

1.4.1 ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛЕКЦИЙ

по дисциплине «Мелиоративное обустройство территорий»
для студентов 3 курса мелиоративно-строительного факультета *дневной формы обучения*
по специальности **1-74 04 01** Сельское строительство и обустройство территорий

Курс - 3 Семестр – 6

№ п.п.	Тема лекций	Кол. часов	Вид контроля
1.	Введение. Сущность мелиоративного обустройства земель	2	опрос
2.	Классификация мелиораций и их комплексность. Цель и условия применения осушительных мелиораций	2	опрос
3.	Водный режим и водный баланс почвы, влияние на жизнедеятельность растений.	2	опрос
4.	Методы и способы осушения земель	2	опрос
5.	Регулирующая сеть, проектирование в горизонтальной плоскости	2	опрос
6.	Особенности осушения почв в разных условиях	2	опрос
7.	Виды труб для устройства закрытой сети	2	опрос
8.	Защита закрытой сети от заиления	2	опрос
9.	Проводящая и ограждающая сеть осушительной системы	2	опрос
10.	Гидрологические и гидравлические расчеты	2	опрос
11.	Водоприемники осушительных систем	2	опрос
12.	Польдерные системы. Увлажнение осушаемых земель.	2	опрос
13.	Сооружения на осушительных и осушительно-увлажнительных системах	2	опрос
14.	Специальные виды осушения	2	опрос
15.	Состав культуртехнических мелиораций	2	опрос
16.	Основные виды и проведение культуртехнических мелиораций	2	опрос
17.	Первичное освоение и окультуривание мелиорируемых земель	2	опрос
18.	Общие сведения об оросительных мелиорациях	2	опрос
19.	Основные виды, методы и способы оросительных мелиораций	2	опрос
20.	Режим орошения сельскохозяйственных культур. Элементы оросительных систем	2	опрос
21.	Дождевание	2	опрос
22.	Поливы в особых условиях и особенности их проектирования	2	опрос
23.	Совершенствование способов и технологий орошения	2	опрос
24.	Источники воды для орошения	2	опрос
25.	Мелиоративное обустройство территорий и охрана окружающей среды	2	опрос

	ИТОГО	50	экзамен
--	-------	----	---------

1.4.2 ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛЕКЦИЙ

по дисциплине «Мелиоративное обустройство территорий»
 для студентов 2 курса мелиоративно-строительного факультета *дневной формы обучения*
 специальности **1-74 04 01** Сельское строительство и обустройство территорий (ССО)

Курс - 2 Семестр – 4

№ п. п.	Тема лекций	Кол. часов	Вид контроля
1	Введение. Сущность мелиоративного обустройства земель	2	опрос
2	Классификация мелиораций и их комплексность	2	опрос
3	Цель и условия применения осушительных мелиораций.	2	опрос
4	Водный режим и водный баланс почвы, и жизнедеятельность растений	2	опрос
5	Методы и способы осушения земель	2	опрос
6	Регулирующая сеть, проектирование в горизонтальной плоскости	2	опрос
7	Виды труб для устройства закрытой сети	2	опрос
8	Защита закрытой сети от заиления	2	опрос
9	Проводящая и ограждающая сеть осушительной системы	2	опрос
10	Увлажнение осушаемых земель	2	опрос
11	Польдерные системы. Специальные виды осушения	2	опрос
12	Состав культуртехнических мелиораций	2	опрос
13	Первичное освоение и окультуривание мелиорируемых земель	2	опрос
14	Общие сведения об оросительных мелиорациях	2	опрос
15	Режим орошения сельскохозяйственных культур. Элементы оросительных систем	2	опрос
16	Дождевание	2	опрос
17	Мелиоративное обустройство территорий и охрана окружающей среды	2	опрос
	ИТОГО	34	экзамен

1.4.3 ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ЛЕКЦИЙ

по дисциплине «Мелиоративное обустройство территорий»

для студентов 3 курса мелиоративно-строительного факультета *заочной формы обучения*
специальности **1-74 04 01** Сельское строительство и обустройство территорий

№ п. п.	Тема лекций	Кол. часов	Вид контроля
1	Методы и способы осушения земель	2	опрос
2	Увлажнение осушаемых земель	2	опрос
3	Польдерные системы	2	опрос
4	Основные виды и проведение культуртехнических мелиораций	2	опрос
5	Режим орошения с.-х. культур	2	опрос
6	Элементы оросительных систем	2	опрос
	ИТОГО	12	экзамен