

Аннотация адаптированной рабочей программы дисциплины

«Сельскохозяйственное водоснабжение и буровое дело»

1 Цель и задачи освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Сельскохозяйственное водоснабжение и буровое дело» является формирование комплекса знаний об организационных, научных и методических основах в области теоретических основ водоснабжения и обводнения; проектирования, строительства и эксплуатации сооружений систем водоснабжения. о способах применения этих знаний при решении практических задач в области природообустройства и водопользования.

Задачи

– сформировать теоретические знания в области проектирования систем водоснабжения для обеспечения способности принимать профессиональные решения при проектировании, строительстве и эксплуатации объектов природообустройства и водопользования;

- приобрести навыки в подготовке проектной документации систем водоснабжения и водоотведения объектов капитального строительства;

- получение навыков трассировки и проектирования водоводов, водораспределительных сетей и сооружений на них, регулирующие и запасные резервуары, основы водоснабжения строительных площадок и обводнение территорий.

Содержание дисциплины:

Объем дисциплины - 108 ч. 3 з.е.

Форма промежуточного контроля – зачёт.