

УТВЕРЖДЕН  
приказом Министерства  
труда и социальной защиты  
Российской Федерации  
от «\_\_» \_\_\_\_\_ 2016 г. №\_\_

# ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

## Организатор строительного производства

Регистрационный номер

### Содержание

I. Общие сведения .....	1
II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности) .....	<b>Ошибка! Закладка не определена.</b>
III. Характеристика обобщенных трудовых функций .....	5
3.1. Обобщенная трудовая функция «Организация производства однотипных строительных работ» .....	5
3.2. Обобщенная трудовая функция «Организация производства строительных работ на объекте капитального строительства» .....	12
3.3. Обобщенная трудовая функция «Организация строительного производства на участке строительства (объектах капитального строительства)» .....	21
IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта .....	32

### I. Общие сведения

Организация строительного производства

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

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

Группа занятий:

1323	Руководители подразделений (управляющие в строительстве)	2141	Инженеры в промышленности и на производстве
2142	Инженеры по гражданскому строительству	3123	Мастер (бригадир) в строительстве
(код ОКЗ <sup>1</sup> )	(наименование)	(код ОКЗ)	(наименование)

Отнесение к видам экономической деятельности:

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

(код ОКВЭД<sup>2</sup>)

(наименование вида экономической деятельности)

**II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт  
(функциональная карта вида профессиональной деятельности)**

Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
код	наименование	уровень квалификации	наименование	код	уровень (подуровень) квалификации
А	Организация производства однотипных строительных работ	5	Подготовка участка для производства однотипных строительных работ	А/01.5	5
			Материально-техническое обеспечение производства однотипных строительных работ	А/02.5	5
			Оперативное управление производством однотипных строительных работ	А/03.5	5
			Контроль качества производства однотипных строительных работ	А/04.5	5
			Повышение эффективности производственно-хозяйственной деятельности участка однотипных строительных работ	А/05.5	5
			Руководство работниками участка производства однотипных строительных работ	А/06.5	5
В	Организация производства строительных работ на объекте капитального строительства	6	Подготовка к производству строительных работ на объекте капитального строительства	В/01.6	6
			Материально-техническое обеспечение производства строительных работ на объекте капитального строительства	В/02.6	6
			Оперативное управление строительными работами на объекте капитального строительства	В/03.6	6
			Контроль качества производства строительных работ на объекте капитального строительства	В/04.6	6
			Подготовка результатов выполненных строительных работ на объекте капитального строительства к сдаче заказчику	В/05.6	6
			Повышение эффективности производственно-хозяйственной деятельности при строительстве объекта капитального строительства	В/06.6	6

			Руководство работниками на строительстве объекта капитального строительства	В/07.6	6
С	Организация строительного производства на участке строительства (объектах капитального строительства)	7	Подготовка строительного производства на участке строительства	С/01.7	7
			Материально-техническое обеспечение строительного производства на участке строительства	С/02.7	7
			Оперативное управление строительным производством на участке строительства	С/03.7	7
			Приемка и контроль качества результатов выполненных видов и этапов строительных работ на участке строительства	С/04.7	7
			Сдача заказчику результатов строительных работ	С/05.7	7
			Внедрение системы менеджмента качества на участке строительства	С/06.7	7
			Разработка мероприятий по повышению эффективности производственно-хозяйственной деятельности на участке строительства	С/07.7	7
			Руководство работниками участка строительства	С/09.7	7

### III. Характеристика обобщенных трудовых функций

#### 3.1. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Организация производства однотипных строительных работ		Код	A	Уровень квалификации	5
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал	X	Заемствовано из оригинала			
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	

Возможные наименования должностей, профессий	Мастер строительных и монтажных работ
--	---------------------------------------

Требования к образованию и обучению	Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена Среднее профессиональное образование (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование – программы профессиональной переподготовки по направлению профессиональной деятельности
Требования к опыту практической работы	Не менее одного года по профилю профессиональной деятельности в области строительных и монтажных работ
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	3123	Мастера (бригадиры) в строительстве
ЕКС <sup>3</sup>	-	Производитель работ (прораб)
ОКПДТР <sup>4</sup>	23991	Мастер строительных и монтажных работ
ОКСО <sup>5</sup>	270000	Архитектура и строительство

#### 3.1.1. Трудовая функция

Наименование	Подготовка участка для производства однотипных строительных работ		Код	A/01.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заемствовано из оригинала			
				Код	Регистрационный	

	оригинала	номер профессионального стандарта
Трудовые действия	Согласование объемов производственных заданий производства однотипных строительных работ	
	Согласование календарных планов производства однотипных строительных работ	
	Подготовка участка производства однотипных строительных работ и рабочих мест в соответствии с правилами по охране труда, требованиями пожарной безопасности и охраны окружающей среды	
	Оборудование участка производства однотипных строительных работ	
	Проведение инструктажа работников по правилам охраны труда и требованиям пожарной безопасности	
	Контроль соблюдения правил по охране труда, требований пожарной безопасности и охраны окружающей среды	
	Подготовка рабочих мест для проведения специальной оценки условий труда	
Необходимые умения	Осуществлять оценку соответствия объемов производственных заданий и календарных планов производства однотипных работ нормативным требованиям к трудовым и материально-техническим ресурсам	
	Осуществлять планировку и разметку участка производства однотипных строительных работ	
	Определять состав и объемы вспомогательных работ по подготовке и оборудованию участка производства однотипных строительных работ	
	Определять вредные и (или) опасные факторы, связанные с производством однотипных строительных работ, использованием строительной техники и складированием материалов, изделий и конструкций	
	Определять перечень работ по обеспечению безопасности участка производства однотипных строительных работ (ограждение строительной площадки, ограждение или обозначение опасных зон, освещение)	
	Определять перечень средств коллективной и (или) индивидуальной защиты работников, выполняющих однотипные строительные работы	
	Определять перечень рабочих мест, подлежащих специальной оценке условий труда	
	Оформлять документацию по исполнению правил по охране труда, требований пожарной безопасности и охраны окружающей среды (журнал инструктажа по технике безопасности, пожарной безопасности)	
Необходимые знания	Требования нормативных технических документов к производству однотипных строительных работ	
	Принципы организации комплексных и специализированных производственных звеньев и бригад	
	Технологии производства однотипных строительных работ	
	Порядок разработки и согласования производственных заданий и планов производства однотипных строительных работ (оперативных планов, планов потребности в ресурсах, графиков)	
	Методы расчета трудовых и материально-технических ресурсов, необходимых для выполнения объемов, предусмотренных производственными заданиями и календарными планами производства	

	однотипных строительных работ
	Требования технических документов, определяющих состав и порядок обустройства строительной площадки (внутриплощадочных подготовительных работ)
	Виды и технические характеристики технологической оснастки (лесов, подмостей, защитных приспособлений, креплений стенок котлованов и траншей)
	Требования нормативных документов в области охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды
	Виды негативного воздействия на окружающую среду при производстве различных видов строительных работ и методы их минимизации и предотвращения
	Основные вредные и (или) опасные производственные факторы
	Правила по охране труда и пожарной безопасности при производстве однотипных строительных работ
	Требования к рабочим местам и порядок организации и проведения специальной оценки условий труда
	Правила ведения документации по контролю исполнения требований по охране труда, пожарной безопасности и охране окружающей среды
	Меры административной и уголовной ответственности, применяемые при нарушении требований охраны труда, пожарной безопасности и охране окружающей среды
Другие характеристики	-

### 3.1.2. Трудовая функция

Наименование	Материально-техническое обеспечение производства однотипных строительных работ	Код	A/02.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Определение потребности производства однотипных строительных работ в материально-технических ресурсах
	Контроль качества и объема (количества) материально-технических ресурсов для производства однотипных строительных работ
	Заявка, приемка, распределение, учет и хранение материально-технических ресурсов для производства однотипных строительных работ
Необходимые умения	Определять номенклатуру и осуществлять расчет объема (количества) материально-технических ресурсов в соответствии с производственными заданиями и календарными планами производства однотипных строительных работ
	Производить документальный, визуальный и инструментальный контроль качества материально-технических ресурсов

	Осуществлять документальный учет материально-технических ресурсов
Необходимые знания	Нормативные требования потребности производства однотипных строительных работ в материально-технических ресурсах
	Виды и свойства основных строительных материалов, изделий и конструкций
	Виды и характеристики основного строительного оборудования и инструментов
	Виды и характеристики строительных машин, энергетических установок, транспортных средств и другой техники
	Правила транспортировки, складирования и хранения различных видов материалов и комплектующих
	Правила содержания и эксплуатации техники и оборудования
	Порядок составления отчетной документации (ведомости расхода строительных материалов) по использованию материальных ценностей
Другие характеристики	-

### 3.1.3. Трудовая функция

Наименование	Оперативное управление производством однотипных строительных работ	Код	A/03.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Оперативное планирование и контроль выполнения производства однотипных строительных работ
	Распределение производственных заданий между бригадами, звеньями и отдельными работниками
	Контроль соблюдения технологии производства однотипных строительных работ
	Разработка, планирование и контроль выполнения оперативных мер, направленных на исправление дефектов результатов однотипных строительных работ
	Ведение текущей и исполнительной документации по выполняемым видам однотипных строительных работ
Необходимые умения	Разрабатывать и контролировать выполнение календарных планов и графиков производства однотипных строительных работ
	Определять виды и сложность, рассчитывать объемы производственных заданий в соответствии с имеющимися ресурсами, специализацией и квалификацией бригад, звеньев и отдельных работников
	Определять соответствие технологии и результатов осуществляемых однотипных строительных работ проектной документации, нормативным техническим документам, техническим условиям, технологическим картам и картам трудовых процессов
	Осуществлять документальное сопровождение производства однотипных строительных работ (журналы производства работ, таблицы



	учета рабочего времени, акты выполненных работ)
Необходимые знания	Требования технических документов и проектной документации к порядку проведения и технологии осуществления однотипных строительных работ
	Технологии производства однотипных строительных работ
	Методы оперативного планирования производства однотипных строительных работ
	Методы определения видов, сложности и объемов однотипных строительных работ и производственных заданий
	Правила ведения исполнительной и учетной документации при производстве строительных работ
Другие характеристики	-

### 3.1.4. Трудовая функция

Наименование	Контроль качества производства однотипных строительных работ	Код	A/04.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Операционный контроль отдельных строительных процессов и (или) производственных операций при производстве однотипных строительных работ
	Текущий контроль качества результатов производства однотипных строительных работ
	Выявление причин отклонений результатов строительных работ от требований нормативной, технологической и проектной документации
	Разработка, планирование и контроль выполнения мер, направленных на предупреждение и устранение причин возникновения отклонений результатов выполненных однотипных строительных работ от требований нормативной технической, технологической и проектной документации
Необходимые умения	Осуществлять контроль соблюдения технологических режимов, установленных технологическими картами и регламентами
	Осуществлять сравнительный анализ соответствия данных операционного контроля отдельных строительных процессов и (или) производственных операций требованиям технологических карт и регламентов
	Осуществлять визуальный и инструментальный контроль качества результатов производства однотипных строительных работ
	Осуществлять сравнительный анализ соответствия данных контроля качества результатов производства однотипных строительных работ требованиям нормативной технической и проектной документации
	Осуществлять документальное сопровождение результатов операционного контроля качества работ (журнал операционного

	контроля качества работ)
Необходимые знания	Требования нормативной технической и проектной документации к составу и качеству выполнения однотипных строительных работ
	Требования нормативной технической и проектной документации к составу и содержанию операционного контроля строительных процессов и производственных операций
	Схемы операционного контроля качества
	Методы и средства инструментального контроля качества результатов производства однотипных строительных работ
	Правила документирования результатов контроля качества строительства, предусмотренные действующими нормативами по приемке строительных работ
	Методы, средства обнаружения и оперативного устранения недоделок и дефектов результатов производства однотипных строительных работ (применение альтернативных методов работы, инструментов, материалов и комплектующих)
Другие характеристики	-

### 3.1.5. Трудовая функция

Наименование	Повышение эффективности производственно-хозяйственной деятельности участка однотипных строительных работ	Код	A/05.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Оценка эффективности производственно-хозяйственной деятельности участка однотипных строительных работ
	Оптимизация использования материально-технических ресурсов при производстве однотипных строительных работ
	Повышение уровня механизации и автоматизации однотипных строительных работ
	Рационализация методов и приемов труда при производстве однотипных строительных работ
Необходимые умения	Осуществлять технико-экономический анализ производственно-хозяйственной деятельности участка однотипных строительных работ
	Осуществлять расчет экономического эффекта от оптимизации использования материально-технических ресурсов, повышения уровня механизации и автоматизации, внедрения рациональных методов и приемов труда при производстве однотипных строительных работ
Необходимые знания	Методики расчета основных показателей эффективности производственно-хозяйственной деятельности
	Критерии оценки эффективности производственно-хозяйственной деятельности

	Основные факторы повышения эффективности производства однотипных строительных работ
Другие характеристики	-

### 3.1.6. Трудовая функция

Наименование	Руководство работниками участка производства однотипных строительных работ	Код	A/06.5	Уровень (подуровень) квалификации	5
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Определение потребности производства однотипных строительных работ в трудовых ресурсах
	Расстановка работников участка производства однотипных строительных работ по рабочим местам, формирование бригад и звеньев
	Распределение и контроль выполнения работниками производственных заданий и отдельных работ
	Контроль соблюдения работниками участка производства однотипных строительных работ правил внутреннего распорядка
	Повышение профессиональной квалификации работников участка производства однотипных строительных работ
	Подготовка предложений о мерах поощрения и взыскания работников
Необходимые умения	Осуществлять расчет требуемого количества, профессионального и квалификационного состава работников в соответствии с производственными заданиями и календарными планами участка производства однотипных строительных работ
	Определять оптимальную структуру распределения работников для выполнения производственных заданий и отдельных работ
	Осуществлять оценку результативности и качества выполнения работниками производственных заданий и отдельных работ
	Осуществлять нормоконтроль выполнения производственных заданий и отдельных работ
	Осуществлять анализ профессиональной квалификации работников и определять недостающие компетенции
Необходимые знания	Нормативные требования к количеству и профессиональной квалификации работников участка производства однотипных строительных работ
	Основные требования трудового законодательства, права и обязанности работников
	Основные принципы и методы управления трудовыми коллективами
	Правила внутреннего трудового распорядка, должностные инструкции
	Методы проведения нормоконтроля выполнения производственных заданий и отдельных работ

	Основные формы организации профессионального обучения на рабочем месте
	Основные меры поощрения работников, виды дисциплинарных взысканий
	Основания и меры административной и уголовной ответственности за нарушение трудового законодательства
Другие характеристики	-

### 3.2. Обобщенная трудовая функция

Наименование	Организация производства строительных работ на объекте капитального строительства	Код	В	Уровень квалификации	6
Происхождение обобщенной трудовой функции	Оригинал <input checked="" type="checkbox"/>	Заимствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Производитель работ (прораб) Старший производитель работ (старший прораб)
--	--

Требования к образованию и обучению	Высшее образование – бакалавриат  Высшее образование (непрофильное) - бакалавриат, и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности  Среднее профессиональное образование – программы подготовки специалистов среднего звена
Требования к опыту практической работы	Для специалистов со средним профессиональным образованием – не менее трех лет по профилю профессиональной деятельности в области строительства
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	Рекомендуется дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации по направлению профессиональной деятельности в области строительства не реже одного раза в пять лет. Для старшего производителя работ не менее двух лет по направлению профессиональной деятельности производителем работ

#### Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	2142	Инженеры по промышленному и гражданскому строительству

	3123	Мастера (бригадиры) в строительстве
ЕКС	-	Производитель работ (прораб)
ОКПДТР	25865	Производитель работ (прораб) (в строительстве)
ОКСО	270000	Архитектура и строительство

### 3.2.1. Трудовая функция

Наименование	Подготовка к производству строительных работ на объекте капитального строительства	Код	В/01.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Контроль проектной документации по объекту капитального строительства
	Оформление разрешений и допусков для производства строительных работ на объекте капитального строительства
	Разработка и согласование календарных планов производства строительных работ на объекте капитального строительства
	Подготовка строительной площадки, участков производства строительных работ и рабочих мест в соответствии с правилами по охране труда, требованиями пожарной безопасности и охраны окружающей среды
	Планирование и контроль выполнения и документального оформления инструктажа работников в соответствии с правилами по охране труда и требований пожарной безопасности
	Контроль соблюдения на объекте капитального строительства правил по охране труда, требований пожарной безопасности и охраны окружающей среды
	Подготовка участков производства работ и рабочих мест для проведения специальной оценки условий труда
Необходимые умения	Осуществлять проверку комплектности и качества оформления проектной документации, оценивать соответствие содержащейся в ней технической информации требованиям нормативной технической документации
	Подготавливать документы для оформления разрешений и допусков для производства строительных работ на объекте капитального строительства
	Производить расчеты соответствия объемов производственных заданий и календарных планов производства строительных работ нормативным требованиям к трудовым и материально-техническим ресурсам
	Осуществлять планировку и разметку участка производства строительных работ на объекте капитального строительства
	Определять состав и объемы вспомогательных работ по подготовке и оборудованию участка производства строительных работ
	Определять вредные и (или) опасные факторы воздействия производства строительных работ, использования строительной техники на

	<p>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 работников бытовыми и санитарно-гигиеническими помещениями</p> <p>Определять перечень рабочих мест, подлежащих специальной оценке условий труда</p> <p>Оформлять документацию по исполнению правил по охране труда, требований пожарной безопасности и охраны окружающей среды (журнал инструктажа по технике безопасности и пожарной безопасности, журнал оперативного контроля состояния охраны труда, журнал осмотра оборудования (грузоподъемных и грузозахватных приспособлений, электросварочных и газосварочных агрегатов, электроинструмента)</p>
Необходимые знания	<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 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>Правила по охране труда и пожарной безопасности при производстве строительных работ</p> <p>Основные санитарные правила и нормы, применяемые при производстве строительных работ</p>

	Основные вредные и (или) опасные производственные факторы
	Виды негативного воздействия на окружающую среду при проведении различных видов строительных работ и методы их минимизации и предотвращения
	Требования к рабочим местам и порядок организации и проведения специальной оценки условий труда
	Правила ведения документации по контролю исполнения требований охраны труда, пожарной безопасности и охране окружающей среды
Другие характеристики	-

### 3.2.2. Трудовая функция

Наименование	Материально-техническое обеспечение производства строительных работ на объекте капитального строительства	Код	B/02.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Определение потребности производства строительных работ на объекте капитального строительства в материально-технических ресурсах
	Определение перечня строительной техники, машин и механизмов, требуемых для осуществления строительных работ на объекте капитального строительства
	Контроль качества и объема (количества) материально-технических ресурсов
	Заявка, приемка, распределение, учет и хранение материально-технических ресурсов
	Планирование и контроль расходования средств на материально-техническое обеспечение производства строительных работ на объекте капитального строительства
Необходимые умения	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
	Разрабатывать графики эксплуатации строительной техники, машин и механизмов в соответствии с производственными заданиями и календарными планами производства строительных работ на объекте капитального строительства
	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 на объекте капитального строительства
	Производить документальный, визуальный и инструментальный контроль качества поставляемых материально-технических ресурсов

	Осуществлять документальное оформление заявки, приемки, распределения, учета и хранения материально-технических ресурсов (заявки, ведомости расхода и списания материальных ценностей)
Необходимые знания	Нормативные и проектные показатели потребности строительства в материально-технических ресурсах
	Виды и свойства основных строительных материалов, изделий и конструкций
	Виды и характеристики основных строительных машин, механизмов, энергетических установок, транспортных средств и другой техники, применяемой при выполнении строительных работ
	Порядок оформления заявок на строительные материалы, изделия и конструкции, оборудование (инструменты, инвентарные приспособления), строительную технику (машины и механизмы)
	Порядок приемки и документального оформления материальных ценностей
	Методы визуального и инструментального контроля качества и объемов (количества) поставляемых материально-технических ресурсов
	Правила транспортировки, складирования и хранения различных видов материально-технических ресурсов
	Правила содержания и эксплуатации техники и оборудования
	Правила страхования складов и складского имущества
	Порядок расчета затрат, связанных с потерями (порча, устаревание)
Порядок составления отчетной документации по использованию материальных ценностей	
Другие характеристики	-

### 3.2.3. Трудовая функция

Наименование	Оперативное управление строительными работами на объекте капитального строительства	Код	В/03.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Оперативное планирование и контроль выполнения производства строительных работ и производственных заданий на объекте капитального строительства
	Распределение производственных заданий между участками мастеров, бригадами и отдельными работниками, а также подрядными организациями
	Контроль соблюдения технологии производства строительных работ
	Разработка, планирование и контроль выполнения оперативных мер, направленных на исправление дефектов результатов строительных работ на объекте капитального строительства



	Ведение текущей и исполнительной документации по выполняемым видам строительных работ
Необходимые умения	Разрабатывать и контролировать выполнение календарных планов и графиков производства строительных работ
	Определять виды и сложность, рассчитывать объемы строительных работ и производственных заданий в соответствии с имеющимися материально-техническими и иными ресурсами, специализацией подрядных организаций, специализацией и квалификацией бригад, звеньев и отдельных работников
	Определять соответствие технологии и результатов осуществляемых видов строительных работ проектной документации, нормативным техническим документам, техническим условиям, технологическим картам, картам трудовых процессов
	Осуществлять документальное сопровождение производства строительных работ (журналы производства работ, таблицы учета рабочего времени, акты выполненных работ)
Необходимые знания	Требования технических документов к организации производства строительных работ на объекте капитального строительства
	Методы среднесрочного и оперативного планирования производства строительных работ
	Требования технических документов и проектной документации к порядку проведения и технологии производства строительных работ
	Порядок осуществления хозяйственных и финансовых взаимоотношений с заказчиками и подрядными организациями
	Методы определения видов, сложности и объемов строительных работ и производственных заданий
	Основные технологии производства строительных работ
	Правила ведения исполнительной и учетной документации при производстве строительных работ
Другие характеристики	-

### 3.2.4. Трудовая функция

Наименование	Контроль качества производства строительных работ на объекте капитального строительства	Код	В/04.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Трудовые действия	Операционный контроль отдельных строительных процессов и (или) производственных операций				
	Контроль соответствия положений элементов, конструкций и частей объекта капитального строительства (строения, сооружения), инженерных сетей требованиям нормативной технической и проектной документации				

	Текущий контроль качества результатов производства строительных работ
	Выявление причин отклонений результатов строительных работ от требований нормативной технической и проектной документации
	Разработка, планирование и контроль выполнения мер, направленных на предупреждение и устранение причин возникновения отклонений результатов выполненных строительных работ от требований нормативной технической, технологической и проектной документации
	Приемочный контроль законченных видов и этапов строительных работ (элементов, конструкций и частей здания (строения, сооружения), инженерных сетей)
	Внедрение и совершенствование системы менеджмента качества
Необходимые умения	Осуществлять контроль соблюдения технологических режимов, установленных технологическими картами и регламентами
	Осуществлять визуальный и инструментальный контроль качества результатов производства строительных работ
	Осуществлять визуальный и инструментальный (геодезический) контроль положений элементов, конструкций и частей объекта капитального строительства (строения, сооружения), инженерных сетей
	Осуществлять сравнительный анализ соответствия данных текущего контроля качества результатов производства строительных работ требованиям нормативной технической и проектной документации
	Устанавливать причины возникновения отклонений результатов производства строительных работ от требований нормативной технической, технологической и проектной документации
	Осуществлять документальное сопровождение результатов операционного контроля качества работ (журнал операционного контроля качества работ, акты скрытых работ, акты промежуточной приемки ответственных конструкций)
	Осуществлять документальное сопровождение приемочного контроля в документах, предусмотренных действующей в организации системой управления качеством (журналах работ, актах скрытых работ, актах промежуточной приемки ответственных конструкций)
Необходимые знания	Требования законодательства Российской Федерации в сфере технического регулирования в строительстве
	Требования технической и проектной документации к составу и качеству производства строительных работ на объекте капитального строительства
	Требования технической и технологической документации к составу и содержанию операционного контроля строительных процессов и (или) производственных операций при производстве строительных работ
	Требования технической документации к порядку приемки скрытых работ и строительных конструкций, влияющих на безопасность объекта капитального строительства
	Методы и средства инструментального контроля качества результатов производства строительных работ
	Схемы операционного контроля качества строительных работ
	Методы и средства устранения дефектов результатов производства строительных работ (применение альтернативных технологий производства работ, материалов и комплектующих, повышение

	квалификации работников)
	Основные положения системы менеджмента качества
	Порядок составления внутренней отчетности по контролю качества строительных работ
Другие характеристики	-

### 3.2.5. Трудовая функция

Наименование	Подготовка результатов выполненных строительных работ на объекте капитального строительства к сдаче заказчику	Код	B/05.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Контроль выполнения мероприятий по обеспечению соответствия результатов строительных работ требованиям нормативных технических документов и условиям договора строительного подряда
	Подготовка исполнительно-технической документации, подлежащей предоставлению приемочным комиссиям
	Представление результатов строительных работ и исполнительно-технической документации приемочным комиссиям
Необходимые умения	Разрабатывать мероприятия по обеспечению соответствия результатов строительных работ требованиям нормативных технических документов и условиям договора строительного подряда
	Разрабатывать исполнительно-техническую документацию по выполненным этапам и комплексам строительных работ
Необходимые знания	Требования законодательства Российской Федерации к порядку приема-передачи законченных объектов капитального строительства и этапов (комплексов) работ
	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
	Основания и порядок принятия решений о консервации незавершенного объекта капитального строительства
	Состав работ по консервации незавершенного объекта капитального строительства и порядок их документального оформления
	Правила документального оформления приемки-сдачи результатов строительных работ
Другие характеристики	-

### 3.2.6. Трудовая функция

Наименование	Повышение эффективности	Код	B/06.5	Уровень	6
--------------	-------------------------	-----	--------	---------	---

производственно-хозяйственной  
деятельности при строительстве объекта  
капитального строительства

(подуровень)  
квалификации

Происхождение трудовой  
функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Определение основных факторов, планирование и контроль выполнения мероприятий повышения эффективности производственно-хозяйственной деятельности и производительности труда на объекте капитального строительства
	Оптимизация использования ресурсов производства строительных работ, снижение непроизводственных издержек
	Повышение уровня механизации и автоматизации строительных работ, внедрение новой техники
	Технико-экономический анализ результатов мероприятий повышения эффективности производственно-хозяйственной деятельности на объекте капитального строительства
Необходимые умения	Осуществлять технико-экономический анализ производственно-хозяйственной деятельности при производстве строительных работ на объекте капитального строительства
	Разрабатывать и планировать мероприятия по повышению эффективности производственно-хозяйственной деятельности
	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
Необходимые знания	Методы технико-экономического анализа производственно-хозяйственной деятельности при производстве строительных работ
	Основные факторы повышения эффективности производства строительных работ
	Методы и средства организационной и технологической оптимизации производства строительных работ
	Перспективные организационные, технологические и технические решения в области производства строительных работ
Другие характеристики	-

### 3.2.7. Трудовая функция

Наименование	Руководство работниками на строительстве объекта капитального строительства	Код	B/07.6	Уровень (подуровень) квалификации	6
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой  
функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер

Трудовые действия	Определение потребности производства строительных работ на объекте капитального строительства в трудовых ресурсах
	Расстановка работников на строительстве объекта капитального строительства по рабочим местам, участкам мастеров, бригадам и звеньям
	Распределение и контроль выполнения работниками производственных заданий и отдельных работ
	Контроль соблюдения работниками правил внутреннего трудового распорядка
	Повышение профессионального уровня работников на участке производства строительных работ
Необходимые умения	Осуществлять расчет требуемого количества, профессионального и квалификационного состава работников в соответствии с производственными заданиями и календарными планами производства строительных работ на объекте капитального строительства
	Определять оптимальную структуру распределения работников для выполнения календарных планов строительных работ и производственных заданий
	Осуществлять оценку результативности и качества выполнения работниками производственных заданий, эффективности выполнения работниками должностных (функциональных) обязанностей
	Осуществлять нормоконтроль выполнения производственных заданий и отдельных работ
	Вносить предложения о мерах поощрения и взыскания работников
Необходимые знания	Основные требования трудового законодательства Российской Федерации, права и обязанности работников
	Методики расчета потребности производства строительных работ в трудовых ресурсах
	Основные принципы и методы управления трудовыми коллективами
	Правила внутреннего трудового распорядка, должностные инструкции, трудовые договоры
	Основные методы оценки эффективности труда
	Виды документов, подтверждающих профессиональную квалификацию и наличие допусков к отдельным видам работ
	Методы проведения нормоконтроля выполнения производственных заданий и отдельных работ
	Основные формы организации профессионального обучения на рабочем месте и в трудовом коллективе
	Основания для привлечения к ответственности и меры административной и уголовной ответственности за нарушение трудового законодательства Российской Федерации
Другие характеристики	-

### 3.3. Обобщенная трудовая функция

Наименование  Код  Уровень

на объектах капитального строительства

квалификации

Происхождение  
обобщенной трудовой  
функции

Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
			Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Возможные наименования должностей, профессий	Начальник строительства Начальник (строительного) участка Руководитель проекта Главный инженер проекта (организатор строительства)
Требования к образованию и обучению	Высшее образование-бакалавриат, специалитет, магистратура  Высшее образование (непрофильное) - бакалавриат, специалитет, магистратура и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности  И дополнительное профессиональное образование – программы повышения квалификации <sup>6</sup>
Требования к опыту практической работы	Не менее десяти лет по профилю профессиональной деятельности в области строительства Не менее трех лет в организациях, осуществляющих строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объектов капитального строительства на инженерных должностях
Особые условия допуска к работе	-
Другие характеристики	-

## Дополнительные характеристики

Наименование документа	Код	Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности
ОКЗ	1323	Руководители подразделений (управляющие в строительстве)
	2141	Инженеры в промышленности и на производстве
	2142	Инженеры по промышленному и гражданскому строительству
ЕКС	-	Заместитель директора по капитальному строительству
	-	Начальник отдела капитального строительства
ОКПДТР	40759	Главный инженер отдела капитального строительства
	25081	Начальник участка (в строительстве)
	24681	Начальник отдела (в строительстве)
	24484	Начальник группы (в строительстве)
ОКСО	270000	Архитектура и строительство

### 3.3.1. Трудовая функция

Наименование	Подготовка строительного производства на участке строительства	Код	C/01.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Организация входного контроля проектной документации объектов капитального строительства
	Оформление разрешений и допусков, необходимых для производства строительных работ на участке строительства
	Планирование и контроль выполнения подготовки и оборудования участка строительства
	Планирование строительного производства на участке строительства в соответствии с правилами по охране труда, требованиями пожарной безопасности и охраны окружающей среды
	Контроль проведения на участке строительства мероприятий по инструктажу и соблюдению работниками правил по охране труда, требований пожарной безопасности и охраны окружающей среды
	Планирование и контроль подготовки производственных территорий, участков работ и рабочих мест для проведения специальной оценки условий труда
Необходимые умения	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

	пожаротушения, аварийной связи и сигнализации)
	Определять перечень необходимых средств коллективной и (или) индивидуальной защиты работников участка строительства
	Определять перечень необходимых мер по обеспечению работников участка строительства бытовыми и санитарно-гигиеническими помещениями
	Осуществлять и контролировать документальное сопровождение результатов контроля исполнения правил по охране труда, требований пожарной безопасности и охраны окружающей среды, требований промышленной безопасности
Необходимые знания	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
	Правила по охране труда и пожарной безопасности при производстве строительных работ
	Основные санитарные правила и нормы, применяемые при производстве строительных работ
	Основные вредные и (или) опасные производственные факторы
	Виды негативного воздействия на окружающую среду при проведении различных видов строительных работ и методы их минимизации и предотвращения
	Требования к рабочим местам и порядок организации и проведения специальной оценки условий труда
Правила ведения документации по контролю исполнения требований по охране труда, пожарной безопасности и охране окружающей среды	
Другие характеристики	-

### 3.3.2. Трудовая функция

Наименование	Материально-техническое обеспечение строительного производства на участке строительства	Код	C/02.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала		



	Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта
Трудовые действия		Определение потребности строительного производства на участке строительства видов материально-технических ресурсов
		Сводное планирование поставки и контроль распределения, хранения и расходования материально-технических ресурсов на участке строительства (объектах капитального строительства и отдельных участках производства работ)
		Определение перечня строительной техники, машин и механизмов, требуемых для осуществления строительного производства
		Сводное планирование поставки, эксплуатации, обслуживания и ремонта строительной техники, машин и механизмов на участке строительства (объектах капитального строительства и отдельных участках производства работ)
		Определение потребности строительного производства в ресурсах, поставляемых через внешние инженерные сети (вода, электроэнергия, тепло)
		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)
		Входной контроль качества и объемов (количества) поставляемых материально-технических ресурсов, строительной техники, машин и механизмов, ресурсов, поставляемых через внешние инженерные сети
		Контроль расходования средств на материально-техническое обеспечение строительного производства
Необходимые умения		Определять номенклатуру и осуществлять расчет объемов (количества) и графика поставки видов материально-технических ресурсов в соответствии с планами строительного производства
		Разрабатывать графики поставки, эксплуатации, обслуживания, ремонта строительной техники, машин и механизмов в соответствии с планами строительного производства
		Определять необходимый перечень и объем ресурсов, поставляемых через внешние инженерные сети (вода, электроэнергия, тепло) в соответствии с планами строительного производства
		Планировать поставку и контроль распределения и расходования материально-технических ресурсов на участке строительства
		Составлять и проверять заявки на материально-технические ресурсы, строительную технику, машины и механизмы, ресурсы, поставляемые через внешние инженерные сети
		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
		Планировать и контролировать выполнения работ подрядных организаций, осуществляющих техническое обслуживание и ремонт строительной техники, оборудования, технологической оснастки
		Выполнять и проверять расчеты расходования средств на обеспечение строительного производства материально-техническими ресурсами

Необходимые знания	Нормативные и проектные показатели потребности строительного производства в материально-технических ресурсах (по видам материально-технических ресурсов)
	Виды и свойства основных строительных материалов, изделий и конструкций
	Виды и характеристики основных строительных машин, механизмов, энергетических установок, транспортных средств
	Методы сводного планирования поставки, распределения и расходования различных видов материально-технических ресурсов
	Порядок документального оформления заявок на различные виды материально-технических ресурсов
	Правила страхования различных видов материально-технических ресурсов
	Правила приемки и документального оформления материальных ценностей
	Состав и классификация затрат по созданию и хранению запаса материальных ценностей
	Порядок расчета затрат, связанных с потерями (порча, устаревание) материальных ресурсов
	Порядок составления отчетной документации по использованию материальных ценностей (ведомости расхода и списания материальных ценностей)
	Порядок оформления заявок на строительную технику, оборудование и технологическую оснастку
	Виды и характеристики технологической оснастки, применяемой при различных видах строительных работ
Требования законодательства Российской Федерации к правилам содержания и эксплуатации техники и оборудования	
Другие характеристики	-

### 3.3.3. Трудовая функция

Наименование	Оперативное управление строительным производством на участке строительства	Код	C/03.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Оперативное планирование, координация, организация и проведение строительного контроля в процессе строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства
	Координация процессов строительного производства на участке строительства
	Разработка, планирование и контроль выполнения оперативных мер, направленных на исправление дефектов результатов строительных работ на участке строительства

	Ведение текущей и исполнительной документации по производственной деятельности участка строительства
Необходимые умения	Разрабатывать и контролировать выполнение сводных планов строительного производства на участке строительства
	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
	Осуществлять документальное сопровождение строительного производства
Необходимые знания	Требования технической документации к организации строительного производства на участке строительства
	Требования законодательства Российской Федерации к проектной документации, к порядку проведения и технологиям производства строительных работ
	Технологии производства строительных работ
	Порядок хозяйственных и финансовых взаимоотношений строительной организации с заказчиками и подрядными организациями
	Способы и методы оперативного управления строительным производством (управление по проектам, сетевое планирование, календарное планирование, проектное планирование, сводное планирование)
	Методы определения видов и объемов строительных работ и производственных заданий
	Правила ведения исполнительной и учетной документации строительного производства
Другие характеристики	-

### 3.3.4. Трудовая функция

Наименование	Приемка и контроль качества результатов выполненных видов и этапов строительных работ на участке строительства	Код	C/04.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	--	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Планирование и контроль выполнения работ и мероприятий строительного контроля
	Разработка, планирование и контроль выполнения мер, направленных на предупреждение и устранение причин возникновения отклонений результатов выполненных строительных работ от требований нормативной технической, технологической и проектной документации
	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
	Ведение установленной отчетности по выполненным видам и этапам строительных работ
	Внедрение и совершенствование системы менеджмента качества строительного производства
Необходимые умения	Устанавливать причины отклонения технологических процессов от требований нормативной технической документации, технических условий, технологических карт, карт трудовых процессов
	Устанавливать причины отклонений результатов строительных работ от требований нормативной технической и проектной документации
	Осуществлять документальное сопровождение работ и мероприятий строительного контроля
	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)
Необходимые знания	Требования законодательства Российской Федерации в сфере технического регулирования в строительстве
	Требования законодательства Российской Федерации к производству строительных работ
	Требования технической документации к порядку приемки скрытых работ и строительных конструкций, влияющих на безопасность объекта капитального строительства
	Правила осуществления работ и мероприятий строительного контроля
	Средства и методы документального и инструментального контроля соблюдения технологических процессов и результатов производства строительных работ
	Методы устранения причин появления дефектов строительных работ (применение альтернативных строительных технологий, повышение квалификации работников)
	Правила ведения исполнительной и учетной документации мероприятий строительного контроля
	Правила ведения отчетности по выполненным видам и этапам строительных работ
Другие характеристики	-

### 3.3.5. Трудовая функция

Наименование	Сдача заказчику результатов строительных работ		Код	C/05.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	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)
	Подготовка исполнительно-технической документации, подлежащей предоставлению приемочным комиссиям
	Представление результатов строительных работ приемочным комиссиям
	Подписание акта приемки объекта капитального строительства
	Подписание документа, подтверждающего соответствие построенного, реконструированного объекта капитального строительства требованиям технических регламентов
	Подписание 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
	Подписание документа, подтверждающего соответствие построенного, реконструированного объекта капитального строительства техническим условиям подключения (технологического присоединения) к сетям инженерно-технического обеспечения (при их наличии).
Необходимые умения	Разрабатывать исполнительно-техническую документацию по законченным объектам капитального строительства, этапам (комплексам) работ, консервации незавершенных объектов капитального строительства
	Осуществлять мероприятия по обеспечению соответствия состояния результатов строительных работ требованиям санитарно-гигиенических норм и условиям договора строительного подряда (чистота, отсутствие излишков материалов, техническое состояние)
Необходимые знания	Требования законодательства Российской Федерации к порядку и документальному оформлению приема-передачи законченных объектов капитального строительства и этапов (комплексов) работ
	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
	Основания и порядок принятия решений о консервации незавершенного объекта капитального строительства
	Правила документального оформления приема-передачи законченных объектов капитального строительства и этапов (комплексов) работ
	Правила документального оформления консервации незавершенного объекта капитального строительства
	Требования законодательства Российской Федерации, а также договора строительного подряда к состоянию передаваемого заказчику объекта капитального строительства
Другие характеристики	-

### 3.3.6. Трудовая функция

Наименование	Внедрение системы менеджмента качества на участке строительства		Код	C/06.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала			
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	
Трудовые действия	Планирование и контроль выполнения работ и мероприятий по внедрению системы менеджмента качества строительного производства					
	Анализ и оценка эффективности внедрения системы менеджмента качества строительного производства					
	Оптимизация строительного производства на основании требований и рекомендаций системы менеджмента качества					
Необходимые умения	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)					
Необходимые знания	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					
Другие характеристики	-					

### 3.3.7. Трудовая функция

Наименование	Разработка мероприятий по повышению эффективности производственно-хозяйственной деятельности на участке строительства		Код	C/07.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Заимствовано из оригинала			
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта	
Трудовые действия	Определение основных резервов строительного производства, планирование и контроль выполнения мероприятий повышения					

	<p>эффективности производственно-хозяйственной деятельности и производительности труда на участке строительства</p> <p>Планирование и контроль выполнения работ и мероприятий по внедрению новых технологий строительного производства, обеспечивающих повышение эффективности производственно-хозяйственной деятельности на участке строительства</p> <p>Оценка результатов работ и мероприятий, направленных на повышение эффективности производственно-хозяйственной деятельности на участке строительства</p>
Необходимые умения	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
Необходимые знания	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
Другие характеристики	-

### 3.3.8. Трудовая функция

Наименование	Руководство работниками участка строительства	Код	C/08.7	Уровень (подуровень) квалификации	7
--------------	---	-----	--------	-----------------------------------	---

Происхождение трудовой функции	Оригинал	X	Займствовано из оригинала		
				Код оригинала	Регистрационный номер профессионального стандарта

Трудовые действия	Определение потребности строительного производства на участке строительства в трудовых ресурсах
	Расстановка работников на участке строительства (объектах капитального строительства и отдельных участках производства работ)
	Контроль и оперативное руководство выполнением руководителями участков производства работ своих функциональных (должностных) обязанностей
Необходимые умения	Определять требуемое количество, профессиональный и квалификационный состав работников в соответствии с

	<p>производственными заданиями и календарными планами строительного производства на участке строительства</p> <p>Определять оптимальную структуру распределения работников для выполнения 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>
Необходимые знания	<p>Основные требования трудового законодательства Российской Федерации, права и обязанности работников</p> <p>Методики расчета потребности строительного производства в трудовых ресурсах</p> <p>Правила внутреннего трудового распорядка, должностные инструкции, трудовые договоры</p> <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>
Другие характеристики	-

#### **IV. Сведения об организациях – разработчиках профессионального стандарта**

##### **4.1. Ответственная организация-разработчик**

ОННО "Национальное объединение саморегулируемых организаций, основанных на членстве лиц, осуществляющих строительство" (НОСТРОЙ), город Москва
(наименование организации)
<u>Молчанов Андрей Юрьевич</u> (должность и ФИО руководителя)

##### **4.2. Наименования организаций-разработчиков**

1	ООО «Институт развития квалификаций и компетенций в строительстве и жилищно-коммунальном хозяйстве», город Москва
---	---



2	ФГБУ «Научно-исследовательский институт труда и социального страхования» Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации, город Москва
3	ООР «Российский союз промышленников и предпринимателей», город Москва
4	АС «Северо-Западный Межрегиональный Центр АВОК», г. Санкт-Петербург

---

<sup>1</sup> Общероссийский классификатор занятий

<sup>2</sup> Общероссийский классификатор видов экономической деятельности

<sup>3</sup> Единый тарифно-квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и других служащих (Приказ Минздравсоцразвития РФ от 23.04.2008 N 188)

<sup>4</sup> Общероссийский классификатор профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов

<sup>5</sup> Общероссийский классификатор специальностей по образованию

<sup>6</sup> Федеральный закон от 3 июля 2016 г. №372-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и отдельные законодательные акты Российской Федерации»