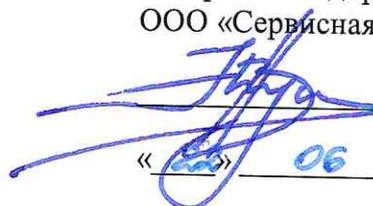


**ООО «СЕРВИСНАЯ КОМПАНИЯ ИНТРА»
НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР**

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО «Сервисная Компания ИНТРА»


Н.Н. Буцкий
« 06 » 2022 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
повышения квалификации**

«Порядок обращения с отходами I-IV класса опасности при выполнении работ на предприятиях нефтеперерабатывающей, нефтехимической, газовой и других отраслей промышленности»

Уровень квалификации: 4

Санкт-Петербург
2022

1 Общая характеристика программы

1.1 Цель и задачи реализации программы

Целью реализации программы повышения квалификации «Порядок обращения с отходами I-IV класса опасности при выполнении работ на предприятиях нефтеперерабатывающей, нефтехимической, газовой и других отраслей промышленности» является повышение уровня профессиональных знаний и умений для лиц (квалифицированных рабочих), ответственных за порядок обращения с отходами 1-4 класса опасности при проведении работ на промышленных объектах.

Для достижения указанной цели предлагается:

- совершенствовать знания обучающихся в области законодательных, нормативно-правовых документов, регламентирующих обеспечение экологической безопасности при работе с опасными отходами 1-4 класса опасности;
- формировать и совершенствовать умения в области обращения с отходами 1-4 классов опасности на промышленных объектах.

В ходе освоения программы повышения квалификации обучающиеся изучают нормативные документы, нормы и методы обеспечения экологической безопасности при работе с отходами 1-4 класса опасности при осуществлении хозяйственной деятельности на предприятиях.

Программа повышения квалификации разработана с учётом требований:

- приказа Минприроды РФ от 18.12.2002 № 868 «Об организации профессиональной подготовки на право работы с опасными отходами»;
- профессионального стандарта 40.117 «Специалист по экологической безопасности (в промышленности)» (утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 07.09.2020 № 569н);
- профессионального стандарта 19.003 «Специалист по обслуживанию и ремонту нефтезаводского оборудования» (утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 21.11.2014 № 927н).

1.2 Категории обучающихся

Лица, желающие освоить программу повышения квалификации, должны иметь образование не ниже среднего общего или профессиональное обучение по программам профессиональной подготовки по профессиям рабочих.

Сфера профессиональной деятельности:

- обеспечение экологической безопасности по обращению с отходами 1-4 класса опасности при выполнении работ на предприятиях нефтеперерабатывающей, нефтехимической, газовой и других отраслей промышленности.

1.3 Трудоёмкость обучения

Нормативный срок освоения программы – 16 часов, включая все виды аудиторной и самостоятельной учебной работы обучающихся.

2 Планируемые результаты освоения программы

Освоение данной программы направлено на формирование и совершенствование у обучающихся следующих компетенций:

общих компетенций:

ОК1 умение использовать основы правовых знаний по обращению с отходами 1-4 класса опасности при организации рабочего места;

ОК2 умение обеспечивать безопасность при обращении с отходами 1-4 класса опасности при выполнении работ на предприятиях нефтеперерабатывающей, нефтехимической, газовой и других отраслей промышленности;

ОК3 способность использовать основы правовых знаний при работе с отходами 1-4 класса опасности;

профессиональных компетенций:

ПК1 способность оценивать риски и определять меры по обеспечению экологической безопасности при выполнении работ;

ПК2 способность определять методы, оборудование, технологии по обращению с отходами на рабочем месте.

В результате освоения программы у обучающихся должен повыситься уровень знаний в области порядка обращения с отходами 1-4 класса опасности при выполнении работ и умение применять его на практике.

В результате освоения программы обучающиеся должны:

знать:

- законодательство Российской Федерации в области обращения с отходами;
- степень вредного воздействия отходов на окружающую среду, критерии отнесения отходов к классам опасности;
- принципы раздельного сбора и накопления отходов 1-4 класса опасности на уровне промышленного предприятия;
- порядок транспортирования опасных отходов: требования к погрузке, разгрузке, упаковке, маркировке опасных отходов;
- порядок передачи отходов 1-4 класса опасности на дальнейшее размещение, утилизацию, обезвреживание.
- основные принципы экономического регулирования в области обращения с отходами;

уметь:

- применять экологические нормы и стандарты в области охраны окружающей среды и рационального природопользования при выполнении работ на промышленных предприятиях;
- применять на практике полученные знания для решения задач в области безопасного обращения и сокращения объемов отходов; организации раздельного накопления отходов на рабочем месте.
- предупреждать угрозу вреда от хозяйственной или иной деятельности при обращении с опасными отходами: использовать аварийные наборы ликвидации аварийных разливов нефти (ЛАРН);
- разрабатывать предложения в области профессиональной деятельности (в части обращения с отходами).

3 Содержание программы

Профессиональная программа повышения квалификации «Порядок обращения с отходами I-IV класса опасности при выполнении работ на предприятиях нефтеперерабатывающей, нефтехимической, газовой и других отраслей промышленности» включает в себя один модуль:

1. «Порядок обращения с отходами I-IV класса опасности при выполнении работ на предприятиях нефтеперерабатывающей, нефтехимической, газовой и других отраслей промышленности».

Содержание разделов и тем отражено в п. 3.3.

3.1 Календарный учебный график

3.1.1 Регламентирование образовательного процесса

Образовательный процесс по программе может осуществляться в течение всего календарного года. Форма обучения – очная. Общая продолжительность программы повышения квалификации – 2 рабочих дня. Занятия проводятся по мере комплектования групп. Каникулярный отпуск для обучающихся не предусмотрен.

В праздничные дни занятия не проводятся.

3.1.2. Регламентирование образовательного процесса на день

Учебные занятия организуются в одну смену. Самостоятельные и дополнительные занятия не предусмотрены.

Начало занятий в 9:00, допуск обучающихся в аудитории – в 8.45.

Продолжительность каждого занятия 45 минут.

Расписание занятий:

Пары	Время	Продолжительность перерыва
1	9:00 – 9:45	5 мин.
	9:50 – 10:35	10 мин.
2	10:45 – 11:30	5 мин.
	11:35 – 12:20	
Перерыв на обед	12:20 – 13:10	50 мин.
3	13:10 – 13:55	5 мин.
	14:00 – 14:45	10 мин.
4	14:55 – 15:40	5 мин.
	15:45 – 16:30	

Общий режим работы:

Учебные помещения открыты для доступа в течение 5 дней в неделю с понедельника по пятницу, выходные дни – суббота и воскресенье. В праздничные дни (установленные законодательством РФ) учебная работа не проводится.

Промежуточная аттестация обучающихся проводится по завершении изучения каждой дисциплины. Итоговая аттестация проводится по завершении полного курса обучения, примерный перечень вопросов для проведения итогового экзамена представлен в приложении А.

Годовой календарный учебный график формируется по мере потребности в проведении обучения по образовательным программам.

3.2 Учебный план

№ п/п	Наименование дисциплин (модулей)	ОТ*, час	Аудиторные/ дистанционные занятия, час.		ВЗ час.	СР, час.	Форма контроля
			Лк	ПЗ, СЗ, ЛЗ			
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Порядок обращения с отходами I-IV класса опасности при выполнении работ на предприятиях нефтеперерабатывающей, нефтехимической, газовой и других отраслей промышленности»	16	10	4	-	-	
Практики (годовые стажировки)		-	-	-	-	-	Не предусмотрено
Итоговая аттестация							Экзамен
ИТОГО:		16	10	4	-	-	2