

Об утверждении профессионального стандарта "Организатор строительного производства"

Приказ · № 930н · от 21.11.2014 · Министерство труда и социальной защиты · Утратил силу

ПРИКАЗ

МИНИСТЕРСТВА ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

от 21 ноября 2014 г. N 930н

Об утверждении профессионального стандарта

"Организатор строительного производства"

Зарегистрирован Минюстом России 19 декабря 2014 г.

Регистрационный N 35272

В соответствии с пунктом 16 Правил разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. N 23 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, N 4, ст. 293; 2014, N 39, ст. 5266), приказываю:

Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт "Организатор строительного производства".

Министр М.А.Топилин

Приложение

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Организатор строительного производства

|-----|

| 244 |

|-----|

Регистрационный номер

I. Общие сведения

|-----| Организация строительного производства | 16.025 |

|-----|

(наименование вида профессиональной деятельности) Код

Основная цель вида профессиональной деятельности: |-----|

|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 | |-----|

Группа занятий: |-----|-----|-----|-----| | 2142 |Инженеры по | - | - | |

|промышленному и | | | |гражданскому | | | |строительству | | | |-----|-----|-----|-----|

-----| (код ОКЗ) (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 строительно-

монтажных работ | |-----|-----| | 43.3 |Работы строительные

отделочные | |-----|-----| | 43.9 |Работы строительные

специализированные прочие | |-----|-----| (код ОКВЭД)

(наименование вида экономической деятельности)

Общероссийский классификатор занятий.

Общероссийский классификатор видов экономической деятельности.

II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт

(функциональная карта вида профессиональной деятельности) |-----|-----|
-----| | Обобщенные трудовые функции | Трудовые функции | |-----|
-----|-----|-----|-----|-----| | код | наименование | уровень |
наименование | код | уровень | | | квалифи- | | | (подуро- | | | кации | | | вень) | | | | | квалифика- | | |
| | | ции | |-----|-----|-----|-----|-----| | А | Организация |
4 | Подготовка участка производства однотипных строительных | A/01.4 | 4 | | | производства | работ | | |
| | однотипных | |-----|-----|-----|-----| | | строительных работ |
| Материально-техническое обеспечение производства | A/02.4 | 4 | | | | однотипных строительных
работ | | | | |-----|-----|-----|-----| | | | Оперативное управление
производством однотипных | A/03.4 | 4 | | | | строительных работ | | | | |-----|
-----|-----|-----| | | | Контроль качества производства однотипных строительных | A/04.4 | 4 | | | |
| работ | | | | |-----|-----|-----|-----| | | | Повышение эффективности
производственно-хозяйственной | A/05.4 | 4 | | | | деятельности участка однотипных строительных
работ | | | | |-----|-----|-----|-----| | | | Соблюдение при производстве
однотипных строительных | A/06.4 | 4 | | | | работ правил и норм по охране труда, требований | | | | |
| пожарной безопасности и охраны окружающей среды | | | | |-----|-----|-----|-----|
-----|-----| | | | Руководство работниками участка производства однотипных | A/07.4 | 4 | | | |
| строительных работ | | | |-----|-----|-----|-----|-----|-----| | В
| Организация | 5 | Подготовка к производству строительных работ на объекте | B/01.5 | 5 | | |
| производства | | капитального строительства | | | | строительных работ | |-----|
-----|-----|-----| | | на объекте | Материально-техническое обеспечение производства | B/02.5 | 5
| | капитального | | строительных работ на объекте капитального | | | | строительства |
| строительства | | | | |-----|-----|-----|-----| | | | Оперативное
управление строительными работами на | B/03.5 | 5 | | | | объекте капитального строительства | | | | |
|-----|-----|-----|-----| | | | Контроль качества производства
строительных работ на | B/04.5 | 5 | | | | объекте капитального строительства | | | | |-----|
-----|-----|-----| | | | Подготовка результатов строительных работ к сдаче | B/05.5 | 5 |
| | | заказчику | | | | |-----|-----|-----|-----| | | | Повышение
эффективности производственно-хозяйственной | B/06.5 | 5 | | | | деятельности при строительстве
объекта капитального | | | | | строительства | | | | |-----|-----|
- | | | | Обеспечение соблюдения на строительстве объекта | B/07.5 | 5 | | | | капитального
строительства правил и норм по охране | | | | | труда, требований пожарной безопасности и охраны
| | | | | окружающей среды | | | | |-----|-----|-----|-----| | | |
| Руководство работниками на строительстве объекта | B/08.5 | 5 | | | | капитального строительства | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----| | С | Организация | 6
| Подготовка строительного производства на участке | C/01.6 | 6 | | | строительного | строительства | | |
| | производства на | |-----|-----|-----|-----| | | участке | Материально-
техническое обеспечение строительного | C/02.6 | 6 | | | строительства | производства на участке
строительства | | | | (объектах | |-----|-----|-----|-----| | | капитального |
| Оперативное управление строительным производством на | C/03.6 | 6 | | | строительства) | участке
строительства | | | | |-----|-----|-----|-----| | | | Приемка и контроль
качества результатов выполненных | C/04.6 | 6 | | | | видов и этапов строительных работ на участке | |
| | | строительства | | | | |-----|-----|-----|-----| | | | Сдача заказчику

результатов строительных работ |C/05.6| 6 | | | |-----|-----| | |
 | |Внедрение системы менеджмента качества на участке |C/06.6| 6 | | | |строительства | | | | |-----
 -----|-----|-----| | | |Разработка мероприятий по повышению
 эффективности |C/07.6| 6 | | | |производственно-хозяйственной деятельности на участке | | | | |
 |строительства | | | | |-----|-----| | | |Обеспечение
 соблюдения на участке строительства правил |C/08.6| 6 | | | |по охране труда, требований пожарной
 безопасности и | | | | |охраны окружающей среды | | | | |-----|-----
 |-----| | | |Руководство работниками участка строительства |C/09.6| 6 | |---|-----|-----|-----
 -----|-----|-----|

3.1. Обобщенная трудовая функция

-----	---	---	Наименование	Организация производства	Код	А	Уровень	4
однотипных строительных работ			квали-					
		фикации						
-----	---	---	Происхождение	-----	-----	-----	-----	обобщенной
Оригинал X	Заемствовано			трудовой		из оригинала		
 --|

Код Регистрационный

оригинала номер

профессионального

стандарта |-----|-----|-----|-----|-----| |Возможные |Мастер | |наименования|Мастер
 строительного участка | |должностей |Мастер строительного-монтажного участка | | |Мастер
 специализированного участка | |-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----
 -----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
 |-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
 |Требования к|Среднее профессиональное образование - программы |
 |образованию |подготовки специалистов среднего звена | |и обучению |Дополнительные
 профессиональные программы - | | |программы повышения квалификации, программы | |
 |профессиональной переподготовки | | |Повышение квалификации по направлению | |
 |профессиональной деятельности в области | | |строительства не реже одного раза в пять лет | |-----
 -----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
 |Требования к|Для среднего профессионального образования
 по | |опыту |профилю профессиональной деятельности в области | |практической|строительства -
 опыт работы по направлению | |работы |профессиональной деятельности не менее трех лет | | |Для
 непрофильного среднего профессионального | | |образования и дополнительного профессионального
 | | |образования с присвоением дополнительной | | |квалификации по направлению
 профессиональной | | |деятельности - опыт работы по направлению | | |профессиональной
 деятельности не менее трех лет | | |Для профессионального обучения - опыт работы по | |
 |направлению профессиональной деятельности не менее | | |пяти лет | |-----|-----|-----
 -----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
 |Особые | - | |условия | | |допуска к | |работе | | |-----|-----|-----
 -----|

Дополнительные характеристики: |-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
 Наименование базовой группы, должности | | |документа | | (профессии) или специальности | |-----
 -|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
 |ОКЗ | 2142 |Инженеры по промышленному и гражданскому | | |
 |строительству | |-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
 | |-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
 |ОКСО |270000|Архитектура и строительство | |-----
 -|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|

Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих.
 Общероссийский классификатор специальностей по образованию.

3.1.1. Трудовая функция

|-----|-----|---| Наименование|Подготовка участка | Код|А/01.4| Уровень | 4 |

производства однотипных			(под-	
строительных работ			уровень)	
			квали-	
			фикации	
-----		-----		---
Оригинал X	Заемствовано			функции
-----	-----	-----	-----	
Код Регистрационный				
оригинала номер				
профессионального				
стандарта	-----	-----		Трудовые
производственных заданий и	действия	календарных планов производства однотипных		
строительных работ			-----	
производства			однотипных строительных работ	
Необходимые	Осуществлять оценку соответствия объемов	умения	производственных заданий и	
календарных планов			производства однотипных работ нормативным	
материально-техническим		ресурсам		
планировку и разметку участка			производства однотипных строительных работ	
-----			Определять состав и объемы вспомогательных работ по	
оборудованию участка производства			однотипных строительных работ	
-----		Необходимые	Требования нормативных технических документов к	
производству однотипных строительных работ			-----	
организации комплексных и			специализированных производственных звеньев и бригад	
-----			Технологии производства однотипных строительных	
-----			Порядок разработки и согласования производственных	
планов производства однотипных		строительных работ (оперативных планов, планов		
потребности в ресурсах, графиков)			-----	
трудовых и материально-технических		ресурсов, необходимых для выполнения объемов,		
предусмотренных производственными заданиями и		календарными планами производства		
однотипных		строительных работ		
документов, определяющих		состав и порядок обустройства строительной площадки		
(внутриплощадочных подготовительных работ)			-----	
 технические характеристики технологической| |оснастки (лесов, подмостей, защитных
 приспособлений,| |креплений стенок котлованов и траншей) | |-----|-----|
 -----| |Другие | - | |характерис- | |тики | | |-----|-----|

3.1.2. Трудовая функция

-----		-----		---	Наименование	Материально-техническое	Код	А/02.4	Уровень	4
обеспечение производства			(под-							
однотипных строительных			уровень)							
работ			квали-							
			фикации							
-----		-----		---	Происхождение	-----	-----	-----	-----	трудовой
Оригинал X	Заемствовано			функции		из оригинала				
-----	-----	-----	-----							
 Код Регистрационный
 оригинала номер
 профессионального
 стандарта |-----|-----| |Трудовые |Определение потребности

производства однотипных | действия | строительных работ в материально-технических | | ресурсах | |
 |-----| | Контроль качества и объема (количества) | | материально-
 технических ресурсов | |-----| | Заявка, приемка, распределение,
 учет и хранение | | материально-технических ресурсов | |-----|-----|
 | Необходимые | Определять номенклатуру и осуществлять расчет объема | умения | (количества)
 строительных материалов, конструкций, | | изделий, оборудования и других видов | | материально-
 технических ресурсов в соответствии с | | производственными заданиями и календарными планами | |
 | производства однотипных строительных работ | |-----| |
 | Производить документальный, визуальный и | | инструментальный контроль качества строительных
 | материалов, конструкций, изделий, оборудования и | | других видов материально-технических
 ресурсов | |-----| | Осуществлять документальный учет | |
 | материально-технических ресурсов | |-----|-----| | Необходимые
 | Нормативные требования потребности производства | знания | 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 | - | | характерис- | | | тики | | |-----|-----
 |-----|

3.1.3. Трудовая функция

-----		-----		---	Наименование	Оперативное управление	Код	А/03.4	Уровень	4
производством однотипных			(под-							
строительных работ			уровень)							

| | | | квали- | |

| | | | фикации | |

|-----| |-----| |---| Происхождение |-----|-----|-----|-----| трудовой

| Оригинал X | Заимствовано | | функции | | из оригинала | |

|-----|-----|-----|-----|

Код Регистрационный

оригинала номер

профессионального

стандарта |-----|-----| | Трудовые | Оперативное планирование и
 контроль выполнения | действия | производства однотипных строительных работ | |-----|
 |-----| | | Распределение производственных заданий между | | бригадами, звеньями и
 отдельными работниками | |-----| | | Контроль соблюдения технологии
 производства | | однотипных строительных работ | |-----| | | Выработка
 и реализация мер по устранению отклонений | | от технологических требований к производству | |
 | однотипных строительных работ | |-----| | | Ведение текущей и
 исполнительной документации по | | выполняемым видам однотипных строительных работ | |-----|
-----		Необходимые	Разрабатывать и контролировать выполнение		
умения	календарных планов и графиков производства		однотипных строительных работ		-----
-----			Определять виды и сложность, рассчитывать объемы		
производственных заданий в соответствии с имеющимися		материально-техническими и иными			

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, табели учета
 рабочего времени, | |акты выполненных работ) | |-----|-----|
 |Необходимые |Требования технических документов и проектной| |знания |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 | - | |характерис- | |тики | |-----|-----
 -----|

3.1.4. Трудовая функция

|-----| |-----| |---| Наименование|Контроль качества | Код|А/04.4| Уровень | 4 |

|производства однотипных | | (под- | |

|строительных работ | | уровень)| |

| | | квали- | |

| | | фикации | |

|-----| |-----| |---| Происхождение |-----|-----|-----|-----| трудовой

|Оригинал X|Заимствовано| | функции | из оригинала| |

|-----|-----|-----|-----|

Код Регистрационный

оригинала номер

профессионального

стандарта |-----|-----| |Трудовые |Операционный контроль

отдельных строительных| действия |процессов и (или) производственных операций | |-----

-----| |Текущий контроль качества результатов производства| |однотипных

строительных работ | |-----| |Выявление причин отклонений

результатов строительных| |работ от требований нормативной, технологической и| |проектной

документации | |-----| |Разработка и реализация мер, направленных

на| |устранение и предупреждение возникновения выявленных| |дефектов | |-----|-----

-----| |Необходимые |Осуществлять контроль соблюдения технологических| умения

|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 |Требования нормативной технической и проектной| знания

|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| - |характерис-| |тики| | |-----|-----|

3.1.5. Трудовая функция

-----		-----		---	Наименование	Повышение эффективности	Код	А/05.4	Уровень	4
производственно-			(под-							
хозяйственной деятельности			уровень)							
участка однотипных			квали-							
строительных работ			фикации							
-----		-----		---	Происхождение	-----	-----	-----	-----	трудовой
Оригинал X	Заемствовано			функции		из оригинала				
-----	-----	-----	-----							
Код Регистрационный										
оригинала номер										
профессионального										
стандарта	-----	-----		Трудовые	Оценка эффективности					
производственно-хозяйственной		действия	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					
Осуществлять технико-экономический анализ		умения	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	Методики расчета основных показателей						
эффективности		знания	производственно-хозяйственной деятельности			-----				
-----		Критерии оценки эффективности		производственно-хозяйственной деятельности			---			
-----		Основные факторы повышения эффективности		производства						
однотипных строительных работ		-----	-----		Другие	-				
характерис-			тики			-----	-----			

3.1.6. Трудовая функция

-----		-----		---	Наименование	Соблюдение при производстве	Код	А/06.4	Уровень	4
однотипных строительных			(под-							
работ правил и норм по			уровень)							
охране труда, требований			квали-							
пожарной безопасности и			фикации							
охраны окружающей среды										

-----|-----|---| Происхождение -----|-----|-----|-----| трудовой
 |Оригинал X|Заимствовано| | функции | из оригинала| |
 -----|-----|-----|-----|
 Код Регистрационный
 оригинала номер
 профессионального
 стандарта -----|-----| |Трудовые |Подготовка участка производства
 однотипных| действия |строительных работ и рабочих мест в соответствии с| | |правилами по охране
 труда, требованиями пожарной| |безопасности и охраны окружающей среды| | |-----
 -----| | |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 |Определять вредные и (или)
 опасные факторы,| |умения |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 |Требования нормативных документов в области охраны| |знания |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 | |характерис- | |тики| | |-----|-----
 -----|

3.1.7. Трудовая функция

-----|-----|---| Наименование|Руководство работниками | Код|А/07.4| Уровень | 4 |
участка производства			(под-	
однотипных строительных			уровень)	
работ			квали-	
		фикации		
-----	-----	---	Происхождение -----	-----
Оригинал X	Заимствовано		функции	из оригинала
 -----|-----|-----|-----|

Код Регистрационный
оригинала номер
профессионального

стандарта |-----|-----| |Трудовые |Определение потребности
производства однотипных| действия |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 |Осуществлять расчет требуемого количества,| |умения |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 |Нормативные требования
к количеству и| |знания |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 | - |
|характерис- | |тики | |-----|-----|

3.2. Обобщенная трудовая функция

-----		---		---	Наименование	Организация производства	Код	В	Уровень	5
строительных работ на объекте			квали-							
капитального строительства			фикации							
-----		---		---	Происхождение	-----	-----	-----	-----	обобщенной
Оригинал X	Заимствовано			трудовой		из оригинала			функции	-----
--|

Код Регистрационный
оригинала номер
профессионального

стандарта |-----|-----| |Возможные |Производитель работ |
|наименования|Прораб | |должностей | |-----|-----|-----|-----|
-----| |Требования к|Высшее образование - бакалавриат | |образованию

производственных заданий между | | участками мастеров, бригадами и отдельными | | работниками, а также подрядными организациями | | ----- | | Контроль соблюдения технологии производства | | строительных работ | | ----- | | Выработка и реализация мер по устранению отклонений | | от технологических требований к производству | | строительных работ | | ----- | | Ведение текущей и исполнительной документации по | | выполняемым видам строительных работ | | ----- | ----- | | Необходимые | | Разрабатывать и контролировать выполнение | | умения | | 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, табели учета рабочего времени, | | акты выполненных работ) | | ----- | ----- | | Необходимые | | Требования технических документов к организации | | знания | | 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 | | - | | характерис- | | тики | | ----- | ----- |

3.2.4. Трудовая функция

----- | ----- | --- | Наименование | Контроль качества | Код | В/04.5 | Уровень | 5 |

| производства строительных | | (под- | |

| работ на объекте | | уровень) | |

| капитального строительства | | квали- | |

| | | фикации | |

----- | ----- | --- | Происхождение | ----- | ----- | ----- | ----- | трудовой

| Оригинал X | Заимствовано | | функции | | из оригинала | |

| ----- | ----- | ----- | ----- |

Код Регистрационный

оригинала номер

профессионального

стандарта | ----- | ----- | | Трудовые | | Операционный контроль

отдельных строительных | | действия | | 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 и реализация мер, направленных на | | устранение причин возникновения выявленных | |
 | отклонений результатов строительных работ от | | требований нормативной технической 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 | Осуществлять контроль соблюдения технологических | умения | 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 | Требования
 | законодательства Российской Федерации в | знания | 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)			-----	
положения системы менеджмента качества			-----			Порядок
составления внутренней отчетности по		контролю качества строительных работ			-----	
-----		Другие	-		характерис-	

3.2.5. Трудовая функция

Наименование	Подготовка результатов	Код	В/05.5	Уровень	5
строительных работ к сдаче	(под-				
заказчику	уровень)				
квали-					

||| фикации | |
 |-----| |-----| |---| Происхождение |-----|-----|-----|-----| трудовой
 |Оригинал X|Заемствовано| | функции | | из оригинала| | |
 |-----|-----|-----|-----|
 Код Регистрационный
 оригинала номер
 профессионального
 стандарта |-----|-----| |Трудовые |Приведение объекта
 капитального строительства или| |действия |этапов (комплексов) завершенных строительных работ
 в| |соответствие требованиям нормативных технических| |документов и условиям договора
 строительного подряда| | (чистота, отсутствие излишков материалов,| |техническое состояние) | | |
 |-----| | |Подготовка исполнительно-технической документации,| |
 |подлежащей предоставлению приемочным комиссиям | | |-----| |
 |Представление результатов строительных работ и| |исполнительно-технической документации
 приемочным| |комиссиям | |-----| |-----| |Необходимые
 |Разрабатывать и контролировать выполнение| |умения |мероприятий 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 |Требования
 законодательства Российской Федерации к| |знания |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 | - | |характерис- | |тики | |-----|-----|

3.2.6. Трудовая функция

-----		-----		---	Наименование	Повышение эффективности	Код	B/06.5	Уровень	5
производственно-		(под-								
хозяйственной деятельности			уровень)							
при строительстве объекта		квали-								
капитального строительства		фикации								
-----		-----		---	Происхождение	-----	-----	-----	-----	трудовой
Оригинал X	Заемствовано		функции		из оригинала					
-----	-----	-----	-----							
Код Регистрационный										
оригинала номер										
профессионального										
стандарта	-----	-----		Трудовые	Определение основных факторов,					
планирование и		действия	контроль выполнения мероприятий повышения		эффективности					
производственно-хозяйственной		деятельности и производительности труда на объекте								
капитального строительства		-----			Оптимизация использования					
 материально-технических и| |иных ресурсов производства строительных работ,| |снижение

непроизводственных издержек | | |-----| | |Повышение уровня механизации и автоматизации| | |строительных работ, внедрение новой техники | | |-----|-----| | |Рационализация методов и форм организации труда | | |-----|-----| | |Технико-экономический анализ результатов мероприятий| | |повышения эффективности| | |производственно-хозяйственной деятельности на| | |объекте капитального строительства | |-----|-----| |Необходимые |Осуществлять технико-экономический анализ| |умения |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 |Методы технико-экономического анализа| |знания |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 | - | |характерис- | | |тики | | |-----|-----|

3.2.7. Трудовая функция

-----		-----		---	Наименование	Обеспечение соблюдения на	Код	В/07.5	Уровень	5
строительстве объекта			(под-							
капитального строительства			уровень)							
правил и норм по охране			квали-							
труда, требований пожарной			фикации							
безопасности и охраны										
окружающей среды										

|-----| |-----| |---| Происхождение |-----|-----|-----|-----| трудовой
|Оригинал X|Заимствовано| | |функции | |из оригинала| | |
|-----|-----|-----|-----|

Код Регистрационный
оригинала номер
профессионального

стандарта |-----|-----| |Трудовые |Приведение строительной площадки, участков| |действия |производства строительных работ и рабочих мест в| | |соответствие 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 |Определять вредные и (или) опасные факторы| |умения |воздействия производства строительных работ,| | |использования строительной техники на работников и| | |окружающую среду | | |-----|-----| | |Определять перечень работ по обеспечению| | |безопасности строительной площадки

(ограждение| |строительной площадки, ограждение или обозначение| |опасных зон, освещение, обеспечение средствами| |пожаротушения, аварийной связи и сигнализации)| |-----| | |Определять перечень необходимых средств коллективной| |и (или) индивидуальной защиты работников| |-----| | |Определять перечень необходимого обеспечения| |работников бытовыми и санитарно-гигиеническими| |помещениями| | |-----| | |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 и пожарной безопасности, журнал| |оперативного контроля состояния охраны труда, журнал| |осмотра оборудования (грузоподъемных и| |грузозахватных приспособлений, электросварочных и| |газосварочных агрегатов, электроинструмента)| |-----|-----| |Необходимые |Требования законодательства Российской Федерации в| |знания |сфере охраны труда, пожарной безопасности и охраны| |о 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 охраны труда, пожарной безопасности и| |охраны окружающей среды| |-----|-----| |Другие - | |характерис- | |тики| |-----|-----|-----|

3.2.8. Трудовая функция

-----		-----		---	Наименование	Руководство работниками на	Код	В/08.5	Уровень	5
строительстве объекта			(под-							
капитального строительства			уровень)							
		квали-								
		фикации								
-----		-----		---	Происхождение	-----	-----	-----	-----	трудовой
Оригинал X	Заемствовано		функции		из оригинала					
-----	-----	-----	-----							
Код Регистрационный										
оригинала номер										
профессионального										
стандарта	-----	-----		Трудовые	Определение потребности					
производства строительных		действия	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					
Осуществлять расчет требуемого количества,		умения	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 | | | -----
 ----- | | | Осуществлять анализ профессиональной квалификации | | | работников и
 определять недостающие компетенции | | | ----- | | | ----- | | | Необходимые
 | | | Основные требования трудового законодательства | | | знания | | | 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 | | | - | | | характерис- | | | тики | | | ----- |
 ----- |

3.3. Обобщенная трудовая функция

-----		---		---	Наименование	Организация строительного	Код	С	Уровень	6
производства на участке			квали-							
строительства (объектах			фикации							
капитального стооительства)										
-----		---		---	Происхождение	-----	-----	-----	-----	обобщенной
Оригинал X	Заимствовано			трудовой			из оригинала			функции
--										
Код Регистрационный										
оригинала номер										
профессионального										
стандарта	-----	-----	-----	-----	-----		Возможные	Начальник строительства		
наименования	Начальник стройки		должностей	Начальник (строительного) участка						
Руководитель проекта		-----	-----	-----	-----		-----	-----	-----	
-----		Требования к	Высшее образование - бакалавриат		образованию	Дополнительные				
профессиональные программы -		и обучению	программы повышения квалификации, программы							
профессиональной переподготовки			Повышение квалификации по направлению							
профессиональной деятельности в области			строительства не реже одного раза в пять лет			-----				
 ---- |-----|-----|-----| | Требования к | Опыт работы по направлению
 профессиональной | | опыту | деятельности не менее пяти лет | | практической | | | работы | | | ----- |
 ----- | | Особые | | - | | условия | | | допуска к | | | работе | | | ----- |
 ----- |

Дополнительные характеристики: |-----|-----|-----|-----|-----| | Наименование | Код |

Наименование базовой группы, должности | | документа | | (профессии) или специальности | |-----
 |-----|-----|-----| ОКЗ | 2142 | Инженеры по промышленному и гражданскому | | |
 |строительству | |-----|-----|-----| ЕКС | - |Производитель работ (прораб)
 | |-----|-----|-----| ОКСО |270000|Архитектура и строительство | |-----
 |-----|-----|-----|

3.3.1. Трудовая функция

-----		-----		---	Наименование	Подготовка строительного	Код	С/01.6	Уровень	6
производства на участке			(под-							
строительства			уровень)							
			квали-							
			фикации							

|-----| |-----| |---| Происхождение |-----|-----|-----|-----| трудовой
 |Оригинал X|Заимствовано| | функции | |из оригинала| | |
 |-----|-----|-----|-----|

Код Регистрационный
 оригинала номер
 профессионального

стандарта |-----|-----|-----| |Трудовые |Входной контроль проектной
 документации по участку| |действия |строительства, организация входного контроля| | |проектной
 документации по объектам 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 | |-----|-----
 -----| |Необходимые |Осуществлять проверку комплектности и качества| |умения
 |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) | |-----
 --|-----|-----| |Необходимые |Требования законодательства Российской
 Федерации к |знания |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) | |
 -----|-----| | Другие | - | |характерис- | | |тики | | |-----|-----
 -----|

3.3.2. Трудовая функция

|-----| |-----| |---| Наименование | Материально-техническое | Код | С/02.6 | Уровень | 6 |

|обеспечение строительного | | | (под- | |

|производства на участке | | | уровень)| |

|строительства | | | квали- | |

| | | | фикации | |

|-----| |-----| |---| Происхождение |-----|-----|-----|-----| трудовой

|Оригинал X|Заемствовано| | | функции | |из оригинала| | |

|-----|-----|-----|-----|

Код Регистрационный

оригинала номер

профессионального

стандарта |-----|-----| |Трудовые |Определение потребности

строительного производства на| действия |участке строительства в строительных материалах,| |

|конструкциях, изделиях и других видах| | |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|Определять номенклатуру и осуществлять расчет объемов| умения |(количества) и

графика поставки строительных| | |материалов, конструкций, изделий, оборудования и| | |других

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 выполнение 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|Нормативные и проектные показатели потребности |знания |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 | - | |характерис- | |тики | |-----|-----|

3.3.3. Трудовая функция

-----|-----|-----| Наименование|Оперативное управление | Код|С/03.6| Уровень | 6 |
строительным производством		(под-		
на участке строительства			уровень)	
		квали-		
		фикации		

-----|-----|-----| Происхождение |-----|-----|-----|-----| трудовой
 |Оригинал X|Заемствовано| | функции | |из оригинала| | |
 |-----|-----|-----|-----|

Код Регистрационный

оригинала номер

профессионального

стандарта |-----|-----| |Трудовые |Сводное оперативное
 планирование и контроль| действия |осуществления процессов строительного производства| |на
 участке 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 |Разрабатывать и контролировать выполнение сводных| |умения |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
 |Требования технической документации к организации| |знания |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 | - | |характерис- | |тики | |-----
 -----|-----|

3.3.4. Трудовая функция

-----		-----		---	Наименование	Приемка и контроль качества	Код	С/04.6	Уровень	6
результатов выполненных			(под-							
видов и этапов строительных			уровень)							
работ на участке			квали-							
строительства			фикации							
-----		-----		---	Происхождение	-----	-----	-----	-----	трудовой
Оригинал X	Заемствовано			функции		из оригинала				
-----	-----	-----	-----							
Код Регистрационный										
оригинала номер										
профессионального										
стандарта	-----	-----		Трудовые	Планирование и контроль					
выполнения работ и		действия	мероприятий строительного контроля			-----				
-----		Разработка, планирование и контроль выполнения мер,			направленных на					
предупреждение и устранение причин		возникновения отклонений результатов строительных								
работ от требований нормативной технической,			технологической и проектной документации							
-----		Приемочный контроль законченных видов и этапов								
строительных работ (объектов капитального		строительства, элементов, конструкций и частей								
объектов капитального строительства, инженерных		сетей)			-----					
Ведение установленной отчетности по выполненным		видам и этапам строительных работ								
-----		Внедрение и совершенствование системы менеджмента								
качества строительного производства		-----	-----		Необходимые					
Устанавливать причины отклонения технологических		умения	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 |Требования законодательства Российской
Федерации в |знания |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 | - | |характерис- | | тики | | |-----|-----|

3.3.5. Трудовая функция

|-----| |-----| |---| Наименование |Сдача заказчику результатов | Код |С/05.6 | Уровень | 6 |
|строительных работ | | | (под- | |

| | | | уровень) | |

| | | | квали- | |

| | | | фикации | |

|-----| |-----| |---| Происхождение |-----|-----|-----|-----| трудовой
|Оригинал X|Заемствовано | | функции | | из оригинала | |

|-----|-----|-----|-----|

Код Регистрационный

оригинала номер

профессионального

стандарта |-----|-----| |Трудовые |Планирование и контроль
выполнения работ и | действия |мероприятий по подготовке к сдаче заказчику | | результатов
строительных работ (законченных объектов) | | капитального строительства, этапов (комплексов) | |
|работ, консервации незавершенных объектов | | капитального строительства) | | |-----
-----| |Приведение результатов строительных работ в | | соответствие требованиям
нормативных технических | | документов и условиям договора строительного подряда | | |-----
-----| |Подготовка исполнительно-технической документации, | | подлежащей
предоставлению приемочным комиссиям | | |-----| |Представление
результатов строительных работ | | приемочным комиссиям | | |-----|
-----| |Необходимые |Разрабатывать исполнительно-техническую документацию | умения |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 |Требования законодательства Российской Федерации к | знания

|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| |характерис-| |тики| |-----|-----|-----|

3.3.6. Трудовая функция

|-----| |-----| |---| Наименование|Внедрение системы| Код|С/06.6| Уровень| 6| |менеджмента качества на| | | (под-| |участке строительства| | | уровень)| | | | квали-| | | | фикации| | |-----| |-----| |---| Происхождение|-----|-----|-----|-----| трудовой |Оригинал X|Заемствовано| | функции| |из оригинала| | |-----|-----|-----|-----| Код Регистрационный оригинала номер профессионального стандарта|-----|-----| |Трудовые|Планирование и контроль выполнения работ и| |действия|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|Анализировать и обобщать опыт строительного| умения|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|Требования законодательства Российской Федерации в| |знания|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| |характерис-| |тики| |-----|-----|-----|

3.3.7. Трудовая функция

-----|-----|---| Наименование|Разработка мероприятий по | Код|С/07.6| Уровень | 6 |
повышению эффективности		(под-	
производственно-		уровень)	
хозяйственной деятельности		квали-	
на участке строительства		фикации	
-----	-----	---	Происхождение -----
Оригинал X	Заимствовано		функции
-----	-----	-----	-----
Код Регистрационный			
оригинала номер			
профессионального			
стандарта -----	-----	-----	-----
строительного	действия	производства, планирование и контроль выполнения	
повышения эффективности		производственно-хозяйственной деятельности и	
производительности труда на участке строительства		-----	
Планирование и контроль выполнения работ и		мероприятий по внедрению новых технологий	
строительного производства, обеспечивающих повышение		эффективности производственно-	
хозяйственной		деятельности на участке строительства	
Оценка результатов работ и мероприятий, направленных		на повышение эффективности	
производственно-хозяйственной деятельности на		участке строительства	
-----		Необходимые	Осуществлять технико-экономический анализ
производственно-хозяйственной деятельности на		участке строительства	
-----			Осуществлять анализ эффективности использования

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	
технических и иных		ресурсов	
Методы технико-экономического анализа и оценки		знания	основных показателей
производственно-хозяйственной		деятельности	
выявления резервов повышения эффективности		производства строительных работ	
-----		Средства и методы организационной и технологической	
производства строительных работ		-----	
достижения в области строительного		производства и промышленности строительных	
материалов		-----	-----
 -----|-----|

3.3.8. Трудовая функция

-----|-----|---| Наименование|Обеспечение соблюдения на | Код|С/08.6| Уровень | 6 |
участке строительства		(под-	
правил и норм по охране		уровень)	
труда, требований пожарной		квали-	
безопасности и охраны		фикации	
окружающей среды			
-----	-----	---	Происхождение -----
Оригинал X	Заимствовано		функции
 -----|-----|-----|-----|
 Код Регистрационный

оригинала номер
профессионального

стандарта |-----|-----| |Трудовые |Планирование и контроль
выполнения работ по| |действия |приведению участка строительства в соответствие| | |правилам по
охране труда, требованиям 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 |Определять рабочие места, находящиеся под| |умения |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 |Требования законодательства Российской Федерации в| |знания |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 | - | |характерис- | | |тики | |-----|-----
-----|

3.3.9. Трудовая функция

-----		-----		---	Наименование	Руководство работниками	Код	С/09.6	Уровень	6
участка строительства			(под-							
			уровень)							
			квали-							
			фикации							
-----		-----		---	Происхождение	-----	-----	-----	-----	трудовой
Оригинал X	Заемствовано			функции		из оригинала				
-----	-----	-----	-----							

Код Регистрационный
оригинала номер
профессионального

стандарта |-----|-----| |Трудовые |Определение потребности

строительного производства на | действия | 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|Определять требуемое количество, профессиональный и |
 |умения |квалификационный состав работников в соответствии с| | |производственными заданиями и
 календарными планами| | |строительного производства на участке строительства | | |-----
 -----| | |Определять оптимальную структуру распределения| | |работников для
 выполнения процессов строительного| | |производства | | |-----| |
 |Оценивать результативность и качество выполнения| | |руководителями участков производства
 работ (объектов | | капитального строительства), отдельных участков| | |производства работ
 производственных заданий, | | |должностных (функциональных) обязанностей | | |-----
 -----| | |Оценивать психологический климат в трудовом | | |коллективе и его влияние на
 выполнение| | |производственных заданий | | |-----| | |Определять
 недостающие компетенции руководителей | | |участков производства работ | | |-----|-----
 -----| | |Необходимые|Основные требования трудового законодательства| |знания
 |Российской Федерации, права и обязанности работников | | |-----| |
 |Методики расчета потребности строительного| | |производства в трудовых ресурсах | | |-----
 -----| | |Правила внутреннего трудового распорядка, должностные| | |инструкции,
 трудовые договоры | | |-----| | |Методы и средства управления
 трудовыми коллективами | | |-----| | |Принципы распределения
 функций организации и | | |руководства, способы коллективного управления| | |процессами
 строительного производства | | |-----| | |Виды документов,
 подтверждающих профессиональную| | |квалификацию и наличие допусков к отдельным видам| |
 |работ | | |-----| | |Основные методы оценки эффективности труда | | |--
 -----| | |Основания для привлечения к ответственности и меры| |
 |административной и уголовной ответственности за| | |нарушение трудового законодательства
 Российской | | |Федерации | | |-----|-----| |Другие | - | |характерис-| |
 |тики | | |-----|-----|

IV. Сведения об организациях - разработчиках профессионального стандарта

4.1. Ответственная организация-разработчик |-----| |ОИНО
 "Национальное объединение саморегулируемых организаций, | |основанных на членстве лиц,
 осуществляющих строительство" | |(НОСТРОЙ), город Москва | | |Президент Куткин Николай
 Георгиевич | |-----|

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 | |--|-----|