

ООО «Центр оценки квалификаций в области обращения с отходами»

№ 2

Дата заседания 12.12.2019 г.

Этап профессионального экзамена матричные тесты

Место проведения: 196105, город Санкт-Петербург, улица Решетникова, дом 15, лит. А
офис 32 А

Время начала регистрации 1400 окончания регистрации 1415

Количество соискателей 1 чел.

Ответственный за ведение журнала Шекеева А.А. [подпись] (подпись)

№ п/п	Время	Ф.И.О. соискателя	Наименование и реквизиты документа, удостоверяющего личность	Регистрационный №	Код квалификации	С программой и требованиями к процедурам проведения профессионального экзамена ознакомлен(а) (личная подпись соискателя)
1	2	3	4	5	6	7
1	1400	Шекеева Анна Александровна	паспорт 40 08 520719	01	16.0600.01	[подпись]
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						

ООО «Центр оценки квалификаций в области обращения с отходами»

Программа теоретического этапа профессионального экзамена

Экспертная комиссия

Приказ о формировании экспертной комиссии № 8 от «12» 12 2019 г.

1. Перечень квалификаций и оценочных средств, на проведение профессионального экзамена по которым уполномочена экспертная комиссия

Код квалификации в реестре сведений о проведении независимой оценки квалификации	Наименование квалификации	Код оценочного средства в реестре сведений о проведении независимой оценки квалификации	Количество вариантов заданий к теоретическому этапу профессионального экзамена
<u>16.00600.01</u>	<u>Техник по обращению с отходами 13 ур. сложности</u>	<u>16.00600.01.001</u>	<u>1</u>

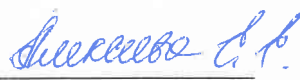
2. План проведения теоретического этапа профессионального экзамена

№	Этап	Продолжительность, (мин, час)	Документированный результат
1	<u>Регистрация соискателей</u>	<u>15 мин</u>	<u>Журнал регистрации</u>
2	<u>Инструктаж</u>	<u>10 мин</u>	<u>Журнал регистрации</u>
3			
4			
5			
6			
7			

3. Перечень нормативных и иных документов, разрешенных для использования на экзамене:.

1. _____
2. _____
3. _____

Председатель экспертной комиссии:

 / 
 подпись _____ расшифровка подписи _____
 «12» 12 2019 г.

ООО «Центр оценки квалификаций в области обращения с отходами»

ПРОГРАММА практического этапа профессионального экзамена

Экспертная комиссия

Приказ о формировании экспертной комиссии № 8 от «12» 12 2019 г.

1. Перечень квалификаций и оценочных средств, на проведение профессионального экзамена по которым уполномочена экспертная комиссия

Код квалификации в реестре сведений о проведении независимой оценки квалификации	Наименование квалификации	Код оценочного средства в реестре сведений о проведении независимой оценки квалификации
16.00600.01	Техник по обращению с отходами (5 ур. квалификации)	16.00600.01.001 (вар. 1)

2. План проведения практического этапа профессионального экзамена

№	Этап	Продолжительность, (мин, час)	Документированный результат
1	Регистрация соискателей	15 мин	Журнал регистрации
2	Инструктаж	10 мин	Журнал инструктажа
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			

Председатель экспертной комиссии:

подпись «12» 12 2019 г. / расшифровка подписи

Протокол теоретического этапа профессионального экзамена

Экспертная комиссия №2

Дата: 12.12 2019 г.

Место проведения: РФ, 196105, город Санкт-Петербург, улица Решетникова, дом 15, лит. А Пом.51-Н, офис 32А

Время начала теоретического этапа экзамена: 17.24

Инструктаж: 10 мин

Время окончания теоретического этапа экзамена: 17.54

Нарушения:

— несоблюдение требований к продолжительности тестирования (времени выполнения теста)

не зафиксировано

— сбой в работе компьютеров:

не зафиксировано

указать ф. и. о. соискателей, характер и длительность сбоя, принятые меры

— использование соискателями неразрешенных источников информации:

не зафиксировано

указать источники (справочные материалы, средства связи, письменные за-метки и т. п.) и ФИО соискателей или сделать запись «не зафиксированы»

— оказание содействия соискателю другими соискателями или экспертами

не зафиксировано

указать ф. и. о. соискателя, статус и ф. и. о. лица, оказавшего (пытавшегося оказать) содействие, характер содействия

— иные нарушения — не зафиксировано

Председатель экспертной комиссии:

[подпись] / Алексеева Е.В.

подпись

расшифровка подписи

Члены экспертной комиссии:

[подпись] / Умарова С.В.

подпись

расшифровка подписи

[подпись] / Васильев А.В.

подпись

расшифровка подписи

расшифровка подписи

ООО «Центр оценки квалификаций в области обращения с отходами»

Протокол практического этапа профессионального экзамена

Экспертная комиссия № 2

Дата: «12» 12 2019 г.

Место проведения: РФ, 196105, город Санкт-Петербург, улица Решетникова, дом 15, лит. А Пом.51-Н, офис 6

Квалификация: Техник по обращению с отходами (5 уровень квалификации)

Время начала практического этапа экзамена: 18⁰⁰

Инструктаж: 10 мин

Время окончания практического этапа экзамена: 18³⁰

1. План экзамена

Вре мя	Соискатель (Ф.И.О)	Регист ра- ционн ый №	Код ква- лифика- ции	Исполь- зуемые документы и материалы	Исполь- зуемое матери- ально- техни- ческое обеспе- чение	Документ, фикси- рующий резуль- тат
	<u>Гарфасова Ирина Кузьминична</u>	<u>01</u>	<u>16.00600.01</u>	<u>Методич. рек-ции по оценке, обра- щению с отходами-вещ- ными</u>	<u>Помещение оборудованное местами для экзаменуемых, канц. принадлежн- ости</u>	<u>Экзаменационная ведомость</u>

1. Ход экзамена

В ходе инструктажа заданы вопросы:

ФИО соискателя, содержание вопроса

ООО «Центр оценки квалификаций в области обращения с отходами»

Соискатель №

Журденкова Ирина Кузьминична
(Ф. И. О.),

Квалификация

16.06.00.01

Практическое задание I.

Время выполнения : 00 час. 15 мин. (с 18¹⁸ по 18³³).

Нарушения:

– несоблюдение требований к продолжительности (времени) выполнения задания

не зафиксировано

указать реальное время или сделать запись «не зафиксированы»

– сбой в работе компьютеров

не зафиксировано

указать характер и длительность сбоя, принятые меры или сделать запись «не зафиксированы»

– использование соискателями неразрешенных источников информации:

не зафиксировано

указать источники (справочные материалы, средства связи, письменные заметки и т. п.) и ф. и. о. соискателей или сделать запись «не зафиксированы»

– оказание содействия соискателю другими соискателями или экспертами

не зафиксировано

указать статус и ф. и. о. лица, оказавшего (пытавшегося оказать) содействие, характер содействия или сделать запись «не зафиксированы»

– нарушения требований безопасности при выполнении задания

не зафиксировано

при отсутствии сделать запись «не зафиксированы»

– иные нарушения

не зафиксировано

при отсутствии сделать запись «не зафиксированы»

Трудовые функции, трудовые действия, умения в соответствии с требованиями к квалификации, на соответствие которым проводится оценка квалификации	Критерии оценки	Отметка эксперта о выполнении
УИ Сортировать, анализировать и систематизировать данные об отходах образующихся процессах на конкретной территории	Соответствие требованиям методических рекомендаций по оценке объема обрабатываемых отходов производств, предприятий, М, 2005 Из НИИЭПРО	выполнено

Заключение эксперта

выполнено

(выполнено/не выполнено)

Особое мнение

Заполняется, если эксперты не пришли к общему решению, при наличии разногласий в оценках экспертов

ООО «Центр оценки квалификаций в области обращения с отходами»

Наименование организации

ПРОТОКОЛ № 2 ЗАСЕДАНИЯ ЭКСПЕРТНОЙ КОМИССИИ

Дата: «12» 12 2019г.

Место проведения: РФ, 196105, город Санкт-Петербург, улица Решетникова, дом 15, лит. А Пом.51-Н, офис 32А

Приказ о формировании экспертной комиссии № 8 от «12» 12 2019 г.

Перечень квалификаций, на проведение профессионального экзамена по которым уполномочена экспертная комиссия

Код квалификации в реестре сведений о проведении независимой оценки квалификации	Наименование квалификации
16.00600.01	Техник по обращению с отходами (5 уровень квалификации)

Члены экспертной комиссии :

Статус члена комиссии	ФИО (при наличии)	Область, вид деятельности, квалификация, уровень квалификации, уровень образования	Кем и когда выдан документ о краткосрочном обучении в качестве эксперта ЦОК (при наличии)	Постоянное место работы, должность	Дата последней аттестации в СПК (при наличии)
Председатель	Александров Александр Александрович	высшее	ОАНО ДПО «Академия дополнительного образования», 11.03.2019; 22.02.2019	ООО «ЦОК в области обращения с отходами»	22.02.2019
Эксперт	Тригорьев Светлана Васильевна	высшее	ОАНО ДПО «Академия дополнительного образования», 11.03.2019; 22.02.2019	ООО «ЦОК в области обращения с отходами»	22.02.2019
Эксперт	Васильев Кирилл Викторович	высшее	ОАНО ДПО «Академия дополнительного образования», 11.03.2019; 22.02.2019	ООО «ЦОК в области обращения с отходами»	22.02.2019

На заседании присутствовали:

Члены комиссии

Александров Александр Александрович,
Председатель экспертной комиссии

Григорьев Светлана Васильевна, эксперт
(фамилия, имя, отчество, статус)
Васильев Кирилл Викторович, эксперт
(фамилия, имя, отчество, статус)

(фамилия, имя, отчество, статус)

Наблюдатели :

(фамилия, имя, отчество, статус)

(фамилия, имя, отчество, место работы, должность)

(фамилия, имя, отчество, место работы, должность)

ООО «Центр оценки квалификаций в области обращения с отходами»

Результаты проведения теоретического этапа профессионального экзамена
Всего приняло участие 1 Соискателей

Из них по квалификациям:

№ п/п	квалификация	количество соискателей, чел.
1	16.00600.01	1 (один)

Ход и результаты проведения отражены в протоколе теоретического этапа профессионального экзамена

Положительное решение о допуске к практическому этапу профессионального экзамена было принято в отношении соискателей:

№ п/п	квалификация	количество соискателей, чел.
1	16.00600.01	1 (один)

Отрицательное решение о допуске к практическому этапу профессионального экзамена было принято в отношении соискателей.

Из них по квалификациям:

№ п/п	квалификация	количество соискателей, чел.
1	16.00600.01	0 (ноль)

Особые мнения членов комиссии высказаны не были /отражены в протоколе.

Валидация процедуры оценки квалификации была проведена наблюдателями (протоколы валидации прилагаются) / не проводилась

Председатель экспертной комиссии

Подпись

расшифровка подписи

Члены экспертной комиссии:

подпись

расшифровка

подпись

расшифровка

ООО «Центр оценки квалификаций в области обращения с отходами»

Результаты проведения практического этапа профессионального экзамена
Всего приняло участие 1 Соискателей

Из них по квалификациям:

№ п/п	квалификация	количество соискателей, чел.
1	16.00600.01	1 (один)

Ход и результаты проведения отражены в протоколе теоретического этапа профессионального экзамена

Положительное решение о допуске к практическому этапу профессионального экзамена было принято в отношении соискателей:

№ п/п	квалификация	количество соискателей, чел.
1	16.00600.01	1 (один)

Отрицательное решение о допуске к практическому этапу профессионального экзамена было принято в отношении соискателей.

Из них по квалификациям:

№ п/п	квалификация	количество соискателей, чел.
1	16.00600.01	0 (ноль)

Особые мнения членов комиссии высказаны не были /отражены в протоколе.

Валидация процедуры оценки квалификации была проведена наблюдателями (протоколы валидации прилагаются) / не проводилась

Председатель экспертной комиссии

С.В. [подпись] / Александров С.В.

Подпись
подписи

расшифровка

Члены экспертной комиссии:

Подпись

расшифровка

Подпись

Расшифровка

Игнатов С.В.
[подпись]
Вашнев А.В.
[подпись]

ОТЧЕТ ЭКСПЕРТНОЙ КОМИССИИ О ПРОВЕДЕНИИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ЭКЗАМЕНА В ОТНОШЕНИИ СОИСКАТЕЛЯ

Тарфенов Михаил Кузьмич
(фамилия, имя, отчество (при наличии))

Регистрационный номер:

1. Наименование квалификации, на которую претендует соискатель:
мехик по обращению с отходами (Б. ур. экол-уч.)

2. Состав экспертной комиссии:

- 1) Филкеева Анна Святославовна
2) Тригорьева Светлана Васильевна
3) Васильев Кирилл Викторович

3. Время и место проведения экзамена:

РФ, 196105, город Санкт-Петербург, улица Решетникова, дом 15, лит. А Пом.51-Н,
офис 32А

3. Характеристика условий и ресурсов, необходимых для проведения
профессионального экзамена:

соответствуют требованиям оценочного
средства 16.06.2020, 01.001 (р.н.)

4. Характеристика использованных для проведения профессионального экзамена
оценочных средств:

соответствуют требованиям оценочного
средства р.н. номер 16.06.2020, 01.001

5. Характеристика этапов проведения экзамена:

соответствуют требованиям оценочного
средства р.н. № 16.06.2020, 01.001

6. Итоговое заключение членов экспертной комиссии о результатах соискателя:

Результаты соискания соответствуют
требованиям профессионального стандарта

7. Особые мнения членов экспертной комиссии:

Председатель экспертной комиссии

Филкеева А. / Филкеева А.

Подпись

расшифровка подписи

Члены экспертной комиссии:

Подпись

расшифровка

Подпись

расшифровка

Задания для практического этапа профессионального экзамена:

Условия выполнения задания

1. Место (время) выполнения задания: учебный центр ЦОК
2. Максимальное время выполнения задания: 30 мин.
3. Вы можете воспользоваться: калькулятором, "Методическими рекомендациями по оценке объемов образования отходов производства и потребления", Москва, 2003, ГУ НИЦПУРО

ЗАДАНИЕ НА ВЫПОЛНЕНИЕ ТРУДОВЫХ ФУНКЦИЙ, ТРУДОВЫХ ДЕЙСТВИЙ В РЕАЛЬНЫХ ИЛИ МОДЕЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ

Типовое задание № 1

Рассчитайте норматив образования отхода «Кислота аккумуляторная отработанная (кислотный электролит)» от аккумуляторных батарей.

Исходные данные:

Марка аккумуляторной батареи	Коэффициент слива электролита из АКБ	Объем заливаемого в АКБ электролита, л.	Количество АКБ, ед.	Плотность отработанного электролита, сливаемого из АКБ i - той марки, кг\л	Срок службы АКБ i - той марки, лет
6СТ-55	0,8	3,6	2	1,18	2
6СТ-60		5,5	1		1

$$M_{\text{као}} = K_{\text{сл}} \cdot \sum O_{\text{као}}^i \cdot K_{\text{ос}}^i \cdot P_3^i \cdot H_{\text{дс}}^i \cdot 10^{-3}$$

$$M_{\text{као}} = 0,8 \cdot (3,6 \cdot 2 + 5,5 \cdot 1) \cdot 3 \cdot (1,18 \cdot 3) \cdot 10^{-3} =$$

$$0,0119888 \text{ т/год}$$

Ф.И.О соискателя Шардасенова Ирина Курбановна

Подпись Соискателя 

Дата проф.экзамена 12.12.2019г.

$$M_{\text{као}} = K_{\text{сп}} \times \sum O_{\text{као}}^i \times K_{\text{ас}}^i \times P_3' \sqrt{H_{\text{ас}}^i} \times 10^{-3}$$

$$M_{\text{као}} = 0,8 \times (3,6 \times 2 + 5,5 \times 1) \times 3 \times (1,78 : 3) \times 10^{-3}$$

$$\approx 0,0119888 \text{ т пог}$$