

### Тематический план лекций

по эндогенному контролю пищеварения с.-х. животных для студентов 4 курса БТФ заочного обучения по специальности «Зоотехния» 2023-2024 г.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**

Тематический план рассмотрен и утвержден на заседании кафедры физиологии.  
Протокол № 22 от 15.06.23 г.

**Зав. кафедрой, доцент**

**Кудрявцева Е.Н.**

### Тематический план

практических занятий по эндогенному контролю пищеварения у с.-х. животных для студентов 4-го курса БТФ заочного обучения по специальности «Зоотехния» на 2023-2024 гг.

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

**Итого: 8 часов**

Тематический план рассмотрен и утвержден на заседании кафедры физиологии.  
Протокол № 22 от 15.06.23 г.

**Зав. кафедрой, доцент**

**Кудрявцева Е. Н.**

### Тематический план лекций

по эндогенному контролю пищеварения у с.-х. животных для студентов 4 курса БТФ  
заочного обучения по специальности «Зоотехния» 2023-2024 г.г.  
(Пинский филиал)

№ 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> 4. Теории питания. 5. Сущность пищеварения и его типы. Функции органов пищеварения. 6. Особенности ротового, желудочного и кишечного пищеварения у жвачных.	2
2	<u>ФИЗИОЛОГИЯ ПИЩЕВАРЕНИЯ У ЛОШАДЕЙ И СВИНЕЙ</u> 3. Особенности приема корма и ротовое пищеварение у птиц. Роль зоба. 4. Желудочное пищеварение у птиц. 3. Пищеварение в кишечнике у птиц.	2

**Итого: 4 часа**

Тематический план рассмотрен и утвержден на заседании кафедры физиологии.  
Протокол № 22 от 15.06.23 г.

Зав. кафедрой, доцент

Кудрявцева Е.Н.

### Тематический план

практических занятий по эндогенному контролю пищеварения у с.-х. животных  
для студентов 4-го курса БТФ заочного обучения  
по специальности «Зоотехния» на 2023-2024 гг.  
(Пинский филиал)

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

**Итого: 8 часов**

Тематический план рассмотрен и утвержден на заседании кафедры физиологии.  
Протокол № 22 от 15.06.23 г.

Зав. кафедрой, доцент

Кудрявцева Е. Н.

**Тематический план лекций**  
по эндогенному контролю пищеварения у с.-х. животных для студентов 4 курса БТФ  
заочного обучения по специальности «Зоотехния» 2023-2024 г.г.  
(Речицкий филиал)

№ 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> 7. Теории питания. 8. Сущность пищеварения и его типы. Функции органов пищеварения. 9. Особенности ротового, желудочного и кишечного пищеварения у жвачных.	2
2	<u>ФИЗИОЛОГИЯ ПИЩЕВАРЕНИЯ У ЛОШАДЕЙ И СВИНЕЙ</u> 5. Особенности приема корма и ротовое пищеварение у птиц. Роль зоба. 6. Желудочное пищеварение у птиц. 3. Пищеварение в кишечнике у птиц.	2

**Итого: 4 часа**

Тематический план рассмотрен и утвержден на заседании кафедры физиологии.  
Протокол № 22 от 15.06.23 г.

**Зав. кафедрой, доцент**

**Кудрявцева Е.Н.**

**Тематический план**  
практических занятий по эндогенному контролю пищеварения у с.-х. животных  
для студентов 4-го курса БТФ заочного обучения  
по специальности «Зоотехния» на 2023-2024 гг.  
(Речицкий филиал)

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

**Итого: 8 часов**

Тематический план рассмотрен и утвержден на заседании кафедры физиологии.  
Протокол № 22 от 15.06.23 г.

**Зав. кафедрой, доцент**

**Кудрявцева Е. Н.**