**I. ПАСПОРТ КОМПЛЕКТА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

 **1.1. Область применения**

Комплект оценочных средств предназначен для оценки квалификации:

«Экономист планово-экономической службы предприятия водоснабжения и водоотведения» 5 уровень квалификации

Номер квалификации код 16.05700.01

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

451. «Специалист планово-экономического сопровождения деятельности организации водоснабжения и водоотведения», утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 19 марта 2015 г. № 166н.

Вид профессиональной деятельности

Планирование, координация и контроль экономической деятельности организаций водоснабжения и водоотведения

**1.2. Инструменты оценки для теоретического этапа экзамена**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Знания, умения в соответствии с требованиями к квалификации, на соответствие которым проводится оценка квалификации | Критерии оценки квалификации | Тип и № задания[[1]](#footnote-1) |
| 1 | 2 | 3 |
| **ТФ1 Комплексный экономичес-кий анализ производственно-хозяйственной деятельности организации водоснабжения и водоотведения****Необходимые знания:**- Законодательство Российской Федерации в области водоснабжения и водоотведения - Порядок ведения учета затрат по видам деятельности организаций, осуществляющих горячее водоснабжение, холодное водоснабжение и (или) водоотведение, и единой системы таких затрат- Методические материалы по анализу и учету деятельности организации водоснабжения и водоотведения - Порядок и сроки составления установленной отчетности- Методы экономического анализа и учета показателей деятельности организации**Необходимые умения:**- Анализировать показатели выполнения плановых заданий подразделениями организации водоснабжения и водоотведения- Обобщать полученные данные и расчетные показатели- Готовить отчетную документацию по результатам производственно-хозяйственной деятельности организации водоснабжения и водоотведения | Дихотомическая(за правильное решениезадания - 1 балл),всего 10 баллов | Задания с выбором ответа №№ 1-10 |
| **ТФ2**  **Организация статистичес-кого учета и отчетности организации****Необходимые знания:**- Унифицированные формы статистической отчетности**-** Нормативные документы, регулирующие статистический учет и отчетность организаций водоснабжения и водоотведения- Формы государственной и отраслевой статистической отчетности- Регламентирующий документ, определяющий форму статистической отчетности**Необходимые умения:**- Выполнять работы по сбору, обработке и обобщению информации по результатам планово-экономической деятельности организации водоснабжения и водоотведения- Составлять справки по статистической отчетности - Формировать систему статистических показателей деятельности- Формировать статистическую отчетность по установленным формам и в установленные | Дихотомическая(за правильное решениезадания - 1 балл),всего 6 баллов | Задания с выбором ответа №№ 11-16 |
| **ТФ3 Анализ и систематизация нормативных затрат на выполнение работ (услуг) организации водоснабжения и водоотведения****Необходимые знания:**- Положения по планированию, учету и калькулированию себестоимости работ (услуг)**-** Правила учета и систематизации отклонений от норм и нормативов деятельности организации водоснабжения и водоотведения- Типовые указания по применению нормативного метода учета затрат на производство и по калькулированию нормативной и фактической себестоимости работ (услуг)**Необходимые умения:**- Составлять нормативные, плановые и отчетные калькуляции- Использовать единую номенклатуру статей расходов- Учитывать потери и отклонения в прибыли организации- Составлять и заполнять ведомости сводного учета затрат на выполнение работ организацией водоснабжения и водоотведения | Дихотомическая(за правильное решениезадания - 1 балл),всего 16 баллов | Задания с выбором ответа №№ 17-32 |
| **ТФ4 Анализ цен, разработка и представление на утверждение проектов цен (тарифов)****Необходимые знания:****-** Отечественный и зарубежный опыт рациональной организации экономической деятельности организации в условиях рыночной экономики**-** Распорядительные и учетные документы- Методики расчета тарифов**Необходимые умения:**- Рассчитывать себестоимость услуг организации - Рассчитывать величину валовой прибыли организации- Проверять доступность для потребителей тарифов на работы и услуги организации водоснабжения и водоотведения- Проверять соответствие тарифов предельным индексам | Дихотомическая(за правильное решениезадания - 1 балл),всего 17 баллов | Задания с выбором ответа №№ 33-48Задание на установление последовательности № 49 |
| **ТФ5 Разработка систем оплаты труда, премирования и контроль соблюдения штатной дисциплины в организации водоснабжения и водоотведения****Необходимые знания:**- Виды, формы и системы оплаты труда, порядок начисления заработной платы- Бухгалтерский учет- Состав фонда заработной платы и выплат социального характера- Распорядительные и учетные документы- Особенности порядка исчисления средней заработной платы**Необходимые умения:**- Разрабатывать предложения по совершенствованию планирования трудовых показателей, рациональному использованию рабочего времени, правильному использованию фонда заработной платы и снижению трудовых затрат в организации водоснабжения и водоотведения- Осуществлять контроль расходования фонда заработной платы организации водоснабжения и водоотведения- Осуществлять контроль соблюдения постановлений, приказов по вопросам доплат за тяжелые и вредные условия труда | Дихотомическая(за правильное решениезадания - 1 балл),всего 5 баллов | Задания с выбором ответа №№ 50-54 |
| **ТФ6 Формирование планов хозяйственно-финансовой деятельности организации водоснабжения и водоотведения****Необходимые знания:**- Методические документы по планированию хозяйственно-финансовой деятельности**-** Методики разработки перспективных, годовых и текущих планов деятельности- Ведомственные нормативные документы- Порядок подготовки данных для формирования задач хозяйственно-финансового планирования деятельности организации водоснабжения и водоотведения- Методика подготовки предложений о порядке, сроках и участниках разработки планов хозяйственно-финансовой деятельности организации водоснабжения и водоотведения**Необходимые умения:**- Контролировать работу по экономическому планированию, направленному на организацию рациональной хозяйственной деятельности организации водоснабжения и водоотведения- Разрабатывать проекты перспективных и текущих планов развития деятельности организации водоснабжения и водоотведения- Контролировать внесение соответствующих корректировок в планы хозяйственно-финансовой деятельности организации, подразделений в случае изменения производственно-хозяйственной ситуации- Нормативно-правовые акты, регламентирующие вопросы планирования хозяйственно-финансовой деятельности организаций системы водоснабжения и водоотведения | Дихотомическая(за правильное решениезадания - 1 балл) | Задания с выбором ответа №№ 55 – 57,62-68Задание на установление последовательности № 58Задания с открытым ответом №№ 59,60 |

Общая информация по структуре комплекта оценочных средств:

*Количество заданий с выбором ответа:64*

*Количество заданий на установление соответствия:*

*Количество заданий на установление последовательности: 2*

*Количество заданий с открытым ответом: 2*

Время выполнения теоретического этапа экзамена при 40 вопросах в тесте: 90 минут

1.3. Инструменты для практического этапа экзамена

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Трудовые функции, трудовые действия, умения в соответствии с требованиями к квалификации, на соответствие которым проводится оценка квалификации | Критерии оценки квалификации | Тип [[2]](#footnote-2) и № задания |
| 1 | 2 | 3 |
| **ТД1** Анализ объемов производства и реализации услуг организацией водоснабжения и водоотведения**ТД3** Анализ цен на выполнение работ (услуг) организацией водоснабжения и водоотведения**ТД4** Расчет себестоимости услуги организации водоснабжения и водоотведения Умения:Анализировать показатели выполнения плановых заданий подразделениями организации водоснабжения и водоотведения- Обобщать полученные данные и расчетные показатели- Проверять доступность для потребителей тарифов на работы и услуги организации водоснабжения и водоотведения | Соответствие алгоритма и состава данных для расчета требованиям отраслевых документов:- Положению по планированию, учету и калькулированию себестоимости работ (услуг) в организациях;- Правилам учета и систематизации отклонений от норм и нормативов деятельности организации водоснабжения и водоотведения, РД 39-30-902-83- Типовым указаниями по применению нормативного метода учета затрат на производство и по калькулированию норма-тивной и фактической себестоимости работ (услуг);- межотраслевым правилам по охране труда при эксплуатации водопроводно-канализационного хозяйства ПОТ Р М 025-2002, Правила по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве, утв. Приказом № 439н от 07.07.2015 г. Министерства труда и социальной защиты РФ | Задание на выполнение трудовых действий в модельных условиях или на реальном производственном объекте № А |
| **ТД1** Анализ объемов производства и реализации услуг организацией водоснабжения и водоотведения**ТД3** Анализ цен на выполнение работ (услуг) организацией водоснабжения и водоотведения**ТД4** Расчет себестоимости услуги организации водоснабжения и водоотведенияУмения:- Рассчитывать себестоимость услуг организации - Рассчитывать величину валовой прибыли организации | Соответствие алгоритма и состава данных для расчета требованиям отраслевых документов:- Положению по планированию, учету и калькулированию себестоимости работ (услуг) в организациях;- Правилам учета и систематизации отклонений от норм и нормативов деятельности организации водоснабжения и водоотведения, РД 39-30-902-83- Типовым указаниями по применению нормативного метода учета затрат на производство и по калькулированию норма-тивной и фактической себестоимости работ (услуг);- межотраслевым правилам по охране труда при эксплуатации водопроводно-канализационного хозяйства ПОТ Р М 025-2002, Правила по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве, утв. Приказом № 439н от 07.07.2015 г. Министерства труда и социальной защиты РФ- «Правилам технической эксплуатации систем и сооружений коммунального водоснабжения и канализации» МДК 3-02.2001, утвержденные приказом Госстроя России от 30.12.99 г. N 168- СП 31.13330.2012 Своду правил «Водоснабжение. Наружные сети и - Правилами технической эксплуатации систем и сооружений коммунального водоснабжения и канализации, утв. Приказом № 168 Госстроя России от 31.12.1999 г.- правилам по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве, утв. Приказом Минтруда РФ №439 н от 07.07.2015г сооружения» | Задание на выполнение трудовых действий в модельных условиях или на реальном производственном объекте № Б |

**2. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА**

**2.1 Оценочные средства для теоретического этапа профессионального экзамена**

**1. Какие действия подлежит произвести с необходимой валовой выручкой регулируемой организации (при наличии обязательств, установленных в концессионном соглашении или инвестиционной программе) в случае, если она не достигла плановых значений показателей надежности и энергетической эффективности объектов водоснабжения, определенных в соответствии с нормативными правовыми актами Российской Федерации?** Выберите правильный ответ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 |  | необходимая валовая выручка такой организации, установленная на очередной финансовый год, подлежит увеличению |
| 2 |  | необходимая валовая выручка такой организации, установленная на очередной финансовый год, подлежит уменьшению |
| 3 |  | необходимая валовая выручка такой организации, установленная на очередной финансовый год, остается без изменения |
| 4 |  | валовая выручка и показатели надежности не связаны |
| 5 |  | необходимая валовая выручка такой организации, установленная на очередной финансовый год, становится базовой на следующий год |

**2. Какие процедуры включает в себя техническая инвентаризация?** Выберите правильный ответ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 |  | натурное обследование |
| 2 |  | визуально-измерительное обследование |
| 3 |  | выборочное инструментальное обследование |
| 4 |  | только натурное обследование и выборочное инструментальное обследование |
| 5 |  | все перечисленное выше  |

**3. К какой группе затрат относятся отклонения от норм затрат, связанных с применением неодинаковых оценок в нормативных калькуляциях и текущем бухгалтерском учете?** Выберите правильный ответ

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 |  | Документированные |
| 2 |  | **Недокументированные** |
| 3 |  | Ненормативные |
| 4 |  | Чисто нормативные  |
| 5 |  | Формализированные |

Допуск к следующему этапу профессионального экзамена предоставляются в случае, если экзаменуемый набрал 27 баллов (69%) и более из 40 заданных вопросов.

**2.2. Оценочные средства для практического этапа профессионального экзамена**

|  |
| --- |
| А. ЗАДАНИЕ НА ВЫПОЛНЕНИЕ ТРУДОВЫХ ФУНКЦИЙ, ТРУДОВЫХ ДЕЙСТВИЙ В РЕАЛЬНЫХ ИЛИ МОДЕЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ**Трудовая функция:** A/03.5 Анализ и систематизация нормативных затрат на выполнение работ (услуг) организации водоснабжения и водоотведения**Трудовое действие (действия):** **ТД7**Анализ и расчет отклонений от норм затрат на выполнение работ (услуг) организации водоснабжения и водоотведения**ТД8** Составление сводного учета затрат организацииРассчитывать себестоимость услуг организацииТиповое задание: В целях сбора исходной информации о затратах и финансовом состоянии организации, посчитайте удельную себестоимость реализации услуги водоснабжения (руб./м3). **Условия выполнения задания:**Место (время) выполнения задания аудитория ЦОК ЖКХ, оборудованная рабочим местом (при необходимости персональным компьютером), Максимальное время выполнения задания: 40 мин.Вы можете воспользоваться:1. персональным компьютером, 2. справочной и учебной литературой, сборниками законодательных актов:ГК РФ,ТК РФ, НК РФ, Федеральный закон от 27.07.2010 № 190-ФЗ «О теплоснабжении», [Федеральный закон от 7 декабря 2011 г. № 416-ФЗ «О водоснабжении и водоотведении](http://ivo.garant.ru/document?id=70003066&sub=0)**»,** Постановление Правительства РФ от 22.10.2012 № 1075 «О ценообразовании в сфере теплоснабжения», Постановление Правительства РФ от 13.05.2013 № 406 «О государственном регулировании тарифов в сфере водоснабжения и водоотведения» и др.).  |
| **Критерии оценки:**Полнота и хронологическая последовательность операций по расчету себестоимости в соответствии с:- Положением по планированию, учету и калькулированию себестоимости; - Правилами учета и систематизации отклонений от норм и нормативов деятельности организации водоснабжения и водоотведения, РД 39-30-902-83;- Типовыми указаниями по применению нормативного метода учета затрат на производство и по калькулированию нормативной и фактической себестоимости работ (услуг);- межотраслевыми правилами по охране труда при эксплуатации водопроводно-канализационного хозяйства ПОТ Р М 025-2002;- Правилами по охране труда в жилищно-коммунальном хозяйстве, утв. Приказом № 439н от 07.07.2015 г. Министерства труда и социальной защиты РФ;- Соблюдение отведенного времени - выполнено – 1 балл, не выполнено – 0 баллов.1. Определены необходимые для расчета данные − выполнено – 1 балл, не выполнено – 0 баллов.2. Запрошены и получены у комиссии необходимые для проведения расчета показатели работы предприятия 3. Проведены расчеты и получены результаты − выполнено – 1 балл, не выполнено – 0 баллов.4. Проведено сравнение результатов проведенных расчетов с имеющимся в задании ответом - **Ответ: 9.49 р/м3**− выполнено (совпало) – 1 балл, не выполнено – 0 баллов.Положительное решение о соответствии квалификации соискателя положениям профессионального стандарта в части трудовой функции «Анализ и систематизация нормативных затрат на выполнение работ (услуг) организации водоснабжения и водоотведения» принимается при условии демонстрации экзаменуемым знания всех расчетных операций, необходимых при выполнении проверяемого трудового действия. Выполненным считается задание, когда экзаменуемый получил адекватный указанному ответ при одинаковых исходных данных, набрал 3 и более баллов и выдержал отведенное время. |

**3. Правила обработки результатов профессионального экзамена и принятия решения о соответствии квалификации соискателя требованиям к квалификации**:

Положительное решение о соответствии квалификации соискателя требованиям к квалификации по квалификации **«**Экономист планово-экономической службы предприятия водоснабжения и водоотведения**»**

(наименование квалификации)

принимается при положительном результате сдачи теоретической и практической частей экзаменов по независимой оценке квалификации\_

(указывается, при каких результатах выполнения задания профессиональный экзамен считается пройденным положительно)

**4. Список использованной литературы** (при необходимости)

1. Для проведения теоретического этапа экзамена используются следующие типы тестовых заданий: с выбором ответа; с открытым ответом; на установление соответствия; на установление последовательности. Типы заданий теоретического этапа экзамена выбираются разработчиками оценочных средств в зависимости от особенностей оцениваемой квалификации [↑](#footnote-ref-1)
2. Для проведения практического этапа профессионального экзамена используются два типа заданий: задание на выполнение трудовых функций, трудовых действий в реальных или модельных условиях; портфолио. [↑](#footnote-ref-2)