



**КонсультантПлюс**

Приказ Минтруда России от 18.07.2019 N 504н  
"Об утверждении профессионального  
стандарта "Специалист в области  
планово-экономического обеспечения  
строительного производства"  
(Зарегистрировано в Минюсте России  
14.08.2019 N 55613)

Документ предоставлен **КонсультантПлюс**

**[www.consultant.ru](http://www.consultant.ru)**

Дата сохранения: 13.03.2020

Зарегистрировано в Минюсте России 14 августа 2019 г. N 55613

**МИНИСТЕРСТВО ТРУДА И СОЦИАЛЬНОЙ ЗАЩИТЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПРИКАЗ**  
**от 18 июля 2019 г. N 504н**

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА**  
**"СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПЛАНОВО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ**  
**СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА"**

В соответствии с [пунктом 16](#) Правил разработки и утверждения 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; 2016, N 21, ст. 3002; 2018, N 8, ст. 1210; N 50, ст. 7755), приказываю:

1. Утвердить прилагаемый профессиональный [стандарт](#) "Специалист в области планово-экономического обеспечения строительного производства".

2. Признать утратившим силу [приказ](#) Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 8 декабря 2014 г. N 983н "Об утверждении профессионального стандарта "Специалист в области планово-экономического обеспечения строительного производства" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 декабря 2014 г., регистрационный N 35482).

Министр  
М.А.ТОПИЛИН

Утвержден  
приказом Министерства труда  
и социальной защиты  
Российской Федерации  
от 18 июля 2019 г. N 504н

**ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ**

**СПЕЦИАЛИСТ**  
**В ОБЛАСТИ ПЛАНОВО-ЭКОНОМИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ**  
**СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА**

267

Регистрационный номер

**I. Общие сведения**

Планово-экономическое обеспечение строительного производства

16.033

(наименование вида профессиональной деятельности)

Код

**Основная цель вида профессиональной деятельности:**

Планирование и учет распределения трудовых, материально-технических и финансовых ресурсов при производстве строительных работ

**Группа занятий:**

|                  |                                      |           |                |
|------------------|--------------------------------------|-----------|----------------|
| 1211             | Управляющие финансовой деятельностью | 2631      | Экономисты     |
| (код ОКЗ<br><1>) | (наименование)                       | (код ОКЗ) | (наименование) |

**Отнесение к видам экономической деятельности:**

|                    |                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 70.22              | Консультирование по вопросам коммерческой деятельности и управления                                                                                                                                                                     |
| 71.12              | Деятельность в области инженерных изысканий, инженерно-технического проектирования, управления проектами строительства, выполнения строительного контроля и авторского надзора, предоставление технических консультаций в этих областях |
| 84.11.5            | Управление деятельностью в области прогнозирования и планирования                                                                                                                                                                       |
| (код ОКВЭД<br><2>) | (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<br>квалифи<br>кации | наименование                                                                                                                                   | код    | уровень<br>(подуров<br>ень)<br>квалифи<br>кации |
| А                           | Ведение<br>планово-экономичес<br>кой работы в<br>строительной<br>организации | 5                           | Планирование потребности в материально-технических и финансовых ресурсах, используемых в процессе производства работ на участке строительства  | A/01.5 | 5                                               |
|                             |                                                                              |                             | Контроль расходования сметных и плановых лимитов материально-технических и финансовых ресурсов при производстве работ на участке строительства | A/02.5 | 5                                               |
|                             |                                                                              |                             | Анализ фактического выполнения                                                                                                                 | A/03.5 | 5                                               |

|   |                                                                                           |   |                                                                                                                                      |        |   |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|---|
|   |                                                                                           |   | плановых показателей выполнения работ на участке строительства                                                                       |        |   |
|   |                                                                                           |   | Подготовка данных, используемых при формировании коммерческого предложения для участия в конкурсных процедурах                       | A/04.5 | 5 |
| В | Определение стоимости строительно-монтажных работ, производимых строительной организацией | 5 | Формирование первичной учетной документации по выполненным строительно-монтажным работам                                             | B/01.5 | 5 |
|   |                                                                                           |   | Определение стоимости материально-технических ресурсов, используемых при производстве строительно-монтажных работ                    | B/02.5 | 5 |
|   |                                                                                           |   | Составление смет на дополнительные строительно-монтажные работы                                                                      | B/03.5 | 5 |
|   |                                                                                           |   | Расчет себестоимости строительно-монтажных работ                                                                                     | B/04.5 | 5 |
| С | Обеспечение экономического планирования и учета в строительстве                           | 6 | Экономическое планирование и контроль ведения отчетной и аналитической документации процесса строительного производства              | C/01.6 | 6 |
|   |                                                                                           |   | Расчет и анализ технико-экономических показателей процесса строительного производства                                                | C/02.6 | 6 |
|   |                                                                                           |   | Формирование коммерческого предложения для участия в конкурсных процедурах                                                           | C/03.6 | 6 |
|   |                                                                                           |   | Контроль расходования сметных и плановых лимитов материально-технических и финансовых ресурсов в процессе строительного производства | C/04.6 | 6 |
|   |                                                                                           |   | Повышение эффективности планово-экономического обеспечения строительного производства                                                | C/05.6 | 6 |
|   |                                                                                           |   | Руководство работниками, осуществляющими планово-экономическое обеспечение строительного производства                                | C/06.6 | 6 |

### III. Характеристика обобщенных трудовых функций

#### 3.1. Обобщенная трудовая функция

|              |                                                                 |     |   |                      |   |
|--------------|-----------------------------------------------------------------|-----|---|----------------------|---|
| Наименование | Ведение планово-экономической работы в строительной организации | Код | A | Уровень квалификации | 5 |
|--------------|-----------------------------------------------------------------|-----|---|----------------------|---|

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

Код оригинала  
Регистрационный номер профессионального стандарта

|                                              |                                                                                                                      |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Возможные наименования должностей, профессий | Экономист планово-экономического отдела строительной организации<br>Специалист по планово-экономическому обеспечению |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Требования к образованию и обучению    | Высшее образование - бакалавриат или<br>Высшее образование - бакалавриат (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности или<br>Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена или<br>Среднее профессиональное образование - программы подготовки специалистов среднего звена (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности |
| Требования к опыту практической работы | Без требования к опыту практической работы при наличии высшего образования<br>Не менее трех лет в области планово-экономической деятельности в строительстве для работников со средним профессиональным образованием                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Особые условия допуска к работе        | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Другие характеристики                  | Дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации не реже одного раза в пять лет                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

#### Дополнительные характеристики

| Наименование документа | Код  | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
|------------------------|------|----------------------------------------------------------------------|
| ОКЗ                    | 2631 | Экономисты                                                           |
| ЕКС <3>                | -    | Экономист                                                            |
|                        | -    | Экономист по планированию                                            |

|            |            |                                                    |
|------------|------------|----------------------------------------------------|
|            | -          | Техник по планированию                             |
| ОКПДТР <4> | 27046      | Техник по планированию                             |
|            | 27728      | Экономист                                          |
|            | 27745      | Экономист по планированию                          |
| ОКСО <5>   | 2.08.02.01 | Строительство и эксплуатация зданий и сооружений   |
|            | 2.08.02.02 | Строительство и эксплуатация инженерных сооружений |
|            | 5.38.02.01 | Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям)       |
|            | 5.38.02.06 | Финансы                                            |
|            | 2.08.03.01 | Строительство                                      |
|            | 5.38.03.01 | Экономика                                          |

### 3.1.1. Трудовая функция

|              |                                                                                                                                               |     |        |                                   |   |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Планирование потребности в материально-технических и финансовых ресурсах, используемых в процессе производства работ на участке строительства | Код | A/01.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |
|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------------------------|---|

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

Код оригинала      Регистрационный номер профессионального стандарта

|                   |                                                                                                                                               |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Трудовые действия | Планирование финансирования выполнения работ в соответствии с заключенными и ожидаемыми договорами                                            |
|                   | Подготовка плановых удельных показателей потребности производства строительно-монтажных работ в материально-технических и финансовых ресурсах |
|                   | Сбор данных о потребности в трудовых и материально-технических ресурсах (совместно со специалистами по технологическому планированию работ)   |
|                   | Планирование поступления материально-технических ресурсов (совместно со специалистами по технологическому планированию работ)                 |
|                   | Определение потребности в финансировании закупок                                                                                              |

|                    |                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                    | материально-технических ресурсов                                                                                                                                                                              |
|                    | Согласование планов закупок материально-технических ресурсов                                                                                                                                                  |
| Необходимые умения | Осуществлять подготовку исходных данных для составления планов материально-технического и финансового обеспечения строительно-монтажных работ                                                                 |
|                    | Осуществлять подготовку проектов планов материально-технического и финансового обеспечения строительно-монтажных работ на основании проектной, рабочей и договорной документации                              |
|                    | Определять состав показателей использования материально-технических и финансовых ресурсов                                                                                                                     |
|                    | Распределять показатели использования материально-технических и финансовых ресурсов по этапам производства строительно-монтажных работ                                                                        |
|                    | Заполнять формы плановой документации распределения материально-технических и финансовых ресурсов при производстве строительно-монтажных работ                                                                |
|                    | Выполнять расчет показателей использования материально-технических и финансовых ресурсов в строительстве                                                                                                      |
|                    | Применять специализированное программное обеспечение для планирования и учета распределения материально-технических и финансовых ресурсов при производстве строительно-монтажных работ                        |
| Необходимые знания | Нормативные технологические, нормативные технические, методические документы в части, относящейся к планированию обеспечения материально-техническими и финансовыми ресурсами производства строительных работ |
|                    | Основы организации строительного производства и основные технологии производства строительно-монтажных работ                                                                                                  |
|                    | Инструменты управления материально-техническими и финансовыми ресурсами в строительстве, включая классификацию и кодификацию ресурсов                                                                         |
|                    | Свойства и основные характеристики ресурсов различных типов, включая материально-технические, финансовые, трудовые, природные и информационные                                                                |
|                    | Основные группы показателей для сбора статистической и аналитической информации                                                                                                                               |
|                    | Методы расчета показателей использования ресурсов в строительстве                                                                                                                                             |
|                    | Порядок разработки планов материально-технического и финансового обеспечения строительно-монтажных работ                                                                                                      |

|                       |                                                                                           |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
|                       | Состав разделов проектной, рабочей и договорной документации и требования к их содержанию |
| Другие характеристики | -                                                                                         |

### 3.1.2. Трудовая функция

|              |                                                                                                                                                |     |        |                                   |   |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Контроль расходования сметных и плановых лимитов материально-технических и финансовых ресурсов при производстве работ на участке строительства | Код | A/02.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------------------------|---|

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

Код оригинала  
Регистрационный номер профессионального стандарта

|                    |                                                                                                                                                                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Трудовые действия  | Подготовка и проверка экономических статей договоров подряда на строительство, на выполнение отдельных видов и комплексов строительных работ                                   |
|                    | Подготовка экономических статей договоров поставки материально-технических ресурсов и оказания услуг по их использованию                                                       |
|                    | Контроль закупочных цен на материально-технические ресурсы и стоимости услуг по производству отдельных видов и комплексов строительно-монтажных работ                          |
|                    | Периодический контроль себестоимости при производстве строительно-монтажных работ                                                                                              |
|                    | Разработка и установление системы материального стимулирования работников за экономию материально-технических и трудовых ресурсов                                              |
|                    | Контроль соответствия освоенного объема строительно-монтажных работ, затрат материально-технических и финансовых ресурсов установленным плановым показателям и сметным лимитам |
| Необходимые умения | Разрабатывать и вести реестры договоров подряда на выполнение отдельных видов и комплексов строительно-монтажных работ                                                         |
|                    | Разрабатывать и вести реестры договоров поставки материально-технических ресурсов и оказания производственных услуг                                                            |
|                    | Устанавливать соответствие фактически выполненных видов и комплексов строительно-монтажных работ работам, заявленным в                                                         |

|                       |                                                                                                                                                                       |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                       | договорах подряда и сметной документации                                                                                                                              |
|                       | Устанавливать соответствие фактически поставляемых материально-технических и финансовых ресурсов ресурсам, заявленным в договорах поставок и технической документации |
|                       | Применять группы плановых показателей для учета и контроля использования материально-технических и финансовых ресурсов                                                |
|                       | Обосновывать претензии к подрядчикам, поставщикам и другим контрагентам в случае необходимости                                                                        |
|                       | Оформлять периодическую отчетную документацию по контролю использования сметных лимитов                                                                               |
| Необходимые знания    | Требования локальных нормативных актов и методических документов к контролю расходования материально-технических и финансовых ресурсов при производстве работ         |
|                       | Средства и методы управления материально-техническими и финансовыми ресурсами в строительстве                                                                         |
|                       | Основы договорного права, включая средства и методы ведения претензионной работы в строительстве                                                                      |
|                       | Основные факторы, определяющие необходимость выставления претензии к подрядчикам и поставщикам                                                                        |
|                       | Требования локальных нормативных актов и методических документов к составлению, оформлению и сдаче учетной документации                                               |
|                       | Методики первичного учета поступления и расходования материально-технических ресурсов в строительстве                                                                 |
| Другие характеристики | -                                                                                                                                                                     |

### 3.1.3. Трудовая функция

|                                |                                                                                                |   |                           |               |                                                   |   |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------|---------------|---------------------------------------------------|---|
| Наименование                   | Анализ фактического выполнения плановых показателей выполнения работ на участке строительства  |   | Код                       | A/03.5        | Уровень (подуровень) квалификации                 | 5 |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал                                                                                       | X | Заимствовано из оригинала |               |                                                   |   |
|                                |                                                                                                |   |                           | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального стандарта |   |
| Трудовые действия              | Актуализация и оценка фактического выполнения плановых показателей строительно-монтажных работ |   |                           |               |                                                   |   |

|                       |                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                       | Сопоставительный анализ фактической себестоимости видов и комплексов строительно-монтажных работ и отдельных статей расходов с установленными плановыми показателями                                   |
|                       | Определение факторов, влияющих на отклонение фактической себестоимости видов и комплексов строительно-монтажных работ и отдельных статей расходов от плановых показателей и нормативных сметных затрат |
| Необходимые умения    | Составлять отдельные разделы проекта операционного бюджета, включая бюджет прямых затрат на материалы, бюджет прямых затрат на оплату труда, бюджет производственных накладных расходов                |
|                       | Сопоставлять полученные величины фактической себестоимости видов и комплексов строительных работ и отдельных статей расходов с плановыми показателями и нормативными сметными затратами                |
|                       | Выявлять причины отклонений фактической себестоимости видов и комплексов работ и отдельных статей расходов от плановых показателей и нормативных сметных затрат                                        |
|                       | Формулировать рекомендации по устранению отклонений фактической себестоимости видов и комплексов работ и отдельных статей расходов от плановых показателей и нормативных сметных затрат                |
|                       | Применять специализированное программное обеспечение для ведения учета фактических затрат по отдельным статьям расходов                                                                                |
| Необходимые знания    | Основы финансового планирования и прогнозирования                                                                                                                                                      |
|                       | Методы экономического анализа и учета показателей деятельности организации и ее подразделений                                                                                                          |
|                       | Основы сметного нормирования и ценообразования в строительстве                                                                                                                                         |
|                       | Основы бухгалтерского учета                                                                                                                                                                            |
| Другие характеристики | -                                                                                                                                                                                                      |

### 3.1.4. Трудовая функция

|                                |                                                                                                                |   |                           |               |                                         |                                   |   |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---------------------------|---------------|-----------------------------------------|-----------------------------------|---|
| Наименование                   | Подготовка данных, используемых при формировании коммерческого предложения для участия в конкурсных процедурах |   |                           | Код           | A/04.5                                  | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |
|                                |                                                                                                                |   |                           |               |                                         |                                   |   |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал                                                                                                       | X | Заимствовано из оригинала |               |                                         |                                   |   |
|                                |                                                                                                                |   |                           | Код оригинала | Регистрационный номер профессионального |                                   |   |

стандарта

|                    |                                                                                                                                                                                           |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Трудовые действия  | Формирование и ведение баз данных о ценовых параметрах используемых материально-технических и финансовых ресурсов по заключенным и выполненным контрактам                                 |
|                    | Подготовка и анализ исходных технико-экономических показателей объекта конкурсной процедуры                                                                                               |
|                    | Расчет предполагаемой себестоимости работ для объекта конкурсной процедуры (совместно со специалистами по ценообразованию и сметному делу в строительстве)                                |
|                    | Подготовка экономического обоснования участия в конкурсных процедурах                                                                                                                     |
|                    | Разработка предложений по экономической части проектов договоров подряда для конкурсных процедур                                                                                          |
| Необходимые умения | Осуществлять подготовку исходных данных для экономического обоснования контракта на проведение подрядных работ в строительстве                                                            |
|                    | Выполнять расчет затрат на материально-технические ресурсы                                                                                                                                |
|                    | Применять специализированное программное обеспечение для расчета затрат на материально-технические ресурсы                                                                                |
|                    | Проверять сметную документацию, предоставляемую заказчиком                                                                                                                                |
|                    | Анализировать тексты проектов договоров подряда                                                                                                                                           |
|                    | Формировать, вести и применять базы данных на основе электронных таблиц, проводить простейшую статистическую обработку данных                                                             |
| Необходимые знания | Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, регулирующих порядок ведения хозяйственной и финансово-экономической деятельности строительных организаций |
|                    | Законодательство Российской Федерации о контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд                                    |
|                    | Основы планирования и учета себестоимости работ в строительстве                                                                                                                           |
|                    | Основные виды материально-технических ресурсов и их экономические и технические параметры                                                                                                 |
|                    | Методики расчета сметных затрат и особенности ценообразования в строительстве                                                                                                             |
|                    | Основные сметно-программные комплексы и информационные системы в строительстве                                                                                                            |

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Другие характеристики | - |
|-----------------------|---|

### 3.2. Обобщенная трудовая функция

|                                                 |                                                                                                    |     |                              |                                                            |   |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------------------------|------------------------------------------------------------|---|
| Наименование                                    | Определение стоимости<br>строительно-монтажных работ,<br>производимых строительной<br>организацией | Код | В                            | Уровень<br>квалификации                                    | 5 |
| Происхождение<br>обобщенной трудовой<br>функции | Оригинал                                                                                           | X   | Заимствовано<br>из оригинала |                                                            |   |
|                                                 |                                                                                                    |     | Код<br>оригинала             | Регистрационный<br>номер<br>профессионального<br>стандарта |   |

|                                                    |                 |
|----------------------------------------------------|-----------------|
| Возможные<br>наименования<br>должностей, профессий | Инженер-сметчик |
|----------------------------------------------------|-----------------|

|                                           |                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Требования к<br>образованию и<br>обучению | Высшее образование - бакалавриат<br>или<br>Высшее образование - бакалавриат (непрофильное) и<br>дополнительное профессиональное образование - программы<br>профессиональной переподготовки по профилю деятельности |
| Требования к опыту<br>практической работы | Не менее пяти лет в области планово-экономической и (или)<br>сметной деятельности в строительстве                                                                                                                  |
| Особые условия<br>допуска к работе        | -                                                                                                                                                                                                                  |
| Другие характеристики                     | Дополнительное профессиональное образование - программы<br>повышения квалификации не реже одного раза в пять лет                                                                                                   |

### Дополнительные характеристики

|                        |            |                                                                                    |
|------------------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Наименование документа | Код        | Наименование базовой группы, должности<br>(профессии) или специальности            |
| ОКЗ                    | 1211       | Управляющие финансовой деятельностью                                               |
| ЕКС                    | -          | Инженер-сметчик                                                                    |
| ОКПДТР                 | 22696      | Инженер по проектно-сметной работе (в<br>промышленном и гражданском строительстве) |
| ОКСО                   | 2.08.03.01 | Строительство                                                                      |

|  |            |           |
|--|------------|-----------|
|  | 5.38.03.01 | Экономика |
|--|------------|-----------|

### 3.2.1. Трудовая функция

|              |                                                                                          |     |        |                                   |   |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Формирование первичной учетной документации по выполненным строительно-монтажным работам | Код | В/01.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------------------------|---|

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

Код оригинала  
Регистрационный номер профессионального стандарта

|                       |                                                                                                                                                             |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Трудовые действия     | Анализ учетной документации по выполненным строительно-монтажным работам                                                                                    |
|                       | Составление заявок на финансирование по проверенной и согласованной первичной учетной документации                                                          |
|                       | Разработка предложений по совершенствованию учета выполненных строительно-монтажных работ                                                                   |
| Необходимые умения    | Составлять акты о приемке выполненных строительно-монтажных работах                                                                                         |
|                       | Составлять справки о стоимости выполненных строительно-монтажных работ и затратах                                                                           |
|                       | Составлять заявки на финансирование на основе проверенной и согласованной первичной учетной документации                                                    |
|                       | Применять данные первичной учетной документации для расчета затрат по отдельным статьям расходов                                                            |
|                       | Применять специализированное программное обеспечение для формирования первичной учетной документации                                                        |
| Необходимые знания    | Требования локальных нормативных актов и методических документов к составлению, оформлению и сдаче учетной документации по выполненным строительным работам |
|                       | Основные группы и виды строительно-монтажных работ                                                                                                          |
|                       | Основные сметно-программные комплексы и информационные системы в строительстве                                                                              |
| Другие характеристики | -                                                                                                                                                           |

### 3.2.2. Трудовая функция

|                                |                                                                                                                   |     |                           |                                                   |   |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|---------------------------|---------------------------------------------------|---|
| Наименование                   | Определение стоимости материально-технических ресурсов, используемых при производстве строительно-монтажных работ | Код | B/02.5                    | Уровень (подуровень) квалификации                 | 5 |
| Происхождение трудовой функции | Оригинал                                                                                                          | X   | Заимствовано из оригинала |                                                   |   |
|                                |                                                                                                                   |     | Код оригинала             | Регистрационный номер профессионального стандарта |   |

|                    |                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Трудовые действия  | Сбор и анализ предложений на рынках труда, материально-технических ресурсов, субподрядных работ и услуг                                                                                                                                  |
|                    | Технико-экономическое обоснование выбора поставщиков материально-технических ресурсов и субподрядных работ (совместно со специалистами в области производственно-технического и технологического обеспечения строительного производства) |
|                    | Разработка предложений по экономической части проектов договоров поставки материально-технических ресурсов и субподрядных договоров                                                                                                      |
|                    | Составление калькуляций себестоимости работ с учетом затрат на используемые материально-технические ресурсы                                                                                                                              |
| Необходимые умения | Распределять различные виды материально-технических ресурсов в соответствии с классификационными признаками                                                                                                                              |
|                    | Выполнять расчет затрат на материально-технические ресурсы для производства строительных работ                                                                                                                                           |
|                    | Выполнять расчет затрат на эксплуатацию строительных машин и механизмов                                                                                                                                                                  |
|                    | Структурировать информацию и составлять аналитические материалы по предложениям, представленным на рынке материально-технических ресурсов                                                                                                |
|                    | Формулировать рекомендации по выбору поставщика ресурсов на основе созданной системы показателей с учетом специфики деятельности организации                                                                                             |
|                    | Заполнять формы сметной документации для обоснования и подтверждения величины предстоящих затрат на материально-технические ресурсы                                                                                                      |
|                    | Применять специализированное программное обеспечение для расчета затрат на материально-технические ресурсы                                                                                                                               |
| Необходимые знания | Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, регулирующих порядок ведения                                                                                                                              |

|                       |                                                                                                                                                                |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                       | хозяйственной и финансово-экономической деятельности строительных организаций                                                                                  |
|                       | Классификационные группы материально-технических ресурсов, включая строительные материалы, конструкции, изделия, строительные машины, механизмы и оборудование |
|                       | Методы маркетинговых исследований в строительстве                                                                                                              |
|                       | Основные виды материально-технических ресурсов и их экономические и технические параметры                                                                      |
|                       | Методики расчета сметных затрат и особенности ценообразования в строительстве                                                                                  |
|                       | Основные сметно-программные комплексы и информационные системы в строительстве                                                                                 |
| Другие характеристики | -                                                                                                                                                              |

### 3.2.3 Трудовая функция

|              |                                                                  |     |        |                                   |   |
|--------------|------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Составление смет на дополнительные строительные-монтажные работы | Код | В/03.5 | Уровень (подуровень) квалификации | 5 |
|--------------|------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------------------------|---|

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

|                   |                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Трудовые действия | Анализ условий контракта на предмет необходимости проведения дополнительных строительных-монтажных работ и возможности их оплат                                                                      |
|                   | Составление калькуляций сметных затрат на используемые трудовые и материально-технические ресурсы в соответствии с обусловленной контрактами системой ценообразования                                |
|                   | Подготовка материалов для составления смет на дополнительные строительные-монтажные работы и производственные услуги (совместно со специалистами по ценообразованию и сметному делу в строительстве) |
|                   | Разработка предложений по экономической части проектов дополнительных соглашений на выполнение строительных-монтажных работ и оказание производственных услуг                                        |
|                   | Подготовка материалов для проведения переговоров с представителями заказчика о выполнении дополнительных работ и услуг                                                                               |

|                       |                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Необходимые умения    | Выполнять работы в соответствии с заданием заказчика                                                                                                                                      |
|                       | Анализировать и уточнять при необходимости исходные данные                                                                                                                                |
|                       | Анализировать договорную документацию                                                                                                                                                     |
|                       | Выбирать методы определения сметной стоимости                                                                                                                                             |
|                       | Разрабатывать сметные расчеты в соответствии с сметными нормативами                                                                                                                       |
|                       | Комплектовать и оформлять сметную документацию в соответствии с методическими документами                                                                                                 |
|                       | Представлять позицию строительной организации в переговорах с представителями заказчика по выполнению дополнительных работ                                                                |
|                       | Применять специализированное программное обеспечение для сметного расчета затрат                                                                                                          |
| Необходимые знания    | Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, регулирующих порядок ведения хозяйственной и финансово-экономической деятельности строительных организаций |
|                       | Методики разработки сметной документации                                                                                                                                                  |
|                       | Нормативные правовые акты, сметные нормативы, методические документы в области ценообразования в строительстве                                                                            |
|                       | Состав и порядок оформления сметной документации                                                                                                                                          |
|                       | Порядок и особенности подготовки локальных сметных расчетов, объектных сметных расчетов, сводных сметных расчетов, расчетов на отдельные виды работ и затрат                              |
|                       | Методы определения сметной стоимости                                                                                                                                                      |
|                       | Порядок определения в сметных расчетах сметных цен ресурсов, накладных расходов и сметной прибыли, прочих работ и затрат                                                                  |
| Другие характеристики | -                                                                                                                                                                                         |

### 3.2.4. Трудовая функция

|                                   |                                                     |   |                              |                  |                                               |   |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------|---|------------------------------|------------------|-----------------------------------------------|---|
| Наименование                      | Расчет себестоимости<br>строительно-монтажных работ |   | Код                          | В/04.5           | Уровень<br>(подуровень)<br>квалификации       | 5 |
| Происхождение<br>трудовой функции | Оригинал                                            | X | Заимствовано<br>из оригинала |                  |                                               |   |
|                                   |                                                     |   |                              | Код<br>оригинала | Регистрационный<br>номер<br>профессионального |   |

стандарта

|                       |                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Трудовые действия     | Расчет сметной и плановой себестоимости строительно-монтажных работ и величин основных статей затрат                                                                                  |
|                       | Расчет фактической себестоимости строительно-монтажных работ                                                                                                                          |
|                       | Определение величины прямых и косвенных затрат в составе фактической себестоимости строительно-монтажных работ                                                                        |
| Необходимые умения    | Калькулировать сметную себестоимость строительно-монтажных работ на основе проектной документации                                                                                     |
|                       | Определять величину прямых и косвенных затрат в составе сметной себестоимости строительно-монтажных работ на основе проектной документации                                            |
|                       | Калькулировать плановую себестоимость строительно-монтажных работ на основе финансового плана                                                                                         |
|                       | Определять величину прямых и косвенных затрат в составе плановой себестоимости строительно-монтажных работ на основе финансового плана                                                |
|                       | Калькулировать фактическую себестоимость строительно-монтажных работ на основе первичных учетных документов                                                                           |
|                       | Определять величину прямых и косвенных затрат в составе фактической себестоимости строительно-монтажных работ на основе первичных учетных документов                                  |
|                       | Применять специализированное программное обеспечение для расчета себестоимости строительно-монтажных работ                                                                            |
| Необходимые знания    | Основы планирования и учета себестоимости строительно-монтажных работ                                                                                                                 |
|                       | Основы сметного дела и ценообразования в строительстве                                                                                                                                |
|                       | Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, методических документов к классификации затрат, включаемых в себестоимость строительно-монтажных работ |
|                       | Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, методических документов к расчету и анализу себестоимости строительно-монтажных работ                  |
|                       | Методики расчета себестоимости строительно-монтажных работ                                                                                                                            |
|                       | Основные сметно-программные комплексы и информационные системы в строительстве                                                                                                        |
| Другие характеристики | -                                                                                                                                                                                     |

### 3.3. Обобщенная трудовая функция

|              |                                                                 |     |   |                      |   |
|--------------|-----------------------------------------------------------------|-----|---|----------------------|---|
| Наименование | Обеспечение экономического планирования и учета в строительстве | Код | С | Уровень квалификации | 6 |
|--------------|-----------------------------------------------------------------|-----|---|----------------------|---|

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

Код оригинала  
Регистрационный номер профессионального стандарта

|                                              |                                                                                       |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Возможные наименования должностей, профессий | Начальник планово-экономического отдела<br>Руководитель планово-экономического отдела |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|

|                                        |                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Требования к образованию и обучению    | Высшее образование - бакалавриат или<br>Высшее образование - бакалавриат (непрофильное) и дополнительное профессиональное образование - программы профессиональной переподготовки по профилю деятельности |
| Требования к опыту практической работы | Не менее пяти лет в области планово-экономической и (или) сметной деятельности в строительстве                                                                                                            |
| Особые условия допуска к работе        | -                                                                                                                                                                                                         |
| Другие характеристики                  | Дополнительное профессиональное образование - программы повышения квалификации не реже одного раза в пять лет                                                                                             |

#### Дополнительные характеристики

| Наименование документа | Код        | Наименование базовой группы, должности (профессии) или специальности |
|------------------------|------------|----------------------------------------------------------------------|
| ОКЗ                    | 1211       | Управляющие финансовой деятельностью                                 |
| ЕКС                    | -          | Начальник планово-экономического отдела                              |
|                        | -          | Начальник отдела ценообразования и сметного нормирования             |
| ОКПДТР                 | 24695      | Начальник отдела (финансово-экономического и административного)      |
| ОКСО                   | 2.08.03.01 | Строительство                                                        |
|                        | 5.38.03.01 | Экономика                                                            |

### 3.3.1. Трудовая функция

|              |                                                                                                                         |     |        |                                   |   |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Экономическое планирование и контроль ведения отчетной и аналитической документации процесса строительного производства | Код | C/01.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------------------------|---|

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

Код оригинала  
Регистрационный номер профессионального стандарта

|                    |                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Трудовые действия  | Организация и контроль разработки экономических планов различного назначения строительного производства                                                                                                       |
|                    | Разработка сводных оперативных планов строительного производства и поставки материально-технических и финансовых ресурсов                                                                                     |
|                    | Подготовка плановых показателей потребности строительного производства в материально-технических и финансовых ресурсах по отдельным договорам, объектам, подразделениям и по строительной организации в целом |
|                    | Определение состава контролируемых показателей и их детализация в зависимости от конкретных условий строительства по отдельным договорам, участкам строительства и по строительной организации в целом        |
|                    | Разработка форм плановой документации строительного производства                                                                                                                                              |
|                    | Разработка экономических статей договоров подряда и поставки, планирование сроков выполнения договорных обязательств                                                                                          |
|                    | Подготовка исходных данных для составления проектов бизнес-планов хозяйственной, финансовой, производственной и коммерческой деятельности строительного производства                                          |
| Необходимые умения | Осуществлять сбор, обработку и анализ информации о внешних и внутренних факторах, определяющих экономическую ситуацию строительного производства                                                              |
|                    | Осуществлять подготовку исходных данных для составления проектов экономических планов различного назначения                                                                                                   |
|                    | Разрабатывать и корректировать проекты экономических планов различного назначения                                                                                                                             |
|                    | Определять группы показателей для сбора статистической и аналитической информации                                                                                                                             |

|                       |                                                                                                                                                                    |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                       | Осуществлять подготовку состава и унифицированных форм планово-экономической документации                                                                          |
|                       | Формулировать экономические разделы договоров подряда на выполнение строительных работ и поставки материально-технических ресурсов                                 |
| Необходимые знания    | Требования нормативных правовых актов, регулирующих порядок ведения хозяйственной и финансово-экономической деятельности строительных организаций                  |
|                       | Требования нормативных правовых актов, методических документов, регулирующих порядок составления и оформления документации по планированию и учету в строительстве |
|                       | Требования нормативных правовых актов, методических документов о классификации затрат, включаемых в себестоимость строительных работ                               |
|                       | Основы экономики строительства                                                                                                                                     |
|                       | Основы сметного нормирования и ценообразования в строительстве                                                                                                     |
|                       | Основы договорного права                                                                                                                                           |
|                       | Порядок разработки перспективных и текущих планов хозяйственно-финансовой и производственной деятельности организации                                              |
|                       | Состав и порядок применения действующей системы сметных нормативов в строительстве                                                                                 |
|                       | Логистические модели управления материально-техническими ресурсами в строительстве                                                                                 |
|                       | Порядок разработки документации экономического характера, включая бизнес-планы, планово-учетную и отчетную документацию                                            |
| Другие характеристики | -                                                                                                                                                                  |

### 3.3.2. Трудовая функция

|              |                                                                                       |     |        |                                   |   |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Расчет и анализ технико-экономических показателей процесса строительного производства | Код | C/02.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------------------------|---|

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

Код оригинала  
Регистрационный номер профессионального стандарта

|                    |                                                                                                                                                                              |
|--------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Трудовые действия  | Подготовка групп плановых экономических и технико-экономических показателей процесса строительного производства                                                              |
|                    | Сбор, контроль и анализ плановых экономических и технико-экономических показателей процесса строительного производства                                                       |
|                    | Расчет экономических показателей процесса строительного производства                                                                                                         |
|                    | Подготовка и представление статистической отчетности                                                                                                                         |
| Необходимые умения | Разрабатывать группы экономических и технико-экономических показателей процесса строительного производства                                                                   |
|                    | Применять экономические и технико-экономические показатели при формировании бюджета и отчетных материалов процесса строительного производства                                |
|                    | Составлять технико-экономическое обоснование вариантов организационно-технологических и технических решений                                                                  |
|                    | Калькулировать и анализировать себестоимость работ, в том числе по видам работ и по статьям затрат                                                                           |
|                    | Осуществлять расчет показателей использования трудовых ресурсов                                                                                                              |
|                    | Осуществлять расчет показателей использования строительных материалов, изделий и конструкций, машин и механизмов, оборудования                                               |
|                    | Осуществлять расчет сметной себестоимости и стоимости работ с использованием системы укрупненных и элементных сметных нормативов                                             |
| Необходимые знания | Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, методических документов к статистической отчетности                                           |
|                    | Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, методических документов к классификации затрат, включаемых в себестоимость строительных работ |
|                    | Состав системы экономических и технико-экономических показателей деятельности в строительстве                                                                                |
|                    | Методики расчета и анализа экономических и технико-экономических показателей деятельности в строительстве                                                                    |
|                    | Основы сметного нормирования и ценообразования в строительстве                                                                                                               |
|                    | Основы учета затрат, расчета стоимости работ и продукции в строительстве, их особенности в системе заказчика и в системе подрядчика                                          |

|                       |                                                                     |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------|
|                       | Основы экономического анализа деятельности строительной организации |
| Другие характеристики | -                                                                   |

### 3.3.3. Трудовая функция

|              |                                                                            |     |        |                                   |   |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Формирование коммерческого предложения для участия в конкурсных процедурах | Код | C/03.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------------------------|---|

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

|                    |                                                                                                                                                                      |
|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Трудовые действия  | Расчет фактических условно-постоянных и условно-переменных затрат при выполнении строительно-монтажных работ                                                         |
|                    | Расчет фактических удельных прямых затрат на трудовые и материально-технические ресурсы, используемые в работах, аналогичных работам на объекте конкурсной процедуры |
|                    | Расчет фактических удельных косвенных затрат (накладных, заготовительно-складских, мобилизационных) при выполнении строительно-монтажных работ                       |
|                    | Определение необходимой для развития строительной организации нормы прибыли при выполнении строительно-монтажных работ                                               |
|                    | Подготовка технико-экономического обоснования коммерческих предложений для участия в конкурсных процедурах                                                           |
| Необходимые умения | Калькулировать сметную себестоимость строительных работ на основе проектной, рабочей и конкурсной документации                                                       |
|                    | Определять величину прямых и косвенных затрат в составе сметной себестоимости строительных работ на основе проектной, рабочей и конкурсной документации              |
|                    | Калькулировать плановую себестоимость строительных работ на основе финансового плана                                                                                 |
|                    | Определять величину прямых и косвенных затрат в составе плановой себестоимости строительных работ на основе финансового плана                                        |
|                    | Проводить переговоры с представителями заказчика строительства по обсуждению экономических условий договоров                                                         |
|                    | Применять специализированное программное обеспечение для                                                                                                             |

|                       |                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                       | расчета себестоимости строительных работ                                                                                                                                                               |
| Необходимые знания    | Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, методических документов к классификации затрат, включаемых в себестоимость строительных работ                           |
|                       | Основы гражданского права Российской Федерации, законодательство Российской Федерации о контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд |
|                       | Основы планирования и учета себестоимости работ в строительстве                                                                                                                                        |
|                       | Основы сметного дела и особенности ценообразования в строительстве                                                                                                                                     |
|                       | Основные сметно-программные комплексы и информационные системы в строительстве                                                                                                                         |
| Другие характеристики | -                                                                                                                                                                                                      |

### 3.3.4. Трудовая функция

|              |                                                                                                                                      |     |        |                                   |   |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Контроль расходования сметных и плановых лимитов материально-технических и финансовых ресурсов в процессе строительного производства | Код | C/04.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------------------------|---|

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

Код оригинала      Регистрационный номер профессионального стандарта

|                   |                                                                                                                                              |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Трудовые действия | Оперативный контроль затрат и себестоимости работ в процессе строительного производства                                                      |
|                   | Контроль закупочных цен на материально-технические ресурсы и стоимости услуг по производству отдельных видов и комплексов строительных работ |
|                   | Контроль соответствия освоенного объема материально-технических и финансовых ресурсов установленным плановым показателям и сметным лимитам   |
|                   | Статистический учет по производственным, экономическим и технико-экономическим показателям в процессе строительного производства             |
|                   | Периодический контроль экономии или перерасхода                                                                                              |

|                       |                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                       | материально-технических и финансовых ресурсов в процессе строительного производства                                                                                                                |
|                       | Выявление отклонений от финансовых планов, анализ причин отклонений, разработка и контроль реализации корректирующих мероприятий                                                                   |
|                       | Оперативный контроль финансирования работ заказчиком, проверка соблюдения графика финансирования и оплаты выполненных работ                                                                        |
|                       | Оперативный контроль закрытия этапов договоров, оплаты поставок и выполненных субподрядчиками работ                                                                                                |
|                       | Подготовка материалов для рассмотрения претензий                                                                                                                                                   |
| Необходимые умения    | Применять экономические и технико-экономические показатели деятельности для учета расходования материально-технических и финансовых ресурсов и контроля их соответствия плановым и сметным лимитам |
|                       | Регистрировать договоры с подрядчиками и поставщиками ресурсов, учитывать оказанные услуги и выполненные поставки                                                                                  |
|                       | Выявлять и анализировать причины отклонений от плановых и сметных лимитов                                                                                                                          |
|                       | Разрабатывать мероприятия, корректирующие негативные отклонения от плановых и сметных лимитов                                                                                                      |
|                       | Формировать и вести периодическую отчетность по контролю расходования плановых и сметных лимитов                                                                                                   |
|                       | Применять специализированное программное обеспечение для контроля расходования сметных и плановых лимитов материально-технических и финансовых ресурсов                                            |
| Необходимые знания    | Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, методических документов, регулирующих ведение планирования, учета и анализа деятельности строительной организации   |
|                       | Назначение, структура и содержание основных производственных и финансово-экономических отчетов строительной организации                                                                            |
|                       | Факторы, влияющие на расходование материально-технических и финансовых ресурсов при производстве работ в строительной организации                                                                  |
|                       | Основы сметного нормирования и ценообразования                                                                                                                                                     |
|                       | Законодательство Российской Федерации в сфере договорного права                                                                                                                                    |
|                       | Основные сметно-программные комплексы и информационные системы в строительстве                                                                                                                     |
| Другие характеристики | -                                                                                                                                                                                                  |

### 3.3.5. Трудовая функция

|              |                                                                                             |     |        |                                         |   |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------------------------------|---|
| Наименование | Повышение эффективности<br>планово-экономического обеспечения<br>строительного производства | Код | C/05.6 | Уровень<br>(подуровень)<br>квалификации | 6 |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------------------------------|---|

|                                   |          |   |                              |  |  |
|-----------------------------------|----------|---|------------------------------|--|--|
| Происхождение<br>трудовой функции | Оригинал | Х | Заимствовано<br>из оригинала |  |  |
|-----------------------------------|----------|---|------------------------------|--|--|

Код  
оригинала

Регистрационный  
номер  
профессионального  
стандарта

|                    |                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Трудовые действия  | Оценка эффективности строительного производства с учетом факторов риска и неопределенности                                                                                                                                                |
|                    | Оценка эффективности использования трудовых и материально-технических ресурсов строительного производства                                                                                                                                 |
|                    | Разработка рекомендаций и предложений по повышению эффективности использования трудовых и материально-технических ресурсов строительного производства                                                                                     |
|                    | Разработка рекомендаций и предложений по устранению недостатков в организации строительного производства и ведении управленческого учета                                                                                                  |
|                    | Расчет экономической эффективности от принимаемых управленческих решений                                                                                                                                                                  |
| Необходимые умения | Разрабатывать и применять группы показателей эффективности производственной и финансово-экономической деятельности                                                                                                                        |
|                    | Определять рекомендации и предложения по снижению издержек на основании анализа отдельных статей затрат                                                                                                                                   |
|                    | Проводить анализ конкурентоспособности строительного производства                                                                                                                                                                         |
|                    | Разрабатывать системы показателей финансово-экономической и производственной деятельности строительного производства для принятия управленческих решений                                                                                  |
|                    | Разрабатывать мероприятия по эффективному использованию трудовых и материально-технических ресурсов строительного производства, повышению производительности труда, снижению издержек на производство и реализацию строительной продукции |
|                    | Выполнять расчет экономического эффекта от применения новых организационных и технических решений                                                                                                                                         |
|                    | Применять специализированное программное обеспечение для решения экономических задач                                                                                                                                                      |

|                       |                                                                                                                             |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Необходимые знания    | Средства и методы оценки экономической эффективности инвестиционно-строительных проектов                                    |
|                       | Средства и методы оценки эффективности использования трудовых и материально-технических ресурсов строительного производства |
|                       | Методики расчета экономической эффективности внедрения новой техники, строительных материалов и технологий                  |
|                       | Методы учета производственных затрат, планирования и калькулирования себестоимости строительной продукции                   |
|                       | Средства и методы повышения производительности труда и снижения трудоемкости работ строительного производства               |
|                       | Средства и методы организации управленческого учета в строительстве                                                         |
|                       | Основные прикладные программы для осуществления технико-экономических расчетов                                              |
| Другие характеристики | -                                                                                                                           |

### 3.3.6. Трудовая функция

|              |                                                                                                       |     |        |                                   |   |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------------------------|---|
| Наименование | Руководство работниками, осуществляющими планово-экономическое обеспечение строительного производства | Код | С/06.6 | Уровень (подуровень) квалификации | 6 |
|--------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|-----------------------------------|---|

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

Код оригинала  
Регистрационный номер профессионального стандарта

|                   |                                                                                               |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Трудовые действия | Определение потребности в трудовых ресурсах                                                   |
|                   | Определение требуемых знаний, умений и компетенций работников                                 |
|                   | Распределение производственных заданий между работниками                                      |
|                   | Контроль выполнения работниками производственных заданий                                      |
|                   | Контроль выполнения работниками своих должностных обязанностей                                |
|                   | Оперативное руководство выполнением работниками своих должностных обязанностей                |
|                   | Оценка квалификации и разработка предложений по повышению профессионального уровня работников |

|                       |                                                                                                                                                                |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Необходимые умения    | Осуществлять расчет требуемой численности работников с учетом профессиональных и квалификационных требований                                                   |
|                       | Производить оптимальное распределение работников с учетом содержания и объемов производственных заданий                                                        |
|                       | Осуществлять оценку результативности и качества выполнения работниками производственных заданий, эффективности выполнения работниками должностных обязанностей |
|                       | Осуществлять анализ профессиональной деятельности работников и определять недостающие знания, умения и компетенции                                             |
|                       | Формировать позитивный психологический климат в подразделении                                                                                                  |
| Необходимые знания    | Требования нормативных правовых актов, регулирующих трудовую деятельность                                                                                      |
|                       | Средства, методы и методики руководства работниками                                                                                                            |
|                       | Основные принципы и методы управления трудовыми коллективами                                                                                                   |
|                       | Состав и назначение локальных нормативных документов, определяющих трудовые отношения в организации                                                            |
|                       | Методы оценки эффективности труда                                                                                                                              |
|                       | Виды документов, подтверждающих квалификацию работников                                                                                                        |
|                       | Формы организации профессионального обучения на рабочем месте                                                                                                  |
|                       | Меры поощрения работников, виды дисциплинарных взысканий                                                                                                       |
| Другие характеристики | -                                                                                                                                                              |

#### IV. Сведения об организациях - разработчиках профессионального стандарта

##### 4.1. Ответственная организация-разработчик

|                                                                       |                           |
|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Совет по профессиональным квалификациям в строительстве, город Москва |                           |
| Председатель                                                          | Ишин Александр Васильевич |

##### 4.2. Наименования организаций-разработчиков

|   |                                                                                                           |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | АО "Центр методологии нормирования и стандартизации в строительстве", город Москва                        |
| 2 | Некоммерческое партнерство "Национальное объединение специалистов стоимостного инжиниринга", город Москва |
| 3 | Некоммерческое партнерство "Национальное объединение участников строительной индустрии"                   |
| 4 | ООО "Агентство регионального и корпоративного развития", город Москва                                     |

---

|   |                                                                                                                                                    |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 5 | ООО "Институт развития квалификаций и компетенций в строительстве и жилищно-коммунальном хозяйстве", город Москва                                  |
| 6 | ФГБУ "Научно-исследовательский институт труда и социального страхования" Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации, город Москва |

-----

<1> Общероссийский [классификатор](#) занятий.

<2> Общероссийский [классификатор](#) видов экономической деятельности

<3> Единый квалификационный справочник должностей руководителей, специалистов и служащих.

<4> Общероссийский [классификатор](#) профессий рабочих, должностей служащих и тарифных разрядов.

<5> Общероссийский [классификатор](#) специальностей по образованию.

---