

Тематический план лекций
по эндогенному контролю пищеварения с.-х. животных для студентов 4 курса БТФ
заочного обучения по специальности «Зоотехния» 2024-2025 г.

№ п/п	Тема и вопросы лекции	Кол- во часов
1	<u>ВВЕДЕНИЕ В ФИЗИОЛОГИЮ ПИЩЕВАРЕНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ЖИВОТНЫХ. ФИЗИОЛОГИЯ ПИЩЕВАРЕНИЯ У ЖВАЧНЫХ (КОРОВЫ, ОВЦЫ, КОЗЫ)</u> 1. Теории питания. 2. Сущность пищеварения и его типы. Функции органов пищеварения. 3. Особенности ротового, желудочного и кишечного пищеварения у жвачных.	2
2	<u>ФИЗИОЛОГИЯ ПИЩЕВАРЕНИЯ У ЛОШАДЕЙ И СВИНЕЙ</u> 1. Особенности приема корма и ротовое пищеварение у птиц. Роль зоба. 2. Желудочное пищеварение у птиц. 3. Пищеварение в кишечнике у птиц.	2

Итого: 4 часа

Рассмотрен и утвержден на заседании кафедры 13 июня 2024 г., протокол № 13.

Зав. кафедрой физиологии, доцент

Е. Н. Кудрявцева

Тематический план
практических занятий по эндогенному контролю пищеварения у с.-х. животных
для студентов 4-го курса БТФ заочного обучения
по специальности «Зоотехния» на 2024-2025 г.

№ п/п	Тема занятий	К-во часов
1.	Методы изучения физиологии пищеварения. Нервно-гуморальная регуляция процессов пищеварения. 1. Знакомство с основными методами исследования пищеварения.	2
2.	Особенности пищеварительных процессов у жвачных. 1.Изучение особенностей пищевого поведения крупного рогатого скота, овец и коз. Изучение жвачного периода.	2
3.	Особенности пищеварительных процессов у лошадей и свиней 1. Изучение особенностей приема корма, ротового, желудочного и кишечного пищеварения у лошадей и свиней.	2
4.	Особенности пищеварительных процессов у птиц и кроликов. 1.Изучение особенностей приема корма, ротового, желудочного и кишечного пищеварения у птиц и кроликов.	2

Итого: 8 часов

Рассмотрен и утвержден на заседании кафедры 13 июня 2024 г., протокол № 13.

Зав. кафедрой физиологии, доцент

Е. Н. Кудрявцева