

## **ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

20.03.02. Природообустройство и водопользование

Аннотация рабочей программы дисциплины

### **«Мелиорация, рекультивация и охрана земель»**

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зач. единиц, 180 часов, форма аттестации – дифференцированный зачет.

Программой дисциплины предусмотрены лекционные 34 часа, практические занятия 34 часа, самостоятельная работа обучающегося составляет 112 часов.

Курсовая работа на тему «Расчет оросительной нормы культуры и режима орошения земельного участка»

Дисциплина предусматривает изучение следующих основных разделов:

- Сущность мелиорации земель и потребность в ее проведении.
- Осушительные мелиорации.
- Оросительные мелиорации.
- Культуртехническая мелиорация.
- Химическая мелиорация.
- Мелиорация земель несельскохозяйственного назначения.
- Тепловая мелиорация.
- Рекультивация и охрана природной среды.