

ОЦЕНОЧНОЕ СРЕДСТВО
для оценки квалификации

*Специалист по планово-экономическому обеспечению строительного
производства
(5 уровень квалификации)*

Москва, 2021

Состав оценочных средств

| Раздел | Стр. |
|--|------|
| 1. Наименование квалификации и уровень квалификации | 3 |
| 2. Номер квалификации | 3 |
| 3. Профессиональный стандарт или квалификационные требования, установленные федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации | 3 |
| 4. Вид профессиональной деятельности | 3 |
| 5. Спецификация заданий для теоретического этапа профессионального экзамена | 3 |
| 6. Спецификация заданий для практического этапа профессионального экзамена | 6 |
| 7. Материально-техническое обеспечение оценочных мероприятий | 9 |
| 8. Кадровое обеспечение оценочных мероприятий | 9 |
| 9. Требования безопасности к проведению оценочных мероприятий | 10 |
| 10. Задания для теоретического этапа профессионального экзамена | 11 |
| 11. Критерии оценки (ключи к заданиям), правила обработки результатов теоретического этапа профессионального экзамена и принятия решения о допуске (отказе в допуске) к практическому этапу профессионального экзамена | 48 |
| 12. Задания для практического этапа профессионального экзамена | 57 |
| 13. Правила обработки результатов профессионального экзамена и принятия решения о соответствии квалификации соискателя требованиям к квалификации | 69 |
| 14. Перечень нормативных правовых и иных документов, использованных при подготовке комплекта оценочных средств (при наличии) | 69 |

1. Наименование квалификации и уровень квалификации:

Специалист по планово-экономическому обеспечению строительного производства (5 уровень квалификации)

2. Номер квалификации: 16.03300.01

3. Профессиональный стандарт или квалификационные требования, установленные федеральными законами и иными нормативными правовыми актами Российской Федерации (далее - требования к квалификации):

Специалист в области планово-экономического обеспечения строительного производства (утв. приказом Минтруда РФ от 18 июля 2019 г. №504н)

Код: 16.033

4. Вид профессиональной деятельности:

Планово-экономическое обеспечение строительного производства

5. Спецификация заданий для теоретического этапа профессионального экзамена

| Знания, умения в соответствии с требованиями к квалификации, на соответствие которым проводится оценка квалификации | Критерии оценки квалификации | Тип и № задания |
|---|---|------------------------|
| 1 | 2 | 3 |
| | Каждое задание теоретического этапа экзамена оценивается дихотомически (верно – 1 балл, неверно – 0 баллов) | |
| ТФ А/01.5 Планирование потребности в материально-технических и финансовых ресурсах, используемых в процессе производства работ на участке строительства | | |
| З: Нормативные технологические, нормативные технические, методические документы в части, относящейся к планированию обеспечения материально-техническими и | | Задания №№ 1-5 |

| | | |
|---|--|------------------|
| финансовыми ресурсами производства строительных работ | | |
| З: Основы организации строительного производства и основные технологии производства строительного-монтажных работ | | Задания №№ 6-14 |
| З: Инструменты управления материально-техническими и финансовыми ресурсами в строительстве, включая классификацию и кодификацию ресурсов | | Задания №№ 15-21 |
| З: Свойства и основные характеристики ресурсов различных типов, включая материально-технические, финансовые, трудовые, природные и информационные | | Задания №№ 22-26 |
| З: Основные группы показателей для сбора статистической и аналитической информации | | Задания №№ 27-30 |
| З: Методы расчета показателей использования ресурсов в строительстве | | Задания №№ 31-36 |
| З: Порядок разработки планов материально-технического и финансового обеспечения строительного-монтажных работ | | Задания №№ 37-42 |
| З: Состав разделов проектной, рабочей и договорной документации и требования к их содержанию | | Задания №№ 43-51 |
| ТФ А/02.5 Контроль расходования сметных и плановых лимитов материально-технических и финансовых ресурсов при производстве работ на участке строительства | | |
| З: Требования локальных нормативных актов и методических документов к контролю расходования материально-технических и финансовых ресурсов при производстве работ | | Задания №№ 52-55 |

| | | |
|---|--|--------------------|
| З: Средства и методы управления материально-техническими и финансовыми ресурсами в строительстве | | Задания №№ 56-62 |
| З: Основы договорного права, включая средства и методы ведения претензионной работы в строительстве | | Задания №№ 63-71 |
| З: Основные факторы, определяющие необходимость выставления претензии к подрядчикам и поставщикам | | Задания №№ 72-76 |
| З: Требования нормативных и методических документов к составлению, оформлению и сдаче учетной документации | | Задания №№ 77-82 |
| З: Методики первичного учета поступления и расходования материально-технических ресурсов в строительстве | | Задания №№ 83-87 |
| ТФ А/03.5 Анализ фактического выполнения плановых показателей выполнения работ на участке строительства | | |
| З: Основы финансового планирования и прогнозирования | | Задания №№ 88-94 |
| З: Методы экономического анализа и учета показателей деятельности организации и ее подразделений | | Задания №№ 95-102 |
| З: Основы сметного нормирования и ценообразования в строительстве | | Задания №№ 103-116 |
| З: Основы бухгалтерского учета | | Задания №№ 117-126 |
| ТФ А/04.5 Подготовка данных, используемых при формировании коммерческого предложения для участия в конкурсных процедурах | | |
| З: Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, регулирующих порядок ведения хозяйственной и финансово-экономической деятельности строительных организаций | | Задания №№ 127-131 |

| | | |
|---|--|--------------------|
| З: Законодательство Российской Федерации о контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд | | Задания №№ 132-137 |
| З: Основы планирования и учета себестоимости работ в строительстве | | Задания №№ 138-144 |
| З: Основные виды материально-технических ресурсов и их экономические и технические параметры | | Задания №№ 145-149 |
| З: Методики расчета сметных затрат и особенности ценообразования в строительстве | | Задания №№ 150-156 |
| З: Основные сметно-программные комплексы и информационные системы в строительстве | | Задания №№ 157-160 |

Общая информация по структуре заданий для теоретического этапа профессионального экзамена:

- количество заданий с выбором ответа: 158;
- количество заданий на установление соответствия: 2;
- количество заданий на установление последовательности: 0;
- время выполнения заданий для теоретического этапа экзамена: **80 минут**

6. Спецификация заданий для практического этапа профессионального экзамена

| Трудовые функции, трудовые действия, умения в соответствии с требованиями к квалификации, на соответствие которым проводится оценка квалификации | Критерии оценки квалификации | Тип и № задания |
|--|--|---|
| 1 | 2 | 3 |
| ТФ А/01.5: Планирование потребности в материально-технических и финансовых ресурсах, используемых в | Соответствие результатов модельному ответу | Задание на выполнение трудовых функций, |

| | | |
|---|---|---|
| <p>процессе производства работ на участке строительства</p> <p>ТД: Определение потребности в финансировании закупок материально-технических ресурсов</p> <p>ТД: Согласование планов закупок материально-технических ресурсов</p> <p>У: Выполнять расчет показателей использования материально-технических и финансовых ресурсов в строительстве</p> <p>У: Определять состав показателей использования материально-технических и финансовых ресурсов</p> | | <p>трудовых действий в реальных или модельных условиях:</p> <p>Задания №№1, 4, 5</p> |
| <p>ТФ А/02.5: Контроль расходования сметных и плановых лимитов материально-технических и финансовых ресурсов при производстве работ на участке строительства</p> <p>ТД: Периодический контроль себестоимости при производстве строительно-монтажных работ</p> <p>ТД: Контроль соответствия освоенного объема строительно-монтажных работ, затрат материально-технических и финансовых ресурсов установленным плановым показателям и сметным лимитам</p> | <p>Соответствие результатов модельному ответу</p> | <p>Задание на выполнение трудовых функций, трудовых действий в реальных или модельных условиях:</p> <p>Задания №№2, 7</p> |

| | | |
|--|---|---|
| <p>У: Применять группы плановых показателей для учета и контроля использования материально-технических и финансовых ресурсов</p> | | |
| <p>ТФ А/03.5: Анализ фактического выполнения плановых показателей выполнения работ на участке строительства</p> <p>ТД: Сопоставительный анализ фактической себестоимости видов и комплексов строительно-монтажных работ и отдельных статей расходов с установленными плановыми показателями</p> <p>ТД: Актуализация и оценка фактического выполнения плановых показателей строительно-монтажных работ</p> | <p>Соответствие результатов модельному ответу</p> | <p>Задание на выполнение трудовых функций, трудовых действий в реальных или модельных условиях:</p> <p>Задания №№3,6</p> |
| <p>ТФ А/04.5: Подготовка данных, используемых при формировании коммерческого предложения для участия в конкурсных процедурах</p> <p>ТД: Подготовка и анализ исходных технико-экономических показателей объекта конкурсной процедуры</p> <p>ТД: Расчет предполагаемой себестоимости работ для объекта конкурсной процедуры (совместно со специалистами по ценообразованию и сметному делу в строительстве)</p> | <p>Качество оформления портфолио, полнота ответов на поставленные вопросы</p> | <p>Задание на выполнение трудовых функций, трудовых действий в реальных или модельных условиях:</p> <p>Задание №8 (портфолио)</p> |

| | | |
|---|--|--|
| <p>ТД: Подготовка экономического обоснования участия в конкурсных процедурах</p> <p>У: Выполнять расчет затрат на материально-технические ресурсы</p> <p>У: Проверять сметную документацию, предоставляемую заказчиком</p> | | |
|---|--|--|

7. Материально-техническое обеспечение оценочных мероприятий

7.1. Материально-технические ресурсы для обеспечения теоретического этапа профессионального экзамена:

- *помещение, площадью не менее 20 м², оборудованное мультимедийным проектором, компьютером, принтером, письменными столами, стульями;*
- *канцелярские принадлежности: ручки, карандаши, бумага формата А4.*

7.2. Материально-технические ресурсы для обеспечения практического этапа профессионального экзамена:

- *помещение, площадью не менее 20м², оборудованное мультимедийным проектором, компьютером с установленным программным обеспечением Microsoft Office (Microsoft PowerPoint), специализированными программными комплексами, принтером, письменными столами, стульями;*
- *канцелярские принадлежности: ручки, карандаши, бумага формата А4.*

8. Кадровое обеспечение оценочных мероприятий

8.1. Высшее образование.

8.2. Опыт работы по виду профессиональной деятельности *Планово-экономическое обеспечение строительного производства* - не менее 5 лет.

8.3. Подтверждение прохождения обучения по ДПП, обеспечивающим освоение:

Знаний:

- *НПА в области независимой оценки квалификации и особенности их применения при проведении профессионального экзамена;*
- *нормативные правовые акты, регулирующие вид профессиональной деятельности и проверяемую квалификацию;*

- методы оценки квалификации, определенные утвержденным Советом оценочным средством (оценочными средствами);
- требования и порядок проведения теоретической и практической части профессионального экзамена и документирования результатов оценки;
- порядок работы с персональными данными и информацией ограниченного использования (доступа)

Умений:

- применять оценочные средства;
- анализировать полученную при проведении профессионального экзамена информацию, проводить экспертизу документов и материалов;
- проводить осмотр и экспертизу объектов, используемых при проведении профессионального экзамена;
- проводить наблюдение за ходом профессионального экзамена;
- принимать экспертные решения по оценке квалификации на основе критериев оценки, содержащихся в оценочных средствах;
- формулировать, обосновывать и документировать результаты профессионального экзамена;
- использовать информационно-коммуникационные технологии и программно-технические средства, необходимые для подготовки и оформления экспертной документации.

- 8.4. Подтверждение квалификации эксперта со стороны Совета по профессиональным квалификациям (при наличии) - не менее 2-х человек.
- 8.5. Отсутствие ситуации конфликта интереса в отношении конкретных соискателей.

9. Требования безопасности к проведению оценочных мероприятий

9.1. Для проведения оценочных мероприятий с использованием ПЭВМ оборудуются рабочие места, соответствующие требованиям санитарных правил СанПиН 2.2.2/2.4.1340-03 «Гигиенические требования к персональным электронно-вычислительным машинам и организации работы».

10. Задания для теоретического этапа профессионального экзамена

Укажите один правильный ответ за исключением случаев, оговоренных отдельно

| | |
|---|---|
| 1 | <p>Какой временной отрезок является сроком полезного использования основных средств?</p> <ol style="list-style-type: none">1. Период с момента покупки до списания основных средств2. Период, в течение которого использование основных средств приносит экономические выгоды (доход) организации3. Период времени, в течении которого происходит начисление амортизации4. Гарантийный срок использования материалов и оборудования |
| 2 | <p>Каким образом должен поступить подрядчик в случае наличия остатка предоставленного заказчиком материала после окончания производства работ? (укажите все правильные ответы)</p> <ol style="list-style-type: none">1. Представить заказчику отчет об израсходовании материала, а также вернуть его остаток2. Нормы расхода материала утверждаются сметными расчетами и не подлежат дальнейшему учету3. С согласия заказчика уменьшить цену работы с учетом стоимости остающегося у подрядчика неиспользованного материала4. Оставить материал у себя |
| | ◆ |
| 3 | <p>Укажите, каким нормативным актом устанавливается состав проекта организации строительства?</p> <ol style="list-style-type: none">1. Постановлением Правительства Российской Федерации от 16.02.2008г № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»2. СП 48.13330.2019 Свод правил. Организация строительства.3. СНиП 11-01-95 Инструкция о порядке разработки, согласования, утверждения и составе проектной документации на строительство предприятий, зданий и сооружений4. Градостроительным кодексом Российской Федерации от 29.12.2004 №190-ФЗ |
| 4 | <p>Каким образом осуществляется развитие строительно-монтажных процессов в «вертикальном» направлении при возведении многоэтажных зданий?</p> <ol style="list-style-type: none">1. Предполагается последовательно поэтажное возведение объекта2. Строительство ведется отдельными отсеками на высоту всего здания |

| | |
|---|--|
| | <p>3. Осуществляется поточная организация работ</p> <p>4. Осуществляется параллельная организация работ</p> |
| 5 | <p>Какие производственные документы разрабатываются в процессе оперативного планирования строительного производства? (укажите все правильные ответы)</p> <p>1. Проект производства работ</p> <p>2. Квартальные и месячные планы производственной программы строительной организации</p> <p>3. Декадные и недельно-суточные графики</p> <p>4. Проект организации работ</p> |
| | ◆ |
| 6 | <p>Каким образом определяется экономия или перерасход материалов за производственный месяц?</p> <p>1. Суммированием ежедневных отчетов бригадиров об экономии/перерасходе всех материалов</p> <p>2. Суммированием ежедневных отчетов материально ответственных лиц об экономии/перерасходе всех материалов</p> <p>3. Сопоставлением отчетного расхода основных материалов в сопоставлении с расходом, определенным по производственным нормам</p> <p>4. Проведением внешнего аудита</p> |
| 7 | <p>К чему приводит ускоренное начисление амортизации основных средств?</p> <p>1. Ускорению оборачиваемости оборотных средств</p> <p>2. Увеличению фондоотдачи</p> <p>3. Ускоренному накоплению средств для замены строительной техники</p> <p>4. Ускоренное начисление амортизации не применяется ни при каких обстоятельствах</p> |
| 8 | <p>Классификатор строительных ресурсов - это:</p> <p>1. Систематизированный перечень используемых при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов капитального строительства материалов, изделий, конструкций, оборудования, содержащихся в государственных элементных сметных нормах</p> <p>2. Систематизированный перечень используемых при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов капитального строительства материалов, изделий, конструкций, оборудования, машин и механизмов, каждому из которых присвоен определенный код, гармонизированный с Общероссийским классификатором продукции по видам экономической деятельности</p> |

| | |
|----|--|
| | <p>3. Нормативный документ, описывающий функциональные группы материально-технических ресурсов</p> <p>4. Информационная система ценообразования в строительстве</p> |
| | ◆ |
| 9 | <p>В каком случае затраты на реконструкцию и модернизацию объекта основных средств увеличивают первоначальную стоимость объекта?</p> <p>1. Если затраты на реконструкцию и модернизацию были осуществлены за счет бюджетных средств</p> <p>2. Если затраты на реконструкцию и модернизацию были осуществлены за счет собственных средств предприятия</p> <p>3. Если в результате реконструкции или модернизации улучшаются первоначальные показатели функционирования основных средств</p> <p>4. Если в результате реконструкции или модернизации увеличились амортизационные отчисления по объекту основных средств</p> |
| 10 | <p>Какой показатель в современных условиях является сводным (интегрирующим) показателем, характеризующим финансовый результат деятельности строительной организации?</p> <p>1. Прибыль (убыток) от сдачи заказчику объектов, выполненных строительных и других работ, предусмотренных договором на строительство</p> <p>2. Балансовая прибыль</p> <p>3. Валовая прибыль или убыток</p> <p>4. Прибыль, облагаемая налогом</p> |
| | ◆ |
| 11 | <p>Какие организации должны предоставлять статистическую отчетность по форме № С-1?</p> <p>1. Члены СРО, имеющие допуск на возведение конструктивных элементов на объектах капитального строительства</p> <p>2. Строительно-монтажные организации, имеющие на балансе предприятий объекты, не завершённые строительством</p> <p>3. Юридические лица (организации-застройщики), которым выдано разрешение на ввод объектов капитального строительства в эксплуатацию, а также юридические лица, имеющие на балансе предприятий объекты, не завершённые строительством</p> <p>4. Форма № С-1 в строительстве не применяется</p> |
| | ◆ |
| 12 | <p>Каким образом необходимо определять массовый расход строительного материала за месяц?</p> |

| | |
|----|---|
| | <ol style="list-style-type: none"> 1. Суммированием ежедневных отчетов бригадиров о расходовании всех видов материалов 2. Суммированием ежедневных отчетов материально ответственных лиц участка 3. Остаток на начало месяца + остаток на конец месяца - поступление материалов за месяц 4. Остаток на начало месяца – остаток на конец месяца + поступление материалов за месяц |
| 13 | <p>По какой унифицированной форме оформляется накладная к договору на поставку строительных материалов и конструкций?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ТОРГ-10 2. ТОРГ-12 3. ТОРГ-16 4. ТОРГ-17 |
| | ◆ |
| 14 | <p>В состав какого документа входит график поступления на объект строительных конструкций, изделий, материалов и оборудования?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проекта организации строительства 2. Проекта производства работ 3. Технологической карты 4. Проекта организации работ |
| 15 | <p>Каким образом составляется план материально-технического обеспечения строительно-монтажных работ материальными ресурсами?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. В натуральных и стоимостных единицах измерения в квартальном разрезе и нарастающим итогом на планируемый период (год) 2. В натуральных единицах измерения на планируемый период (год) 3. В натуральных единицах измерения на весь период строительного производства 4. В соответствии с требованиями проекта производства работ (ППР) |
| | ◆ |
| 16 | <p>В каком порядке устанавливается необходимость разработки проектной документации на объект капитального строительства применительно к отдельным этапам строительства?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Положениями Градостроительного кодекса РФ 2. Решением заказчика и указывается в задании на проектирование 3. Требованиями органов государственной экспертизы 4. Требованиями специальных технических условий на проектирование |

| | |
|----|--|
| 17 | <p>Сколько разделов содержит проектная документация на объекты капитального строительства производственного и непромышленного назначения?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 13 разделов 2. 12 разделов 3. 18 разделов 4. 14 разделов + 2 приложения |
| 18 | <p>Что такое Твердая договорная цена?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Стоимость предмета договора в уровне цен на определенную дату 2. Указанная в договоре подряда неизменная сумма на весь период строительства 3. Стоимость работ по договору, рассчитанная на основе базисной договорной цены и корректирующих показателей, учитывающих текущее изменение цен на материально-технические ресурсы и оплату труда 4. Стоимость работ по договору согласно предварительно полученной оферты |
| | ◆ |
| 19 | <p>По какой смете следует определять стоимость работ для составления акта о выполнении работ по государственному контракту?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. По сметным расчетам в составе проектной документации 2. По сметным расчетам, прошедшим проверку достоверности 3. По смете на реализацию контракта 4. По единичным расценкам, включенным в федеральный реестр сметных нормативов |
| 20 | <p>Какие из нижеперечисленных затрат НЕ учтены нормативами сметной прибыли?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Расходы на материальное стимулирование работников 2. Расходы, связанные с пополнением оборотных денежных средств, находящихся на счетах организаций, необходимых для покрытия предстоящих расходов, связанных с их подрядной деятельностью 3. Оплата дополнительно предоставляемых по коллективному договору отпусков работникам 4. Расходы на уплату налога на прибыль организаций |
| | ◆ |
| 21 | <p>В каком документе исчерпывающе подсчитаны объемы необходимых материальных ресурсов для производства строительных работ?</p> |

| | |
|----|---|
| | <ol style="list-style-type: none"> 1. Проекте организации строительства в составе проектной документации 2. Сводном сметном расчете стоимости строительства в составе проектной документации 3. Проекте производства особо сложных и опасных работ 4. Готового документа с объемами ресурсов не существует, необходимо составлять специально |
| 22 | <p>К каким последствиям могут привести необоснованные излишки материальных ресурсов?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. К замедлению оборачиваемости оборотных средств 2. К созданию оптимального запаса материальных ресурсов по качеству, по количеству и ассортименту 3. К улучшению финансового состояния предприятия 4. К снижению логистических затрат |
| | ◆ |
| 23 | <p>Укажите, какой нормативный акт определяет порядок заключения договоров строительного подряда?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. СП 48.13330.2019 Свод правил. Организация строительства. Актуализированная редакция СНиП 12-01-2004. 2. ФЗ №190 «Градостроительный кодекс Российской Федерации» 3. ФЗ № 384 «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» 4. Гражданский кодекс Российской Федерации |
| 24 | <p>За счет каких средств заказчик (инвестор) оплачивает разработку тендерной документации по вновь начинаемым стройкам?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. За счет резерва средств на непредвиденные работы и затраты, имеющегося в распоряжении заказчика 2. За счет средств, предусматриваемых по целевому назначению в сводных сметных расчетах (сводных расчетах) стоимости строительства по гл. 12 "Проектные и изыскательские работы" 3. За счет экономии лимита по другим статьям сводного сметного расчета (сводного расчета) стоимости строительства, образованного в результате его пересмотра 4. За счет экономии средств при производстве строительного-монтажных работ |
| 25 | <p>Каким образом обеспечивается исполнение гарантийных обязательств по договору подряда на выполнение инженерных изысканий, подготовку проектной документации, договору строительного подряда в случае исключения сведений об</p> |

| | |
|----|---|
| | <p>саморегулируемой организации из государственного реестра саморегулируемых организаций?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. В судебном порядке 2. Гарантийные обязательства прекращаются 3. Соответствующим Национальным объединением саморегулируемых организаций в пределах одной четвертой доли средств компенсационного фонда обеспечения договорных обязательств 4. Возмещением от страховой компании |
| | ◆ |
| 26 | <p>На кого ложится ответственность по рискам случайного повреждения объекта капитального строительства до его приемки заказчиком?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Застройщика 2. Государственного (муниципального) заказчика 3. Технического заказчика 4. Подрядчика |
| 27 | <p>В каких случаях подрядчик обязан устранять по требованию заказчика и за его счет недостатки, за которые подрядчик не несет ответственности?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Согласно условий договора подряда 2. В случае возникновения аварийных ситуаций на объекте строительства 3. По требованию государственного строительного надзора 4. В течении гарантийного срока работ |
| | ◆ |
| 28 | <p>Допускаются ли исправления в первичном учетном документе?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Не допускаются 2. Допускаются только красными чернилами (красной пастой) 3. Допускаются, если исправление содержит дату исправления, подписи лиц, составивших документ, с расшифровкой 4. Допускаются при условии последующего утверждения исправления руководителем организации (главным бухгалтером) |
| 29 | <p>Какие объемы (стоимость) выполненных работ по договору подряда указывают в акте выполненных работ (форма КС-2)?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Стоимость фактически выполненных подрядчиком работ 2. Стоимость работ, результат по которым передается заказчику 3. Стоимость работ по сметной документации 4. Стоимость работ согласно календарному плану работ |
| | ◆ |

| | |
|----|---|
| 30 | <p>Какой метод является приоритетным при обосновании начальной (максимальной) цены на покупку товаров?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Нормативный метод 2. Проектно-сметный метод 3. Метод сопоставимых рыночных цен 4. Тарифный метод |
| 31 | <p>Каким образом оформляется передача стройматериалов из одного места хранения на другой склад, если собственник ресурсов не меняется?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Актом передачи на ответственное хранение 2. Накладной на внутреннее перемещение 3. Записью в складском журнале 4. Составляется лимитно-заборная карта |
| | ◆ |
| 32 | <p>В чем заключается управление стоимостью на этапе строительства объекта?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Снижении сметной стоимости с помощью понижающих коэффициентов, утверждаемых Минстроем РФ 2. Регулировании стоимости путем достижения равновесия между спросом и предложением 3. Анализе отклонения фактических затрат от плановых и принятие компенсирующих мероприятий 4. Заключение дополнительных соглашений с заказчиком об изменении стоимости работ |
| 33 | <p>На какой среднесрочный период разрабатывается программа развития строительной организации при стратегическом планировании?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Один год 2. Два года 3. Три года 4. Пять лет |
| 34 | <p>Какие документы являются основой оперативного планирования строительного производства?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Проект организации работ 2. Технологические карты 3. Недельно-суточные графики 4. Сетевые графики работ |
| | ◆ |

| | |
|----|---|
| 35 | <p>Какой показатель используется для оценки эффективности использования технических ресурсов?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Выработка на одного работающего 2. Фондоотдача 3. Удельный вес машин с истекшим сроком службы 4. Удельный вес машин зарубежного производства |
| 36 | <p>Какой из показателей характеризует производительность труда в строительстве?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Выработка продукции одним работником 2. Фондоёмкость труда 3. Трудозатраты 4. Квалификация работника |
| 37 | <p>Каким образом рассчитывается общая рентабельность производства в строительстве?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Как отношение прибыли строительной организации к сметной стоимости строительно-монтажных работ (договорной цене на строительство объекта) 2. Как отношение суммы полученной балансовой прибыли к сумме среднегодовой стоимости основных фондов и оборотных средств 3. Как отношение прибыли строительной организации к себестоимости строительно-монтажных работ 4. Как разница между общей выручкой и фактическими затратами на строительство |
| | ◆ |
| 38 | <p>Какие особенности лежат в основе ресурсного метода определения сметной стоимости строительства?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Расчет стоимости строительства осуществляется путем определения фактических затрат подрядчика на ресурсы в текущих ценах 2. Калькуляция осуществляется с использованием сметных норм и сметных цен строительных ресурсов, размещенных в ФГИС ЦС 3. Определение сметной стоимости работ производится по объектам-аналогам, построенным на момент разработки смет 4. Калькуляция ресурсов и услуг для строительства осуществляется в текущих и базисных ценах с индексацией в текущий уровень цен на ресурсы, необходимые для реализации проектного решения |
| 39 | <p>На основании какого документа осуществляется регулирование ценообразования и сметного нормирования в области градостроительной деятельности?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Гражданского кодекса РФ |

| | |
|----|--|
| | <p>2. Градостроительного кодекса РФ</p> <p>3. Постановления Правительства РФ от 18.05.2009 № 427</p> <p>4. Ведомственных документов Главгосэкспертизы</p> |
| 40 | <p>Из каких параметров складывается сметная стоимость строительства?</p> <p>1. Строительно-монтажные работы + прочие затраты</p> <p>2. Строительно-монтажные работы + проектно-изыскательские работы</p> <p>3. Строительно-монтажные работы + затраты на приобретение оборудования + прочие затраты</p> <p>4. Строительно-монтажные работы + стоимость материалов, деталей, конструкций и оборудования</p> |
| 41 | <p>Какие особенности лежат в основе базисно-индексного метода составления сметных расчетов?</p> <p>1. Определение стоимости строительства осуществляется на основе цен, которые прогнозируются на будущий период, когда намечается осуществлять расчеты за строительную продукцию</p> <p>2. Определение стоимости строительства осуществляется в уровне сметных цен, зафиксированных на конкретную дату</p> <p>3. Определение стоимости строительства осуществляется в уровне ценовых показателей сметно-нормативной базы, используемой для составления сметной документации</p> <p>4. Определение стоимости строительства осуществляется с применением к сметной стоимости, определенной с использованием единичных расценок, в том числе их отдельных составляющих, сведения о которых включены в ФРСН, разработанных в базисном уровне цен, соответствующих индексов изменения сметной стоимости</p> |
| 42 | <p>Какие особенности лежат в основе ресурсно-индексного метода составления смет?</p> <p>1. Определение стоимости строительства осуществляется в уровне сметных цен, зафиксированных на конкретную дату</p> <p>2. Расчет стоимости строительства осуществляется путем определения фактических затрат подрядчика на ресурсы в текущих ценах</p> <p>3. Определение стоимости строительства осуществляется с использованием сметных норм, сметных цен строительных ресурсов в базисном уровне цен и одновременным применением информации о сметных ценах, размещенной в ФГИС ЦС, а также индексов изменения сметной стоимости к составляющим единичных расценок в базисном уровне цен.</p> <p>4. Определение стоимости строительства осуществляется в уровне сметных цен, зафиксированных на конкретную дату</p> |

| | |
|----|--|
| | ◆ |
| 43 | <p>Каким образом налогоплательщиком уплачиваются налоги на добавленную стоимость, предъявленные ему подрядчиками при капитальном строительстве?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. НДС подрядчику не выплачивается 2. НДС подрядчику выплачивается и относится на себестоимость производства 3. НДС, выплаченный подрядчикам, подлежит налоговому вычету после принятия на учет основных средств 4. НДС взыскивается с подрядчика через арбитражный суд |
| 44 | <p>Что из ниже перечисленного является объектом бухгалтерского учета?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Документы первичного учета 2. Регистры бухгалтерского учета 3. Экономические субъекты 4. Обязательства |
| 45 | <p>Какой документ является основанием для окончательной оплаты всех выполненных исполнителем работ?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Форма КС-8 2. Форма КС-11 3. Форма КС-14 4. Форма КС-17 5. Форма КС-18 |
| 46 | <p>Какие данные являются обязательными реквизитами первичного учетного документа?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации 2. Дата утверждения формы документа 3. Наименование экономического субъекта, составившего документ 4. Обоснование применения единицы измерения факта хозяйственной жизни, изложенного в документе |
| 47 | <p>Какие основные цели преследует требование ведения бухгалтерского баланса предприятия?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Баланс показывает финансовое состояние организации в определенный момент времени 2. Баланс отражает движения средств и фактов осуществления конкретных хозяйственных операций 3. Бухгалтерский баланс является основой для осуществления взаиморасчетов с подрядчиками 4. На основе баланса формируется бухгалтерский учет в предприятии |

| | |
|----|---|
| | ◆ |
| 48 | <p>Какие объекты основных средств подлежат амортизации в коммерческих подрядных организациях?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Строительные машины, механизмы и производственное оборудование 2. Объекты природопользования 3. Объекты жилищного фонда, не учитываемые в составе доходных вложений и материальных ценностей 4. Земельные участки |
| 49 | <p>Какие расходы <u>НЕ</u> является фактическими затратами на приобретение и сооружение основных средств?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Амортизационные отчисления на полное восстановление основных средств 2. Суммы, уплачиваемые по договорам поставщикам и подрядчикам 3. Суммы, уплачиваемые за услуги, связанные с приобретением основных средств 4. Невозмещаемые налоги и пошлины, уплачиваемые в связи с приобретением и сооружением основных средств |
| | ◆ |
| 50 | <p>На основании чего определяется начальная (максимальная) цена контракта на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт объекта капитального строительства?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Предполагаемой (предельной) стоимости строительства 2. Исполнительной документации, включающей исполнительную смету 3. Утвержденной проектной документации, включающей сметную стоимость работ 4. Рабочей документации, включающей локальные сметы |
| 51 | <p>В каких случаях может быть проведен конкурс с ограниченным участием?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Объект строительства относится к особо опасным и технически сложным 2. Начальная цена государственного контракта превышает 200 млн. руб. 3. Объект строительства относится к особо опасным и технически сложным, а начальная цена контракта превышает 100 млн. руб. 4. Число исполнителей контракта превышает двадцать |
| | ◆ |

| | |
|----|---|
| 52 | <p>Почему в локальных сметных расчетах затраты указываются без налога на добавленную стоимость (НДС)?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. На строительно-монтажные работы НДС не начисляется 2. При финансировании из бюджетов всех уровней НДС на строительно-монтажные работы не начисляется 3. НДС начисляется к итогу сводного сметного расчета 4. НДС, уплаченный в связи с постройкой основных средств, возвращается из бюджета |
| 53 | <p>Что представляет собой плановая себестоимость строительно-монтажных работ?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Это сумма издержек (затрат), произведенных конкретной строительной организацией в ходе выполнения заданного комплекса работ в сложившихся условиях производства 2. Это фактические финансовые результаты деятельности строительных организаций и их подразделений 3. Это прогноз величины затрат конкретной строительной организации на выполнение определенного комплекса строительно-монтажных работ 4. Это затраты на выполнение работ в установленные договором сроки при рациональном использовании производственных ресурсов |
| 54 | <p>С какой целью осуществляется учет фактической себестоимости строительно-монтажных работ? (перечислите все правильные ответы)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Для снижения накладных расходов 2. Для выявления отклонений в стоимости произведенных работ от ожидаемых значений 3. Для расчета компенсаций в связи с увеличением цен и тарифов по сравнению со сметами 4. Для контроля за использованием материальных, трудовых и финансовых ресурсов |
| | ◆ |
| 55 | <p>В каком размере (в %) от стоимости материальных ресурсов принимаются заготовительно-складские расходы по строительным материалам, изделиям и конструкциям (за исключением металлоконструкций)?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 0,75 % 2. 1,2 % 3. 2,0 % 4. 3,0 % |

| | |
|----|---|
| 56 | <p>На основании каких параметров определяется потребность в строительных ресурсах при формировании сметной стоимости строительства? (перечислите все правильные ответы)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Сметных норм, сведения о которых включены в ФРСН 2. Суточных норм потребления отдельных видов строительных ресурсов 3. Складских запасов строительной организации, которые могут использоваться для объекта строительства 4. Перечня и объемов работ, принятых на основании проектной и (или) иной технической документации |
| | ◆ |
| 57 | <p>В состав каких затрат (расходов) включены расходы по подготовке объектов строительства к сдаче в эксплуатацию?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Прямых затрат 2. Накладных расходов 3. Учитываются дополнительно по главе «Временные здания и сооружения» 4. Учитываются дополнительно по главе «Прочие работы и затраты» |
| 58 | <p>Влияют ли условия приобретения заказчиком или подрядчиком материальных ресурсов и оборудования, указанных в проектной, а также иной технической документации и (или) задании на проектирование, на стоимость материальных ресурсов в сметной документации?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Нет, не влияют 2. Да, влияют 3. Изменение сметной стоимости материальных ресурсов согласовывается с заказчиком на основе представленных подрядчиком документов на поставку 4. К сметной стоимости материальных ресурсов добавляется стоимость дополнительных транспортных расходов |
| 59 | <p>Укажите все дополнительные данные, которые приводятся в объектных сметных расчетах (сметах) при соответствующем обосновании в проектной и (или) иной технической документации:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2. Отдельные виды прочих затрат, относимые на сметную стоимость объекта капитального строительства 3. Резерв средств на непредвиденные работы 4. Средства на строительство и разборку титульных временных зданий и сооружений |
| | ◆ |

| | |
|----|---|
| 60 | <p>Каким образом обеспечивается доступ пользователей к информации, размещенной в Федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве?</p> <p>1. Установкой специализированных сервисов на ПК</p> <p>2. Путем ее размещения на официальном сайте в сети "Интернет", определенном Министерством строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации</p> <p>3. На основании запросов в уполномоченную организацию</p> <p>4. С использованием сертифицированных сметных программных комплексов</p> |
|----|---|

11. Критерии оценки (ключи к заданиям), правила обработки результатов теоретического этапа профессионального экзамена и принятия решения о допуске (отказе в допуске) к практическому этапу профессионального экзамена:

| №№ задан ия | Правильные варианты ответа, модельные ответы и(или) критерии оценки | Вес задания или баллы, начисляемые за верный ответ |
|-------------------|---|--|
| 1 | | 1 балл (правильный ответ) 0 баллов (неправильный ответ) |
| 2 | | 1 балл (правильный ответ) 0 баллов (неправильный ответ) |
| 3 | | 1 балл (правильный ответ) 0 баллов (неправильный ответ) |
| 4 | | 1 балл (правильный ответ) 0 баллов (неправильный ответ) |
| 5 | | 1 балл (правильный ответ) 0 баллов (неправильный ответ) |
| 6 | | 1 балл (правильный ответ) 0 баллов (неправильный ответ) |
| 7 | | 1 балл (правильный ответ) 0 баллов (неправильный ответ) |
| 8 | | 1 балл (правильный ответ) 0 баллов (неправильный ответ) |
| 9 | | 1 балл (правильный ответ) 0 баллов (неправильный ответ) |
| 10 | | 1 балл (правильный ответ) 0 баллов (неправильный ответ) |
| 11 | | 1 балл (правильный ответ) |

| | | |
|----|--|--|
| | | 0 баллов (неправильный ответ) |
| 54 | | 1 балл (правильный ответ) 0 баллов (неправильный ответ) |
| 55 | | 1 балл (правильный ответ) 0 баллов (неправильный ответ) |
| 56 | | 1 балл (правильный ответ) 0 баллов (неправильный ответ) |
| 57 | | 1 балл (правильный ответ) 0 баллов (неправильный ответ) |
| 58 | | 1 балл (правильный ответ) 0 баллов (неправильный ответ) |
| 59 | | 1 балл (правильный ответ) 0 баллов (неправильный ответ) |
| 60 | | 1 балл (правильный ответ) 0 баллов (неправильный ответ) |

Тестовый вариант соискателя содержит **60** заданий. Баллы, полученные за выполненные задания, суммируются. Максимальное количество баллов – **60**.

Решение о допуске к практическому этапу экзамена принимается при условии достижения соискателем набранной суммы баллов от **48** и более.

Время выполнения заданий для теоретического этапа экзамена: **80 минут**.

12. Задания для практического этапа профессионального экзамена

12.1 Задание на выполнение трудовых функций, трудовых действий в реальных или модельных условиях (Задание №1):

Трудовая функция: Планирование потребности в материально-технических и финансовых ресурсах, используемых в процессе производства работ на участке строительства.

Трудовые действия: Определение потребности в финансировании закупок материально-технических ресурсов.

Трудовые умения: Выполнять расчет показателей использования материально-технических и финансовых ресурсов в строительстве

Задание №1: Определите количество материально-технических ресурсов, стоимость каждого ресурса и общую стоимость материалов, которые необходимы для выполнения работ по прокладке трубопроводов при условии, что объем выполняемых работ составляет 150 п/м. Нормативные показатели приведены на 10 п/м. Расчетное количество необходимых ресурсов и стоимость каждого ресурса занесите в поля 5 и 7 таблицы 1 соответственно, которые выделены серым цветом.

Таблица 1

| Шифр номера нормативов и ресурсов | Наименование работ и затрат | Единиц. измер. | Количество | | Стоимость, руб. | |
|-----------------------------------|--|----------------|------------|------------|-----------------|------------|
| | | | На единицу | По проекту | На единицу | По проекту |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| 16-02002-4 | Прокладка трубопроводов из оцинкованных труб Ø 32 мм | 100 м | | 1,57 | | |
| 1. | Трудозатраты рабочих | ч/ч | 37,07 | | 150 | |
| 1.1. | Средний разряд рабочих | | 4 | | | |
| 2. | Трудозатраты машинистов | ч/ч | 0,59 | | 200 | |
| 3. | Машины и механизмы | | | | | |
| | Краны на а/ходу 10 т | м/ч | 0,07 | | 3000 | |
| | Краны башенные 8т | м/ч | 0,08 | | 4000 | |
| | Автомобили бортовые до 5 т | м/ч | 0,44 | | 2000 | |
| | Аппараты для г/сварки | м/ч | 1,39 | | 700 | |
| 4. | Материалы | | | | | |
| | Трубопроводы | м | 100 | | 535 | |
| | Армат. муф. (краны) | шт. | П(2) | 2 | 100 | |

| | | | | | | |
|--|-----------------|----------------|---------|----|--------|--|
| | Крепления | шт. | П(50) | 50 | 100 | |
| | Очес льняной | кг | 0,05 | | 570 | |
| | Краски масляные | т | 0,0064 | | 75000 | |
| | Олифа | т | 0,00053 | | 120000 | |
| | Вода | м ³ | 1,13 | | 200 | |
| | Известь | кг | 0,004 | | 500 | |
| | Проволока | т | 0,0004 | | 37000 | |
| | Ацетилен | т | 0,00019 | | 1600 | |
| | Кислород | м ³ | 0,342 | | 1200 | |

Общая стоимость материалов составляет _____ руб.

Условия выполнения задания:

Место выполнения задания – компьютерный класс, экзаменационный центр или строительный объект. Экзаменуемый получает задание на бумажном носителе и выполняет его самостоятельно.

Допускается использовать: компьютер, принтер, калькулятор, нормативно-техническую документацию по Разделу 14.

Критерии оценки выполнения задания: соответствие результатов выполненного задания модельному ответу.

Максимальное время выполнения задания: **0,5 часа.**

Положительное решение о соответствии квалификации соискателя положениям профессионального стандарта в части трудовой функции: *Планирование потребности в материально-технических и финансовых ресурсах, используемых в процессе производства работ на участке строительства* принимается при условии выполнения экзаменуемым Практического задания №1.

12.2. Задание на выполнение трудовых функций, трудовых действий в реальных или модельных условиях (Задание №2):

Трудовая функция: Контроль расходования сметных и плановых лимитов материально-технических и финансовых ресурсов при производстве работ на

участке строительства.

Трудовые действия:

- Периодический контроль себестоимости при производстве строительного-монтажных работ;
- Контроль соответствия освоенного объема строительного-монтажных работ, затрат материально-технических и финансовых ресурсов установленным плановым показателям и сметным лимитам.

Задание № 2: Собрать, оформить и представить к защите портфолио работ (результатов работ) и документов, демонстрирующих способность соискателя выполнять трудовую функцию *Подготовка данных, используемых при формировании коммерческого предложения для участия в конкурсных процедурах.*

Общие требования к структуре и оформлению портфолио (презентации):

- Портфолио оформляется в виде мультимедийной презентации, содержащей слайды, фото, электронные документы и т.п., отражающих наличие необходимой производственной практики и умений соискателя в осуществлении трудовых функций (действий) в соответствии с п. 12.8;
- Презентация должна быть оформлена в формате .ppt/.pptx (MS Powerpoint), рекомендуемое количество слайдов - от 15 до 30;
- Рекомендуемое название презентации: «Опыт производственной деятельности соискателя Ф.И.О. по подготовке данных, используемых при формировании коммерческого предложения для участия в конкурсных процедурах»;
- Каждый слайд должен иметь название и номер. Рекомендуемый размер шрифта основного текста – не менее 18;
- Рекомендуемое соотношение текста и наглядных схем, рисунков в каждом слайде - 40% к 60%;
- Копии электронных документов к портфолио прилагаются отдельно на электронном носителе.

Содержание портфолио:

- 1) Перечень объектов капитального строительства, при возведении которых участвовал соискатель, наименования организаций-застройщиков;
- 2) Заверенные руководителем или уполномоченным представителем организации-работодателя электронные копии конкурсной документации, технические части (экономические обоснования,

расчеты затрат на материально-технические ресурсы, расчеты предполагаемой себестоимости работ по договорам и т.п.) к конкурсной документации, в разработке которой принимал участие соискатель.

Критерии оценки выполнения задания №2 (портфолио):

| Предмет оценивания | Объект оценивания | Критерий |
|---|---|---|
| <p>1. Способность осуществлять:</p> <ul style="list-style-type: none"> • подготовку и анализ исходных технико-экономических показателей объекта конкурсной процедуры; • расчеты предполагаемой себестоимости работ для объекта конкурсной процедуры; • подготовку экономического обоснования участия в конкурсных процедурах | <p>Состав и правильность подготовки документации и проведенных расчетов</p> | <p>Соответствие требованиям и полнота представленных материалов и ответов на поставленные вопросы</p> <p>Соответствие представленной документации требованиям нормативных правовых актов, сметным нормативам, методические документам в области планово-экономического обеспечения строительного производства</p> |

Положительное решение о соответствии квалификации соискателя положениям профессионального стандарта в части трудовой функции *Подготовка данных, используемых при формировании коммерческого предложения для участия в конкурсных процедурах* принимается при соответствии портфолио всем обозначенным критериям.

Максимальное время собеседования по заданию: **0,5 часа.**

13. Правила обработки результатов профессионального экзамена и принятия решения о соответствии квалификации соискателя требованиям к квалификации

Положительное решение о соответствии профессиональных умений и знаний соискателя требованиям профессионального стандарта по квалификации *Специалист по планово-экономическому обеспечению строительного производства (5 уровень квалификации)* принимается при прохождении экзаменуемым теоретического и практического этапов профессионального экзамена.

14. Перечень нормативных правовых и иных документов, использованных при подготовке комплекта оценочных средств

- 14.1. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 №190-ФЗ.
- 14.2. Гражданский кодекс Российской Федерации от 30.11.1994 №51-ФЗ
- 14.3. Постановление Правительства Российской Федерации от 16.02.2008г № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию».
- 14.4. СНиП 82-01-95 Разработка и применение норм и нормативов расхода материальных ресурсов в строительстве. Основные положения.
- 14.5. Методика по разработке и применению нормативов сметной прибыли при определении сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства (Утв. приказом Минстроя 11.12.2020 № 774/пр).
- 14.6. Методика по разработке и применению нормативов накладных расходов при определении сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства (Утв. приказом Минстроя 21.12.2020 № 812/пр).
- 14.7. Методика определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на территории Российской Федерации (Утв. приказом Минстроя 04.08.2020 № 421/пр).
- 14.8. Методика применения сметных норм (Утв. приказом Минстроя 29.12.2016 № 1028/пр).
- 14.9. Методические рекомендации по применению федеральных единичных расценок на строительные, специальные строительные, ремонтно-строительные, монтажные и пусконаладочные работы. (Утв. приказом Минстроя РФ от 09.02.2017 № 81/пр).
- 14.10. Методические рекомендации по применению федеральных единичных расценок на строительные, специальные строительные, ремонтно-

строительные, монтаж оборудования и пусконаладочные работы (Утв. приказом Минстроя 04.09.2019 № 519/пр).

14.11. Положение о разработке оценочных средств для проведения независимой оценки квалификации (Приказ Минтруда России № 601н от 01 ноября 2016 года).