

Аннотация дисциплины «Мелиорация»
Направление подготовки 35.03.05 – «Садоводство»
Профиль подготовки «Плодоовощеводство и виноградарство»

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 к принятию управленческих решений в различных производственных и климатических ситуациях (ПК-15)

Трудоемкость дисциплины, реализуемой по учебному плану подготовки бакалавра по профессионально-образовательной программе направления 35.03.04 - «Садоводство» по профилю «Плодоовощеводство и виноградарство»

Вид занятий	Форма обучения		
	очная	заочная	
	Программа подготовки		
	полная	полная	сокращенная
1.Аудиторные занятия, всего, часов	62	20	14
в том числе:			
1.1.Лекции	22	8	6
1.2.Лабораторные работы	40	12	8
2.Самостоятельная работа	55	97	103
3.Подготовка и сдача экзамена	27	27	27
Всего, часов	144	144	144
Зачетных единиц	4	4	4

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.