

**Аннотация адаптированной рабочей программы дисциплины
«Насосные станции
водоснабжения и водоотведения»**

Целью освоения дисциплины «**Ошибка! Источник ссылки не найден.**» является изучение принципов действия и конструкций различных типов насосов и насосных станций

Задачи дисциплины

- изучение конструктивных особенностей водозaborных и водовыпускных сооружений,
- изучение зданий насосных станций, трубопроводов и трубопроводных коммуникаций, входящих в состав гидротехнических узлов сооружений насосных станций сельскохозяйственного водоснабжения, обводнения и водоотведения

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО

В результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции:

ПК-1 – способность принимать профессиональные решения при строительстве и эксплуатации объектов природообустройства и водопользования

ПК-9 – готовность участвовать в решении отдельных задач при исследованиях воздействия процессов строительства и эксплуатации объектов природообустройства и водопользования на компоненты природной среды

Содержание дисциплины:

Объем дисциплины - (108 часов, 3,0 зачетные единицы)

Форма промежуточного контроля:

По итогам изучаемой дисциплины обучающиеся сдают зачет, на выполняют курсовую работу (проект).

Дисциплина изучается на 3 курсе, в 6 семестре очной формы обучения, на 3 курсе, в 6 семестре заочной формы обучения.