

**Образовательная программа
магистратуры по направлению 18.04.02 - Энерго- и ресурсосберегающие
процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии**

Направленность программы
Энерго- и ресурсосберегающие процессы переработки твердых бытовых и
промышленных отходов

**Аннотация программы практики
«Производственная практика»**

- 1. Вид практики** _____ производственная _____
- 2. Тип практики:** практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика)
- 3. Способы проведения практики** стационарная, выездная
- 4. Формы проведения практики** лабораторная, на предприятии, архивная

Общая трудоемкость практики составляет 6 зач. единиц, 216 часов, форма промежуточной аттестации - дифференцированный зачет.

Программой практики предусмотрены следующие виды занятий: самостоятельная работа обучающегося составляет 216 часов.

Практика предусматривает следующие основные этапы:

- 1. Подготовительный этап.** Общее знакомство с предприятием, производственный инструктаж по технике безопасности, охране труда и противопожарной безопасности.
- 2. Экспериментальный этап .** Получение задания на проектирование энерго-, ресурсосберегающих и экологических систем. Изучение организации работы на предприятии, включая получение задания на проектирование энерго-, ресурсосберегающих и экологических систем. Изучение технической и конструкторско - технической документации энерго-, ресурсосберегающих и экологических систем. Изучение технологических процессов изготовления энерго-, ресурсосберегающих и экологических систем.
- 3. Подготовка и отчет о прохождении практики.** Производится сбор, обработка и систематизация литературного материала, фактического материала. Анализ полученной информации. Подготовка письменного отчета по практике и его защита.