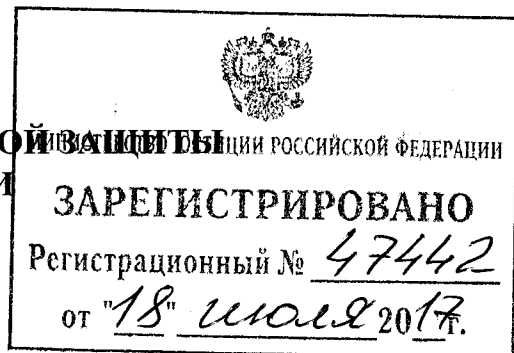




МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
(Минтруд России)



ПРИКАЗ

26 июля 2017 г.

№ 516Н

Москва

**Об утверждении профессионального стандарта
«Организатор строительного производства»**

В соответствии с пунктом 16 Правил разработки и утверждения профессиональных стандартов, утвержденных постановлением Правительства Российской Федерации от 22 января 2013 г. № 23 (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 4, ст. 293; 2014, № 39, ст. 5266; 2016, № 21, ст. 3002), п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить прилагаемый профессиональный стандарт «Организатор строительного производства».
2. Признать утратившим силу приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 ноября 2014 г. № 930н «Об утверждении профессионального стандарта «Организатор строительного производства» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 19 декабря 2014 г., регистрационный № 35272).

Министр

 М.А. Топилин

КОПИЯ ВЕРНА

Консультант общего отдела Департамента
управления делами

26.06. 2017 г.



УТВЕРЖДЕН
приказом Министерства
труда и социальной защиты
Российской Федерации
от «26» сентября 2017 г. № 516Н

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ

Организатор строительного производства

244

Регистрационный номер

Содержание

| | |
|---|----|
| I. Общие сведения..... | 1 |
| II. Описание трудовых функций, входящих в профессиональный стандарт (функциональная карта вида профессиональной деятельности) | 3 |
| 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

16.025

(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 | Мастера (бригадиры) в строительстве |
| (код ОКЗ ¹) | (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 ОКВЭД²)

(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 однотиповых строительных работ | 5 | Подготовка участка для производства однотиповых строительных работ | A/01.5 | 5 |
| | | | Материально-техническое обеспечение производства однотиповых строительных работ | A/02.5 | 5 |
| | | | Оперативное управление производством однотиповых строительных работ | A/03.5 | 5 |
| | | | Контроль качества производства однотиповых строительных работ | A/04.5 | 5 |
| | | | Повышение эффективности производственно-хозяйственной деятельности участка производства однотиповых строительных работ | A/05.5 | 5 |
| | | | Руководство работниками участка производства однотиповых строительных работ | A/06.5 | 5 |
| В | Организация производства строительных работ на объекте капитального строительства | 6 | Подготовка к производству строительных работ на объекте капитального строительства | B/01.6 | 6 |
| | | | Материально-техническое обеспечение производства строительных работ на объекте капитального строительства | B/02.6 | 6 |
| | | | Оперативное управление строительными работами на объекте капитального строительства | B/03.6 | 6 |
| | | | Контроль качества производства строительных работ на объекте капитального строительства | B/04.6 | 6 |
| | | | Подготовка результатов выполнения строительных работ на объекте капитального строительства к сдаче заказчику | B/05.6 | 6 |
| | | | Повышение эффективности производственно-хозяйственной деятельности при строительстве объекта капитального строительства | B/06.6 | 6 |
| | | | Руководство работниками на строительстве объекта | B/07.6 | 6 |

| | | | | | |
|---|---|---|--|--|--------------------------------------|
| С | Организация строительного производства на участке строительства (объектах капитального строительства) | 7 | капитального строительства Подготовка строительного производства на участке строительства Материально-техническое обеспечение строительного производства на участке строительства Оперативное управление строительным производством на участке строительства Приемка и контроль качества результатов выполненных видов и этапов строительных работ на участке строительства Сдача заказчику результатов строительных работ Внедрение системы менеджмента качества на участке строительства Разработка мероприятий по повышению эффективности производственно-хозяйственной деятельности на участке строительства Руководство работниками участка строительства | С/01.7 С/02.7 С/03.7 С/04.7 С/05.7 С/06.7 С/07.7 С/08.7 | 7 7 7 7 7 7 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 Мастер Мастер строительного участка Мастер строительного-монтажного участка Мастер специализированного участка | | | | | |
| 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 ³ | - | Производитель работ (прораб) |
| | - | Мастер участка |
| ОКПДТР ⁴ | 23991 | Мастер строительных и монтажных работ |
| ОКСО ⁵ | 270000 | Архитектура и строительство |

3.1.1. Трудовая функция

| | | | | | | |
|--------------------------------|---|---|---------------------------|---------------|---|---|
| Наименование | Подготовка участка для производства однотипных строительных работ | | Код | A/01.5 | Уровень квалификации (подуровень) | 5 |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал | X | Заемствовано из оригинала | | | |
| | | | | Код оригинала | Регистрационный 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 требованиями охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды |
| | Оборудование участка производства однотипных строительных работ |
| | Проведение инструктажа работников по требованиям охраны труда и пожарной безопасности |
| | Контроль соблюдения требований охраны труда, 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 |
| 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 |
| | Требования охраны 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 охраны труда, пожарной безопасности и охраны окружающей среды |
| | Меры административной и уголовной ответственности, применяемые при нарушении требований охраны труда, пожарной безопасности и охраны 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 | Заимствовано 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 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 |
| | 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 | Заимствовано из оригинала | | |
| | | | | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |

| | |
|--------------------|--|
| Трудовые действия | Оперативное планирование и контроль выполнения 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 |
| | Требования к элементам конструкций здания (помещения) и общего имущества многоквартирных жилых домов, обусловленных необходимостью их доступности и соответствия особым потребностям инвалидов |
| | 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 | Займствовано 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 однотипных строительных работ |
| | Осуществлять сравнительный анализ соответствия данных контроля качества результатов 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 к элементам конструкций здания (помещения) и общего имущества многоквартирных жилых домов, обусловленных необходимостью их доступности и соответствия особым потребностям инвалидов |
| | 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 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 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 производства однотипных строительных работ | Код | A/05.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал <input checked="" type="checkbox"/> | Заемствовано 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 трудового распорядка |
| | Повышение профессиональной квалификации работников участка производства однотипных строительных работ |
| | Подготовка предложений о мерах поощрения и взыскания |
| 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 Российской Федерации, 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 Российской Федерации |
| 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 | X | Займствовано 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 | Не менее трех лет по профилю профессиональной деятельности в области строительства при наличии среднего профессионального образования – программы подготовки специалистов среднего звена |
| 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 опыт работы не менее двух лет по направлению профессиональной деятельности производителем работ |

Дополнительные характеристики

| Наименование документа | Код | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
|------------------------|--------|--|
| ОКЗ | 2141 | Инженеры в промышленности и на производстве |
| | 2142 | Инженеры по гражданскому строительству |
| | 3123 | Мастера (бригадиры) в строительстве |
| ЕКС | - | Производитель работ (прораб) |
| ОКПДТР | 25865 | Производитель работ (прораб) (в строительстве) |
| ОКСО | 270000 | Архитектура и строительство |