

Выписка из протокола № 21-СА/С/17
заседания Совета Ассоциации «Строительный комплекс Ленинградской области»
(далее – Ассоциация)

Дата проведения заседания: 01 августа 2017 года.

Место проведения заседания: Ленинградская область, г. Гатчина, ул. Рошинская, д.17Б, офис №1.

Время начала регистрации членов Совета Ассоциации «Строительный комплекс Ленинградской области»: 15 ч. 10 мин.

Время окончания регистрации членов Совета Ассоциации «Строительный комплекс Ленинградской области»: 15 ч. 20 мин.

Открытие заседания: 15 ч. 25 мин.

Заседание закрыто: 16 ч. 20 мин.

ПОВЕСТКА ДНЯ ЗАСЕДАНИЯ:

...

2. Об утверждении квалификационных стандартов Ассоциации «Строительный комплекс Ленинградской области».

3. О внесении изменений в протокол заседания Совета Ассоциации «Строительный комплекс Ленинградской области» № 7-СА/С/17 от 28.06.2017.

...

На основании изложенного и в соответствии с п. 9.7 Устава Ассоциации кворум для проведения заседания Совета Ассоциации имеется.

Далее приступили к обсуждению вопросов повестки дня заседания.

...

2. Об утверждении квалификационных стандартов Ассоциации «Строительный комплекс Ленинградской области».

По данному вопросу выступил Председательствующий на заседании, который напомнил присутствующим, что согласно ч. 4 Градостроительного кодекса Российской Федерации саморегулируемая организация в процессе своей деятельности в дополнение к стандартам, предусмотренным Федеральным законом «О саморегулируемых организациях», в срок не позднее трех месяцев с даты присвоения статуса саморегулируемой организации утверждает квалификационные стандарты саморегулируемой организации в соответствующей сфере деятельности.

В соответствии с пунктом 1 части 7 статьи 17 Федерального закона «О саморегулируемых организациях» № 315-ФЗ от 1 декабря 2007 года, утверждение квалификационных стандартов саморегулируемой организации относится к компетенции коллегиального органа управления саморегулируемой организации.

На основании вышесказанного необходимо утвердить:

1) Квалификационный стандарт Ассоциации «Строительный комплекс Ленинградской области» «Руководитель строительной организации» (Приложение № 1 к настоящему протоколу);

2) Квалификационный стандарт Ассоциации «Строительный комплекс Ленинградской области» «Организатор строительного производства» (Приложение № 2 к настоящему протоколу).

Возражений не последовало. Вопрос поставили на голосование.

ГОЛОСОВАЛИ: “ЗА” - единогласно. “ПРОТИВ” -0. “ВОЗДЕРЖАЛИСЬ” - 0.

ПОСТАНОВИЛИ: Утвердить:

1) Квалификационный стандарт Ассоциации «Строительный комплекс Ленинградской области» «Руководитель строительной организации» (Приложение № 1 к настоящему протоколу);

2) Квалификационный стандарт Ассоциации «Строительный комплекс Ленинградской области» «Организатор строительного производства» (Приложение № 2 к настоящему протоколу).

3. О внесении изменений в протокол заседания Совета Ассоциации «Строительный комплекс Ленинградской области» № 7-СА/С/17 от 28.06.2017.

По данному вопросу выступил Председательствующий на заседании, который сообщил присутствующим о выявленных технических ошибках, допущенных при составлении протокола заседания Совета Ассоциации «Строительный комплекс Ленинградской области» № 7-СА/С/17 от 28.06.2017 в части указания работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов

капитального строительства, подлежащих указанию в свидетельстве о допуске к таким работам Общества с ограниченной ответственностью «ОККЕРВИЛЬ», ИНН 7802468847.

Выступающий также сообщил присутствующим, что свидетельство о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, Обществу с ограниченной ответственностью «ОККЕРВИЛЬ», ИНН 7802468847, не выдавалось.

В связи с вышеизложенным выступающий предложил внести изменения в протокол заседания Совета Ассоциации «Строительный комплекс Ленинградской области» № 7-СА/С/17 от 28.06.2017 в части указания работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.

Возражений не последовало. Вопрос о внесении изменений в п. 3.13 протокола заседания Совета Ассоциации «Строительный комплекс Ленинградской области» № 7-СА/С/17 от 28.06.2017 поставили на голосование.

ГОЛОСОВАЛИ: «ЗА» - единогласно. «ПРОТИВ» - 0. «ВОЗДЕРЖАЛИСЬ» - 0.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Изложить п. 3.13 протокола заседания Совета Ассоциации «Строительный комплекс Ленинградской области» № 7-СА/С/17 от 28.06.2017 в следующей редакции:

«3.13. О принятии в члены Ассоциации «Строительный комплекс Ленинградской области» **Общества с ограниченной ответственностью «ОККЕРВИЛЬ»,** ИНН 7802468847, и о выдаче Свидетельства о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, по перечню согласно заявлению, в том числе:

- к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства (кроме особо опасных и технически сложных объектов, объектов использования атомной энергии);

ГОЛОСОВАЛИ: «ЗА» - единогласно. «ПРОТИВ» - 0. «ВОЗДЕРЖАЛИСЬ» - 0.

ПОСТАНОВИЛИ: 1) Принять в члены Ассоциации «Строительный комплекс Ленинградской области» **Общество с ограниченной ответственностью «ОККЕРВИЛЬ»,** ИНН 7802468847, с выдачей Свидетельства о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, по перечню согласно заявлению.

2) В связи с принятием Советом Ассоциации «Строительный комплекс Ленинградской области» настоящего решения о выдаче члену саморегулируемой организации **Обществу с ограниченной ответственностью «ОККЕРВИЛЬ»,** ИНН 7802468847 Свидетельства о допуске к работам, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, в том числе к виду работ по организации строительства, Обществу с ограниченной ответственностью «ОККЕРВИЛЬ» до получения Свидетельства о допуске надлежит внести взнос в компенсационный фонд Ассоциации «Строительный комплекс Ленинградской области» в размере 2000 000 (два миллиона) рублей.».

Все вопросы повестки дня заседания Совета Ассоциации «Строительный комплекс Ленинградской области» рассмотрены.

Председательствующий на заседании Совета Ассоциации _____ / Разгуляев Ю.В.

Секретарь Совета Ассоциации _____ / Чмырев В.А.

Выписка из протокола верна
1 августа 2017 года

Директор



В.А. Чмырев

АССОЦИАЦИЯ
«СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»

Квалификационный стандарт саморегулируемой организации
«РУКОВОДИТЕЛЬ СТРОИТЕЛЬНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ»

Гатчина, Ленинградская область
2017 год

1. Сведения о стандарте

1. Стандарт саморегулируемой организации «Руководитель строительной организации» разработан Ассоциацией «Строительный комплекс Ленинградской области».

2. Предисловие

2.1 Настоящий стандарт разработан в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации (в редакции Федерального закона от 3 июля 2016 г. № 372-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации»), Федеральным законом от 1 декабря 2007 года N 315-ФЗ "О саморегулируемых организациях", другими федеральными законами, Постановлением Правительства Российской Федерации от 11.05.2017г. № 559 «Об утверждении минимальных требований к членам саморегулируемой организации, выполняющим инженерные изыскания, осуществляющих подготовку проектной документации, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов», Уставом Ассоциации «Строительный комплекс Ленинградской области».

2.2 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, утвержден Приказом Минстроя России от 06.04.2017 № 688/пр. При выполнении работ по организации строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства наличие у индивидуального предпринимателя или руководителя юридического лица, самостоятельно организующего строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства, а также специалистов по организации строительства высшего образования соответствующего направления подготовки является обязательным квалификационным требованием для членов Ассоциации.

3. Квалификационные требования к индивидуальным предпринимателям, а также руководителям юридического лица, самостоятельно организующим строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства.

3.1 Профильным высшим профессиональным образованием для индивидуального предпринимателя или руководителя юридического лица, самостоятельно организующего строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства считается образование по специальности или направлению подготовки в области строительства, включенной в «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 Минстроя России от 06.04.2017 № 688/пр. в соответствии с Приложением № 1 к настоящему Квалификационному стандарту.

3.2 Индивидуальный предприниматель или руководитель юридического лица, самостоятельно организующий строительство, реконструкцию и капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, должен соответствовать требованиям, установленным Постановлением Правительства Российской Федерации от 11.05.2017г. № 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" (далее Постановление Правительства Российской Федерации), в частности:

3.2.1 Индивидуальный предприниматель или руководитель юридического лица, самостоятельно организующий строительство, реконструкцию и капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, за исключением объектов использования атомной энергии, сведения о которых включены в национальный реестр специалистов в области строительства, дополнительно к требованиям п 3.1. настоящих Квалификационных стандартов должен находиться в штате по месту основной работы у члена Ассоциации и соответствовать требованиям к образованию, установленным Постановлением Правительства Российской Федерации. Количество

работников, занимающих должности руководителей, установлены минимальными требованиями к членам саморегулируемой организации в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации.

3.3 Индивидуальный предприниматель или руководитель юридического лица, самостоятельно организующий строительство, реконструкцию и капитальный ремонт объектов использования атомной энергии, дополнительно к требованиям п 3.1 настоящих Квалификационных стандартов должен соответствовать требованиям к образованию, установленным Постановлением Правительства Российской Федерации.

3.4 Индивидуальный предприниматель или руководитель юридического лица, самостоятельно организующий строительство, реконструкцию и капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, за исключением объектов использования атомной энергии, сведения о которых включены в национальный реестр специалистов в области строительства, должен обладать опытом практической работы в области строительства, установленным Постановлением Правительства Российской Федерации.

3.5 Индивидуальный предприниматель или руководитель юридического лица, самостоятельно организующий строительство, реконструкцию и капитальный ремонт объектов использования атомной энергии, должен обладать опытом практической работы в области строительства, установленным Постановлением Правительством Российской Федерации.

3.6 Квалификация индивидуального предпринимателя или руководителя юридического лица, который самостоятельно организует строительство, реконструкцию, капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, в соответствии с приказом Ростехнадзора от 29.01.2007 № 37 должна подтверждаться путем аттестации по правилам, установленным Ростехнадзором, в случае если указанный индивидуальный предприниматель или руководитель строительной организации занимает должность, в отношении выполняемых работ по которой осуществляется надзор Ростехнадзором и замещение которой допускается только работником, прошедшим такую аттестацию.

3.7 Индивидуальный предприниматель или руководитель юридического лица, самостоятельно организующий строительство, реконструкцию и капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства должен проходить повышение квалификации по направлению подготовки в области строительства не реже одного раза в пять лет.

3.8 Соответствие индивидуального предпринимателя или руководителя юридического лица, самостоятельно организующего строительство, реконструкцию, капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства требованиям, установленным настоящими Стандартами, должно подтверждаться путем проведения независимой оценки квалификации по инициативе работника или работодателя в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Группа занятий	Отнесение к видам экономической деятельности	Основная цель вида профессиональной деятельности
<p>1210(Руководитель учреждений, организаций и предприятий) и 1313(Руководитель малых строительных учреждений, организаций и предприятий)</p>	<p>41(Строительство зданий) 42(Строительство инженерных сооружений) 43(Работы строительные специализированные)</p>	<p>Управление деятельностью Строительной организации; управление и организация производственной и финансово-экономической деятельности строительной организации; обеспечение соответствия деятельности строительной организации требованиям законодательных и иных нормативных правовых актов; руководство работниками строительной организации</p>

4. Функциональная карта вида профессиональной деятельности

- 4.1 Управление деятельностью строительной организации.
- 4.2 Организация производственной деятельности строительной организации.
- 4.3 Организация финансово-хозяйственной деятельности строительной организации.
- 4.4 Оптимизация производственной и финансово-хозяйственной деятельности строительной организации.
- 4.5 Формирование корпоративной культуры строительной организации.
- 4.6 Руководство работниками строительной организации.
- 4.7 Представление и защита интересов строительной организации.

5. Возможные наименования должностей

- 5.1. Генеральный директор строительной организации.
- 5.2. Директор строительной организации.
- 5.3. Управляющий строительной организации.
- 5.4. Руководитель строительной организации.
- 5.5. Президент.

6. Требования к образованию и обучению

- 6.1 Высшее образование – инженер, специалитет, магистратура.
- 6.2 Непрофильное и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки.
- 6.3 Дополнительное профессиональное образование - программа повышения квалификации не реже одного раза в пять лет.

7. Требования к опыту практической работы

- 7.1 Не менее пяти лет работы в области строительства.

8. Управление деятельностью строительной организации

8.1 Трудовые действия

8.1.1 Определение стратегических целей строительной организации, средств и способов их достижения.

8.1.2 Разработка и представление для утверждения собственникам имущества организации стратегии строительной организации.

8.1.3 Стратегическое и оперативное проектирование и планирование деятельности строительной организации.

8.1.4 Координация направлений деятельности и оперативное перераспределение ресурсов строительной организации.

8.1.5 Ведение сводной управленческой документации по основным направлениям деятельности строительной организации.

8.1.6 Оценка эффективности деятельности строительной организации и разработка корректирующих воздействий.

8.2 Необходимые умения

8.2.1 Применять методы системного и стратегического анализа.

8.2.2 Применять методы маркетинговых исследований.

8.2.3 Выделять отличительные особенности строительной организации и производить оценку ее конкурентной позиции.

8.2.4 Оценивать предпринимательские и производственные риски строительной организации.

8.2.5 Применять программно-проектные методы организации деятельности.

8.2.6 Разрабатывать технико-экономическое обоснование проектов и планов строительной организации с учетом имеющихся ресурсов.

8.2.7 Планировать и контролировать распределение ресурсов деятельности строительной организации.

8.2.8 Анализировать эффективность деятельности строительной организации и вносить коррективы в случае необходимости.

8.2.9 Оформлять и представлять управленческую документацию и презентационные материалы.

8.3 Необходимые знания.

8.3.1 Основы гражданского права.

8.3.2 Требования законодательных и иных нормативных правовых актов, регулирующих деятельность коммерческих организаций.

8.3.3 Требования законодательных и иных нормативных правовых актов, регулирующих порядок ведения хозяйственной и финансово-экономической деятельности строительных организаций.

8.3.4 Основы теории управления организацией.

8.3.5 Методы и средства системного и стратегического анализа.

8.3.6 Методы проведения маркетинговых исследований.

8.3.7 Состояние рынка строительных услуг и тенденции его развития.

8.3.8 Виды предпринимательских и производственных рисков и их особенности в строительстве, методы оценки рисков.

8.3.9 Программно-проектные методы организации деятельности.

8.3.10 Методы технико-экономического анализа деятельности строительной организации.

8.3.11 Основные виды ресурсов деятельности строительной организации, методы их оценки.

8.3.12 Способы и методы взаимодействия с собственниками имущества строительной организации.

8.3.13 Средства и методы документального оформления и презентации деятельности.

9. Организация производственной деятельности строительной организации

9.1 Трудовые действия

9.1.1 Определение направлений и выбор технологий производственной деятельности строительной организации.

9.1.2 Обеспечение взаимодействия производственных, обеспечивающих и вспомогательных подразделений строительной организации.

9.1.3 Формирование и координация проектов строительного производства.

9.1.4 Разработка и контроль выполнения перспективных и текущих планов строительного производства.

9.1.5 Разработка и контроль исполнения локальных нормативных, технических и методических документов, регламентирующих производственную деятельность строительной организации.

9.1.6 Организация работы строительного контроля

9.1.7 Обеспечение проведения проверок, контроля и оценки состояния условий и охраны труда.

9.1.8 Сдача заказчику результатов строительных работ.

9.2 Необходимые умения

9.2.1 Анализировать тенденции технологического и технического развития строительной отрасли.

9.2.2 Оценивать требования технологий строительного производства к обеспеченности трудовыми, материально-техническими и финансовыми ресурсами.

9.2.3 Разрабатывать функциональную и организационную структуру производственной деятельности строительной организации.

9.2.4 Распределять обязанности между заместителями, руководителями производственных, обеспечивающих и вспомогательных подразделений строительной организации.

9.2.5 Разрабатывать перспективные и текущие производственные планы строительной организации.

9.2.6 Оценивать показатели выполнения текущих производственных проектов и планов строительной организации.

9.2.7 Оценивать показатели выполнения текущих производственных проектов и планов строительной организации.

9.3 Необходимые знания

9.3.1 Требования законодательных и иных нормативных правовых актов, нормативно-технических документов, регулирующих градостроительную деятельность.

9.3.2 Требования законодательных и иных нормативных правовых актов, нормативно-технических документов в области технического регулирования.

9.3.3 Состав и требования нормативно-технических документов в области проектирования и строительства.

9.3.4 Особенности международного и зарубежного технического регулирования в области проектирования и строительства объектов капитального строительства.

9.3.5 Основные технологии строительства и тенденции технологического и технического развития строительного производства.

9.3.6 Методы анализа и критерии оценки производственных ресурсов и показателей производственной деятельности строительной организации.

9.3.7 Принципы и методы организации производственной деятельности строительной организации.

9.3.8 Методы проектного управления и особенности их применения в строительном производстве.

9.3.9 Методы проведения технико-экономических расчетов в строительстве.

9.3.10 Особенности и специальные требования к производству строительных работ на различных типах объектов капитального строительства.

9.3.11 Особенности и специальные требования к производству строительных работ в различных природных и климатических условиях.

9.3.12 Основные виды и технологии применения строительных материалов, конструкций и изделий, строительных машин, механизмов и оборудования.

9.3.13 Основы системы управления качеством и ее особенности в строительстве, включая назначение, права и полномочия строительного надзора и контроля.

9.3.14 Требования законодательных и иных нормативных правовых актов в области охраны труда, пожарной безопасности, охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов.

9.3.15 Состав и порядок разработки и утверждения локальных нормативных, технических и методических документов, регулирующих производственную деятельность строительной организации.

10. Организация финансово-хозяйственной деятельности строительной организации

10.1 Трудовые действия

10.1.1 Разработка и контроль выполнения перспективных и текущих финансовых планов, прогнозных балансов и бюджетов денежных средств.

10.1.2 Формирование объемов заказов строительной организации.

10.1.3 Распределение финансовых ресурсов и активов.

10.1.4 Оценка финансовых и экономических показателей деятельности строительной организации.

10.1.5 Разработка локальных нормативных и организационно-распорядительных документов, регулирующих финансово-хозяйственную деятельность строительной организации.

10.1.6 Финансовой, статистической и иной отчетности Контроль ведения бухгалтерского учета и составления бухгалтерской.

10.1.7 Контроль выполнения обязательств перед государственными бюджетами разного уровня, государственными внебюджетными фондами, а также перед поставщиками, заказчиками и кредиторами.

10.2 Необходимые умения

10.2.1 Разрабатывать перспективные и текущие финансовые планы, прогнозные балансы и бюджеты, планы ресурсного обеспечения деятельности строительной организации.

10.2.2 Подготавливать документацию для участия в торгах по размещению заказов на выполнение строительных работ, включая закупки для обеспечения государственных и муниципальных нужд.

10.2.3 Определять существенные условия договора подряда на выполнение строительных работ.

10.2.4 Разрабатывать локальные нормативные и организационно-распорядительные документы, регулирующие финансово-хозяйственную деятельность строительной организации.

10.2.5 Осуществлять проверку комплектности и качества оформления, анализировать данные финансовой, бухгалтерской, статистической и иной отчетности.

10.2.6 Осуществлять проверку комплектности и качества оформления документации, предоставляемой в органы по надзору за выполнением обязательств перед государственными бюджетами разного уровня, государственными внебюджетными фондами.

10.3 Необходимые знания

10.3.1 Основы гражданского права.

10.3.2 Требования законодательных и иных нормативных правовых актов, регулирующих порядок ведения хозяйственной и финансово-экономической деятельности строительных организаций.

10.3.3 Требования законодательных и иных нормативных правовых актов, регулирующих порядок участия в закупках для обеспечения государственных и муниципальных нужд.

10.3.4 Методы оценки коммерческих рисков.

10.3.5 Методики составления бизнес-планов.

10.3.6 Методы проектного финансирования. Методы анализа результатов финансово-хозяйственной и производственной деятельности строительной организации.

10.3.7 Критерии оценки и методы повышения эффективности использования материально-технических и финансовых ресурсов.

10.3.8 Методы проведения технико-экономических расчетов и составления коммерческих предложений.

10.3.9 Порядок разработки и утверждения планов хозяйственной и финансовой деятельности строительной организации.

10.3.10 Основы экономики строительного производства, принципы ценообразования в строительстве.

10.3.11 Сметные нормы и методики определения стоимости производства строительных работ.

10.3.12 Принципы и методы организации финансовой работы в организации, порядок ведения бухгалтерского и налогового учета.

11. Оптимизация производственной и финансово-хозяйственной деятельности строительной организации

11.1 Трудовые действия

11.1.1 Оценка эффективности финансово-хозяйственной деятельности строительной организации и выявление резервов ее повышения.

11.1.2 Изучение и адаптация передового опыта строительного производства, изобретательства и рационализаторства.

11.1.3 Планирование и контроль выполнения работ и мероприятий по оптимизации планов финансово-хозяйственной и производственной деятельности строительной организации.

11.2 Необходимые умения

11.2.1 Производить технико-экономический анализ, выделять и оценивать критерии эффективности производственной и финансово-хозяйственной деятельности строительной организации.

11.2.2 Анализировать нормативно-техническую документацию, научно-технические и информационные материалы в области строительного производства.

11.2.3 Определять возможность применения новых технологий строительного производства и новых форм организации труда.

11.2.4 Разрабатывать и планировать работы и мероприятия по повышению эффективности финансово-хозяйственной и производственной деятельности строительной организации.

11.3 Необходимые знания

11.3.1 Методы технико-экономического анализа финансово-хозяйственной и производственной деятельности.

11.3.2 Основные показатели и критерии оценки эффективности финансово-хозяйственной и производственной деятельности.

11.3.3 Основные источники научно-технической информации.

11.3.4 Современное состояние, передовые достижения и тенденции организационного и технологического развития строительного производства.

11.3.5 Методы выявления резервов повышения эффективности производственной деятельности строительной организации.

11.3.6 Методы определения экономической эффективности внедрения новых организационных и технологических решений в строительном производстве. Законодательство Российской Федерации в области регистрации и охраны интеллектуальной собственности.

11.3.7 Порядок внедрения новых организационных и строительных технологий, изобретений и рационализаторских предложений.

11.3.8 Средства и методы организационной и технологической оптимизации производства строительных работ.

12. Формирование корпоративной культуры строительной организации

12.1 Трудовые действия

12.1.1 Разработка и доведение до работников принципов и целей деятельности строительной организации.

12.1.2 Проведение унификации средств и методов деятельности строительной организации.

12.1.3 Разработка, внедрение и контроль выполнения норм и правил производственной и финансово-хозяйственной деятельности строительной организации.

12.2 Необходимые умения

12.2.1 Оформлять и доводить до работников принципы, целевые установки и программные положения строительной организации.

12.2.2 Разрабатывать и внедрять групповые формы деятельности.

12.2.3 Осуществлять производственную, деловую и персональную коммуникацию.

12.2.4 Разрабатывать и оформлять локальные нормативные документы, регулирующие осуществление финансово-хозяйственной и производственной деятельности строительной организации.

12.3 Необходимые знания

12.3.1 Основные представления о корпоративной культуре.

12.3.2 Особенности формирования корпоративной культуры в технологически ориентированных областях деятельности.

12.3.3 Средства и методы формирования корпоративной культуры.

12.3.4 Средства и методы мотивации работников и коллективов работников.

13. Руководство работниками строительной организации

13.1 Трудовые действия

13.1.1 Определение потребности строительной организации в трудовых ресурсах.

13.1.2 Разработка и контроль выполнения планов обеспечения деятельности строительной организации трудовыми ресурсами с учетом профессиональных и квалификационных требований.

13.1.3 Разработка и контроль исполнения локальных нормативных документов, регламентирующих деятельность работников.

13.1.4 Представительство строительной организации в процедурах социального партнерства.

13.1.5 Обеспечение формирования позитивного психологического климата в трудовом коллективе.

13.1.6 Утверждение штатных расписаний, прием на работу и увольнение сотрудников.

13.2 Необходимые умения

13.2.1 Осуществлять планирование деятельности работников строительной организации.

13.2.2 Осуществлять расчет требуемой численности работников с учетом профессиональных и квалификационных требований.

13.2.3 Применять средства и методы руководства работниками.

13.2.4 Организовывать и осуществлять мониторинг профессионального уровня работников и определять недостающие умения, знания и компетенции.

13.2.5 Определять требования к содержанию и формам организации профессионального обучения и повышения квалификации работников.

13.2.6 Формулировать и представлять позицию работодателя в коллективных переговорах, при заключении коллективных договоров, осуществлении иных процедур в сфере социального партнерства.

13.3 Необходимые знания

13.3.1 Требования законодательных и иных нормативных правовых актов, регулирующих трудовую деятельность.

13.3.2 Средства и методы руководства работниками.

13.3.3 Методики расчета потребности строительного производства в трудовых ресурсах.

13.3.4 Методы оценки эффективности труда.

13.3.5 Системы, формы и методы нормирования и оплаты труда в строительстве.

13.3.6 Порядок разработки и утверждения локальных нормативных актов, регулирующих трудовые отношения в организации, и порядок их применения.

13.3.7 Методы оценки профессионального уровня и личностных качеств работников строительной организации.

13.3.8 Документы, подтверждающие профессиональную квалификацию и допуски к отдельным видам работ.

13.3.9 Меры поощрения работников, виды дисциплинарных взысканий и порядок их применения.

13.3.10 Формы организации профессионального обучения и повышения квалификации работников.

13.3.11 Основы договорного права.

13.3.12 Законодательство Российской Федерации в области регистрации и охраны интеллектуальной собственности.

13.3.13 Формы социального партнерства и порядок их осуществления.

13.3.14 Основы миграционного законодательства, включая порядок оформления разрешений на работу для иностранных граждан и лиц без гражданства.

14. Представление и защита интересов строительной организации

14.1 Трудовые действия.

14.1.1 Представление строительной организации собственникам имущества строительной организации.

14.1.2 Представление и защита интересов строительной организации в переговорах с заказчиками, подрядчиками, поставщиками и другими контрагентами.

14.1.3 Представление интересов строительной организации в отношениях с физическими, юридическими лицами, органами государственной власти и иными организациями.

14.1.4 Представление и защита интересов строительной организации в отраслевых комиссиях по регулированию социально-трудовых отношений.

14.1.5 Представление и защита интересов строительной организации в судебных органах, органах государственной власти, осуществляющих регулирование, контроль и надзор за деятельностью строительной организации.

14.1.6 Представление строительной организации в средствах массовой информации.

14.2 Необходимые умения

14.2.1 Разрабатывать и представлять презентационные материалы собственникам имущества строительной организации.

14.2.2 Осуществлять бизнес-переговоры с заказчиками, подрядчиками, поставщиками и другими контрагентами.

14.2.3 Представлять финансово-хозяйственную, исполнительно-техническую и иную документацию в судебных органах, органах государственной власти, осуществляющих регулирование, контроль и надзор за деятельностью строительной организации.

14.2.4 Разрабатывать и представлять информационные, рекламные и иные материалы о деятельности строительной организации в средствах массовой информации и на публичных мероприятиях.

14.2.5 Вести деловую переписку.

14.3 Необходимые знания

14.3.1 Требования к оформлению презентационных материалов.

14.3.2 Требования к составу и оформлению документации, представляемой собственникам имущества строительной организации.

14.3.3 Требования к составу и оформлению документации, представляемой органам государственной власти, осуществляющим регулирование, контроль и надзор за деятельностью строительной организации, иным заинтересованным лицам.

14.3.4 Основы гражданско-процессуального и арбитражно-процессуального законодательства Российской Федерации.

14.3.5 Методы осуществления производственной, бизнес- и персональной коммуникации.

14.3.6 Основы этики делового общения.

14.3.7 Основы риторики и техники публичных выступлений.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1
к Квалификационному стандарту
Ассоциации «СК ЛО»
«РУКОВОДИТЕЛЬ СТРОИТЕЛЬНОЙ
ОРГАНИЗАЦИИ»

ПЕРЕЧЕНЬ НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ, СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ
В ОБЛАСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА, ПОЛУЧЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО
КОТОРЫМ НЕОБХОДИМО ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО ОРГАНИЗАЦИИ
СТРОИТЕЛЬСТВА

№ п/п	Код <*>	Наименования направлений подготовки, наименования специальностей высшего образования
1.	0636	Автоматизация и комплексная механизация машиностроения
2.	0638	Автоматизация и комплексная механизация строительства
3.	0639	Автоматизация и комплексная механизация химико-технологических процессов
4.	550200 550200 651900 220200	Автоматизация и управление
5.	0635	Автоматизация металлургического производства
6.	0650	Автоматизация производства и распределения электроэнергии
7.	0649	Автоматизация теплоэнергетических процессов
8.	21.03 220700 15.03.04 15.04.04	Автоматизация технологических процессов и производств
9.	210200 220301	Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)
10.	0646	Автоматизированные системы управления
11.	18.05	Автоматизированные электротехнологические установки и системы
12.	0606	Автоматика и телемеханика
13.	21.01	Автоматика и управление в технических системах
14.	210700 210700 190402 21.02 1603	Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте
15.	0702 23.05	Автоматическая электросвязь

16.	210400 21.04	Автоматическое управление электроэнергетическими системами
17.	1211 1211	Автомобильные дороги
18.	291000 291000 270205	Автомобильные дороги и аэродромы
19.	560800 560800 110800 35.03.06 35.04.06	Агроинженерия
20.	101000 101000 140404	Атомные электрические станции и установки
21.	0310 10.10	Атомные электростанции и установки
22.	0211 090800 090800 130504 09.09	Бурение нефтяных и газовых скважин
23.	101500 101500 150801	Вакуумная и компрессорная техника физических установок
24.	091000 130408	Взрывное дело
25.	181300	Внутризаводское электрооборудование
26.	290800 290800 270112	Водоснабжение и водоотведение
27.	1209 1209	Водоснабжение и канализация
28.	29.08	Водоснабжение, канализация, рациональное использование и охрана водных ресурсов
29.	56.04.12 ¹	Военное и административное управление
30.	071600 140201	Высоковольтная электроэнергетика и электротехника
31.	140600 16.03.02 16.04.02	Высокотехнологические плазменные и энергетические установки

32.	101400 140503	Газотурбинные, паротурбинные установки и двигатели
33.	121100	Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика
34.	1511 31.10 35.03.11 35.04.10 1511	Гидромелиорация
35.	290400 290400 270104 29.04	Гидротехническое строительство
36.	1204	Гидротехническое строительство водных морских путей и портов
37.	1204	Гидротехническое строительство водных путей и портов
38.	1203 1203	Гидротехническое строительство речных сооружений и гидроэлектростанций
39.	140209	Гидроэлектростанции
40.	100300 10.03	Гидроэлектроэнергетика
41.	0307 0307	Гидроэнергетические установки
42.	0304	Горная электромеханика
43.	0212 550600 650600 130400 21.05.04 130400	Горное дело
44.	0506	Горные машины
45.	0506	Горные машины и комплексы
46.	170100 170100 150402 17.01	Горные машины и оборудование
47.	1206	Городское строительство
48.	290500 290500 270105 1206	Городское строительство и хозяйство

49.	270400 270900 271000 07.03.04 07.04.04 07.09.04	Градостроительство
50.	290200 290200 270302 270300 07.03.03 07.04.03 07.09.03	Дизайн архитектурной среды
51.	38.03.10 38.04.10	Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура
52.	201800 210403	Защищенные системы связи
53.	311600 311600 280301	Инженерные системы сельскохозяйственного водоснабжения, обводнения и водоотведения
54.	11.03.02 11.04.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи
55.	210701 11.05.04	Инфокоммуникационные технологии и системы специальной связи
56.	0304	Кибернетика электрических систем
57.	29.05	Коммунальное строительство и хозяйство
58.	0705	Конструирование и производство радиоаппаратуры
59.	23.03	Конструирование и технология радиоэлектронных средств
60.	211000 11.03.03 11.04.03	Конструирование и технология электронных средств
61.	151900 15.03.05 15.04.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
62.	101300 101300 140502 16.01	Котло- и реакторостроение
63.	0520	Котлостроение
64.	0579	Криогенная техника
65.	250700 35.04.9 35.03.10	Ландшафтная архитектура
66.	656200 250200	Лесное хозяйство и ландшафтное строительство

67.	150700 15.03.01 15.04.01 15.06.01	Машиностроение
68.	651400	Машиностроительные технологии и оборудование
69.	170600 260601	Машины и аппараты пищевых производств
70.	0516 170500 240801 0516	Машины и аппараты химических производств
71.	170500 17.05	Машины и аппараты химических производств и предприятий строительных материалов
72.	0508 170200 170200 130602 17.02 0508	Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов
73.	0522	Машины и оборудование предприятий связи
74.	320500 320500 280401	Мелиорация, рекультивация и охрана земель
75.	120200 151002	Металлообрабатывающие станки и комплексы
76.	120200 12.02	Металлорежущие станки и инструменты
77.	170300 170300 150404 17.03	Металлургические машины и оборудование
78.	0403	Металлургические печи
79.	550500 651300 150400 22.03.02 22.04.02	Металлургия
80.	11.09	Металлургия и процессы сварочного производства
81.	0411	Металлургия и технология сварочного производства
82.	110700 110700 150107	Металлургия сварочного производства
83.	0402 110200 110200 150102 11.02 0402	Металлургия цветных металлов

84.	0401 110100 110100 150101 11.01 0401	Металлургия черных металлов
85.	291300 291300 270113	Механизация и автоматизация строительства
86.	1509	Механизация процессов сельскохозяйственного производства
87.	1509 311300 311300 110301 31.13	Механизация сельского хозяйства
88.	0573	Механическое оборудование заводов цветной металлургии
89.	0505	Механическое оборудование заводов черной и цветной металлургии
90.	0572	Механическое оборудование заводов черной металлургии
91.	171600 270101	Механическое оборудование и технологические комплексы предприятий строительных материалов, изделий и конструкций
92.	0562	Механическое оборудование предприятий строительных материалов, изделий и конструкций
93.	652000 221000 15.03.06 15.04.06	Мехатроника и робототехника
94.	0708 23.06	Многоканальная электросвязь
95.	201000 201000 210404	Многоканальные телекоммуникационные системы
96.	090900 090900 130601 09.10	Морские нефтегазовые сооружения
97.	1212 1212	Мосты и тоннели
98.	291100 270201 29.11	Мосты и транспортные тоннели
99.	291100	Мосты и транспортные туннели

100.	190100 23.03.02 23.04.02	Наземные транспортно-технологические комплексы
101.	23.05.01 190109	Наземные транспортно-технологические средства
102.	551400 551400 190100	Наземные транспортные системы
103.	553600 553600 650700 130500 131000 21.03.01 21.04.01	Нефтегазовое дело
104.	130600	Оборудование и агрегаты нефтегазового производства
105.	0504 120500 120500 150202 12.05 0504	Оборудование и технология сварочного производства
106.	171700 130603	Оборудование нефтегазопереработки
107.	110600	Обработка металлов давлением
108.	07.16	Организация производства
109.	1749	Организация управления в городском хозяйстве
110.	1748	Организация управления в строительстве
111.	090500 090500 130403 09.05	Открытые горные работы
112.	320700 280201 25.13	Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов
113.	1217	Очистка природных и сточных вод
114.	0520	Парогенераторостроение
115.	090200 090200 130404 09.02	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых
116.	0510 0510	Подъемно-транспортные машины и оборудование

117.	170900 170900 190205 15.04	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование
118.	190100 551500 190100 551500 653700 200101 19.01 200100 12.03.01 12.04.01	Приборостроение
119.	0531	Приборы точной механики
120.	230106 09.05.01	Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения
121.	200106 11.05.03	Применение и эксплуатация средств и систем специального мониторинга
122.	560700 554100	Природообустройство
123.	280100 20.03.02 20.04.02	Природообустройство и водопользование
124.	320100 013400 020802	Природопользование
125.	1207	Производство бетонных и железобетонных изделий и конструкций для сборного строительства
126.	1207	Производство строительных изделий и деталей
127.	1207 29.06	Производство строительных изделий и конструкций
128.	290600 290600 270106	Производство строительных материалов, изделий и конструкций
129.	0308 100700 100700 140104 10.07 0308	Промышленная теплоэнергетика
130.	0612 200400 200400 210106 20.05 0612	Промышленная электроника

131.	1202 290300 290300 270102 29.03 1202	Промышленное и гражданское строительство
132.	0703 0703	Радиосвязь и радиовещание
133.	201100 201100 210405 23.07	Радиосвязь, радиовещание и телевидение
134.	0701 200700 552500 200700 552500 654200 210300 210302 23.01 210400 11.03.01 11.04.01 0701	Радиотехника
135.	0704 071500 071500 013800 010801 210301 23.02	Радиофизика и электроника
136.	201600 201600 210304	Радиоэлектронные системы
137.	11.05.01 210601	Радиоэлектронные системы и комплексы
138.	090600 090600 130503 09.07	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
139.	0202	Разработка месторождений полезных ископаемых
140.	0205	Разработка нефтяных и газовых месторождений
141.	270200 07.03.02 07.04.02 07.09.02	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия
142.	291200 291200 270303	Реставрация и реконструкция архитектурного наследия
143.	21.06	Робототехнические системы и комплексы

144.	210300 220402	Роботы и робототехнические системы
145.	210300	Роботы робототехнические системы
146.	260500 260500 250203	Садово-парковое и ландшафтное строительство
147.	1205 1205	Сельскохозяйственное строительство
148.	200900 200900 210406	Сети связи и системы коммутации
149.	23.05.05 190901	Системы обеспечения движения поездов
150.	0208	Сооружение газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз
151.	11.05.02 210602	Специальные радиотехнические системы
152.	16.05.01	Специальные системы жизнеобеспечения
153.	140401 13.05.02	Специальные электромеханические системы
154.	201200 201200 210402	Средства связи с подвижными объектами
155.	0511 0511	Строительные и дорожные машины и оборудование
156.	1219 550100 550100 653500 270100 270800 08.03.01 08.04.01	Строительство
157.	29.10	Строительство автомобильных дорог и аэродромов
158.	1213	Строительство аэродромов
159.	0206	Строительство горных предприятий
160.	1210	Строительство железных дорог
161.	23.05.06 271501	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей
162.	1210 290900 290900 270204 29.09	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство
163.	0206	Строительство подземных сооружений и шахт

164.	29.12	Строительство тепловых и атомных электростанций
165.	08.05.01 271101	Строительство уникальных зданий и сооружений
166.	08.05.02 271502	Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей
167.	0702	Телеграфная и телефонная аппаратура и связь
168.	0702	Телеграфная и телефонная связь
169.	550400 550400 654400 210400	Телекоммуникации
170.	140107 13.05.01	Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов
171.	0305 100500 100500 140101 10.05	Тепловые электрические станции
172.	1208 290700 290700 270109 29.07 1208	Теплогазоснабжение и вентиляция
173.	0403	Теплотехника и автоматизация металлургических печей
174.	0309 070700 070700 140402 10.09 0309	Теплофизика
175.	110300 110300 150103	Теплофизика, автоматизация и экология промышленных печей
176.	11.03	Теплофизика, автоматизация и экология тепловых агрегатов в металлургии
177.	550900 550900 650800 140100	Теплоэнергетика
178.	140100 13.03.01 13.04.01	Теплоэнергетика и теплотехника
179.	0305	Теплоэнергетические установки электростанций
180.	08.06.01 08.07.01	Техника и технологии строительства

181.	070200 070200 140401 16.03	Техника и физика низких температур
182.	0108	Техника разведки месторождений полезных ископаемых
183.	553100 553100 651100 140400 223200 16.03.01 16.04.01	Техническая физика
184.	1218	Техническая эксплуатация зданий, оборудования и автоматических систем
185.	150106	Технологии веществ и материалов в вооружении и военной технике
186.	650200 130200 21.05.03 130102	Технологии геологической разведки
187.	551800 651600 150400 151000 15.03.02 15.04.02	Технологические машины и оборудование
188.	0209	Технология и комплексная механизация открытой разработки месторождений полезных ископаемых
189.	0202	Технология и комплексная механизация подземной разработки месторождений полезных ископаемых
190.	0205	Технология и комплексная механизация разработки нефтяных и газовых месторождений
191.	0108 080700 080700 130203 08.06	Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых
192.	120100 120100 151001 12.01	Технология машиностроения
193.	0501	Технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты
194.	552900 552900 150900	Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств
195.	653600 270200	Транспортное строительство

196.	0521 0521	Турбиностроение
197.	101400 16.02	Турбостроение
198.	071700 071700 210401	Физика и техника оптической связи
199.	16.06.01	Физико-технические науки и технологии
200.	18.03.01 18.04.01 ⁷ 18.06.01 ⁷	Химическая технология
201.	550800 550800	Химическая технология и биотехнология
202.	250400 250400 240403	Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов
203.	0802	Химическая технология твердого топлива
204.	0802	Химическая технология топлива
205.	25.04	Химическая технология топлива и углеродных материалов
206.	101700 140504	Холодильная, криогенная техника и кондиционирование
207.	141200 16.03.03 16.04.03	Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения
208.	0529 0529	Холодильные и компрессорные машины и установки
209.	29.02	Художественное проектирование архитектурных городских, сельских и парковых ансамблей
210.	090400 090400 130406 09.04	Шахтное и подземное строительство
211.	511100 511100 020800 022000	Экология и природопользование
212.	1721 1721	Экономика и организация строительства
213.	07.08	Экономика и управление в строительстве
214.	291500 270115	Экспертиза и управление недвижимостью

215.	1604 23.05.04 1604 190401	Эксплуатация железных дорог
216.	190600 23.03.03 23.04.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
217.	1602 1602	Электрификация железнодорожного транспорта
218.	0634	Электрификация и автоматизация горных работ
219.	311400 311400 110302 31.14	Электрификация и автоматизация сельского хозяйства
220.	0303	Электрификация промышленных предприятий и установок
221.	1510	Электрификация процессов сельскохозяйственного производства
222.	1510	Электрификация сельского хозяйства
223.	18.02	Электрические аппараты
224.	180200 180200 140602	Электрические и электронные аппараты
225.	0601	Электрические машины
226.	0601	Электрические машины и аппараты
227.	0302	Электрические системы
228.	0301 100100 100100 140204 10.01	Электрические станции
229.	0301	Электрические станции, сети и системы
230.	180100 180100 140601 18.01	Электромеханика
231.	14.05.04	Электроника и автоматика физических установок
232.	550700 550700 654100 210100	Электроника и микроэлектроника
233.	210100 11.03.04 11.04.04	Электроника и наноэлектроника

234.	181300	Электрооборудование и электрохозяйства предприятий, организаций и учреждений
235.	140610	Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений
236.	0628	Электропривод и автоматизация промышленных установок
237.	21.05	Электропривод и автоматизация промышленных установок и технологических комплексов
238.	180400 180400 140604	Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов
239.	100400 100400	Электроснабжение
	140211 10.04	
240.	101800 190401	Электроснабжение железных дорог
241.	0303	Электроснабжение промышленных предприятий, городов и сельского хозяйства
242.	551300 551300 654500 140600	Электротехника, электромеханика и электротехнологии
243.	180500 180500 140605	Электротехнологические установки и системы
244.	0315 551700 551700 650900 140200	Электроэнергетика
245.	140400 13.03.02 13.04.02	Электроэнергетика и электротехника
246.	100200 100200 140205 10.02	Электроэнергетические системы и сети
247.	141100 13.03.03 13.04.03	Энергетическое машиностроение
248.	655400 241000 18.03.02 18.04.02	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии

249.	552700 552700 651200 140500	Энергомашиностроение
250.	140106	Энергообеспечение предприятий
251.	140700 14.03.01 14.04.01	Ядерная энергетика и теплофизика

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

АССОЦИАЦИЯ
«СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОМПЛЕКС ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ»

Квалификационный стандарт саморегулируемой
организации
«ОРГАНИЗАТОР СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА»

Гатчина, Ленинградская область
2017 год

1. Сведения о стандарте

1. Квалификационный стандарт саморегулируемой организации «Организатор строительного производства» разработан Ассоциацией «Строительный комплекс Ленинградской области».

2. Предисловие

2.1 Настоящий стандарт разработан в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации (в редакции Федерального закона от 3 июля 2016 г. № 372-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации»), Федеральным законом от 1 декабря 2007 года N 315-ФЗ "О саморегулируемых организациях", другими федеральными законами, Постановлением Правительства Российской Федерации от 11.05.2017г. № 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», Уставом Ассоциации «Строительный комплекс Ленинградской области».

2.2 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, утвержден Приказом Минстроя России от 06.04.2017 № 688/пр. При выполнении работ по организации строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства наличие у индивидуального предпринимателя или руководителя юридического лица, самостоятельно организующим строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства, а также специалистов по организации строительства высшего образования соответствующего направления подготовки является обязательным квалификационным требованием для членов Ассоциации.

3. Квалификационные требования к специалистам по организации строительства.

3.1 Профильным высшим профессиональным образованием для специалистов по организации строительства, самостоятельно организующих строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства считается образование по специальности или направлению подготовки в области строительства, включенной в «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 Минстроя России от 06.04.2017 № 688/пр. в соответствии с Приложением № 1 к настоящему Квалификационному стандарту.

3.2. Специалисты по организации строительства особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, должны соответствовать требованиям, установленным Постановлением Правительства Российской Федерации от 11.05.2017г. № 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" (далее Постановление Правительства Российской Федерации), в частности:

3.2.1 Специалисты по организации строительства особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, за исключением объектов использования атомной энергии, в количестве не менее, установленного Постановлением Правительства Российской Федерации и сведения о которых включены в национальный реестр специалистов в области строительства, дополнительно к требованиям п. 3.1 настоящих Квалификационных стандартов, должны находиться в штате по месту основной работы у члена Ассоциации и соответствовать требованиям к образованию, установленным Постановлением Правительства Российской Федерации.

3.3 Специалисты по организации строительства объектов использования атомной энергии, в количестве не менее установленного Постановлением Правительства Российской Федерации,

должны соответствовать требованиям к образованию, установленным Постановлением Правительства Российской Федерации.

3.4 Специалисты по организации строительства, которые осуществляют организацию строительства особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, за исключением объектов использования атомной энергии, в количестве не менее, установленного Постановлением Правительства Российской Федерации и сведения о которых включены в национальный реестр специалистов в области строительства, должны обладать опытом практической работы в области строительства, установленным Постановлением Правительства Российской Федерации.

3.5 Специалисты по организации строительства, которые осуществляют организацию строительства объектов использования атомной энергии, в количестве не менее установленного Постановлением Правительства Российской Федерации, должны обладать опытом практической работы в области строительства, установленным Постановлением Правительства Российской Федерации.

3.6 Квалификация специалистов по организации строительства, которые осуществляют организацию строительства особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, в соответствии с приказом Ростехнадзора от 29.01.2007 № 37 должна подтверждаться путем аттестации по правилам, установленным Ростехнадзором, в случае если указанный специалист занимает должность, в отношении выполняемых работ по которой осуществляется надзор Ростехнадзором и замещение которой допускается только работником, прошедшим такую аттестацию.

3.7 Специалисты по организации строительства особо опасных, технически сложных и уникальных объектов должны проходить повышение квалификации по направлению подготовки в области строительства не реже одного раза в пять лет.

3.8 Соответствие специалистов по организации строительства особо опасных, технически сложных и уникальных объектов требованиям, установленным настоящими Стандартами, должно подтверждаться путем проведения независимой оценки квалификации по инициативе работника или работодателя в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.

Группа занятий	Отнесение к видам экономической деятельности	Основная цель вида профессиональной деятельности
2142 (Инженеры по строительству)	<u>41.2</u> Строительство жилых и нежилых зданий <u>42.1</u> (Строительство автомобильных и железных дорог) <u>42.2</u> (Строительство инженерных коммуникаций) <u>42.9</u> (Строительство прочих инженерных сооружений) <u>43.1</u> (Разборка и снос зданий, подготовка строительного участка) <u>43.2</u> (Производство электромонтажных, санитарно-технических и прочих строительномонтажных работ) <u>43.3</u> (Работы строительные отделочные) <u>43.9</u> (Работы строительные специализированные прочие)	Организация строительного производства на участке производства работ (объекте Капитального строительства) управление работниками возглавляемого участка; обеспечение соответствия результатов выполняемых видов строительных работ требованиям технических регламентов, сводов правил и национальных стандартов в области строительства, а также требованиям проектной и технологической документации

4. Функциональная карта вида профессиональной деятельности

- 4.1 Подготовка строительного производства на участке строительства.
- 4.2 Материально-техническое обеспечение строительного производства на участке строительства.
- 4.3 Оперативное управление строительным производством на объекте строительства.
- 4.4 Приемка и контроль качества результатов выполненных видов и этапов строительных работ на участке строительства.
- 4.5 Повышение эффективности производственно-хозяйственной деятельности при строительстве объектов капитального строительства.
- 4.6 Сдача заказчику результатов строительных работ.
- 4.7 Внедрение системы менеджмента качества на участке строительства.
- 4.8 Разработка мероприятий по повышению эффективности производственно-хозяйственной деятельности на участке строительства.
- 4.9 Обеспечение соблюдения на участке строительства правил по охране труда, требований пожарной безопасности и охраны окружающей среды.
- 4.10 Руководство работниками объекта строительства.

5. Возможные наименования должностей

- 5.1. Главный инженер.
- 5.2. Главный инженер проекта.
- 5.3. Начальник строительства.
- 5.4. Руководитель проекта.
- 5.5. Начальник участка.
- 5.6. Производитель работ.

6. Требования к образованию и обучению

- 6.1 Высшее профессиональное образование – инженер, бакалавриат, специалитет, магистратура.
- 6.2 Дополнительные профессиональные программы - программы повышения квалификации, программы профессиональной переподготовки.
- 6.3 Повышение квалификации по направлению профессиональной деятельности в области строительства не реже одного раза в пять лет.

7. Требования к опыту практической работы

- 7.1 Не менее трех лет стажа в области строительства на инженерных должностях.
- 7.2 Не менее десяти лет общего трудового стажа по профессии, специальности или направлению подготовки в области строительства.

8. Подготовка строительного производства на участке строительства

8.1 Трудовые действия

- 8.1.1 Входной контроль проектной документации по участку строительства, организация входного контроля проектной документации по объектам капитального строительства.
- 8.1.2 Оформление разрешений и допусков, необходимых для производства строительных работ на участке строительства.
- 8.1.3 Планирование и контроль выполнения подготовки и оборудования участка строительства.
- 8.1.4 Планирование строительного производства на участке строительства.

8.2 Необходимые умения

- 8.2.1 Осуществлять проверку комплектности и качества оформления проектной документации, оценивать соответствие содержащейся в ней технической информации требованиям нормативной технической документации.
- 8.2.2 Применять нормативно-техническую и проектную документацию при планировании и распределении производственных ресурсов.
- 8.2.3 Подготавливать документы для оформления разрешений и допусков для производства строительных работ на участке строительства, в том числе в охранных зонах.
- 8.2.4 Разрабатывать планы (сетевые, объектовые, календарные) строительного производства.

8.2.5 Производить расчеты соответствия объемов производства строительных работ нормативным требованиям к трудовым и материально-техническим ресурсам.

8.2.6 Определять состав и объемы вспомогательных работ по созданию инфраструктуры участка строительства (средства связи и диспетчеризации, транспортные коммуникации и инженерные сети, бытовые помещения).

8.3 Необходимые знания.

8.3.1 Требования законодательства Российской Федерации к составу, содержанию и оформлению проектной документации.

8.3.2 Требования технической документации к организации строительного производства.

8.3.3 Состав и порядок подготовки документов для оформления разрешений и допусков для строительного производства.

8.3.4 Технологии производства различных видов строительных работ.

8.3.5 Особенности строительного производства на опасных, технически сложных и уникальных объектах капитального строительства

8.3.6 Требования законодательства Российской Федерации к порядку обустройства и подготовки строительных площадок (внутриплощадочных подготовительных работ).

8.3.7 Способы и методы планирования строительного производства (сетевое планирование, календарное планирование, проектное планирование, сводное планирование).

9. Материально-техническое обеспечение строительного производства на участке строительства

9.1 Трудовые действия

9.1.1 Определение потребности строительного производства на участке строительства в строительных материалах, конструкциях, изделиях и других видах материально-технических ресурсов.

9.1.2 Сводное планирование поставки и контроль распределения, хранения и расходования материально-технических ресурсов на участке строительства (объектах капитального строительства и отдельных участках производства работ).

9.1.3 Определение перечня строительной техники, машин и механизмов, требуемых для осуществления строительного производства.

9.1.4 Сводное планирование поставки, эксплуатации, обслуживания и ремонта строительной техники, машин и механизмов на участке строительства (объектах капитального строительства и отдельных участках производства работ).

9.1.5 Определение потребности строительного производства в ресурсах, поставляемых через внешние инженерные сети (вода, электроэнергия, тепло).

9.1.6 Сводное планирование поставки и контроль распределения и расходования ресурсов, поставляемых через внешние инженерные сети на участок строительства (объект капитального строительства и отдельные участки производства работ).

9.1.7 Входной контроль качества и объемов (количества) поставляемых материально-технических ресурсов, строительной техники, машин и механизмов, ресурсов, поставляемых через внешние инженерные сети.

9.1.8 Контроль расходования средств на материально-техническое обеспечение строительного производства.

9.2 Необходимые умения

9.2.1 Определять номенклатуру и осуществлять расчет объемов (количества) и графика поставки строительных материалов, конструкций, изделий, оборудования и других видов материально-технических ресурсов в соответствии с планами строительного производства.

9.2.2 Разрабатывать графики поставки, эксплуатации, обслуживания, ремонта строительной техники, машин и механизмов в соответствии с планами строительного производства.

9.2.3 Определять необходимый перечень и объем ресурсов, поставляемых через внешние инженерные сети (вода, электроэнергия, тепло) в соответствии с планами строительного производства.

9.2.4 Планировать поставку и контроль распределения и расходования материально-технических ресурсов на участке строительства.

9.2.5 Составлять и проверять заявки на материально-технические ресурсы, строительную технику, машины и механизмы, ресурсы, поставляемые через внешние инженерные сети.

9.2.6 Производить документальный, визуальный и инструментальный контроль качества и объемов (количества) поставляемых материально-технических ресурсов, строительной техники, машин и механизмов, ресурсов, поставляемых через внешние инженерные сети.

9.2.7 Планировать и контролировать выполнения работ подрядных организаций, осуществляющих техническое обслуживание и ремонт строительной техники, оборудования, технологической оснастки.

9.2.8 Выполнять и проверять расчеты расходования средств на обеспечение строительного производства материально-техническими ресурсами.

9.3 Необходимые знания

9.3.1 Нормативные и проектные показатели потребности строительного производства в материально-технических ресурсах (по видам материально-технических ресурсов).

9.3.2 Виды и свойства основных строительных материалов, изделий и конструкций.

9.3.3 Виды и характеристики основных строительных машин, механизмов, энергетических установок, транспортных средств.

9.3.4 Методы сводного планирования поставки, распределения и расходования различных видов материально-технических ресурсов.

9.3.5 Порядок документального оформления заявок на различные виды материально-технических ресурсов.

9.3.6 Правила страхования различных видов материально-технических ресурсов.

9.3.7 Правила приемки и документального оформления материальных ценностей.

9.3.8 Состав и классификация затрат по созданию и хранению запаса материальных ценностей.

9.3.9 Порядок расчета затрат, связанных с потерями (порча, устаревание) материальных ресурсов.

9.3.10 Порядок составления отчетной документации по использованию материальных ценностей (ведомости расхода и списания материальных ценностей).

9.3.11 Порядок оформления заявок на строительную технику, оборудование и технологическую оснастку.

9.3.12 Виды и характеристики технологической оснастки, применяемой при различных видах строительных работ.

9.3.13 Требования законодательства Российской Федерации к правилам содержания и эксплуатации техники и оборудования.

10. Оперативное управление строительным производством на объекте строительства

10.1 Трудовые действия

10.1.1 Сводное оперативное планирование и контроль осуществления процессов строительного производства на объекте строительства.

10.1.2 Координация процессов строительного производства на объекте строительства.

10.1.3 Разработка, планирование и контроль выполнения оперативных мер, направленных на исправление дефектов результатов строительных работ на объекте строительства.

10.1.4 Ведение текущей и исполнительной документации по производственной деятельности объекта строительства.

10.2 Необходимые умения

10.2.1 Разрабатывать и контролировать выполнение сводных планов строительного производства на объекте строительства.

10.2.2 Определять виды и сложность, рассчитывать объемы строительных работ и производственных заданий в соответствии с имеющимися материально-техническими ресурсами, специализацией подрядных организаций, специализацией и квалификацией работников участка строительства.

10.2.3 Осуществлять документальное сопровождение строительного производства.

10.3 Необходимые знания

10.3.1 Требования технической документации к организации строительного производства на объекте строительства.

10.3.2 Требования законодательства Российской Федерации к проектной документации, к порядку проведения и технологиям производства строительных работ.

10.3.3 Технологии производства строительных работ.

10.3.4 Порядок хозяйственных и финансовых взаимоотношений строительной организации с заказчиками и подрядными организациями.

10.3.5 Способы и методы оперативного управления строительным производством (управление по проектам, сетевое планирование, календарное планирование, проектное планирование, сводное планирование).

10.3.6 Методы определения видов и объемов строительных работ и производственных заданий.

10.3.7 Правила ведения исполнительной и учетной документации строительного производства.

11. Приемка и контроль качества результатов выполненных видов и этапов строительных работ на участке строительства

11.1 Трудовые действия

11.1.1 Планирование и контроль выполнения работ и мероприятий строительного контроля.

11.1.2 Разработка, планирование и контроль выполнения мер, направленных на предупреждение и устранение причин возникновения отклонений результатов строительных работ от требований нормативной технической, технологической и проектной документации.

11.1.3 Приемочный контроль законченных видов и этапов строительных работ (объектов капитального строительства, элементов, конструкций и частей объектов капитального строительства, инженерных сетей).

11.1.4 Ведение установленной отчетности по выполненным видам и этапам строительных работ.

11.1.5 Внедрение и совершенствование системы менеджмента качества строительного производства.

11.2 Необходимые умения

11.2.1 Устанавливать причины отклонения технологических процессов от требований нормативной технической документации, технических условий, технологических карт, карт трудовых процессов.

11.2.2 Устанавливать причины отклонений результатов строительных работ от требований нормативной технической и проектной документации.

11.2.3 Осуществлять документальное сопровождение работ и мероприятий строительного контроля.

11.2.4 Осуществлять документальное сопровождение работ и мероприятий приемочного контроля законченных видов и этапов строительных работ (объектов капитального строительства, элементов, конструкций и частей объектов капитального строительства, инженерных сетей).

11.3 Необходимые знания

11.3.1 Требования законодательства Российской Федерации в сфере технического регулирования в строительстве.

11.3.2 Требования законодательства Российской Федерации к производству строительных работ.

11.3.3 Требования технической документации к порядку приемки скрытых работ и строительных конструкций, влияющих на безопасность объекта капитального строительства.

11.3.4 Правила осуществления работ и мероприятий строительного контроля.

11.3.5 Средства и методы документального и инструментального контроля соблюдения технологических процессов и результатов производства строительных работ.

11.3.6 Методы устранения причин появления дефектов строительных работ (применение альтернативных строительных технологий, повышение квалификации работников).

11.3.7 Правила ведения исполнительной и учетной документации мероприятий строительного контроля.

11.3.8 Правила ведения отчетности по выполненным видам и этапам строительных работ.

12. Повышение эффективности производственно-хозяйственной деятельности при строительстве объекта капитального строительства

12.1 Трудовые действия

12.1.1 Определение основных факторов, планирование и контроль выполнения мероприятий повышения эффективности производственно-хозяйственной деятельности и производительности труда на объекте капитального строительства.

12.1.2 Оптимизация использования материально-технических и иных ресурсов производства строительных работ, снижение непроизводственных издержек.

12.1.3 Повышение уровня механизации и автоматизации строительных работ, внедрение новой техники.

12.1.4 Рационализация методов и форм организации труда.

12.1.5 Техничко-экономический анализ результатов мероприятий повышения эффективности производственно-хозяйственной деятельности на объекте капитального строительства.

12.2 Необходимые умения

12.2.1 Осуществлять технико-экономический анализ производственно-хозяйственной деятельности при производстве строительных работ на объекте капитального строительства.

12.2.2 Разрабатывать и планировать мероприятия по повышению эффективности производственно-хозяйственной деятельности.

12.2.3 Осуществлять расчет экономического эффекта от оптимизации использования материально-технических ресурсов, повышения уровня механизации и автоматизации, рациональных методов и форм организации труда при производстве строительных работ.

12.2.4 Разрабатывать и оформлять локальные нормативные документы, регулирующие осуществление финансово-хозяйственной и производственной деятельности строительной организации.

12.3 Необходимые знания

12.3.1 Методы технико-экономического анализа производственно-хозяйственной деятельности при производстве строительных работ.

12.3.2 Основные факторы повышения эффективности производства строительных работ.

12.3.3 Методы и средства организационной и технологической оптимизации производства строительных работ.

12.3.4 Перспективные организационные, технологические и технические решения в области производства строительных работ.

13. Сдача заказчику результатов строительных работ

13.1 Трудовые действия

13.1.1 Планирование и контроль выполнения работ и мероприятий по подготовке к сдаче заказчику результатов строительных работ (законченных объектов капитального строительства, этапов (комплексов) работ, консервации незавершенных объектов капитального строительства).

13.1.2 Приведение результатов строительных работ в соответствие требованиям нормативных технических документов и условиям договора строительного подряда.

13.1.3 Подготовка исполнительно-технической документации, подлежащей предоставлению приемочным комиссиям.

13.1.4 Представление результатов строительных работ приемочным комиссиям.

13.2 Необходимые умения

13.2.1 Разрабатывать исполнительно-техническую документацию по законченным объектам капитального строительства, этапам (комплексам) работ, консервации незавершенных объектов капитального строительства.

13.2.2 Осуществлять мероприятия по обеспечению соответствия состояния результатов строительных работ требованиям санитарно-гигиенических норм и условиям договора строительного подряда (чистота, отсутствие излишков материалов, техническое состояние).

13.3 Необходимые знания

13.3.1 Требования законодательства Российской Федерации к порядку и документальному оформлению приема-передачи законченных объектов капитального строительства и этапов (комплексов) работ.

13.3.2 Требования договора строительного подряда к спецификации объекта, порядку сдачи-приемки законченного объекта капитального строительства и этапов (комплексов) работ, наличию сопроводительной документации и срокам сдачи работ.

13.3.3 Основания и порядок принятия решений о консервации незавершенного объекта капитального строительства.

13.3.4 Правила документального оформления приема-передачи законченных объектов капитального строительства и этапов (комплексов) работ.

13.3.5 Правила документального оформления консервации незавершенного объекта капитального строительства.

13.3.6 Требования законодательства Российской Федерации, а также договора строительного подряда к состоянию передаваемого заказчику объекта капитального строительства.

14. Внедрение системы менеджмента качества на участке строительства

14.1 Трудовые действия.

14.1.1 Планирование и контроль выполнения работ и мероприятий по внедрению системы менеджмента качества строительного производства.

14.1.2 Анализ и оценка эффективности внедрения системы менеджмента качества строительного производства.

14.1.3 Оптимизация строительного производства на основании требований и рекомендаций системы менеджмента качества.

14.2 Необходимые умения

14.2.1 Анализировать и обобщать опыт строительного производства.

14.2.2 Разрабатывать локальные нормативные технические документы (стандарты организации) в области организации строительного производства.

14.2.3 Осуществлять оценку соответствия процессов и результатов строительного производства требованиям локальных нормативных технических документов (стандартов организации).

14.3 Необходимые знания

14.3.1 Требования законодательства Российской Федерации в сфере технического регулирования в строительстве.

14.3.2 Основы системы менеджмента качества и особенности ее внедрения в строительном производстве.

14.3.3 Порядок разработки и оформления локальных нормативных технических документов (стандартов организации).

14.3.4 Средства и методы документальной и инструментальной оценки соответствия требованиям стандартов организации.

14.3.5 Основные методы метрологического обеспечения инструментальной оценки соответствия требованиям стандартов организации.

15. Разработка мероприятий по повышению эффективности производственно-хозяйственной деятельности на участке строительства

15.1 Трудовые действия

15.1.1 Определение основных резервов строительного производства, планирование и контроль выполнения мероприятий повышения эффективности производственно-хозяйственной деятельности и производительности труда на участке строительства.

15.1.2 Планирование и контроль выполнения работ и мероприятий по внедрению новых технологий строительного производства, обеспечивающих повышение эффективности производственно-хозяйственной деятельности на участке строительства.

15.1.3 Оценка результатов работ и мероприятий, направленных на повышение эффективности производственно-хозяйственной деятельности на участке строительства.

15.2 Необходимые умения

15.2.1 Осуществлять технико-экономический анализ производственно-хозяйственной деятельности на участке строительства.

15.2.2 Осуществлять анализ эффективности использования производственных ресурсов.

15.2.3 Разрабатывать и планировать мероприятия по повышению эффективности использования производственных ресурсов.

15.2.4 Осуществлять технико-экономический анализ результатов внедрения новых методов и форм организации труда, рационализаторских предложений, внедрения новой техники и технологий, механизации и автоматизации строительных работ, оптимизации использования материально-технических и иных ресурсов.

15.3 Необходимые знания

15.3.1 Методы технико-экономического анализа и оценки основных показателей производственно-хозяйственной деятельности.

15.3.2 Методы выявления резервов повышения эффективности производства строительных работ.

15.3.3 Средства и методы организационной и технологической оптимизации производства строительных работ.

15.3.4 Современные достижения в области строительного производства и промышленности строительных материалов.

16. Обеспечение соблюдения на участке строительства правил и норм по охране труда, требований пожарной безопасности и охраны окружающей среды

16.1 Трудовые действия

16.1.1 Планирование и контроль выполнения работ по приведению участка строительства в соответствие правилам по охране труда, требованиям пожарной безопасности и охраны окружающей среды.

16.1.2 Контроль проведения на участке строительства мероприятий по инструктажу и соблюдению работниками правил по охране труда, требований пожарной безопасности и охраны окружающей среды.

16.1.3 Планирование и контроль подготовки производственных территорий, участков работ и рабочих мест для проведения специальной оценки условий труда.

16.2 Необходимые умения

16.2.1 Определять рабочие места, находящиеся под воздействием вредных и (или) опасных факторов производства строительных работ и использования строительной техники.

16.2.2 Определять перечень работ по обеспечению безопасности участка строительства (ограждение строительных площадок, ограждение или обозначение опасных зон, освещение, обеспечение средствами пожаротушения, аварийной связи и сигнализации).

16.2.3 Определять перечень необходимых средств коллективной и (или) индивидуальной защиты работников участка строительства.

16.2.4 Определять перечень необходимых мер по обеспечению работников участка строительства бытовыми и санитарно-гигиеническими помещениями.

16.2.5 Осуществлять и контролировать документальное сопровождение результатов контроля исполнения правил по охране труда, требований пожарной безопасности и охраны окружающей среды, требований промышленной безопасности.

16.3 Необходимые знания

16.3.1 Требования законодательства Российской Федерации в сферах охраны труда, пожарной безопасности, охраны окружающей среды.

16.3.2 Правила по охране труда и пожарной безопасности при производстве строительных работ.

16.3.3 Основные санитарные правила и нормы, применяемые при производстве строительных работ.

16.3.4 Основные вредные и (или) опасные производственные факторы.

16.3.5 Виды негативного воздействия на окружающую среду при проведении различных видов строительных работ и методы их минимизации и предотвращения.

16.3.6 Требования к рабочим местам и порядок организации и проведения специальной оценки условий труда.

16.3.7 Правила ведения документации по контролю исполнения требований по охране труда, пожарной безопасности и охране окружающей среды.

17. Руководство работниками объекта строительства

17.1 Трудовые действия

17.1.1 Определение потребности строительного производства на объекте строительства в трудовых ресурсах.

17.1.2 Расстановка работников на объекте строительства (объектах капитального строительства и отдельных участках производства работ).

17.1.3 Контроль и оперативное руководство выполнением руководителями участков производства работ своих функциональных (должностных) обязанностей.

17.2 Необходимые умения

17.2.1 Определять требуемое количество, профессиональный и квалификационный состав работников в соответствии с производственными заданиями и календарными планами строительного производства на объекте строительства.

17.2.2 Определять оптимальную структуру распределения работников для выполнения процессов строительного производства.

17.2.3 Оценивать результативность и качество выполнения руководителями участков производства работ (объектов капитального строительства), отдельных участков производства работ производственных заданий, должностных (функциональных) обязанностей.

17.2.4 Оценивать психологический климат в трудовом коллективе и его влияние на выполнение производственных заданий.

17.2.5 Определять недостающие компетенции руководителей участков производства работ.

17.3 Необходимые знания

17.3.1 Основные требования трудового законодательства Российской Федерации, права и обязанности работников.

17.3.2 Методики расчета потребности строительного производства в трудовых ресурсах.

17.3.3 Правила внутреннего трудового распорядка, должностные инструкции, трудовые договоры.

17.3.4 Методы и средства управления трудовыми коллективами.

17.3.5 Принципы распределения функций организации и руководства, способы коллективного управления процессами строительного производства.

17.3.6 Виды документов, подтверждающих профессиональную квалификацию и наличие допусков к отдельным видам работ.

17.3.7 Основные методы оценки эффективности труда.

17.3.8 Основания для привлечения к ответственности и меры административной и уголовной ответственности за нарушение трудового законодательства Российской Федерации.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1
к Квалификационному стандарту
Ассоциации «СК ЛО»
«ОРГАНИЗАТОР СТРОИТЕЛЬНОГО
ПРОИЗВОДСТВА»

ПЕРЕЧЕНЬ НАПРАВЛЕНИЙ ПОДГОТОВКИ, СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ
В ОБЛАСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА, ПОЛУЧЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО
КОТОРЫМ НЕОБХОДИМО ДЛЯ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО ОРГАНИЗАЦИИ
СТРОИТЕЛЬСТВА

№ п/п	Код <*>	Наименования направлений подготовки, наименования специальностей высшего образования
1.	0636	Автоматизация и комплексная механизация машиностроения
2.	0638	Автоматизация и комплексная механизация строительства
3.	0639	Автоматизация и комплексная механизация химико-технологических процессов
4.	550200 550200 651900 220200	Автоматизация и управление
5.	0635	Автоматизация металлургического производства
6.	0650	Автоматизация производства и распределения электроэнергии
7.	0649	Автоматизация теплоэнергетических процессов
8.	21.03 220700 15.03.04 15.04.04	Автоматизация технологических процессов и производств
9.	210200 220301	Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)
10.	0646	Автоматизированные системы управления
11.	18.05	Автоматизированные электротехнологические установки и системы
12.	0606	Автоматика и телемеханика
13.	21.01	Автоматика и управление в технических системах
14.	210700 210700 190402 21.02 1603	Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте

15.	0702 23.05	Автоматическая электросвязь	
16.	210400 21.04	Автоматическое управление электроэнергетическими системами	
17.	1211 1211	Автомобильные дороги	
18.	291000 291000 270205	Автомобильные дороги и аэродромы	
19.	560800 560800 110800 35.03.06 35.04.06	Агроинженерия	
20.	101000 101000 140404	Атомные электрические станции и установки	
21.	0310 10.10	Атомные электростанции и установки	
22.	0211 090800 090800 130504 09.09	Бурение нефтяных и газовых скважин	
23.	101500 101500 150801	Вакуумная и компрессорная техника физических установок	
24.	091000 130408	Взрывное дело	
25.	181300	Внутризаводское электрооборудование	
26.	290800 290800 270112	Водоснабжение и водоотведение	
27.	1209 1209	Водоснабжение и канализация	
28.	29.08	Водоснабжение, канализация, рациональное использование и охрана водных ресурсов	
29.	56.04.12 ¹	Военное и административное управление	
30.	071600 140201	Высоковольтная электроэнергетика и электротехника	
31.	140600 16.03.02 16.04.02	Высокотехнологические плазменные и энергетические установки	41

32.	101400 140503	Газотурбинные, паротурбинные установки и двигатели
33.	121100	Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика
34.	1511 31.10 35.03.11 35.04.10 1511	Гидромелиорация
35.	290400 290400 270104 29.04	Гидротехническое строительство
36.	1204	Гидротехническое строительство водных морских путей и портов
37.	1204	Гидротехническое строительство водных путей и портов
38.	1203 1203	Гидротехническое строительство речных сооружений и гидроэлектростанций
39.	140209	Гидроэлектростанции
40.	100300 10.03	Гидроэлектроэнергетика
41.	0307 0307	Гидроэнергетические установки
42.	0304	Горная электромеханика
43.	0212 550600 650600 130400 21.05.04 130400	Горное дело
44.	0506	Горные машины
45.	0506	Горные машины и комплексы
46.	170100 170100 150402 17.01	Горные машины и оборудование
47.	1206	Городское строительство
48.	290500 290500 270105 1206	Городское строительство и хозяйство

49.	270400 270900 271000 07.03.04 07.04.04 07.09.04	Градостроительство
50.	290200 290200 270302 270300 07.03.03 07.04.03 07.09.03	Дизайн архитектурной среды
51.	38.03.10 38.04.10	Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура
52.	201800 210403	Защищенные системы связи
53.	311600 311600 280301	Инженерные системы сельскохозяйственного водоснабжения, обводнения и водоотведения
54.	11.03.02 11.04.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи
55.	210701 11.05.04	Инфокоммуникационные технологии и системы специальной связи
56.	0304	Кибернетика электрических систем
57.	29.05	Коммунальное строительство и хозяйство
58.	0705	Конструирование и производство радиоаппаратуры
59.	23.03	Конструирование и технология радиоэлектронных средств
60.	211000 11.03.03 11.04.03	Конструирование и технология электронных средств
61.	151900 15.03.05 15.04.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
62.	101300 101300 140502 16.01	Котло- и реакторостроение
63.	0520	Котлостроение
64.	0579	Криогенная техника

65.	250700 35.04.9 35.03.10	Ландшафтная архитектура
66.	656200 250200	Лесное хозяйство и ландшафтное строительство
67.	150700 15.03.01 15.04.01 15.06.01	Машиностроение
68.	651400	Машиностроительные технологии и оборудование
69.	170600 260601	Машины и аппараты пищевых производств
70.	0516 170500 240801 0516	Машины и аппараты химических производств
71.	170500 17.05	Машины и аппараты химических производств и предприятий строительных материалов
72.	0508 170200 170200 130602 17.02 0508	Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов
73.	0522	Машины и оборудование предприятий связи
74.	320500 320500 280401	Мелиорация, рекультивация и охрана земель
75.	120200 151002	Металлообрабатывающие станки и комплексы
76.	120200 12.02	Металлорежущие станки и инструменты
77.	170300 170300 150404 17.03	Металлургические машины и оборудование
78.	0403	Металлургические печи
79.	550500 651300 150400 22.03.02 22.04.02	Металлургия

80.	11.09	Металлургия и процессы сварочного производства
81.	0411	Металлургия и технология сварочного производства
82.	110700 110700 150107	Металлургия сварочного производства
83.	0402 110200 110200 150102 11.02 0402	Металлургия цветных металлов
84.	0401 110100 110100 150101 11.01 0401	Металлургия черных металлов
85.	291300 291300 270113	Механизация и автоматизация строительства
86.	1509	Механизация процессов сельскохозяйственного производства
87.	1509 311300 311300 110301 31.13	Механизация сельского хозяйства
88.	0573	Механическое оборудование заводов цветной металлургии
89.	0505	Механическое оборудование заводов черной и цветной металлургии
90.	0572	Механическое оборудование заводов черной металлургии
91.	171600 270101	Механическое оборудование и технологические комплексы предприятий строительных материалов, изделий и конструкций
92.	0562	Механическое оборудование предприятий строительных материалов, изделий и конструкций
93.	652000 221000 15.03.06 15.04.06	Мехатроника и робототехника
94.	0708 23.06	Многоканальная электросвязь

95.	201000 201000 210404	Многоканальные телекоммуникационные системы
96.	090900 090900 130601 09.10	Морские нефтегазовые сооружения
97.	1212 1212	Мосты и тоннели
98.	291100 270201 29.11	Мосты и транспортные тоннели
99.	291100	Мосты и транспортные туннели
100.	190100 23.03.02 23.04.02	Наземные транспортно-технологические комплексы
101.	23.05.01 190109	Наземные транспортно-технологические средства
102.	551400 551400 190100	Наземные транспортные системы
103.	553600 553600 650700 130500 131000 21.03.01 21.04.01	Нефтегазовое дело
104.	130600	Оборудование и агрегаты нефтегазового производства
105.	0504 120500 120500 150202 12.05 0504	Оборудование и технология сварочного производства
106.	171700 130603	Оборудование нефтегазопереработки
107.	110600	Обработка металлов давлением
108.	07.16	Организация производства

109.	1749	Организация управления в городском хозяйстве
110.	1748	Организация управления в строительстве
111.	090500 090500 130403 09.05	Открытые горные работы
112.	320700 280201 25.13	Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов
113.	1217	Очистка природных и сточных вод
114.	0520	Парогенераторостроение
115.	090200 090200 130404 09.02	Подземная разработка месторождений полезных ископаемых
116.	0510 0510	Подъемно-транспортные машины и оборудование
117.	170900 170900 190205 15.04	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование
118.	190100 551500 190100 551500 653700 200101 19.01 200100 12.03.01 12.04.01	Приборостроение
119.	0531	Приборы точной механики
120.	230106 09.05.01	Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения
121.	200106 11.05.03	Применение и эксплуатация средств и систем специального мониторинга
122.	560700 554100	Природообустройство
123.	280100 20.03.02 20.04.02	Природообустройство и водопользование

124.	320100 013400 020802	Природопользование
125.	1207	Производство бетонных и железобетонных изделий и конструкций для сборного строительства
126.	1207	Производство строительных изделий и деталей
127.	1207 29.06	Производство строительных изделий и конструкций
128.	290600 290600 270106	Производство строительных материалов, изделий и конструкций
129.	0308 100700 100700 140104 10.07 0308	Промышленная теплоэнергетика
130.	0612 200400 200400 210106 20.05 0612	Промышленная электроника
131.	1202 290300 290300 270102 29.03 1202	Промышленное и гражданское строительство
132.	0703 0703	Радиосвязь и радиовещание
133.	201100 201100 210405 23.07	Радиосвязь, радиовещание и телевидение

134.	0701 200700 552500 200700 552500 654200 210300 210302 23.01 210400 11.03.01 11.04.01 0701	Радиотехника
135.	0704 071500 071500 013800 010801 210301 23.02	Радиофизика и электроника
136.	201600 201600 210304	Радиоэлектронные системы
137.	11.05.01 210601	Радиоэлектронные системы и комплексы
138.	090600 090600 130503 09.07	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
139.	0202	Разработка месторождений полезных ископаемых
140.	0205	Разработка нефтяных и газовых месторождений
141.	270200 07.03.02 07.04.02 07.09.02	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия
142.	291200 291200 270303	Реставрация и реконструкция архитектурного наследия
143.	21.06	Робототехнические системы и комплексы
144.	210300 220402	Роботы и робототехнические системы
145.	210300	Роботы робототехнические системы

146.	260500 260500 250203	Садово-парковое и ландшафтное строительство
147.	1205 1205	Сельскохозяйственное строительство
148.	200900 200900 210406	Сети связи и системы коммутации
149.	23.05.05 190901	Системы обеспечения движения поездов
150.	0208	Сооружение газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз
151.	11.05.02 210602	Специальные радиотехнические системы
152.	16.05.01	Специальные системы жизнеобеспечения
153.	140401 13.05.02	Специальные электромеханические системы
154.	201200 201200 210402	Средства связи с подвижными объектами
155.	0511 0511	Строительные и дорожные машины и оборудование
156.	1219 550100 550100 653500 270100 270800 08.03.01 08.04.01	Строительство
157.	29.10	Строительство автомобильных дорог и аэродромов
158.	1213	Строительство аэродромов
159.	0206	Строительство горных предприятий
160.	1210	Строительство железных дорог
161.	23.05.06 271501	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей
162.	1210 290900 290900 270204 29.09	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство

163.	0206	Строительство подземных сооружений и шахт
164.	29.12	Строительство тепловых и атомных электростанций
165.	08.05.01 271101	Строительство уникальных зданий и сооружений
166.	08.05.02 271502	Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей
167.	0702	Телеграфная и телефонная аппаратура и связь
168.	0702	Телеграфная и телефонная связь
169.	550400 550400 654400 210400	Телекоммуникации
170.	140107 13.05.01	Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов
171.	0305 100500 100500 140101 10.05	Тепловые электрические станции
172.	1208 290700 290700 270109 29.07 1208	Теплогазоснабжение и вентиляция
173.	0403	Теплотехника и автоматизация металлургических печей
174.	0309 070700 070700 140402 10.09 0309	Теплофизика
175.	110300 110300 150103	Теплофизика, автоматизация и экология промышленных печей
176.	11.03	Теплофизика, автоматизация и экология тепловых агрегатов в металлургии

177.	550900 550900 650800 140100	Теплоэнергетика
178.	140100 13.03.01 13.04.01	Теплоэнергетика и теплотехника
179.	0305	Теплоэнергетические установки электростанций
180.	08.06.01 08.07.01	Техника и технологии строительства
181.	070200 070200 140401 16.03	Техника и физика низких температур
182.	0108	Техника разведки месторождений полезных ископаемых
183.	553100 553100 651100 140400 223200 16.03.01 16.04.01	Техническая физика
184.	1218	Техническая эксплуатация зданий, оборудования и автоматических систем
185.	150106	Технологии веществ и материалов в вооружении и военной технике
186.	650200 130200 21.05.03 130102	Технологии геологической разведки
187.	551800 651600 150400 151000 15.03.02 15.04.02	Технологические машины и оборудование
188.	0209	Технология и комплексная механизация открытой разработки месторождений полезных ископаемых
189.	0202	Технология и комплексная механизация подземной разработки месторождений полезных ископаемых
190.	0205	Технология и комплексная механизация разработки нефтяных и газовых месторождений

191.	0108 080700 080700 130203 08.06	Технология и техника разведки месторождений полезных ископаемых
192.	120100 120100 151001 12.01	Технология машиностроения
193.	0501	Технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты
194.	552900 552900 150900	Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств
195.	653600 270200	Транспортное строительство
196.	0521 0521	Турбиностроение
197.	101400 16.02	Турбостроение
198.	071700 071700 210401	Физика и техника оптической связи
199.	16.06.01	Физико-технические науки и технологии
200.	18.03.01 18.04.01 18.06.01	Химическая технология
201.	550800 550800	Химическая технология и биотехнология
202.	250400 250400 240403	Химическая технология природных энергоносителей и углеродных материалов
203.	0802	Химическая технология твердого топлива
204.	0802	Химическая технология топлива
205.	25.04	Химическая технология топлива и углеродных материалов
206.	101700 140504	Холодильная, криогенная техника и кондиционирование
207.	141200 16.03.03 16.04.03	Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения

208.	0529 0529	Холодильные и компрессорные машины и установки
209.	29.02	Художественное проектирование архитектурных городских, сельских и парковых ансамблей
210.	090400 090400 130406 09.04	Шахтное и подземное строительство
211.	511100 511100 020800 022000	Экология и природопользование
212.	1721 1721	Экономика и организация строительства
213.	07.08	Экономика и управление в строительстве
214.	291500 270115	Экспертиза и управление недвижимостью
215.	1604 23.05.04 1604 190401	Эксплуатация железных дорог
216.	190600 23.03.03 23.04.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
217.	1602 1602	Электрификация железнодорожного транспорта
218.	0634	Электрификация и автоматизация горных работ
219.	311400 311400 110302 31.14	Электрификация и автоматизация сельского хозяйства
220.	0303	Электрификация промышленных предприятий и установок
221.	1510	Электрификация процессов сельскохозяйственного производства
222.	1510	Электрификация сельского хозяйства
223.	18.02	Электрические аппараты
224.	180200 180200 140602	Электрические и электронные аппараты

225.	0601	Электрические машины
226.	0601	Электрические машины и аппараты
227.	0302	Электрические системы
228.	0301 100100 100100 140204 10.01	Электрические станции
229.	0301	Электрические станции, сети и системы
230.	180100 180100 140601 18.01	Электромеханика
231.	14.05.04	Электроника и автоматика физических установок
232.	550700 550700 654100 210100	Электроника и микроэлектроника
233.	210100 11.03.04 11.04.04	Электроника и нанoeлектроника
234.	181300	Электрооборудование и электрохозяйства предприятий, организаций и учреждений
235.	140610	Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений
236.	0628	Электропривод и автоматизация промышленных установок
237.	21.05	Электропривод и автоматизация промышленных установок и технологических комплексов
238.	180400 180400 140604	Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов
239.	100400 100400 140211 10.04	Электроснабжение
240.	101800 190401	Электроснабжение железных дорог
241.	0303	Электроснабжение промышленных предприятий, городов и сельского хозяйства

242.	551300 551300 654500 140600	Электротехника, электромеханика и электротехнологии
243.	180500 180500 140605	Электротехнологические установки и системы
244.	0315 551700 551700 650900 140200	Электроэнергетика
245.	140400 13.03.02 13.04.02	Электроэнергетика и электротехника
246.	100200 100200 140205 10.02	Электроэнергетические системы и сети
247.	141100 13.03.03 13.04.03	Энергетическое машиностроение
248.	655400 241000 18.03.02 18.04.02	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии
249.	552700 552700 651200 140500	Энергомашиностроение
250.	140106	Энергообеспечение предприятий
251.	140700 14.03.01 14.04.01	Ядерная энергетика и теплофизика

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