

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Управление отходами»**

**Уровень основной образовательной программы:** бакалавриат

**Направление подготовки:** 05.03.06 «Экология и природопользование»

**Профиль:** «Природопользование»

**Форма обучения и срок освоения ОПОП:**

очная 4 года,

заочная 5 лет

**Цели освоения учебной дисциплины:** получение представлений о типах отходов, технических регламентах и нормах на утилизацию отходов, технологиях утилизации различных видов отходов. Приобретение навыка подбора технологии для утилизации конкретного вида отходов.

**Требования к результатам освоения дисциплины** в процессе освоения дисциплины формируются следующие компетенции: ПК-21.

**Место дисциплины в учебном плане:** дисциплина по выбору вариативной части Б1.В.ДВ.03.01.

**Содержание дисциплины:** Закон о техническом регулировании, его применение к вопросу утилизации отходов. Отходы производства и потребления, безотходные технологии. Переработка и утилизация остатков сырья, материалов, полуфабрикатов, иных изделий или продуктов, которые образовались в процессе производства или потребления. Утилизация товаров (продукция), утративших свои потребительские свойства. Утилизация опасных отходов, содержащих вредные вещества или обладающих опасными свойствами (токсичность, взрывоопасность, пожароопасность). Утилизация отходов содержащих возбудителей инфекционных болезней.

**Общая трудоемкость освоения учебной дисциплины составляет:** 2 з.е., 72 час.