ПРИМЕР ОЦЕНОЧНОГО СРЕДСТВА

для оценки квалификации

***Специалист по планово- экономическому обеспечению строительного производства***

***(6-й 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 | 7 |
| 7. Материально-техническое обеспечение оценочных мероприятий | 8 |
| 8. Кадровое обеспечение оценочных мероприятий | 8 |
| 9. Требования безопасности к проведению оценочных мероприятий  | 9 |
| 10. Задания для теоретического этапа профессионального экзамена | 9 |
| 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 | 20 |
| 12. Задания для практического этапа профессионального экзамена | 23 |
| 13. Правила обработки результатов профессионального экзамена и принятия решения о соответствии квалификации соискателя требованиям к квалификации | 25 |
| 14. Перечень нормативных правовых и иных документов, использованных при подготовке комплекта оценочных средств (при наличии) | 25 |

**1. Наименование квалификации и уровень квалификации:**

*Специалист по планово- экономическому обеспечению строительного производства (6-й уровень квалификации)*

**2. Номер квалификации:**

**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 С/01.6 Экономическое планирование и контроль ведения отчетной и аналитической документации процесса строительного производства** |
| **З:** Требования нормативных правовых актов, регулирующих порядок ведения хозяйственной и финансово-экономической деятельности строительных организаций |  | Задание № 1 |
| **З:** Требования нормативных правовых актов, методических документов, регулирующих порядок составления и оформления документации по планированию и учету в строительстве |  | Задание № 2 |
| **З:** Основы экономики строительства |  | Задание № 3 |
| **З:** Основы сметного нормирования и ценообразования в строительстве |  | Задания №№ 4,5 |
| **З:** Основы договорного права |  | Задания №№ 6,7 |
| **З:** Порядок разработки перспективных и текущих планов хозяйственно-финансовой и производственной деятельности организации |  | Задания №№ 8,9 |
| **З:** Состав и порядок применения действующей системы сметных нормативов в строительстве |  | Задание № 10 |
| **З:** Логистические модели управления материально-техническими ресурсами в строительстве |  | Задание № 11 |
| **З:** Порядок разработки документации экономического характера, включая бизнес-планы, планово-учетную и отчетную документацию |  | Задание № 12 |
| **ТФ С/02.6 Расчет и анализ технико-экономических показателей процесса строительного производства** |
| **З:** Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, методических документов к статистической отчетности |  | Задание № 13 |
| **З:** Требования законодательства Российской Федерации и нормативных правовых актов, методических документов к классификации затрат, включаемых в себестоимость строительных работ |  | Задание № 14 |
| **З:** Состав системы экономических и технико-экономических показателей деятельности в строительстве |  | Задание № 15 |
| **З:** Методики расчета и анализа экономических и технико-экономических показателей деятельности в строительстве |  | Задание № 16 |
| **З:** Основы учета затрат, расчета стоимости работ и продукции в строительстве, их особенности в системе заказчика и в системе подрядчика |  | Задания №№ 17,18 |
| **З:** Основы экономического анализа деятельности строительной организации |  | Задание № 19 |
| **ТФ С/03.6 Формирование коммерческого предложения для участия в конкурсных процедурах** |
| **З:** Основы гражданского права Российской Федерации, законодательство Российской Федерации о контрактной системе в сфере закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд |  | Задания №№ 20,21 |
| **З:** Основы планирования и учета себестоимости работ в строительстве |  | Задание № 22 |
| **З:** Основные сметно-программные комплексы и информационные системы в строительстве |  | Задание № 23 |
| **ТФ С/04.6 Контроль расходования сметных и плановых лимитов материально-технических и финансовых ресурсов в процессе строительного производства** |
| **З:** Назначение, структура и содержание основных производственных и финансово-экономических отчетов строительной организации |  | Задание № 24 |
| **З:** Факторы, влияющие на расходование материально-технических и финансовых ресурсов при производстве работ в строительной организации |  | Задание № 25 |
| **ТФ С/05.6 Повышение эффективности планово-экономического обеспечения строительного производства** |
| **З:** Средства и методы оценки экономической эффективности инвестиционно-строительных проектов |  | Задание № 26 |
| **З:** Средства и методы оценки эффективности использования трудовых и материально-технических ресурсов строительного производства |  | Задание № 27 |
| **З:** Методики расчета экономической эффективности внедрения новой техники, строительных материалов и технологий |  | Задание № 28 |
| **З:** Методы учета производственных затрат, планирования и калькулирования себестоимости строительной продукции |  | Задание № 29 |
| **З:** Средства и методы повышения производительности труда и снижения трудоемкости работ строительного производства |  | Задание № 30 |
| **З:** Средства и методы организации управленческого учета в строительстве |  | Задание № 31 |
| **З:** Основные прикладные программы для осуществления технико-экономических расчетов |  | Задание № 32 |
| **ТФ С/06.6 Руководство работниками, осуществляющими планово-экономическое обеспечение строительного производства** |
| **З:** Требования нормативных правовых актов, регулирующих трудовую деятельность |  | Задание № 33 |
| **З:** Средства, методы и методики руководства работниками |  | Задание № 34 |
| **З:** Основные принципы и методы управления трудовыми коллективами |  | Задание № 35 |
| **З:** Состав и назначение локальных нормативных документов, определяющих трудовые отношения в организации |  | Задание № 36 |
| **З:** Методы оценки эффективности труда |  | Задание № 37 |
| **З:** Виды документов, подтверждающих квалификацию работников |  | Задание № 38 |
| **З:** Формы организации профессионального обучения на рабочем месте |  | Задание № 39 |
| **З:** Меры поощрения работников, виды дисциплинарных взысканий |  | Задание № 40 |

Общая информация по структуре заданий для теоретического этапа профессионального экзамена:

* количество заданий с выбором ответа: **40**;
* количество заданий на установление соответствия: **0**;
* количество заданий на установление последовательности: **0**;
* время выполнения заданий для теоретического этапа экзамена: **60 минут**

**6. Спецификация задания 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 С/01.6:** Экономическое планирование и контроль ведения отчетной и аналитической документации процесса строительного производства**ТД:** Подготовка плановых показателей потребности строительного производства в материально-технических и финансовых ресурсах по отдельным договорам, объектам, подразделениям и по строительной организации в целом | Соответствие результатов модельному ответу | Задание на выполнение трудовых функций, трудовых действий в реальных или модельных условиях:Задание №1 |

**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**

* 1. Высшее образование.
	2. Опыт работы по виду профессиональной деятельности *Планово-экономическое обеспечение строительного производства* - не менее 5 лет.
	3. Подтверждение прохождение 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.
	1. Подтверждение квалификации эксперта со стороны Совета по профессиональным квалификациям (при наличии) - не менее 2-х человек.
	2. 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 случаем, оговоренных отдельно*

|  |  |
| --- | --- |
| 1 | **Какие расходы НЕ является фактическими затратами на приобретение и сооружение основных средств?**1. Амортизационные отчисления на полное восстановление основных средств2. Суммы, уплачиваемые по договорам поставщикам и подрядчикам3. Суммы, уплачиваемые за услуги, связанные с приобретением основных средств4. Невозмещаемые налоги и пошлины, уплачиваемые в связи с приобретением и сооружением основных средств |
|  | ♦ |
| 2 | **Можно ли корректировать выручку от исполнения контрактов в бухгалтерском учете?**1. Для государственных контрактов нельзя2. Можно, если есть уверенность, что отклонения выручки будут достоверно определены и признаны заказчиком3. Можно, по согласованию с заказчиком4. Можно в любом случае |
|  | ♦ |
| 3 | **Как называется отношение заемных средств к собственным средствам организации?**1. Коэффициент обеспеченности собственными оборотными средствами2. Коэффициент мобильности оборотных средств3. Коэффициент финансовой устойчивости4. Коэффициент абсолютной ликвидности5. Коэффициент общей (текущей) ликвидности |
|  | ♦ |
| 4 | **Из каких параметров складывается сметная стоимость строительства?**1. Строительно-монтажные работы+прочие затраты2. Строительно-монтажные работы+проектно-изыскательские работы3. Строительно-монтажные работы+затраты на приобретение оборудования+прочие затраты4. Строительно-монтажные работы+стоимость материалов, деталей, конструкций и оборудования |
| 5 | **Какие документы являются основой для составления сводных сметных расчетов стоимости строительства?**1. Локальные сметы по видам работ2. Объектные и локальные сметы3. Объектные сметы и сметные расчеты на отдельные виды затрат4. Объектные сметы, локальные сметы на работы, не включенные в объектные сметы, и сметные расчеты на отдельные виды затрат |
|  | ♦ |
| 6 | **За счет каких средств заказчик (инвестор) оплачивает разработку тендерной документации по вновь начинаемым стройкам?**1. За счет резерва средств на непредвиденные работы и затраты, имеющегося в распоряжении заказчика2. 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 пересмотра4. За счет экономии средств при производстве строительно-монтажных работ |
| 7 | **Что такое Твердая договорная цена?**1. Стоимость предмета договора в уровне цен на определенную дату2. Указанная в договоре подряда неизменная сумма на весь период строительства3. Стоимость работ по договору, рассчитанная на основе базисной договорной цены и корректирующих показателей, учитывающих текущее изменение цен на материально-технические ресурсы и оплату труда4. Стоимость работ по договору согласно предварительно полученной оферты |
|  | ♦ |
| 8 | **На какой среднесрочный период разрабатывается программа развития строительной организации при стратегическом планировании?**1. Один год2. Два года3. Три года4. Пять лет |
| 9 | **Какой параметр является единицей измерения в оперативных месячных планах?**1. Укрупненные объемы работ2. Стоимость выполнения месячного объема работ3. Заработная плата рабочих 4. Стоимость оборотных средств |
|  | ♦ |
| 10 | **По какой смете (сметным расчетам) следует определять стоимость работ для составления акта о выполнении работ по государственному контракту?**1. По сметным расчетам в составе проектной документации2. По сметным расчетам, прошедшим проверку достоверности3. По смете на реализацию контракта4. По единичным расценкам, включенным в федеральный реестр сметных нормативов |
|  | ♦ |
| 11 | **Какие инструменты управления входят в перечень компонентов логистической модели управления материальными потоками в строительстве?** *(укажите все правильные ответы)*1. Координация поставок материалов2. План работы подрядчиков3. Комплектные спецификации4. Производительность персонала |
|  | ♦ |
| 12 | **Какие документы оформляются при приемке выполненных работ?**1. Акт о приемке выполненных работ2. Журнал учета выполненных работ3. Акт о приемке выполненных работ, журнал учета выполненных работ4. Акт о приемке выполненных работ, журнал учета выполненных работ, справка о стоимости выполненных работ и затрат |
|  | ♦ |
| 13 | **Какой из перечисленных показателей деятельности участника капитального строительства, указываемый в статистической отчетности, входит в состав основных показателей?**1. Ввод в действие производственных мощностей, объектов жилищно-гражданского назначения и основных фондов2. Затраты на проектирование и строительство3. Стоимость временных титульных зданий и сооружений4. Налоговые отчисления |
|  | ♦ |
| 14 | **Что из ниже перечисленного относится к основным средствам (внеоборотным активам) строительной организации?**1. Дебиторская задолженность2. Расходы будущих периодов3. Запасы строительных материалов4. Строительные машины, находящиеся на балансе организации5. Арендованные организацией строительные машины |
|  | ♦ |
| 15 | **Какой показатель применяется для оценки эффективности использования основных средств?**1. Фондоотдача2. Рентабельность капитала3. Эффективность капитальных вложений4. Освоенный объем |
|  | ♦ |
| 16 | **Каким образом определяется продолжительность этапа работ при параллельном выполнении работ?**1. Равна наибольшей продолжительности отдельного вида работ2. Равна суммарной продолжительности работ3. Равна сумме наибольших по продолжительности работ4. Равна сумме одновременно выполняемых работ |
|  | ♦ |
| 17 | **Кто из участников строительного процесса обеспечивает строительство материалами, если в договоре подряда об этом ничего не сказано?**1. Подрядчик2. Государственный (муниципальный) заказчик3. Технический заказчик4. Оптовая база строительных материалов |
| 18 | **Какой документ является основанием для окончательной оплаты всех выполненных исполнителем работ?**1. Форма КС-82. Форма КС-113. Форма КС-144. Форма КС-175. Форма КС-18 |
|  | ♦ |
| 19 | **Каковы недостатки сокращения плановой продолжительности строительства объекта?**1. Снижается интенсивность поставок строительных материалов и деталей2. Увеличивается потребность в рабочих кадрах3. Увеличивается сметная стоимость строительства4. Возрастают риски штрафных санкций |
|  | ♦ |
| 20 | **Какое требование должно присутствовать при заключении государственных контрактов на строительство объекта?**1. Строительство должно вестись в строгом соответствии с техническими регламентами2. Применение импортных строительных материалов должно быть запрещено3. Государственный контракт должен быть зарегистрирован в реестре недвижимости4. Контракт должен содержать условие о поэтапной оплате работ |
| 21 | **При каком размере цены контракта для муниципальных нужд и сроке исполнения существенные условия контракта могут быть изменены?**1. При цене не менее 500 млн. руб. и сроке исполнения не менее 1 года2. При цене не менее 1 млрд. руб. и сроке исполнения не менее 1 года3. При цене не менее 5 млрд. руб. и сроке исполнения не менее 3 лет4. При цене не менее 10 млрд. руб. и сроке исполнения не менее 3 лет |
|  | ♦ |
| 22 | **Можно ли рассчитывать себестоимость производства работ на основе сметных цен?**1. Можно, с использованием базисных цен2. Можно, с использованием региональных индексов пересчета3. Можно с использованием Федеральной государственной информационной системы в строительстве4. Нет, следует использовать текущие цены поставщиков |
|  | ♦ |
| 23 | **Какие предприятия и организации не могут быть зарегистрированы в единой информационной системе в сфере закупок в качестве участников закупок?**1. Государственные и муниципальные унитарные предприятия2. Хозяйственные общества, в уставном капитале которых доля участия Российской Федерации превышает 50 процентов3. Государственные корпорации и государственные компании4. Оффшорные компании |
|  | ♦ |
| 24 | **Подлежит ли перечислению НДС по принятым работам и затратам подрядчику одной суммой, как в сводном сметном расчете?**1. Нет, перечисляется с каждым платежом отдельно2. Перечисляется по итогам закрытия каждой объектной сметы3. Перечисляется по итогам закрытия каждой локальной сметы4. Да, перечисляется в конце строительства |
|  | ♦ |
| 25 | **К каким последствиям могут привести необоснованные излишки материальных ресурсов?**1. К замедлению оборачиваемости оборотных средств2. К созданию оптимального запаса материальных ресурсов по качеству, по количеству и ассортименту3. К улучшению финансового состояния предприятия4. К снижению логистических затрат |
|  | ♦ |
| 26 | **Как называется приведенный к нулевому моменту свободный денежный поток в период до расчетного горизонта?**1. Чистый дисконтированный доход2. Внутренняя норма доходности3. Модифицированная норма дисконта4. Приведенная норма дисконта |
|  | ♦ |
| 27 | **Укажите верное определение термину «техническое перевооружение строительной организации»:**1. Строительство на территории действующих предприятий или прилегающей к ним территории дополнительных производств, новых отдельных цехов и объектов или осуществление работ по расширению уже существующих на предприятиях таких цехов и объектов2. Переустройство существующих цехов и объектов, связанное с совершенствованием производства и повышением его технико-экономического уровня на основе достижений научно-технического прогресса3. Комплекс мероприятий по повышению технико-экономического уровня отдельных производств, цехов и участков4. Строительство комплекса объектов вновь создаваемых предприятий, зданий и сооружений, отдельных производств, которые возводятся на новых строительных площадках |
|  | ♦ |
| 28 | **Каким образом рассчитывается годовой экономический эффект новой техники (изобретений и рационализаторских предложений)?**1. Как сумма себестоимости и нормативных отчислений от капитальных вложений в производственные фонды2. Как разница приведенных затрат по заменяемой (базовой) и новой технике3. Как суммарная экономия всех производственных ресурсов (живого труда, материалов, капитальных вложений)4. Как удельные капитальные вложения в производственные фонды на единицу строительно-монтажных работ (продукции) |
|  | ♦ |
| 29 | **Какие из нижеперечисленных затрат НЕ учтены нормативами накладных расходов?**1. Расходы на охрану труда и технику безопасности2. Расходы на перебазировку машин и механизмов3. Износ и расходы по ремонту инструментов и производственного инвентаря4. Расходы на наем служебных легковых автомобилей |
|  | ♦ |
| 30 | **Каким параметром определяется производительность труда в строительстве?**1. Фактическими материальными затратами на производство строительно-монтажных работ2. Количеством продукции, производимой работником за единицу рабочего времени3. Годовым объемом работ собственными силами строительной организации4. Количеством денежных средств, освоенных в плановом периоде времени |
|  | ♦ |
| 31 | **Кем из участников строительства осуществляет ведение исполнительной документации?**1. Лицом, осуществляющим строительство2. Заказчиком строительства3. Представителем государственного строительного надзора4. Инвестором |
|  | ♦ |
| 32 | **Какие программные комплексы предназначены для осуществления технико-экономических расчетов?** *(укажите все правильные ответы)*1. IBM SPSS Statistics2. 1 С3. ADAPT-Builder4. Project Expert |
|  | ♦ |
| 33 | **Какая система оплаты труда применяется для рабочих в строительстве?**1. Базовые должностные оклады2. Ключевые показатели эффективности3. Система сбалансированных показателей4. Тарифная система оплаты труда5. Бестарифная система оплаты труда |
|  | ♦ |
| 34 | **На основании каких нормативно-правовых актов осуществляется поощрение работника за труд?** *(укажите все правильные ответы)*1. Решение работодателя2. Положения коллективного договора или правила внутреннего трудового распорядка3. Уставы и положения о дисциплине4. Должностные инструкции |
|  | ♦ |
| 35 | **Какие методы управления трудовым коллективом используются для достижения хозяйственных целей?**1. Экономические2. Социально-психологические3. Организационно-распорядительные и правовые4. Все перечисленные |
|  | ♦ |
| 36 | **Каким нормативным актом регулируются правила внутреннего трудового распорядка?**1. Трудовым кодексом РФ2. Локальным нормативным актом работодателя, основанном на нормах трудового права3. Уставом организации-работодателя4. Ведомственными нормативными актами |
|  | ♦ |
| 37 | **Какой из показателей характеризует производительность труда?**1. Выработка продукции одним работником2. Фондоемкость труда3. Трудовые затраты4. Нормативные показатели |
|  | ♦ |
| 38 | **Какой документ характеризует квалификацию работника, необходимую ему для осуществления определенного вида профессиональной деятельности, в том числе выполнения определенной трудовой функции?**1. Документ о профессиональном образовании2. Должностная инструкция3. Профессиональный стандарт4. Сертификат о прохождении аттестации |
|  | ♦ |
| 39 | **В каких случаях работодатель обязан проводить профессиональное обучение или дополнительное профессиональное образование работников?**1. По истечении срока действия допуска СРО на выполнение определенных видов работ2. Согласно требований федерального закона о независимой оценке квалификации3. Если это является условием выполнения работниками определенных видов деятельности4. По письменному заявлению работника |
|  | ♦ |
| 40 | **На основании каких нормативно-правовых актов осуществляется поощрение работника за труд?** *(укажите все правильные ответы)*1. Решения работодателя2. Положений коллективного договора или правил внутреннего трудового распорядка3. Уставов и положений о дисциплине4. Должностных инструкций |

**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:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№№ задания** | **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) |
| 12 |  | 1 балл (правильный ответ)0 баллов (неправильный ответ) |
| 13 |  | 1 балл (правильный ответ)0 баллов (неправильный ответ) |
| 14 |  | 1 балл (правильный ответ)0 баллов (неправильный ответ) |
| 15 |  | 1 балл (правильный ответ)0 баллов (неправильный ответ) |
| 16 |  | 1 балл (правильный ответ)0 баллов (неправильный ответ) |
| 17 |  | 1 балл (правильный ответ)0 баллов (неправильный ответ) |
| 18 |  | 1 балл (правильный ответ)0 баллов (неправильный ответ) |
| 19 |  | 1 балл (правильный ответ)0 баллов (неправильный ответ) |
| 20 |  | 1 балл (правильный ответ)0 баллов (неправильный ответ) |
| 21 |  | 1 балл (правильный ответ)0 баллов (неправильный ответ) |
| 22 |  | 1 балл (правильный ответ)0 баллов (неправильный ответ) |
| 23 |  | 1 балл (правильный ответ)0 баллов (неправильный ответ) |
| 24 |  | 1 балл (правильный ответ)0 баллов (неправильный ответ) |
| 25 |  | 1 балл (правильный ответ)0 баллов (неправильный ответ) |
| 26 |  | 1 балл (правильный ответ)0 баллов (неправильный ответ) |
| 27 |  | 1 балл (правильный ответ)0 баллов (неправильный ответ) |
| 28 |  | 1 балл (правильный ответ)0 баллов (неправильный ответ) |
| 29 |  | 1 балл (правильный ответ)0 баллов (неправильный ответ) |
| 30 |  | 1 балл (правильный ответ)0 баллов (неправильный ответ) |
| 31 |  | 1 балл (правильный ответ)0 баллов (неправильный ответ) |
| 32 |  | 1 балл (правильный ответ)0 баллов (неправильный ответ) |
| 33 |  | 1 балл (правильный ответ)0 баллов (неправильный ответ) |
| 34 |  | 1 балл (правильный ответ)0 баллов (неправильный ответ) |
| 35 |  | 1 балл (правильный ответ)0 баллов (неправильный ответ) |
| 36 |  | 1 балл (правильный ответ)0 баллов (неправильный ответ) |
| 37 |  | 1 балл (правильный ответ)0 баллов (неправильный ответ) |
| 38 |  | 1 балл (правильный ответ)0 баллов (неправильный ответ) |
| 39 |  | 1 балл (правильный ответ)0 баллов (неправильный ответ) |
| 40 |  | 1 балл (правильный ответ)0 баллов (неправильный ответ) |

Тестовый вариант соискателя содержит **40** заданий. Баллы, полученные за выполненное задание, суммируются. Максимальное количество баллов – **40**.

Решение о допуске к практическому этапу экзамена принимается при условии достижения соискателем набранной суммы баллов **40**.

Время выполнения заданий для теоретического этапа экзамена: **60 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:** Экономическое планирование и контроль ведения отчетной и аналитической документации процесса строительного производства.

**Трудовые действия:** Подготовка плановых показателей потребности строительного производства в материально-технических и финансовых ресурсах по отдельным договорам, объектам, подразделениям и по строительной организации в целом.

**Задание №1:** Строительная компания приобретает балки у снабженческой организации-поставщика. Изготовитель – завод ЖБИ отпускает балки по цене «франко-транспортное средство» (т. е. у склада готовой продукции) по цене 19995 руб. за 1 м3.

Торговая наценка поставщика составляет 4%. Он же обеспечивает тару и реквизиты, отдельно оплачиваемые в размере 40 руб./м3. Транспортные расходы на 1 т груза по данным перевозчика –2 000 руб. до склада стройки. Планируемый объем поставок - 10 м3. Масса единицы измерения брутто железобетонной балки - 2400 кг/м3. Заготовительно-складские расходы строительной организации – 2%.

Сформируйте бюджет затрат организации на эту операцию.

|  |  |
| --- | --- |
| **Статьи бюджета** | **Значение** |
| Бюджет закупок ЖБИ, руб. |  |
| Транспортный бюджет, руб. |  |
| Бюджет заготовительно-складских расходов, руб. |  |
| Итого, сводный бюджет, 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.

Положительное решение о соответствии квалификации соискателя положениям профессионального стандарта в части трудовой функции: *Экономическое планирование и контроль ведения отчетной и аналитической документации процесса строительного производства* принимается условии выполнения экзаменуемым Практического задания №1.

Максимальное время выполнения задания: **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 (6-й уровень квалификации)* принимается при прохождении экзаменуемым теоретического и практического этапов (Задание №1) профессионального экзамена.

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

* 1. Градостроительный кодекс Российской Федерации от 29.12.2004 №190-ФЗ.
	2. Гражданский кодекс Российской Федерации от 30.11.1994 №51-ФЗ
	3. Трудовой кодекс Российской федерации от 30.12.2001 №197-ФЗ
	4. Постановление Правительства Российской Федерации от 16.02.2008г № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию».
	5. СНиП 82-01-95 Разработка и применение норм и нормативов расхода материальных ресурсов в строительстве. Основные положения.
	6. МДС 81-25.2001 Методические указания по определению величины сметной прибыли в строительстве.
	7. МДС 81-33.2004 Методические указания по определению величины накладных расходов в строительстве.
	8. МДС 81-35.2004 Методика определения стоимости строительной продукции на территории российской федерации.
	9. Методика применения сметных норм (Утв. приказом Минстроя 29.12.2016 № 1028/пр).
	10. 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).
	11. МДС 81.28-2001 Указания по применению государственных элементных сметных норм на строительные и специальные строительные работы (ГЭСН-2001)
	12. Положение о разработке оценочных средств для проведения независимой оценки квалификации (Приказ Минтруда России № 601н от 01 ноября 2016 года).
	13. Положение о разработке оценочных средств для проведения независимой оценки квалификации (Приказ Минтруда России № 601н от 01 ноября 2016 года).