

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
23.03.02 Наземные транспортно-технологические комплексы

Аннотация рабочей программы

дисциплины: «Промышленные предприятия для переработки органических и минеральных отходов производств»

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зач. единицы, 144 часов, форма промежуточной аттестации – экзамен.

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды занятий: лекции – 34 часа; лабораторные 17 – часов.

Учебным планом предусмотрено выполнение расчетно-графического задания.

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов: общие сведения об утилизации техногенных материалов; классификация вторичных органических и минеральных отходов производства; ресурсо-энергосберегающие технологические комплексы; улавливание пылевидных отходов и оборудование систем аспирации; экструдирование техногенных материалов; промышленные предприятия для: механоактивации техногенных материалов; утилизации различных техногенных материалов (целлюлозно-бумажных, резинотехнических, полимерных отходов, отходов железорудного производств и др).