

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

Теоретические основы и технологии очистки сточных вод

1. Цели освоения дисциплины:

Изучение инженерных методов защиты водных объектов от загрязнения

2. Распределение часов дисциплины

2.1 Общая трудоемкость дисциплины составляет 216 ч., 6 ЗЕТ.

2.2 Наименование разделов:

1 Характеристика сточных вод

2 Механическая очистка сточных вод

3 Физико-химические методы очистки сточных вод

4 Биохимическая очистка сточных вод

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины (модуля):

ПК-3 - Способен к разработке и эколого-экономическому обоснованию планов внедрения новой природоохранной техники и технологий в организации;

4. Виды контроля:

Контрольная работа, Экзамен