

**УТВЕРЖДЕНЫ**  
**Общим собранием членом**  
**СРО Некоммерческого партнерства**  
**«МЕЖДУНАРОДНЫЙ АЛЬЯНС**  
**СТРОИТЕЛЕЙ»**  
**Протокол № 4 от 28 июня 2010 г.**

**ТРЕБОВАНИЯ**

**к выдаче Свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства**

**(в соответствии с Перечнем работ, утвержденным  
Приказом Минрегиона России от 30.12.2009 № 624)**

**Москва, 2010**

## Перечень видов работ, по которому разработаны Требования к выдаче Свидетельств о допуске

1. ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ НА СТРОИТЕЛЬНЫХ ПЛОЩАДКАХ.....	12
<a href="#">1.2. Геодезический контроль точности геометрических параметров зданий и сооружений*....</a>	<a href="#">13</a>
2. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ.....	14
<a href="#">2.1. Разборка (демонтаж) зданий и сооружений, стен, перекрытий, лестничных маршей и иных конструктивных и связанных с ними элементов или их частей* .....</a>	<a href="#">14</a>
3. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ.....	18
<a href="#">3.1. Механизированная разработка грунта* .....</a>	<a href="#">18</a>
<a href="#">3.4. Работы по искусственному замораживанию грунтов.....</a>	<a href="#">21</a>
5. СВАЙНЫЕ РАБОТЫ. ЗАКРЕПЛЕНИЕ ГРУНТОВ.....	30
<a href="#">5.1. Свайные работы, выполняемые с земли, в том числе в морских и речных условиях.....</a>	<a href="#">30</a>
8. БУРОВЗРЫВНЫЕ РАБОТЫ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ.....	45
<a href="#">9.2. Устройство конструкций из кирпича, в том числе с облицовкой* .....</a>	<a href="#">47</a>
<a href="#">9.3. Устройство отопительных печей и очагов*.....</a>	<a href="#">48</a>
<a href="#">10.2. Монтаж, усиление и демонтаж конструкций транспортных галерей.....</a>	<a href="#">50</a>
12.9. Гидроизоляция строительных конструкций.....	65
12.10. Работы по теплоизоляции зданий, строительных конструкций и оборудования.....	66
12.11. Работы по теплоизоляции трубопроводов* .....	67
12.12. Работы по огнезащите строительных конструкций и оборудования.....	68
13.1. Устройство кровель из штучных и листовых материалов* .....	69
13.2. Устройство кровель из рулонных материалов* .....	70
13.3. Устройство наливных кровель* .....	71
14.1. Облицовка поверхностей природными и искусственными камнями и линейными фасонными камнями* .....	72
14.2. Устройство вентилируемых фасадов* .....	73
15.1. Устройство и демонтаж системы водопровода и канализации* .....	74
15.2. Устройство и демонтаж системы отопления* .....	75
15.3. Устройство и демонтаж системы газоснабжения.....	76
15.4. Устройство и демонтаж системы вентиляции и кондиционирования воздуха* .....	77

15.5. Устройство системы электроснабжения*	78
15.6. Устройство электрических и иных сетей управления системами жизнеобеспечения зданий и сооружений*	79
16.1. Укладка трубопроводов водопроводных	80
16.2. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования водопроводных сетей	81
16.3. Устройство водопроводных колодцев, оголовков, гасителей водосборов	82
16.4. Очистка полости и испытание трубопроводов водопровода	83
17.1. Укладка трубопроводов канализационных безнапорных	84
17.2. Укладка трубопроводов канализационных напорных	85
17.3. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования канализационных сетей	86
17.4. Устройство канализационных и водосточных колодцев	87
17.5. Устройство фильтрующего основания под иловые площадки и поля фильтрации	88
17.6. Укладка дренажных труб на иловых площадках	89
17.7. Очистка полости и испытание трубопроводов канализации	90
18.1. Укладка трубопроводов теплоснабжения с температурой теплоносителя до 115 градусов Цельсия	91
18.2. Укладка трубопроводов теплоснабжения с температурой теплоносителя 115 градусов Цельсия и выше	92
18.3. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования сетей теплоснабжения	93
18.4. Устройство колодцев и камер сетей теплоснабжения	94
18.5. Очистка полости и испытание трубопроводов теплоснабжения	95
19.1. Укладка газопроводов с рабочим давлением до 0,005 МПа включительно	96
19.2. Укладка газопроводов с рабочим давлением от 0,005 МПа до 0,3 МПа включительно	97
19.3. Укладка газопроводов с рабочим давлением от 0,3 МПа до 1,2 МПа включительно (для природного газа), до 1,6 МПа включительно (для сжиженного углеводородного газа)	98
19.4. Установка сборников конденсата гидрозатворов и компенсаторов на газопроводах	99
19.5. Монтаж и демонтаж газорегуляторных пунктов и установок	100
19.6. Монтаж и демонтаж резервуарных и групповых баллонных установок сжиженного газа	101
19.7. Ввод газопровода в здания и сооружения	102
19.8. Монтаж и демонтаж газового оборудования потребителей, использующих природный и сжиженный газ	103

19.9. Врезка под давлением в действующие газопроводы, отключение и заглушка под давлением действующих газопроводов.....	104
19.10. Очистка полости и испытание газопроводов.....	105
20.1. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 1 кВ включительно*.....	106
20.2. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 35 кВ включительно.....	107
20.3. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 330 кВ включительно.....	108
20.5. Монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ.....	109
20.6. Монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 500 кВ.....	110
20.8. Монтаж и демонтаж проводов и грозозащитных тросов воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ включительно.....	111
20.9. Монтаж и демонтаж проводов и грозозащитных тросов воздушных линий электропередачи напряжением свыше 35 кВ.....	112
20.10. Монтаж и демонтаж трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением до 35 кВ включительно.....	113
20.11. Монтаж и демонтаж трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением свыше 35 кВ.....	114
20.12. Установка распределительных устройств, коммутационной аппаратуры, устройств защиты.....	115
21. УСТРОЙСТВО НАРУЖНЫХ ЛИНИЙ СВЯЗИ, В ТОМ ЧИСЛЕ ТЕЛЕФОННЫХ, РАДИО И ТЕЛЕВИДЕНИЯ*.....	116
22.1. Монтаж магистральных и промысловых трубопроводов.....	117
22.2. Работы по обустройству объектов подготовки нефти и газа к транспорту.....	118
22.3. Устройство нефтебаз и газохранилищ.....	119
22.4. Устройство сооружений переходов под линейными объектами (автомобильные и железные дороги) и другими препятствиями естественного и искусственного происхождения.....	120
22.5. Работы по строительству переходов методом наклонно-направленного бурения.....	121
22.6. Устройство электрохимической защиты трубопроводов.....	122
22.7. Врезка под давлением в действующие магистральные и промысловые трубопроводы, отключение и заглушка под давлением действующих магистральных и промысловых трубопроводов.....	123
22.8. Выполнение антикоррозийной защиты и изоляционных работ в отношении магистральных и промысловых трубопроводов.....	124

22.9. Работы по обустройству нефтяных и газовых месторождений морского шельфа.....	125
22.10. Работы по строительству газонаполнительных компрессорных станций.....	126
22.11. Контроль качества сварных соединений и их изоляция.....	127
22.12. Очистка полости и испытание магистральных и промысловых трубопроводов.....	128
23.1. Монтаж подъемно-транспортного оборудования.....	129
23.2. Монтаж лифтов.....	130
23.3. Монтаж оборудования тепловых электростанций.....	131
23.4. Монтаж оборудования котельных.....	132
23.5. Монтаж компрессорных установок, насосов и вентиляторов*.....	133
23.6. Монтаж электротехнических установок, оборудования, систем автоматики и сигнализации*.....	134
23.8. Монтаж оборудования для очистки и подготовки для транспортировки газа и нефти....	135
23.9. Монтаж оборудования нефте-, газоперекачивающих станций и для иных продуктопроводов.....	136
23.10. Монтаж оборудования по сжижению природного газа.....	137
23.11. Монтаж оборудования автозаправочных станций.....	138
23.12. Монтаж оборудования предприятий черной металлургии.....	139
23.13. Монтаж оборудования предприятий цветной металлургии.....	140
23.14. Монтаж оборудования предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности.....	141
23.15. Монтаж горнодобывающего и горно-обогачительного оборудования.....	142
23.16. Монтаж оборудования объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта.....	143
23.17. Монтаж оборудования метрополитенов и тоннелей.....	144
23.19. Монтаж оборудования предприятий электротехнической промышленности.....	145
23.20. Монтаж оборудования предприятий промышленности строительных материалов.....	146
23.21. Монтаж оборудования предприятий целлюлозно-бумажной промышленности.....	147
23.22. Монтаж оборудования предприятий текстильной промышленности.....	148
23.23. Монтаж оборудования предприятий полиграфической промышленности.....	149
23.24. Монтаж оборудования предприятий пищевой промышленности*.....	150
23.25. Монтаж оборудования театрально-зрелищных предприятий.....	151
23.26. Монтаж оборудования зернохранилищ и предприятий по переработке зерна.....	152

23.27. Монтаж оборудования предприятий кинематографии*	153
23.28. Монтаж оборудования предприятий электронной промышленности и промышленности средств связи *	154
23.29. Монтаж оборудования учреждений здравоохранения и предприятий медицинской промышленности*	155
23.30. Монтаж оборудования сельскохозяйственных производств, в том числе рыбопереработки и хранения рыбы*	156
23.31. Монтаж оборудования предприятий бытового обслуживания и коммунального хозяйства*	157
23.32. Монтаж водозаборного оборудования, канализационных и очистных сооружений....	158
23.33. Монтаж оборудования сооружений связи*	159
23.35. Монтаж оборудования аэропортов и иных объектов авиационной инфраструктуры....	160
23.36. Монтаж оборудования морских и речных портов.....	161
24.1. Пусконаладочные работы подъемно-транспортного оборудования.....	162
24.2. Пусконаладочные работы лифтов.....	163
24.3. Пусконаладочные работы синхронных генераторов и систем возбуждения.....	164
24.4. Пусконаладочные работы силовых и измерительных трансформаторов.....	165
24.5. Пусконаладочные работы коммутационных аппаратов.....	166
24.6. Пусконаладочные работы устройств релейной защиты.....	167
24.7. Пусконаладочные работы автоматики в электроснабжении*	168
24.8. Пусконаладочные работы систем напряжения и оперативного тока.....	169
24.9. Пусконаладочные работы электрических машин и электроприводов.....	170
24.10. Пусконаладочные работы систем автоматики, сигнализации и взаимосвязанных устройств*	171
24.11. Пусконаладочные работы автономной наладки систем*	172
24.12. Пусконаладочные работы комплексной наладки систем*	173
24.13. Пусконаладочные работы средств телемеханики* .....	174
24.14. Наладки систем вентиляции и кондиционирования воздуха*	175
24.15. Пусконаладочные работы автоматических станочных линий.....	176
24.16. Пусконаладочные работы станков металлорежущих многоцелевых с ЧПУ.....	177
24.17. Пусконаладочные работы станков уникальных металлорежущих массой свыше 100 т.	178

24.18. Пусконаладочные работы холодильных установок*	179
24.19. Пусконаладочные работы компрессорных установок	180
24.20. Пусконаладочные работы паровых котлов	181
24.21. Пусконаладочные работы водогрейных теплофикационных котлов*	182
24.22. Пусконаладочные работы котельно-вспомогательного оборудования*	183
24.23. Пусконаладочные работы оборудования водоочистки и оборудования химводоподготовки	184
24.24. Пусконаладочные работы технологических установок топливного хозяйства	185
24.25. Пусконаладочные работы газоздушного тракта	186
24.26. Пусконаладочные работы общекотельных систем и инженерных коммуникаций	187
24.27. Пусконаладочные работы оборудования для обработки и отделки древесины	188
24.28. Пусконаладочные работы сушильных установок	189
24.29. Пусконаладочные работы сооружений водоснабжения	190
24.30. Пусконаладочные работы сооружений канализации	191
24.31. Пусконаладочные работы на сооружениях нефтегазового комплекса	192
25.1. Работы по устройству земляного полотна для автомобильных дорог, перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек	193
25.2. Устройство оснований автомобильных дорог	194
25.3. Устройство оснований перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек	195
25.4. Устройства покрытий автомобильных дорог, в том числе укрепляемых вяжущими материалами	196
25.5. Устройство покрытий перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек	197
25.6. Устройство дренажных, водосборных, водопропускных, водосбросных устройств	198
25.7. Устройство защитных ограждений и элементов обустройства автомобильных дорог	199
25.8. Устройство разметки проезжей части автомобильных дорог	200
26.1. Работы по устройству земляного полотна для железнодорожных путей	201
26.2. Работы по устройству земляного полотна для трамвайных путей	202
26.3. Устройство верхнего строения железнодорожного пути	203
26.4. Устройство водоотводных и защитных сооружений земляного полотна железнодорожного пути	204

26.5. Монтаж сигнализации, централизации и блокировки железных дорог.....	205
26.6. Электрификация железных дорог.....	206
26.7. Закрепление грунтов в полосе отвода железной дороги.....	207
26.8. Устройство железнодорожных переездов.....	208
27.1. Проходка выработки тоннелей и метрополитенов без применения специальных способов проходки.....	209
27.2. Проходка выработки тоннелей и метрополитенов с применением искусственного замораживания.....	210
27.3. Проходка выработки тоннелей и метрополитенов с применением тампонажа.....	211
27.4. Проходка выработки тоннелей и метрополитенов с применением электрохимического закрепления.....	212
27.5. Проходка выработки тоннелей и метрополитенов с применением опускной крепи.....	213
27.6. Устройство внутренних конструкций тоннелей и метрополитенов.....	214
27.7. Устройство внутренних конструкций тоннелей и метрополитенов.....	215
28.1. Проходка выработки шахтных сооружений без применения специальных способов проходки.....	216
28.2. Проходка выработки шахтных сооружений с применением искусственного замораживания.....	217
28.3. Проходка выработки шахтных сооружений с применением тампонажа.....	218
28.4. Проходка выработки шахтных сооружений с применением электрохимического закрепления.....	219
28.5. Проходка выработки шахтных сооружений с применением опускной крепи.....	220
29.1. Устройство монолитных железобетонных и бетонных конструкций мостов, эстакад и путепроводов.....	221
29.2. Устройство сборных железобетонных конструкций мостов, эстакад и путепроводов.....	222
29.3. Устройство конструкций пешеходных мостов.....	223
29.4. Монтаж стальных пролетных строений мостов, эстакад и путепроводов.....	224
29.5. Устройство деревянных мостов, эстакад и путепроводов.....	225
29.6. Устройство каменных мостов, эстакад и путепроводов.....	226
29.7. Укладка труб водопропускных на готовых фундаментах (основаниях) и лотков водоотводных.....	227
30.1. Разработка и перемещение грунта гидромониторными и плавучими земснарядами.....	228

30.2. Рыхление и разработка грунтов под водой механизированным способом и выдачей в отвал или плавучие средства.....	229
30.3. Бурение и обустройство скважин под водой.....	230
30.4. Свайные работы, выполняемые в морских условиях с плавучих средств, в том числе устройство свай-оболочек.....	231
30.5. Свайные работы, выполняемые в речных условиях с плавучих средств, в том числе устройство свай-оболочек.....	232
30.6. Возведение сооружений в морских и речных условиях из природных и искусственных массивов.....	233
30.7. Возведение дамб.....	234
30.8. Монтаж, демонтаж строительных конструкций в подводных условиях.....	235
30.9. Укладка трубопроводов в подводных условиях.....	236
30.10. Укладка кабелей в подводных условиях, в том числе электрических и связи.....	237
30.11. Водолазные (подводно-строительные) работы, в том числе контроль за качеством гидротехнических работ под водой.....	238
31.1. Кладка доменных печей.....	239
31.2. Кладка верхнего строения ванн стекловаренных печей.....	240
31.3. Монтаж печей из сборных элементов повышенной заводской готовности.....	241
31.4. Электролизеры для алюминиевой промышленности.....	242
31.5. Футеровка промышленных дымовых и вентиляционных печей и труб.....	243
32. Работы по осуществлению строительного контроля привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем.....	244
<a href="#"><u>32.1. Строительный контроль за общестроительными работами (группы видов работ № 1 - 3, 5 - 7, 9 - 14).....</u></a>	<a href="#"><u>244</u></a>
<a href="#"><u>32.2. Строительный контроль за работами по обустройству скважин (группа видов работ № 4).....</u></a>	<a href="#"><u>245</u></a>
<a href="#"><u>32.3. Строительный контроль за буровзрывными работами (группа видов работ № 8).....</u></a>	<a href="#"><u>246</u></a>
<a href="#"><u>32.4. Строительный контроль за работами в области водоснабжения и канализации (вид работ № 15.1, 23.32, 24.29, 24.30, группы видов работ № 16, 17).....</u></a>	<a href="#"><u>247</u></a>
<a href="#"><u>32.5. Строительный контроль за работами в области теплогазоснабжения и вентиляции (виды работ № 15.2, 15.3, 15.4, 23.4, 23.5, 24.14, 24.19, 24.20, 24.21, 24.22, 24.24, 24.25, 24.26, группы видов работ № 18, 19).....</u></a>	<a href="#"><u>248</u></a>

<u>32.6. Строительный контроль за работами в области пожарной безопасности (вид работ № 12.3, 12.12, 23.6, 24.10 - 24.12).....</u>	<u>249</u>
<u>32.7. Строительный контроль за работами в области электроснабжения (вид работ № 15.5, 15.6, 23.6, 24.3 - 24.10, группа видов работ № 20).....</u>	<u>250</u>
<u>32.8. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте сооружений связи (виды работ № 23.33, группа видов работ № 21).....</u>	<u>251</u>
<u>32.9. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов нефтяной и газовой промышленности (вид работ № 23.9, 23.10, группа видов работ № 22).....</u>	<u>252</u>
<u>32.10. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте автомобильных дорог и аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов (вид работ № 23.35, группы видов работ № 25, 29).....</u>	<u>253</u>
32.11. Строительный контроль при устройстве железнодорожных и трамвайных путей (виды работ № 23.16, группа видов работ № 26).....	254
<u>32.12. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте в подземных условиях (виды работ № 23.17, группы видов работ № 27, 28).....</u>	<u>255</u>
<u>32.13. Строительный контроль за гидротехническими и водолазными работами (группа видов работ № 30).....</u>	<u>256</u>
32.14. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте промышленных печей и дымовых труб (группа видов работ № 31).....	257
33. Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком).....	258
33.1. Промышленное строительство.....	258
33.1.1. Предприятия и объекты топливной промышленности.....	258
Приложение 33.1.2.....	259
33.1.2. Предприятия и объекты угольной промышленности.....	259
33.1.3. Предприятия и объекты черной металлургии.....	260
33.1.4. Предприятия и объекты цветной металлургии.....	261
33.1.5. Предприятия и объекты химической и нефтехимической промышленности.....	262
33.1.6. Предприятия и объекты машиностроения и металлообработки.....	263
33.1.7. Предприятия и объекты лесной, деревообрабатывающей, целлюлозно-бумажной промышленности.....	264
33.1.8. Предприятия и объекты легкой промышленности*.....	265
33.1.9. Предприятия и объекты пищевой промышленности*.....	266

33.1.10. Предприятия и объекты сельского и лесного хозяйства*	267
33.1.11. Тепловые электростанции	268
33.1.13. Объекты электроснабжения свыше 110 кВ	269
<a href="#">33.1.14 Объекты нефтегазового комплекса</a>	<a href="#">270</a>
33.2. Транспортное строительство	271
33.2.1 Автомобильные дороги и объекты инфраструктуры автомобильного транспорта	271
<a href="#">33.2.2 Железные дороги и объекты инфраструктуры железнодорожного транспорта</a>	<a href="#">272</a>
33.2.3. Аэропорты и иные объекты авиационной инфраструктуры	273
<a href="#">33.2.4 Тоннели автомобильные и железнодорожные</a>	<a href="#">274</a>
33.2.5 Метрополитены	275
33.2.6 Мосты (большие и средние)	276
33.2.7. Предприятия и объекты общественного транспорта*	277
33.3 Жилищно-гражданское строительство	278
33.4. Объекты электроснабжения до 110 кВ включительно	279
33.5. Объекты теплоснабжения	280
33.6. Объекты газоснабжения	281
33.7 Объекты водоснабжения и канализации	282
33.8. Здания и сооружения объектов связи	283
33.9. Объекты морского транспорта	284
33.10. Объекты речного транспорта	285
33.12. Дамбы, плотины, каналы, берегоукрепительные сооружения, водохранилища (за исключением объектов гидроэнергетики)	286

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**1. ГЕОДЕЗИЧЕСКИЕ РАБОТЫ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ НА СТРОИТЕЛЬНЫХ ПЛОЩАДКАХ**

**1.1. Разбивочные работы в процессе строительства\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**1.2. Геодезический контроль точности геометрических параметров зданий и сооружений\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

## **2. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

### **2.1. Разборка (демонтаж) зданий и сооружений, стен, перекрытий, лестничных маршей и иных конструктивных и связанных с ними элементов или их частей\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № \_\_\_\_\_ к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 34 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**2.2. Строительство временных: дорог; площадок; инженерных сетей и сооружений\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**2.3. Устройство рельсовых подкрановых путей и фундаментов (опоры) стационарных кранов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля, и не менее чем **один** работник - образование по направлению:

270100 «Строительство» - специальности: 270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270204 («Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство»), 270207 («Строительство и эксплуатация городских путей сообщения») по ОККО;

190200 «Транспортные машины и транспортно-технологические комплексы» - специальность 190205 («Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству рельсовых подкрановых путей и фундаментов (опор) стационарных кранов**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству рельсовых подкрановых путей и фундаментов (опор) стационарных кранов**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству рельсовых подкрановых путей и фундаментов (опор) стационарных кранов**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **подготовительных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**2.4. Установка и демонтаж инвентарных наружных и внутренних лесов, технологических мусоропроводов\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**3. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ**

**3.1. Механизированная разработка грунта\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**3.2. Разработка грунта и устройство дренажей в водохозяйственном строительстве**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля, и не менее чем **один** работник - образование по направлению:

270100 «Строительство» - специальности: 270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270104 («Гидротехническое строительство»), 270112 («Водоснабжение и водоотведение»), 270113 («Механизация и автоматизация строительства»), 270203 («Строительство тоннелей и метрополитенов»), 270205 («Автомобильные дороги и аэродромы»), 270206 («Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов») по ОКСС;

130400 «Горное дело» - специальности: 130406 («Шахтное и подземное строительство»), 130407 («Шахтное строительство») по ОКСС;

280401 «Природообустройство» - специальность 280401 («Мелиорация, рекультивация и охрана земель») по ОКСС.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по разработке грунта и устройству дренажей в водохозяйственном строительстве**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по разработке грунта и устройству дренажей в водохозяйственном строительстве**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по разработке грунта и устройству дренажей в водохозяйственном строительстве**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **земляных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**3.3. Разработка грунта методом гидромеханизации**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270104 («Гидротехническое строительство»), 270113 («Механизация и автоматизация строительства»), 270202 («Строительство мостов»), 130406 («Шахтное и подземное строительство»), 130407 («Шахтное строительство»), 130501 («Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 130502 («Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ») по ОКССО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по разработке грунта методом гидромеханизации**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по разработке грунта методом гидромеханизации**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по разработке грунта методом гидромеханизации**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **земляных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**3.4. Работы по искусственному замораживанию грунтов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270104 («Гидротехническое строительство»), 270109 («Теплогазоснабжение и вентиляция»), 270112 («Водоснабжение и водоотведение») по ОКСС.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по искусственному замораживанию грунтов**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по искусственному замораживанию грунтов**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по искусственному замораживанию грунтов**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **земляных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**3.5. Уплотнение грунта катками, грунтоуплотняющими машинами или тяжелыми  
трамбовками\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**3.6. Механизированное рыхление и разработка вечномерзлых грунтов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270104 («Гидротехническое строительство»), 270113 («Механизация и автоматизация строительства»), 270203 («Строительство тоннелей и метрополитенов»), 270205 («Автомобильные дороги и аэродромы»), 270206 («Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов»), 130406 («Шахтное и подземное строительство»), 130407 («Шахтное строительство») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по механизированному рыхлению и разработке вечномерзлых грунтов**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по механизированному рыхлению и разработке вечномерзлых грунтов**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по механизированному рыхлению и разработке вечномерзлых грунтов**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **земляных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**3.7. Работы по водопонижению, организации поверхностного стока и водоотвода**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270104 («Гидротехническое строительство»), 270112 («Водоснабжение и водоотведение») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по водопонижению, организации поверхностного стока и водоотвода**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по водопонижению, организации поверхностного стока и водоотвода**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по водопонижению, организации поверхностного стока и водоотвода**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **земляных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

#### **4. УСТРОЙСТВО СКВАЖИН**

##### **4.1. Бурение, строительство и монтаж нефтяных и газовых скважин**

###### **1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

130501 («Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 130502 («Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 130504 («Бурение нефтяных и газовых скважин»), 270102 («Промышленное и гражданское строительство») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по бурению, строительству и монтажу нефтяных и газовых скважин**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по бурению, строительству и монтажу нефтяных и газовых скважин**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по бурению, строительству и монтажу нефтяных и газовых скважин**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по строительству и монтажу нефтяных и газовых скважин**.

###### **2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

###### **3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

###### **4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**4.2. Бурение и обустройство скважин (кроме нефтяных и газовых скважин)**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270105 («Городское строительство и хозяйство») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по бурению и обустройству скважин (кроме нефтяных и газовых скважин)**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по бурению и обустройству скважин (кроме нефтяных и газовых скважин)**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по бурению и обустройству скважин (кроме нефтяных и газовых скважин)**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по обустройству скважин**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**4.3. Крепление скважин трубами, извлечение труб, свободный спуск или подъем труб из скважин**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля, и не менее чем **один** работник - образование по направлению:

270100 «Строительство» - специальности: 270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270104 («Гидротехническое строительство»), 270113 («Механизация и автоматизация строительства») по ОККО;

130600 «Оборудование и агрегаты нефтегазового производства» - специальность 130602 («Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов») по ОККО;

150800 «Гидравлическая, вакуумная и компрессорная техника» - специальность 150800 («Гидравлическая, вакуумная и компрессорная техника») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по креплению скважин трубами, извлечению труб, свободному спуску или подъему труб из скважин**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по креплению скважин трубами, извлечению труб, свободному спуску или подъему труб из скважин**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по креплению скважин трубами, извлечению труб, свободному спуску или подъему труб из скважин**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству скважин**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**4.4. Тампонажные работы**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем один работник должен иметь образование по направлению:

130501 («Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 130502 («Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270104 («Гидротехническое строительство»), 130406 («Шахтное и подземное строительство»), 130407 («Шахтное строительство») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **тампонажных работ**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **тампонажных работ**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **тампонажных работ**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству скважин**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**4.5. Сооружение шахтных колодцев**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270105 («Городское строительство и хозяйство») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по сооружению шахтных колодцев**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по сооружению шахтных колодцев**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по сооружению шахтных колодцев**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по сооружению шахтных колодцев**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства**  
о допуске к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту

## **5. СВАЙНЫЕ РАБОТЫ. ЗАКРЕПЛЕНИЕ ГРУНТОВ**

### **5.1. Свайные работы, выполняемые с земли, в том числе в морских и речных условиях**

#### **1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению: 270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270105 («Городское строительство и хозяйство») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **свайных работ, выполняемых с земли, в том числе в морских и речных условиях**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **свайных работ, выполняемых с земли, в том числе в морских и речных условиях**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **свайных работ, выполняемых с земли, в том числе в морских и речных условиях**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **свайных работ**.

#### **2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

#### **3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

#### **4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**5.2. Свайные работы, выполняемые в мерзлых и вечномерзлых грунтах**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270105 («Городское строительство и хозяйство») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **свайных работ, выполняемых в мерзлых и вечномерзлых грунтах**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **свайных работ, выполняемых в мерзлых и вечномерзлых грунтах**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **свайных работ, выполняемых в мерзлых и вечномерзлых грунтах**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **свайных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**5.3. Устройство ростверков**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270105 («Городское строительство и хозяйство») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству ростверков**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству ростверков**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству ростверков**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **свайных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**5.4. Устройство забивных и буронабивных свай**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270105 («Городское строительство и хозяйство») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству забивных и буронабивных свай**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству забивных и буронабивных свай**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству забивных и буронабивных свай**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **свайных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**5.5. Термическое укрепление грунтов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270105 («Городское строительство и хозяйство») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по термическому укреплению грунтов**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по термическому укреплению грунтов**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству ростверков**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по закреплению грунтов**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**5.6. Цементация грунтовых оснований с забивкой инъекторов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270105 («Городское строительство и хозяйство») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по цементации грунтовых оснований с забивкой инъекторов**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по цементации грунтовых оснований с забивкой инъекторов**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по цементации грунтовых оснований с забивкой инъекторов**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по закреплению грунтов**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**5.7. Силикатизация и смолизация грунтов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270105 («Городское строительство и хозяйство») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по силикатизации и смолизации грунтов**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по силикатизации и смолизации грунтов**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по силикатизации и смолизации грунтов**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по закреплению грунтов**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

### **5.8. Работы по возведению сооружений способом "стена в грунте"**

#### **1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270105 («Городское строительство и хозяйство») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по возведению сооружений способом «стена в грунте»**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по возведению сооружений способом «стена в грунте»**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по возведению сооружений способом «стена в грунте»**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по закреплению грунтов**.

#### **2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

#### **3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

#### **4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**5.9. Погружение и подъем стальных и шпунтованных свай**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270105 («Городское строительство и хозяйство») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по погружению и подъему стальных и шпунтованных свай**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по погружению и подъему стальных и шпунтованных свай**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по погружению и подъему стальных и шпунтованных свай**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **свайных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

## **6. УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ МОНОЛИТНЫХ КОНСТРУКЦИЙ**

### **6.1. Опалубочные работы**

#### **1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270105 («Городское строительство и хозяйство») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **опалубочных работ**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **опалубочных работ**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **опалубочных работ**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству монолитных бетонных и железобетонных конструкций**.

#### **2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

#### **3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

#### **4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**6.2. Арматурные работы**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270105 («Городское строительство и хозяйство») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **арматурных работ**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **арматурных работ**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **арматурных работ**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству монолитных бетонных и железобетонных конструкций**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**6.3. Устройство монолитных бетонных и железобетонных конструкций**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270105 («Городское строительство и хозяйство») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству монолитных бетонных и железобетонных конструкций**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству монолитных бетонных и железобетонных конструкций**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству монолитных бетонных и железобетонных конструкций**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству монолитных бетонных и железобетонных конструкций**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

## **7. МОНТАЖ СБОРНЫХ БЕТОННЫХ И ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ**

### **7.1. Монтаж фундаментов и конструкций подземной части зданий и сооружений**

#### **1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270105 («Городское строительство и хозяйство») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу фундаментов и конструкций подземной части зданий и сооружений**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу фундаментов и конструкций подземной части зданий и сооружений**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу фундаментов и конструкций подземной части зданий и сооружений**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по монтажу сборных бетонных и железобетонных конструкций**.

#### **2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

#### **3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

#### **4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**7.2. Монтаж элементов конструкций надземной части зданий и сооружений, в том числе колонн, рам, ригелей, ферм, балок, плит, поясов, панелей стен и перегородок**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270105 («Городское строительство и хозяйство») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу элементов конструкций надземной части зданий и сооружений, в том числе колонн, рам, ригелей, ферм, балок, плит, поясов, панелей стен и перегородок**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу элементов конструкций надземной части зданий и сооружений, в том числе колонн, рам, ригелей, ферм, балок, плит, поясов, панелей стен и перегородок**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу элементов конструкций надземной части зданий и сооружений, в том числе колонн, рам, ригелей, ферм, балок, плит, поясов, панелей стен и перегородок**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по монтажу сборных бетонных и железобетонных конструкций**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**7.3. Монтаж объемных блоков, в том числе вентиляционных блоков, шахт лифтов и мусоропроводов, санитарно-технических кабин**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем один работник с высшим профессиональным образованием или не менее чем три работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование строительного или горнопроходческого профиля;

не менее чем два работника должны иметь образование горнопроходческого профиля, в том числе один – соответствующее коду по ОКСО:

130408 («Взрывное дело»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **буровзрывных работ**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **буровзрывных работ**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **буровзрывных работ**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **буровзрывных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**8. БУРОВЗРЫВНЫЕ РАБОТЫ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270105 («Городское строительство и хозяйство») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу объемных блоков, в том числе вентиляционных блоков, шахт лифтов и мусоропроводов, санитарно-технических кабин**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу объемных блоков, в том числе вентиляционных блоков, шахт лифтов и мусоропроводов, санитарно-технических кабин**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу объемных блоков, в том числе вентиляционных блоков, шахт лифтов и мусоропроводов, санитарно-технических кабин**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по монтажу сборных бетонных и железобетонных конструкций**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования** к выдаче Свидетельства о допуске к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту

## **9. РАБОТЫ ПО УСТРОЙСТВУ КАМЕННЫХ КОНСТРУКЦИЙ**

### **9.1. Устройство конструкций зданий и сооружений из природных и искусственных камней, в том числе с облицовкой\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**9.2. Устройство конструкций из кирпича, в том числе с облицовкой\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**9.3. Устройство отопительных печей и очагов\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

## **10. МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ**

### **10.1. Монтаж, усиление и демонтаж конструктивных элементов и ограждающих конструкций зданий и сооружений**

#### **1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270105 («Городское строительство и хозяйство») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу, усилению и демонтажу конструктивных элементов и ограждающих конструкций зданий и сооружений**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу, усилению и демонтажу конструктивных элементов и ограждающих конструкций зданий и сооружений**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу, усилению и демонтажу конструктивных элементов и ограждающих конструкций зданий и сооружений**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по монтажу, усилению и демонтажу конструктивных элементов и ограждающих конструкций зданий и сооружений**.

#### **2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

#### **3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

#### **4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**10.2. Монтаж, усиление и демонтаж конструкций транспортных галерей**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270104 («Гидротехническое строительство»), 270204 («Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство»), 270205 («Автомобильные дороги и аэродромы»), 270206 («Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу, усилению и демонтажу конструкций транспортных галерей**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу, усилению и демонтажу конструкций транспортных галерей**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу, усилению и демонтажу конструкций транспортных галерей**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по монтажу, усилению и демонтажу конструкций транспортных галерей**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**10.3. Монтаж, усиление и демонтаж резервуарных конструкций**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля, и не менее чем один работник - образование по направлению:

270100 «Строительство» - специальности: 270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270104 («Гидротехническое строительство»), 270113 («Механизация и автоматизация строительства») по ОКСО; 190205 «Транспортные машины и транспортно-технологические комплексы» - специальность 190205 («Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование») по ОКСО; 130500 «Нефтегазовое хозяйство» - специальности: 130501 («Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 130502 («Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу, усилению и демонтажу резервуарных конструкций**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу, усилению и демонтажу резервуарных конструкций**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу, усилению и демонтажу резервуарных конструкций**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по монтажу, усилению и демонтажу резервуарных конструкций**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**10.4. Монтаж, усиление и демонтаж мачтовых сооружений, башен, вытяжных труб**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270105 («Городское строительство и хозяйство») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу, усилению и демонтажу мачтовых сооружений, башен, вытяжных труб**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу, усилению и демонтажу мачтовых сооружений, башен, вытяжных труб**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу, усилению и демонтажу мачтовых сооружений, башен, вытяжных труб**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по монтажу, усилению и демонтажу мачтовых сооружений, башен, вытяжных труб**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**10.5. Монтаж, усиление и демонтаж технологических конструкций**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем три работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270105 («Городское строительство и хозяйство») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу, усилению и демонтажу технологических конструкций**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу, усилению и демонтажу технологических конструкций**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу, усилению и демонтажу технологических конструкций**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по монтажу, усилению и демонтажу технологических конструкций**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**10.6. Монтаж и демонтаж тросовых несущих конструкций (растяжки, вантовые конструкции и прочие)**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270105 («Городское строительство и хозяйство») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу тросовых несущих конструкций (растяжки, вантовые конструкции и прочие)**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу тросовых несущих конструкций (растяжки, вантовые конструкции и прочие)**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу тросовых несущих конструкций (растяжки, вантовые конструкции и прочие)**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по монтажу и демонтажу тросовых несущих конструкций (растяжки, вантовые конструкции и прочие)**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования** к выдаче Свидетельства о допуске к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту

## **11. МОНТАЖ ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ**

### **11.1. Монтаж, усиление и демонтаж конструктивных элементов и ограждающих конструкций зданий и сооружений, в том числе из клееных конструкций\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**11.2. Сборка жилых и общественных зданий из деталей заводского изготовления комплектной поставки\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования** к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту

## **12. ЗАЩИТА СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ, ТРУБОПРОВОДОВ И ОБОРУДОВАНИЯ (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ И ПРОМЫСЛОВЫХ ТРУБОПРОВОДОВ)**

### **12.1. Футеровочные работы**

#### **1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270105 («Городское строительство и хозяйство») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **футеровочных работ**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **футеровочных работ**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **футеровочных работ**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по защите строительных конструкций**.

#### **2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

#### **3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

#### **4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**12.2. Кладка из кислотоупорного кирпича и фасонных кислотоупорных керамических изделий**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270104 («Гидротехническое строительство»), 270106 («Производство строительных материалов, изделий и конструкций») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по кладке из кислотоупорного кирпича и фасонных кислотоупорных керамических изделий**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по кладке из кислотоупорного кирпича и фасонных кислотоупорных керамических изделий**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по кладке из кислотоупорного кирпича и фасонных кислотоупорных керамических изделий**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по защите строительных конструкций**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**12.3. Защитное покрытие лакокрасочными материалами\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**12.4. Гуммирование (обкладка листовыми резинами и жидкими резиновыми смесями)**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270104 («Гидротехническое строительство»), 270106 («Производство строительных материалов, изделий и конструкций») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по гуммированию (обкладке листовыми резинами и жидкими резиновыми смесями)**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по гуммированию (обкладке листовыми резинами и жидкими резиновыми смесями)**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по гуммированию (обкладке листовыми резинами и жидкими резиновыми смесями)**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по защите строительных конструкций**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**12.5. Устройство оклеечной изоляции**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270104 («Гидротехническое строительство»), 270106 («Производство строительных материалов, изделий и конструкций») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству оклеечной изоляции**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству оклеечной изоляции**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству оклеечной изоляции**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по защите строительных конструкций**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**12.6. Устройство металлизационных покрытий**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270104 («Гидротехническое строительство»), 270105 («Городское строительство и хозяйство»), 270108 («Изготовление металлических конструкций») по ОКСС.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству металлизационных покрытий**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству металлизационных покрытий**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству металлизационных покрытий**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по защите строительных конструкций и оборудования**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**12.7. Нанесение лицевого покрытия при устройстве монолитного пола в помещениях с агрессивными средами**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270104 («Гидротехническое строительство»), 270106 («Производство строительных материалов, изделий и конструкций») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по нанесению лицевого покрытия при устройстве монолитного пола в помещениях с агрессивными средами**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по нанесению лицевого покрытия при устройстве монолитного пола в помещениях с агрессивными средами**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по нанесению лицевого покрытия при устройстве монолитного пола в помещениях с агрессивными средами**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по защите строительных конструкций**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**12.8. Антисептирование деревянных конструкций**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270104 («Гидротехническое строительство»), 270106 («Производство строительных материалов, изделий и конструкций») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по антисептированию деревянных конструкций**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по антисептированию деревянных конструкций**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по антисептированию деревянных конструкций**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по защите строительных конструкций**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**12.9. Гидроизоляция строительных конструкций**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270104 («Гидротехническое строительство»), 270106 («Производство строительных материалов, изделий и конструкций») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по гидроизоляции строительных конструкций**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по гидроизоляции строительных конструкций**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по гидроизоляции строительных конструкций**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по защите строительных конструкций**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**12.10. Работы по теплоизоляции зданий, строительных конструкций и оборудования**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270104 («Гидротехническое строительство»), 270106 («Производство строительных материалов, изделий и конструкций») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по теплоизоляции зданий, строительных конструкций и оборудования**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по теплоизоляции зданий, строительных конструкций и оборудования**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по теплоизоляции зданий, строительных конструкций и оборудования**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по защите строительных конструкций и оборудования**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**12.11. Работы по теплоизоляции трубопроводов\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**12.12. Работы по огнезащите строительных конструкций и оборудования**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **четыре** работника – среднее профессиональное образование.

При этом, не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем четыре работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля, и не менее чем **один** работник - образование по направлению:

270100 «Строительство» - специальности: 270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270106 («Производство строительных материалов, изделий и конструкций») по ОККО;

280104 «Безопасность жизнедеятельности» - специальность 280104 («Пожарная безопасность») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по огнезащите строительных конструкций и оборудования**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по огнезащите строительных конструкций и оборудования**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по огнезащите строительных конструкций и оборудования**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по защите строительных конструкций и оборудования**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования** к выдаче Свидетельства о допуске к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту

### **13. УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ**

#### **13.1. Устройство кровель из штучных и листовых материалов\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**13.2. Устройство кровель из рулонных материалов\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**13.3. Устройство наливных кровель\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования** к выдаче Свидетельства о допуске к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту

#### **14. ФАСАДНЫЕ РАБОТЫ**

##### **14.1. Облицовка поверхностей природными и искусственными камнями и линейными фасонными камнями\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**14.2. Устройство вентилируемых фасадов\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования** к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту

## **15. УСТРОЙСТВО ВНУТРЕННИХ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ И ОБОРУДОВАНИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ**

### **15.1. Устройство и демонтаж системы водопровода и канализации\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**15.2. Устройство и демонтаж системы отопления\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**15.3. Устройство и демонтаж системы газоснабжения**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270109 («Теплогазоснабжение и вентиляция»), 270111 («Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения») по ОКСС.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству и демонтажу системы газоснабжения**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству и демонтажу системы газоснабжения**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по устройству и демонтажу системы газоснабжения**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству внутренних инженерных систем и оборудования зданий и сооружений**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**15.4. Устройство и демонтаж системы вентиляции и кондиционирования воздуха\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**15.5. Устройство системы электроснабжения\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**15.6. Устройство электрических и иных сетей управления системами жизнеобеспечения зданий  
и сооружений\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

## **16. УСТРОЙСТВО НАРУЖНЫХ СЕТЕЙ ВОДОПРОВОДА**

### **16.1. Укладка трубопроводов водопроводных**

#### **1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 (Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270104 («Гидротехническое сооружение»), 270112 («Водоснабжение и водоотведение») по ОКСС.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке трубопроводов водопроводных**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке трубопроводов водопроводных**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке трубопроводов водопроводных**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных сетей водопровода**.

#### **2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

#### **3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

#### **4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**16.2. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования водопроводных сетей**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270104 («Гидротехническое строительство»), 270112 («Водоснабжение и водоотведение») по ОКСС.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу запорной арматуры и оборудования водопроводных сетей**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу запорной арматуры и оборудования водопроводных сетей**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу запорной арматуры и оборудования водопроводных сетей**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных сетей водопровода**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**16.3. Устройство водопроводных колодцев, оголовков, гасителей водосборов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270104 («Гидротехническое строительство»), 270112 («Водоснабжение и водоотведение») по ОКСС.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству водопроводных колодцев, оголовков, гасителей водосборов**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству водопроводных колодцев, оголовков, гасителей водосборов**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству водопроводных колодцев, оголовков, гасителей водосборов**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных сетей водопровода**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**16.4. Очистка полости и испытание трубопроводов водопровода**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270104 («Гидротехническое строительство»), 270112 («Водоснабжение и водоотведение») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по очистке полости и испытания трубопроводов водопровода**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по очистке полости и испытания трубопроводов водопровода**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по очистке полости и испытания трубопроводов водопровода**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных сетей водопровода**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

## **17. УСТРОЙСТВО НАРУЖНЫХ СЕТЕЙ КАНАЛИЗАЦИИ**

### **17.1. Укладка трубопроводов канализационных безнапорных**

#### **1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270104 («Гидротехническое строительство»), 270112 («Водоснабжение и водоотведение») по ОКСС.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке трубопроводов канализационных безнапорных**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке трубопроводов канализационных безнапорных**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке трубопроводов канализационных безнапорных**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных сетей канализации**.

#### **2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

#### **3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

#### **4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**17.2. Укладка трубопроводов канализационных напорных**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270104 («Гидротехническое строительство»), 270112 («Водоснабжение и водоотведение») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке трубопроводов канализационных напорных**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке трубопроводов канализационных напорных**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке трубопроводов канализационных напорных**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных сетей канализации**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**17.3. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования канализационных сетей**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270104 (Гидротехническое строительство»), 270112 («Водоснабжение и водоотведение») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу запорной арматуры и оборудования канализационных сетей**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу запорной арматуры и оборудования канализационных сетей**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу запорной арматуры и оборудования канализационных сетей**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных сетей канализации**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**17.4. Устройство канализационных и водосточных колодцев**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270104 («Гидротехническое строительство»), 270112 («Водоснабжение и водоотведение») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству канализационных и водосточных колодцев**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству канализационных и водосточных колодцев**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству канализационных и водосточных колодцев**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных сетей канализации**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**17.5. Устройство фильтрующего основания под иловые площадки и поля фильтрации**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270104 («Гидротехническое строительство»), 270112 («Водоснабжение и водоотведение») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству фильтрующего основания под иловые площадки и поля фильтрации**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству фильтрующего основания под иловые площадки и поля фильтрации**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству фильтрующего основания под иловые площадки и поля фильтрации**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных сетей канализации**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**17.6. Укладка дренажных труб на иловых площадках**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270104 («Гидротехническое строительство»), 270112 («Водоснабжение и водоотведение»), 270203 («Строительство тоннелей и метрополитенов»), 270205 («Автомобильные дороги и аэродромы»), 270206 («Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке дренажных труб на иловых площадках**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке дренажных труб на иловых площадках**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке дренажных труб на иловых площадках**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных сетей канализации**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**17.7. Очистка полости и испытание трубопроводов канализации**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270104 («Гидротехническое строительство»), 270112 («Водоснабжение и водоотведение») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по очистке полости и испытания трубопроводов канализации**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по очистке полости и испытания трубопроводов канализации**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по очистке полости и испытания трубопроводов канализации**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных сетей канализации**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования** к выдаче Свидетельства о допуске к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту

## **18. УСТРОЙСТВО НАРУЖНЫХ СЕТЕЙ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ**

### **18.1. Укладка трубопроводов теплоснабжения с температурой теплоносителя до 115 градусов**

#### **Цельсия**

#### **1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **четыре** работника – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля, и не менее чем **один** работник – образование по направлению:

150200 «Машиностроительные технологии и оборудование» - специальности: 150203 («Сварочное производство»), 150206 («Машины и технология высокоэффективных процессов обработки материалов») по ОККО;

270100 «Строительство» - специальности: 270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270109 («Теплогасоснабжение и вентиляция») по ОККО;

150100 «Металлургия» - специальность 150110 («Контроль качества металлов и сварных соединений») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке трубопроводов теплоснабжения с температурой теплоносителя до 115 градусов Цельсия**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке трубопроводов теплоснабжения с температурой теплоносителя до 115 градусов Цельсия**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке трубопроводов теплоснабжения с температурой теплоносителя до 115 градусов Цельсия**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных сетей теплоснабжения**.

#### **2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

#### **3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

#### **4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**18.2. Укладка трубопроводов теплоснабжения с температурой теплоносителя 115 градусов  
Цельсия и выше**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование

При этом не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля, и не менее чем **один** работник - образование по направлению:

150200 «Машиностроительные технологии и оборудование» - специальности: 150203 («Сварочное производство»), 150206 («Машины и технология высокоэффективных процессов обработки материалов») по ОККО;

270100 «Строительство» - специальности: 270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270109 («Теплогасоснабжение и вентиляция») по ОККО;

150100 «Металлургия» - специальность 150110 («Контроль качества металлов и сварных соединений») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке трубопроводов теплоснабжения с температурой теплоносителя до 115 градусов Цельсия и выше**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке трубопроводов теплоснабжения с температурой теплоносителя до 115 градусов Цельсия и выше**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке трубопроводов теплоснабжения с температурой теплоносителя до 115 градусов Цельсия и выше**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных сетей теплоснабжения**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**18.3. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования сетей теплоснабжения**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля, и не менее чем **один** работник - образование по направлению:

270100 «Строительство» - специальности: 270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270104 («Гидротехническое строительство»), 270109 («Теплоснабжение и вентиляция») по ОККО;

140100 «Теплоэнергетика» - специальность 140102 («Теплоснабжение и теплотехническое оборудование») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу запорной арматуры и оборудования сетей теплоснабжения**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу запорной арматуры и оборудования сетей теплоснабжения**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу запорной арматуры и оборудования сетей теплоснабжения**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных сетей теплоснабжения**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**18.4. Устройство колодцев и камер сетей теплоснабжения**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля, и не менее чем **один** работник – образование по направлению:

270100 «Строительство» - специальности: 270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270104 («Гидротехническое строительство»), 270109 («Теплоснабжение и вентиляция») по ОККО;

140100 «Теплоэнергетика» - специальность 140102 («Теплоснабжение и теплотехническое оборудование») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству колодцев и камер сетей теплоснабжения**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству колодцев и камер сетей теплоснабжения**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству колодцев и камер сетей теплоснабжения**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных сетей теплоснабжения**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**18.5. Очистка полости и испытание трубопроводов теплоснабжения**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом, не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля, и не менее чем **один** работник - образование по направлению:

270100 «Строительство» - специальности: 270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270104 («Гидротехническое строительство»), 270109 («Теплоснабжение и вентиляция») по ОККО;

140100 «Теплоэнергетика» - специальность 140102 («Теплоснабжение и теплотехническое оборудование») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по очистке полости и испытанию трубопроводов теплоснабжения**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по очистке полости и испытанию трубопроводов теплоснабжения**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по очистке полости и испытанию трубопроводов теплоснабжения**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных сетей теплоснабжения**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**19. УСТРОЙСТВО НАРУЖНЫХ СЕТЕЙ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ, КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ**

**19.1. Укладка газопроводов с рабочим давлением до 0,005 МПа включительно**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом, не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование строительного профиля, и не менее чем **один** работник - образование по направлению.

Не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

130500 «Нефтегазовое дело» - специальности: 130501 («Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 130502 («Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ») по ОКСО;

150200 «Машиностроительные технологии и оборудование» - специальность 150203 («Сварочное производство») по ОКСО;

270100 «Строительство» - специальности: 270111 («Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения»), 270109 («Теплогазоснабжение и вентиляция»), 270112 («Водоснабжение и водоотведение») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке газопроводов с рабочим давлением до 0,005 МПа включительно**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке газопроводов с рабочим давлением до 0,005 МПа включительно**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке газопроводов с рабочим давлением до 0,005 МПа включительно**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**19.2. Укладка газопроводов с рабочим давлением от 0,005 МПа до 0,3 МПа включительно**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом, не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование строительного профиля, и не менее чем **один** работник - образование по направлению:

130500 «Нефтегазовое дело» - специальности: 130501 («Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 130502 («Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ») по ОКСО;

150200 «Машиностроительные технологии и оборудование» - специальность 150203 («Сварочное производство») по ОКСО;

270100 «Строительство» - специальности: 270111 («Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения»), 270109 («Теплогазоснабжение и вентиляция»), 270112 («Водоснабжение и водоотведение») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке газопроводов с рабочим давлением от 0,005 МПа до 0,3 МПа включительно**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке газопроводов с рабочим давлением от 0,005 МПа до 0,3 МПа включительно**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке газопроводов с рабочим давлением от 0,005 МПа до 0,3 МПа включительно**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных.**

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**19.3. Укладка газопроводов с рабочим давлением от 0,3 МПа до 1,2 МПа включительно (для природного газа), до 1,6 МПа включительно (для сжиженного углеводородного газа)**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование строительного профиля, и не менее чем **один** работник - образование по направлению:

130500 «Нефтегазовое дело» - специальности: 130501 («Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 130502 («Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ») по ОККО;

150200 «Машиностроительные технологии и оборудование» - специальность 150203 («Сварочное производство») по ОККО;

270100 «Строительство» - специальности: 270111 («Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения»), 270109 («Теплогазоснабжение и вентиляция»), 270112 («Водоснабжение и водоотведение») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке газопроводов с рабочим давлением от 0,3 МПа до 1,2 МПа включительно (для природного газа), до 1,6 МПа включительно (для сжиженного углеводородного газа)**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке газопроводов с рабочим давлением от 0,3 МПа до 1,2 МПа включительно (для природного газа), до 1,6 МПа включительно (для сжиженного углеводородного газа)**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке газопроводов с рабочим давлением от 0,3 МПа до 1,2 МПа включительно (для природного газа), до 1,6 МПа включительно (для сжиженного углеводородного газа)**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных.**

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**19.4. Установка сборников конденсата гидрозатворов и компенсаторов на газопроводах**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом, не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование строительного профиля, и не менее чем **один** работник - образование по направлению:

130500 «Нефтегазовое дело» - специальности: 130501 («Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 130502 («Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ») по ОККО;

150200 «Машиностроительные технологии и оборудование» - специальность 150203 («Сварочное производство») по ОККО;

270100 «Строительство» - специальности: 270111 («Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения»), 270109 («Теплогазоснабжение и вентиляция»), 270112 («Водоснабжение и водоотведение») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по установке сборников конденсата гидрозатворов и компенсаторов на газопроводах**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по установке сборников конденсата гидрозатворов и компенсаторов на газопроводах**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по установке сборников конденсата гидрозатворов и компенсаторов на газопроводах**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**19.5. Монтаж и демонтаж газорегуляторных пунктов и установок**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование строительного профиля, и не менее чем **один** работник - образование по направлению:

130500 «Нефтегазовое дело» - специальности: 130501 («Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 130502 («Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ») по ОККО;

150200 «Машиностроительные технологии и оборудование» - специальность 150203 («Сварочное производство») по ОККО;

270100 «Строительство» - специальности: 270111 («Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения»), 270109 («Теплогазоснабжение и вентиляция»), 270112 («Водоснабжение и водоотведение») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу газорегуляторных пунктов и установок**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу газорегуляторных пунктов и установок**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу газорегуляторных пунктов и установок**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**19.6. Монтаж и демонтаж резервуарных и групповых баллонных установок сжиженного газа**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование строительного профиля, и не менее чем **один** работник - образование по направлению:

130500 «Нефтегазовое дело» - специальности: 130501 («Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 130502 («Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ») по ОККО;

150200 «Машиностроительные технологии и оборудование» - специальность 150203 («Сварочное производство») по ОККО;

270100 «Строительство» - специальности: 270111 («Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения»), 270109 («Теплогазоснабжение и вентиляция»), 270112 («Водоснабжение и водоотведение») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу резервуарных и групповых баллонных установок сжиженного газа**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу резервуарных и групповых баллонных установок сжиженного газа**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу резервуарных и групповых баллонных установок сжиженного газа**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**19.7. Ввод газопровода в здания и сооружения**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом, не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование строительного профиля, и не менее чем **один** работник - образование по направлению:

130500 «Нефтегазовое дело» - специальности: 130501 («Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 130502 («Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ») по ОККО;

150200 «Машиностроительные технологии и оборудование» - специальность 150203 («Сварочное производство») по ОККО;

270100 «Строительство» - специальности: 270111 («Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения»), 270109 («Теплогазоснабжение и вентиляция»), 270112 («Водоснабжение и водоотведение») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по вводу газопровода в здания и сооружения**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по вводу газопровода в здания и сооружения**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по вводу газопровода в здания и сооружения**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**19.8. Монтаж и демонтаж газового оборудования потребителей, использующих природный и сжиженный газ**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование строительного профиля, и не менее чем **один** работник - образование по направлению:

130500 «Нефтегазовое дело» - специальности: 130501 («Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 130502 («Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ») по ОКСО;

150200 «Машиностроительные технологии и оборудование» - специальность 150203 («Сварочное производство») по ОКСО;

270100 «Строительство» - специальности: 270111 («Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения»), 270109 («Теплогазоснабжение и вентиляция»), 270112 («Водоснабжение и водоотведение») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу газового оборудования потребителей, использующих природный и сжиженный газ**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу газового оборудования потребителей, использующих природный и сжиженный газ**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу газового оборудования потребителей, использующих природный и сжиженный газ**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных.**

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**19.9. Врезка под давлением в действующие газопроводы, отключение и заглушка под давлением действующих газопроводов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование строительного профиля, и не менее чем **один** работник - образование по направлению:

130500 «Нефтегазовое дело» - специальности: 130501 («Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 130502 («Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ») по ОКСО;

150200 «Машиностроительные технологии и оборудование» - специальность 150203 («Сварочное производство») по ОКСО;

270100 «Строительство» - специальности: 270111 («Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения»), 270109 («Теплогазоснабжение и вентиляция»), 270112 («Водоснабжение и водоотведение») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по врезке под давлением в действующие газопроводы, отключению и заглушке под давлением действующих газопроводов**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по врезке под давлением в действующие газопроводы, отключению и заглушке под давлением действующих газопроводов**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по врезке под давлением в действующие газопроводы, отключению и заглушке под давлением действующих газопроводов**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**19.10. Очистка полости и испытание газопроводов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование строительного профиля, и не менее чем **один** работник - образование по направлению:

130500 «Нефтегазовое дело» - специальности: 130501 («Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 130502 («Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ») по ОККО;

150200 «Машиностроительные технологии и оборудование» - специальность 150203 («Сварочное производство») по ОККО;

270100 «Строительство» - специальности: 270111 («Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения»), 270109 («Теплогазоснабжение и вентиляция»), 270112 («Водоснабжение и водоотведение») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по очистке полости и испытанию газопроводов**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по очистке полости и испытанию газопроводов**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по очистке полости и испытанию газопроводов**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

## **20. УСТРОЙСТВО НАРУЖНЫХ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СЕТЕЙ**

### **20.1. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 1 кВ включительно\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**20.2. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 35 кВ включительно**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник с высшим образованием или не менее чем **три** работника со средним образованием должны иметь образование строительного либо электротехнического профиля. А также, не менее чем **два** работника должны иметь профессиональное образование электротехнического профиля, **один** из которых - образование по направлению:

140200 «Электроэнергетика» - специальности: 140205 («Электроэнергетические системы и сети»), 140206 («Электрические станции, сети и системы»), 140208 («Монтаж и эксплуатация линий электропередачи»), 140211 («Электроснабжение»), 140212 («Электроснабжение (по отраслям)») по ОККО;

140600 «Электротехника, электромеханика и электротехнологии» - специальности: 140610 («Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений»), 140612 («Электротехнические устройства»), 140613 («Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)») по ОККО;

110300 «Агроинженерия» - специальность 110302 («Электрификация и автоматизация сельского хозяйства») по ОККО;

190400 «Системы обеспечения движения поездов» - специальность 190401 («Электроснабжение железных дорог») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству сетей электроснабжения напряжением до 35 кВ включительно**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству сетей электроснабжения напряжением до 35 кВ включительно**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по устройству сетей электроснабжения напряжением до 35 кВ включительно**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных электрических сетей**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**20.3. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 330 кВ включительно**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник с высшим образованием или не менее чем **три** работника со средним образованием должны иметь образование строительного либо электротехнического профиля. А также, не менее чем **два** работника должны иметь профессиональное образование электротехнического профиля, **один** из которых - образование по направлению:

140200 «Электроэнергетика» - специальности: 140204 («Электрические станции»), 140205 («Электроэнергетические системы и сети»), 140206 («Электрические станции, сети и системы»), 140208 («Монтаж и эксплуатация линий электропередачи»), 140209 («Гидроэлектростанции»), 140210 («Гидроэлектроэнергетические установки»), 140211 («Электроснабжение»), 140212 («Электроснабжение (по отраслям)») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству сетей электроснабжения напряжением до 330 кВ включительно**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству сетей электроснабжения напряжением до 330 кВ включительно**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по устройству сетей электроснабжения напряжением до 330 кВ включительно**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных электрических сетей**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**20.5. Монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник с высшим образованием или не менее чем **три** работника со средним образованием должны иметь образование строительного либо электротехнического профиля. А также, не менее чем **два** работника должны иметь профессиональное образование электротехнического профиля, **один** из которых - образование по направлению:

140200 «Электроэнергетика» - специальности: 140204 («Электрические станции»), 140205 («Электроэнергетические системы и сети»), 140206 («Электрические станции, сети и системы»), 140208 («Монтаж и эксплуатация линий электропередачи»), 140209 («Гидроэлектростанции»), 140210 («Гидроэлектроэнергетические установки»), 140211 («Электроснабжение»), 140212 («Электроснабжение (по отраслям)») по ОКСО;

110300 «Агроинженерия» - специальность 110302 («Электрификация и автоматизация сельского хозяйства») по ОКСО;

190400 «Системы обеспечения движения поездов» - специальность 190401 («Электроснабжение железных дорог») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по монтажу и демонтажу опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных электрических сетей**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**20.6. Монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 500 кВ**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник с высшим образованием или не менее чем **три** работника со средним образованием должны иметь образование строительного либо электротехнического профиля. А также, не менее чем **два** работника должны иметь профессиональное образование электротехнического профиля, **один** из которых - образование по направлению:

140200 «Электроэнергетика» - специальности: 140204 («Электрические станции»), 140205 («Электроэнергетические системы и сети»), 140206 («Электрические станции, сети и системы»), 140208 («Монтаж и эксплуатация линий электропередачи»), 140209 («Гидроэлектростанции»), 140210 («Гидроэлектроэнергетические установки»), 140211 («Электроснабжение»), 140212 («Электроснабжение (по отраслям)») по ОКСО;

110300 «Агроинженерия» - специальность 110302 («Электрификация и автоматизация сельского хозяйства») по ОКСО;

190400 «Системы обеспечения движения поездов» - специальность 190401 («Электроснабжение железных дорог») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 500 кВ**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 500 кВ**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по монтажу и демонтажу опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 500 кВ**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных электрических сетей**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**20.8. Монтаж и демонтаж проводов и грозозащитных тросов воздушных линий  
электропередачи напряжением до 35 кВ включительно**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник с высшим образованием или не менее чем **три** работника со средним образованием должны иметь образование строительного либо электротехнического профиля. А также, не менее чем **два** работника должны иметь профессиональное образование электротехнического профиля, **один** из которых - образование по направлению:

140200 «Электроэнергетика» - специальности: 140204 («Электрические станции»), 140205 («Электроэнергетические системы и сети»), 140206 («Электрические станции, сети и системы»), 140208 («Монтаж и эксплуатация линий электропередачи»), 140209 («Гидроэлектростанции»), 140210 («Гидроэлектроэнергетические установки»), 140211 («Электроснабжение»), 140212 («Электроснабжение (по отраслям)») по ОКСО;

110300 «Агроинженерия» - специальность 110302 («Электрификация и автоматизация сельского хозяйства») по ОКСО;

190400 «Системы обеспечения движения поездов» - специальность 190401 («Электроснабжение железных дорог») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу проводов и грозозащитных тросов воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ включительно**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу проводов и грозозащитных тросов воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ включительно**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по монтажу и демонтажу проводов и грозозащитных тросов воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ включительно**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных электрических сетей**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**20.9. Монтаж и демонтаж проводов и грозозащитных тросов воздушных линий  
электропередачи напряжением свыше 35 кВ**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник с высшим образованием или не менее чем **три** работника со средним образованием должны иметь образование строительного либо электротехнического профиля. А также, не менее чем **два** работника должны иметь профессиональное образование электротехнического профиля, **один** из которых - образование по направлению:

140200 «Электроэнергетика» - специальности: 140204 («Электрические станции»), 140205 («Электроэнергетические системы и сети»), 140206 («Электрические станции, сети и системы»), 140208 («Монтаж и эксплуатация линий электропередачи»), 140209 («Гидроэлектростанции»), 140210 («Гидроэлектроэнергетические установки»), 140211 («Электроснабжение»), 140212 («Электроснабжение (по отраслям)») по ОКСО;

110300 «Агроинженерия» - специальность 110302 («Электрификация и автоматизация сельского хозяйства») по ОКСО;

190400 «Системы обеспечения движения поездов» - специальность 190401 («Электроснабжение железных дорог») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу проводов и грозозащитных тросов воздушных линий электропередачи напряжением свыше 35 кВ**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу проводов и грозозащитных тросов воздушных линий электропередачи напряжением свыше 35 кВ**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по монтажу и демонтажу проводов и грозозащитных тросов воздушных линий электропередачи напряжением свыше 35 кВ**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных электрических сетей**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**20.10. Монтаж и демонтаж трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования  
напряжением до 35 кВ включительно**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник с высшим образованием или не менее чем **три** работника со средним образованием должны иметь образование строительного либо электротехнического профиля. А также, не менее чем **два** работника должны иметь профессиональное образование электротехнического профиля, **один** из которых - образование по направлению:

140200 «Электроэнергетика» - специальности: 140204 («Электрические станции»), 140205 («Электроэнергетические системы и сети»), 140206 («Электрические станции, сети и системы»), 140208 («Монтаж и эксплуатация линий электропередачи»), 140209 («Гидроэлектростанции»), 140210 («Гидроэлектроэнергетические установки»), 140211 («Электроснабжение»), 140212 («Электроснабжение (по отраслям)») по ОКСО;

110300 «Агроинженерия» - специальность 110302 («Электрификация и автоматизация сельского хозяйства») по ОКСО;

190400 «Системы обеспечения движения поездов» - специальность 190401 («Электроснабжение железных дорог») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением до 35 кВ включительно**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением до 35 кВ включительно**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по монтажу и демонтажу трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением до 35 кВ включительно**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных электрических сетей**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**20.11. Монтаж и демонтаж трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования  
напряжением свыше 35 кВ**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник с высшим образованием или не менее чем **три** работника со средним образованием должны иметь образование строительного либо электротехнического профиля. А также, не менее чем **два** работника должны иметь профессиональное образование электротехнического профиля, **один** из которых - образование по направлению:

140200 «Электроэнергетика» - специальности: 140204 («Электрические станции»), 140205 («Электроэнергетические системы и сети»), 140206 («Электрические станции, сети и системы»), 140208 («Монтаж и эксплуатация линий электропередачи»), 140209 («Гидроэлектростанции»), 140210 («Гидроэлектроэнергетические установки»), 140211 («Электроснабжение»), 140212 («Электроснабжение (по отраслям)») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением свыше 35 кВ**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу и демонтажу трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением свыше 35 кВ**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по монтажу и демонтажу трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением свыше 35 кВ**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных электрических сетей**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**20.12. Установка распределительных устройств, коммутационной аппаратуры, устройств  
защиты**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник с высшим образованием или не менее чем **три** работника со средним образованием должны иметь образование строительного либо электротехнического профиля. А также, не менее чем **два** работника должны иметь профессиональное образование электротехнического профиля, **один** из которых - образование по направлению:

140200 «Электроэнергетика» - специальности: 140201 («Высоковольтная электроэнергетика и электротехника»), 140203 («Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем»), 140204 («Электрические станции»), 140205 («Электроэнергетические системы и сети»), 140206 («Электрические станции, сети и системы»), 140208 («Монтаж и эксплуатация линий электропередачи»), 140209 («Гидроэлектростанции»), 140210 («Гидроэлектроэнергетические установки»), 140211 («Электроснабжение»), 140212 («Электроснабжение (по отраслям)») по ОКСО;

110300 «Агроинженерия» - специальность 110302 («Электрификация и автоматизация сельского хозяйства») по ОКСО;

190400 «Системы обеспечения движения поездов» - специальность 190401 («Электроснабжение железных дорог») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по установке распределительных устройств, коммутационной аппаратуры, устройств защиты**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по установке распределительных устройств, коммутационной аппаратуры, устройств защиты**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по установке распределительных устройств, коммутационной аппаратуры, устройств защиты**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству наружных электрических сетей**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**21. УСТРОЙСТВО НАРУЖНЫХ ЛИНИЙ СВЯЗИ, В ТОМ ЧИСЛЕ ТЕЛЕФОННЫХ, РАДИО И  
ТЕЛЕВИДЕНИЯ\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования** к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту

## **22. УСТРОЙСТВО ОБЪЕКТОВ НЕФТЯНОЙ И ГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ**

### **22.1. Монтаж магистральных и промысловых трубопроводов**

#### **1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем три работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем пять работников – среднее профессиональное образование, при этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем три работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем три работника с высшим образованием или не менее чем четыре работника со средним образованием должны иметь образование инженерно-коммуникационного профиля.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу магистральных и промысловых трубопроводов**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу магистральных и промысловых трубопроводов**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу магистральных и промысловых трубопроводов**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по монтажу магистральных и промысловых трубопроводов**.

#### **2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

#### **3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

#### **4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**22.2. Работы по обустройству объектов подготовки нефти и газа к транспорту**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем три работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем пять работников – среднее профессиональное образование, при этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем три работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем один работник с высшим образованием или не менее чем два работника со средним образованием должны иметь образование инженерно-коммуникационного профиля.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по обустройству объектов подготовки нефти и газа к транспорту**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по обустройству объектов подготовки нефти и газа к транспорту**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по обустройству объектов подготовки нефти и газа к транспорту**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по обустройству объектов подготовки нефти и газа к транспорту**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**22.3. Устройство нефтебаз и газохранилищ**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем три работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем пять работников – среднее профессиональное образование, при этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем три работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем три работника с высшим образованием или не менее чем четыре работника со средним образованием должны иметь образование инженерно-коммуникационного профиля.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству нефтебаз и газохранилищ**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству нефтебаз и газохранилищ**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству нефтебаз и газохранилищ**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству нефтебаз и газохранилищ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**22.4. Устройство сооружений переходов под линейными объектами (автомобильные и железные дороги) и другими препятствиями естественного и искусственного происхождения**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем три работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем пять работников – среднее профессиональное образование, при этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем три работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем один работник с высшим образованием или не менее чем два работника со средним образованием должны иметь образование инженерно-коммуникационного профиля.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по устройству сооружений переходов под линейными объектами (автомобильные и железные дороги) и другими препятствиями естественного и искусственного происхождения, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по устройству сооружений переходов под линейными объектами (автомобильные и железные дороги) и другими препятствиями естественного и искусственного происхождения, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по устройству сооружений переходов под линейными объектами (автомобильные и железные дороги) и другими препятствиями естественного и искусственного происхождения, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по устройству сооружений переходов под линейными объектами (автомобильные и железные дороги) и другими препятствиями естественного и искусственного происхождения.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**22.5. Работы по строительству переходов методом наклонно-направленного бурения**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем три работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем пять работников – среднее профессиональное образование, при этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем три работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем один работник с высшим образованием или не менее чем два работника со средним образованием должны иметь образование инженерно-коммуникационного профиля.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по строительству переходов методом наклонно-направленного бурения**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по строительству переходов методом наклонно-направленного бурения**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по строительству переходов методом наклонно-направленного бурения**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по строительству переходов методом наклонно-направленного бурения**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**22.6. Устройство электрохимической защиты трубопроводов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем три работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем пять работников – среднее профессиональное образование, при этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем три работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем один работник с высшим образованием или не менее чем два работника со средним образованием должны иметь образование инженерно-коммуникационного профиля.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству электрохимической защиты трубопроводов**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству электрохимической защиты трубопроводов**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству электрохимической защиты трубопроводов**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству электрохимической защиты трубопроводов**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**22.7. Врезка под давлением в действующие магистральные и промышленные трубопроводы,  
отключение и заглушка под давлением действующих магистральных и промышленных  
трубопроводов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем три работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем пять работников – среднее профессиональное образование, при этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем три работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем один работник с высшим образованием или не менее чем два работника со средним образованием должны иметь образование инженерно-коммуникационного профиля.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по врезке под давлением в действующие магистральные и промышленные трубопроводы, отключению и заглушке под давлением действующих магистральных и промышленных трубопроводов, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по врезке под давлением в действующие магистральные и промышленные трубопроводы, отключению и заглушке под давлением действующих магистральных и промышленных трубопроводов, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по врезке под давлением в действующие магистральные и промышленные трубопроводы, отключению и заглушке под давлением действующих магистральных и промышленных трубопроводов, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по врезке под давлением в действующие магистральные и промышленные трубопроводы, отключению и заглушке под давлением действующих магистральных и промышленных трубопроводов.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**22.8. Выполнение антикоррозийной защиты и изоляционных работ в отношении  
магистральных и промышленных трубопроводов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем три работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем пять работников – среднее профессиональное образование, при этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем три работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем один работник с высшим образованием или не менее чем два работника со средним образованием должны иметь образование инженерно-коммуникационного профиля.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по врезке под давлением в действующие магистральные и промышленные трубопроводы, отключению и заглушке под давлением действующих магистральных и промышленных трубопроводов**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по врезке под давлением в действующие магистральные и промышленные трубопроводы, отключению и заглушке под давлением действующих магистральных и промышленных трубопроводов**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по врезке под давлением в действующие магистральные и промышленные трубопроводы, отключению и заглушке под давлением действующих магистральных и промышленных трубопроводов**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по врезке под давлением в действующие магистральные и промышленные трубопроводы, отключению и заглушке под давлением действующих магистральных и промышленных трубопроводов**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**22.9. Работы по обустройству нефтяных и газовых месторождений морского шельфа**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем три работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем пять работников – среднее профессиональное образование, при этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем три работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем три работника со средним образованием должны иметь образование инженерно-коммуникационного профиля;

не менее чем один работник с высшим образованием или не менее чем один работник со средним образованием должны иметь образование электротехнического профиля.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по обустройству нефтяных и газовых месторождений морского шельфа**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по обустройству нефтяных и газовых месторождений морского шельфа**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по обустройству нефтяных и газовых месторождений морского шельфа**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по обустройству нефтяных и газовых месторождений морского шельфа**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**22.10. Работы по строительству газонаполнительных компрессорных станций**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем три работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем пять работников – среднее профессиональное образование, при этом:

не менее чем три работника с высшим образованием или не менее чем пять работников со средним образованием должны иметь образование строительного профиля.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по строительству газонаполнительных компрессорных станций**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по строительству газонаполнительных компрессорных станций**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по строительству газонаполнительных компрессорных станций**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по строительству газонаполнительных компрессорных станций**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**22.11. Контроль качества сварных соединений и их изоляция**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем три работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем пять работников – среднее профессиональное образование, при этом:

не менее чем три работника с высшим образованием или не менее чем пять работников со средним образованием должны иметь образование строительного профиля.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по контролю качества сварных соединений и их изоляции**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по контролю качества сварных соединений и их изоляции**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по контролю качества сварных соединений и их изоляции**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по контролю качества сварных соединений и их изоляции**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**22.12. Очистка полости и испытание магистральных и промысловых трубопроводов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем три работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем пять работников – среднее профессиональное образование, при этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем три работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем один работник с высшим образованием или не менее чем два работника со средним образованием должны иметь образование электротехнического профиля.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по очистке полости и испытанию магистральных и промысловых трубопрово**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по очистке полости и испытанию магистральных и промысловых трубопрово**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по очистке полости и испытанию магистральных и промысловых трубопрово**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по очистке полости и испытанию магистральных и промысловых трубопрово**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ**

**23.1. Монтаж подъемно-транспортного оборудования**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник с высшим образованием или не менее чем **три** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование строительного или технологического профиля. А также, не менее чем **два** работника, обеспечивающие безопасное выполнение указанных работ непосредственно на строительной площадке, должны иметь профессиональное образование технологического либо электротехнического профиля, **один** из которых – образование по направлению:

270100 «Строительство» - специальность 270113 («Механизация и автоматизация строительства»), 270116 («Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий») по ОККО;

150400 «Технологические машины и оборудование» - специальность 150411 («Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)») по ОККО;

190200 «Транспортные машины и транспортно-технологические комплексы» - специальность 190205 («Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу подъемно-транспортного оборудования**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу подъемно-транспортного оборудования**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу подъемно-транспортного оборудования**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **монтажных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.2. Монтаж лифтов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник с высшим образованием или не менее чем **три** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование строительного или технологического профиля. А также, не менее чем **два** работника, обеспечивающие безопасное выполнение указанных работ непосредственно на строительной площадке, должны иметь профессиональное образование технологического или электротехнического профиля, **один** из которых – образование по направлению:

270100 «Строительство» - специальность 270116 («Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий») по ОККО;

150400 «Технологические машины и оборудование» - специальность 150411 («Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)») по ОККО;

190200 «Транспортные машины и транспортно-технологические комплексы» - специальность 190205 («Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу лифтов**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу лифтов**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **монтажных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.3. Монтаж оборудования тепловых электростанций**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник с высшим образованием или не менее чем **три** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование строительного либо электротехнического профиля. А также, не менее чем **два** работника должны иметь профессиональное образование электротехнического профиля, **один** из которых – образование по направлению:

140100 «Теплоэнергетика» - специальности: 140101 («Тепловые электрические станции»), 140102 («Теплоснабжение и теплотехническое оборудование»), 140104 («Промышленная теплоэнергетика»), 140105 («Энергетика теплотехнологий»), 140106 («Энергообеспечение предприятий») по ОКСО;

140200 «Электроэнергетика» - специальности: 140204 («Электрические станции»), 140206 («Электрические станции, сети и системы») по ОКСО;

150400 «Технологические машины и оборудование» - специальность 150411 («Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)») по ОКСО;

270100 «Строительство» - специальность 270109 («Теплогасоснабжение и вентиляция») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования тепловых электростанций**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасность **работ по монтажу оборудования тепловых электростанций**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования тепловых электростанций**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **монтажных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.4. Монтаж оборудования котельных**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование

При этом не менее чем **один** работник с высшим образованием или не менее чем **три** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование строительного либо электротехнического профиля. А также, не менее чем **два** работника должны иметь профессиональное образование электротехнического профиля, **один** из которых – образование по направлению:

140100 «Теплоэнергетика» - специальности: 140101 («Тепловые электростанции»), 140102 («Теплоснабжение и теплотехническое оборудование»), 140104 («Промышленная теплоэнергетика»), 140105 («Энергетика теплотехнологий»), 140106 («Энергообеспечение предприятий») по ОКСО;

270100 «Строительство» - специальность 270109 («Теплогазоснабжение и вентиляция»), 270112 («Водоснабжение и водоотведение») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования котельных**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасность **работ по монтажу оборудования котельных**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по монтажу оборудования котельных**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение безопасному выполнению **монтажных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.5. Монтаж компрессорных установок, насосов и вентиляторов\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.6. Монтаж электротехнических установок, оборудования, систем автоматики и  
сигнализации\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.8. Монтаж оборудования для очистки и подготовки для транспортировки газа и нефти**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем пять работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем четыре работника со средним образованием должны иметь образование строительного и (или) инженерно-коммуникационного профиля;

не менее чем один работник должен иметь образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОККО:

130501 («Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 130502 («Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 130503 («Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»), 130601 («Морские нефтегазовые сооружения»), 130602 («Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов»), 130603 («Оборудование нефтегазопереработки»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования для очистки и подготовки для транспортировки газа и нефти**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования для очистки и подготовки для транспортировки газа и нефти**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования для очистки и подготовки для транспортировки газа и нефти**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **монтажных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.9. Монтаж оборудования нефте-, газоперекачивающих станций и для иных  
продуктопроводов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем пять работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем четыре работника со средним образованием должны иметь образование строительного или инженерно-коммуникационного профиля;

не менее чем один работник должен иметь образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОКССО:

130501 («Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 130502 («Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 130503 («Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»), 130601 («Морские нефтегазовые сооружения»), 130602 («Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов»), 130603 («Оборудование нефтегазопереработки»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования нефте-, газоперекачивающих станций и для иных продуктопроводов**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования нефте-, газоперекачивающих станций и для иных продуктопроводов**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования нефте-, газоперекачивающих станций и для иных продуктопроводов**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **монтажных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.10. Монтаж оборудования по сжижению природного газа**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем пять работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем четыре работника со средним образованием должны иметь образование строительного или инженерно-коммуникационного профиля;

не менее чем один работник должен иметь образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОККО:

130501 («Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 130502 («Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 130503 («Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»), 130601 («Морские нефтегазовые сооружения»), 130602 («Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов»), 130603 («Оборудование нефтегазопереработки»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования по сжижению природного газа**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования по сжижению природного газа**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования по сжижению природного газа**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **монтажных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.11. Монтаж оборудования автозаправочных станций**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем пять работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем один работник с высшим образованием или не менее чем два работника со средним образованием должны иметь образование строительного или технологического профиля;

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем три работника со средним образованием должны иметь образование технологического профиля.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования автозаправочных станций**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования автозаправочных станций**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования автозаправочных станций**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **монтажных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.12. Монтаж оборудования предприятий черной металлургии**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем пять работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем один работник с высшим образованием или не менее чем два работника со средним образованием должны иметь образование строительного или технологического профиля;

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем три работника со средним образованием должны иметь образование технологического профиля.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования предприятий черной металлургии**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования предприятий черной металлургии**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования предприятий черной металлургии**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **монтажных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.13. Монтаж оборудования предприятий цветной металлургии**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем пять работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем один работник с высшим образованием или не менее чем два работника со средним образованием должны иметь образование строительного или технологического профиля;

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем три работника со средним образованием должны иметь образование технологического профиля.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования предприятий цветной металлургии**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования предприятий цветной металлургии**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования предприятий цветной металлургии**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **монтажных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.14. Монтаж оборудования предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем пять работников – среднее профессиональное образование. При этом:  
не менее чем один работник с высшим образованием или не менее чем два работника со средним образованием должны иметь образование строительного или технологического профиля;  
не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем три работника со средним образованием должны иметь образование технологического профиля.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования предприятий химической и нефтеперерабатывающей промышленности**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **монтажных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.15. Монтаж горнодобывающего и горно-обогачительного оборудования**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем пять работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем четыре работника со средним образованием должны иметь образование строительного или технологического профиля;

не менее чем один работник должен иметь образование технологического профиля.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу горнодобывающего и горно-обогачительного оборудования**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу горнодобывающего и горно-обогачительного оборудования**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу горнодобывающего и горно-обогачительного оборудования**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **монтажных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.16. Монтаж оборудования объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем четыре работника со средним образованием должны иметь образование строительного, электротехнического или технологического профиля;

не менее чем один работник должен иметь образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОККО:

190401 («Электроснабжение железных дорог»), 190402 («Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **монтажных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.17. Монтаж оборудования метрополитенов и тоннелей**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем один работник с высшим образованием или не менее чем два работника со средним образованием должны иметь образование строительного или технологического профиля;

не менее чем один работник с высшим образованием или не менее чем два работника со средним образованием должны иметь образование электротехнического или технологического профиля;

не менее чем один работник должен иметь образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОКССО:

190401 («Электроснабжение железных дорог»), 190402 («Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования метрополитенов и тоннелей**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования метрополитенов и тоннелей**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования метрополитенов и тоннелей**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **монтажных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.19. Монтаж оборудования предприятий электротехнической промышленности**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник с высшим образованием или не менее чем **три** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование строительного либо электротехнического профиля. А также, не менее чем **два** работника должны иметь профессиональное образование электротехнического профиля, **один** из которых - образование по направлению:

140600 «Электротехника, электромеханика и электротехнологии» - специальности: 140605 («Электротехнологические установки»), 140612 («Электротехнические устройства»), 140610 («Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений»), 140613 («Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)») по ОККО;

140200 «Электроэнергетика» - специальности: 140203 («Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем»), 140205 («Электроэнергетические системы и связи»), 140206 («Электрические станции, сети и системы») по ОККО;

270100 «Строительство» - специальности: 270113 («Механизация и автоматизация строительства»), 270116 («Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий») по ОККО;

150400 «Технологические машины и оборудование» - специальность 150411 («Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования предприятий электротехнической промышленности**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования предприятий электротехнической промышленности**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования предприятий электротехнической промышленности**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **монтажных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.20. Монтаж оборудования предприятий промышленности строительных материалов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник с высшим образованием или не менее чем **три** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование строительного или технологического профиля. А также не менее чем **два** работника должны иметь образование технологического профиля, один из которых – образование по направлению:

150400 «Технологические машины и оборудование» - специальность 150411 («Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)») по ОКСО;

270113 («Механизация и автоматизация строительства») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования предприятий промышленности строительных материалов**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования предприятий промышленности строительных материалов**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования предприятий промышленности строительных материалов**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **монтажных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.21. Монтаж оборудования предприятий целлюлозно-бумажной промышленности**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник с высшим образованием или не менее чем **три** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование строительного либо технологического профиля. А также, не менее чем **два** работника должны иметь образование технологического профиля, один из которых – образование по направлению:

150400 «Технологические машины и оборудование» - специальность 150411 («Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)»), 150405 («Машины и оборудование лесного комплекса») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования предприятий целлюлозно-бумажной промышленности**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования предприятий целлюлозно-бумажной промышленности**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования предприятий целлюлозно-бумажной промышленности**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **монтажных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.22. Монтаж оборудования предприятий текстильной промышленности**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник с высшим образованием или не менее чем **три** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование строительного либо технологического профиля. А также, не менее чем **два** работника должны иметь образование технологического профиля, один из которых – образование по направлению:

150400 «Технологические машины и оборудование» - специальность 150411 («Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования предприятий текстильной промышленности**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования предприятий текстильной промышленности**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования предприятий текстильной промышленности**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **монтажных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.23. Монтаж оборудования предприятий полиграфической промышленности**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник с высшим образованием или не менее чем **три** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование строительного либо технологического профиля. А также, не менее чем **два** работника должны иметь образование технологического профиля, один из которых – образование по направлению:

150400 «Технологические машины и оборудование» - специальности: 150411 («Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)»), 150407 («Полиграфические машины и автоматизированные комплексы») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования предприятий полиграфической промышленности**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования предприятий полиграфической промышленности**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования предприятий полиграфической промышленности**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **монтажных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.24. Монтаж оборудования предприятий пищевой промышленности\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.25. Монтаж оборудования театрально-зрелищных предприятий**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник с высшим образованием или не менее чем **три** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование строительного либо технологического либо телекоммуникационного профиля. А также, не менее чем **два** работника должны иметь профессиональное образование телекоммуникационного профиля, один из которых - образование по направлению:

150400 «Технологические машины и оборудование» - специальность 150411 («Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)») по ОКСО;

210400 «Телекоммуникации» - специальность 210404 («Многоканальные телекоммуникационные системы») по ОКСО

210100 «Приборостроение» - специальность 200105 («Акустические приборы и системы») по ОКСО;

210100 «Электроника и микроэлектроника» - специальности: 210102 («Светотехника и источники света»), 210105 («Электронные приборы и устройства») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования театрально-зрелищных предприятий**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования театрально-зрелищных предприятий**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования театрально-зрелищных предприятий**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **монтажных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.26. Монтаж оборудования зернохранилищ и предприятий по переработке зерна**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник с высшим образованием или не менее чем **три** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование строительного либо технологического профиля. А также, не менее чем **два** работника должны иметь образование технологического профиля, **один** из которых – образование по направлению:

150400 «Технологические машины и оборудование» - специальность 150411 («Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)») по ОККО;

110300 «Агроинженерия» - специальность 110301 («Механизация сельского хозяйства») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования зернохранилищ и предприятий по переработке зерна**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования зернохранилищ и предприятий по переработке зерна**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования зернохранилищ и предприятий по переработке зерна**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **монтажных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.27. Монтаж оборудования предприятий кинематографии\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.28. Монтаж оборудования предприятий электронной промышленности и промышленности средств связи \***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.29. Монтаж оборудования учреждений здравоохранения и предприятий медицинской промышленности\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.30. Монтаж оборудования сельскохозяйственных производств, в том числе рыбопереработки  
и хранения рыбы\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.31. Монтаж оборудования предприятий бытового обслуживания и коммунального хозяйства\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.32. Монтаж водозаборного оборудования, канализационных и очистных сооружений**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля..

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению: 270112 («Водоснабжение и водоотведение»), 270113 («Механизация и автоматизация строительства») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу водозаборного оборудования, канализационных и очистных сооружений**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу водозаборного оборудования, канализационных и очистных сооружений**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу водозаборного оборудования, канализационных и очистных сооружений**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **монтажных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.33. Монтаж оборудования сооружений связи\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.35. Монтаж оборудования аэропортов и иных объектов авиационной инфраструктуры**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля. При этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем четыре работника со средним образованием должны иметь образование строительного или электротехнического профиля;

не менее чем один работник должен иметь образование технологического или телекоммуникационного профиля.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования аэропортов и иных объектов авиационной инфраструктуры**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования аэропортов и иных объектов авиационной инфраструктуры**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования аэропортов и иных объектов авиационной инфраструктуры**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **монтажных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**23.36. Монтаж оборудования морских и речных портов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование строительного профиля. При этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем четыре работника со средним образованием должны иметь образование строительного и (или) электротехнического профиля;

не менее чем один работник должен иметь образование технологического или телекоммуникационного профиля.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования морских и речных портов**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования морских и речных портов**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу оборудования морских и речных портов**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **монтажных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

## **24. ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ**

### **24.1. Пусконаладочные работы подъемно-транспортного оборудования**

#### **1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник с высшим образованием или не менее чем **три** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование строительного либо технологического профиля. А также, не менее чем **два** работника, обеспечивающие безопасное выполнение указанных работ непосредственно на строительной площадке, должны иметь профессиональное образование электротехнического либо технологического профиля, **один** из которых - образование по направлению:

150400 «Технологические машины и оборудование» - специальность 150411 («Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)») по ОКСО;

270100 «Строительство» - специальность 270116 («Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий»);

210100 «Электроника и микроэлектроника» - специальность 210107 («Электронное машиностроение») по ОКСО;

190200 «Транспортные машины и транспортно-технологические комплексы» - специальность 190205 («Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование») по ОКСО;

190600 «Эксплуатация наземного транспорта и транспортного оборудования» - специальность 190605 («Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ подъемно-транспортного оборудования**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ подъемно-транспортного оборудования**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ подъемно-транспортного оборудования**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **пусконаладочных работ**.

#### **2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

#### **3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

#### **4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**24.2. Пусконаладочные работы лифтов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник с высшим образованием или не менее чем **три** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование строительного либо технологического профиля. А также, не менее чем **два** работника, обеспечивающие безопасное выполнение указанных работ непосредственно на строительной площадке, должны иметь профессиональное образование технологического либо электротехнического профиля, **один** из которых – образование по направлению:

150400 «Технологические машины и оборудование» - специальность 150411 («Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)») по ОКСС;

270100 «Строительство» - специальность 270116 («Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий»);

210100 «Электроника и микроэлектроника» - специальность 210107 («Электронное машиностроение») по ОКСС;

190200 «Транспортные машины и транспортно-технологические комплексы» - специальность 190205 («Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование») по ОКСС;

190600 «Эксплуатация наземного транспорта и транспортного оборудования» - специальность 190605 («Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)») по ОКСС.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ лифтов**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ лифтов**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ лифтов**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **пусконаладочных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**24.3. Пусконаладочные работы синхронных генераторов и систем возбуждения**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование электротехнического профиля, а также не менее чем **один** работник - образование по направлению:

140600 «Электротехника, электромеханика и электротехнологии» - специальности: 140610 («Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений»), 140612 («Электротехнические устройства»), 140613 («Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)») по ОКСО;

150400 «Технологические машины и оборудование» - 150411 («Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)»),

270100 «Строительство» - специальность 270116 («Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий»), по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ синхронных генераторов и систем возбуждения**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ синхронных генераторов и систем возбуждения**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

2.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ синхронных генераторов и систем возбуждения**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **пусконаладочных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**24.4. Пусконаладочные работы силовых и измерительных трансформаторов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование электротехнического профиля, а также не менее чем **один** работник - образование по направлению:

140200 «Электроэнергетика» - специальности: 140204 («Электрические станции»), 140205 («Электроэнергетические сети и системы»), 140206 («Электрические станции, сети и системы»), 140208 («Монтаж и эксплуатация линий электропередачи»), 140209 («Гидроэлектростанции»), 140210 («Гидроэнергетические установки»), 140211 («Электроснабжение»), 140212 («Электроснабжение (по отраслям)») по ОКСО;

140600 «Электротехника, электромеханика и электротехнологии» - специальности: 140610 («Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений»), 140612 («Электротехнические устройства»), 140613 («Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)») по ОКСО;

110300 «Агроинженерия» - специальность 110302 («Электрификация и автоматизация сельского хозяйства») по ОКСО;

190400 «Системы обеспечения движения поездов» - специальность 190401 («Электроснабжение железных дорог») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ силовых и измерительных трансформаторов**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ силовых и измерительных трансформаторов**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

2.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ силовых и измерительных трансформаторов**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **пусконаладочных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**24.5. Пусконаладочные работы коммутационных аппаратов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование телекоммуникационного либо электротехнического профиля, а также не менее чем **один** работник - образование по направлению:

140200 «Электроэнергетика» - специальности: 140203 («Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем»), 140205 («Электроэнергетические сети и системы») по ОККО;

110300 «Агроинженерия» - специальность 110302 («Электрификация и автоматизация сельского хозяйства») по ОККО;

190400 «Системы обеспечения движения поездов» - специальность 190402 («Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте») по ОККО;

210400 «Телекоммуникации» - специальность 210406 («Сети связи и системы коммутации»), 210407 («Эксплуатация средств связи») по ОККО;

220200 «Автоматизация и управление» - специальности 220201 («Управление и информатика в технических системах»), 220205 («Автоматические системы управления») по ОККО;

220300 «Автоматизированные технологии и производства» - специальности: 220301 («Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)»), 220303 («Средства механизации и автоматизации (по отраслям)»), 220304 («Системы и средства диспетчерского управления в электроэнергетике») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ коммутационных аппаратов**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ коммутационных аппаратов**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **пусконаладочных работ коммутационных аппаратов**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **пусконаладочных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**24.6. Пусконаладочные работы устройств релейной защиты**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование электротехнического либо телекоммуникационного профиля. А также, не менее чем **один** работник - образование по направлению:

140200 «Электроэнергетика» - специальность 140203 («Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем») по ОКССО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ устройств релейной защиты**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ устройств релейной защиты**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ устройств релейной защиты**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **пусконаладочных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**24.7. Пусконаладочные работы автоматики в электроснабжении\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**24.8. Пусконаладочные работы систем напряжения и оперативного тока**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **три** работника с высшим образованием или не менее чем **пять** работников со средним профессиональным образованием должны иметь образование электротехнического профиля.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ систем напряжения и оперативного тока**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ систем напряжения и оперативного тока**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ систем напряжения и оперативного тока**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **пусконаладочных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**24.9. Пусконаладочные работы электрических машин и электроприводов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **три** работника с высшим образованием или не менее чем **пять** работников со средним профессиональным образованием должны иметь образование электротехнического профиля.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ электрических машин и электроприводов**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ электрических машин и электроприводов**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ электрических машин и электроприводов**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **пусконаладочных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**24.10. Пусконаладочные работы систем автоматики, сигнализации и взаимосвязанных устройств\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**24.11. Пусконаладочные работы автономной наладки систем\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**24.12. Пусконаладочные работы комплексной наладки систем\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**24.13. Пусконаладочные работы средств телемеханики\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**24.14. Наладки систем вентиляции и кондиционирования воздуха\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**24.15. Пусконаладочные работы автоматических станочных линий**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование технологического профиля, а также не менее чем **один** работник - образование по направлению:

151000 «Конструкторско-технологическое обеспечение автоматизированных машиностроительных производств» - специальность 151002 («Металлообрабатывающие станки и комплексы») по ОКСО;

150200 «Машиностроительные технологии и оборудование» - специальность 150206 («Машины и технология высокоэффективных процессов обработки материалов») по ОКСО;

150400 «Технологические машины и оборудование» - 150409 («Специальные машины и устройства»), 150411 («Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ автоматических станочных линий**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ автоматических станочных линий**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ автоматических станочных линий**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **пусконаладочных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**24.16. Пусконаладочные работы станков металлорежущих многоцелевых с ЧПУ**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование технологического профиля, а также не менее чем **один** работник - образование по направлению:

151000 «Конструкторско-технологическое обеспечение автоматизированных машиностроительных производств» - специальность 151002 («Металлообрабатывающие станки и комплексы») по ОКСО;

150200 «Машиностроительные технологии и оборудование» - специальность 150206 («Машины и технология высокоэффективных процессов обработки материалов») по ОКСО;

150400 «Технологические машины и оборудование» - 150409 («Специальные машины и устройства»), 150411 («Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ станков металлорежущих многоцелевых с ЧПУ**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ станков металлорежущих многоцелевых с ЧПУ**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ станков металлорежущих многоцелевых с ЧПУ**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **пусконаладочных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**24.17. Пусконаладочные работы станков уникальных металлорежущих массой свыше 100 т**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование технологического профиля, а также не менее чем **один** работник - образование по направлению:

151000 «Конструкторско-технологическое обеспечение автоматизированных машиностроительных производств» - специальность 151002 («Металлообрабатывающие станки и комплексы») по ОКСО;

150200 «Машиностроительные технологии и оборудование» - специальность 150206 («Машины и технология высокоэффективных процессов обработки материалов») по ОКСО;

150400 «Технологические машины и оборудование» - 150409 («Специальные машины и устройства»), 150411 («Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ станков уникальных металлорежущих массой свыше 100 т**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ станков уникальных металлорежущих массой свыше 100 т**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ станков уникальных металлорежущих массой свыше 100 т**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **пусконаладочных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**24.18. Пусконаладочные работы холодильных установок\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**24.19. Пусконаладочные работы компрессорных установок**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование технологического профиля, а также не менее чем **один** работник - образование по направлению:

150800 «Гидравлическая, вакуумная и компрессорная техника» - специальность 150801 («Вакуумная и компрессорная техника физических установок») по ОКСО;

150400 «Технологические машины и оборудование» - 150411 («Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)»), 150414 («Монтаж и техническая эксплуатация холодильно-компрессорных машин и установок») по ОКСО;

270109 «Строительство» - специальность 270109 («Теплогасоснабжение и вентиляция») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ компрессорных установок**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ компрессорных установок**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ компрессорных установок**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **пусконаладочных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**24.20. Пусконаладочные работы паровых котлов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование

При этом не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование технологического профиля, а также не менее чем **один** работник – образование по направлению:

140100 «Теплоэнергетика» - специальности: 140101 («Тепловые электрические станции»), 140102 («Теплоснабжение и теплотехническое оборудование»), 140104 («Промышленная теплоэнергетика»), 140105 («Энергетика теплотехнологий»), 140106 («Энергообеспечение предприятий») по ОКСС;

150400 «Технологические машины и оборудование» - специальность 150411 («Монтаж и эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)») по ОКСС;

270100 «Строительство» - специальность 270109 («Теплогасоснабжение и вентиляция», 270112 («Водоснабжение и водоотведение») по ОКСС.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ паровых котлов**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасность **пусконаладочных работ паровых котлов**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **пусконаладочных работ паровых котлов**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение безопасному выполнению **пусконаладочных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**24.21. Пусконаладочные работы водогрейных теплофикационных котлов\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**24.22. Пусконаладочные работы котельно-вспомогательного оборудования\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**24.23. Пусконаладочные работы оборудования водоочистки и оборудования  
химводоподготовки**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование

При этом не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование технологического профиля, а также не менее чем **один** работник – образование по направлению:

140100 «Теплоэнергетика» - специальности: 140101 («Тепловые электрические станции»), 140102 («Теплоснабжение и теплотехническое оборудование»), 140104 («Промышленная теплоэнергетика»), 140105 («Энергетика теплотехнологий») по ОККО;

150400 «Технологические машины и оборудование» - специальность 150411 («Монтаж и эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)») по ОККО;

270100 «Строительство» - специальность 270112 («Водоснабжение и водоотведение»), 270109 («Теплогасоснабжение и вентиляция») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ оборудования водоочистки и оборудования химводоподготовки**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасность **пусконаладочных работ оборудования водоочистки и оборудования химводоподготовки**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **пусконаладочных работ оборудования водоочистки и оборудования химводоподготовки**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение безопасному выполнению **пусконаладочных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**24.24. Пусконаладочные работы технологических установок топливного хозяйства**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование технологического профиля, а также не менее чем **один** работник – образование по направлению:

140100 «Теплоэнергетика» - специальности: 140101 («Тепловые электрические станции»), 140102 («Теплоснабжение и теплотехническое оборудование»), 140104 («Промышленная теплоэнергетика»), 140105 («Энергетика теплотехнологий»), 140106 («Энергообеспечение предприятий») по ОКСС;

150400 «Технологические машины и оборудование» - специальность 150411 («Монтаж и эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)») по ОКСС;

270100 «Строительство» - специальность 270109 («Теплогазоснабжение и вентиляция»), 270112 («Водоснабжение и водоотведение») по ОКСС.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ технологических установок топливного хозяйства**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасность **пусконаладочных работ технологических установок топливного хозяйства**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **пусконаладочных работ технологических установок топливного хозяйства**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение безопасному выполнению **пусконаладочных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**24.25. Пусконаладочные работы газовоздушного тракта**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование технологического профиля, а также не менее чем **один** работник – образование по направлению:

140100 «Теплоэнергетика» - специальности: 140101 («Тепловые электрические станции»), 140102 («Теплоснабжение и теплотехническое оборудование»), 140104 («Промышленная теплоэнергетика»), 140105 («Энергетика теплотехнологий»), 140106 («Энергообеспечение предприятий») по ОККО;

150400 «Технологические машины и оборудование» - специальность 150411 («Монтаж и эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)») по ОККО;

270100 «Строительство» - специальность 270109 («Теплогазоснабжение и вентиляция»), 270112 («Водоснабжение и водоотведение») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ газовоздушного тракта**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасность **пусконаладочных работ газовоздушного тракта**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **пусконаладочных работ газовоздушного тракта**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение безопасному выполнению **пусконаладочных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**24.26. Пусконаладочные работы общекотельных систем и инженерных коммуникаций**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование технологического профиля, а также не менее чем **один** работник – образование по направлению:

140100 «Теплоэнергетика» - специальности: 140101 («Тепловые электростанции»), 140102 («Теплоснабжение и теплотехническое оборудование»), 140104 («Промышленная теплоэнергетика»), 140106 («Энергообеспечение предприятий») по ОККО;

150400 «Технологические машины и оборудование» - специальность 150411 («Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)») по ОККО;

270100 «Строительство» - специальность 270109 («Теплогазоснабжение и вентиляция»), 270112 («Водоснабжение и водоотведение») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ общекотельных систем и инженерных коммуникаций**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасность **пусконаладочных работ общекотельных систем и инженерных коммуникаций**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **пусконаладочных работ общекотельных систем и инженерных коммуникаций**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение безопасному выполнению **пусконаладочных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**24.27. Пусконаладочные работы оборудования для обработки и отделки древесины**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование технологического профиля. А также, не менее чем **один** работник – образование по направлению:

150200 «Машиностроительные технологии и оборудование» - специальность 150206 («Машины и технология высокоэффективных процессов обработки материалов») по ОККО;

150400 «Технологические машины и оборудование» - специальности: 150405 («Машины и оборудование лесного комплекса»), 150410 («Производство изделий на автоматических роторных и роторно-конвейерных линиях»), 150411 («Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)») по ОККО;

150400 «Технологические машины и оборудование» - специальность 150405 («Машины и оборудование лесного комплекса») по ОККО;

270100 «Строительство» - специальность 270106 («Производство строительных материалов, изделий и конструкций») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ оборудования для обработки и отделки древесины**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ оборудования и отделки древесины**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ оборудования для обработки и отделки древесины**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **пусконаладочных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**24.28. Пусконаладочные работы сушильных установок**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **два** работника с высшим образованием или не менее чем **четыре** работника со средним профессиональным образованием должны иметь образование электротехнического профиля. А также, не менее чем **один** работник - образование по направлению:

140600 «Электротехника, электромеханика и электротехнологии» - специальности: 140604 («Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов»), 140605 («Электротехнологические установки и системы»), 140612 («Электротехнические устройства»), 140613 («Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)») по ОКСО;

110300 «Агроинженерия» - специальность 110302 («Электрификация и автоматизация сельского хозяйства») по ОКСО;

270100 «Строительство» - специальность 270109 («Теплогасоснабжение и вентиляция») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ сушильных установок**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасность **пусконаладочных работ сушильных установок**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ сушильных установок**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **пусконаладочных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**24.29. Пусконаладочные работы сооружений водоснабжения**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению:

270112 («Водоснабжение и водоотведение»), 270109 («Теплогазоснабжение и вентиляция») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ сооружений водоснабжения**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ сооружений водоснабжения**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ сооружений водоснабжения**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **пусконаладочных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**24.30. Пусконаладочные работы сооружений канализации**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению: 270112 («Водоснабжение и водоотведение»), 270109 («Теплогазоснабжение и вентиляция») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ сооружений канализации**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ сооружений канализации**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ сооружений канализации**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **пусконаладочных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**24.31. Пусконаладочные работы на сооружениях нефтегазового комплекса**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем четыре работника со средним образованием должны иметь образование строительного и (или) инженерно-коммуникационного и (или) технологического профиля;

не менее чем один работник, обеспечивающий безопасное выполнение указанных работ непосредственно на строительной площадке, должен иметь образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОКССО:

130501 («Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 130502 («Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 130503 («Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»), 130601 («Морские нефтегазовые сооружения»), 130602 («Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов»), 130603 («Оборудование нефтегазопереработки»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ на сооружениях нефтегазового комплекса**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ на сооружениях нефтегазового комплекса**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **пусконаладочных работ на сооружениях нефтегазового комплекса**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **пусконаладочных работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

## **25. УСТРОЙСТВО АВТОМОБИЛЬНЫХ ДОРОГ И АЭРОДРОМОВ**

### **25.1. Работы по устройству земляного полотна для автомобильных дорог, перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек**

#### **1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению: 270205 («Автомобильные дороги и аэродромы») и 270206 («Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэропортов») по ОКСС.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по **устройству земляного полотна для автомобильных дорог, перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по **устройству земляного полотна для автомобильных дорог, перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по устройству **земляного полотна для автомобильных дорог, перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению работ по **устройству земляного полотна для автомобильных дорог, перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек**.

#### **2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

#### **3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

#### **4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**25.2. Устройство оснований автомобильных дорог**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению: 270205 («Автомобильные дороги и аэродромы») и 270206 («Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэропортов») по ОКСС.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству оснований автомобильных дорог**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству оснований автомобильных дорог**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству оснований автомобильных дорог**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству оснований автомобильных дорог**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**25.3. Устройство оснований перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем три работника с высшим образованием или не менее чем пять работников со средним образованием должны иметь образование строительного профиля, один из которых, обеспечивающий безопасное выполнение указанных работ непосредственно на строительной площадке, должен иметь образование соответствующее любому из следующих кодов по ОКССО:

270201 («Мосты и транспортные тоннели»), 270202 («Строительство мостов»), 270203 («Строительство тоннелей и метрополитенов»), 270204 («Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство»), 270205 («Автомобильные дороги и аэродромы»), 270206 («Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэропортов»), 270207 («Строительство и эксплуатация городских путей сообщения»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству оснований перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству оснований перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству оснований перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству оснований перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**25.4. Устройства покрытий автомобильных дорог, в том числе укрепляемых вяжущими материалами**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование по направлению: 270205 («Автомобильные дороги и аэродромы») и 270206 («Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэропортов») по ОКСС.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству покрытий автомобильных дорог, в том числе укрепляемых вяжущими материалами**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству покрытий автомобильных дорог, в том числе укрепляемых вяжущими материалами**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству покрытий автомобильных дорог, в том числе укрепляемых вяжущими материалами**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству покрытий автомобильных дорог, в том числе укрепляемых вяжущими материалами**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**25.5. Устройство покрытий перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем три работника с высшим образованием или не менее чем пять работников со средним образованием должны иметь образование строительного профиля, один из которых, обеспечивающий безопасное выполнение указанных работ непосредственно на строительной площадке, должен иметь образование соответствующее любому из следующих кодов по ОКССО:

270201 («Мосты и транспортные тоннели»), 270202 («Строительство мостов»), 270203 («Строительство тоннелей и метрополитенов»), 270204 («Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство»), 270205 («Автомобильные дороги и аэродромы»), 270206 («Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэропортов»), 270207 («Строительство и эксплуатация городских путей сообщения»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству покрытий перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству покрытий перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству покрытий перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству покрытий перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**25.6. Устройство дренажных, водосборных, водопропускных, водосбросных устройств**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование транспортного профиля.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству дренажных, водосборных, водопропускных, водосбросных устройств**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству дренажных, водосборных, водопропускных, водосбросных устройств**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству дренажных, водосборных, водопропускных, водосбросных устройств**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству дренажных, водосборных, водопропускных, водосбросных устройств**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**25.7. Устройство защитных ограждений и элементов обустройства автомобильных дорог**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование транспортного профиля.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству защитных ограждений и элементов обустройства автомобильных дорог**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству защитных ограждений и элементов обустройства автомобильных дорог**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству защитных ограждений и элементов обустройства автомобильных дорог**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству защитных ограждений и элементов обустройства автомобильных дорог**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

### **25.8. Устройство разметки проезжей части автомобильных дорог**

#### **1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник должен иметь образование транспортного профиля.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству разметки проезжей части автомобильных дорог**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству разметки проезжей части автомобильных дорог**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству разметки проезжей части автомобильных дорог**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству разметки проезжей части автомобильных дорог**.

#### **2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

#### **3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

#### **4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

## **26. УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ И ТРАМВАЙНЫХ ПУТЕЙ**

### **26.1. Работы по устройству земляного полотна для железнодорожных путей**

#### **1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем **три** работника с высшим образованием или не менее чем **пять** работников со средним образованием должны иметь образование строительного профиля, один из которых должен иметь образование, соответствующее следующему коду по ОКСО:

270204 («Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству земляного полотна для железнодорожных путей**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству земляного полотна для железнодорожных путей**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству земляного полотна для железнодорожных путей**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству железнодорожных путей**.

#### **2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

#### **3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

#### **4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**26.2. Работы по устройству земляного полотна для трамвайных путей**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем три работника с высшим образованием или не менее чем пять работников со средним образованием должны иметь образование строительного профиля, один из которых, обеспечивающий безопасное выполнение указанных работ непосредственно на строительной площадке, должен иметь образование, соответствующее следующему коду по ОКСО:

270204 («Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство»), 270207 («Строительство и эксплуатация городских путей сообщения»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству земляного полотна для трамвайных путей**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству земляного полотна для трамвайных путей**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству земляного полотна для трамвайных путей**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству трамвайных путей**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**26.3. Устройство верхнего строения железнодорожного пути**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем три работника с высшим образованием или не менее чем пять работников со средним образованием должны иметь образование строительного профиля, один из которых должен иметь образование, соответствующее следующему коду по ОКСО:

270204 («Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству верхнего строения железнодорожного пути**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству верхнего строения железнодорожного пути**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству верхнего строения железнодорожного пути**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству железнодорожных путей**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**26.4. Устройство водоотводных и защитных сооружений земляного полотна железнодорожного пути**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем пять работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем три работника с высшим образованием или не менее чем пять работников со средним образованием должны иметь образование строительного профиля, один из которых должен иметь образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОКСС:

270112 («Водоснабжение и водоотведение»), 270204 («Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство»), 280301 («Инженерные системы сельскохозяйственного водоснабжения, обводнения и водоотведения»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству водоотводных и защитных сооружений земляного полотна железнодорожного пути**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству водоотводных и защитных сооружений земляного полотна железнодорожного пути**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству водоотводных и защитных сооружений земляного полотна железнодорожного пути**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству железнодорожных путей**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**26.5. Монтаж сигнализации, централизации и блокировки железных дорог**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем пять работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем один работник с высшим образованием или не менее чем три работника со средним образованием должны иметь образование строительного или телекоммуникационного профиля;

не менее чем два работника должны иметь образование телекоммуникационного профиля, один из которых должен иметь образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОККО:

190402 («Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте»), 220203 («Автономные информационные и управляющие системы»), 220204 («Автоматика и телемеханика на транспорте (по видам транспорта)»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу сигнализации, централизации и блокировки железных дорог**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу сигнализации, централизации и блокировки железных дорог**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу сигнализации, централизации и блокировки железных дорог**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству железнодорожных путей**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**26.6. Электрификация железных дорог**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем один работник с высшим образованием или не менее чем три работника со средним образованием должны иметь образование строительного или телекоммуникационного профиля;

не менее чем два работника должны иметь образование телекоммуникационного профиля, один из которых должен иметь образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОККО:

140211 («Электроснабжение»), 140212 («Электроснабжение (по отраслям)»), 140612 («Электротехнические устройства»), 190401 («Электроснабжение железных дорог»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по электрификации железных дорог**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по электрификации железных дорог**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по электрификации железных дорог**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству железных дорог**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**26.7. Закрепление грунтов в полосе отвода железной дороги**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем **три** работника с высшим образованием или не менее чем **пять** работников со средним образованием должны иметь образование строительного профиля, один из которых должен иметь образование, соответствующее следующему коду по ОКСО:

270204 («Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по закреплению грунтов в полосе отвода железной дороги**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по закреплению грунтов в полосе отвода железной дороги**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по закреплению грунтов в полосе отвода железной дороги**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству железнодорожных путей**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**26.8. Устройство железнодорожных переездов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем три работника с высшим образованием или не менее чем пять работников со средним образованием должны иметь образование строительного профиля, один из которых должен иметь образование, соответствующее следующему коду по ОКСО:

270204 («Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству железнодорожных переездов**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству железнодорожных переездов**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству железнодорожных переездов**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству железнодорожных путей**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

## **27. УСТРОЙСТВО ТОННЕЛЕЙ, МЕТРОПОЛИТЕНОВ**

### **27.1. Проходка выработки тоннелей и метрополитенов без применения специальных способов проходки**

#### **1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем четыре работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем один работник должен иметь образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОКСО: 270201 («Мосты и транспортные тоннели»), 270203 («Строительство тоннелей и метрополитенов»), 130402 («Маркшейдерское дело»), 130406 («Шахтное и подземное строительство»), 130407 («Шахтное строительство»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по проходке выработки тоннелей и метрополитенов без применения специальных способов проходки**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по проходке выработки тоннелей и метрополитенов без применения специальных способов проходки**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по проходке выработки тоннелей и метрополитенов без применения специальных способов проходки**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству тоннелей, метрополитенов**.

#### **2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

#### **3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

#### **4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**27.2. Проходка выработки тоннелей и метрополитенов с применением искусственного замораживания**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем четыре работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем один работник должен иметь образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОКСО: 270201 («Мосты и транспортные тоннели»), 270203 («Строительство тоннелей и метрополитенов»), 130402 («Маркшейдерское дело»), 130406 («Шахтное и подземное строительство»), 130407 («Шахтное строительство»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по проходке выработки тоннелей и метрополитенов с применением искусственного замораживания**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по проходке выработки тоннелей и метрополитенов с применением искусственного замораживания**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по проходке выработки тоннелей и метрополитенов с применением искусственного замораживания**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству тоннелей, метрополитенов**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**27.3. Проходка выработки тоннелей и метрополитенов с применением тампонажа**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем четыре работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем один работник должен иметь образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОКСС: 270201 («Мосты и транспортные тоннели»), 270203 («Строительство тоннелей и метрополитенов»), 130402 («Маркшейдерское дело»), 130406 («Шахтное и подземное строительство»), 130407 («Шахтное строительство»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по проходке выработки тоннелей и метрополитенов с применением тампонажа**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по проходке выработки тоннелей и метрополитенов с применением тампонажа**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по проходке выработки тоннелей и метрополитенов с применением тампонажа**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству тоннелей, метрополитенов**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**27.4. Проходка выработки тоннелей и метрополитенов с применением электрохимического закрепления**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:  
не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем четыре работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;  
не менее чем один работник должен иметь образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОКСО: 270201 («Мосты и транспортные тоннели»), 270203 («Строительство тоннелей и метрополитенов»), 130402 («Маркшейдерское дело»), 130406 («Шахтное и подземное строительство»), 130407 («Шахтное строительство»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по проходке выработки тоннелей и метрополитенов с применением электрохимического закрепления**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по проходке выработки тоннелей и метрополитенов с применением электрохимического закрепления**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по проходке выработки тоннелей и метрополитенов с применением электрохимического закрепления**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству тоннелей, метрополитенов**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**27.5. Проходка выработки тоннелей и метрополитенов с применением опускной крепи**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем четыре работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем один работник должен иметь образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОКСО: 270201 («Мосты и транспортные тоннели»), 270203 («Строительство тоннелей и метрополитенов»), 130402 («Маркшейдерское дело»), 130406 («Шахтное и подземное строительство»), 130407 («Шахтное строительство»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по проходке выработки тоннелей и метрополитенов с применением опускной крепи**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по проходке выработки тоннелей и метрополитенов с применением опускной крепи**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по проходке выработки тоннелей и метрополитенов с применением опускной крепи**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству тоннелей, метрополитенов**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**27.6. Устройство внутренних конструкций тоннелей и метрополитенов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем четыре работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем один работник должен иметь образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОКСО: 270201 («Мосты и транспортные тоннели»), 270203 («Строительство тоннелей и метрополитенов»), 130402 («Маркшейдерское дело»), 130406 («Шахтное и подземное строительство»), 130407 («Шахтное строительство»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству внутренних конструкций тоннелей и метрополитенов**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству внутренних конструкций тоннелей и метрополитенов**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству внутренних конструкций тоннелей и метрополитенов**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству тоннелей, метрополитенов**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**27.7. Устройство внутренних конструкций тоннелей и метрополитенов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем четыре работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем один работник должен иметь образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОКСО: 270204 («Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство»), 270207 («Строительство и эксплуатация городских путей сообщения»), 130406 («Шахтное и подземное строительство»), 130407 («Шахтное строительство»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству пути метрополитена**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству пути метрополитена**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству пути метрополитена**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству тоннелей, метрополитенов**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

## **28. УСТРОЙСТВО ШАХТНЫХ СООРУЖЕНИЙ**

### **28.1. Проходка выработки шахтных сооружений без применения специальных способов проходки**

#### **1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем один работник с высшим образованием или не менее чем один работник со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем четыре работника со средним образованием должны иметь образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОКСО: 130402 («Маркшейдерское дело»), 130406 («Шахтное и подземное строительство»), 130407 (Шахтное строительство»), 270203 («Строительство тоннелей и метрополитенов»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по проходке выработки шахтных сооружений без применения специальных способов проходки**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по проходке выработки шахтных сооружений без применения специальных способов проходки**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по проходке выработки шахтных сооружений без применения специальных способов проходки**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по проходке выработки шахтных сооружений без применения специальных способов проходки**.

#### **2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

#### **3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

#### **4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**28.2. Проходка выработки шахтных сооружений с применением искусственного замораживания**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:  
не менее чем один работник с высшим образованием или не менее чем один работник со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;  
не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем четыре работника со средним образованием должны иметь образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОКСО: 130402 («Маркшейдерское дело»), 130406 («Шахтное и подземное строительство»), 130407 («Шахтное строительство»), 270203 («Строительство тоннелей и метрополитенов»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по проходке выработки шахтных сооружений с применением искусственного замораживания**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по проходке выработки шахтных сооружений с применением искусственного замораживания**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по проходке выработки шахтных сооружений с применением искусственного замораживания**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по проходке выработки шахтных сооружений с применением искусственного замораживания**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**28.3. Проходка выработки шахтных сооружений с применением тампонажа**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем один работник с высшим образованием или не менее чем один работник со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем четыре работника со средним образованием должны иметь образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОКСО: 130402 («Маркшейдерское дело»), 130406 («Шахтное и подземное строительство»), 130407 (Шахтное строительство»), 270203 («Строительство тоннелей и метрополитенов»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по проходке выработки шахтных сооружений с применением тампонажа**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по проходке выработки шахтных сооружений с применением тампонажа**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по проходке выработки шахтных сооружений с применением тампонажа**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по проходке выработки шахтных сооружений с применением тампонажа**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**28.4. Проходка выработки шахтных сооружений с применением электрохимического закрепления**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:  
не менее чем один работник с высшим образованием или не менее чем один работник со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;  
не менее чем один работник с высшим образованием или не менее чем один работник со средним образованием должны иметь образование электротехнического профиля;  
не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем четыре работника со средним образованием должны иметь образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОКСО: 130402 («Маркшейдерское дело»), 130406 («Шахтное и подземное строительство»), 130407 (Шахтное строительство), 270203 («Строительство тоннелей и метрополитенов»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по проходке выработки шахтных сооружений с применением электрохимического закрепления**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по проходке выработки шахтных сооружений с применением электрохимического закрепления**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по проходке выработки шахтных сооружений с применением электрохимического закрепления**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по проходке выработки шахтных сооружений с применением электрохимического закрепления**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**28.5. Проходка выработки шахтных сооружений с применением опускной крепи**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем один работник с высшим образованием или не менее чем один работник со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем четыре работника со средним образованием, должны иметь образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОКСО: 130402 («Маркшейдерское дело»), 130406 («Шахтное и подземное строительство»), 130407 («Шахтное строительство»), 270203 («Строительство тоннелей и метрополитенов»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по проходке выработки шахтных сооружений с применением опускной крепи**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по проходке выработки шахтных сооружений с применением опускной крепи**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по проходке выработки шахтных сооружений с применением опускной крепи**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по проходке выработки шахтных сооружений с применением опускной крепи**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования** к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту

## **29. УСТРОЙСТВО МОСТОВ, ЭСТАКАД И ПУТЕПРОВОДОВ**

### **29.1. Устройство монолитных железобетонных и бетонных конструкций мостов, эстакад и путепроводов**

#### **1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник с высшим образованием или не менее чем **три** работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля. А также, не менее чем **два** работника должны иметь профессиональное образование транспортного профиля, **один** из которых - образование по направлению:

270200 «Транспортное строительство» - специальность 270201 «Мосты и транспортные тоннели» по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству монолитных железобетонных и бетонных конструкций мостов, эстакад и путепроводов**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству монолитных железобетонных и бетонных конструкций мостов, эстакад и путепроводов**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по устройству монолитных железобетонных и бетонных конструкций мостов, эстакад и путепроводов**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству мостов, эстакад и путепроводов**.

#### **2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

#### **3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

#### **4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**29.2. Устройство сборных железобетонных конструкций мостов, эстакад и путепроводов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник с высшим образованием или не менее чем **три** работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля. А также, не менее чем **два** работника должны иметь профессиональное образование транспортного профиля, **один** из которых - образование по направлению:

270200 «Транспортное строительство» - специальность 270201 «Мосты и транспортные тоннели» по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству сборных железобетонных конструкций мостов, эстакад и путепроводов**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству сборных железобетонных конструкций мостов, эстакад и путепроводов**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по устройству сборных железобетонных конструкций мостов, эстакад и путепроводов**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству мостов, эстакад и путепроводов**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**29.3. Устройство конструкций пешеходных мостов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник с высшим образованием или не менее чем **три** работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля. А также, не менее чем **два** работника должны иметь профессиональное образование транспортного профиля, **один** из которых - образование по направлению:

270200 «Транспортное строительство» - специальность 270201 «Мосты и транспортные тоннели» по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству конструкций пешеходных мостов**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству конструкций пешеходных мостов**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по устройству конструкций пешеходных мостов**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству мостов, эстакад и путепроводов**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**29.4. Монтаж стальных пролетных строений мостов, эстакад и путепроводов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник с высшим образованием или не менее чем **три** работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля. А также, не менее чем **два** работника должны иметь профессиональное образование транспортного профиля, **один** из которых - образование по направлению:

270200 «Транспортное строительство» - специальность 270201 «Мосты и транспортные тоннели» по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу стальных пролетных строений мостов, эстакад и путепроводов**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу стальных пролетных строений мостов, эстакад и путепроводов**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по монтажу стальных пролетных строений мостов, эстакад и путепроводов**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству мостов, эстакад и путепроводов**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**29.5. Устройство деревянных мостов, эстакад и путепроводов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник с высшим образованием или не менее чем **три** работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля. А также, не менее чем **два** работника должны иметь профессиональное образование транспортного профиля, **один** из которых - образование по направлению:

270200 «Транспортное строительство» - специальность 270201 «Мосты и транспортные тоннели» по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству деревянных мостов, эстакад и путепроводов**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству деревянных мостов, эстакад и путепроводов**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по устройству деревянных мостов, эстакад и путепроводов**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству мостов, эстакад и путепроводов**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**29.6. Устройство каменных мостов, эстакад и путепроводов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник с высшим образованием или не менее чем **три** работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля. А также, не менее чем **два** работника должны иметь профессиональное образование транспортного профиля, **один** из которых - образование по направлению:

270200 «Транспортное строительство» - специальность 270201 «Мосты и транспортные тоннели» по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству каменных мостов, эстакад и путепроводов**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по устройству каменных мостов, эстакад и путепроводов**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по устройству каменных мостов, эстакад и путепроводов**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству мостов, эстакад и путепроводов**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**29.7. Укладка труб водопропускных на готовых фундаментах (основаниях) и лотков  
водоотводных**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование.

При этом не менее чем **один** работник с высшим образованием или не менее чем **три** работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля. А также, не менее чем **два** работника должны иметь профессиональное образование транспортного профиля, **один** из которых - образование по направлению:

270200 «Транспортное строительство» - специальность 270201 «Мосты и транспортные тоннели» по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке труб водопропускных на готовых фундаментах (основаниях) и лотков водоотводных**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке труб водопропускных на готовых фундаментах (основаниях) и лотков водоотводных**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по укладке труб водопропускных на готовых фундаментах (основаниях) и лотков водоотводных**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по устройству мостов, эстакад и путепроводов**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования** к выдаче Свидетельства о допуске к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту

### **30. ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ, ВОДОЛАЗНЫЕ РАБОТЫ**

#### **30.1. Разработка и перемещение грунта гидромониторными и плавучими земснарядами**

##### **1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем **три** работника с высшим образованием или не менее чем **пять** работников со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем **один** работник должен иметь образование, соответствующее коду 270104 («Гидротехническое строительство») по ОККО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по разработке и перемещению грунта гидромониторными и плавучими земснарядами**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по разработке и перемещению грунта гидромониторными и плавучими земснарядами**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по разработке и перемещению грунта гидромониторными и плавучими земснарядами**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **гидротехнических работ**.

##### **2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

##### **3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

##### **4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**30.2. Рыхление и разработка грунтов под водой механизированным способом и выдачей в отвал  
или плавучие средства**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем **три** работника с высшим образованием или не менее чем **пять** работников со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем **один** работник должен иметь образование, соответствующее коду 270104 («Гидротехническое строительство») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по рыхлению и разработке грунтов под водой механизированным способом и выдачей в отвал или плавучие средства**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по рыхлению и разработке грунтов под водой механизированным способом и выдачей в отвал или плавучие средства**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по рыхлению и разработке грунтов под водой механизированным способом и выдачей в отвал или плавучие средства**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **гидротехнических работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**30.3. Бурение и обустройство скважин под водой**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем четыре работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем один работник должен иметь образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОКСО: 270104 («Гидротехническое строительство»); 130503 («Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»), 130504 («Бурение нефтяных и газовых скважин»); 130601 («Морские нефтегазовые сооружения»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по бурению и обустройству скважин под водой**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по бурению и обустройству скважин под водой**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по бурению и обустройству скважин под водой**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **гидротехнических работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**30.4. Свайные работы, выполняемые в морских условиях с плавучих средств, в том числе  
устройство свай-оболочек**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем **три** работника с высшим образованием или не менее чем **пять** работников со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем **один** работник должен иметь образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОКСО: 270104 («Гидротехническое строительство»); 270201 («Мосты и транспортные тоннели»), 270202 («Строительство мостов»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **свайных работ, выполняемых в морских условиях с плавучих средств, в том числе устройства свай-оболочек**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **три** года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **свайных работ, выполняемых в морских условиях с плавучих средств, в том числе устройства свай-оболочек**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **пять** лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **свайных работ, выполняемых в морских условиях с плавучих средств, в том числе устройства свай-оболочек**, не реже **1** раза в **пять** лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **гидротехнических работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**30.5. Свайные работы, выполняемые в речных условиях с плавучих средств, в том числе  
устройство свай-оболочек**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем **три** работника с высшим образованием или не менее чем **пять** работников со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем **один** работник должен иметь образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОКСО: 270104 («Гидротехническое строительство»); 270201 («Мосты и транспортные тоннели»), 270202 («Строительство мостов»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **свайных работ, выполняемых в речных условиях с плавучих средств, в том числе устройства свай-оболочек**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **три** года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **свайных работ, выполняемых в речных условиях с плавучих средств, в том числе устройства свай-оболочек**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **пять** лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **свайных работ, выполняемых в речных условиях с плавучих средств, в том числе устройства свай-оболочек**, не реже **1** раза в **пять** лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **гидротехнических работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**30.6. Возведение сооружений в морских и речных условиях из природных и искусственных массивов**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:  
не менее чем **три** работника с высшим образованием или не менее чем **пять** работников со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;  
не менее чем **один** работник должен иметь образование, соответствующее коду 270104 («Гидротехническое строительство») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по возведению сооружений в морских и речных условиях из природных и искусственных массивов**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по возведению сооружений в морских и речных условиях из природных и искусственных массивов**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по возведению сооружений в морских и речных условиях из природных и искусственных массивов**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **гидротехнических работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**30.7. Возведение дамб**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем три работника с высшим образованием или не менее чем пять работников со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем один работник должен иметь образование, соответствующее коду 270104 («Гидротехническое строительство») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по возведению дамб**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по возведению дамб**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по возведению дамб**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **гидротехнических работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**30.8. Монтаж, демонтаж строительных конструкций в подводных условиях**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем **три** работника с высшим образованием или не менее чем **пять** работников со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем **один** работник должен иметь образование, соответствующее коду 270104 («Гидротехническое строительство») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу, демонтажу строительных конструкций в подводных условиях**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **три** года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу, демонтажу строительных конструкций в подводных условиях**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **пять** лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по монтажу, демонтажу строительных конструкций в подводных условиях**, не реже **1** раза в **пять** лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **гидротехнических работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**30.9. Укладка трубопроводов в подводных условиях**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем четыре работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем работник должен иметь образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОКСО: 130501 («Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 270112 («Водоснабжение и водоотведение»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке трубопроводов в подводных условиях**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке трубопроводов в подводных условиях**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по укладке трубопроводов в подводных условиях**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **гидротехнических работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**30.10. Укладка кабелей в подводных условиях, в том числе электрических и связи**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем четыре работника со средним образованием должны иметь образование строительного и электротехнического профиля;

не менее чем один работник должен иметь образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОКСО: 140601 («Электромеханика»). 140613 («Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)»), 210406 («Сети связи и системы коммутации»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке кабелей в подводных условиях, в том числе электрических и связи**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по укладке кабелей в подводных условиях, в том числе электрических и связи**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по укладке кабелей в подводных условиях, в том числе электрических и связи**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **гидротехнических работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**30.11. Водолазные (подводно-строительные) работы, в том числе контроль за качеством гидротехнических работ под водой**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:  
не менее чем **три** работника с высшим образованием или не менее чем **пять** работников со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;  
не менее чем **один** работник должен иметь образование, соответствующее коду 270104 («Гидротехническое строительство») по ОКСО.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **водолазных (подводно-строительных) работ, в том числе контроля за качеством гидротехнических работ под водой**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **водолазных (подводно-строительных) работ, в том числе контроля за качеством гидротехнических работ под водой**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **водолазных (подводно-строительных) работ, в том числе контроля за качеством гидротехнических работ под водой**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **гидротехнических работ**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

## **31. ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПЕЧИ И ДЫМОВЫЕ ТРУБЫ**

### **31.1. Кладка доменных печей**

#### **1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем четыре работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем один работник, обеспечивающий безопасное выполнение указанных работ непосредственно на строительной площадке, должен иметь образование строительного профиля, либо образование соответствующее любому из следующих кодов по ОККО: 150101 («Металлургия черных металлов»), 150103 («Теплофизика, автоматизация и экология промышленных печей»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по кладке доменных печей**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по кладке доменных печей**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по кладке доменных печей**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по кладке доменных печей**.

#### **2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

#### **3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

#### **4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**31.2. Кладка верхнего строения ванн стекловаренных печей**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем **три** работника с высшим образованием или не менее чем **пять** работников со средним образованием должны иметь образование строительного профиля.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по кладке верхнего строения ванн стекловаренных печей**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **три** года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по кладке верхнего строения ванн стекловаренных печей**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **пять** лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по кладке верхнего строения ванн стекловаренных печей**, не реже **1** раза в **пять** лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по кладке верхнего строения ванн стекловаренных печей**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**31.3. Монтаж печей из сборных элементов повышенной заводской готовности**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем три работника с высшим образованием или не менее чем пять работников со средним образованием должны иметь образование строительного профиля.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу печей из сборных элементов повышенной заводской готовности**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу печей из сборных элементов повышенной заводской готовности**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по монтажу печей из сборных элементов повышенной заводской готовности**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по монтажу печей из сборных элементов повышенной заводской готовности**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**31.4. Электролизеры для алюминиевой промышленности**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем четыре работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем один работник должен иметь образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОККО:

150102 («Металлургия цветных металлов»), 150103 («Теплофизика, автоматизация и экология промышленных печей»), 140605 («Электротехнологические установки и системы»), 140611 («Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника»), 140612 («Электротехнические устройства»), 140613 («Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования по отраслям»).

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу электролизеров для алюминиевой промышленности**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по монтажу электролизеров для алюминиевой промышленности**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по монтажу электролизеров для алюминиевой промышленности**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по монтажу электролизеров для алюминиевой промышленности**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**31.5. Футеровка промышленных дымовых и вентиляционных печей и труб**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Не менее чем **три** работника должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем **пять** работников – среднее профессиональное образование. При этом:

не менее чем **три** работника с высшим образованием или не менее чем **пять** работников со средним образованием должны иметь образование строительного профиля.

В случае привлечения иностранных работников их образование по специальности должно быть одного направления (профиля) с российским.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по футеровке промышленных дымовых и вентиляционных труб и печей**, имеющие высшее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем три года. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение **работ по футеровке промышленных дымовых и вентиляционных труб и печей**, имеющие среднее профессиональное образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасность выполнения **работ по футеровке промышленных дымовых и вентиляционных труб и печей**, не реже 1 раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение выполнению **работ по футеровке промышленных дымовых и вентиляционных труб и печей**.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**32. Работы по осуществлению строительного контроля привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем**

**32.1. Строительный контроль за общестроительными работами  
(группы видов работ № 1 - 3, 5 - 7, 9 - 14)**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1 Наличие в штате организации по основному месту работы сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее пяти лет.

Не менее чем три работника, обеспечивающих безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля за общестроительными работами, должны иметь высшее профессиональное образование строительного профиля или не менее чем пять работников – среднее профессиональное образование строительного профиля.

1.2 Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля за общестроительными работами, имеющие высшее образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля за общестроительными работами, имеющие среднее образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем семь лет.

1.3 Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля за общестроительными работами, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение строительному контролю или обеспечению ведения строительства.

1.4 Из работников, указанных в пункте 1.1 настоящих Требований, в штате организации по основному месту работы должно быть не менее 70% от общего числа сотрудников, заявленных для выполнения строительного контроля.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**32.2. Строительный контроль за работами по обустройству скважин  
(группа видов работ № 4)**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Наличие в штате организации по основному месту работы сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее пяти лет.

Не менее чем три работника, обеспечивающих безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля за работами по обустройству скважин, должны иметь высшее профессиональное образование или не менее чем пять работников – среднее профессиональное образование, при этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем четыре работника со средним образованием должны иметь профессиональное образование строительного профиля;

не менее чем один работник должен иметь профессиональное образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОКСО: 130501 («Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 130502 («Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 130504 («Бурение нефтяных и газовых скважин»), 130406 («Шахтное и подземное строительство»), 130407 («Шахтное строительство»), 270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 280401 («Мелиорация, рекультивация и охрана земель»).

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля за работами по обустройству скважин, имеющие высшее образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля за работами по обустройству скважин, имеющие среднее образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем семь лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля за работами по обустройству скважин, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение строительному контролю или обеспечению безопасного ведения строительства.

1.4. Из работников, указанных в пункте 1.1 настоящих Требований, в штате организации по основному месту работы должно быть не менее 70% от общего числа сотрудников, заявленных для выполнения строительного контроля.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**32.3. Строительный контроль за буровзрывными работами  
(группа видов работ № 8)**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1 Наличие в штате организации по основному месту работы сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее пяти лет.

Наличие в подразделении, ответственном за осуществление строительного контроля за буровзрывными работами, не менее трех работников с высшим профессиональным образованием или не менее пяти работников со средним профессиональным образованием, при этом:

не менее одного работника с высшим образованием или не менее трех работников со средним образованием строительного профиля;

не менее двух работников с высшим или со средним образованием горнопроходческого профиля.

1.2 Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля за буровзрывными работами, имеющие высшее образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля за буровзрывными работами, имеющие среднее образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем семь лет.

1.3 Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля за буровзрывными работами, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение строительному контролю или обеспечению безопасного ведения строительства.

1.4 Из работников, указанных в пункте 1.1 настоящих Требований, в штате организации по основному месту работы должно быть не менее 70% от общего числа сотрудников, заявленных для выполнения строительного контроля.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**32.4. Строительный контроль за работами в области водоснабжения и канализации  
(вид работ № 15.1, 23.32, 24.29, 24.30, группы видов работ № 16, 17)**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Наличие в штате организации по основному месту работы сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее пяти лет.

Наличие в подразделении, ответственном за осуществление строительного контроля за работами в области водоснабжения и канализации, не менее трех работников с высшим профессиональным образованием или не менее пяти работников со средним профессиональным образованием, при этом:

не менее чем один работник должен иметь образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОКСО: 270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270103 («Строительство и эксплуатация зданий и сооружений»), 270104 («Гидротехническое сооружение»), 270110 («Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств и вентиляции»), 270112 («Водоснабжение и водоотведение»), 270109 («Теплогазоснабжение и вентиляция»).

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля за работами в области водоснабжения и канализации, имеющие высшее образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля за работами в области водоснабжения и канализации, имеющие среднее образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем семь лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля за работами в области водоснабжения и канализации, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение строительному контролю или обеспечению безопасного ведения строительства.

1.4. Из работников, указанных в пункте 1.1 настоящих Требований, в штате организации по основному месту работы должно быть не менее 70% от общего числа сотрудников, заявленных для выполнения строительного контроля.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**32.5. Строительный контроль за работами в области теплогазоснабжения и вентиляции  
(виды работ № 15.2, 15.3, 15.4, 23.4, 23.5, 24.14, 24.19, 24.20, 24.21, 24.22, 24.24, 24.25, 24.26,  
группы видов работ № 18, 19)**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Наличие в штате организации по основному месту работы сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее пяти лет.

Наличие в подразделении, ответственном за осуществление строительного контроля за работами в области водоснабжения и канализации, не менее трех работников с высшим профессиональным образованием или не менее пяти работников со средним профессиональным образованием, при этом:

не менее одного работника с высшим образованием или не менее двух работников со средним образованием строительного профиля;

не менее одного работника с высшим образованием или не менее двух работников со средним образованием электротехнического профиля;

не менее чем один работник должен иметь профессиональное образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОКСО: 130501 («Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 130502 («Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 140101 («Тепловые электростанции»), 140102 («Теплоснабжение и теплотехническое оборудование»), 140104 («Промышленная теплоэнергетика»), 140105 («Энергетика теплотехнологий»), 150411 («Монтаж и техническая эксплуатация промышленного оборудования (по отраслям)»), 270102 («Промышленное и гражданское строительство»), 270111 («Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения»), 270109 («Теплогазоснабжение и вентиляция»).

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля за работами в области теплогазоснабжения и вентиляции, имеющие высшее образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля за работами в области теплогазоснабжения и вентиляции, имеющие среднее образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем семь лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля за работами в области теплогазоснабжения и вентиляции, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение строительному контролю или обеспечению безопасного ведения строительства.

1.4. Из работников, указанных в пункте 1.1 настоящих Требований, в штате организации по основному месту работы должно быть не менее 70% от общего числа сотрудников, заявленных для выполнения строительного контроля.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**32.6. Строительный контроль за работами в области пожарной безопасности  
(вид работ № 12.3, 12.12, 23.6, 24.10 - 24.12)**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Наличие в штате организации по основному месту работы сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее пяти лет.

Наличие в подразделении, ответственном за осуществление строительного контроля за работами в области пожарной безопасности, не менее трех работников с высшим профессиональным образованием или не менее пяти работников со средним профессиональным образованием, при этом:

не менее двух работников с высшим образованием или со средним образованием строительного или горнопроходческого профиля;

не менее одного работника с высшим образованием или не менее трех работников со средним образованием электротехнического или телекоммуникационного профиля.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля за работами в области пожарной безопасности, имеющие высшее образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля за работами в области пожарной безопасности, имеющие среднее образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем семь лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля за работами в области пожарной безопасности, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение строительному контролю или обеспечению безопасного ведения строительства.

1.4. Из работников, указанных в пункте 1.1 настоящих Требований, в штате организации по основному месту работы должно быть не менее 70% от общего числа сотрудников, заявленных для выполнения строительного контроля.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**32.7. Строительный контроль за работами в области электроснабжения (вид работ № 15.5, 15.6, 23.6, 24.3 - 24.10, группа видов работ № 20)**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Наличие в штате организации по основному месту работы сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее пяти лет.

Наличие в подразделении, ответственном за осуществление строительного контроля за работами в области электроснабжения, не менее трех работников с высшим профессиональным образованием или не менее пяти работников со средним профессиональным образованием, при этом:

не менее одного работника с высшим образованием или не менее двух работников со средним образованием строительного профиля;

не менее одного работника с образованием электротехнического профиля;

не менее одного работника с высшим образованием или не менее двух работников со средним образованием электротехнического или телекоммуникационного профиля.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля за работами в области электроснабжения, имеющие высшее образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля за работами в области пожарной безопасности, имеющие среднее образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем семь лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля за работами в области электроснабжения, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение строительному контролю или обеспечению безопасного ведения строительства.

1.4. Из работника, указанных в пункте 1.1 настоящих Требований, в штате организации по основному месту работы должно быть не менее 70% от общего числа сотрудников, заявленных для выполнения строительного контроля.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**32.8. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте  
сооружений связи (виды работ № 23.33, группа видов работ № 21)**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Наличие в штате организации по основному месту работы сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее пяти лет.

Наличие в подразделении, ответственном за осуществление строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте сооружений связи, не менее трех работников с высшим профессиональным образованием или не менее пяти работников со средним профессиональным образованием, при этом:

не менее чем один работник с высшим образованием или не менее два работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем один работник с высшим образованием или не менее один работник со средним образованием должны иметь образование электротехнического профиля;

не менее чем один работник с высшим образованием или не менее два работника со средним образованием должны иметь образование телекоммуникационного профиля.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте сооружений связи, имеющие высшее образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте сооружений связи, имеющие среднее образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем семь лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте сооружений связи, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение строительному контролю или обеспечению безопасного ведения строительства.

1.4. Из работников, указанных в пункте 1.1 настоящих Требований, в штате организации по основному месту работы должно быть не менее 70% от общего числа сотрудников, заявленных для выполнения строительного контроля.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**32.9. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте  
объектов нефтяной и газовой промышленности  
(вид работ № 23.9, 23.10, группа видов работ № 22)**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Наличие в штате организации по основному месту работы сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее пяти лет.

Наличие в подразделении, ответственном за осуществление строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов нефтяной и газовой промышленности, не менее трех работников с высшим профессиональным образованием или не менее пяти работников со средним профессиональным образованием, при этом:

не менее двух работников с высшим образованием или не менее трех работников со средним профессиональным образованием строительного профиля;

не менее одного работников с высшим образованием или не менее двух работников со средним образованием, соответствующим любому из следующих кодов по ОКСС: 130401 («Физические процессы горного или нефтегазового производства»), 130501 («Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 130502 («Сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ»), 130503 («Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений»), 130504 («Бурение нефтяных и газовых скважин»), 130601 («Морские нефтегазовые сооружения»).

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов нефтяной и газовой промышленности, имеющие высшее образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов нефтяной и газовой промышленности, имеющие среднее образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем семь лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов нефтяной и газовой промышленности, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение строительному контролю или обеспечению безопасного ведения строительства.

1.4. Из работников, указанных в пункте 1.1 настоящих Требований, в штате организации по основному месту работы должно быть не менее 70% от общего числа сотрудников, заявленных для выполнения строительного контроля.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**32.10. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте  
автомобильных дорог и аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов  
(вид работ № 23.35, группы видов работ № 25, 29)**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Наличие в штате организации по основному месту работы сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее пяти лет.

Наличие в подразделении, ответственном за осуществление строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте автомобильных дорог и аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов, не менее трех работников с высшим профессиональным образованием или не менее пяти работников со средним профессиональным образованием, при этом:

не менее чем один работник должен иметь образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОКСС: 270201 («Мосты и транспортные тоннели»), 270202 («Строительство мостов»), 270203 («Строительство тоннелей и метрополитенов»), 270204 («Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство»), 270205 («Автомобильные дороги и аэродромы»), 270206 («Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов»), 270207 («Строительство и эксплуатация городских путей сообщения»).

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте автомобильных дорог и аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов, имеющие высшее образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте автомобильных дорог и аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов, имеющие среднее образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем семь лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте автомобильных дорог и аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение строительному контролю или обеспечению безопасного ведения строительства.

1.4. Из работников, указанных в пункте 1.1 настоящих Требований, в штате организации по основному месту работы должно быть не менее 70% от общего числа сотрудников, заявленных для выполнения строительного контроля.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**32.11. Строительный контроль при устройстве железнодорожных и трамвайных путей (виды работ № 23.16, группа видов работ № 26)**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Наличие в штате организации по основному месту работы сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее пяти лет.

Наличие в подразделении, ответственном за осуществление строительного контроля при устройстве железнодорожных и трамвайных путей, не менее трех работников с высшим профессиональным образованием или не менее пяти работников со средним профессиональным образованием, при этом:

не менее чем один работник должен иметь образование, соответствующее любому из следующих кодов по ОКСО: 270201 («Мосты и транспортные тоннели»), 270202 («Строительство мостов»), 270203 («Строительство тоннелей и метрополитенов»), 270204 («Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство»), 270205 («Автомобильные дороги и аэродромы»), 270206 («Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов»), 270207 («Строительство и эксплуатация городских путей сообщения»).

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля при устройстве железнодорожных и трамвайных путей, имеющие высшее образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля при устройстве железнодорожных и трамвайных путей, имеющие среднее образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем семь лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля при устройстве железнодорожных и трамвайных путей, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение строительному контролю или обеспечению безопасного ведения строительства.

1.4. Из работников, указанных в пункте 1.1 настоящих Требований, в штате организации по основному месту работы должно быть не менее 70% от общего числа сотрудников, заявленных для выполнения строительного контроля.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**32.12. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте в подземных условиях (виды работ № 23.17, группы видов работ № 27, 28)**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Наличие в штате организации по основному месту работы сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее пяти лет.

Наличие в подразделении, ответственном за осуществление строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте в подземных условиях, не менее трех работников с высшим профессиональным образованием или не менее пяти работников со средним профессиональным образованием, при этом:

не менее двух работников с высшим образованием или не менее трех работников со средним образованием строительного профиля;

не менее одного работника с высшим образованием или не менее двух работников со средним образованием горнопроходческого профиля.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте в подземных условиях, имеющие высшее образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте в подземных условиях, имеющие среднее образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем семь лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте в подземных условиях, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение строительному контролю или обеспечению безопасного ведения строительства.

1.4. Из работников, указанных в пункте 1.1 настоящих Требований, в штате организации по основному месту работы должно быть не менее 70% от общего числа сотрудников, заявленных для выполнения строительного контроля.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**32.13. Строительный контроль за гидротехническими и водолазными работами  
(группа видов работ № 30)**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Наличие в штате организации по основному месту работы сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее пяти лет.

Наличие в подразделении, ответственном за осуществление строительного контроля за гидротехническими и водолазными работами, не менее трех работников с высшим профессиональным образованием или не менее пяти работников со средним профессиональным образованием, при этом:

не менее чем один работник должен иметь образование, соответствующее коду 270104 («Гидротехническое строительство») по ОКСО.

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля за гидротехническими и водолазными работами, имеющие высшее образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля за гидротехническими и водолазными работами, имеющие среднее образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем семь лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля за гидротехническими и водолазными работами, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение строительному контролю или обеспечению безопасного ведения строительства.

1.4. Из работников, указанных в пункте 1.1 настоящих Требований, в штате организации по основному месту работы должно быть не менее 70% от общего числа сотрудников, заявленных для выполнения строительного контроля.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**32.14. Строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте  
промышленных печей и дымовых труб (группа видов работ № 31)**

**1. Требования в части кадрового обеспечения**

1.1. Наличие в штате организации по основному месту работы сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее пяти лет.

Наличие в подразделении, ответственном за осуществление строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте промышленных печей и дымовых труб, не менее трех работников с высшим профессиональным образованием или не менее пяти работников со средним профессиональным образованием, при этом:

не менее чем два работника с высшим образованием или не менее чем четыре работника со средним образованием должны иметь образование строительного профиля;

не менее чем один работник, обеспечивающий безопасное выполнение указанных работ непосредственно на строительной площадке, должен иметь образование строительного профиля, либо образование соответствующее любому из следующих кодов по ОККО: 150101 («Металлургия черных металлов»), 150103 («Теплофизика, автоматизация и экология промышленных печей»).

1.2. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте промышленных печей и дымовых труб, имеющие высшее образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем пять лет. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте промышленных печей и дымовых труб, имеющие среднее образование соответствующего профиля, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем семь лет.

1.3. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по осуществлению строительного контроля при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте промышленных печей и дымовых труб, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение строительному контролю или обеспечению безопасного ведения строительства.

1.4. Из работников, указанных в пункте 1.1 настоящих Требований, в штате организации по основному месту работы должно быть не менее 70% от общего числа сотрудников, заявленных для выполнения строительного контроля.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**33. Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком)**

### **33.1. Промышленное строительство**

#### **33.1.1. Предприятия и объекты топливной промышленности**

##### **1. Требования в части кадрового обеспечения.**

1.1. Наличие по основному месту работы не менее **одного** сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее профессиональное образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее **семи** лет.

1.2. Наличие по основному месту работы не менее **пяти** ответственных за организацию строительства работников с высшим профессиональным образованием, соответствующих следующим требованиям:

1.2.1. не менее двух работников, имеющих высшее образование строительного профиля;

1.2.2. не менее одного работника, имеющего высшее образование электротехнического профиля;

1.2.3. не менее одного работника, имеющего образование технологического профиля;

1.2.4. не менее одного работника, имеющего высшее образование профиля механизации строительства.

1.3. Работники, указанные в пункте 1.2 и обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **пять** лет.

1.4. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю.

1.5. С учетом специфики деятельности организации допускается замещение одного работника, указанного в пункте 1.2.1 на работника, соответствующего требованиям, указанным в пунктах 1.2.2 – 1.2.4.

1.6. Специалисты, указанные в пунктах 1.1 и 1.2 настоящих Требований, могут быть заявлены организацией по месту их основной работы для получения Свидетельства о допуске в отношении других видов работ в соответствии с Требованиями о выдаче Свидетельств о допуске к этим видам работ.

##### **2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

##### **3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

##### **4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**33.1.2. Предприятия и объекты угольной промышленности**

**1. Требования в части кадрового обеспечения.**

1.1. Наличие по основному месту работы не менее **одного** сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее профессиональное образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее **семи** лет.

1.2. Наличие по основному месту работы не менее **пяти** ответственных за организацию строительства работников с высшим профессиональным образованием, соответствующих следующим требованиям:

1.2.1. не менее двух работников, имеющих высшее образование строительного профиля;

1.2.2. не менее одного работника, имеющего высшее образование электротехнического профиля;

1.2.3. не менее одного работника, имеющего высшее образование технологического профиля;

1.2.4. не менее одного работника, имеющего высшее образование профиля механизации строительства.

1.3. Работники, указанные в пункте 1.2 и обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **пять** лет.

1.4. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю.

1.5. С учетом специфики деятельности организации допускается замещение одного работника, указанного в пункте 1.2.1 на работника, соответствующего требованиям, указанным в пунктах 1.2.2 – 1.2.4.

1.6. Специалисты, указанные в пунктах 1.1 и 1.2 настоящих Требований, могут быть заявлены организацией по месту их основной работы для получения Свидетельства о допуске в отношении других видов работ в соответствии с Требованиями о выдаче Свидетельств о допуске к этим видам работ.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**33.1.3. Предприятия и объекты черной металлургии**

**1. Требования в части кадрового обеспечения.**

1.1. Наличие по основному месту работы не менее **одного** сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее профессиональное образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее **семи** лет.

1.2. Наличие по основному месту работы не менее **пяти** ответственных за организацию строительства работников с высшим профессиональным образованием, соответствующих следующим требованиям:

1.2.1. не менее двух работников, имеющих высшее образование строительного профиля;

1.2.2. не менее одного работника, имеющего высшее образование электротехнического профиля;

1.2.3. не менее одного работника, имеющего высшее образование технологического профиля;

1.2.4. не менее одного работника, имеющего высшее образование профиля механизации строительства.

1.3. Работники, указанные в пункте 1.2 и обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **пять** лет.

1.4. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю.

1.5. С учетом специфики деятельности организации допускается замещение одного работника, указанного в пункте 1.2.1 на работника, соответствующего требованиям, указанным в пунктах 1.2.2 – 1.2.4.

1.6. Специалисты, указанные в пунктах 1.1 и 1.2 настоящих Требований, могут быть заявлены организацией по месту их основной работы для получения Свидетельства о допуске в отношении других видов работ в соответствии с Требованиями о выдаче Свидетельств о допуске к этим видам работ.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**33.1.4. Предприятия и объекты цветной металлургии**

**1. Требования в части кадрового обеспечения.**

1.1. Наличие по основному месту работы не менее **одного** сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее профессиональное образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее **семи** лет.

1.2. Наличие по основному месту работы не менее **пяти** ответственных за организацию строительства работников с высшим профессиональным образованием, соответствующих следующим требованиям:

1.2.1. не менее двух работников, имеющих высшее образование строительного профиля;

1.2.2. не менее одного работника, имеющего высшее образование электротехнического профиля;

1.2.3. не менее одного работника, имеющего высшее образование технологического профиля;

1.2.4. не менее одного работника, имеющего высшее образование профиля механизации строительства.

1.3. Работники, указанные в пункте 1.2 и обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **пять** лет.

1.4. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю.

1.5. С учетом специфики деятельности организации допускается замещение одного работника, указанного в пункте 1.2.1 на работника, соответствующего требованиям, указанным в пунктах 1.2.2 – 1.2.4.

1.6. Специалисты, указанные в пунктах 1.1 и 1.2 настоящих Требований, могут быть заявлены организацией по месту их основной работы для получения Свидетельства о допуске в отношении других видов работ в соответствии с Требованиями о выдаче Свидетельств о допуске к этим видам работ.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**33.1.5 Предприятия и объекты химической и нефтехимической промышленности**

**1. Требования в части кадрового обеспечения.**

1.1. Наличие по основному месту работы не менее **одного** сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее профессиональное образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее **семи** лет.

1.2. Наличие по основному месту работы не менее **пяти** ответственных за организацию строительства работников с высшим профессиональным образованием, соответствующих следующим требованиям:

1.2.1. не менее двух работников, имеющих высшее образование строительного профиля;

1.2.2. не менее одного работника, имеющего высшее образование электротехнического профиля;

1.2.3. не менее одного работника, имеющего высшее образование технологического профиля;

1.2.4. не менее одного работника, имеющего высшее образование профиля механизации строительства.

1.3. Работники, указанные в пункте 1.2 и обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **пять** лет.

1.4. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю.

1.5. С учетом специфики деятельности организации допускается замещение одного работника, указанного в пункте 1.2.1 на работника, соответствующего требованиям, указанным в пунктах 1.2.2 – 1.2.4.

1.6. Специалисты, указанные в пунктах 1.1 и 1.2 настоящих Требований, могут быть заявлены организацией по месту их основной работы для получения Свидетельства о допуске в отношении других видов работ в соответствии с Требованиями о выдаче Свидетельств о допуске к этим видам работ.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**33.1.6. Предприятия и объекты машиностроения и металлообработки**

**1. Требования в части кадрового обеспечения.**

1.1. Наличие по основному месту работы не менее **одного** сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее профессиональное образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее **семи** лет.

1.2. Наличие по основному месту работы не менее **пяти** ответственных за организацию строительства работников с высшим профессиональным образованием, соответствующих следующим требованиям:

1.2.1. не менее двух работников, имеющих высшее образование строительного профиля;

1.2.2. не менее одного работника, имеющего высшее образование электротехнического профиля;

1.2.3. не менее одного работника, имеющего высшее образование технологического профиля;

1.2.4. не менее одного работника, имеющего высшее образование телекоммуникационного профиля.

1.3. Работники, указанные в пункте 1.2 и обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **пять** лет.

1.4. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю.

1.5. С учетом специфики деятельности организации допускается замещение одного работника, указанного в пункте 1.2.1 на работника, соответствующего требованиям, указанным в пунктах 1.2.2 – 1.2.4.

1.6. Специалисты, указанные в пунктах 1.1 и 1.2 настоящих Требований, могут быть заявлены организацией по месту их основной работы для получения Свидетельства о допуске в отношении других видов работ в соответствии с Требованиями о выдаче Свидетельств о допуске к этим видам работ.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**33.1.7. Предприятия и объекты лесной, деревообрабатывающей, целлюлозно-бумажной промышленности**

**1. Требования в части кадрового обеспечения.**

1.1. Наличие по основному месту работы не менее **одного** сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее профессиональное образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее **семи** лет.

1.2. Наличие по основному месту работы не менее **пяти** ответственных за организацию строительства работников с высшим профессиональным образованием, соответствующих следующим требованиям:

1.2.1. не менее двух работников, имеющих высшее образование строительного профиля;

1.2.2. не менее одного работника, имеющего высшее образование электротехнического профиля;

1.2.3. не менее одного работника, имеющего высшее образование технологического профиля;

1.2.4. не менее одного работника, имеющего высшее образование телекоммуникационного профиля.

1.3. Работники, указанные в пункте 1.2 и обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **пять** лет.

1.4. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю.

1.5. С учетом специфики деятельности организации допускается замещение одного работника, указанного в пункте 1.2.1 на работника, соответствующего требованиям, указанным в пунктах 1.2.2 – 1.2.4.

1.6. Специалисты, указанные в пунктах 1.1 и 1.2 настоящих Требований, могут быть заявлены организацией по месту их основной работы для получения Свидетельства о допуске в отношении других видов работ в соответствии с Требованиями о выдаче Свидетельств о допуске к этим видам работ.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**33.1.8. Предприятия и объекты легкой промышленности\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**33.1.9. Предприятия и объекты пищевой промышленности\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**33.1.10. Предприятия и объекты сельского и лесного хозяйства\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**33.1.11. Тепловые электростанции**

**1. Требования в части кадрового обеспечения.**

1.1. Наличие по основному месту работы не менее **одного** сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее профессиональное образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее **семи** лет.

1.2. Наличие по основному месту работы не менее **пяти** ответственных за организацию строительства работников с высшим профессиональным образованием, соответствующих следующим требованиям:

1.2.1. не менее двух работников, имеющих высшее образование строительного профиля;

1.2.2. не менее одного работника, имеющего высшее образование электротехнического профиля;

1.2.3. не менее одного работника, имеющего высшее образование технологического профиля;

1.2.4. не менее одного работника, имеющего высшее образование телекоммуникационного профиля.

1.3. Работники, указанные в пункте 1.2 и обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **пять** лет.

1.4. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю.

1.5. С учетом специфики деятельности организации допускается замещение одного работника, указанного в пункте 1.2.1 на работника, соответствующего требованиям, указанным в пунктах 1.2.2 – 1.2.4.

1.6. Специалисты, указанные в пунктах 1.1 и 1.2 настоящих Требований, могут быть заявлены организацией по месту их основной работы для получения Свидетельства о допуске в отношении других видов работ в соответствии с Требованиями о выдаче Свидетельств о допуске к этим видам работ.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**33.1.13. Объекты электроснабжения свыше 110 кВ**

**1. Требования в части кадрового обеспечения.**

1.1. Наличие по основному месту работы не менее **одного** сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее профессиональное образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее **семи** лет.

1.2. Наличие по основному месту работы не менее **пяти** ответственных за организацию строительства работников с высшим профессиональным образованием, соответствующих следующим требованиям:

1.2.1. не менее двух работников, имеющих высшее образование строительного профиля;

1.2.2. не менее одного работника, имеющего высшее образование электротехнического профиля;

1.2.3. не менее одного работника, имеющего высшее образование технологического профиля;

1.2.4. не менее одного работника, имеющего высшее образование телекоммуникационного профиля.

1.3. Работники, указанные в пункте 1.2 и обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **пять** лет.

1.4. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю.

1.5. С учетом специфики деятельности организации допускается замещение одного работника, указанного в пункте 1.2.1 на работника, соответствующего требованиям, указанным в пунктах 1.2.2 – 1.2.4.

1.6. Специалисты, указанные в пунктах 1.1 и 1.2 настоящих Требований, могут быть заявлены организацией по месту их основной работы для получения Свидетельства о допуске в отношении других видов работ в соответствии с Требованиями о выдаче Свидетельств о допуске к этим видам работ.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**33.1.14 Объекты нефтегазового комплекса**

**1. Требования в части кадрового обеспечения.**

1.1. Наличие по основному месту работы не менее **одного** сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее профессиональное образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее **семи** лет.

1.2. Наличие по основному месту работы не менее **пяти** ответственных за организацию строительства работников с высшим профессиональным образованием, соответствующих следующим требованиям:

1.2.1. не менее двух работников, имеющих высшее образование строительного профиля;

1.2.2. не менее одного работника, имеющего высшее образование электротехнического профиля;

1.2.3. не менее одного работника, имеющего образование технологического профиля;

1.2.4. не менее одного работника, имеющего высшее образование профиля механизации строительства.

1.3. Работники, указанные в пункте 1.2 и обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **пять** лет.

1.4. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю.

1.5. С учетом специфики деятельности организации допускается замещение одного работника, указанного в пункте 1.2.1 на работника, соответствующего требованиям, указанным в пунктах 1.2.2 – 1.2.4.

1.6. Специалисты, указанные в пунктах 1.1 и 1.2 настоящих Требований, могут быть заявлены организацией по месту их основной работы для получения Свидетельства о допуске в отношении других видов работ в соответствии с Требованиями о выдаче Свидетельств о допуске к этим видам работ.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**33.2.Транспортное строительство**

**33.2.1 Автомобильные дороги и объекты инфраструктуры автомобильного транспорта**

**1. Требования в части кадрового обеспечения.**

1.1. Наличие по основному месту работы не менее **одного** сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее профессиональное образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее **семи** лет.

1.2. Наличие по основному месту работы не менее **пяти** ответственных за организацию строительства работников с высшим профессиональным образованием, соответствующих следующим требованиям:

1.2.1. не менее двух работников, имеющих высшее образование строительного профиля;

1.2.2. не менее одного работника, имеющего высшее образование электротехнического профиля;

1.2.3. не менее одного работника, имеющего образование технологического профиля;

1.2.4. не менее одного работника, имеющего высшее образование профиля механизации строительства.

1.3. Работники, указанные в пункте 1.2 и обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **пять** лет.

1.4. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю.

1.5. С учетом специфики деятельности организации допускается замещение одного работника, указанного в пункте 1.2.1 на работника, соответствующего требованиям, указанным в пунктах 1.2.2 – 1.2.4.

1.6. Специалисты, указанные в пунктах 1.1 и 1.2 настоящих Требований, могут быть заявлены организацией по месту их основной работы для получения Свидетельства о допуске в отношении других видов работ в соответствии с Требованиями о выдаче Свидетельств о допуске к этим видам работ.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**33.2.2 Железные дороги и объекты инфраструктуры железнодорожного транспорта**

**1. Требования в части кадрового обеспечения.**

1.1. Наличие по основному месту работы не менее **одного** сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее профессиональное образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее **семи** лет.

1.2. Наличие по основному месту работы не менее **пяти** ответственных за организацию строительства работников с высшим профессиональным образованием, соответствующих следующим требованиям:

1.2.1. не менее двух работников, имеющих высшее образование строительного профиля;

1.2.2. не менее одного работника, имеющего высшее образование электротехнического профиля;

1.2.3. не менее одного работника, имеющего высшее образование телекоммуникационного профиля;

1.2.4. не менее одного работника, имеющего высшее образование транспортного профиля.

1.3. Работники, указанные в пункте 1.2 и обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **пять** лет.

1.4. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю.

1.5. С учетом специфики деятельности организации допускается замещение одного работника, указанного в пункте 1.2.1 на работника, соответствующего требованиям, указанным в пунктах 1.2.2 – 1.2.4.

1.6. Специалисты, указанные в пунктах 1.1 и 1.2 настоящих Требований, могут быть заявлены организацией по месту их основной работы для получения Свидетельства о допуске в отношении других видов работ в соответствии с Требованиями о выдаче Свидетельств о допуске к этим видам работ.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**33.2.3. Аэропорты и иные объекты авиационной инфраструктуры**

**1. Требования в части кадрового обеспечения.**

1.1. Наличие по основному месту работы не менее **одного** сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее профессиональное образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее **семи** лет.

1.2. Наличие по основному месту работы не менее **пяти** ответственных за организацию строительства работников с высшим профессиональным образованием, соответствующих следующим требованиям:

1.2.1. не менее двух работников, имеющих высшее образование строительного профиля;

1.2.2. не менее одного работника, имеющего высшее образование электротехнического профиля;

1.2.3. не менее одного работника, имеющего высшее образование транспортного профиля;

1.2.4. не менее одного работника, имеющего высшее образование телекоммуникационного профиля.

1.3. Работники, указанные в пункте 1.2 и обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **пять** лет.

1.4. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю.

1.5. С учетом специфики деятельности организации допускается замещение одного работника, указанного в пункте 1.2.1 на работника, соответствующего требованиям, указанным в пунктах 1.2.2 – 1.2.4.

1.6. Специалисты, указанные в пунктах 1.1 и 1.2 настоящих Требований, могут быть заявлены организацией по месту их основной работы для получения Свидетельства о допуске в отношении других видов работ в соответствии с Требованиями о выдаче Свидетельств о допуске к этим видам работ.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**33.2.4 Тоннели автомобильные и железнодорожные**

**1. Требования в части кадрового обеспечения.**

1.1. Наличие по основному месту работы не менее **одного** сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее профессиональное образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее **семи** лет.

1.2. Наличие по основному месту работы не менее **пяти** ответственных за организацию строительства работников с высшим профессиональным образованием, соответствующих следующим требованиям:

1.2.1. не менее двух работников, имеющих высшее образование строительного профиля;

1.2.2. не менее одного работника, имеющего высшее образование электротехнического профиля;

1.2.3. не менее одного работника, имеющего высшее образование транспортного профиля;

1.2.4. не менее одного работника, имеющего высшее образование телекоммуникационного профиля.

1.3. Работники, указанные в пункте 1.2 и обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **пять** лет.

1.4. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю.

1.5. С учетом специфики деятельности организации допускается замещение одного работника, указанного в пункте 1.2.1 на работника, соответствующего требованиям, указанным в пунктах 1.2.2 – 1.2.4.

1.6. Специалисты, указанные в пунктах 1.1 и 1.2 настоящих Требований, могут быть заявлены организацией по месту их основной работы для получения Свидетельства о допуске в отношении других видов работ в соответствии с Требованиями о выдаче Свидетельств о допуске к этим видам работ.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**33.2.5 Метрополитены**

**1. Требования в части кадрового обеспечения.**

1.1. Наличие по основному месту работы не менее **одного** сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее профессиональное образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее **семи** лет.

1.2. Наличие по основному месту работы не менее **пяти** ответственных за организацию строительства работников с высшим профессиональным образованием, соответствующих следующим требованиям:

1.2.1. не менее двух работников, имеющих высшее образование строительного профиля;

1.2.2. не менее одного работника, имеющего высшее образование электротехнического профиля;

1.2.3. не менее одного работника, имеющего высшее образование транспортного профиля;

1.2.4. не менее одного работника, имеющего высшее образование телекоммуникационного профиля.

1.3. Работники, указанные в пункте 1.2 и обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **пять** лет.

1.4. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю.

1.5. С учетом специфики деятельности организации допускается замещение одного работника, указанного в пункте 1.2.1 на работника, соответствующего требованиям, указанным в пунктах 1.2.2 – 1.2.4.

1.6. Специалисты, указанные в пунктах 1.1 и 1.2 настоящих Требований, могут быть заявлены организацией по месту их основной работы для получения Свидетельства о допуске в отношении других видов работ в соответствии с Требованиями о выдаче Свидетельств о допуске к этим видам работ.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**33.2.6 Мосты (большие и средние)**

**1. Требования в части кадрового обеспечения.**

1.1. Наличие по основному месту работы не менее **одного** сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее профессиональное образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее **семи** лет.

1.2. Наличие по основному месту работы не менее **пяти** ответственных за организацию строительства работников с высшим профессиональным образованием, соответствующих следующим требованиям:

1.2.1. не менее двух работников, имеющих высшее образование строительного профиля;

1.2.2. не менее одного работника, имеющего высшее образование электротехнического профиля;

1.2.3. не менее одного работника, имеющего высшее образование транспортного профиля;

1.2.4. не менее одного работника, имеющего высшее образование телекоммуникационного профиля.

1.3. Работники, указанные в пункте 1.2 и обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **пять** лет.

1.4. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю.

1.5. С учетом специфики деятельности организации допускается замещение одного работника, указанного в пункте 1.2.1 на работника, соответствующего требованиям, указанным в пунктах 1.2.2 – 1.2.4.

1.6. Специалисты, указанные в пунктах 1.1 и 1.2 настоящих Требований, могут быть заявлены организацией по месту их основной работы для получения Свидетельства о допуске в отношении других видов работ в соответствии с Требованиями о выдаче Свидетельств о допуске к этим видам работ.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**33.2.7. Предприятия и объекты общественного транспорта\***

Данный вид работ требует получения свидетельства о допуске на виды работ, влияющих на безопасность объектов капитального строительства, в случае выполнения таких работ на объектах, указанных в статье 48.1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов приведены в Приложении № 34 к Требованиям к выдаче свидетельств о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (Общим требованиям), утвержденным в новой редакции решением Очередного Общего собрания членов НП СРО «МАС» (протокол № 4 от 28 июня 2010г.)

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**33.3 Жилищно-гражданское строительство**

**1. Требования в части кадрового обеспечения.**

1.1. Наличие по основному месту работы не менее **одного** сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее профессиональное образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее **семи** лет.

1.2. Наличие по основному месту работы не менее **пяти** ответственных за организацию строительства работников с высшим профессиональным образованием, соответствующих следующим требованиям:

1.2.1. не менее двух работников, имеющих высшее образование строительного профиля;

1.2.2. не менее одного работника, имеющего высшее образование электротехнического профиля;

1.2.3. не менее одного работника, имеющего высшее образование технологического профиля;

1.2.4. не менее одного работника, имеющего высшее образование телекоммуникационного профиля.

1.3. Работники, указанные в пункте 1.2 и обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **пять** лет.

1.4. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю.

1.5. С учетом специфики деятельности организации допускается замещение одного работника, указанного в пункте 1.2.1 на работника, соответствующего требованиям, указанным в пунктах 1.2.2 – 1.2.4.

1.6. Специалисты, указанные в пунктах 1.1 и 1.2 настоящих Требований, могут быть заявлены организацией по месту их основной работы для получения Свидетельства о допуске в отношении других видов работ в соответствии с Требованиями о выдаче Свидетельств о допуске к этим видам работ.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**33.4. Объекты электроснабжения до 110 кВ включительно**

**1. Требования в части кадрового обеспечения.**

1.1. Наличие по основному месту работы не менее **одного** сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее профессиональное образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее **семи** лет.

1.2. Наличие по основному месту работы не менее **пяти** ответственных за организацию строительства работников с высшим профессиональным образованием, соответствующих следующим требованиям:

1.2.1. не менее двух работников, имеющих высшее образование строительного профиля;

1.2.2. не менее одного работника, имеющего высшее образование электротехнического профиля;

1.2.3. не менее одного работника, имеющего высшее образование технологического профиля;

1.2.4. не менее одного работника, имеющего высшее образование телекоммуникационного профиля.

1.3. Работники, указанные в пункте 1.2 и обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **пять** лет.

1.4. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю.

1.5. С учетом специфики деятельности организации допускается замещение одного работника, указанного в пункте 1.2.1 на работника, соответствующего требованиям, указанным в пунктах 1.2.2 – 1.2.4.

1.6. Специалисты, указанные в пунктах 1.1 и 1.2 настоящих Требований, могут быть заявлены организацией по месту их основной работы для получения Свидетельства о допуске в отношении других видов работ в соответствии с Требованиями о выдаче Свидетельств о допуске к этим видам работ.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**33.5. Объекты теплоснабжения**

**1. Требования в части кадрового обеспечения.**

1.1. Наличие по основному месту работы не менее **одного** сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее профессиональное образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее **семи** лет.

1.2. Наличие по основному месту работы не менее **пяти** ответственных за организацию строительства работников с высшим профессиональным образованием, соответствующих следующим требованиям:

1.2.1. не менее двух работников, имеющих высшее образование строительного профиля;

1.2.2. не менее одного работника, имеющего высшее образование электротехнического профиля;

1.2.3. не менее одного работника, имеющего высшее образование технологического профиля;

1.2.4. не менее одного работника, имеющего высшее образование телекоммуникационного профиля.

1.3. Работники, указанные в пункте 1.2 и обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **пять** лет.

1.4. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю.

1.5. С учетом специфики деятельности организации допускается замещение одного работника, указанного в пункте 1.2.1 на работника, соответствующего требованиям, указанным в пунктах 1.2.2 – 1.2.4.

1.6. Специалисты, указанные в пунктах 1.1 и 1.2 настоящих Требований, могут быть заявлены организацией по месту их основной работы для получения Свидетельства о допуске в отношении других видов работ в соответствии с Требованиями о выдаче Свидетельств о допуске к этим видам работ.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**33.6. Объекты газоснабжения**

**1. Требования в части кадрового обеспечения.**

1.1. Наличие по основному месту работы не менее **одного** сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее профессиональное образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее **семи** лет.

1.2. Наличие по основному месту работы не менее **пяти** ответственных за организацию строительства работников с высшим профессиональным образованием, соответствующих следующим требованиям:

1.2.1. не менее двух работников, имеющих высшее образование строительного профиля;

1.2.2. не менее одного работника, имеющего высшее образование электротехнического профиля;

1.2.3. не менее одного работника, имеющего высшее образование технологического профиля;

1.2.4. не менее одного работника, имеющего высшее образование телекоммуникационного профиля.

1.3. Работники, указанные в пункте 1.2 и обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **пять** лет.

1.4. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю.

1.5. С учетом специфики деятельности организации допускается замещение одного работника, указанного в пункте 1.2.1 на работника, соответствующего требованиям, указанным в пунктах 1.2.2 – 1.2.4.

1.6. Специалисты, указанные в пунктах 1.1 и 1.2 настоящих Требований, могут быть заявлены организацией по месту их основной работы для получения Свидетельства о допуске в отношении других видов работ в соответствии с Требованиями о выдаче Свидетельств о допуске к этим видам работ.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**33.7 Объекты водоснабжения и канализации**

**1. Требования в части кадрового обеспечения.**

1.1. Наличие по основному месту работы не менее **одного** сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее профессиональное образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее **семи** лет.

1.2. Наличие по основному месту работы не менее **пяти** ответственных за организацию строительства работников с высшим профессиональным образованием, соответствующих следующим требованиям:

1.2.1. не менее двух работников, имеющих высшее образование строительного профиля;

1.2.2. не менее одного работника, имеющего высшее образование электротехнического профиля;

1.2.3. не менее одного работника, имеющего высшее образование технологического профиля;

1.2.4. не менее одного работника, имеющего высшее образование телекоммуникационного профиля.

1.3. Работники, указанные в пункте 1.2 и обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **пять** лет.

1.4. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю.

1.5. С учетом специфики деятельности организации допускается замещение одного работника, указанного в пункте 1.2.1 на работника, соответствующего требованиям, указанным в пунктах 1.2.2 – 1.2.4.

1.6. Специалисты, указанные в пунктах 1.1 и 1.2 настоящих Требований, могут быть заявлены организацией по месту их основной работы для получения Свидетельства о допуске в отношении других видов работ в соответствии с Требованиями о выдаче Свидетельств о допуске к этим видам работ.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**33.8. Здания и сооружения объектов связи**

**1. Требования в части кадрового обеспечения.**

1.1. Наличие по основному месту работы не менее **одного** сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее профессиональное образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее **семи** лет.

1.2. Наличие по основному месту работы не менее **пяти** ответственных за организацию строительства работников с высшим профессиональным образованием, соответствующих следующим требованиям:

1.2.1. не менее двух работников, имеющих высшее образование строительного профиля;

1.2.2. не менее одного работника, имеющего высшее образование электротехнического профиля;

1.2.3. не менее одного работника, имеющего высшее образование технологического профиля;

1.2.4. не менее одного работника, имеющего высшее образование телекоммуникационного профиля.

1.3. Работники, указанные в пункте 1.2 и обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **пять** лет.

1.4. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю.

1.5. С учетом специфики деятельности организации допускается замещение одного работника, указанного в пункте 1.2.1 на работника, соответствующего требованиям, указанным в пунктах 1.2.2 – 1.2.4.

1.6. Специалисты, указанные в пунктах 1.1 и 1.2 настоящих Требований, могут быть заявлены организацией по месту их основной работы для получения Свидетельства о допуске в отношении других видов работ в соответствии с Требованиями о выдаче Свидетельств о допуске к этим видам работ.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**33.9. Объекты морского транспорта**

**1. Требования в части кадрового обеспечения.**

1.1. Наличие по основному месту работы не менее **одного** сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее профессиональное образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее **семи** лет.

1.2. Наличие по основному месту работы не менее **пяти** ответственных за организацию строительства работников с высшим профессиональным образованием, соответствующих следующим требованиям:

1.2.1. не менее двух работников, имеющих высшее образование строительного профиля;

1.2.2. не менее одного работника, имеющего высшее образование электротехнического профиля;

1.2.3. не менее одного работника, имеющего высшее образование технологического профиля;

1.2.4. не менее одного работника, имеющего высшее образование телекоммуникационного профиля.

1.3. Работники, указанные в пункте 1.2 и обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **пять** лет.

1.4. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю.

1.5. С учетом специфики деятельности организации допускается замещение одного работника, указанного в пункте 1.2.1 на работника, соответствующего требованиям, указанным в пунктах 1.2.2 – 1.2.4.

1.6. Специалисты, указанные в пунктах 1.1 и 1.2 настоящих Требований, могут быть заявлены организацией по месту их основной работы для получения Свидетельства о допуске в отношении других видов работ в соответствии с Требованиями о выдаче Свидетельств о допуске к этим видам работ.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**33.10. Объекты речного транспорта**

**1. Требования в части кадрового обеспечения.**

1.1. Наличие по основному месту работы не менее **одного** сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее профессиональное образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее **семи** лет.

1.2. Наличие по основному месту работы не менее **пяти** ответственных за организацию строительства работников с высшим профессиональным образованием, соответствующих следующим требованиям:

1.2.1. не менее двух работников, имеющих высшее образование строительного профиля;

1.2.2. не менее одного работника, имеющего высшее образование электротехнического профиля;

1.2.3. не менее одного работника, имеющего высшее образование технологического профиля;

1.2.4. не менее одного работника, имеющего высшее образование телекоммуникационного профиля.

1.3. Работники, указанные в пункте 1.2 и обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **пять** лет.

1.4. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю.

1.5. С учетом специфики деятельности организации допускается замещение одного работника, указанного в пункте 1.2.1 на работника, соответствующего требованиям, указанным в пунктах 1.2.2 – 1.2.4.

1.6. Специалисты, указанные в пунктах 1.1 и 1.2 настоящих Требований, могут быть заявлены организацией по месту их основной работы для получения Свидетельства о допуске в отношении других видов работ в соответствии с Требованиями о выдаче Свидетельств о допуске к этим видам работ.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

**Требования к выдаче Свидетельства о допуске  
к работам по строительству, реконструкции и капитальному ремонту**

**33.12. Дамбы, плотины, каналы, берегоукрепительные сооружения, водохранилища (за исключением объектов гидроэнергетики)**

**1. Требования в части кадрового обеспечения.**

1.1. Наличие по основному месту работы не менее **одного** сотрудника на руководящей должности (руководитель организации, заместитель руководителя организации, главный инженер), имеющего высшее профессиональное образование строительного профиля и стаж работы по специальности в строительстве не менее **семи** лет.

1.2. Наличие по основному месту работы не менее **пяти** ответственных за организацию строительства работников с высшим профессиональным образованием, соответствующих следующим требованиям:

1.2.1. не менее двух работников, имеющих высшее образование строительного профиля;

1.2.2. не менее одного работника, имеющего высшее образование электротехнического профиля;

1.2.3. не менее одного работника, имеющего высшее образование технологического профиля;

1.2.4. не менее одного работника, имеющего высшее образование телекоммуникационного профиля.

1.3. Работники, указанные в пункте 1.2 и обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, должны иметь стаж работы по специальности образования не менее чем **пять** лет.

1.4. Работники, обеспечивающие безопасное выполнение работ по организации строительства объекта, не реже одного раза в пять лет должны проходить повышение квалификации по программе, в состав которой входит обучение управлению строительством или строительному контролю.

1.5. С учетом специфики деятельности организации допускается замещение одного работника, указанного в пункте 1.2.1 на работника, соответствующего требованиям, указанным в пунктах 1.2.2 – 1.2.4.

1.6. Специалисты, указанные в пунктах 1.1 и 1.2 настоящих Требований, могут быть заявлены организацией по месту их основной работы для получения Свидетельства о допуске в отношении других видов работ в соответствии с Требованиями о выдаче Свидетельств о допуске к этим видам работ.

**2. Требования в части имущественного обеспечения**

Наличие принадлежащего на праве собственности или другом законном основании офиса, техники, оборудования, инвентаря, инструментов.

**3. Требования к системе контроля качества**

Система контроля качества должна отвечать требованиям действующих нормативных документов РФ.

**4. Требования к организации охраны труда и техники безопасности**

Организация охраны труда и техники безопасности должна отвечать требованиям действующего законодательства РФ.

### **34. Требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов**

Во исполнение постановления Правительства РФ от 03.02.2010 года № 48 и в дополнение к Основным требованиям, утвержденным в новой редакции Очередным общим собранием СРО Некоммерческого Партнерства «МЕЖДУНАРОДНЫЙ АЛЬЯНС СТРОИТЕЛЕЙ» (Протокол № 4 от 28 июня 2010 год) установить минимально необходимые требования к выдаче свидетельств о допуске к работам, связанным со строительством, реконструкцией и капитальным ремонтом особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, оказывающим влияние на безопасность указанных объектов:

1. Требованиями к кадровому составу заявителя являются:

а) для юридического лица:

наличие в штате не менее 3 работников, занимающих должности руководителей (генеральный директор (директор), технический директор (главный инженер), их заместители), имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет;

наличие в штате не менее 7 специалистов производственно-технических, энергомеханических, контрольных и других технических служб и подразделений, имеющих высшее (техническое) образование (не менее 4 работников) или среднее профессиональное (техническое) образование и стаж работы в области строительства не менее 5 лет;

наличие в штате не менее 3 работников, занимающих должности руководителей структурных подразделений (начальники участков, прорабы, мастера и приравненные к ним специалисты), имеющих высшее профессиональное (техническое) образование (1 работник и более) или среднее профессиональное (техническое) образование и стаж работы в области строительства не менее 5 лет;

наличие в штате не менее 15 рабочих основных профессий, имеющих квалификационный разряд не ниже 4-го разряда и стаж работы в области строительства не менее 3 лет;

наличие в штате не менее 15 специалистов, имеющих высшее профессиональное (техническое) образование (не менее 8 работников) или среднее профессиональное (техническое) образование и стаж работы в области строительства не менее 3 лет при осуществлении строительного контроля застройщиком, при осуществлении строительного контроля юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем, привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора, а также при организации строительства, реконструкции и капитального ремонта юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком), привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора;

б) для индивидуального предпринимателя:

наличие высшего профессионального образования соответствующего профиля и стажа работы в области строительства не менее 5 лет;

наличие работников, численность, образование и стаж работы которых соответствуют требованиям, установленным в [подпункте "а"](#) настоящего пункта для работников юридического лица.

2. В случае получения одним заявителем свидетельств на 2 и более вида работ численность руководителей структурных подразделений и (или) специалистов, а также квалифицированных рабочих рассчитывается в отношении каждой категории по следующей формуле:

$$N = n + k(xn),$$

где:

N - общая численность работников соответствующей категории, необходимая для получения свидетельств на 2 и более вида работ;

n - минимально необходимая численность работников соответствующей категории, предусмотренная требованиями к кадровому составу, установленными [пунктом 1](#) настоящего документа;

k не менее 0,3 - для специалистов;

k не менее 0,5 - для руководителей структурных подразделений и квалифицированных рабочих;

x - количество видов работ.

3. Требованиями к повышению квалификации являются:
- повышение квалификации в области строительства особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства руководителями и специалистами юридического лица, индивидуальным предпринимателем и его работниками не реже 1 раза в 5 лет;
  - в случае необходимости прохождения профессиональной переподготовки руководителями и специалистами юридического лица, индивидуальным предпринимателем и его работниками;
  - наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя системы подготовки работников, занимающих должности, требующие аттестации Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору.
4. Требованиям к имуществу является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя принадлежащих им на праве собственности или ином законном основании зданий и сооружений, строительных машин и механизмов, транспортных средств, средств технологического оснащения, передвижных энергетических установок, средств обеспечения безопасности, средств контроля и измерений, необходимых для выполнения соответствующих видов работ.
5. Требованиям к документам является наличие у юридического лица и индивидуального предпринимателя соответствующих лицензий и иных разрешительных документов.
6. Помимо требований, указанных в [пунктах 1 - 5](#) настоящего документа, у юридического лица и индивидуального предпринимателя должна быть система контроля качества.