

но
л.
р
зация
тешие
зоев
23 г.

УТВЕРЖДЕНО
Советом Ассоциации
«Саморегулируемая организация
«Республиканское объединение строителей Алании»
протокол от 27 августа 2023 года № 20(422)/8



Председательствующий
Председатель Совета А СРО РОСА
К.И.Мрыков



Ассоциация
«Саморегулируемая организация
«Республиканское объединение строителей Алании»

КВАЛИФИКАЦИОННЫЙ СТАНДАРТ
Ассоциации «Саморегулируемая организации «Республиканское
объединение строителей Алании»
«Специалист по организации строительства»
(в новой редакции)

РСО-Алания, гор. Владикавказ
2023 год

Содержание

| | |
|---|----|
| Сведение о квалификационном стандарте | 3 |
| 1. Общие положения | 4 |
| 2. Требования к квалификации специалиста по организации строительства | 5 |
| 3. Требуемый уровень знаний специалиста по организации строительства | 5 |
| 4. Требуемый уровень умений специалиста по организации строительства | 9 |
| 5. Требуемый уровень самостоятельности при выполнении трудовой функции специалиста по организации строительства | 12 |
| 6. Заключительные положения | 12 |
| ПРИЛОЖЕНИЕ №1 | 13 |
| ПРИЛОЖЕНИЕ №2 | 30 |
| ПРИЛОЖЕНИЕ №3 | 39 |
| ПРИЛОЖЕНИЕ №4 | 52 |

Сведение о квалификационном стандарте

1. Разработан: Исполнительной дирекцией Ассоциации «Саморегулируемая организация «Республиканское объединение строителей Алании» (А СРО РОСА).
2. Внесен: Генеральным директором Ассоциации «Саморегулируемая организация «Республиканское объединение строителей Алании» (А СРО РОСА).
3. Утвержден и введен в действие Решением Совета Ассоциации «Саморегулируемая организация «Республиканское объединение строителей Алании» (А СРО РОСА) протоколом от «31» августа 2023 года № 20(422)/8.
4. Вводится взамен:
 - Квалификационного стандарта Ассоциации «Саморегулируемая организация «Республиканское объединение строителей Алании» «Руководитель строительной организации, самостоятельно организующий строительство» от 11 июня 2019 г. № 11(299)/9.
 - Квалификационного стандарта Ассоциации «Саморегулируемая организация «Республиканское объединение строителей Алании» «Специалист по организации строительства» от 11 июня 2019 г. № 11(299)/8.
5. Сведения о ранее принятых документах:
 - 5.1. Квалификационный стандарт Ассоциации «Саморегулируемая организация «Республиканское объединение строителей Алании» «Специалист по организации строительства» от 21 июня 2017 г. № 14/2 (с изменениями от 20.09.2017 г. № 27(243)/2)
 - 5.2. Квалификационный стандарт Ассоциации «Саморегулируемая организация «Республиканское объединение строителей Алании» «Специалист по организации строительства» от 03 ноября 2017 г. № 32(248)/1.
 - 5.3. Квалификационный стандарт Ассоциации «Саморегулируемая организация «Республиканское объединение строителей Алании» «Специалист по организации строительства» от 11 июня 2019 г. № 11(299)/8.
 - 5.4. Квалификационный стандарт Ассоциации «Саморегулируемая организация «Республиканское объединение строителей Алании» «Руководитель строительной организации, самостоятельно организующий строительство» от 11 июня 2019 г. № 11(299)/9.
6. Настоящий Квалификационный стандарт Ассоциации «Саморегулируемая организация «Республиканское объединение строителей Алании» «Специалист по организации строительства» (далее К СТО А СРО РОСА) является стандартом Ассоциации «Саморегулируемая организация «Республиканское объединение строителей Алании» (далее по тексту - Ассоциация) устанавливающим требования к квалификации работников членов Ассоциации, осуществляющих организацию строительства, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства, в том числе и в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, за исключением объектов использования атомной энергии.
7. Настоящий К СТО А СРО РОСА разработан в соответствии с:
 - Градостроительным кодексом Российской Федерации (далее - ГрК РФ);
 - Федеральным законом от 01 декабря 2007 г. № 315-ФЗ «О саморегулируемых организациях»;
 - Постановлением Правительства РФ от 11.05.2017 №559 «Об утверждении минимальных требований к членам саморегулируемой организации, выполняющим инженерные изыскания, осуществляющим подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов»
 - Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 06 ноября 2020 г. № 672/пр «Об утверждении перечня направлений подготовки, специальностей в области строительства, получения высшего образования по которым необходимо для специалистов по организации инженерных изысканий, специалистов по организации архитектурно-строительного проектирования, специалистов по организации строительства».
 - Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 21 апреля 2022 г. № 231н «Об утверждении профессионального стандарта «Специалист по организации строительства»;
 - Уставом Ассоциации;
 - «Положением о членстве в Ассоциации, в том числе о требованиях к своим членам выполняющим (планирующим выполнять) работы по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства, в том числе и в отношении

особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, за исключением объектов использования атомной энергии, а также о размере, порядке расчета и уплаты вступительного взноса, членских взносов» от 26 апреля 2019 г. № 18/6.4 (далее - Положение о членстве).

1. Общие положения

1.1. Настоящий Квалификационный стандарт разработан в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, Профессиональным стандартом "Специалист по организации строительства», утвержденным Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 апреля 2022 года № 231н (далее – Профессиональный стандарт) и Уставом Ассоциации «Саморегулируемая организация «Республиканское объединение строителей Алании» (А СРО РОСА) (далее по тексту – Ассоциация).

1.2. Настоящий стандарт является внутренним документом Ассоциации и определяет характеристики квалификации (требуемые уровень знаний и умений, уровень самостоятельности при выполнении трудовой функции, дифференцированные в зависимости от направления деятельности), необходимой специалистам по организации строительства членов Ассоциации для осуществления ими трудовых функций по осуществлению строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства.

1.3. Основной целью вида профессиональной деятельности специалистов по организации строительства является организация производства видов и отдельных этапов работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства, элементов, конструкций и частей объектов капитального строительства, сетей инженерно-технического обеспечения и их участков.

1.4. Специалистом по организации строительства является физическое лицо, которое имеет право осуществлять по трудовому договору, заключенному с индивидуальным предпринимателем или юридическим лицом, трудовые функции по организации выполнения работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства, в том числе в должности главного инженера проекта.

1.5. Специалисты по организации строительства осуществляют трудовые функции, предусмотренные статьей 55.5-1 Градостроительного кодекса Российской Федерации, в соответствии с Профессиональным стандартом для 7 уровня квалификации.

1.6. Специалисты по организации строительства осуществляют указанные в пункте 1.4. настоящего Квалификационного стандарта трудовые функции со дня включения сведений о физических лицах в национальный реестр специалистов в области строительства.

1.7. Трудовой функцией является работа по должности в соответствии со штатным расписанием, профессии, специальности с указанием квалификации; конкретного вида поручаемой специалисту работы. Трудовая функция указывается в трудовом договоре. Содержанием трудовой функции являются трудовые обязанности.

1.8. К должностным обязанностям специалистов по организации строительства в том числе относятся:

1.8.1. приемка объектов капитального строительства, частей объектов капитального строительства, этапов строительства, реконструкции объектов капитального строительства, приемка выполненных работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства;

1.8.2. подписание следующих документов:

а) акта приемки объекта капитального строительства;

б) акта, подтверждающего соответствие параметров построенного, реконструированного объекта капитального строительства проектной документации, в том числе требованиям энергетической эффективности и требованиям оснащенности объекта капитального строительства приборами учета используемых энергетических ресурсов;

в) акта о подключении (технологическом присоединении) построенного, реконструированного объекта капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения (в случае, если такое подключение (технологическое присоединение) этого объекта предусмотрено проектной документацией).

2. Требования к квалификации специалиста по организации строительства

2.1. Специалист по организации строительства должен иметь высшее образование по специальности или направлению подготовки в области строительства в соответствии с Перечнем специальностей, направлений подготовки в области строительства, утвержденным федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке и реализации государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере строительства, архитектуры, градостроительства (приложение № 1).

2.2. Специалист по организации строительства должен иметь стаж работы на инженерных должностях не менее чем три года в организациях, осуществляющих строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства.

2.3. Специалист по организации строительства члена Ассоциации, осуществляющего строительство, реконструкцию, капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, за исключением объектов использования атомной энергии, должен иметь стаж работы по специальности (указанный в пункте 2.1 настоящего Квалификационного стандарта) не менее 5 лет.

2.4. Специалист по организации строительства должен иметь общий трудовой стаж по профессии, специальности или направлению подготовки в области строительства не менее чем десять лет или не менее чем пять лет при прохождении независимой оценки квалификации физического лица, в соответствии с Федеральным законом от 3 июля 2016 года № 238-ФЗ «О независимой оценке квалификации», претендующего на осуществление профессиональной деятельности по организации выполнения работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объекта капитального строительства, на соответствие положениям профессионального стандарта, устанавливающего характеристики квалификации, необходимой работнику для осуществления указанного вида профессиональной деятельности, выполнения трудовых функций, должностных обязанностей, установленных статьей 55.5-1 ГрК РФ.

2.5. Специалист по организации строительства должен не реже одного раза в пять лет проходить в соответствии с Федеральным законом от 3 июля 2016 года № 238-ФЗ «О независимой оценке квалификации» независимую оценку квалификации физического лица, претендующего на осуществление профессиональной деятельности по организации выполнения работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объекта капитального строительства, на соответствие положениям профессионального стандарта, устанавливающего характеристики квалификации, необходимой работнику для осуществления указанного вида профессиональной деятельности, выполнения трудовых функций, должностных обязанностей, установленных статьей 55.5-1 ГрК РФ.

2.6. Специалист по организации строительства члена Ассоциации, осуществляющего строительство, реконструкцию, капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, за исключением объектов использования атомной энергии, также не реже одного раза в 5 лет должен проходить указанную в пункте 2.5. настоящего Квалификационного стандарта независимую оценку квалификации и осуществлять повышение квалификации в области строительства.

2.7. Специалист по организации строительства члена Ассоциации, осуществляющего строительство, реконструкцию, капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, за исключением объектов использования атомной энергии, должен быть аттестован по правилам, установленным Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору, в случае, если указанный специалист выполняет работы, по которым осуществляется надзор указанной Службой и замещение занимаемой им должности допускается только работниками, прошедшими такую аттестацию.

3. Требуемый уровень знаний специалиста по организации строительства

Специалист по организации строительства при осуществлении трудовых функций должен обладать уровнем знаний, который установлен Профессиональным стандартом для 7 уровня квалификации.

3.1. *Для осуществления трудовой функции по подготовке к строительству объектов капитального строительства специалист по организации строительства должен знать:*

- Нормативные правовые акты и документы системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности;

- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и содержанию проекта организации работ по сносу объекта капитального строительства;
- Требования нормативных правовых актов в области строительства и гражданско-правовых отношений, нормативных технических и руководящих документов к организации строительного подряда;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к организации строительства объекта капитального строительства, в том числе сноса объекта капитального строительства;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к технологическим процессам производства отдельных этапов, видов и комплексов строительных работ, выполняемых при строительстве объекта капитального строительства, в том числе работ по сносу объекта капитального строительства;
- Виды геодезических работ при строительстве объекта капитального строительства;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы тех. регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и порядку выполнения подготовительных работ на площадке строительства объекта капитального строительства;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к подключениям временных инженерных коммуникаций (сетей) к наружным сетям инженерно-технического обеспечения для обеспечения площадки строительства объекта капитального строительства электроэнергией, водой, теплом, паром;
- Методы и средства планирования подготовительных работ на площадке строительства объекта капитального строительства;
- Вредные и опасные факторы воздействия строительного производства на работников и окружающую среду, методы их минимизации и предотвращения;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к производственным участкам и рабочим местам при строительстве объекта капитального строительства;
- Требования нормативных правовых актов и руководящих документов в области специальной оценки условий труда к порядку проведения и документальному оформлению специальной оценки условий труда;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы тех. регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к основаниям, порядку получения и оформлению необходимых разрешений на строительство объекта капитального строительства;
- Виды строительных работ и (или) профессий, для допуска к которым необходимо наличие документов, подтверждающих допуск к производству строительных работ повышенной опасности;
- Перечень строительных работ повышенной опасности при строительстве объекта капитального строительства, в том числе работ по сносу объекта капитального строительства, для допуска к которым необходимо оформлять наряд-допуск;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к оформлению необходимых допусков к строительству объекта капитального строительства;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и оформлению геодезической исполнительной документации по площадке строительства объекта капитального строительства;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и оформлению исполнительной и учетной документации подготовки строительства объекта капитального строительства;
- Основные специализированные программные средства, используемые для ведения исполнительной и учетной документации в строительстве;

- Средства и методы внесения, хранения, обмена и передачи электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии)
- Форматы представления электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии);
- Методы и средства деловой переписки и производственной коммуникации в строительстве.

3.2. Для осуществления трудовой функции по управлению строительством объектов капитального строительства специалист по организации строительства должен знать:

- Нормативные правовые акты и документы системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности;
- Методы и средства календарного и оперативного планирования строительства объекта капитального строительства;
- Методы и средства расчета планируемой потребности в трудовых, материальных и технических ресурсах, используемых при строительстве объекта капитального строительства;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к трудоемкости технологических процессов, выполняемых при строительстве объекта капитального строительства, профессиям и квалификации привлеченных работников;
- Виды и технические характеристики основных строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при строительстве объекта капитального строительства;
- Виды и технические характеристики основных материальных ресурсов, поставляемых через внешние инженерные сети (вода, электроэнергия, тепло) и поставляемых специализированными организациями;
- Виды и технические характеристики основного строительного оборудования, инструмента, технологической оснастки, используемых при строительстве объекта капитального строительства;
- Виды и технические характеристики основных строительных машин, механизмов, энергетических установок, транспортных средств, используемых при строительстве объекта капитального строительства;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к транспортировке, хранению и содержанию материальных и технических ресурсов, используемых при строительстве объекта капитального строительства;
- Методы и средства сметного нормирования и ценообразования в строительстве;
- Требования нормативных правовых актов, нормативных технических и руководящих документов по охране труда, пожарной безопасности и охране окружающей среды при производстве строительных работ;
- Меры административной и уголовной ответственности, применяемые при нарушении требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы тех. регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и оформлению исполнительной и учетной документации строительства объекта капитального строительства;
- Основные специализированные программные средства, используемые для ведения исполнительной и учетной документации в строительстве;
- Средства и методы внесения, хранения, обмена и передачи электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии)
- Форматы представления электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии);
- Методы и средства деловой переписки и производственной коммуникации в строительстве.

3.3. Для осуществления трудовой функции по строительному контролю строительства объектов капитального строительства специалист по организации строительства должен знать:

- Нормативные правовые акты и документы системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности;

- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к безопасности объекта капитального строительства;
- Методы и средства организации и проведения строительного контроля строительства объекта капитального строительства;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к строительным материалам, изделиям, конструкциям и оборудованию, используемым при строительстве объекта капитального строительства;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к складированию и хранению строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при строительстве объекта капитального строительства;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы тех. регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к технологии и результатам видов строительных работ, выполняемых при строительстве объекта капитального строительства;
- Схемы операционного контроля качества при производстве видов и комплексов строительных работ;
- Методы и средства устранения отклонений технологических процессов и результатов строительства объекта капитального строительства от требований нормативных правовых актов в области строительства, нормативных технических документов, проектной, рабочей и организационно-технологической документации;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к энергетической эффективности объекта капитального строительства и его оснащенности приборами учета используемых энергетических ресурсов;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и оформлению исполнительной документации строительного контроля строительства объекта капитального строительства, включая акты освидетельствования скрытых работ, акты освидетельствования ответственных конструкций, акты освидетельствования участков сетей инженерно-технического обеспечения;
- Основные специализированные программные средства, используемые для ведения исполнительной и учетной документации в строительстве;
- Средства и методы внесения, хранения, обмена и передачи электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии)
- Форматы представления электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии);
- Методы и средства деловой переписки и производственной коммуникации в строительстве.

3.4. Для осуществления трудовой функции сдачи и приемки объектов капитального строительства, частей объекта капитального строительства, реконструкции объектов капитального строительства и приемки выполненных работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства, специалист по организации строительства должен знать:

- Нормативные правовые акты и документы системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и оформлению комплекта исполнительной и прилагаемой (технической, доказательной) документации для сдачи и приемки объекта капитального строительства, частей объекта капитального строительства, реконструкции объектов капитального строительства и приемка выполненных работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к основаниям и порядку принятия решения о консервации незавершенного объекта капитального строительства;

- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и оформлению исполнительной и прилагаемой (технической, доказательной) документации при консервации незавершенного объекта капитального строительства;
- Основные специализированные программные средства, используемые для ведения исполнительной и учетной документации в строительстве;
- Средства и методы внесения, хранения, обмена и передачи электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии)
- Форматы представления электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии);
- Методы и средства деловой переписки и производственной коммуникации в строительстве.

4. Требуемый уровень умений специалиста по организации строительства

Специалист по организации строительства при осуществлении трудовых функций должен обладать умениями, которые установлены Профессиональным стандартом для 7 уровня квалификации.

4.1. Для выполнения трудовой функции по подготовке к строительству объектов капитального строительства специалист по организации строительства должен уметь:

- Проверять наличие необходимых согласований, комплектность и достаточность объема технической информации в представленной проектной, рабочей и организационно-технологической документации для строительства объекта капитального строительства, проекте организации работ по сносу объекта капитального строительства (при его наличии);
- Проверять полноту представления данных проектной, рабочей и организационно-технологической документации по строительству объекта капитального строительства в информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии);
- Определять порядок выполнения и рассчитывать объемы подготовительных работ на площадке строительства объекта капитального строительства;
- Разрабатывать и корректировать планы подготовительных работ на площадке строительства объекта капитального строительства;
- Определять виды и порядок выполнения геодезических работ на площадке строительства объекта капитального строительства;
- Определять производственные участки и рабочие места, находящиеся под воздействием вредных и (или) опасных факторов строительства объекта капитального строительства;
- Определять необходимый перечень коллективных и индивидуальных средств защиты работников от вредных и опасных факторов строительства объекта капитального строительства;
- Оформлять документацию по исполнению требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды при строительстве объекта капитального строительства;
- Определять перечень разрешений, необходимых для строительства объекта капитального строительства, оформлять обосновывающую документацию для их получения;
- Составлять перечень строительных работ повышенной опасности при строительстве объекта капитального строительства;
- Проверять комплектность и качество оформления геодезической исполнительной документации по площадке строительства объекта капитального строительства;
- Проверять комплектность и качество оформления исполнительной и учетной документации в процессе подготовки строительства объекта капитального строительства;
- Анализировать сведения, документы и материалы по подготовке строительства объекта капитального строительства, включаемые в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии), представлять их в форме электронных документов, отображать в графическом и табличном виде;
- Осуществлять деловую переписку по вопросам подготовки к строительству объекта капитального строительства;
- Осуществлять производственную коммуникацию в строительной организации, организовывать и проводить технические совещания по вопросам подготовки к строительству объекта капитального строительства.

4.2. Для выполнения трудовой функции по управлению строительством объектов капитального строительства специалист по организации строительства должен уметь:

- Определять состав и последовательность производства видов и отдельных этапов строительных работ при строительстве объекта капитального строительства;
- Определять последовательность и рассчитывать объемы производственных заданий при строительстве объекта капитального строительства;
- Распределять производственные задания между производственными участками строительства объекта капитального строительства, субподрядными строительными организациями;
- Разрабатывать и корректировать календарные и оперативные планы строительства объекта капитального строительства;
- Анализировать текущие показатели выполнения производственных заданий и оценивать их соответствие календарным и оперативным планам строительства объекта капитального строительства;
- Рассчитывать потребность производственных заданий в материальных и технических ресурсах, используемых при строительстве объекта капитального строительства;
- Анализировать и корректировать графики поставки, составлять и корректировать графики распределения материальных и технических ресурсов, используемых при строительстве объекта капитального строительства;
- Проводить документальный, визуальный и инструментальный контроль объема (количества) поставленных материальных и технических ресурсов, используемых при строительстве объекта капитального строительства;
- Оформлять документацию по исполнению требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды при строительстве объекта капитального строительства;
- Оформлять исполнительную и учетную документацию по строительству объекта капитального строительства;
- Представлять сведения, документы и материалы по строительству объекта капитального строительства, включаемые в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии), в форме электронных документов, отображать их в графическом и табличном виде;
- Анализировать сведения, документы и материалы по строительству объекта капитального строительства, включаемые в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии), в форме электронных документов, отображать результаты анализа в графическом и табличном виде;
- Осуществлять деловую переписку по вопросам управления строительством объекта капитального строительства;
- Осуществлять производственную коммуникацию в строительной организации, организовывать и проводить технические совещания по вопросам управления строительством объекта капитального строительства.

4.3. Для выполнения трудовой функции по строительному контролю строительства объектов капитального строительства специалист по организации строительства должен уметь:

- Анализировать технологические возможности проведения строительного контроля производства этапа строительных работ, в том числе с участием организации заказчика и (или) привлеченной им специализированной организации, осуществляющей строительный контроль на основании договора;
- Разрабатывать и корректировать планы строительного контроля строительства объекта капитального строительства;
- Проводить контроль соответствия строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при строительстве объекта капитального строительства, требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной и рабочей документации;
- Проводить контроль соответствия порядка и условий складирования и хранения строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при строительстве объекта капитального строительства, требованиям нормативных правовых актов,

документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности и организационно-технологической документации;

- Проводить контроль соответствия технологических процессов и результатов производства видов строительных работ, выполняемых при строительстве объекта капитального строительства, требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации;

- Проводить контроль соответствия выполненных скрытых строительных работ, оказывающих влияние на безопасность объекта капитального строительства, контроль выполнения которых не может быть проведен после выполнения других видов строительных работ, выполняемых при строительстве объекта капитального строительства, требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации;

- Проводить контроль соответствия сооруженных ответственных конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения, оказывающих влияние на безопасность объекта капитального строительства, устранение выявленных дефектов которых невозможно без разборки или повреждения других строительных конструкций и участков сетей инженерно-технического обеспечения, требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации;

- Проводить контроль соответствия энергетической эффективности и оснащенности приборами учета используемых энергетических ресурсов построенного объекта капитального строительства, сетей инженерно-технического обеспечения и их участков требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации;

- Анализировать результаты строительного контроля, устанавливать причины отклонения технологических процессов и результатов строительства объекта капитального строительства от требований нормативных технических документов, проектной, рабочей и организационно-технологической документации;

- Определять состав оперативных мер по устранению выявленных отклонений технологических процессов и результатов строительства объекта капитального строительства от требований нормативных правовых актов в области строительства, нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации;

- Проверять комплектность и качество оформления исполнительной и учетной документации строительного контроля строительства объекта капитального строительства;

- Представлять сведения, документы и материалы строительного контроля строительства объекта капитального строительства, включаемые в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии), в форме электронных документов, отображать их в графическом и табличном виде;

- Осуществлять деловую переписку по вопросам строительного контроля строительства объекта капитального строительства;

- Осуществлять производственную коммуникацию в строительной организации, организовывать и проводить технические совещания по вопросам строительного контроля строительства объекта капитального строительства.

4.4. Для выполнения трудовой функции сдачи и приемки объектов капитального строительства, частей объекта капитального строительства, реконструкции объектов капитального строительства и приемки выполненных работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства, специалист по организации строительства должен уметь:

- Оформлять и комплектовать исполнительную и прилагаемую (техническую, доказательную) документацию по объекту капитального строительства, частей объекта капитального строительства, реконструкции объектов капитального строительства и приемка выполненных работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства;

- Формировать сведения, документы и материалы по объекту капитального строительства, частей объекта капитального строительства, реконструкции объектов капитального строительства и приемка выполненных работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства, включаемые в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии), в форме электронных документов, отображать их в графическом и табличном виде, в том числе представлять графическую часть исполнительной документации в виде трехмерной модели;

- Оформлять и комплектовать исполнительную и прилагаемую (техническую, доказательную) документацию при консервации незавершенного объекта капитального строительства;

- Анализировать допущенные отступления от требований нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации, проекта сноса объекта капитального строительства, выявленные в процессе сдачи и приемки объекта капитального строительства, частей объекта капитального строительства, реконструкции объектов капитального строительства и приемка выполненных работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства, определять состав оперативных мер по их устранению;

- Оформлять акт сдачи и приемки объекта капитального строительства;

- Осуществлять деловую переписку по вопросам сдачи и приемки объекта капитального строительства, частей объекта капитального строительства, реконструкции объектов капитального строительства и приемка выполненных работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства или консервации незавершенного объекта капитального строительства;

- Осуществлять производственную коммуникацию в строительной организации, организовывать и проводить технические совещания по вопросам сдачи и приемки объекта капитального строительства, частей объекта капитального строительства, реконструкции объектов капитального строительства и приемка выполненных работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства или консервации незавершенного объекта капитального строительства.

5. Требуемый уровень самостоятельности при выполнении трудовой функции специалиста по организации строительства

5.1. Специалист по организации строительства при осуществлении трудовых функций должен обладать уровнем самостоятельности, который установлен Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 12 апреля 2013 г. N 148н "Об утверждении уровней квалификации в целях разработки проектов профессиональных стандартов" для 7 уровня квалификации:

5.2. Уровень полномочий специалиста по организации строительства: определение им стратегии, управление процессами и деятельностью по организации строительства, в том числе, инновационной, с принятием решения на уровне крупных организаций или подразделений;

5.3. Уровень ответственности специалиста по организации строительства: ответственность за результаты деятельности крупных организаций или подразделений.

6. Заключительные положения

6.1. Настоящий Квалификационный стандарт вступает в силу с даты утверждения Советом А СРО РОСА.

6.2. Настоящий Квалификационный стандарт в срок не позднее чем через три рабочих дня со дня его принятия подлежат размещению на сайте Ассоциации в сети "Интернет" и направлению на бумажном носителе или в форме электронных документов (пакета электронных документов), подписанных Ассоциацией с использованием усиленной квалифицированной электронной подписи, в орган надзора за саморегулируемыми организациями.

6.3. Настоящий стандарт может применяться членами Ассоциации для разработки должностных инструкций работников (приложения № 2 и № 3).

Перечень направлений подготовки, специальностей в области строительства, получение высшего образования по которым необходимо для специалистов по организации инженерных изысканий, специалистов по организации архитектурно-строительного проектирования, специалистов по организации строительства (утвержденный приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 06.11.2020 г. № 672/пр)

| I. Направления подготовки, специальности высшего образования, применяемые при реализации образовательных программ высшего образования образовательными организациями высшего образования, за исключением военных образовательных организаций*** | | |
|--|--|---|
| № п/п | Код* | Наименования направлений подготовки, наименования специальностей высшего образования |
| 1.1. | 0636 | Автоматизация и комплексная механизация машиностроения |
| 1.2. | 0638 | Автоматизация и комплексная механизация строительства |
| 1.3. | 0639 | Автоматизация и комплексная механизация химико-технологических процессов |
| 1.4. | 220200 550200 651900 | Автоматизация и управление** |
| 1.5. | 0635 | Автоматизация металлургического производства |
| 1.6. | 0650 | Автоматизация производства и распределения электроэнергии |
| 1.7. | 0649 | Автоматизация теплоэнергетических процессов |
| 1.8. | 15.03.04 15.04.04 21.03 210200 220700 220301 | Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)** |
| 1.9. | 240706 171200 | Автоматизированное производство химических предприятий |
| 1.10. | 220200 230102 22.02. 2202 | Автоматизированные системы обработки информации и управления** |
| 1.11. | 0646 | Автоматизированные системы управления |
| 1.12. | 18.05 | Автоматизированные электротехнологические установки и системы |
| 1.13. | 0606 | Автоматика и телемеханика |
| 1.14. | 21.01 | Автоматика и управление в технических системах** |
| 1.15. | 1603 190402 21.02 210700 | Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте |
| 1.16. | 0702 23.05 | Автоматическая электросвязь |
| 1.17. | 210400 21.04 | Автоматическое управление электроэнергетическими системами |
| 1.18. | 190601 150200 15.02 1609 | Автомобили и автомобильное хозяйство |
| 1.19. | 1211 | Автомобильные дороги |
| 1.20. | 270205 291000 | Автомобильные дороги и аэродромы |
| 1.21. | 220203 | Автономные информационные и управляющие системы** |
| 1.22. | 110800 35.03.06 35.04.06 560800 | Агроинженерия |
| 1.23. | 1405 | Агрометеорология |
| 1.24. | 35.04.03 110100 110101 560100 660100 310100 31.01. | Агрохимия и агропочвоведение |
| 1.25. | 110102 320400 | Агроэкология |

| | | |
|-------|---|---|
| 1.26. | 07.03.01 07.04.01 07.06.01 07.07.01 07.09.01 1201 270100 270300 270301 290100 29.01 521700 553400 630100 | Архитектура |
| 1.27. | 120102 1302 300200 30.02 | Астрономогеодезия |
| 1.28. | 14.05.02 141403 | Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг |
| 1.29. | 101000 140404 | Атомные электрические станции и установки |
| 1.30. | 0310 10.10 | Атомные электростанции и установки |
| 1.31. | 120202 1303 300300 30.03 | Аэрофотогеодезия |
| 1.32. | 280101 330100 | Безопасность жизнедеятельности в техносфере** |
| 1.33. | 330500 | Безопасность технологических процессов и производств** |
| 1.34. | 280102 | Безопасность технологических процессов и производств (по отраслям)** |
| 1.35. | 0211 090800 09.09 130504 | Бурение нефтяных и газовых скважин |
| 1.36. | 210303 201500 | Бытовая радиоэлектронная аппаратура |
| 1.37. | 101500 150801 | Вакуумная и компрессорная техника физических установок |
| 1.38. | 091000 130408 | Взрывное дело |
| 1.39. | 181300 | Внутризаводское электрооборудование |
| 1.40. | 270112 290800 | Водоснабжение и водоотведение |
| 1.41. | 1209 | Водоснабжение и канализация |
| 1.42. | 29.08 | Водоснабжение, канализация, рациональное использование и охрана водных ресурсов |
| 1.43. | 021302 05.05.02 | Военная картография |
| 1.44. | 071600 140201 | Высоковольтная электроэнергетика и электротехника |
| 1.45. | 140600 16.03.02 16.04.02 | Высокотехнологические плазменные и энергетические установки |
| 1.46. | 22.01 230101 220100 | Вычислительные машины, комплексы, системы и сети** |
| 1.47. | 101400 140503 | Газотурбинные, паротурбинные установки и двигатели |
| 1.48. | 020500 511400 | География и картография |
| 1.49. | 120100 552300 650300 | Геодезия |
| 1.50. | 21.03.03 21.04.03 | Геодезия и дистанционное зондирование |
| 1.51. | 0102 080100 | Геологическая съемка и поиски месторождений полезных ископаемых |
| 1.52. | 08.01 | Геологическая съемка, поиски и разведка |
| 1.53. | 0101 080100 130301 | Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых |

| | | |
|-------|--|---|
| 1.54. | 011100 020300 020301 020700 05.03.01 05.04.01 511000 | Геология |
| 1.55. | 011500 020305 0115 | Геология и геохимия горючих ископаемых |
| 1.56. | 0101 080200 | Геология и разведка месторождений полезных ископаемых |
| 1.57. | 0103 | Геология и разведка нефтяных и газовых месторождений |
| 1.58. | 130100 553200 | Геология и разведка полезных ископаемых |
| 1.59. | 080500 08.05 130304 | Геология нефти и газа |
| 1.60. | 2030 | Геоморфология |
| 1.61. | 020302 | Геофизика |
| 1.62. | 080900 130202 | Геофизические методы исследования скважин |
| 1.63. | 08.02 | Геофизические методы поисков и разведки |
| 1.64. | 0105 080400 130201 | Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых |
| 1.65. | 0106 011300 020303 | Геохимия |
| 1.66. | 08.03 | Геохимия, минералогия и петрология |
| 1.67. | 013600 020804 | Геоэкология |
| 1.68. | 121100 | Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика |
| 1.69. | 0107 011400 020304 08.04 | Гидрогеология и инженерная геология |
| 1.70. | 01.22 012900 1403 | Гидрография |
| 1.71. | 072900 180401 | Гидрография и навигационное обеспечение судоходства |
| 1.72. | 012700 020601 073200 | Гидрология |
| 1.73. | 01.20 1401 | Гидрология суши |
| 1.74. | 1401 | Гидрология суши и океанография |
| 1.75. | 1511 31.10 35.03.11 35.04.10 | Гидромелиорация |
| 1.76. | 020600 05.03.04 05.04.04 510900 | Гидрометеорология |
| 1.77. | 270104 290400 29.04 | Гидротехническое строительство |
| 1.78. | 1204 | Гидротехническое строительство водных морских путей и портов |
| 1.79. | 1204 | Гидротехническое строительство водных путей и портов |
| 1.80. | 1203 | Гидротехническое строительство речных сооружений и гидроэлектростанций |
| 1.81. | 140209 | Гидроэлектростанции |
| 1.82. | 100300 10.03 | Гидроэлектроэнергетика |
| 1.83. | 0307 | Гидроэнергетические установки |
| 1.84. | 0304 | Горная электромеханика |
| 1.85. | 0212 130400 21.05.04 550600 650600 | Горное дело |
| 1.86. | 0506 | Горные машины |

| | | |
|--------|--|--|
| 1.87. | 0506 | Горные машины и комплексы |
| 1.88. | 150402 170100 17.01 | Горные машины и оборудование |
| 1.89. | 1206 | Городское строительство |
| 1.90. | 1206 270105 290500 | Городское строительство и хозяйство |
| 1.91. | 120303 311100 | Городской кадастр |
| 1.92. | 1605 | Городской электрический транспорт |
| 1.93. | 07.03.04 07.04.04 07.09.04 270400 270900 271000 | Градостроительство |
| 1.94. | 07.03.03 07.04.03 07.09.03 270300 270302 290200 | Дизайн архитектурной среды |
| 1.95. | 38.03.10 38.04.10 | Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура |
| 1.96. | 280200 553500 656600 | Защита окружающей среды |
| 1.97. | 280103 330600 | Защита в чрезвычайных ситуациях |
| 1.98. | 201800 210403 | Защищенные системы связи |
| 1.99. | 120302 311000 | Земельный кадастр |
| 1.100. | 120301 1508 310900 31.09 | Землеустройство |
| 1.101. | 554000 560600 650500 | Землеустройство и земельный кадастр |
| 1.102. | 120300 120700 21.03.02 21.04.02 | Землеустройство и кадастры |
| 1.103. | 1301 | Инженерная геодезия |
| 1.104. | 0107 | Инженерная геология |
| 1.105. | 330200 | Инженерная защита окружающей среды |
| 1.106. | 280202 330200 | Инженерная защита окружающей среды (по отраслям)** |
| 1.107. | 280301 311600 | Инженерные системы сельскохозяйственного водоснабжения, обводнения и водоотведения |
| 1.108. | 11.03.02 11.04.02 | Инфокоммуникационные технологии и системы связи |
| 1.109. | 210701 11.05.04 | Инфокоммуникационные технологии и системы специальной связи |
| 1.110. | 190900 200106 | Информационно-измерительная техника и технологии |
| 1.111. | 230400 09.03.02 09.04.02 | Информационные системы и технологии** |
| 1.112. | 071900 | Информационные системы (по областям применения) |
| 1.113. | 120201 080800 | Исследование природных ресурсов аэрокосмическими средствами |
| 1.114. | 013700 020501 1304 300400 30.04 | Картография |
| 1.115. | 021300 05.03.03 05.04.03 | Картография и геоинформатика |
| 1.116. | 0304 | Кибернетика электрических систем |
| 1.117. | 29.05 | Коммунальное строительство и хозяйство |

| | | |
|--------|--|---|
| 1.118. | 280302 320600 | Комплексное использование и охрана водных ресурсов |
| 1.119. | 0705 | Конструирование и производство радиоаппаратуры |
| 1.120. | 150502 121000 | Конструирование и производство изделий из композиционных материалов |
| 1.121. | 23.03 | Конструирование и технология радиоэлектронных средств |
| 1.122. | 11.03.03 11.04.03 211000 | Конструирование и технология электронных средств |
| 1.123. | 151900 15.03.05 15.04.05 | Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств |
| 1.124. | 140100 180101 | Кораблестроение** |
| 1.125. | 180100 552600 652900 | Кораблестроение и океанотехника |
| 1.126. | 26.03.02 26.04.02 180100 | Кораблестроение, океанотехника и системотехника объектов морской инфраструктуры |
| 1.127. | 120103 300500 | Космическая геодезия |
| 1.128. | 101300 140502 16.01 | Котло- и реакторостроение |
| 1.129. | 0520 | Котлостроение |
| 1.130. | 0579 | Криогенная техника |
| 1.131. | 250700 35.04.9 35.03.10 | Ландшафтная архитектура |
| 1.132. | 260400 | Лесное и лесопарковое хозяйство |
| 1.133. | 31.12. | Лесное и садово-парковое хозяйство |
| 1.134. | 250200 656200 | Лесное хозяйство и ландшафтное строительство |
| 1.135. | 0901 250401 260100 26.01.5 | Лесоинженерное дело |
| 1.136. | 11.06. 150104 0404 110400 | Литейное производство черных и цветных металлов |
| 1.137. | 0201 090100 09.01 130402 | Маркшейдерское дело |
| 1.138. | 150700 15.03.01 15.04.01 15.06.01 | Машиностроение |
| 1.139. | 651400 | Машиностроительные технологии и оборудование |
| 1.140. | 170600 260601 | Машины и аппараты пищевых производств |
| 1.141. | 170700 | Машины и аппараты текстильной и легкой промышленности |
| 1.142. | 0568 | Машины и аппараты текстильной промышленности |
| 1.143. | 17.01. | Машины и аппараты текстильной, легкой промышленности и бытового обслуживания |
| 1.144. | 0516 170500 240801 | Машины и аппараты химических производств** |
| 1.145. | 170500 17.05 | Машины и аппараты химических производств и предприятий строительных материалов |
| 1.146. | 0519 | Машины и механизмы лесной и деревообрабатывающей промышленности |
| 1.147. | 17.04 15.04.05 150405 170400 | Машины и оборудование лесного комплекса |
| 1.148. | 0508 130602 170200 17.02 | Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов |
| 1.149. | 0522 | Машины и оборудование предприятий связи |
| 1.150. | 12.07 | Машины и технологии высокоэффективных процессов обработки |
| 1.151. | 120700 | Машины и технология высокоэффективных процессов обработки |

| | | |
|--------|--|--|
| 1.152. | 150206 | Машины и технология высокоэффективных процессов обработки материалов |
| 1.153. | 12.03 150204 120300 0502 | Машины и технология литейного производства |
| 1.154. | 12.04. 150201 | Машины и технология обработки металлов давлением |
| | 120400 0503 | |
| 1.155. | 280401 320500 | Мелиорация, рекультивация и охрана земель |
| 1.156. | 080200 080500 38.03.02 38.04.02 061100 521500 | Менеджмент** |
| 1.157. | 080507 | Менеджмент организации** |
| 1.158. | 110500 | Металловедение и термическая обработка металлов |
| 1.159. | 05.16.01 150105 | Металловедение и термическая обработка металлов и сплавов |
| 1.160. | 11.07. 0407 | Металловедение, оборудование и технология термической обработки металлов |
| 1.161. | 120200 151002 | Металлообрабатывающие станки и комплексы |
| 1.162. | 120200 12.02 | Металлорежущие станки и инструменты |
| 1.163. | 150404 170300 17.03 | Металлургические машины и оборудование |
| 1.164. | 0403 | Металлургические печи |
| 1.165. | 150400 22.03.02 22.04.02 550500 651300 | Металлургия |
| 1.166. | 11.09 | Металлургия и процессы сварочного производства |
| 1.167. | 0411 | Металлургия и технология сварочного производства |
| 1.168. | 110700 150107 | Металлургия сварочного производства |
| 1.169. | 0402 110200 11.02 150102 | Металлургия цветных металлов |
| 1.170. | 0401 110100 11.01 150101 | Металлургия черных металлов |
| 1.171. | 01.19 012600 020602 073100 1404 | Метеорология |
| 1.172. | 021605 05.05.01 | Метеорология специального назначения |
| 1.173. | 200501 190800 | Метрология и метрологическое обеспечение |
| 1.174. | 200500 552200 | Метрология, стандартизация и сертификация |
| 1.175. | 1514 0407 | Механизация гидромелиоративных работ |
| 1.176. | 270113 291300 | Механизация и автоматизация строительства |
| 1.177. | 24.05. 150900 | Механизация перегрузочных работ |
| 1.178. | 1614 | Механизация портовых перегрузочных работ |
| 1.179. | 1509 | Механизация процессов сельскохозяйственного производства |
| 1.180. | 1509 110301 311300 31.13 | Механизация сельского хозяйства |
| 1.181. | 0573 | Механическое оборудование заводов цветной металлургии |
| 1.182. | 0505 | Механическое оборудование заводов черной и цветной металлургии |

| | | |
|--------|--|--|
| 1.183. | 0572 | Механическое оборудование заводов черной металлургии |
| 1.184. | 171600 270101 | Механическое оборудование и технологические комплексы предприятий строительных материалов, изделий и конструкций |
| 1.185. | 0562 | Механическое оборудование предприятий строительных материалов, изделий и конструкций |
| 1.186. | 220401 071800 | Мехатроника** |
| 1.187. | 15.03.06 15.04.06 221000 652000 | Мехатроника и робототехника** |
| 1.188. | 0708 23.06 | Многоканальная электросвязь |
| 1.189. | 201000 210404 | Многоканальные телекоммуникационные системы |
| 1.190. | 0708 | Монтаж оборудования и сооружений связи |
| 1.191. | 09.10 090900 130601 | Морские нефтегазовые сооружения |
| 1.192. | 1212 | Мосты и тоннели |
| 1.193. | 270201 291100 29.11 | Мосты и транспортные тоннели |
| 1.194. | 291100 | Мосты и транспортные туннели |
| 1.195. | 190100 23.03.02 23.04.02 | Наземные транспортно-технологические комплексы |
| 1.196. | 190109 23.05.01 | Наземные транспортно-технологические средства |
| 1.197. | 190100 551400 | Наземные транспортные системы |
| 1.198. | 140202 100900 | Нетрадиционные и возобновляемые источники энергии |
| 1.199. | 130500 131000 21.03.01 21.04.01 553600 650700 | Нефтегазовое дело |
| 1.200. | 21.05.06 | Нефтегазовая техника и технологии** |
| 1.201. | 130405 090300 09.03. 0204 | Обогащение полезных ископаемых |
| 1.202. | 130600 | Оборудование и агрегаты нефтегазового производства |
| 1.203. | 0504 120500 12.05 150202 | Оборудование и технология сварочного производства |
| 1.204. | 130603 171700 | Оборудование нефтегазопереработки |
| 1.205. | 110600 | Обработка металлов давлением |
| 1.206. | 020603 012800 01.21. 1402 | Океанология |
| 1.207. | 180106 141200 | Океанотехника |
| 1.208. | 230300 657500 | Организационно-технические системы** |
| 1.209. | 07.16 | Организация производства** |
| 1.210. | 190702 | Организация и безопасность движения |
| 1.211. | 240100 24.01. 653400 | Организация перевозок и управление на транспорте |
| 1.212. | 190701 | Организация перевозок и управление на транспорте (по видам) |
| 1.213. | 1749 | Организация управления в городском хозяйстве |
| 1.214. | 1748 | Организация управления в строительстве |
| 1.215. | 0824 25.12 240802 251800 0834 | Основные процессы химических производств и химическая кибернетика |
| 1.216. | 090500 | Открытые горные работы |

| | | |
|--------|---|--|
| | 09.05 130403 | |
| 1.217. | 25.13 280201 320700 | Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов |
| 1.218. | 1217 | Очистка природных и сточных вод |
| 1.219. | 0520 | Парогенераторостроение |
| 1.220. | 140505 101100 | Плазменные энергетические установки |
| 1.221. | 090200 09.02 130404 | Подземная разработка месторождений полезных ископаемых |
| 1.222. | 280104 280705 20.05.01 330400 | Пожарная безопасность |
| 1.223. | 0510 | Подъемно-транспортные машины и оборудование |
| 1.224. | 15.04 170900 190205 | Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование |
| 1.225. | 080300 130302 | Поиски и разведка подземных вод и инженерно-геологические изыскания |
| 1.226. | 12.03.01 12.04.01 190100 19.01 200100 200101 551500 653700 | Приборостроение** |
| 1.227. | 0531 | Приборы точной механики |
| 1.228. | 200102 190200 | Приборы и методы контроля качества и диагностики |
| 1.229. | 120401 1301 21.05.01 300100 30.01 | Прикладная геодезия |
| 1.230. | 130101 130300 21.05.02 650100 | Прикладная геология |
| 1.231. | 080600 130306 | Прикладная геохимия, петрология, минералогия |
| 1.232. | 05.03.05 05.04.05 280400 | Прикладная гидрометеорология |
| 1.233. | 09.05.01 230106 | Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения** |
| 1.234. | 11.05.03 200106 | Применение и эксплуатация средств и систем специального мониторинга |
| 1.235. | 554100 560700 | Природообустройство |
| 1.236. | 20.03.02 20.04.02 280100 | Природообустройство и водопользование |
| 1.237. | 320800 280402 | Природоохранное обустройство территорий |
| 1.238. | 013400 020802 320100 | Природопользование |
| 1.239. | 270114 291400 | Проектирование зданий |
| 1.240. | 180101 26.05.01 | Проектирование и постройка кораблей, судов и объектов океанотехники |
| 1.241. | 200800 210201 | Проектирование и технология радиоэлектронных средств |
| 1.242. | 210200 551100 654300 | Проектирование и технология электронных средств |
| 1.243. | 0207 | Проектирование и эксплуатация газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз |
| 1.244. | 160400 24.05.01 | Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов |
| 1.245. | 120900 | Проектирование технических и технологических комплексов |

| | | |
|--------|---|---|
| | 150401 | |
| 1.246. | 120900 | Проектирование технологических комплексов |
| 1.247. | 150701 15.05.01 | Проектирование технологических машин и комплексов |
| 1.248. | 090700 09.08 130501 | Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ |
| 1.249. | 1207 | Производство бетонных и железобетонных изделий и конструкций для сборного строительства |
| 1.250. | 1207 | Производство строительных изделий и деталей |
| 1.251. | 1207 29.06 | Производство строительных изделий и конструкций |
| 1.252. | 270106 290600 | Производство строительных материалов, изделий и конструкций |
| 1.253. | 0308 100700 10.07 140104 | Промышленная теплоэнергетика |
| 1.254. | 19.06.01 | Промышленная экология и биотехнология |
| 1.255. | 0612 200400 20.05 210106 | Промышленная электроника |
| 1.256. | 1615 | Промышленный транспорт |
| 1.257. | 1202 270102 290300 29.03 | Промышленное и гражданское строительство |
| 1.258. | 030500 540400 | Профессиональное обучение** |
| 1.259. | 030500 050501 051000 44.03.04 44.04.04 | Профессиональное обучение (по отраслям)** |
| 1.260. | 03.01 | Профессиональное обучение в технических дисциплинах (по отраслям)** |
| 1.261. | 0703 | Радиосвязь и радиовещание |
| 1.262. | 201100 210405 23.07 | Радиосвязь, радиовещание и телевидение |
| 1.263. | 0701 11.03.01 11.04.01 200700 210300 210302 210400 23.01 552500 654200 | Радиотехника |
| 1.264. | 010800 521500 | Радиофизика |
| 1.265. | 010801 013800 0704 071500 210301 23.02 | Радиофизика и электроника |
| 1.266. | 210800 | Радиоэлектронные и электромеханические приборные устройства |
| 1.267. | 201600 210304 | Радиоэлектронные системы |
| 1.268. | 11.05.01 210601 | Радиоэлектронные системы и комплексы |
| 1.269. | 090600 09.07 130503 | Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений |
| 1.270. | 0202 | Разработка месторождений полезных ископаемых |
| 1.271. | 0205 | Разработка нефтяных и газовых месторождений |
| 1.272. | 240803 | Рациональное использование материальных и энергетических ресурсов |
| 1.273. | 2019 2030 | Рациональное использование природных ресурсов и охрана природы |

| | | |
|--------|---|--|
| 1.274. | 270200 07.03.02 07.04.02 07.09.02 | Реконструкция и реставрация архитектурного наследия |
| 1.275. | 210400 | Релейная защита и автоматизация электроэнергетических систем |
| 1.276. | 270303 291200 | Реставрация и реконструкция архитектурного наследия |
| 1.277. | 21.06 | Робототехнические системы и комплексы** |
| 1.278. | 210300 220402 | Роботы и робототехнические системы** |
| 1.279. | 250203 260500 | Садово-парковое и ландшафтное строительство |
| 1.280. | 0614 18.06 210102 180600 | Светотехника и источники света |
| 1.281. | 1205 | Сельскохозяйственное строительство |
| 1.282. | 190603 | Сервис транспортных и технологических машин и оборудования (по отраслям)** |
| 1.283. | 200900 210406 | Сети связи и системы коммутации |
| 1.284. | 220300 22.03 230104 | Системы автоматизированного проектирования** |
| 1.285. | 190901 23.05.05 | Системы обеспечения движения поездов |
| 1.286. | 0208 | Сооружение газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз |
| 1.287. | 220402 27.05.01 | Специальные организационно-технические системы** |
| 1.288. | 11.05.02 210602 | Специальные радиотехнические системы |
| 1.289. | 16.05.01 | Специальные системы жизнеобеспечения |
| 1.290. | 13.05.02 140401 | Специальные электромеханические системы |
| 1.291. | 201200 210402 | Средства связи с подвижными объектами |
| 1.292. | 221700 27.03.01 27.04.01 | Стандартизация и метрология |
| 1.293. | 200503 | Стандартизация и сертификация |
| 1.294. | 072000 | Стандартизация и сертификация (по отраслям) |
| 1.295. | 160803 131300 | Стартовые и технические комплексы ракет и космических аппаратов |
| 1.296. | 0511 | Строительные и дорожные машины и оборудование |
| 1.297. | 08.03.01 08.04.01 219 270100 270800 550100 653500 | Строительство |
| 1.298. | 29.10 | Строительство автомобильных дорог и аэродромов |
| 1.299. | 1213 | Строительство аэродромов |
| 1.300. | 0206 | Строительство горных предприятий |
| 1.301. | 1210 | Строительство железных дорог |
| 1.302. | 23.05.06 271501 | Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей |
| 1.303. | 1210 270204 290900 29.09 | Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство |
| 1.304. | 0206 | Строительство подземных сооружений и шахт |
| 1.305. | 29.12 | Строительство тепловых и атомных электростанций |
| 1.306. | 08.05.01 271101 | Строительство уникальных зданий и сооружений |
| 1.307. | 08.05.02 271502 | Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей |
| 1.308. | 0702 | Телеграфная и телефонная аппаратура и связь |
| 1.309. | 0702 | Телеграфная и телефонная связь |
| 1.310. | 210400 550400 654400 | Телекоммуникации |
| 1.311. | 140107 | Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов |

| | | |
|--------|--|---|
| | 13.05.01 | |
| 1.312. | 0305 100500 10.05 140101 | Тепловые электрические станции |
| 1.313. | 1208 270109 290700 29.07 | Теплогазоснабжение и вентиляция |
| 1.314. | 0403 | Теплотехника и автоматизация металлургических печей |
| 1.315. | 0309 070700 10.09 140402 | Теплофизика |
| 1.316. | 110300 150103 | Теплофизика, автоматизация и экология промышленных печей |
| 1.317. | 11.03 | Теплофизика, автоматизация и экология тепловых агрегатов в металлургии |
| 1.318. | 140100 550900 650800 | Теплоэнергетика |
| 1.319. | 140100 13.03.01 13.04.01 | Теплоэнергетика и теплотехника |
| 1.320. | 0305 | Теплоэнергетические установки электростанций |
| 1.321. | 23.06.01 | Техника и технологии наземного транспорта |
| 1.322. | 08.06.01 08.07.01 | Техника и технологии строительства |
| 1.323. | 070200 140401 16.03 | Техника и физика низких температур |
| 1.324. | 0108 | Техника разведки месторождений полезных ископаемых |
| 1.325. | 140400 16.03.01 16.04.01 223200 553100 651100 | Техническая физика |
| 1.326. | 162500 131000 | Техническая эксплуатация авиационных электросистем и пилотажно-навигационных комплексов |
| 1.327. | 1218 | Техническая эксплуатация зданий, оборудования и автоматических систем |
| 1.328. | 25.03.02 25.04.02 | Техническая эксплуатация и восстановление электросистем и пилотажно-навигационных комплексов |
| 1.329. | 162501 25.05.02 | Техническая эксплуатация и восстановление электросистем и пилотажно-навигационных комплексов боевых летательных аппаратов |
| 1.330. | 150106 | Технологии веществ и материалов в вооружении и военной технике |
| 1.331. | 130200 130102 21.05.03 650200 | Технологии геологической разведки |
| 1.332. | 15.03.02 150400 15.04.02 151000 551800 651600 | Технологические машины и оборудование** |
| 1.333. | 0209 | Технология и комплексная механизация открытой разработкиместорождений полезных ископаемых |
| 1.334. | 0202 | Технология и комплексная механизация подземной разработкиместорождений полезных ископаемых |
| 1.335. | 0205 | Технология и комплексная механизация разработки нефтяных и газовыхместорождений |
| 1.336. | 0108 08.06 080700 130203 | Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых |
| 1.337. | 120100 12.01 151001 | Технология машиностроения |
| 1.338. | 0501 | Технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты |
| 1.339. | 0803 | Технология неорганических веществ |
| 1.340. | 0807 | Технология основного органического и нефтехимического синтеза |
| 1.341. | 150900 552900 | Технология, оборудование и автоматизация машиностроительныхпроизводств |

| | | |
|--------|--|---|
| 1.342. | 240502 25.06 250600 | Технология переработки пластических масс и эластомеров |
| 1.343. | 190700 23.03.01 23.04.01 | Технология транспортных процессов |
| 1.344. | 250300 | Технология химических производств |
| 1.345. | 240406 260300 | Технология химической переработки древесины |
| 1.346. | 0805 25.03 240302 | Технология электрохимических производств |
| 1.347. | 280700 20.03.01 20.04.01 20.06.01 20.07.01 | Техносферная безопасность** |
| 1.348. | 270200 653600 | Транспортное строительство |
| 1.349. | 0521 | Турбиностроение |
| 1.350. | 101400 16.02 | Турбостроение |
| 1.351. | 220400 27.00.00 27.03.04 27.04.04 27.06.01 | Управление в технических системах** |
| 1.352. | 210100 220201 | Управление и информатика в технических системах** |
| 1.353. | 071700 210401 | Физика и техника оптической связи |
| 1.354. | 16.06.01 | Физико-технические науки и технологии |
| 1.355. | 09.06. 070600 21.05.05 130401 131201 | Физические процессы горного и нефтегазового производства |
| 1.356. | 18.03.01 18.04.01 18.06.01 240100 | Химическая технология |
| 1.357. | 240500 655100 | Химическая технология высокомолекулярных соединений и полимерных материалов |
| 1.358. | 0806 | Химическая технология вяжущих материалов |
| 1.359. | 550800 | Химическая технология и биотехнология |
| 1.360. | 240202 | Химическая технология и оборудование отделочного производства |
| 1.361. | 0830 | Химическая технология керамики и огнеупоров |
| 1.362. | 655200 240601 240501 18.05.02 250900 | Химическая технология материалов современной энергетики |
| 1.363. | 25.02. 240301 250200 | Химическая технология неорганических веществ |
| 1.364. | 654900 | Химическая технология неорганических веществ и материалов |
| 1.365. | 25.01. 240401 250100 | Химическая технология органических веществ |
| 1.366. | 655000 | Химическая технология органических веществ и топлива |
| 1.367. | 0801 | Химическая технология переработки нефти и газа |
| 1.368. | 240403 250400 | Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов |
| 1.369. | 0802 | Химическая технология твердого топлива |
| 1.370. | 0802 | Химическая технология топлива |
| 1.371. | 25.04 | Химическая технология топлива и углеродных материалов |
| 1.372. | 25.08. 240304 250800 | Химическая технология тугоплавких неметаллических и силикатных материалов |
| 1.373. | 101700 140504 | Холодильная, криогенная техника и кондиционирование |
| 1.374. | 141200 16.03.03 | Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения |

| | | |
|--------|--|--|
| | 16.04.03 | |
| 1.375. | 0529 | Холодильные и компрессорные машины и установки |
| 1.376. | 29.02 | Художественное проектирование архитектурных городских, сельских и парковых ансамблей |
| 1.377. | 090400 09.04 130406 | Шахтное и подземное строительство |
| 1.378. | 020306 | Экологическая геология |
| 1.379. | 013100 020801 | Экология |
| 1.380. | 020800 022000 05.03.06 05.04.06 320000 511100 | Экология и природопользование |
| 1.381. | 1722 | Экономика и организация городского хозяйства |
| 1.382. | 1743 | Экономика и организация промышленности строительных материалов |
| 1.383. | 1721 | Экономика и организация строительства |
| 1.384. | 07.08 | Экономика и управление в строительстве |
| 1.385. | 060800 080502 | Экономика и управление на предприятии (по отраслям)** |
| 1.386. | 270115 291500 | Экспертиза и управление недвижимостью |
| 1.387. | 1604 190401 23.05.04 | Эксплуатация железных дорог |
| 1.388. | 190602 | Эксплуатация перегрузочного оборудования портов и транспортных терминалов |
| 1.389. | 190600 23.03.03 23.04.03 | Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов |
| 1.390. | 1602 | Электрификация железнодорожного транспорта |
| 1.391. | 0634 | Электрификация и автоматизация горных работ |
| 1.392. | 110302 311400 31.14 | Электрификация и автоматизация сельского хозяйства |
| 1.393. | 0303 | Электрификация промышленных предприятий и установок |
| 1.394. | 1510 | Электрификация процессов сельскохозяйственного производства |
| 1.395. | 1510 | Электрификация сельского хозяйства |
| 1.396. | 18.02 | Электрические аппараты |
| 1.397. | 140602 180200 | Электрические и электронные аппараты |
| 1.398. | 0601 | Электрические машины |
| 1.399. | 0601 | Электрические машины и аппараты |
| 1.400. | 0302 | Электрические системы |
| 1.401. | 0301 100100 10.01 140204 | Электрические станции |
| 1.402. | 0301 | Электрические станции, сети и системы |
| 1.403. | 18.07 140606 | Электрический транспорт |
| 1.404. | 180700 | Электрический транспорт (по отраслям) |
| 1.405. | 190303 | Электрический транспорт железных дорог |
| 1.406. | 18.03. 140611 180300 | Электроизоляционная, кабельная и конденсаторная техника |
| 1.407. | 140601 180100 18.01 | Электромеханика |
| 1.408. | 180100 | Электромеханика (по отраслям) |
| 1.409. | 14.05.04 | Электроника и автоматика физических установок |
| 1.410. | 210100 550700 654100 | Электроника и микроэлектроника |
| 1.411. | 210100 11.03.04 11.04.04 | Электроника и наноэлектроника |
| 1.412. | 11.07.01 | Электроника, радиотехника и системы связи |
| 1.413. | 20.06 210707 200500 | Электронное машиностроение |

| | | |
|--------|--|---|
| 1.414. | 20.04 210105 200300 | Электронные приборы и устройства |
| 1.415. | 181300 | Электрооборудование и электрохозяйства предприятий, организаций и учреждений |
| 1.416. | 140610 | Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений |
| 1.417. | 0628 | Электропривод и автоматизация промышленных установок |
| 1.418. | 21.05 | Электропривод и автоматизация промышленных установок и технологических комплексов |
| 1.419. | 140604 180400 | Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов |
| 1.420. | 100400 10.04. 140211 | Электроснабжение |
| 1.421. | 10.04. 100400 | Электроснабжение (по отраслям)** |
| 1.422. | 101800 190401 | Электроснабжение железных дорог |
| 1.423. | 0303 | Электроснабжение промышленных предприятий, городов и сельского хозяйства |
| 1.424. | 140600 551300 654500 | Электротехника, электромеханика и электротехнологии |
| 1.425. | 140605 180500 | Электротехнологические установки и системы |
| 1.426. | 0315 140200 551700 650900 | Электроэнергетика |
| 1.427. | 13.03.02 13.04.02 140400 | Электроэнергетика и электротехника |
| 1.428. | 100200 10.02 140205 | Электроэнергетические системы и сети |
| 1.429. | 10.08. 140105 100800 | Энергетика теплотехнологий |
| 1.430. | 13.03.03 13.04.03 141100 | Энергетическое машиностроение |
| 1.431. | 18.03.02 18.04.02 241000 655400 | Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии |
| 1.432. | 140500 552700 651200 | Энергомашиностроение |
| 1.433. | 140106 | Энергообеспечение предприятий |
| 1.434. | 14.03.01 14.04.01 140700 | Ядерная энергетика и теплофизика |
| 1.435. | 14.00.00 | Ядерная энергетика и технологии |
| 1.436. | 141401 14.05.01 | Ядерные реакторы и материалы |
| 1.437. | 140305 070500 | Ядерные реакторы и энергетические установки |

II. Направления подготовки, специальности высшего образования, применяемые при реализации образовательных программ высшего образования военными образовательными организациями высшего образования

| № п/п | Наименования направлений подготовки, наименования специальностей высшего образования |
|--------------|---|
| 2.1. | Автоматизация и комплексная механизация строительства |
| 2.2. | Автоматизированные системы управления |
| 2.3. | Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте |
| 2.4. | Автомобильные дороги и аэродромы |
| 2.5. | Астрономогеодезия |
| 2.6. | Аэродромное строительство |
| 2.7. | Аэрофотогеодезия |
| 2.8. | Базовое строительство |
| 2.9. | Базовое строительство (с сантехнической специализацией) |
| 2.10. | Водоснабжение и водоотведение |
| 2.11. | Военная картография |
| 2.12. | Войсковые фортификационные сооружения |
| 2.13. | Восстановление и строительство железнодорожного пути |

| | |
|-------|---|
| 2.14. | Восстановление и строительство железных дорог |
| 2.15. | Восстановление и строительство искусственных сооружений на железных дорогах |
| 2.16. | Геодезия |
| 2.17. | Гидрография |
| 2.18. | Гидротехническое строительство |
| 2.19. | Гидротехническое строительство водных путей и портов |
| 2.20. | Городское строительство |
| 2.21. | Городское строительство и хозяйство |
| 2.22. | Картография |
| 2.23. | Командная военно-дорожная, автомобильные дороги |
| 2.24. | Командная военной аэрофотогеодезии |
| 2.25. | Командная военной геодезии |
| 2.26. | Командная военной картографии |
| 2.27. | Командная военной фототопографии |
| 2.28. | Командная радиоэлектропроводной связи |
| 2.29. | Командная санитарно-технического оборудования зданий и военных объектов |
| 2.30. | Командная санитарно-технического оборудования зданий и сооружений |
| 2.31. | Командная строительно-квартирных органов |
| 2.32. | Командная строительства зданий и военных объектов |
| 2.33. | Командная строительства зданий и сооружений |
| 2.34. | Командная строительства и эксплуатации зданий и сооружений |
| 2.35. | Командная тактическая астрономогеодезии |
| 2.36. | Командная тактическая аэрофотогеодезии |
| 2.37. | Командная тактическая войск ПВО СВ |
| 2.38. | Командная тактическая войск противовоздушной обороны |
| 2.39. | Командная тактическая войск связи |
| 2.40. | Командная тактическая геодезии |
| 2.41. | Командная тактическая дорожных войск |
| 2.42. | Командная тактическая железнодорожных войск |
| 2.43. | Командная тактическая строительства железнодорожного пути |
| 2.44. | Командная тактическая строительства железных дорог |
| 2.45. | Командная тактическая строительства и эксплуатации аэродромов и аэродромной техники |
| 2.46. | Командная тактическая строительства искусственных сооружений железных дорог |
| 2.47. | Командная тактическая строительства искусственных сооружений и железных дорог |
| 2.48. | Командная тактическая строительства искусственных сооружений на железных дорогах |
| 2.49. | Командная тактическая топографии |
| 2.50. | Командная тактическая, машины инженерного вооружения |
| 2.51. | Командная тактическая, радиотехнические средства |
| 2.52. | Командная тактическая, электроснабжение и электрооборудование объектов |
| 2.53. | Командная электроснабжения и электрооборудования военных объектов |
| 2.54. | Командно-инженерная "Строительство зданий и сооружений" |
| 2.55. | Командно-инженерная "Строительство автомобильных дорог и аэродромов" |
| 2.56. | Механизация и автоматизация строительства |
| 2.57. | Монтаж и эксплуатация внутренних сантехнических устройств и вентиляции |
| 2.58. | Монтаж и эксплуатация оборудования и систем газоснабжения |
| 2.59. | Монтаж систем электроснабжения и электрооборудования зданий |
| 2.60. | Монтаж систем электроснабжения и электрооборудования зданий и сооружений |
| 2.61. | Монтаж теплосилового оборудования зданий и сооружений |
| 2.62. | Монтаж, наладка и эксплуатация электрооборудования промышленных и гражданских зданий |
| 2.63. | Монтаж, эксплуатация и ремонт санитарно-технического оборудования зданий и сооружений |
| 2.64. | Монтаж, эксплуатация и ремонт систем тепловодоснабжения и канализационно-космических комплексов |
| 2.65. | Монтаж, эксплуатация и ремонт систем электроснабжения и электрооборудования зданий и сооружений |
| 2.66. | Монтаж, эксплуатация и ремонт теплосилового оборудования зданий и сооружений |
| 2.67. | Монтаж, эксплуатация и ремонт электромеханических установок |
| 2.68. | Мосты и транспортные тоннели |
| 2.69. | Наземное подвижное и стационарное ракетное оборудование |
| 2.70. | Наземное технологическое оборудование |
| 2.71. | Наземные и подземные сооружения объектов |
| 2.72. | Наземные и подземные сооружения позиционных районов и космических комплексов Ракетных войск |
| 2.73. | Наземные и подземные сооружения позиционных районов и космических комплексов Ракетных войск стратегического назначения (РВСН) |
| 2.74. | Наземные и подземные сооружения позиционных районов ракетных войск |
| 2.75. | Наземные и подземные сооружения специального назначения |
| 2.76. | Наземные транспортно-технологические средства |
| 2.77. | Подъемно-транспортные машины и оборудование |
| 2.78. | Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование |

| | |
|-------|---|
| 2.79. | Применение подразделений и частей по восстановлению и строительству железнодорожного пути |
| 2.80. | Применение подразделений по восстановлению и строительству железнодорожного пути |
| 2.81. | Применение подразделений по восстановлению и строительству искусственных сооружений на железных дорогах |
| 2.82. | Проектирование зданий |
| 2.83. | Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов |
| 2.84. | Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ |
| 2.85. | Промышленная теплоэнергетика |
| 2.86. | Промышленное и городское строительство |
| 2.87. | Промышленное и гражданское строительство |
| 2.88. | Противопожарная техника и безопасность |
| 2.89. | Радиотехника |
| 2.90. | Санитарно-техническое оборудование зданий и объектов |
| 2.91. | Санитарно-техническое оборудование зданий и сооружений |
| 2.92. | Санитарно-техническое оборудование зданий и специальных объектов |
| 2.93. | Санитарно-техническое оборудование зданий и специальных объектов Министерства обороны (МО) |
| 2.94. | Сантехническое оборудование зданий и специальных объектов Советской армии (СА) и Военно-морского флота (ВМФ) |
| 2.95. | Системы жизнеобеспечения зданий и сооружений военных объектов |
| 2.96. | Системы жизнеобеспечения наземных и подземных сооружений |
| 2.97. | Системы жизнеобеспечения наземных и подземных сооружений космических комплексов |
| 2.98. | Системы обеспечения движения поездов |
| 2.99. | Системы управления и связи |
| 2.100 | Специальное и общевойсковое строительство Министерства обороны (МО) |
| 2.101 | Специальные радиотехнические системы |
| 2.102 | Специальные системы жизнеобеспечения |
| 2.103 | Стартовые и технические комплексы ракет и космических аппаратов |
| 2.104 | Строительные машины и оборудование производственных предприятий |
| 2.105 | Строительные машины и оборудование производственных предприятий военно-строительных организаций |
| 2.106 | Строительные машины, механизмы и оборудование |
| 2.107 | Строительство |
| 2.108 | Строительство (реконструкция), эксплуатация и восстановление аэродромов государственной авиации |
| 2.109 | Строительство автомобильных дорог и аэродромов |
| 2.110 | Строительство военно-морских баз |
| 2.111 | Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей |
| 2.112 | Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство |
| 2.113 | Строительство зданий и сооружений |
| 2.114 | Строительство зданий и сооружений Министерства обороны (МО) |
| 2.115 | Строительство и восстановление железных дорог |
| 2.116 | Строительство и восстановление искусственных сооружений на железных дорогах |
| 2.117 | Строительство и эксплуатация аэродромов |
| 2.118 | Строительство и эксплуатация аэродромов и стартовых позиций Военно-воздушных сил (ВВС) и Войск противовоздушной обороны (ПВО) |
| 2.119 | Строительство и эксплуатация военно-морских баз |
| 2.120 | Строительство и эксплуатация гидротехнических сооружений и специальных объектов военно-морских баз, обеспечение базирования сил флота |
| 2.121 | Строительство и эксплуатация зданий и сооружений |
| 2.122 | Строительство и эксплуатация наземных и подземных сооружений специального назначения |
| 2.123 | Строительство и эксплуатация санитарно-технических систем стационарных стартовых комплексов, арсеналов и баз хранения |
| 2.124 | Строительство и эксплуатация стартовых комплексов стратегических ракет и космических аппаратов |
| 2.125 | Строительство и эксплуатация стационарных наземных и шахтных комплексов стратегических ракет, арсеналов и других специальных объектов |
| 2.126 | Строительство и эксплуатация стационарных стартовых комплексов, баз и арсеналов |
| 2.127 | Строительство объектов |
| 2.128 | Строительство специальных зданий и сооружений военно-морских баз |
| 2.129 | Строительство уникальных зданий и сооружений |
| 2.130 | Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей |
| 2.131 | Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов |
| 2.132 | Тепловодоснабжение и канализация объектов |
| 2.133 | Тепловодоснабжение и канализация позиционных районов и космических комплексов Ракетных войск |
| 2.134 | Тепловодоснабжение и канализация позиционных районов и космических комплексов Ракетных войск стратегического назначения (РВСН) |
| 2.135 | Тепловодоснабжение объектов |
| 2.136 | Теплогазоснабжение и вентиляция |

| | |
|-------|---|
| 2.137 | Теплогазоснабжение и вентиляция. Водоснабжение и водоотведение |
| 2.138 | Тепломеханическое оборудование специальных объектов |
| 2.139 | Тепломеханическое оборудование специальных объектов Министерства обороны(МО) |
| 2.140 | Теплосиловое оборудование объектов |
| 2.141 | Теплосиловое оборудование специальных объектов |
| 2.142 | Теплосиловое оборудование специальных объектов Министерства обороны (МО) |
| 2.143 | Теплоснабжение и вентиляция |
| 2.144 | Теплоснабжение объектов |
| 2.145 | Технические системы наземных комплексов |
| 2.146 | Технические системы наземных сооружений космических комплексов |
| 2.147 | Технические системы объектов |
| 2.148 | Технические системы позиционных районов ракетных войск |
| 2.149 | Технологическое, стартовое, подъемно-транспортное и заправочное оборудование ракетно-космических комплексов |
| 2.150 | Технологическое, стартовое, подъемно-транспортное и заправочное, криогенное оборудование ракетно-космических комплексов |
| 2.151 | Топография |
| 2.152 | Транспортные средства специального назначения |
| 2.153 | Фортификация сооружения и маскировка |
| 2.154 | Эксплуатация и испытания двигателей ракет-носителей и разгонных блоков |
| 2.155 | Эксплуатация и ремонт средств механизации восстановления и строительства железных дорог |
| 2.156 | Эксплуатация и ремонт строительных машин, механизмов и оборудования |
| 2.157 | Эксплуатация и ремонт энергетических систем |
| 2.158 | Эксплуатация и ремонт энергетических систем специальных сооружений и береговых объектов флота |
| 2.159 | Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов |
| 2.160 | Электромеханическая |
| 2.161 | Электрообеспечение предприятий |
| 2.162 | Электрооборудование зданий и сооружений специального и общевойскового назначения |
| 2.163 | Электросвязь |
| 2.164 | Электроснабжение |
| 2.165 | Электроснабжение (в строительстве) |
| 2.166 | Электроснабжение и электрооборудование зданий и сооружений |
| 2.167 | Электроснабжение и электрооборудование объектов |
| 2.168 | Электроснабжение и электрооборудование специальных объектов |
| 2.169 | Электроснабжение и электрооборудование специальных объектов Министерства обороны (МО) |
| 2.170 | Электроснабжение объектов |
| 2.171 | Электроснабжение объектов промышленного, гражданского и специального назначения |
| 2.172 | Электроснабжение промышленных предприятий, городов и сельского хозяйства |
| 2.173 | Электроснабжение ракетно-космических комплексов |
| 2.174 | Электроснабжение специальных объектов Министерства обороны (МО) |
| 2.175 | Электроснабжение строительства |
| 2.176 | Электротехнические средства и электроснабжение |
| 2.177 | Электротехническое и теплосиловое оборудование специальных объектов |
| 2.178 | Электротехническое и теплосиловое оборудование специальных объектов Министерства обороны (МО) |
| 2.179 | Электроэнергетика |
| 2.180 | Электроэнергетические системы и сети |
| 2.181 | Энергообеспечение предприятий |

* Приводится в соответствии с перечнями, действовавшими на момент получения образования.

** Профили и специализации, относящиеся к области строительства.

*** Специальности и направления, по которым получены базовое высшее образование и (или) полное высшее образование в области строительства в соответствии с образовательно-квалификационными уровнями бакалавра, специалиста и магистра до дня принятия в Российскую Федерацию Республики Крым и города федерального значения Севастополе, признаются соответствующими специальностям и направлениям подготовки, установленным в настоящем Перечне, в соответствии с приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 19 мая 2014 г. N 554 "Об установлении соответствия направлений и специальностей, по которым осуществлялась подготовка в соответствии с образовательно-квалификационными уровнями бакалавра, специалиста и магистра до дня принятия в Российскую Федерацию Республики Крым, специальностям и направлениям подготовки, установленным в Российской Федерации" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 29 мая 2014 г., регистрационный N 32476).

Рекомендуемый образец должностной инструкции юридических лиц, индивидуальных предпринимателей членов Ассоциации «Саморегулируемая организации «Республиканское объединение строителей Алании» для специалистов, включенных в Национальный реестр специалистов по строительству. Данная должностная инструкция разработана для должностей:

- Мастер участка
- Мастер строительных и монтажных работ
- Производитель работ (прораб)
- Начальник участка (в строительстве)
- Инженер по строительству
- Инженер, специалист технического отдела
- Механик, энергетик и т.п.

ФИРМЕННЫЙ БЛАНК

ОБРАЗЕЦ

 (наименование организации, индивидуального предпринимателя)

УТВЕРЖДАЮ

 (должность руководителя юридического лица, индивидуальный предприниматель)

 (фамилия, инициалы, руководителя юридического лица, индивидуального предпринимателя)

 (подпись)

М.П. « _____ » _____ 20__ г.

ДОЛЖНОСТНАЯ ИНСТРУКЦИЯ

(должность по штатному расписанию, записи в трудовой книжке) - **специалиста по организации строительства.**

1. Общие положения

1.1. *(Указывается должность по штатному расписанию, записи в трудовой книжке)* Общества с ограниченной ответственностью «_____» (Индивидуального предпринимателя), относится к категории руководителей и является специалистом по организации строительства (далее по тексту специалист по организации строительства.).

1.2. Специалист по организации строительства должен иметь высшее образование по специальности или направлению подготовки в соответствии с Перечнем специальностей, направлений подготовки в области строительства, утвержденным Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 06 ноября.2020 года за № 672/пр,

1.3. Специалист по организации строительства должен иметь стаж работы на инженерных должностях не менее чем три года в организациях, осуществляющих строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства.

1.4. Специалист по организации строительства члена Ассоциации, осуществляющего строительство, реконструкцию, капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, за исключением объектов использования атомной энергии, должен иметь стаж работы по специальности (указанный в пункте 1.2) не менее 5 лет.

1.5. Специалист по организации строительства должен иметь общий трудовой стаж по профессии, специальности или направлению подготовки в области строительства не менее чем десять лет или не менее чем пять лет при прохождении в соответствии с Федеральным законом от 3 июля 2016 года № 238-ФЗ «О независимой оценке квалификации» независимой оценки квалификации физического лица, претендующего на осуществление профессиональной деятельности по организации выполнения работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объекта капитального строительства, на соответствие положениям профессионального стандарта, устанавливающего характеристики квалификации, необходимой работнику для осуществления указанного вида профессиональной деятельности, выполнения трудовых функций, должностных обязанностей, установленных статьей 55.5-1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

1.6. Специалист по организации строительства должен не реже одного раза в пять лет проходить в соответствии с Федеральным законом от 3 июля 2016 года № 238-ФЗ «О независимой оценке квалификации» независимую оценку квалификации физического лица, претендующего на осуществление профессиональной деятельности по организации выполнения работ по строительству, реконструкции,

капитальному ремонту, сносу объекта капитального строительства, на соответствие положениям профессионального стандарта, устанавливающего характеристики квалификации, необходимой работнику для осуществления указанного вида профессиональной деятельности, выполнения трудовых функций, должностных обязанностей, установленных статьей 55.5-1 Градостроительного кодекса Российской Федерации.

1.7. Специалист по организации строительства члена Ассоциации, осуществляющего строительство, реконструкцию, капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, за исключением объектов использования атомной энергии, также не реже одного раза в 5 лет должен проходить указанную в пункте 2.5. настоящего Квалификационного стандарта независимую оценку квалификации и осуществлять повышение квалификации в области строительства.

1.8. Специалист по организации строительства члена Ассоциации, осуществляющего строительство, реконструкцию, капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, за исключением объектов использования атомной энергии, должен быть аттестован по правилам, установленным Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору, в случае, если указанный специалист выполняет работы, по которым осуществляется надзор указанной Службой и замещение занимаемой им должности допускается только работниками, прошедшими такую аттестацию.

2. Требуемый уровень знаний специалиста по организации строительства

2.1. Для осуществления трудовой функции по управлению строительством объектов капитального строительства специалист по организации строительства должен знать:

- Нормативные правовые акты и документы системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности;
- Методы и средства календарного и оперативного планирования строительства объекта капитального строительства;
- Методы и средства расчета планируемой потребности в трудовых, материальных и технических ресурсах, используемых при строительстве объекта капитального строительства;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к трудоемкости технологических процессов, выполняемых при строительстве объекта капитального строительства, профессиям и квалификации привлеченных работников;
- Виды и технические характеристики основных строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при строительстве объекта капитального строительства;
- Виды и технические характеристики основных материальных ресурсов, поставляемых через внешние инженерные сети (вода, электроэнергия, тепло) и поставляемых специализированными организациями;
- Виды и технические характеристики основного строительного оборудования, инструмента, технологической оснастки, используемых при строительстве объекта капитального строительства;
- Виды и технические характеристики основных строительных машин, механизмов, энергетических установок, транспортных средств, используемых при строительстве объекта капитального строительства;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к транспортировке, хранению и содержанию материальных и технических ресурсов, используемых при строительстве объекта капитального строительства;
- Методы и средства сметного нормирования и ценообразования в строительстве;
- Требования нормативных правовых актов, нормативных технических и руководящих документов по охране труда, пожарной безопасности и охране окружающей среды при производстве строительных работ;
- Меры административной и уголовной ответственности, применяемые при нарушении требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и оформлению исполнительной и учетной документации строительства объекта капитального строительства;
- Основные специализированные программные средства, используемые для ведения исполнительной и учетной документации в строительстве;
- Средства и методы внесения, хранения, обмена и передачи электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии)
- Форматы представления электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии);
- Методы и средства деловой переписки и производственной коммуникации в строительстве.

2.2. Для осуществления трудовой функции по строительному контролю строительства объектов капитального строительства специалист по организации строительства должен знать:

- Нормативные правовые акты и документы системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к безопасности объекта капитального строительства;
- Методы и средства организации и проведения строительного контроля строительства объекта капитального строительства;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к строительным материалам, изделиям, конструкциям и оборудованию, используемым при строительстве объекта капитального строительства;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к складированию и хранению строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при строительстве объекта капитального строительства;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к технологии и результатам видов строительных работ, выполняемых при строительстве объекта капитального строительства;
- Схемы операционного контроля качества при производстве видов и комплексов строительных работ;
- Методы и средства устранения отклонений технологических процессов и результатов строительства объекта капитального строительства от требований нормативных правовых актов в области строительства, нормативных технических документов, проектной, рабочей и организационно-технологической документации;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к энергетической эффективности объекта капитального строительства и его оснащенности приборами учета используемых энергетических ресурсов;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и оформлению исполнительной документации строительного контроля строительства объекта капитального строительства, включая акты освидетельствования скрытых работ, акты освидетельствования ответственных конструкций, акты освидетельствования участков сетей инженерно-технического обеспечения;
- Основные специализированные программные средства, используемые для ведения исполнительной и учетной документации в строительстве;
- Средства и методы внесения, хранения, обмена и передачи электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии)
- Форматы представления электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии);
- Методы и средства деловой переписки и производственной коммуникации в строительстве.

2.3. Специалист по организации строительства в своей деятельности руководствуется:

- 1) Уставом организации;
- 2) Приказами и Распоряжениями Руководителя;
- 3) настоящей должностной инструкцией.

3. Требуемый уровень умений специалиста по организации строительства

3.1. Для выполнения трудовой функции по управлению строительством объектов капитального строительства специалист по организации строительства должен уметь:

- Определять состав и последовательность производства видов и отдельных этапов строительных работ при строительстве объекта капитального строительства;
- Определять последовательность и рассчитывать объемы производственных заданий при строительстве объекта капитального строительства;
- Распределять производственные задания между производственными участками строительства объекта капитального строительства, субподрядными строительными организациями;
- Разрабатывать и корректировать календарные и оперативные планы строительства объекта капитального строительства;
- Анализировать текущие показатели выполнения производственных заданий и оценивать их соответствие календарным и оперативным планам строительства объекта капитального строительства;
- Рассчитывать потребность производственных заданий в материальных и технических ресурсах, используемых при строительстве объекта капитального строительства;
- Анализировать и корректировать графики поставки, составлять и корректировать графики распределения материальных и технических ресурсов, используемых при строительстве объекта капитального строительства;

- Проводить документальный, визуальный и инструментальный контроль объема (количества) поставленных материальных и технических ресурсов, используемых при строительстве объекта капитального строительства;

- Оформлять документацию по исполнению требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды при строительстве объекта капитального строительства;

- Оформлять исполнительную и учетную документацию по строительству объекта капитального строительства;

- Представлять сведения, документы и материалы по строительству объекта капитального строительства, включаемые в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии), в форме электронных документов, отображать их в графическом и табличном виде;

- Анализировать сведения, документы и материалы по строительству объекта капитального строительства, включаемые в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии), в форме электронных документов, отображать результаты анализа в графическом и табличном виде;

- Осуществлять деловую переписку по вопросам управления строительством объекта капитального строительства;

- Осуществлять производственную коммуникацию в строительной организации, организовывать и проводить технические совещания по вопросам управления строительством объекта капитального строительства.

3.2. Для выполнения трудовой функции по строительному контролю строительства объектов капитального строительства специалист по организации строительства должен уметь:

- Анализировать технологические возможности проведения строительного контроля производства этапа строительных работ, в том числе с участием организации заказчика и (или) привлеченной им специализированной организации, осуществляющей строительный контроль на основании договора;

- Разрабатывать и корректировать планы строительного контроля строительства объекта капитального строительства;

- Проводить контроль соответствия строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при строительстве объекта капитального строительства, требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной и рабочей документации;

- Проводить контроль соответствия порядка и условий складирования и хранения строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при строительстве объекта капитального строительства, требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности и организационно-технологической документации;

- Проводить контроль соответствия технологических процессов и результатов производства видов строительных работ, выполняемых при строительстве объекта капитального строительства, требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации;

- Проводить контроль соответствия выполненных скрытых строительных работ, оказывающих влияние на безопасность объекта капитального строительства, контроль выполнения которых не может быть проведен после выполнения других видов строительных работ, выполняемых при строительстве объекта капитального строительства, требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации;

- Проводить контроль соответствия сооруженных ответственных конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения, оказывающих влияние на безопасность объекта капитального строительства, устранение выявленных дефектов которых невозможно без разборки или повреждения других строительных конструкций и участков сетей инженерно-технического обеспечения, требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации;

- Проводить контроль соответствия энергетической эффективности и оснащенности приборами учета используемых энергетических ресурсов построенного объекта капитального строительства, сетей инженерно-технического обеспечения и их участков требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации;

- Анализировать результаты строительного контроля, устанавливать причины отклонения технологических процессов и результатов строительства объекта капитального строительства от требований нормативных технических документов, проектной, рабочей и организационно-технологической документации;

- Определять состав оперативных мер по устранению выявленных отклонений технологических процессов и результатов строительства объекта капитального строительства от требований нормативных

правовых актов в области строительства, нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации;

- Проверять комплектность и качество оформления исполнительной и учетной документации строительного контроля строительства объекта капитального строительства;

- Представлять сведения, документы и материалы строительного контроля строительства объекта капитального строительства, включаемые в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии), в форме электронных документов, отображать их в графическом и табличном виде;

- Осуществлять деловую переписку по вопросам строительного контроля строительства объекта капитального строительства;

- Осуществлять производственную коммуникацию в строительной организации, организовывать и проводить технические совещания по вопросам строительного контроля строительства объекта капитального строительства.

4. Должностные обязанности

| Трудовая функция | |
|--|---|
| Подготовка к производству отдельных этапов строительных работ | |
| Трудовые действия | Входной контроль проектной, рабочей и организационно-технологической документации строительства объекта капитального строительства, проекта организации работ по сносу объекта капитального строительства (при его наличии) в объеме, необходимом для производства этапа строительных работ |
| | Организация и контроль выполнения геодезических работ на участке производства этапа строительных работ |
| | Планирование выполнения подготовительных работ на участке производства этапа строительных работ |
| | Организация выполнения подготовительных работ на участке производства этапа строительных работ |
| | Координация и контроль выполнения подготовительных работ на участке производства этапа строительных работ |
| | Организация подготовки рабочих мест участка производства этапа строительных работ к проведению специальной оценки условий труда |
| | Организация оформления и контроль наличия необходимых допусков к производству этапа строительных работ |
| | Ведение исполнительной и учетной документации в процессе подготовки производства этапа строительных работ |
| | Формирование и ведение сведений, документов и материалов по подготовке производства этапа строительных работ, включаемых в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии) |
| | Необходимые умения |
| Определять порядок выполнения и рассчитывать объемы подготовительных работ на участке производства этапа строительных работ | |
| Разрабатывать и корректировать планы подготовительных работ на участке производства этапа строительных работ | |
| Определять виды и порядок выполнения геодезических работ на участке производства этапа строительных работ | |
| Определять участки производства видов строительных работ, рабочие места, находящиеся под воздействием вредных и (или) опасных факторов производства этапа строительных работ | |
| Определять необходимый перечень коллективных и индивидуальных средств защиты работников от вредных и опасных факторов производства этапа строительных работ | |
| Оформлять документацию по исполнению требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды при производстве этапа строительных работ | |
| Определять перечень разрешений, необходимых для производства этапа строительных работ, оформлять обосновывающую документацию для их получения | |
| Составлять перечень строительных работ повышенной опасности при производстве этапа строительных работ | |
| Проверять комплектность и качество оформления геодезической исполнительной документации участка производства этапа строительных работ | |
| Оформлять исполнительную и учетную документацию по подготовке участка производства этапа строительных работ | |
| Представлять сведения, документы и материалы по подготовке производства этапа строительных работ, включаемые в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии), в форме электронных документов, отображать их в графическом и табличном виде | |
| Осуществлять деловую переписку по вопросам подготовки к производству этапа строительных работ | |
| Осуществлять производственную коммуникацию, организовывать и проводить технические совещания | |

| | |
|--|--|
| | по вопросам подготовки к производству этапа строительных работ |
| Необходимые знания | Нормативные правовые акты и документы системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и содержанию проектной, рабочей и организационно-технологической документации строительства объекта капитального строительства |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и содержанию проекта организации работ по сносу объекта капитального строительства |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности и гражданско-правовых отношений, нормативных технических и руководящих документов к обязательствам сторон договора строительного подряда при организации строительного подряда и к порядку осуществления договорных взаимоотношений с субподрядными строительными организациями |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к организации производства этапа строительных работ, в том числе работ по сносу объектов капитального строительства |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к технологическим процессам производства видов и комплексов строительных работ, выполняемым при производстве этапа строительных работ, в том числе работ по сносу объектов капитального строительства |
| | Виды геодезических работ на участке производства этапа строительных работ |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и порядку выполнения подготовительных работ на участке производства этапа строительных работ |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к подключениям временных инженерных коммуникаций (сетей) к наружным сетям инженерно-технического обеспечения для обеспечения участка производства этапа строительных работ электроэнергией, водой, теплом, паром |
| | Методы и средства планирования подготовительных работ на участке производства этапа строительных работ |
| | Вредные и опасные факторы воздействия строительного производства на работников и окружающую среду, методы их минимизации и предотвращения |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к участкам и рабочим местам производства этапа строительных работ |
| | Требования нормативных правовых актов и руководящих документов в области специальной оценки условий труда к порядку проведения и документальному оформлению специальной оценки условий труда |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к основаниям, порядку получения и оформлению необходимых разрешений на производство этапа строительных работ |
| | Виды строительных работ и (или) профессий, для допуска к которым необходимо наличие документов, подтверждающих допуск к производству строительных работ повышенной опасности |
| | Виды строительных работ повышенной опасности при производстве этапа строительных работ, для допуска к которым необходимо оформлять наряд-допуск |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к оформлению необходимых допусков к производству этапа строительных работ |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и оформлению геодезической исполнительной и учетной документации участка производства этапа строительных работ |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и оформлению исполнительной и учетной документации подготовки производства этапа строительных работ |
| | Основные специализированные программные средства, используемые для ведения исполнительной и учетной документации в строительстве |
| Средства и методы внесения, хранения, обмена и передачи электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии) | |
| Форматы представления электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии) | |
| Методы и средства деловой переписки и производственной коммуникации в строительстве | |
| Трудовая функция | |
| Строительный контроль производства отдельных этапов строительных работ | |
| Трудовые действия | Оперативное планирование строительного контроля в процессе производства этапа строительных работ |
| | Организация строительного контроля в процессе производства этапа строительных работ |

| | |
|--------------------|--|
| | Организация входного контроля строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при производстве этапа строительных работ |
| | Контроль складирования и хранения строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при производстве этапа строительных работ |
| | Организация и проведение операционного контроля качества производства видов строительных работ, выполняемых при производстве этапа строительных работ |
| | Контроль выполненных видов скрытых строительных работ, оказывающих влияние на безопасность объекта капитального строительства, контроль выполнения которых не может быть проведен после выполнения других видов строительных работ при производстве этапа строительных работ |
| | Контроль законченных ответственных конструкций (элементов, частей) объекта капитального строительства, участков сетей инженерно-технического обеспечения, оказывающих влияние на безопасность объекта капитального строительства, устранение выявленных дефектов которых невозможно без разборки или повреждения других строительных конструкций (элементов, частей) и участков сетей инженерно-технического обеспечения |
| | Принятие оперативных мер по устранению выявленных строительным контролем недостатков и дефектов производства этапа строительных работ |
| | Ведение исполнительной и учетной документации строительного контроля в процессе производства этапа строительных работ |
| | Формирование и ведение сведений, документов и материалов строительного контроля в процессе производства этапа строительных работ, включаемых в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии) |
| Необходимые умения | Проводить контроль соответствия строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при производстве этапа строительных работ, требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной и рабочей документации |
| | Проводить контроль соответствия условий и порядка складирования и хранения строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при производстве этапа строительных работ, требованиям нормативных правовых актов, документов системы тех. регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности и организационно-технологической документации |
| | Проводить контроль соответствия технологических процессов и результатов видов строительных работ, выполняемых при производстве этапа строительных работ, требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации |
| | Проводить контроль соответствия выполненных при производстве этапа строительных работ скрытых строительных работ требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности и организационно-технологической документации |
| | Проводить контроль соответствия выполненных при производстве этапа строительных работ по сооружению ответственных конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации |
| | Анализировать результаты строительного контроля, устанавливать причины отклонения технологических процессов и результатов производства этапа строительных работ от требований нормативных правовых актов, документов системы тех. регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации |
| | Определять состав оперативных мер по устранению выявленных отклонений производства и результатов этапа строительных работ от требований нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации |
| | Оформлять исполнительную и учетную документацию строительного контроля в процессе производства этапа строительных работ |
| | Представлять сведения, документы и материалы строительного контроля производства этапа строительных работ, включаемые в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии), в форме электронных документов, отображать их в графическом и табличном виде |
| | Осуществлять деловую переписку по вопросам строительного контроля этапа строительных работ |
| | Осуществлять производственную коммуникацию в строительной организации, организовывать и проводить технические совещания по вопросам строительного контроля этапа строительных работ |
| Необходимые знания | Нормативные правовые акты и документы системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к содержанию, организации и порядку проведения строительного контроля и государственного строительного надзора |
| | Методы и средства проведения строительного контроля производства этапа строительных работ |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и |

| | |
|--|--|
| | стандартизации в сфере градостроительной деятельности к строительным материалам, изделиям, конструкциям и оборудованию, используемым при производстве этапа строительных работ |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы тех. регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к складированию и хранению строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при производстве этапа строительных работ |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к технологии и результатам видов строительных работ, выполняемых при производстве этапа строительных работ |
| | Схемы операционного контроля качества при производстве видов строительных работ |
| | Методы и средства устранения отклонений технологических процессов и результатов производства этапа строительных работ от требований нормативных технических документов, проектной, рабочей и организационно-технологической документации |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и оформлению исполнительной документации строительного контроля производства этапа строительных работ, включая акты освидетельствования скрытых работ, акты освидетельствования ответственных конструкций, акты освидетельствования участков сетей инженерно-технического обеспечения |
| | Основные специализированные программные средства, используемые для ведения исполнительной и учетной документации в строительстве |
| | Средства и методы внесения, хранения, обмена и передачи электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии) |
| | Форматы представления электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии) |
| | Методы и средства деловой переписки и производственной коммуникации в строительстве |
| Трудовая функция | |
| Сдача и приемка выполненных отдельных этапов строительных работ | |
| Трудовые действия | Подготовка комплекта исполнительной и прилагаемой (технической, доказательной) документации по выполненному этапу строительных работ для приемки заказчиком |
| | Формирование сведений, документов и материалов по выполненному этапу строительных работ, включаемых в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии), для передачи заказчику |
| | Разработка и контроль реализации оперативных мер по устранению выявленных в процессе сдачи и приемки выполненного этапа строительных работ отступлений от требований нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации строительства объекта капитального строительства, проекта организации работ по сносу объекта капитального строительства (при его наличии) |
| | Документальное оформление сдачи и приемки выполненного этапа строительных работ |
| Необходимые умения | Оформлять и комплектовать исполнительную и прилагаемую (техническую, доказательную) документацию по выполненному этапу строительных работ |
| | Анализировать допущенные отступления от требований нормативных правовых актов, документов системы тех. регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации, выявленные в процессе сдачи и приемки выполненного этапа строительных работ, определять состав оперативных мер по их устранению |
| | Формировать сведения, документы и материалы по выполненному этапу строительных работ, включаемые в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии), в форме электронных документов, отображать их в графическом и табличном виде |
| | Оформлять акт сдачи и приемки выполненного этапа строительных работ |
| | Осуществлять деловую переписку по вопросам сдачи и приемки законченных результатов этапа строительных работ |
| | Осуществлять производственную коммуникацию, организовывать и проводить технические совещания в процессе сдачи и приемки выполненного этапа строительных работ |
| | |
| Необходимые знания | Нормативные правовые акты и документы системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы тех. регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности и гражданско-правовых отношений к содержанию, организации и порядку проведения сдачи и приемки выполненного этапа строительных работ |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы тех. регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и оформлению комплекта исполнительной и прилагаемой (технической, доказательной) документации для сдачи и приемки выполненного этапа строительных работ |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к основаниям и порядку принятия решения о консервации незавершенного этапа строительных работ |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и оформлению исполнительной и |

| |
|--|
| прилагаемой (технической, доказательной) документации при консервации незавершенного этапа строительных работ |
| Основные специализированные программные средства, используемые для ведения исполнительной и учетной документации в строительстве |
| Средства и методы внесения, хранения, обмена и передачи электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии) |
| Форматы представления электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии) |
| Методы и средства деловой переписки и производственной коммуникации в строительстве |

5. Права

5.1. Специалист по организации строительства имеет право инициировать и проводить совещания по производственным вопросам.

5.1.1) участвовать в обсуждении проектов решений руководства организации, в совещаниях по их подготовке и выполнению.

5.1.2) распоряжаться вверенными ему материальными средствами в пределах компетенции.

5.1.3) подписывать и визировать, в пределах компетенции, исполнительную документацию по ходу строительства.

5.1.4) запрашивать и получать от работников необходимую информацию, документы.

5.1.5) проводить проверки качества и своевременности исполнения поручений.

5.1.6) требовать прекращения (приостановления) работ (в случае нарушений, несоблюдения установленных требований и т.д.), соблюдения установленных норм; давать указания по исправлению недостатков и устранению нарушений.

5.2 Специалист по организации строительства имеет право подписи следующих документов:

5.2.1) акта приемки объекта капитального строительства;

5.2.2) документа, подтверждающего соответствие построенного, реконструированного объекта капитального строительства требованиям технических регламентов;

5.2.3) документа, подтверждающего соответствие параметров построенного, реконструированного объекта капитального строительства проектной документации, в том числе требованиям энергетической эффективности и требованиям оснащенности объекта капитального строительства приборами учета используемых энергетических ресурсов;

5.2.4) документа, подтверждающего соответствие построенного, реконструированного объекта капитального строительства техническим условиям подключения (технологического присоединения) к сетям инженерно-технического обеспечения (при их наличии).

5.3. Проводить проверки своевременности исполнения поручений.

5.4. Давать обязательные для всех работников поручения и указания.

6. Ответственность

6.1. Специалист по организации строительства несет ответственность:

- за ненадлежащее исполнение или неисполнение своих должностных обязанностей, предусмотренных настоящей должностной инструкцией, - в порядке, установленном действующим трудовым законодательством Российской Федерации, законодательством в сфере строительства;

- за правонарушения и преступления, совершенные в процессе своей трудовой деятельности, - в порядке, установленном действующим административным и уголовным законодательством Российской Федерации;

- за причинение ущерба организации - в порядке, установленном действующим трудовым законодательством Российской Федерации.

7. Заключительные положения

7.1. Настоящая должностная инструкция разработана на основе Профессиоального стандарта «Специалист по организации строительства» утвержденного Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 апреля 2022 г. № 231н с учетом требований установленных Квалификационным стандартом Ассоциации «Саморегулируемая организация «Республиканское объединение строителей Алании» «Специалист по организации строительства» утвержденного решением Совета А СРО РОСА от 31.08.2023 года № 20(422)/8.

7.2. Факт ознакомления работника с настоящей должностной инструкцией подтверждается подписью в экземпляре должностной инструкции, хранящемся в организации.

С инструкцией ознакомлен (а):

_____ (подпись)

_____ (инициалы, фамилия)

«___» _____ 20__ год

Рекомендуемый образец должностной инструкции юридических лиц, индивидуальных предпринимателей членов Ассоциации «Саморегулируемая организации «Республиканское объединение строителей Алании» для руководителей специалистов, включенных в Национальный реестр специалистов по строительству.

Данная должностная инструкция разработана для должностей:

- Руководитель
- Технический директор
- Заместитель директора по капитальному строительству
- Главный инженер
- Начальник отдела капитального строительства
- Начальник технического отдела
- Главный инженер отдела капитального строительства
- Главный механик, энергетик и т.п.

ФИРМЕННЫЙ БЛАНК

ОБРАЗЕЦ

(наименование организации, индивидуального предпринимателя)

УТВЕРЖДАЮ

(должность руководителя юридического лица, индивидуальный предприниматель)

(фамилия, инициалы, руководителя юридического лица, индивидуального предпринимателя)

(подпись)

М.П. « _____ » _____ 20 ____ г.

ДОЛЖНОСТНАЯ ИНСТРУКЦИЯ

(должность по штатному расписанию, записи в трудовой книжке) - специалиста по организации строительства

1. Общие положения

1.1. *(Указывается должность по штатному расписанию, записи в трудовой книжке)* Общества с ограниченной ответственностью «_____» (Индивидуальный предприниматель), относится к категории руководителей и является специалистом по организации строительства самостоятельно организующего строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства, в том числе и в отношении особо опасных, технически сложных и уникальных объектах капитального строительства, за исключением объектов использования атомной энергии (далее по тексту - специалист по организации строительства).

1.2. Специалист по организации строительства должен иметь высшее образование по специальности или направлению подготовки в соответствии с Перечнем специальностей, направлений подготовки в области строительства, утвержденным Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 06 ноября.2020 года за № 672/пр.

1.3. Специалист по организации строительства должен иметь стаж работы на инженерных должностях не менее чем три года в организациях, осуществляющих строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объектов капитального строительства.

1.4. Специалист по организации строительства члена Ассоциации, осуществляющего строительство, реконструкцию, капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, за исключением объектов использования атомной энергии, должен иметь стаж работы по специальности (указанный в пункте 1.2) не менее 5 лет.

1.5. Специалист по организации строительства должен иметь общий трудовой стаж по профессии, специальности или направлению подготовки в области строительства не менее чем десять лет или не менее чем пять лет при прохождении в соответствии с Федеральным законом от 3 июля 2016 года № 238-ФЗ «О независимой оценке квалификации» независимой оценки квалификации физического лица, претендующего на осуществление профессиональной деятельности по организации выполнения работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объекта капитального строительства, на соответствие положениям профессионального стандарта, устанавливающего характеристики квалификации, необходимой работнику для осуществления указанного вида профессиональной деятельности, выполнения трудовых функций, должностных обязанностей, установленных статьей 55.5-1 ГрК РФ.

1.6. Специалист по организации строительства должен не реже одного раза в пять лет проходить в соответствии с Федеральным законом от 3 июля 2016 года № 238-ФЗ «О независимой оценке квалификации» независимую оценку квалификации физического лица, претендующего на осуществление профессиональной деятельности по организации выполнения работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объекта капитального строительства, на соответствие положениям профессионального стандарта, устанавливающего характеристики квалификации, необходимой работнику для осуществления указанного вида профессиональной деятельности, выполнения трудовых функций, должностных обязанностей, установленных статьей 55.5-1 ГрК РФ.

1.7. Специалист по организации строительства члена Ассоциации, осуществляющего строительство, реконструкцию, капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, за исключением объектов использования атомной энергии, также не реже одного раза в 5 лет должен проходить указанную в пункте 2.5. настоящего Квалификационного стандарта независимую оценку квалификации и осуществлять повышение квалификации в области строительства.

1.8. Специалист по организации строительства члена Ассоциации, осуществляющего строительство, реконструкцию, капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, за исключением объектов использования атомной энергии, должен быть аттестован по правилам, установленным Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору, в случае, если указанный специалист выполняет работы, по которым осуществляется надзор указанной Службой и замещение занимаемой им должности допускается только работниками, прошедшими такую аттестацию.

2. Требуемый уровень знаний специалиста по организации строительства

2.1. Для осуществления трудовой функции по управлению строительством объектов капитального строительства специалист по организации строительства должен знать:

- Нормативные правовые акты и документы системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности;
- Методы и средства календарного и оперативного планирования строительства объекта капитального строительства;
- Методы и средства расчета планируемой потребности в трудовых, материальных и технических ресурсах, используемых при строительстве объекта капитального строительства;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к трудоемкости технологических процессов, выполняемых при строительстве объекта капитального строительства, профессиям и квалификации привлеченных работников;
- Виды и технические характеристики основных строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при строительстве объекта капитального строительства;
- Виды и технические характеристики основных материальных ресурсов, поставляемых через внешние инженерные сети (вода, электроэнергия, тепло) и поставляемых специализированными организациями;
- Виды и технические характеристики основного строительного оборудования, инструмента, технологической оснастки, используемых при строительстве объекта капитального строительства;
- Виды и технические характеристики основных строительных машин, механизмов, энергетических установок, транспортных средств, используемых при строительстве объекта капитального строительства;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к транспортировке, хранению и содержанию материальных и технических ресурсов, используемых при строительстве объекта капитального строительства;
- Методы и средства сметного нормирования и ценообразования в строительстве;
- Требования нормативных правовых актов, нормативных технических и руководящих документов по охране труда, пожарной безопасности и охране окружающей среды при производстве строительных работ;
- Меры административной и уголовной ответственности, применяемые при нарушении требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и оформлению исполнительной и учетной документации строительства объекта капитального строительства;
- Основные специализированные программные средства, используемые для ведения исполнительной и учетной документации в строительстве;
- Средства и методы внесения, хранения, обмена и передачи электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии)
- Форматы представления электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии);
- Методы и средства деловой переписки и производственной коммуникации в строительстве.

2.2. Для осуществления трудовой функции по строительному контролю строительства объектов капитального строительства специалист по организации строительства должен знать:

- Нормативные правовые акты и документы системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к безопасности объекта капитального строительства;
- Методы и средства организации и проведения строительного контроля строительства объекта капитального строительства;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к строительным материалам, изделиям, конструкциям и оборудованию, используемым при строительстве объекта капитального строительства;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к складированию и хранению строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при строительстве объекта капитального строительства;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к технологии и результатам видов строительных работ, выполняемых при строительстве объекта капитального строительства;
- Схемы операционного контроля качества при производстве видов и комплексов строительных работ;
- Методы и средства устранения отклонений технологических процессов и результатов строительства объекта капитального строительства от требований нормативных правовых актов в области строительства, нормативных технических документов, проектной, рабочей и организационно-технологической документации;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к энергетической эффективности объекта капитального строительства и его оснащенности приборами учета используемых энергетических ресурсов;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и оформлению исполнительной документации строительного контроля строительства объекта капитального строительства, включая акты освидетельствования скрытых работ, акты освидетельствования ответственных конструкций, акты освидетельствования участков сетей инженерно-технического обеспечения;
- Основные специализированные программные средства, используемые для ведения исполнительной и учетной документации в строительстве;
- Средства и методы внесения, хранения, обмена и передачи электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии)
- Форматы представления электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии);
- Методы и средства деловой переписки и производственной коммуникации в строительстве

2.3 Для осуществления трудовой функции сдачи и приемки объектов капитального строительства, частей объекта капитального строительства, реконструкции объектов капитального строительства и приемки выполненных работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства, специалист по организации строительства должен знать:

- Нормативные правовые акты и документы системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и оформлению комплекта исполнительной и прилагаемой (технической, доказательной) документации для сдачи и приемки объекта капитального строительства, частей объекта капитального строительства, реконструкции объектов капитального строительства и приемка выполненных работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к основаниям и порядку принятия решения о консервации незавершенного объекта капитального строительства;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и оформлению исполнительной и прилагаемой (технической, доказательной) документации при консервации незавершенного объекта капитального строительства;
- Основные специализированные программные средства, используемые для ведения исполнительной и учетной документации в строительстве;

- Средства и методы внесения, хранения, обмена и передачи электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии)

- Форматы представления электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии);

- Методы и средства деловой переписки и производственной коммуникации в строительстве.

2.4. Руководитель, специалист по организации строительства в рамках возложенных полномочий осуществляет:

1) управление деятельностью строительной организации;

2) организацию производственной деятельности строительной организации;

3) организацию финансово-хозяйственной деятельности строительной организации;

4) оптимизацию производственной и финансово-хозяйственной деятельности строительной организации;

5) формирование корпоративной культуры строительной организации;

6) руководство работниками строительной организации;

7) представление и защита интересов строительной организации.

2.5. Руководитель, специалист по организации строительства осуществляет руководство подчиненными работниками.

2.6. Специалист по организации строительства в своей деятельности руководствуется:

1) Уставом организации;

2) приказами и распоряжениями;

3) настоящей должностной инструкцией;

4) нормативной документацией в области строительного производства, включая Стандарты НОСТРОЙ, СНиП, законодательство РФ.

2.5. Руководитель, специалист по организации строительства подчиняется непосредственно учредителю, общему собранию учредителей, Собранию акционеров организации.

3. Требуемый уровень умений специалиста по организации строительства

3.1. Для выполнения трудовой функции по управлению строительством объектов капитального строительства специалист по организации строительства должен уметь:

- Определять состав и последовательность производства видов и отдельных этапов строительных работ при строительстве объекта капитального строительства;

- Определять последовательность и рассчитывать объемы производственных заданий при строительстве объекта капитального строительства;

- Распределять производственные задания между производственными участками строительства объекта капитального строительства, субподрядными строительными организациями;

- Разрабатывать и корректировать календарные и оперативные планы строительства объекта капитального строительства;

- Анализировать текущие показатели выполнения производственных заданий и оценивать их соответствие календарным и оперативным планам строительства объекта капитального строительства;

- Рассчитывать потребность производственных заданий в материальных и технических ресурсах, используемых при строительстве объекта капитального строительства;

- Анализировать и корректировать графики поставки, составлять и корректировать графики распределения материальных и технических ресурсов, используемых при строительстве объекта капитального строительства;

- Проводить документальный, визуальный и инструментальный контроль объема (количества) поставленных материальных и технических ресурсов, используемых при строительстве объекта капитального строительства;

- Оформлять документацию по исполнению требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды при строительстве объекта капитального строительства;

- Оформлять исполнительную и учетную документацию по строительству объекта капитального строительства;

- Представлять сведения, документы и материалы по строительству объекта капитального строительства, включаемые в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии), в форме электронных документов, отображать их в графическом и табличном виде;

- Анализировать сведения, документы и материалы по строительству объекта капитального строительства, включаемые в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии), в форме электронных документов, отображать результаты анализа в графическом и табличном виде;

- Осуществлять деловую переписку по вопросам управления строительством объекта капитального строительства;

- Осуществлять производственную коммуникацию в строительной организации, организовывать и проводить технические совещания по вопросам управления строительством объекта капитального строительства.

3.2. Для выполнения трудовой функции по строительному контролю строительства объектов капитального строительства специалист по организации строительства должен уметь:

- Анализировать технологические возможности проведения строительного контроля производства этапа строительных работ, в том числе с участием организации заказчика и (или) привлеченной им специализированной организации, осуществляющей строительный контроль на основании договора;

- Разрабатывать и корректировать планы строительного контроля строительства объекта капитального строительства;

- Проводить контроль соответствия строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при строительстве объекта капитального строительства, требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной и рабочей документации;

- Проводить контроль соответствия порядка и условий складирования и хранения строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при строительстве объекта капитального строительства, требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности и организационно-технологической документации;

- Проводить контроль соответствия технологических процессов и результатов производства видов строительных работ, выполняемых при строительстве объекта капитального строительства, требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации;

- Проводить контроль соответствия выполненных скрытых строительных работ, оказывающих влияние на безопасность объекта капитального строительства, контроль выполнения которых не может быть проведен после выполнения других видов строительных работ, выполняемых при строительстве объекта капитального строительства, требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации;

- Проводить контроль соответствия сооруженных ответственных конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения, оказывающих влияние на безопасность объекта капитального строительства, устранение выявленных дефектов которых невозможно без разборки или повреждения других строительных конструкций и участков сетей инженерно-технического обеспечения, требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации;

- Проводить контроль соответствия энергетической эффективности и оснащенности приборами учета используемых энергетических ресурсов построенного объекта капитального строительства, сетей инженерно-технического обеспечения и их участков требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации;

- Анализировать результаты строительного контроля, устанавливать причины отклонения технологических процессов и результатов строительства объекта капитального строительства от требований нормативных технических документов, проектной, рабочей и организационно-технологической документации;

- Определять состав оперативных мер по устранению выявленных отклонений технологических процессов и результатов строительства объекта капитального строительства от требований нормативных правовых актов в области строительства, нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации;

- Проверять комплектность и качество оформления исполнительной и учетной документации строительного контроля строительства объекта капитального строительства;

- Представлять сведения, документы и материалы строительного контроля строительства объекта капитального строительства, включаемые в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии), в форме электронных документов, отображать их в графическом и табличном виде;

- Осуществлять деловую переписку по вопросам строительного контроля строительства объекта капитального строительства;

- Осуществлять производственную коммуникацию в строительной организации, организовывать и проводить технические совещания по вопросам строительного контроля строительства объекта капитального строительства.

3.3 Для выполнения трудовой функции сдачи и приемки объектов капитального строительства, частей объекта капитального строительства, реконструкции объектов капитального строительства и

приемки выполненных работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства, специалист по организации строительства должен уметь:

- Оформлять и комплектовать исполнительную и прилагаемую (техническую, доказательную) документацию по объекту капитального строительства, частей объекта капитального строительства, реконструкции объектов капитального строительства и приемка выполненных работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства;

- Формировать сведения, документы и материалы по объекту капитального строительства, частей объекта капитального строительства, реконструкции объектов капитального строительства и приемка выполненных работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства, включаемые в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии), в форме электронных документов, отображать их в графическом и табличном виде, в том числе представлять графическую часть исполнительной документации в виде трехмерной модели;

- Оформлять и комплектовать исполнительную и прилагаемую (техническую, доказательную) документацию при консервации незавершенного объекта капитального строительства;

- Анализировать допущенные отступления от требований нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации, проекта сноса объекта капитального строительства, выявленные в процессе сдачи и приемки объекта капитального строительства, частей объекта капитального строительства, реконструкции объектов капитального строительства и приемка выполненных работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства, определять состав оперативных мер по их устранению;

- Оформлять акт сдачи и приемки объекта капитального строительства;

- Осуществлять деловую переписку по вопросам сдачи и приемки объекта капитального строительства, частей объекта капитального строительства, реконструкции объектов капитального строительства и приемка выполненных работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства или консервации незавершенного объекта капитального строительства;

- Осуществлять производственную коммуникацию в строительной организации, организовывать и проводить технические совещания по вопросам сдачи и приемки объекта капитального строительства, частей объекта капитального строительства, реконструкции объектов капитального строительства и приемка выполненных работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства или консервации незавершенного объекта капитального строительства.

4. Должностные обязанности

| Трудовая функция | |
|--|---|
| Подготовка к строительству объектов капитального строительства | |
| Трудовые действия | Организация и проведение входного контроля проектной, рабочей и организационно-технологической документации на строительство объекта капитального строительства (при ее наличии), проекта организации работ по сносу объекта капитального строительства |
| | Входной контроль информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии) |
| | Организация и контроль выполнения геодезических работ на площадке строительства объекта капитального строительства |
| | Организация и контроль выполнения подготовительных работ на площадке строительства объекта капитального строительства |
| | Организация и контроль подготовки рабочих мест производственных участков площадки строительства объекта капитального строительства |
| | Контроль наличия необходимых допусков к производству строительных работ на объекте капитального строительства |
| | Организация и контроль ведения исполнительной и учетной документации в процессе подготовки к строительству объекта капитального строительства |
| | Формирование и ведение сведений, документов и материалов по подготовке к строительству объекта капитального строительства, включаемых в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии) |
| Необходимые умения | Проверять наличие необходимых согласований, комплектность и достаточность объема технической информации в представленной проектной, рабочей и организационно-технологической документации для строительства объекта капитального строительства, проекте организации работ по сносу объекта капитального строительства (при его наличии) |
| | Проверять полноту представления данных проектной, рабочей и организационно-технологической документации по строительству объекта капитального строительства в информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии) |
| | Определять порядок выполнения и рассчитывать объемы подготовительных работ на площадке строительства объекта капитального строительства |
| | Разрабатывать и корректировать планы подготовительных работ на площадке строительства объекта |

| | |
|--------------------|--|
| | капитального строительства |
| | Определять виды и порядок выполнения геодезических работ на площадке строительства объекта капитального строительства |
| | Определять производственные участки и рабочие места, находящиеся под воздействием вредных и (или) опасных факторов строительства объекта капитального строительства |
| | Определять необходимый перечень коллективных и индивидуальных средств защиты работников от вредных и опасных факторов строительства объекта капитального строительства |
| | Оформлять документацию по исполнению требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды при строительстве объекта капитального строительства |
| | Определять перечень разрешений, необходимых для строительства объекта капитального строительства, оформлять обосновывающую документацию для их получения |
| | Составлять перечень строительных работ повышенной опасности при строительстве объекта капитального строительства |
| | Проверять комплектность и качество оформления геодезической исполнительной документации по площадке строительства объекта капитального строительства |
| | Проверять комплектность и качество оформления исполнительной и учетной документации в процессе подготовки строительства объекта капитального строительства |
| | Анализировать сведения, документы и материалы по подготовке строительства объекта капитального строительства, включаемые в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии), представлять их в форме электронных документов, отображать в графическом и табличном виде |
| | Осуществлять деловую переписку по вопросам подготовки к строительству объекта капитального строительства |
| | Осуществлять производственную коммуникацию в строительной организации, организовывать и проводить технические совещания по вопросам подготовки к строительству объекта капитального строительства |
| Необходимые знания | Нормативные правовые акты и документы системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и содержанию проекта организации работ по сносу объекта капитального строительства |
| | Требования нормативных правовых актов в области строительства и гражданско-правовых отношений, нормативных технических и руководящих документов к организации строительного подряда |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к организации строительства объекта капитального строительства, в том числе сноса объекта капитального строительства |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к технологическим процессам производства отдельных этапов, видов и комплексов строительных работ, выполняемых при строительстве объекта капитального строительства, в том числе работ по сносу объекта капитального строительства |
| | Виды геодезических работ при строительстве объекта капитального строительства |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и порядку выполнения подготовительных работ на площадке строительства объекта капитального строительства |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к подключениям временных инженерных коммуникаций (сетей) к наружным сетям инженерно-технического обеспечения для обеспечения площадки строительства объекта капитального строительства электроэнергией, водой, теплом, паром |
| | Методы и средства планирования подготовительных работ на площадке строительства объекта капитального строительства |
| | Вредные и опасные факторы воздействия строительного производства на работников и окружающую среду, методы их минимизации и предотвращения |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к производственным участкам и рабочим местам при строительстве объекта капитального строительства |
| | Требования нормативных правовых актов и руководящих документов в области специальной оценки условий труда к порядку проведения и документальному оформлению специальной оценки условий труда |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к основаниям, порядку получения и оформлению необходимых разрешений на строительство объекта капитального строительства |
| | Виды строительных работ и (или) профессий, для допуска к которым необходимо наличие документов, подтверждающих допуск к производству строительных работ повышенной опасности |
| | Перечень строительных работ повышенной опасности при строительстве объекта капитального строительства, в том числе работ по сносу объекта капитального строительства, для допуска к которым необходимо оформлять наряд-допуск |

| | |
|---|--|
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к оформлению необходимых допусков к строительству объекта капитального строительства |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и оформлению геодезической исполнительной документации по площадке строительства объекта капитального строительства |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и оформлению исполнительной и учетной документации подготовки строительства объекта капитального строительства |
| | Основные специализированные программные средства, используемые для ведения исполнительной и учетной документации в строительстве |
| | Средства и методы внесения, хранения, обмена и передачи электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии) |
| | Форматы представления электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии) |
| | Методы и средства деловой переписки и производственной коммуникации в строительстве |
| Другие характеристики | - |
| Трудовая функция | |
| Управление строительством объектов капитального строительства | |
| Трудовые действия | Планирование строительства объекта капитального строительства |
| | Организация строительства объекта капитального строительства |
| | Текущий контроль строительства объекта капитального строительства |
| | Планирование материальных и технических ресурсов, используемых при строительстве объекта капитального строительства |
| | Координация поставки и контроль приемки материальных и технических ресурсов, используемых при строительстве объекта капитального строительства |
| | Контроль распределения и расходования материальных и технических ресурсов, используемых при строительстве объекта капитального строительства |
| | Организация и контроль сборки крупногабаритных и (или) монтажа большепролетных строительных конструкций на площадке строительства объекта капитального строительства |
| | Контроль соблюдения требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды, правил внутреннего трудового распорядка при строительстве объекта капитального строительства |
| | Организация и контроль формирования и ведения исполнительной и учетной документации по строительству объекта капитального строительства, сведений, документов и материалов по строительству объекта капитального строительства, включаемых в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии) |
| Необходимые умения | Определять состав и последовательность производства видов и отдельных этапов строительных работ при строительстве объекта капитального строительства |
| | Определять последовательность и рассчитывать объемы производственных заданий при строительстве объекта капитального строительства |
| | Распределять производственные задания между производственными участками строительства объекта капитального строительства, субподрядными строительными организациями |
| | Разрабатывать и корректировать календарные и оперативные планы строительства объекта капитального строительства |
| | Анализировать текущие показатели выполнения производственных заданий и оценивать их соответствие календарным и оперативным планам строительства объекта капитального строительства |
| | Рассчитывать потребность производственных заданий в материальных и технических ресурсах, используемых при строительстве объекта капитального строительства |
| | Анализировать и корректировать графики поставки, составлять и корректировать графики распределения материальных и технических ресурсов, используемых при строительстве объекта капитального строительства |
| | Проводить документальный, визуальный и инструментальный контроль объема (количества) поставленных материальных и технических ресурсов, используемых при строительстве объекта капитального строительства |
| | Оформлять документацию по исполнению требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды при строительстве объекта капитального строительства |
| | Оформлять исполнительную и учетную документацию по строительству объекта капитального строительства |
| | Представлять сведения, документы и материалы по строительству объекта капитального строительства, включаемые в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии), в форме электронных документов, отображать их в графическом и табличном виде |
| | Анализировать сведения, документы и материалы по строительству объекта капитального строительства, включаемые в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии), в форме электронных документов, отображать результаты анализа в графическом и табличном виде |

| | | |
|---|--|---|
| | Осуществлять деловую переписку по вопросам управления строительством объекта капитального строительства | |
| | Осуществлять производственную коммуникацию в строительной организации, организовывать и проводить технические совещания по вопросам управления строительством объекта капитального строительства | |
| Необходимые знания | Нормативные правовые акты и документы системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности | |
| | Методы и средства календарного и оперативного планирования строительства объекта капитального строительства | |
| | Методы и средства расчета планируемой потребности в трудовых, материальных и технических ресурсах, используемых при строительстве объекта капитального строительства | |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к трудоемкости технологических процессов, выполняемых при строительстве объекта капитального строительства, профессиям и квалификации привлеченных работников | |
| | Виды и технические характеристики основных строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при строительстве объекта капитального строительства | |
| | Виды и технические характеристики основных материальных ресурсов, поставляемых через внешние инженерные сети (вода, электроэнергия, тепло) и поставляемых специализированными организациями | |
| | Виды и технические характеристики основного строительного оборудования, инструмента, технологической оснастки, используемых при строительстве объекта капитального строительства | |
| | Виды и технические характеристики основных строительных машин, механизмов, энергетических установок, транспортных средств, используемых при строительстве объекта капитального строительства | |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к транспортировке, хранению и содержанию материальных и технических ресурсов, используемых при строительстве объекта капитального строительства | |
| | Методы и средства сметного нормирования и ценообразования в строительстве | |
| | Требования нормативных правовых актов, нормативных технических и руководящих документов по охране труда, пожарной безопасности и охране окружающей среды при производстве строительных работ | |
| | Меры административной и уголовной ответственности, применяемые при нарушении требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды | |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и оформлению исполнительной и учетной документации строительства объекта капитального строительства | |
| | Основные специализированные программные средства, используемые для ведения исполнительной и учетной документации в строительстве | |
| | Средства и методы внесения, хранения, обмена и передачи электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии) | |
| | Форматы представления электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии) | |
| | Методы и средства деловой переписки и производственной коммуникации в строительстве | |
| | Трудовая функция | |
| | Строительный контроль строительства объектов капитального строительства | |
| | Трудовые действия | Планирование строительного контроля в процессе строительства объекта капитального строительства |
| Координация и организация строительного контроля в процессе строительства объекта капитального строительства | | |
| Организация и контроль проведения входного контроля строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при строительстве объекта капитального строительства | | |
| Организация и контроль складирования и хранения строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при строительстве объекта капитального строительства | | |
| Организация и контроль проведения операционного контроля качества производства видов строительных работ, выполняемых при строительстве объекта капитального строительства | | |
| Оперативное планирование и координация контроля выполненных видов скрытых строительных работ, оказывающих влияние на безопасность объекта капитального строительства, контроль выполнения которых не может быть проведен после выполнения других видов строительных работ при строительстве объекта капитального строительства | | |
| Оперативное планирование и координация контроля ответственных конструкций (элементов, частей) объекта капитального строительства, участков сетей инженерно-технического обеспечения, оказывающих влияние на безопасность объекта капитального строительства, устранение выявленных в процессе проведения строительного контроля недостатков которых невозможно без разборки или повреждения других строительных конструкций (элементов, частей) и участков сетей инженерно-технического обеспечения | | |
| Организация и контроль принятия оперативных мер по устранению выявленных при строительном контроле недостатков и дефектов строительства объекта капитального строительства | | |

| | |
|--------------------|--|
| | <p>Организация и контроль ведения исполнительной и учетной документации строительного контроля в процессе строительства объекта капитального строительства</p> <p>Организация и контроль формирования и ведения сведений, документов и материалов строительного контроля в процессе строительства объекта капитального строительства, включаемых в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии)</p> |
| Необходимые умения | <p>Анализировать технологические возможности проведения строительного контроля производства этапа строительных работ, в том числе с участием организации заказчика и (или) привлеченной им специализированной организации, осуществляющей строительный контроль на основании договора</p> <p>Разрабатывать и корректировать планы строительного контроля строительства объекта капитального строительства</p> <p>Проводить контроль соответствия строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при строительстве объекта капитального строительства, требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной и рабочей документации</p> <p>Проводить контроль соответствия порядка и условий складирования и хранения строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при строительстве объекта капитального строительства, требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности и организационно-технологической документации</p> <p>Проводить контроль соответствия технологических процессов и результатов производства видов строительных работ, выполняемых при строительстве объекта капитального строительства, требованиям нормативных правовых актов, документов системы тех. регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации</p> <p>Проводить контроль соответствия выполненных скрытых строительных работ, оказывающих влияние на безопасность объекта капитального строительства, контроль выполнения которых не может быть проведен после выполнения других видов строительных работ, выполняемых при строительстве объекта капитального строительства, требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации</p> <p>Проводить контроль соответствия сооруженных ответственных конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения, оказывающих влияние на безопасность объекта капитального строительства, устранение выявленных дефектов которых невозможно без разборки или повреждения других строительных конструкций и участков сетей инженерно-технического обеспечения, требованиям нормативных правовых актов, документов системы тех. регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации</p> <p>Проводить контроль соответствия энергетической эффективности и оснащенности приборами учета используемых энергетических ресурсов построенного объекта капитального строительства, сетей инженерно-технического обеспечения и их участков требованиям нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации</p> <p>Анализировать результаты строительного контроля, устанавливать причины отклонения технологических процессов и результатов строительства объекта капитального строительства от требований нормативных технических документов, проектной, рабочей и организационно-технологической документации</p> <p>Определять состав оперативных мер по устранению выявленных отклонений технологических процессов и результатов строительства объекта капитального строительства от требований нормативных правовых актов в области строительства, нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации</p> <p>Проверять комплектность и качество оформления исполнительной и учетной документации строительного контроля строительства объекта капитального строительства</p> <p>Представлять сведения, документы и материалы строительного контроля строительства объекта капитального строительства, включаемые в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии), в форме электронных документов, отображать их в графическом и табличном виде</p> <p>Осуществлять деловую переписку по вопросам строительного контроля строительства объекта капитального строительства</p> <p>Осуществлять производственную коммуникацию в строительной организации, организовывать и проводить технические совещания по вопросам строительного контроля строительства объекта капитального строительства</p> |
| Необходимые знания | <p>Нормативные правовые акты и документы системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности</p> <p>Требования нормативных правовых актов, документов системы тех. регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к безопасности объекта капитального строительства</p> <p>Методы и средства организации и проведения строительного контроля строительства объекта капитального строительства</p> <p>Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и</p> |

| | |
|-------------------|---|
| | стандартизации в сфере градостроительной деятельности к строительным материалам, изделиям, конструкциям и оборудованию, используемым при строительстве объекта капитального строительства |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к складированию и хранению строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, используемых при строительстве объекта капитального строительства |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к технологии и результатам видов строительных работ, выполняемых при строительстве объекта капитального строительства |
| | Схемы операционного контроля качества при производстве видов и комплексов строительных работ |
| | Методы и средства устранения отклонений технологических процессов и результатов строительства объекта капитального строительства от требований нормативных правовых актов в области строительства, нормативных технических документов, проектной, рабочей и организационно-технологической документации |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы тех. регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к энергетической эффективности объекта капитального строительства и его оснащенности приборами учета используемых энергетических ресурсов |
| | Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и оформлению исполнительной документации строительного контроля строительства объекта капитального строительства, включая акты освидетельствования скрытых работ, акты освидетельствования ответственных конструкций, акты освидетельствования участков сетей инженерно-технического обеспечения |
| | Основные специализированные программные средства, используемые для разработки и ведения исполнительной и учетной документации в строительстве |
| | Средства и методы внесения, хранения, обмена и передачи электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии) |
| | Форматы представления электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии) |
| | Методы и средства деловой переписки и производственной коммуникации в строительстве |
| | Трудовая функция |
| | Сдача и приемка объектов капитального строительства, частей объекта капитального строительства, этапов строительства, реконструкции объектов капитального строительства и приемка выполненных работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства |
| Трудовые действия | Организация и контроль подготовки комплекта исполнительной и прилагаемой (технической, доказательной) документации для приемки застройщиком или техническим заказчиком объектов капитального строительства, частей объектов капитального строительства, этапов строительства, реконструкции объектов капитального строительства и приемки выполненных работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства |
| | Организация и контроль формирования сведений, документов и материалов по объектам капитального строительства, частям объектов капитального строительства, этапам строительства, реконструкции объектов капитального строительства и выполненным работам по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства, включаемых в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии), для передачи застройщику или техническому заказчику |
| | Контроль выполнения и документального оформления результатов оперативных мер по устранению выявленных в процессе сдачи и приемки объектов капитального строительства, частей объектов капитального строительства, этапов строительства, реконструкции объектов капитального строительства и приемки выполненных работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства, отступлений результатов строительства объекта капитального строительства от требований нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации, проекта организации работ по сносу объекта капитального строительства (при его наличии) |
| | Подписание акта приемки объекта капитального строительства |
| | Подписание акта, подтверждающего соответствие построенного, реконструированного объекта капитального строительства требованиям технических регламентов |
| | Подписание акта, подтверждающего соответствие параметров построенного, реконструированного объекта капитального строительства проектной документации, в том числе требованиям энергетической эффективности и требованиям оснащенности объекта капитального строительства приборами учета используемых энергетических ресурсов |
| | Подписание акта, подтверждающего соответствие построенного, реконструированного объекта капитального строительства техническим условиям подключения (технологического присоединения) к сетям инженерно-технического обеспечения (при их наличии) |
| | Организация и контроль подготовки комплекта исполнительной и прилагаемой (технической, доказательной) документации при консервации незавершенного объекта капитального строительства |
| Необходимые | Оформлять и комплектовать исполнительную и прилагаемую (техническую, доказательную) |

| | |
|--|---|
| умения | документацию для приемки застройщиком или техническим заказчиком объектов капитального строительства, частей объектов капитального строительства, этапов строительства, реконструкции объектов капитального строительства и приемки выполненных работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства |
| | Формировать сведения, документы и материалы по объектам капитального строительства, частям объектов капитального строительства, этапам строительства, реконструкции объектов капитального строительства и выполненным работам по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства, включаемые в информационную модель объекта капитального строительства (при ее наличии), в форме электронных документов, отображать их в графическом и табличном виде, в том числе представлять графическую часть исполнительной документации в виде трехмерной модели |
| | Оформлять и комплектовать исполнительную и прилагаемую (техническую, доказательную) документацию при консервации незавершенного объекта капитального строительства |
| | Анализировать допущенные отступления от требований нормативных правовых актов, документов системы тех. регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности, проектной, рабочей и организационно-технологической документации, проекта сноса объекта капитального строительства, выявленные в процессе сдачи и приемки объектов капитального строительства, частей объектов капитального строительства, этапов строительства, реконструкции объектов капитального строительства и приемки выполненных работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства, определять состав оперативных мер по их устранению |
| | Оформлять акт сдачи и приемки объекта капитального строительства |
| | Осуществлять деловую переписку по вопросам сдачи и приемки объектов капитального строительства, частей объектов капитального строительства, этапов строительства, реконструкции объектов капитального строительства и приемки выполненных работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства или консервации незавершенного объекта капитального строительства |
| | Осуществлять производственную коммуникацию в строительной организации, организовывать и проводить технические совещания по вопросам сдачи и приемки объектов капитального строительства, частей объектов капитального строительства, этапов строительства, реконструкции объектов капитального строительства и приемки выполненных работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства или консервации незавершенного объекта капитального строительства |
| | Необходимые знания |
| | Нормативные правовые акты и документы системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности |
| Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и оформлению комплекта исполнительной и прилагаемой (технической, доказательной) документации для сдачи и приемки объектов капитального строительства, частей объектов капитального строительства, этапов строительства, реконструкции объектов капитального строительства и приемки выполненных работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту, сносу объектов капитального строительства | |
| Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к основаниям и порядку принятия решения о консервации незавершенного объекта капитального строительства | |
| Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к составу и оформлению исполнительной и прилагаемой (технической, доказательной) документации при консервации незавершенного объекта капитального строительства | |
| Основные специализированные программные средства, используемые для ведения исполнительной и учетной документации в строительстве | |
| Средства и методы внесения, хранения, обмена и передачи электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии) | |
| Форматы представления электронных документов информационной модели объекта капитального строительства (при ее наличии) | |
| Методы и средства деловой переписки и производственной коммуникации в строительстве | |

5. Права

5.1. Специалист по организации строительства имеет право инициировать и проводить совещания по производственным вопросам.

5.1.1) участвовать в обсуждении проектов решений руководства организации, в совещаниях по их подготовке и выполнению.

5.1.2) распоряжаться вверенными ему материальными средствами в пределах компетенции.

5.1.3) подписывать и визировать, в пределах компетенции, исполнительную документацию по ходу строительства.

5.1.4) запрашивать и получать от работников необходимую информацию, документы.

5.1.5) проводить проверки качества и своевременности исполнения поручений.

5.1.6) требовать прекращения (приостановления) работ (в случае нарушений, несоблюдения установленных требований и т.д.), соблюдения установленных норм; давать указания по исправлению недостатков и устранению нарушений.

5.2 Специалист по организации строительства имеет право подписи следующих документов:

5.2.1) акта приемки объекта капитального строительства;

5.2.2) документа, подтверждающего соответствие построенного, реконструированного объекта капитального строительства требованиям технических регламентов;

5.2.3) документа, подтверждающего соответствие параметров построенного, реконструированного объекта капитального строительства проектной документации, в том числе требованиям энергетической эффективности и требованиям оснащенности объекта капитального строительства приборами учета используемых энергетических ресурсов;

5.2.4) документа, подтверждающего соответствие построенного, реконструированного объекта капитального строительства техническим условиям подключения (технологического присоединения) к сетям инженерно-технического обеспечения (при их наличии).

5.3. Проводить проверки своевременности исполнения поручений.

5.4. Давать обязательные для всех работников поручения и указания.

6. Ответственность

6.1. Руководитель, специалист по организации строительства привлекается к ответственности:

- за ненадлежащее исполнение или неисполнение своих должностных обязанностей, предусмотренных настоящей должностной инструкцией в порядке, установленном действующим трудовым законодательством Российской Федерации, законодательством в сфере строительства;

- за правонарушения и преступления, совершенные в процессе своей трудовой деятельности, - в порядке, установленном действующим административным и уголовным законодательством Российской Федерации;

- за причинение ущерба организации - в порядке, установленном действующим трудовым законодательством Российской Федерации.

7. Заключительные положения

7.1. Настоящая должностная инструкция разработана на основе Профессионального стандарта «Специалист по организации строительства» утвержденного Приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 апреля 2022 г. № 231н с учетом требований установленных Квалификационным стандартом Ассоциации «Саморегулируемая организация «Республиканское объединение строителей Алании» «Специалист по организации строительства» утвержденного решением Совета А СРО РОСА от 31.08.2023 года № 20(422)/8.

7.2. Факт ознакомления работника с настоящей должностной инструкцией подтверждается подписью в экземпляре должностной инструкции, хранящемся в организации.

С инструкцией ознакомлен (а):

(подпись)

(инициалы, фамилия)

«__» _____ 20__ год

ФИРМЕННЫЙ БЛАНК

(наименование организации, индивидуального предпринимателя)

УТВЕРЖДАЮ

(должность руководителя юридического лица, индивидуальный предприниматель)

(фамилия, инициалы, руководителя юридического лица, индивидуального предпринимателя)

п/п

(подпись)

М.П. «_____» _____ 20__ г.

ДОЛЖНОСТНАЯ ИНСТРУКЦИЯ

(должность по штатному расписанию) - специалиста по организации строительства

1. Общие положения

2. Требуемый уровень знаний специалиста по организации строительства

2.1. Для осуществления трудовой функции по управлению строительством объектов капитального строительства (далее - ОКС) специалист по организации строительства должен знать:

- Методы и средства расчета планируемой потребности в трудовых, материальных и технических ресурсах, используемых при строительстве ОКС;
- Виды и технические характеристики: основных строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, основного строительного оборудования, инструмента, технологической оснастки, основных строительных машин, механизмов, энергетических установок, транспортных средств используемых при строительстве ОКС;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы технического регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к транспортировке, хранению и содержанию материальных и технических ресурсов, используемых при строительстве объекта капитального строительства;

2.2. Для осуществления трудовой функции по строительному контролю строительства ОКС должен знать:

- Методы и средства организации и проведения строительного контроля строительства ОКС;
- Требования нормативных правовых актов, документов системы тех. регулирования и стандартизации в сфере градостроительной деятельности к складированию и хранению строительных материалов, изделий, конструкций и оборудования, к технологии и результатам видов строительных работ используемых при строительстве ОКС;
- Схемы операционного контроля качества при производстве видов и комплексов строительных работ;

3. Требуемый уровень умений специалиста по организации строительства

4. Должностные обязанности

5. Права

- 5.1.2) распоряжаться вверенными ему материальными средствами в пределах компетенции.
5.1.3) подписывать и визировать, в пределах компетенции, исполнительную документацию по ходу строительства.
5.1.4) запрашивать и получать от работников необходимую информацию, документы.
5.1.5) проводить проверки качества и своевременности исполнения поручений.
5.1.6) требовать прекращения (приостановления) работ (в случае нарушений, несоблюдения установленных требований и т.д.), соблюдения установленных норм; давать указания по исправлению недостатков и нарушений.
5.2 Специалист по организации строительства имеет право подписи следующих документов:
5.2.1) акта приемки объекта капитального строительства;
5.2.2) документа, подтверждающего соответствие построенного, реконструированного ОКС требованиям тех. регламентов;
5.2.3) документа, подтверждающего соответствие параметров построенного, реконструированного ОКС проектной документации, в том числе требованиям энергетической эффективности и требованиям оснащенности ОКС приборами учета используемых энергетических ресурсов;
5.2.4) документа, подтверждающего соответствие построенного, реконструированного ОКС техническим условиям подключения (технологического присоединения) к сетям инженерно-технического обеспечения (при их наличии).

6. Ответственность

- 6.1. Специалист по организации строительства несет ответственность:
- за ненадлежащее исполнение или неисполнение своих должностных обязанностей, предусмотренных настоящей должностной инструкцией, в порядке, установленном действующим трудовым законодательством РФ, законодательством в сфере строительства;
- за правонарушения и преступления, совершенные в процессе своей трудовой деятельности, в порядке, установленном действующим административным и уголовным законодательством РФ;
- за причинение ущерба организации в порядке, установленном действующим трудовым законодательством РФ.

7. Заключительные положения

7.2. Факт ознакомления работника с настоящей должностной инструкцией подтверждается подписью в экземпляре должностной инструкции, хранящемся в организации.

С инструкцией ознакомлен (а):

п/п

(подпись)

(инициалы, фамилия)

" " 20__ год

Выписка из должностной инструкции верна:

генеральный директор (директор) ООО «_____» / _____/

«_____» _____ 20__ год

Прошито, пронумеровано и скреплено печатью

53 (пятьдесят три)

Генеральный директор

Ассоциация

«Саморегулируемая организация

«Республиканское объединение

строителей Республики Аляска»

Ф.И.О.

2023

