

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН
 проведения лабораторных занятий
 по учебной дисциплине «Разведение сельскохозяйственных животных»
 для студентов специальности зоотехния
 2 курса ССО ФБиА Семестр II Уч. год 2023/2024

№ п. п.	Тема занятий	Кол- во часов	Дата проведения
			Номер группы
			1
1	2	3	4
1.	Рост и развитие - основные процессы онтогенеза. Методы учёта роста и развития с.-х. животных. Показатели интенсивности роста и развития разных видов с.-х. животных, методы их определения. Факторы, влияющие на рост и развитие с.-х. животных. Закономерности роста и развития, их характеристика. Типы роста животных. Формы недоразвития в эмбриональный и постэмбриональный периоды онтогенеза, причины, признаки. Определение типа интенсивности формирования с.-х. животных во взрослую особь	6	09.02.2024 10.02.2024 16.02.2024
2.	Оценка и отбор с.-х. животных по экстерьеру и конституции. Понятие конституции и экстерьеру с.- х. животных. Топография статей с.-х. животных. Методы оценки экстерьера. Глазомерная оценка экстерьера: осмотр, балльная. Норма развития статей крупного рогатого скота молочного направления. Измерение с.- х. животных. Работа с мерными инструментами. Точки взятия основных промеров. Индексы телосложения. Линейная оценка типа молочного скота	6	23.02.2024 24.02.2024 01.03.2024
3.	Оценка с.-х. животных по собственной продуктивности. Молочная продуктивность. Показатели молочной продуктивности, методы их определения. Методы учёта молочной продуктивности. Типы лактационных кривых, показатели равномерности лактационных кривых. Цикл воспроизводительной способности коровы. Мясная продуктивность. Показатели оценки мясной продуктивности животных при жизни (откормочные) и после убоя (убойные). Величина убойного выхода у разных видов животного	6	08.03.2024 09.03.2024 15.03.2024

1	2	3	4
4	Отбор с.-х. животных: Теоретические основы отбора, Признаки отбора, Классификация отбора, Методы отбора Факторы эффективного отбора, Прогнозирование эффекта	6	22.03.2024 23.03.2024 29.03.2024
5	Подбор в товарном и племенном животноводстве: Понятие о подборе, взаимосвязь с отбором Принципы подбора формы и методы подбора Подбор на инбридинг Подбор на гетерозис	6	05.04.2024 06.04.2024 12.04.2024
6	Методы разведения с.-х. животных Классификация методов разведения, их определение Внутрипородное разведение Межпородное разведение Близкая, умеренная и отдаленная гибридизация	6	19.04.2024 20.04.2024 26.04.2024
7	Оценка наследственных качеств (генотипа) с.-х. животных: Оценка по происхождению (родословным) Оценка по качеству потомства	4	03.05.2024 04.05.2024
8	Курсовая работа	12	10.05.2024 17.05.2024 18.05.2024 24.05.2024 31.05.2024 01.06.2024
	Всего	52	

Составил доцент _____ А.В. Мартынов

Рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «31.01.2024 г.
протокол № 5

Зав. кафедрой кормления и разведения
с.-х. животных

И. Б. Измайлович