

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**  
**23.04.02 Наземные транспортно-технологические комплексы**

**Аннотация рабочей программы**

**дисциплины «Процессы при переработке отходов производства»**

Направленность программы:

**Подъемно-транспортные, строительные, дорожные машины и  
оборудование»**

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

Программой дисциплины предусмотрены лекционные (0 часов), практические (17 часов), лабораторные занятия (34 часа), самостоятельная работа обучающегося составляет 129 часов.

Предусмотрена расчетно-графическая работа.

**Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:**

Общие сведения о процессах ПСИ; характеристика исходного сырья; подобие и моделирование систем и процессов; теоретические основы механических процессов; процессы при измельчении строительных материалов; процессы и оборудование при классификации строительных материалов; процессы смешения; процессы формования строительных материалов; процессы очистки промышленных выбросов и сепарации (разделения) двухфазных сред