Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Ермаков Алексей Михайлович
Должность: Врио ректора
Дата подписания: 06.11.2026 23:32:01
Уникальный программный ключ:
820dd736c6564e82e9b0e4043198a3692d12b7e

АННОТАЦИЯ
к рабочей программе дисциплины
«Обращение с отходами»

1. Общая характеристика.

Рабочая программа дисциплины является частью основной профессиональной образовательной программы ФГБОУ ВО Донской ГАУ по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность, направленность Охрана труда, разработанной в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования – - бакалавриат по направлению подготовки 20.03.01 Техносферная безопасность, утвержденным приказом Министерства науки и высшего образования РФ от 25 мая 2020 г. № 680

2. Требования к результатам освоения дисциплины:

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций:

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

Способен обеспечивать безопасность человека и сохранение окружающей среды, основываясь на принципах культуры безопасности и концепции риск-ориентированного мышления (ОПК-2).

Индикаторы достижения компетенций:

Обеспечивает сохранение окружающей среды, основываясь на принципах культуры безопасности и концепции риск-ориентированного мышления (ОПК-2.4).

В результате изучения дисциплины у студентов должны быть сформированы:

Знания: законодательства, принципов в области обращения с отходами и принципов логического построения последовательности процессов сборе, переработке, хранении, транспортировании, захоронении, обезвреживании, транспортировании и утилизации отходов, в основе которых вопросы безопасности и сохранения окружающей среды рассматриваются в качестве важнейших приоритетов в жизни и деятельности.

Умения: выбирать наиболее рациональные мероприятия при решении проблем обращения с отходами, выбирать технические средства и производственные технологии для реализации процессов сбора, переработки, хранения, транспортирования, захоронения, обезвреживания и утилизации отходов, при реализации которых вопросы безопасности и сохранения окружающей среды рассматриваются в качестве важнейших приоритетов; разрабатывать природоохранные мероприятия с применением малоотходных и безотходных технологий с целью обеспечения безопасности и сохранения окружающей среды.

Навык: анализа и оценки потенциальной опасности отходов для окружающей среды.

3. Содержание программы дисциплины: Общие сведения о промышленных отходах. Сбор, обработка, хранение, захоронение и транспортирование отходов. Утилизация, обезвреживание и переработка отходов. Организация безотходных и малоотходных производств.

4. Форма промежуточной аттестации: зачет.

5. Разработчик: доцент, канд. техн. наук, доцент кафедры безопасность жизнедеятельности, механизации и автоматизации технологических процессов и производств Чураев А.А.