

Тематический план лекций
по эндогенному контролю пищеварения с.-х. животных для студентов 4 курса БТФ
заочного обучения по специальности «Зоотехния» 2026-2027 г.

№ п/п	Тема и вопросы лекции	Кол- во часов
1	<u>ВВЕДЕНИЕ В ЭНДОГЕННЫЙ КОНТРОЛЬ ПИЩЕВАРЕНИЯ С.-Х. ЖИВОТНЫХ</u> 1. Сущность пищеварения и его типы. Функции органов пищеварения. 2. Нервно-гуморальная регуляция процессов пищеварения. Пищеварительные ферменты. Всасывание питательных веществ.	2
2	<u>ФИЗИОЛОГИЯ ПИЩЕВАРЕНИЯ У ЖВАЧНЫХ (КОРОВЫ, ОВЦЫ, КОЗЫ)</u> 1. Особенности ротового, желудочного и кишечного пищеварения у жвачных. 2. Особенности пищеварения у молодняка жвачных.	2
3	<u>ФИЗИОЛОГИЯ ПИЩЕВАРЕНИЯ У ЛОШАДЕЙ, СВИНЕЙ</u> 1. Особенности приема корма и ротовое пищеварение у лошадей и свиней. 2. Желудочное пищеварение у лошадей и свиней. 3. Пищеварение в кишечнике у лошадей и свиней.	2
4	<u>ФИЗИОЛОГИЯ ПИЩЕВАРЕНИЯ У ПТИЦ И КРОЛИКОВ</u> 1. Особенности ротового пищеварения. 2. Особенности желудочного пищеварения. 3. Особенности кишечного пищеварения.	2

Итого: 8 часов

Рассмотрен и утвержден на заседании кафедры 11 июня 2026 г., протокол № 12.

Зав. кафедрой физиологии, доцент

Е. Н. Кудрявцева

Тематический план
 практических занятий по эндогенному контролю пищеварения с.-х. животных
 для студентов 4-го курса БТФ заочного обучения
 по специальности «Зоотехния» на 2026-2027 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 11 июня 2026 г., протокол № 12.

Зав. кафедрой физиологии, доцент

Е. Н. Кудрявцева