

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

20.03.02 «Природообустройство и водопользование»

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Проектирование сооружений и оборудования по обращению с отходами»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зач. единиц, 180 часов, форма промежуточной аттестации – экзамен.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные 17 часов, практические 34 часа, самостоятельная работа обучающегося составляет 129 часов.

Учебным планом предусмотрен курсовой проект.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

1. Основные понятия проектирования.
2. Основные конструкционные и вспомогательные материалы.
3. Подъемнотранспортное оборудование для твердых отходов
4. Оборудование для измельчения твердых отходов
5. Аппараты для сортировки и классификации твердых отходов
6. Оборудование для увеличения размеров частиц твердых отходов
7. Смесительное оборудование
8. Оборудование для очистки сточных вод.
9. Сооружения для хранения отходов.