

УТВЕРЖДЕНО:

Решением Совета Союза

«Саморегулируемая организация

«Межрегиональный альянс строителей»

Протокол № 526 от «18» сентября 2017 г.

**Квалификационный стандарт
Союза «Саморегулируемая организация
«Межрегиональный альянс строителей»**

**СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ
СТРОИТЕЛЬСТВА**

**Краснодарский край
город Краснодар
2017 год**

**Квалификационный стандарт
Союза «Саморегулируемая организация
«Межрегиональный альянс строителей»
СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА**

Настоящий Квалификационный стандарт Союза «Саморегулируемая организация «Межрегиональный альянс строителей» (далее - «Союз») разработан в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации, Федеральным законом от 03.07.2016г. № 372 «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации», Уставом и внутренними актами Союза.

Изменения и дополнения в настоящий стандарт принимаются решением коллегиального органа Союза.

1. Общие положения

Квалификационный стандарт Союза является внутренним документом саморегулируемой организации, устанавливающим требования к уровню квалификации специалистов, наличие которых является обязательным для подтверждения членства в саморегулируемой организации в соответствии с нормами Градостроительного кодекса РФ в редакции Федерального закона от 03.07.2016 №372-ФЗ, и сведения о которых вносятся в национальный реестр специалистов в области строительства, и определяющим характеристики квалификации (требуемые уровень знаний и умений, уровень самостоятельности при выполнении трудовой функции), необходимой работникам членов Союза для осуществления трудовых функций Специалиста по организации строительства. Настоящий стандарт может применяться членами Союза для разработки должностных инструкций работников.

1.1. Основания составления квалификационного стандарта:

Настоящий Квалификационный стандарт составлен в соответствии с требованиями профессионального стандарта «Организатор строительного производства», утвержденного Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 26 июня 2017 г. № 516н.

1.2. Основные цели вида профессиональной деятельности:

Самостоятельная организация строительного производства на участке производства работ (объекте капитального строительства) и 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.

2. Требования к уровню квалификации, трудовым функциям

2.1. Уровень квалификации - степень профессионального мастерства, которая отражает в соответствии с приказом Минтруда России от 12.04.2013 № 148н характер имеющихся у лица знаний, умений и самостоятельности (полномочий и ответственности) при осуществлении трудовых функций.

2.2. Специалист по организации строительства осуществляет организацию строительного производства путем осуществления всех или части трудовых функций, которые установлены Профессиональным стандартом «Организатор строительного производства», утвержденного Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 26 июня 2017 г. № 516н, для 6 и 7 уровня квалификации.

При этом все или часть должностных обязанностей специалиста по организации строительства должны осуществляться только специалистами по организации строительства,

а также индивидуальными предпринимателями, руководителями юридического лица, самостоятельно организующими строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства и сведения о которых содержатся в национальном реестре специалистов в области строительства.

2.3. Специалист по организации строительства при осуществлении трудовых функций должен обладать умениями и знаниями, которые установлены профессиональным стандартом Профессиональным стандартом «Организатор строительного производства», утвержденного Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 26 июня 2017 г. № 516н, для указанных трудовых функций.

2.4. Специалист по организации строительства при осуществлении трудовых функций должен обладать уровнем самостоятельности, соответствующим 6 и 7 уровню квалификации, установленными Приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 12 апреля 2013 г. № 148н «Об утверждении уровней квалификации в целях разработки проектов профессиональных стандартов».

Обозначение уровня самостоятельности	Характеристика уровня самостоятельности
6 уровень	Самостоятельная деятельность, предполагающая определение задач собственной работы и/или подчиненных по достижению цели Обеспечение взаимодействия сотрудников и смежных подразделений Ответственность за результат выполнения работ на уровне подразделения или организации
7 уровень	Определение стратегии, управление процессами и деятельностью, в том числе, инновационной, с принятием решения на уровне крупных организаций или подразделений. Ответственность за результаты деятельности крупных организаций или подразделений.

2.5. К должностным обязанностям Специалиста по организации строительства относятся:

1) организация входного контроля проектной документации объектов капитального строительства;

2) оперативное планирование, координация, организация и проведение строительного контроля в процессе строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства;

3) приемка законченных видов и отдельных этапов работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объектов капитального строительства, элементов, конструкций и частей объектов капитального строительства, сетей инженерно-технического обеспечения, их участков с правом подписи соответствующих документов;

4) подписание следующих документов:

а) акта приемки объекта капитального строительства;

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

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

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

3. Требования к образованию и обучению

3.1 Специалист по организации строительства должен соответствовать одному из следующих требований к образованию:

3.1.1. Иметь высшее образование по направлению подготовки в области строительства – бакалавриат или специалитет/магистратура.

3.1.2. Высшее образование Специалиста по организации строительства должно соответствовать перечню направлений подготовки в области строительства, утвержденному Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 6 апреля 2017 г. № 688/пр для специалистов по организации строительства:

Код	Наименования направлений подготовки, наименования специальностей высшего образования
0636	Автоматизация и комплексная механизация машиностроения
0638	Автоматизация и комплексная механизация строительства
0639	Автоматизация и комплексная механизация химико-технологических процессов
550200; 550200; 651900; 220200	Автоматизация и управление
0635	Автоматизация металлургического производства
0650	Автоматизация производства и распределения электроэнергии
0649	Автоматизация теплоэнергетических процессов
21.03; 220700; 15.03.04; 15.04.04	Автоматизация технологических процессов и производств
210200; 220301	Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)
0646	Автоматизированные системы управления
18.05	Автоматизированные электротехнологические установки и системы
0606	Автоматика и телемеханика
21.01	Автоматика и управление в технических системах
210700; 210700; 190402; 21.02; 1603	Автоматика, телемеханика и связь на железнодорожном транспорте
0702; 23.05	Автоматическая электросвязь
210400; 21.04	Автоматическое управление электроэнергетическими системами
1211; 1211	Автомобильные дороги
291000; 291000; 270205	Автомобильные дороги и аэродромы
14.05.02; 141403	Атомные станции: проектирование, эксплуатация и инжиниринг

101000; 101000; 140404	Атомные электрические станции и установки
0310; 10.10	Атомные электростанции и установки
0211; 090800; 090800; 130504; 09.09	Бурение нефтяных и газовых скважин
101500; 101500; 150801	Вакуумная и компрессорная техника физических установок
181300	Внутризаводское электрооборудование
290800; 290800; 270112	Водоснабжение и водоотведение
1209; 1209	Водоснабжение и канализация
29.08	Водоснабжение, канализация, рациональное использование и охрана водных ресурсов
56.04.12 ¹	Военное и административное управление
071600; 140201	Высоковольтная электроэнергетика и электротехника
140600; 16.03.02; 16.04.02	Высокотехнологические плазменные и энергетические установки
101400; 140503	Газотурбинные, паротурбинные установки и двигатели
121100	Гидравлические машины, гидроприводы и гидропневмоавтоматика
0107; 011400; 011400; 020304; 08.04; 0107	Гидрогеология и инженерная геология
1511; 31.10; 35.03.11; 35.04.10; 1511	Гидромелиорация
290400; 290400; 270104; 29.04	Гидротехническое строительство
1204	Гидротехническое строительство водных морских путей и портов
1204	Гидротехническое строительство водных путей и портов
1203; 1203	Гидротехническое строительство речных сооружений и гидроэлектростанций
140209	Гидроэлектростанции
100300; 10.03	Гидроэлектроэнергетика
0307; 0307	Гидроэнергетические установки
0304	Горная электромеханика
0212; 550600; 650600; 130400; 21.05.04; 130400	Горное дело
0506	Горные машины
0506	Горные машины и комплексы
170100; 170100; 150402; 17.01	Горные машины и оборудование

1206	Городское строительство
290500; 290500; 270105; 1206	Городское строительство и хозяйство
270400; 270900; 271000; 07.03.04; 07.04.04; 07.09.04	Градостроительство
38.03.10; 38.04.10	Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура
201800; 210403	Защищенные системы связи
311600; 311600; 280301	Инженерные системы сельскохозяйственного водоснабжения, обводнения и водоотведения
11.03.02; 11.04.02	Инфокоммуникационные технологии и системы связи
210701; 11.05.04	Инфокоммуникационные технологии и системы специальной связи
0304	Кибернетика электрических систем
29.05	Коммунальное строительство и хозяйство
0705	Конструирование и производство радиоаппаратуры
23.03	Конструирование и технология радиоэлектронных средств
211000; 11.03.03; 11.04.03	Конструирование и технология электронных средств
151900; 15.03.05; 15.04.05	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
101300; 101300; 140502; 16.01	Котло- и реакторостроение
0520	Котлоостроение
0579	Криогенная техника
656200; 250200	Лесное хозяйство и ландшафтное строительство
0201; 090100; 090100; 130402; 09.01; 0201	Маркшейдерское дело
150700; 15.03.01; 15.04.01; 15.06.01	Машиностроение
651400	Машиностроительные технологии и оборудование
170600; 260601	Машины и аппараты пищевых производств
0516; 170500; 240801; 0516	Машины и аппараты химических производств
170500; 17.05	Машины и аппараты химических производств и предприятий строительных материалов
0508; 170200; 170200; 130602; 17.02; 0508	Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов
0522	Машины и оборудование предприятий связи
320500; 320500; 280401	Мелиорация, рекультивация и охрана земель

120200; 151002	Металлообрабатывающие станки и комплексы
120200; 12.02	Металлорежущие станки и инструменты
170300; 170300; 150404; 17.03	Металлургические машины и оборудование
0403	Металлургические печи
550500; 651300; 150400; 22.03.02; 22.04.02	Металлургия
11.09	Металлургия и процессы сварочного производства
0411	Металлургия и технология сварочного производства
110700; 110700; 150107	Металлургия сварочного производства
0402; 110200; 110200; 150102; 11.02; 0402	Металлургия цветных металлов
0401; 110100; 110100; 150101; 11.01; 0401	Металлургия черных металлов
291300; 291300; 270113	Механизация и автоматизация строительства
1509	Механизация процессов сельскохозяйственного производства
1509; 311300; 311300; 110301; 31.13	Механизация сельского хозяйства
0573	Механическое оборудование заводов цветной металлургии
0505	Механическое оборудование заводов черной и цветной металлургии
0572	Механическое оборудование заводов черной металлургии
171600; 270101	Механическое оборудование и технологические комплексы предприятий строительных материалов, изделий и конструкций
0562	Механическое оборудование предприятий строительных материалов, изделий и конструкций
652000; 221000; 15.03.06; 15.04.06	Мехатроника и робототехника
0708; 23.06	Многоканальная электросвязь
201000; 201000; 210404	Многоканальные телекоммуникационные системы
090900; 090900; 130601; 09.10	Морские нефтегазовые сооружения
1212; 1212	Мосты и тоннели
291100; 270201; 29.11	Мосты и транспортные тоннели
291100	Мосты и транспортные туннели
190100; 23.03.02; 23.04.02	Наземные транспортно-технологические комплексы
23.05.01; 190109	Наземные транспортно-технологические средства

551400; 551400; 190100	Наземные транспортные системы
553600; 553600; 650700; 130500; 131000; 21.03.01; 21.04.01	Нефтегазовое дело
130600	Оборудование и агрегаты нефтегазового производства
0504; 120500; 120500; 150202; 12.05; 0504	Оборудование и технология сварочного производства
171700; 130603	Оборудование нефтегазопереработки
110600	Обработка металлов давлением
07.16	Организация производства
1749	Организация управления в городском хозяйстве
1748	Организация управления в строительстве
090500; 090500; 130403; 09.05	Открытые горные работы
0520	Парогенераторостроение
0510; 0510	Подъемно-транспортные машины и оборудование
170900; 170900; 190205; 15.04	Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и оборудование
190100; 551500; 190100; 551500; 653700; 200101; 19.01; 200100; 12.03.01; 12.04.01	Приборостроение
0531	Приборы точной механики
230106; 09.05.01	Применение и эксплуатация автоматизированных систем специального назначения
200106; 11.05.03	Применение и эксплуатация средств и систем специального мониторинга
0207	Проектирование и эксплуатация газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз
090700; 090700; 130501; 09.08	Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ
1207	Производство бетонных и железобетонных изделий и конструкций для сборного строительства
1207	Производство строительных изделий и деталей
1207; 29.06	Производство строительных изделий и конструкций
290600; 290600; 270106	Производство строительных материалов, изделий и конструкций
0308; 100700; 100700; 140104; 10.07; 0308	Промышленная теплоэнергетика
0612; 200400; 200400; 210106; 20.05;	Промышленная электроника

0612	
1202; 290300; 290300; 270102; 29.03; 1202	Промышленное и гражданское строительство
0703; 0703	Радиосвязь и радиовещание
201100; 201100; 210405; 23.07	Радиосвязь, радиовещание и телевидение
0701; 200700; 552500; 200700; 552500; 654200; 210300; 210302; 23.01; 210400; 11.03.01; 11.04.01; 0701	Радиотехника
0704; 071500; 071500; 013800; 010801; 210301; 23.02	Радиофизика и электроника
201600; 201600; 210304	Радиоэлектронные системы
11.05.01; 210601	Радиоэлектронные системы и комплексы
090600; 090600; 130503; 09.07	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
0202	Разработка месторождений полезных ископаемых
0205	Разработка нефтяных и газовых месторождений
270200; 07.03.02; 07.04.02; 07.09.02	Реконструкция и реставрация архитектурного наследия
291200; 291200; 270303	Реставрация и реконструкция архитектурного наследия
21.06	Робототехнические системы и комплексы
210300; 220402	Роботы и робототехнические системы
210300	Роботы робототехнические системы
1205; 1205	Сельскохозяйственное строительство
200900; 200900; 210406	Сети связи и системы коммутации
23.05.05; 190901	Системы обеспечения движения поездов
0208	Сооружение газонефтепроводов, газохранилищ и нефтебаз
11.05.02; 210602	Специальные радиотехнические системы
16.05.01	Специальные системы жизнеобеспечения
140401; 13.05.02	Специальные электромеханические системы
201200; 201200; 210402	Средства связи с подвижными объектами
0511; 0511	Строительные и дорожные машины и оборудование
1219; 550100; 550100; 653500; 270100; 270800; 08.03.01; 08.04.01	Строительство
29.10	Строительство автомобильных дорог и аэродромов
1213	Строительство аэродромов

0206	Строительство горных предприятий
1210	Строительство железных дорог
23.05.06; 271501	Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей
1210; 290900; 290900; 270204; 29.09	Строительство железных дорог, путь и путевое хозяйство
0206	Строительство подземных сооружений и шахт
29.12	Строительство тепловых и атомных электростанций
08.05.01; 271101	Строительство уникальных зданий и сооружений
08.05.02; 271502	Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей
0702	Телеграфная и телефонная аппаратура и связь
0702	Телеграфная и телефонная связь
550400; 550400; 654400; 210400	Телекоммуникации
140107; 13.05.01	Тепло- и электрообеспечение специальных технических систем и объектов
0305; 100500; 100500; 140101; 10.05	Тепловые электрические станции
1208; 290700; 290700; 270109; 29.07; 1208	Теплогазоснабжение и вентиляция
0403	Теплотехника и автоматизация металлургических печей
0309; 070700; 070700; 140402; 10.09; 0309	Теплофизика
110300; 110300; 150103	Теплофизика, автоматизация и экология промышленных печей
11.03	Теплофизика, автоматизация и экология тепловых агрегатов в металлургии
550900; 550900; 650800; 140100	Теплоэнергетика
140100; 13.03.01; 13.04.01	Теплоэнергетика и теплотехника
0305	Теплоэнергетические установки электростанций
08.06.01; 08.07.01	Техника и технологии строительства
070200; 070200; 140401; 16.03	Техника и физика низких температур
1218	Техническая эксплуатация зданий, оборудования и автоматических систем
551800; 651600; 150400; 151000; 15.03.02; 15.04.02	Технологические машины и оборудование
0209	Технология и комплексная механизация открытой

	разработки месторождений полезных ископаемых
0202	Технология и комплексная механизация подземной разработки месторождений полезных ископаемых
0205	Технология и комплексная механизация разработки нефтяных и газовых месторождений
120100; 120100; 151001; 12.01	Технология машиностроения
0501	Технология машиностроения, металлорежущие станки и инструменты
552900; 552900; 150900	Технология, оборудование и автоматизация машиностроительных производств
653600; 270200	Транспортное строительство
0521; 0521	Турбиностроение
101400; 16.02	Турбостроение
071700; 071700; 210401	Физика и техника оптической связи
101700; 140504	Холодильная, криогенная техника и кондиционирование
141200; 16.03.03; 16.04.03	Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения
0529; 0529	Холодильные и компрессорные машины и установки
090400; 090400; 130406; 09.04	Шахтное и подземное строительство
1721; 1721	Экономика и организация строительства
07.08	Экономика и управление в строительстве
291500; 270115	Экспертиза и управление недвижимостью
1604; 23.05.04; 1604; 190401	Эксплуатация железных дорог
190600; 23.03.03; 23.04.03	Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов
1602; 1602	Электрификация железнодорожного транспорта
0634	Электрификация и автоматизация горных работ
311400; 311400; 110302; 31.14	Электрификация и автоматизация сельского хозяйства
0303	Электрификация промышленных предприятий и установок
1510	Электрификация процессов сельскохозяйственного производства
1510	Электрификация сельского хозяйства
18.02	Электрические аппараты
180200; 180200; 140602	Электрические и электронные аппараты

0601	Электрические машины
0601	Электрические машины и аппараты
0302	Электрические системы
0301; 100100; 100100; 140204; 10.01	Электрические станции
0301	Электрические станции, сети и системы
180100; 180100; 140601; 18.01	Электромеханика
14.05.04	Электроника и автоматика физических установок
550700; 550700; 654100; 210100	Электроника и микроэлектроника
210100; 11.03.04; 11.04.04	Электроника и нанoeлектроника
181300	Электрооборудование и электрохозяйства предприятий, организаций и учреждений
140610	Электрооборудование и электрохозяйство предприятий, организаций и учреждений
0628	Электропривод и автоматизация промышленных установок
21.05	Электропривод и автоматизация промышленных установок и технологических комплексов
180400; 180400; 140604	Электропривод и автоматика промышленных установок и технологических комплексов
100400; 100400; 140211; 10.04	Электроснабжение
101800; 190401	Электроснабжение железных дорог
0303	Электроснабжение промышленных предприятий, городов и сельского хозяйства
551300; 551300; 654500; 140600	Электротехника, электромеханика и электротехнологии
180500; 180500; 140605	Электротехнологические установки и системы
0315; 551700; 551700; 650900; 140200	Электроэнергетика
140400; 13.03.02; 13.04.02	Электроэнергетика и электротехника
100200; 100200; 140205; 10.02	Электроэнергетические системы и сети
141100; 13.03.03; 13.04.03	Энергетическое машиностроение
655400; 241000; 18.03.02; 18.04.02	Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии
552700; 552700; 651200; 140500	Энергомашиностроение
140106	Энергообеспечение предприятий
140700; 14.03.01; 14.04.01	Ядерная энергетика и теплофизика

3.2. Специалист по организации строительства должен проходить повышение квалификации по направлению подготовки в области строительства не реже одного раза в пять лет.

3.3 Специалист по организации строительства при прохождении повышения квалификации должен получать образование по образовательным программам, прошедшим на момент начала соответствующего повышения квалификации профессионально-общественную аккредитацию в соответствии со ст. 96 Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации». В случае отсутствия профессионально-общественной аккредитации образовательной программы по направлению подготовки, которое необходимо для освоения определенных программ, он проходит повышение квалификации по образовательной программе без профессионально-общественной аккредитации.

3.4 Специалисты по организации строительства, которые организуют строительство, реконструкцию, капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, за исключением объектов использования атомной энергии, в количестве не менее, установленном Правительством Российской Федерации, дополнительно к требованиям по 3.3 настоящего Квалификационного стандарта должны соответствовать требованиям к образованию, установленным Постановлением Правительства РФ от 11 мая 2017 г. № 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», а именно:

Минимальными требованиями к члену саморегулируемой организации, осуществляющему строительство, реконструкцию и капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, за исключением объектов использования атомной энергии, в отношении кадрового состава являются:

а) наличие у члена саморегулируемой организации в штате по месту основной работы:

не менее 2 работников, занимающих должности руководителей, имеющих высшее образование по специальности или направлению подготовки в области строительства соответствующего профиля, стаж работы по специальности не менее 5 лет и являющихся специалистами по организации строительства, сведения о которых включены в национальный реестр специалистов в области строительства, а также не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, - в случае, если стоимость работ, которые член саморегулируемой организации планирует выполнять по одному договору о строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов капитального строительства, составляет не более 60 миллионов рублей;

не менее 2 руководителей, имеющих высшее образование по специальности или направлению подготовки в области строительства соответствующего профиля, стаж работы по специальности не менее 5 лет и являющихся специалистами по организации строительства, сведения о которых включены в национальный реестр специалистов в области строительства, а также не менее 4 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, - в случае, если стоимость работ, которые член саморегулируемой организации планирует выполнять по одному договору о строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов капитального строительства, составляет не более 500 миллионов рублей;

не менее 2 руководителей, имеющих высшее образование по специальности или направлению подготовки в области строительства соответствующего профиля, стаж работы по специальности не менее 5 лет и являющихся специалистами по организации строительства, сведения о которых включены в национальный реестр специалистов в области строительства, а также не менее 5 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5

лет, - в случае, если стоимость работ, которые член саморегулируемой организации планирует выполнять по одному договору о строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов капитального строительства, составляет не более 3 миллиардов рублей;

не менее 3 руководителей, имеющих высшее образование по специальности или направлению подготовки в области строительства соответствующего профиля, стаж работы по специальности не менее 5 лет и являющихся специалистами по организации строительства, сведения о которых включены в национальный реестр специалистов в области строительства, а также не менее 6 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, - в случае, если стоимость работ, которые член саморегулируемой организации планирует выполнять по одному договору о строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов капитального строительства, составляет не более 10 миллиардов рублей;

не менее 3 руководителей, имеющих высшее образование по специальности или направлению подготовки в области строительства соответствующего профиля, стаж работы по специальности не менее 5 лет и являющихся специалистами по организации строительства, сведения о которых включены в национальный реестр специалистов в области строительства, а также не менее 7 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, - в случае, если стоимость работ, которые член саморегулируемой организации планирует выполнять по одному договору о строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов капитального строительства, составляет 10 миллиардов рублей и более;

б) наличие у руководителей и специалистов квалификации, подтвержденной в порядке, установленном внутренними документами саморегулируемой организации, с учетом требований законодательства Российской Федерации;

в) повышение квалификации в области строительства руководителей и специалистов, осуществляемое не реже одного раза в 5 лет;

г) наличие у члена саморегулируемой организации системы аттестации работников, подлежащих аттестации по правилам, установленным Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору, в случае, если в штатное расписание такого члена включены должности, в отношении выполняемых работ по которым осуществляется надзор указанной Службой и замещение которых допускается только работниками, прошедшими такую аттестацию.

4. Требования к опыту практической работы

4.1 Специалист по организации строительства должен соответствовать следующим требованиям к опыту практической работы:

а) наличие стажа работы соответственно в организациях, осуществляющих, строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства на инженерных должностях не менее чем три года;

б) наличие общего трудового стажа по профессии, специальности или направлению подготовки в области строительства не менее чем десять лет.

4.2 Специалист по организации строительства, которые организуют строительство, реконструкцию, капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, за исключением объектов использования атомной энергии, в количестве не менее, установленном Правительством Российской Федерации (Постановление Правительства РФ от 11 мая 2017 г. № 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»), должны обладать опытом практической работы в области строительства, установленным Правительством Российской Федерации, но не менее опыта работы по пункту 4.1. настоящего Квалификационного стандарта, а именно:

Минимальными требованиями к члену саморегулируемой организации, осуществляющему строительство, реконструкцию и капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов, за исключением объектов использования атомной энергии, в отношении кадрового состава являются:

а) наличие у члена саморегулируемой организации в штате по месту основной работы:

не менее 2 работников, занимающих должности руководителей, имеющих высшее образование по специальности или направлению подготовки в области строительства соответствующего профиля, стаж работы по специальности не менее 5 лет и являющихся специалистами по организации строительства, сведения о которых включены в национальный реестр специалистов в области строительства, а также не менее 3 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, - в случае, если стоимость работ, которые член саморегулируемой организации планирует выполнять по одному договору о строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов капитального строительства, составляет не более 60 миллионов рублей;

не менее 2 руководителей, имеющих высшее образование по специальности или направлению подготовки в области строительства соответствующего профиля, стаж работы по специальности не менее 5 лет и являющихся специалистами по организации строительства, сведения о которых включены в национальный реестр специалистов в области строительства, а также не менее 4 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, - в случае, если стоимость работ, которые член саморегулируемой организации планирует выполнять по одному договору о строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов капитального строительства, составляет не более 500 миллионов рублей;

не менее 2 руководителей, имеющих высшее образование по специальности или направлению подготовки в области строительства соответствующего профиля, стаж работы по специальности не менее 5 лет и являющихся специалистами по организации строительства, сведения о которых включены в национальный реестр специалистов в области строительства, а также не менее 5 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, - в случае, если стоимость работ, которые член саморегулируемой организации планирует выполнять по одному договору о строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов капитального строительства, составляет не более 3 миллиардов рублей;

не менее 3 руководителей, имеющих высшее образование по специальности или направлению подготовки в области строительства соответствующего профиля, стаж работы по специальности не менее 5 лет и являющихся специалистами по организации строительства, сведения о которых включены в национальный реестр специалистов в области строительства, а также не менее 6 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, - в случае, если стоимость работ, которые член саморегулируемой организации планирует выполнять по одному договору о строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов капитального строительства, составляет не более 10 миллиардов рублей;

не менее 3 руководителей, имеющих высшее образование по специальности или направлению подготовки в области строительства соответствующего профиля, стаж работы по специальности не менее 5 лет и являющихся специалистами по организации строительства, сведения о которых включены в национальный реестр специалистов в области строительства, а также не менее 7 специалистов, имеющих высшее профессиональное образование соответствующего профиля и стаж работы в области строительства не менее 5 лет, - в случае, если стоимость работ, которые член саморегулируемой организации планирует выполнять по одному договору о строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов капитального строительства, составляет 10 миллиардов рублей и более.

5. Требования к подтверждению квалификации

5.1 Соответствие Специалиста по организации строительства требованиям к квалификации в части требований к образованию, опыту работы и повышению квалификации подтверждаться также путем наличия сведений об указанном специалисте в национальном реестре специалистов в области строительства в соответствии с Градостроительным кодексом Российской Федерации и Приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 6 апреля 2017 г. № 688/пр «О порядке ведения национального реестра специалистов в области инженерных изысканий и архитектурно-строительного проектирования, национального реестра специалистов в области строительства, включения в такие реестры сведений о физических лицах и исключения таких сведений, внесения изменений в сведения о физических лицах, включенные в такие реестры, а также о перечне 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».

5.2 Квалификация Специалиста по организации строительства, который организует строительство, реконструкцию, капитальный ремонт особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, должна подтверждаться путем аттестации по правилам, установленным Ростехнадзором, в случае если указанный специалист строительной организации занимает должность, в отношении выполняемых работ по которой осуществляется надзор Ростехнадзором и замещение которой допускается только работником, прошедшим такую аттестацию.

6. Требуемый уровень знаний и умений, уровень самостоятельности при выполнении трудовой функции, дифференцированные по направлению деятельности.

Направление деятельности: **СТРОИТЕЛЬСТВО**

Основная цель вида профессиональной деятельности:

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
--

Отнесение к видам экономической деятельности по следующим кодам Общероссийского классификатора видов экономической деятельности (ОКВЭД 2) ОК 029-2014 (КДЕС Ред. 2), принятому и введенному в действие приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 31 января 2014 г. №14-ст):

41. 2	Строительство жилых и нежилых зданий
42. 1	Строительство автомобильных и железных дорог
42. 2	Строительство инженерных коммуникаций
42. 9	Строительство прочих инженерных сооружений
43. 1	Разборка и снос зданий, подготовка строительного участка
43. 2	Производство электромонтажных, санитарно-технических и прочих строительномонтажных работ
43. 3	Работы строительные отделочные
43. 9	Работы строительные специализированные прочие

**Требуемые уровень знаний и умений, уровень самостоятельности при выполнении
трудовой функции по направлению деятельности: СТРОИТЕЛЬСТВО**

Трудовые функции		Уровень знаний	Уровень умений	Уровень самостоятельности
1.	Организация производства строительных работ на объекте капитального строительства	Определен приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 26 июня 2017 г. № 516н «Об утверждении профессионального стандарта «Организатор строительного производства»	Определен приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 26 июня 2017 г. № 516н «Об утверждении профессионального стандарта «Организатор строительного производства»	6 и 7
1.1.	Подготовка к производству строительных работ на объекте капитального строительства	<p>Требования законодательства Российской Федерации к составу, содержанию и оформлению проектной документации</p> <p>Требования нормативных технических документов к организации производства строительных работ на объекте капитального строительства</p> <p>Состав и порядок оформления документов для оформления разрешений и допусков для производства строительных работ на объекте капитального строительства</p> <p>Технологии производства строительных работ</p> <p>Требования нормативных технических документов к производству строительных работ на объекте капитального строительства</p> <p>Особенности производства строительных работ на опасных, технически сложных и уникальных объектах капитального строительства</p> <p>Требования технических документов, определяющих состав временных сооружений и порядок обустройства и подготовки строительной площадки объекта капитального строительства (временные коммуникации, временные бытовые помещения, площадки для стоянки строительной техники, схемы движения транспорта, места хранения строительных материалов, изделий, конструкций, комплектующих)</p> <p>Содержание и основные этапы выполнения геодезических разбивочных работ</p> <p>Виды и технические характеристики технологической оснастки (лесов, подмостей, защитных</p>	<p>Осуществлять проверку комплектности и качества оформления проектной документации, оценивать соответствие содержащейся в ней технической информации требованиям нормативной технической документации</p> <p>Подготавливать документы для оформления разрешений и допусков для производства строительных работ на объекте капитального строительства</p> <p>Производить расчеты соответствия объемов производственных заданий и календарных планов производства строительных работ нормативным требованиям к трудовым и материально-техническим ресурсам</p> <p>Осуществлять планировку и разметку участка производства строительных работ на объекте капитального строительства</p> <p>Определять состав и объемы вспомогательных работ по подготовке и оборудованию участка производства строительных работ</p> <p>Определять вредные и (или) опасные факторы воздействия производства строительных работ, использования строительной техники на работников и окружающую среду</p> <p>Определять перечень работ по обеспечению безопасности строительной площадки (ограждение строительной площадки, ограждение или обозначение опасных зон, освещение, обеспечение средствами пожаротушения, аварийной связи и сигнализации)</p> <p>Определять перечень необходимых средств коллективной и (или) индивидуальной защиты работников</p> <p>Определять перечень необходимого обеспечения</p>	6 и 7

		<p>приспособлений, креплений стенок котлованов и траншей)</p> <p>Способы и методы планирования строительных работ (календарные планы, оперативные планы, графики производства работ)</p> <p>Требования законодательства Российской Федерации в сфере охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды</p> <p>Требования охраны труда и пожарной безопасности при производстве строительных работ</p> <p>Основные санитарные правила и нормы, применяемые при производстве строительных работ</p> <p>Основные вредные и (или) опасные производственные факторы</p> <p>Виды негативного воздействия на окружающую среду при проведении различных видов строительных работ и методы их минимизации и предотвращения</p> <p>Требования к рабочим местам и порядок организации и проведения специальной оценки условий труда</p> <p>Правила ведения документации по контролю исполнения требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды</p>	<p>работников бытовыми и санитарно-гигиеническими помещениями</p> <p>Определять перечень рабочих мест, подлежащих специальной оценке условий труда</p> <p>Оформлять документацию по исполнению требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды</p>	
1.2.	<p>Материально-техническое обеспечение производства строительных работ на объекте капитального строительства</p>	<p>Нормативные и проектные показатели потребности строительства в материально-технических ресурсах</p> <p>Виды и свойства основных строительных материалов, изделий и конструкций</p> <p>Виды и характеристики основных строительных машин, механизмов, энергетических установок, транспортных средств, применяемых при выполнении строительных работ</p> <p>Порядок оформления заявок на строительные материалы, изделия и конструкции, оборудование (инструменты, инвентарные приспособления), строительную технику (машины и механизмы)</p> <p>Порядок приемки и документального оформления материальных ценностей</p> <p>Методы визуального и инструментального контроля</p>	<p>Определять номенклатуру и осуществлять расчет объемов (количества) и графика поставки материально-технических ресурсов в соответствии с производственными заданиями и календарными планами производства строительных работ на объекте капитального строительства</p> <p>Разрабатывать графики эксплуатации строительной техники, машин и механизмов в соответствии с производственными заданиями и календарными планами производства строительных работ на объекте капитального строительства</p> <p>Определять необходимый перечень и объем ресурсов, поставляемых через внешние инженерные сети (вода, электроэнергия, тепло) в соответствии с требованиями календарных планов и графиков производства строительных работ</p>	6 и 7

		<p>качества и объемов (количества) поставляемых материально-технических ресурсов</p> <p>Правила транспортировки, складирования и хранения различных видов материально-технических ресурсов</p> <p>Правила содержания и эксплуатации техники и оборудования</p> <p>Правила страхования складов и складского имущества</p> <p>Порядок расчета затрат, связанных с потерями (порча, устаревание)</p> <p>Порядок составления отчетной документации по использованию материальных ценностей</p>	<p>на объекте капитального строительства</p> <p>Производить документальный, визуальный и инструментальный контроль качества поставляемых материально-технических ресурсов</p> <p>Осуществлять документальное оформление заявки, приемки, распределения, учета и хранения материально-технических ресурсов (заявки, ведомости расхода и списания материальных ценностей)</p>	
1.3.	Оперативное управление строительными работами на объекте капитального строительства	<p>Требования технических документов к организации производства строительных работ на объекте капитального строительства</p> <p>Требования к элементам конструкций здания (помещения) и общего имущества многоквартирных жилых домов, обусловленных необходимостью их доступности и соответствия особым потребностям инвалидов</p> <p>Методы среднесрочного и оперативного планирования производства строительных работ</p> <p>Требования технических документов и проектной документации к порядку проведения и технологии производства строительных работ</p> <p>Порядок осуществления хозяйственных и финансовых взаимоотношений с заказчиками и подрядными организациями</p> <p>Методы определения видов, сложности и объемов строительных работ и производственных заданий</p> <p>Основные технологии производства строительных работ</p> <p>Правила ведения исполнительной и учетной документации при производстве строительных работ</p>	<p>Разрабатывать и контролировать выполнение календарных планов и графиков производства строительных работ</p> <p>Определять виды и сложность, рассчитывать объемы строительных работ и производственных заданий в соответствии с имеющимися материально-техническими ресурсами, специализацией подрядных организаций, специализацией и квалификацией бригад, звеньев и отдельных работников</p> <p>Определять соответствие технологии и результатов осуществляемых видов строительных работ проектной документации, нормативным техническим документам, техническим условиям, технологическим картам, картам трудовых процессов</p> <p>Осуществлять документальное сопровождение производства строительных работ (журналы производства работ, табели учета рабочего времени, акты выполненных работ)</p>	6 и 7
1.4.	Контроль качества производства строительных работ	Требования законодательства Российской Федерации в сфере технического регулирования в	Осуществлять контроль соблюдения технологических режимов, установленных	6 и 7

	на объекте капитального строительства	<p>строительстве</p> <p>Требования к элементам конструкций здания (помещения) и общего имущества многоквартирных жилых домов, обусловленных необходимостью их доступности и соответствия особым потребностям инвалидов</p> <p>Требования технической и проектной документации к составу и качеству производства строительных работ на объекте капитального строительства</p> <p>Требования технической и технологической документации к составу и содержанию операционного контроля строительных процессов и (или) производственных операций при производстве строительных работ</p> <p>Требования технической документации к порядку приемки скрытых работ и строительных конструкций, влияющих на безопасность объекта капитального строительства</p> <p>Методы и средства инструментального контроля качества результатов строительных работ</p> <p>Схемы операционного контроля качества строительных работ</p> <p>Методы и средства устранения дефектов результатов строительных работ (применение альтернативных технологий производства работ, материалов и комплектующих, повышение квалификации работников)</p> <p>Основные положения системы менеджмента качества</p> <p>Порядок составления внутренней отчетности по контролю качества строительных работ</p>	<p>технологическими картами и регламентами</p> <p>Осуществлять визуальный и инструментальный контроль качества результатов строительных работ</p> <p>Осуществлять визуальный и инструментальный (геодезический) контроль положений элементов, конструкций и частей объекта капитального строительства (строения, сооружения), инженерных сетей</p> <p>Осуществлять сравнительный анализ соответствия данных текущего контроля качества результатов строительных работ требованиям нормативной технической и проектной документации</p> <p>Устанавливать причины возникновения отклонений результатов строительных работ от требований нормативной технической, технологической и проектной документации</p> <p>Осуществлять документальное сопровождение результатов операционного контроля качества работ (журнал операционного контроля качества работ, акты скрытых работ, акты промежуточной приемки ответственных конструкций)</p> <p>Осуществлять документальное сопровождение приемочного контроля в документах, предусмотренных действующей в организации системой управления качеством (журналах работ, актах скрытых работ, актах промежуточной приемки ответственных конструкций)</p>	
1.5.	Подготовка результатов выполненных строительных работ на объекте капитального строительства к сдаче заказчику	<p>Требования законодательства Российской Федерации к порядку приема-передачи законченных объектов капитального строительства и этапов (комплексов) работ</p> <p>Требования договора строительного подряда к спецификации объекта, порядку сдачи-приемки законченного объекта капитального строительства и этапов (комплексов) работ, наличию</p>	<p>Разрабатывать мероприятия по обеспечению соответствия результатов строительных работ требованиям нормативных технических документов и условиям договора строительного подряда</p> <p>Разрабатывать исполнительно-техническую документацию по выполненным этапам и комплексам строительных работ</p>	6 и 7

		<p>сопроводительной документации и срокам сдачи работ</p> <p>Основания и порядок принятия решения о консервации незавершенного объекта капитального строительства</p> <p>Состав работ по консервации незавершенного объекта капитального строительства и порядок их документального оформления</p> <p>Правила документального оформления приемки-сдачи результатов строительных работ</p>		
1.6.	<p>Повышение эффективности производственно-хозяйственной деятельности при строительстве объекта капитального строительства</p>	<p>Методы технико-экономического анализа производственно-хозяйственной деятельности при производстве строительных работ</p> <p>Основные факторы повышения эффективности производства строительных работ</p> <p>Методы и средства организационной и технологической оптимизации производства строительных работ</p> <p>Перспективные организационные, технологические и технические решения в области производства строительных работ</p>	<p>Осуществлять технико-экономический анализ производственно-хозяйственной деятельности при производстве строительных работ на объекте капитального строительства</p> <p>Разрабатывать и планировать мероприятия по повышению эффективности производственно-хозяйственной деятельности</p> <p>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</p>	6 и 7
1.7.	<p>Руководство работниками на строительстве объекта капитального строительства</p>	<p>Основные требования трудового законодательства Российской Федерации, права и обязанности работников</p> <p>Методики расчета потребности производства строительных работ в трудовых ресурсах</p> <p>Основные принципы и методы управления трудовыми коллективами</p> <p>Правила внутреннего трудового распорядка, должностные инструкции, трудовые договоры</p> <p>Основные методы оценки эффективности труда</p> <p>Виды документов, подтверждающих профессиональную квалификацию и наличие допусков к отдельным видам работ</p> <p>Методы проведения нормоконтроля выполнения производственных заданий и отдельных работ</p> <p>Основные формы организации профессионального обучения</p>	<p>Осуществлять расчет требуемого количества, профессионального и квалификационного состава работников в соответствии с производственными заданиями и календарными планами производства строительных работ на объекте капитального строительства</p> <p>Определять оптимальную структуру распределения работников для выполнения календарных планов строительных работ и производственных заданий</p> <p>Осуществлять оценку результативности и качества выполнения работниками производственных заданий, эффективности выполнения работниками должностных (функциональных) обязанностей</p> <p>Осуществлять нормоконтроль выполнения производственных заданий и отдельных работ</p> <p>Вносить предложения о мерах поощрения и взыскания</p>	6 и 7

		на рабочем месте и в трудовом коллективе Основания для привлечения к ответственности и меры административной и уголовной ответственности за нарушение трудового законодательства Российской Федерации		
2	Организация строительного производства на участке строительства (объектах капитального строительства)	Определен приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 26 июня 2017 г. № 516н «Об утверждении профессионального стандарта «Организатор строительного производства»	Определен приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 26 июня 2017 г. № 516н «Об утверждении профессионального стандарта «Организатор строительного производства»	6 и 7
2.1.	Подготовка строительного производства на участке строительства	Требования законодательства Российской Федерации к составу, содержанию и оформлению проектной документации Требования технической документации к организации строительного производства Состав и порядок подготовки документов для оформления разрешений и допусков для строительного производства Технологии производства различных видов строительных работ Особенности строительного производства на опасных, технически сложных и уникальных объектах капитального строительства Требования законодательства Российской Федерации к порядку обустройства и подготовки строительных площадок (внутриплощадочных подготовительных работ) Способы и методы планирования строительного производства (сетевое планирование, календарное планирование, проектное планирование, сводное планирование) Требования законодательства Российской Федерации в сферах охраны труда, пожарной безопасности, охраны окружающей среды Требования охраны труда и пожарной безопасности при производстве строительных работ Основные санитарные правила и нормы, применяемые при производстве строительных работ Основные вредные и (или) опасные производственные	Осуществлять проверку комплектности и качества оформления проектной документации, оценивать соответствие содержащейся в ней технической информации требованиям нормативной технической документации Применять нормативно-техническую и проектную документацию при планировании и распределении производственных ресурсов Подготавливать документы для оформления разрешений и допусков для производства строительных работ на участке строительства, в том числе в охранных зонах Разрабатывать планы (сетевые, объектовые, календарные) строительного производства Производить расчеты соответствия объемов производства строительных работ нормативным требованиям к трудовым и материально-техническим ресурсам Определять состав и объемы вспомогательных работ по созданию инфраструктуры участка строительства (средства связи и диспетчеризации, транспортные коммуникации и инженерные сети, бытовые помещения) Определять рабочие места, находящиеся под воздействием вредных и (или) опасных факторов производства строительных работ и использования строительной техники Определять перечень работ по обеспечению безопасности участка строительства (ограждение строительных площадок, ограждение или обозначение опасных зон, освещение, обеспечение средствами	6 и 7

		<p>факторы</p> <p>Виды негативного воздействия на окружающую среду при проведении различных видов строительных работ и методы их минимизации и предотвращения</p> <p>Требования к рабочим местам и порядок организации и проведения специальной оценки условий труда</p> <p>Правила ведения документации по контролю исполнения требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды</p>	<p>пожаротушения, аварийной связи и сигнализации)</p> <p>Определять перечень необходимых средств коллективной и (или) индивидуальной защиты работников участка строительства</p> <p>Определять перечень необходимых мер по обеспечению работников участка строительства бытовыми и санитарно-гигиеническими помещениями</p> <p>Осуществлять и контролировать документальное сопровождение результатов контроля исполнения требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды, требований промышленной безопасности</p>	
2.2.	Материально-техническое обеспечение строительного производства на участке строительства	<p>Нормативные и проектные показатели потребности строительного производства в материально-технических ресурсах (по видам материально-технических ресурсов)</p> <p>Виды и свойства основных строительных материалов, изделий и конструкций</p> <p>Виды и характеристики основных строительных машин, механизмов, энергетических установок, транспортных средств</p> <p>Методы сводного планирования поставки, распределения и расходования различных видов материально-технических ресурсов</p> <p>Порядок документального оформления заявок на различные виды материально-технических ресурсов</p> <p>Правила страхования различных видов материально-технических ресурсов</p> <p>Правила приемки и документального оформления материальных ценностей</p> <p>Состав и классификация затрат по созданию и хранению запаса материальных ценностей</p> <p>Порядок расчета затрат, связанных с потерями (порча, устаревание) материальных ресурсов</p> <p>Порядок составления отчетной документации по использованию материальных ценностей (ведомости расхода и списания материальных ценностей)</p> <p>Порядок оформления заявок на строительную технику, оборудование и</p>	<p>Определять номенклатуру и осуществлять расчет объемов (количества) и графика поставки материально-технических ресурсов в соответствии с планами строительного производства</p> <p>Разрабатывать графики поставки, эксплуатации, обслуживания, ремонта строительной техники, машин и механизмов в соответствии с планами строительного производства</p> <p>Определять необходимый перечень и объем ресурсов, поставляемых через внешние инженерные сети (вода, электроэнергия, тепло) в соответствии с планами строительного производства</p> <p>Планировать поставку и контроль распределения и расходования материально-технических ресурсов на участке строительства</p> <p>Составлять и проверять заявки на материально-технические ресурсы, строительную технику, машины и механизмы, ресурсы, поставляемые через внешние инженерные сети</p> <p>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</p> <p>Планировать и контролировать выполнения работ подрядных организаций, осуществляющих техническое обслуживание и ремонт строительной техники, оборудования, технологической оснастки</p> <p>Выполнять и проверять расчеты расходования средств на</p>	6 и 7

		<p>технологическую оснастку</p> <p>Виды и характеристики технологической оснастки, применяемой при различных видах строительных работ</p> <p>Требования законодательства Российской Федерации к правилам содержания и эксплуатации техники и оборудования</p>	<p>обеспечение строительного производства материально-техническими ресурсами</p>	
2.3.	<p>Оперативное управление строительным производством на участке строительства</p>	<p>Требования технической документации к организации строительного производства на участке строительства</p> <p>Требования к элементам конструкций здания (помещения) и общего имущества многоквартирных жилых домов, обусловленных необходимостью их доступности и соответствия особым потребностям инвалидов</p> <p>Требования законодательства Российской Федерации к проектной документации, к порядку проведения и технологиям производства строительных работ</p> <p>Технологии производства строительных работ</p> <p>Порядок хозяйственных и финансовых взаимоотношений строительной организации с заказчиками и подрядными организациями</p> <p>Способы и методы оперативного управления строительным производством (управление по проектам, сетевое планирование, календарное планирование, проектное планирование, сводное планирование)</p> <p>Методы определения видов и объемов строительных работ и производственных заданий</p> <p>Правила ведения исполнительной и учетной документации строительного производства</p>	<p>Разрабатывать и контролировать выполнение сводных планов строительного производства на участке строительства</p> <p>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</p> <p>Осуществлять документальное сопровождение строительного производства</p>	6 и 7
2.4.	<p>Приемка и контроль качества результатов выполненных видов и этапов строительных работ на участке строительства</p>	<p>Требования законодательства Российской Федерации в сфере технического регулирования в строительстве</p> <p>Требования законодательства Российской Федерации к производству строительных работ</p> <p>Требования к элементам конструкций здания (помещения) и общего имущества многоквартирных жилых домов, обусловленных</p>	<p>Устанавливать причины отклонения технологических процессов от требований нормативной технической документации, технических условий, технологических карт, карт трудовых процессов</p> <p>Устанавливать причины отклонений результатов строительных работ от требований нормативной технической и проектной документации</p> <p>Осуществлять документальное</p>	6 и 7

		<p>необходимостью их доступности и соответствия особым потребностям инвалидов</p> <p>Требования технической документации к порядку приемки скрытых работ и строительных конструкций, влияющих на безопасность объекта капитального строительства</p> <p>Правила осуществления работ и мероприятий строительного контроля</p> <p>Средства и методы документального и инструментального контроля соблюдения технологических процессов и результатов строительных работ</p> <p>Методы устранения причин появления дефектов строительных работ (применение альтернативных строительных технологий, повышение квалификации работников)</p> <p>Правила ведения исполнительной и учетной документации мероприятий строительного контроля</p> <p>Правила ведения отчетности по выполненным видам и этапам строительных работ</p>	<p>сопровождение работ и мероприятий строительного контроля</p> <p>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)</p>	
2.5.	Сдача заказчику результатов строительных работ	<p>Требования законодательства Российской Федерации к порядку и документальному оформлению приема-передачи законченных объектов капитального строительства и этапов (комплексов) работ</p> <p>Требования договора строительного подряда к спецификации объекта, порядку сдачи-приемки законченного объекта капитального строительства и этапов (комплексов) работ, наличие сопроводительной документации и срокам сдачи работ</p> <p>Основания и порядок принятия решения о консервации незавершенного объекта капитального строительства</p> <p>Правила документального оформления приема-передачи законченных объектов капитального строительства и этапов (комплексов) работ</p> <p>Правила документального оформления консервации незавершенного объекта капитального строительства</p>	<p>Разрабатывать исполнительно-техническую документацию по законченным объектам капитального строительства, этапам (комплексам) работ, консервации незавершенных объектов капитального строительства</p> <p>Осуществлять мероприятия по обеспечению соответствия результатов строительных работ требованиям санитарно-гигиенических норм и условиям договора строительного подряда (чистота, отсутствие излишков материалов, техническое состояние)</p>	6 и 7

		Требования законодательства Российской Федерации, а также договора строительного подряда к состоянию передаваемого заказчику объекта капитального строительства		
2.6.	Внедрение системы менеджмента качества на участке строительства	Требования законодательства Российской Федерации в сфере технического регулирования в строительстве Основы системы менеджмента качества и особенности ее внедрения в строительном производстве Порядок разработки и оформления локальных нормативных технических документов (стандартов организации) Средства и методы документальной и инструментальной оценки соответствия требованиям стандартов организации Основные методы метрологического обеспечения инструментальной оценки соответствия требованиям стандартов организации	Анализировать и обобщать опыт строительного производства Разрабатывать локальные нормативные технические документы (стандарты организации) в области организации строительного производства Осуществлять оценку соответствия процессов и результатов строительного производства требованиям локальных нормативных технических документов (стандартов организации)	6 и 7
2.7.	Разработка мероприятий по повышению эффективности производственно-хозяйственной деятельности на участке строительства	Методы технико-экономического анализа и оценки основных показателей производственно-хозяйственной деятельности Методы выявления резервов повышения эффективности производства строительных работ Средства и методы организационной и технологической оптимизации производства строительных работ Современные достижения в области строительного производства и промышленности строительных материалов	Осуществлять технико-экономический анализ производственно-хозяйственной деятельности на участке строительства Осуществлять анализ эффективности использования производственных ресурсов Разрабатывать и планировать мероприятия по повышению эффективности использования производственных ресурсов 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 ресурсов	6 и 7
2.8.	Руководство работниками участка строительства	Основные требования трудового законодательства Российской Федерации, права и обязанности работников Методики расчета потребности строительного производства в трудовых ресурсах Правила внутреннего трудового распорядка, должностные инструкции, трудовые договоры	Определять требуемое количество, профессиональный и квалификационный состав работников в соответствии с производственными заданиями и календарными планами строительного производства на участке строительства Определять оптимальную структуру распределения работников для выполнения	6 и 7

		<p>Методы и средства управления трудовыми коллективами</p> <p>Принципы распределения функций организации и руководства, способы коллективного управления процессами строительного производства</p> <p>Виды документов, подтверждающих профессиональную квалификацию и наличие допусков к отдельным видам работ</p> <p>Основные методы оценки эффективности труда</p> <p>Основания для привлечения к ответственности и меры административной и уголовной ответственности за нарушение трудового законодательства Российской Федерации</p>	<p>процессов строительного производства</p> <p>Оценивать результативность и качество выполнения руководителями участков производства работ (объектов капитального строительства), отдельных участков производства работ производственных заданий, должностных (функциональных) обязанностей</p> <p>Оценивать психологический климат в трудовом коллективе и его влияние на выполнение производственных заданий</p> <p>Определять недостающие компетенции руководителей участков производства работ</p>	
--	--	--	--	--