

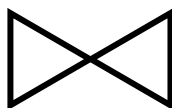
ПРИМЕР ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

- 1. НАИМЕНОВАНИЕ КВАЛИФИКАЦИИ И УРОВЕНЬ КВАЛИФИКАЦИИ:** Оператор товарный в нефтегазовой отрасли (3 уровень квалификации).
- 2. НОМЕР КВАЛИФИКАЦИИ:** 19.02500.05.
- 3. ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СТАНДАРТ:** 19.025 «Оператор товарный» (регистрационный № 431, Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от «27» июня 2018 г. № 420н).
- 4. ВИД ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ:** Обслуживание оборудования при приеме, размещении, хранении, перекачке, отпуске нефти, газа, газового конденсата и продуктов их переработки, реагентов и других продуктов.

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ТЕОРЕТИЧЕСКОГО ЭТАПА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА

Задания с выбором одного правильного ответа

Задание 1. Определите, что обозначают данным обозначением на схемах (согласно ГОСТ 2.785-70):



1. Вентиль (клапан) запорный.
2. Клапан обратный (клапан не возвратный).
3. Клапан предохранительный.
4. Клапан дроссельный.

Правильный ответ: 1.

Задание 2. Определите, необходимо ли протирать тару после ее заполнения нефтепродуктом и закрытием (согласно ГОСТ 1510-84):

1. Необходимо.
2. Необходимо, за исключением тары, покрытой консервационными смазками.
3. По мере необходимости.
4. Тару не протирают.

Правильный ответ: 2.

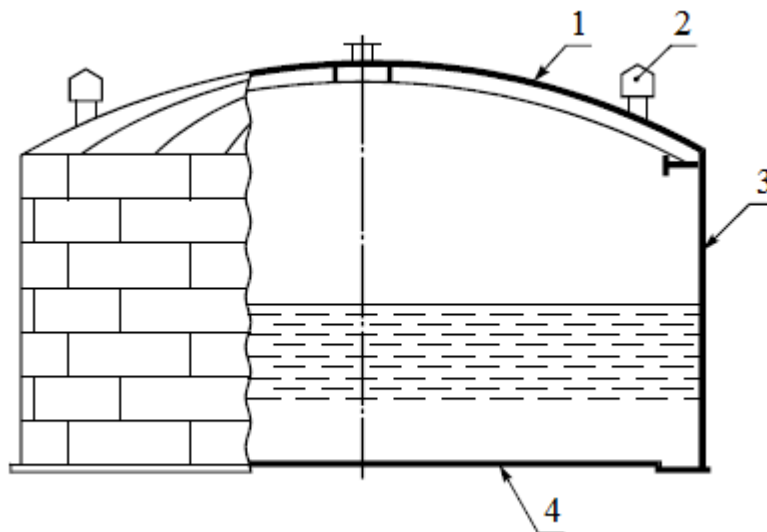
Задание 3. Укажите, через какое минимальное время после заполнения резервуара можно производить отбор проб нефти (согласно ГОСТ 2517-2012):

1. Через 1 час.
2. Через 2 часа.
3. Через 3 часа.
4. Через сутки.

Правильный ответ: 2.

Задание на установление соответствия

Задание 4. Установите соответствие между номером и наименованием основного узла резервуара РВС (согласно ГОСТ 31385-2016):



Номер узла	Название узла	
1	А	Стенка
2	Б	Днище
3	В	Дыхательный клапан
4	Г	Уплотняющий затвор
	Д	Стационарная крыша

Правильный ответ:

Ответ	Ответ	Ответ	Ответ
1	2	3	4
Д	В	А	Б

Задание на установление последовательности

Задание 5. Установите последовательность действий при проведении подготовительных работ перед очисткой резервуара:

1. Дегазация резервуара.
2. Удаление остаточной нефти.
3. Монтаж промежуточной емкости, насосов, трубопроводов и моечного оборудования.
4. Откачка нефти из резервуара.
5. Отключение резервуара от технологических линий.

Правильный ответ:

«4», «5», «2», «1», «3».

ЗАДАНИЯ ДЛЯ ПРАКТИЧЕСКОГО ЭТАПА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА

Задание на выполнение трудовых функций, трудовых действий в реальных или модельных условиях

Трудовая функция: В/01.3 Обслуживание применяемого для приема, размещения, хранения, перекачки и отпуска товарного продукта технологического оборудования, резервуаров, емкостей, цистерн на промышленных объектах с малыми объемами поставки (реализации) товарного продукта.

Трудовые действия: Обход по установленному маршруту и визуальный осмотр применяемого для приема, размещения, хранения, перекачки и отпуска товарного продукта технологического оборудования на промышленных объектах с малыми объемами поставки (реализации) товарного продукта. Регистрация рабочих параметров применяемого для приема, размещения, хранения, перекачки и отпуска товарного продукта технологического оборудования на промышленных объектах с малыми объемами поставки (реализации) товарного продукта. Проверка креплений, герметичности уплотнений и соединений применяемого для приема, размещения, хранения, перекачки и отпуска товарного продукта технологического оборудования. Проверка технического состояния защитных и вспомогательных устройств и их элементов, в том числе шарниров крышек люков, лазов люков, трапов, переходных мостиков, противоткатных устройств, заглушек патрубков нижних сливных приборов. Оценка степени загрязнения наружной поверхности резервуаров, емкостей, цистерн трубопроводов, запорной и регулирующей арматуры на промышленных объектах с малыми объемами поставки (реализации) товарного продукта. Поддержание порядка на закрепленной территории промышленного объекта в соответствии с требованиями нормативно-технической документации. Информирование непосредственного руководителя о результатах выполненных действий.

Задание: Провести обход применяемого для приема, размещения, хранения, перекачки и отпуска товарного продукта технологического оборудования, при этом необходимо:

1. Произвести визуальный осмотр и проверку технического состояния оборудования, сооружений и устройств.
2. Произвести анализ газовой среды в установленных на маршруте точках.
3. Проинформировать непосредственного руководителя о результатах выполнения задания.
4. Работы производить с соблюдением требований инструкций по охране труда, правил и норм промышленной безопасности, установленные для промышленных нефтегазовых объектов.
5. Оформить установленную документацию.

Условия выполнения задания: Получение допуска по результатам теоретического этапа профессионального экзамена, прохождение инструктажа по порядку проведения профессионального экзамена, ознакомление с документацией, необходимой для выполнения задания (свидетельство о поверке газоанализатора, маршрут обхода).

Место выполнения задания: Выделенная площадка / полигон.

Продолжительность выполнения задания: 30 мин.

Критерии оценки:

№ п/п	Критерии оценки	Да/ Нет
1	Произведен обход применяемого для приема, размещения, хранения, перекачки и отпуска товарного продукта технологического оборудования, в том числе соискатель:	

№ п/п	Критерии оценки	Да/ Нет
2.1	произвел наружный осмотр: - запорной и регулирующей арматуры; - резервуара; - площадок обслуживания и лестниц; - заземляющих устройств;	
2.2	произвел обход по установленному маршруту;	
2	Произведен анализ газовоздушной среды в установленных на маршруте точках, в том числе соискатель:	
2.1	перед проведение анализа произвел проверку заряда батареи, наличие действующего свидетельства о поверке и работоспособность газоанализатора;	
3	Соискатель установленным образом проинформировал своего непосредственного руководителя о результатах выполненных действий. В случае выявления несоответствий (утечки, коррозия, изменение геометрии и др.).	
4	При выполнении задания соблюдены требования инструкций по охране труда, правил и норм промышленной безопасности, установленные для промышленных нефтегазовых объектов, в том числе соискатель:	
4.1	выполнял работы в спецодежде, спецобуви, каске защитной, перчатках;	
4.2	использовал защитную каску с подбородочным ремешком.	
5	По результатам обхода и осмотра применяемого для приема, размещения, хранения, перекачки и отпуска товарного продукта технологического оборудования соискатель оформил установленную документацию.	
6	Выполнил задание за время не более 30 минут.	
Заключение		

ПРАВИЛА ОБРАБОТКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ЭКЗАМЕНА И ПРИНЯТИЯ РЕШЕНИЯ О СООТВЕТСТВИИ КВАЛИФИКАЦИИ СОИСКАТЕЛЯ ТРЕБОВАНИЯМ К КВАЛИФИКАЦИИ:

Положительное решение о соответствии квалификации соискателя требованиям к квалификации «Оператор товарный в нефтегазовой отрасли (3 уровень квалификации)» принимается при выполнении не менее 65% заданий теоретического этапа профессионального экзамена и выполнении всех критериев оценки практического этапа профессионального экзамена.