

Аннотация дисциплины «Мелиорация»
Направление подготовки 35.03.03 – «Агрохимия и агропочвоведение»

Цель дисциплины: формирование теоретических знаний и практических навыков по научным и технологическим основам современной мелиорации. Освоение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся следующих компетенций:

№ п/п	Содержание компетенций, формируемых полностью или частично дисциплиной
1	способностью оптимизировать водный режим растений на мелиорируемых землях (ПК-3)

Трудоемкость дисциплины, реализуемой по учебному плану подготовки бакалавра по профессионально-образовательной программе направления 35.03.03 – «Агрохимия и агропочвоведение»

Вид занятий	Форма обучения		
	очная	заочная	
	Программа подготовки		
	полная	полная	сокращенная
1.Аудиторные занятия, всего, часов	42	-	-
в том числе:			
1.1.Лекции	22	-	-
1.2.Лабораторные работы	20	-	-
2.Самостоятельная работа	39	-	-
3.Подготовка и сдача экзамена	27	-	-
Всего, часов	108	-	-
Зачетных единиц	3	-	-

Форма промежуточной аттестации – экзамен.

Перечень изучаемых тем (основных)

1. Водный баланс активного слоя почвы.
2. Режим орошения сельскохозяйственных культур.
3. Оросительная система и ее элементы.
4. Способы и техника полива сельскохозяйственных культур.
- 5.осушительные мелиорации.