

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И КАДРОВОЙ ПОЛИТИКИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Институт прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины
Кафедра «Зоотехнии и технологии переработки продуктов животноводства»

СОГЛАСОВАНО:

Директор института Федотова А.С.

"24" ____ 02 ____ 2026 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Ректор Пыжикова Н.И.

"27" ____ 02 ____ 2026 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Современные способы в птицеводстве
ФГОС ВО

Направление подготовки 36.03.02 - Зоотехния

Направленность (профиль): цифровое животноводство

Курс: 4

Семестры: 8

Форма обучения: очная

Квалификация: Бакалавр



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
УСИЛЕННОЙ КВАЛИФИЦИРОВАННОЙ
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

ВЫДАННОЙ: ФГБОУ ВО КРАСНОЯРСКИЙ ГАУ
ВЛАДЕЛЕЦ: РЕКТОР ПЫЖИКОВА Н.И.
ДЕЙСТВИТЕЛЕН: 15.05.2025 - 08.08.2026

Красноярск, 2026

Составитель: Удалова Т.А., канд.с-х.,наук
(ФИО, ученая степень, ученое звание)

«2» февраля 2026г.

Программа разработана в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 36.03.02 «Зоотехния», и профессионального стандарта «Селекционер по племенному животноводству» №13.020, утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от № 972 от 22 сентября 2017 г. (в ред. от 26.11.2020 №1456; в ред. от 08.02.2021 № 83) (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 12октября 2017 г., регистрационный № 48536)

Программа обсуждена на заседании кафедры протокол №7 «3» февраля 2026г.

Зав. кафедрой д.с.-х.н., профессор Т.Ф. Лефлер
(ФИО, ученая степень, ученое звание)

«3» ___03_____ 2026г.

Лист согласования рабочей программы

Программа принята методической комиссией института ПБиВМ
протокол № 6 «18» февраля 2026г.

Председатель методической комиссии:

д.в.н., профессор Е.Г. Турицына
(ФИО, ученая степень, ученое звание)

«18» февраля 2026г.

Заведующий выпускающей кафедрой по направлению подготовки 36.03.02
«Зоотехния», д.с.-х.н., профессор Т.Ф. Лефлер
(ФИО, ученая степень, ученое звание)

«18» февраля 2026г.

Содержание

Содержание	4
Аннотация	5
1. Место дисциплины в структуре образовательной программы	5
2. Цели и задачи дисциплины. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.....	5
3. Организационно-методические данные дисциплины	6
4. Структура и содержание дисциплины	7
4.1. Трудоёмкость модулей и модульных единиц дисциплины.....	7
4.2. Содержание модулей дисциплины.....	Ошибка! Закладка не определена.
4.3. Лекционные занятия	8
4. Лабораторные занятия	9
4.5. Самостоятельное изучение разделов дисциплины и виды самоподготовки к текущему контролю знаний	10
4.5.1. Перечень вопросов для самостоятельного изучения и видов самоподготовки к текущему контролю знаний	10
5. Взаимосвязь видов учебных занятий	11
6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»):	14
6.1 Программное обеспечение	Ошибка! Закладка не определена.
7. Критерии оценки знаний, умений, навыков и заявленных компетенций ...	17
8. Материально-техническое обеспечение дисциплины.....	17
9. Методические рекомендации для обучающихся по освоению дисциплины	18

Аннотация

Дисциплина «Современные способы в птицеводстве» относится к дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений Б1.В. по направлению подготовки 36.03.02 «Зоотехния», профиль (направленность): цифровое животноводство.

Дисциплина преподается в институте прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины, на кафедре «Зоотехнии и технологии переработки продуктов животноводства». Дисциплина дает возможность расширения и углубления знаний, умений, навыков профессиональных компетенций таких как: ПК-6.

Дисциплина подразумевает изучения отрасли птицеводства в современных условиях развития АПК. Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: тестирование, опрос и промежуточный контроль в форме зачета в 8 семестре. Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетных единиц или 108 часов, из них: 18 ч лекций (12 ч интерактивных), 38 ч лабораторных занятий (12 ч интерактивных), 53 часов самостоятельной работы, зачет.

1. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Современные способы в птицеводстве» относится к дисциплинам части, формируемой участниками образовательных отношений, помогающей углубить знания студентов в области разведения, содержания, кормления сельскохозяйственной птицы, используемой в нашей стране и за рубежом.

Предшествующими курсами, на которых непосредственно базируется дисциплина «Современные способы в птицеводстве» являются морфология животных, физиология животных, кормление животных, генетика и биометрия, информационные и цифровые технологии, птицеводств, программное обеспечение животноводства.

Контроль знаний студентов проводится в форме текущей и промежуточной аттестации. Текущая аттестация включает в себя тестирование. Промежуточная аттестация представлена зачетом.

2. Цели и задачи дисциплины. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Целью дисциплины «Современные способы в птицеводстве» является формирование необходимых теоретических знаний особенностей полноценного кормления птицы; технологических параметров производства яиц и мяса птицы, оценки состояния здоровья птицы и ее продуктивности; знание основ кормления с/х птицы и интенсивных технологий; консультировать сельскохозяйственных товаропроизводителей по условиям выращивания, содержания, воспроизводства и кормления птицы.

Приобретение практических навыков по владению следующими методами: отбора птицы в условиях конкретной технологии, зоотехнического и племенного учета, управления производством обеспечивая рациональное содержание и кормление птицы в соответствии с принятой технологией, генетико-математического анализа и использования вычислительной техники.

Задачи дисциплины:

- ❖ планирование и организация эффективного использования птицы, материалов и оборудования;
- ❖ производственный контроль параметров технологических процессов и качества продукции;
- ❖ участие в разработке новых методов, способов и приемов селекции, кормления и содержания птицы.
- ❖ организационно-управленческая деятельность.

Таблица 1

Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине

Код компетенции	Содержание компетенции	Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине
ПК-6	Способен консультировать сельскохозяйственных товаропроизводителей по условиям выращивания, содержания, воспроизводства и кормления племенных животных, приобретенных в организации	Знать: условия выращивания, содержания, воспроизводства и кормления племенных птиц приобретенным в организации, с целью консультирования сельскохозяйственных товаропроизводителей
		Уметь: консультировать сельскохозяйственных товаропроизводителей по условиям выращивания, содержания, воспроизводства и кормления племенных птиц, приобретенных в организации
		Владеть: знаниями по условиям выращивания, содержания, воспроизводства и кормления племенных животных, приобретенных в организации для консультирования сельскохозяйственных товаропроизводителей

3. Организационно-методические данные дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зач. ед. (108 часов), их распределение по видам работ и по семестрам представлено в таблице 2.

Таблица 2

Распределение трудоемкости дисциплины по видам работ по семестрам

Вид учебной работы	Трудоемкость		
	зач. ед.	час.	по семестрам
			№8
Общая трудоемкость дисциплины по учебному плану	3	108	108
Контактная работа	1,5	56	56
в том числе:			
Лекции (Л) / в том числе в интерактивной форме	0,5	18	18
Лабораторные работы (ЛР) / в том числе в интерактивной форме	1,05	38	38
Самостоятельная работа (СРС)	1,5	52	52
в том числе:			
самоподготовка к текущему контролю знаний	0,9	35	35
Вид контроля:			Зачет

4. Структура и содержание дисциплины

Модуль 1 Современные технологии производства продукции птицеводства.

Модульная единица 1.1. Современное состояние и перспективы развития птицеводства в России и мире. Изучаются вопросы состояния и дальнейшего развития птицеводства

Модульная единица 1.2 Инновационные технологии в искусственной инкубации птицы. Изучаются вопросы по изменениям в технологии в процессе инкубации яиц.

Модуль 2. Инновационные подходы к организации и управлению работами по производству продукции птицеводства в хозяйствах различного типа.

Изучаются вопросы производства яиц и мяса птицы при клеточной системе содержания птицы. Технологии переработки продукции птицеводства.

Модуль 3. Современные методы кормления.

Изучаются особенности кормления различных видов птицы.

4.1. Трудоемкость модулей и модульных единиц дисциплины

Таблица 3

Трудоемкость модулей и модульных единиц дисциплины

№	Наименование модулей и модульных единиц дисциплины	Всего часов на модуль	Контактная работа		Внеаудиторная работа (СРС)
			лекции	лабораторные занятия	
1	Модуль 1. Современные технологии производства продукции птицеводства	38	6	10	22
	Модульная единица 1.1. Современное состояние и перспективы развития птицеводства в России и мире	12	2		10
	Модульная единица 1.2 Инновационные технологии в искусственной инкубации птицы	26	4	10	12

2	Модуль 2. Инновационные подходы к организации и управлению работами по производству продукции птицеводства в хозяйствах различного типа	16	6	8	12
3	Модуль 3. Современные методы кормления	45	6	20	18
9	Итого по модулям	108	18	38	52

4.3. Лекционные занятия

Таблица 4

Содержание лекционного курса

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и тема лекции	Вид ¹ контрольного мероприятия	Кол-во часов	
1.	Модуль 1. Современные технологии производства продукции птицеводства		Тестирование	6	
	Модульная единица 1.1. Современное состояние и перспективы развития птицеводства в России и мире	Лекция № 1. Птицепродукты, как дешевый источник полноценных продуктов питания (беседа).	Тестирование	2	
		Модульная единица 1.2 Инновационные технологии в искусственной инкубации птицы	Лекция № 2. Искусственная инкубация, как фактор, повышающий эффективность производства продуктов птицеводства (беседа).	Тестирование	2
		Лекция 3. Управление эмбриогенезом и формирование продукционных процессов в постнатальный период (беседа).	Тестирование	2	
2.	Модуль 2. Инновационные подходы к организации и управлению работами по производству продукции птицеводства в хозяйствах различного типа		Тестирование	6	
		Лекция № 4. Особенности производства яиц и мяса птицы при клеточной системе содержания птицы (беседа).	Тестирование	2	
		Лекция № 5. Достоинства и недостатки напольной и	Тестирование	2	

¹Вид мероприятия: тестирование, коллоквиум, зачет, экзамен, другое

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и тема лекции	Вид ¹ контрольного мероприятия	Кол-во часов
		авиарной технологии производства продуктов птицеводства (беседа).		
		Лекция № 6. Технологии переработки птицепродуктов (беседа).	Тестирование	2
3.	Модуль 3. Современные методы кормления		Тестирование	6
		Лекция № 7. Организация кормления птиц (беседа)	Тестирование	2
		Лекция № 8. Типы кормления	Тестирование	2
		Лекция № 9. Современные способы кормления	Тестирование	2
7.	Итого			18

4. Лабораторные занятия

	Модуль 1. Современные технологии производства продукции птицеводства		Тестирование	10
1	Модульная единица 1.2	Занятие № 1-2 Инкубация яиц (работа в малых группах)	Тестирование	4
	Инновационные технологии в искусственной инкубации птицы	Занятие № 3-4 Оценка суточного молодняка (работа в малых группах)	Тестирование	4
		Занятие № 5. Тестирование		2
	Модуль 2. Инновационные подходы к организации и управлению работами по производству продукции птицеводства в хозяйствах различного типа		Тестирование	8
2		Занятие № 6-8. Напольная и авиарная технология производства продуктов птицеводства разных видов птиц (работа в малых группах)	Тестирование	6
		Занятие № 9. Тестирование	Тестирование	2
	Модуль 3. Современные методы кормления		Тестирование	20
3		Занятие № 10-12. Дифференцированное кормление	Тестирование	6
		Занятие № 13-17. Анализ качества кормления	Тестирование	12
		Занятие № 18. Тестирование	Тестирование	2
4	Итого			38

4.5. Самостоятельное изучение разделов дисциплины и виды самоподготовки к текущему контролю знаний

4.5.1. Перечень вопросов для самостоятельного изучения и видов самоподготовки к текущему контролю знаний

Таблица 6

Перечень вопросов для самостоятельного изучения

№ п/п	№ модуля и модульной единицы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения	Кол-во часов
1	2	3	4
2.	Модуль 1. Современные технологии производства продукции птицеводства		22
3.	Модульная единица 1.1. Современное состояние и перспективы развития птицеводства в России и мире	Работа над теоретическим материалом, прочитанным на лекции	4
4.		Подготовка к лабораторным занятиям	6
5	Модульная единица 1.2 Инновационные технологии в искусственной инкубации птицы	Работа над теоретическим материалом, прочитанным на лекции	4
		Подготовка к лабораторным занятиям	4
6.		Консультация	2
7		Подготовка к тестированию	2
Модуль 2. Инновационные подходы к организации и управлению работами по производству продукции птицеводства в хозяйствах различного типа			12
8.		Работа над теоретическим материалом, прочитанным на лекции	4
9.		Подготовка к лабораторным занятиям	4
10.		Подготовка к тестированию	2
11.		Консультация	2
Модуль 3. Современные методы кормления			18
12.		Работа над теоретическим материалом, прочитанным на лекции	3
13.		Подготовка к лабораторным занятиям	4
14.		Подготовка к тестированию	2
15.		Подготовка к зачету	9
ВСЕГО 52 часов			

5. Взаимосвязь видов учебных занятий

Таблица 8

Взаимосвязь компетенций с учебным материалом и контролем знаний

Компетенции	Лекции	ЛЗ	СРС	Вид контроля
ПК-6 Способен консультировать сельскохозяйственных товаропроизводителей по условиям выращивания, содержания, воспроизводства и кормления племенных животных, приобретенных в организации	1-9	1-17		тестирование, зачет.

КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ЛИТЕРАТУРОЙ

Кафедра «Зоотехнии и ТППЖ»

Направление подготовки: 36.03.02 «Зоотехния»

Дисциплина Современные способы в птицеводстве

Вид занятий	Наименование	Авторы	Издательство	Год издания	Вид издания		Место хранения		Необходимое количество экз.	Количество экз. в вузе
					Печ.	Электр.	Библ.	Каф.		
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12
Основная										
Л, ЛЗ, СРС	Птицеводство и технология производства яиц и мяса птиц	Бессарабов Б.Ф., Бондарев Э.И., Столяр Т.А.	Лань	2021		+				
Л, ЛЗ, СРС	Селекция и разведение сельскохозяйственной птицы	Епимахова Е.Э., Закотин В.Е., Скрипкин В.С.	Лань	2020		+				
Л, ЛЗ, СРС	Технология производства яиц, мяса и перо-пухового сырья сельскохозяйственных птиц	Епимахова Е.Э.	Лань	2025		+				
Л, ЛЗ, СРС	Яичное птицеводство	Штеле А.Л., Османян А.К., Афанасьев Г.Д.	Лань	2025		+				
Дополнительная										
Л, ЛЗ, СРС	Технология производства яиц и мяса птицы на промышленной основе	Сидорова, А.Л.	Краснояр. гос. аграр. ун-т	2014	Печ.	-	50	10	25	60
Л, ЛЗ, СРС	Технология производства пищевых яиц	Хаустов, В. Н.	Лань	2018		+				

Л, ЛЗ, СРС	Применение биологических активных добавок в птицеводстве	Чехунова Г. Е., Татьяничева С.О., Попова О. А	Лань	2025		+				
Л, ЛЗ, СРС	Породы сельскохозяйственных птиц разных видов	Давыдова А. С.	Лань	2023		+				
Л, ЛЗ, СРС	Современные кроссы сельскохозяйственной птицы и научные методы работы в птицеводстве	Матросова Ю. В., Овчинников А. А., Яптик Н. Д.	Лань	2022		+				

Директор Научной библиотеки

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Карта обеспеченности литературой (таблица 9)

6.1.1. Основная литература

1. Бессарабов Б. Ф. Технология производства яиц и мяса птицы на промышленной основе: / Бессарабов Б. Ф., Крыканов А. А., Могильда Н. П. Учебное пособие. - СПб.: Издательство «Лань», 2021.- 336 с.: ил. <https://lanbook.ru/book/168462>

2. Епимахова, Е. Э. Селекция и разведение сельскохозяйственной птицы : учебное пособие для вузов / Е. Э. Епимахова, В. Е. Закотин, В. С. Скрипкин. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 68 с. — ISBN 978-5-507-51074-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/503601> (дата обращения: 09.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Епимахова, Е. Э. Технология производства яиц, мяса и перо-пухового сырья сельскохозяйственных птиц: учебное пособие для вузов / Е. Э. Епимахова, Р. З. Абдулхаликов, В. В. Малородов. — Санкт-Петербург: Лань, 2025. — 100 с. — ISBN 978-5-507-53148-6. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/505437> (дата обращения: 09.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей

4. Гудин, В. А. Физиология и этология сельскохозяйственных птиц : учебник для вузов / В. А. Гудин, В. Ф. Лысов, В. И. Максимов ; под редакцией В. И. Максимов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2026. — 336 с. — ISBN 978-5-507-56032-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/512782> (дата обращения: 09.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей

5. Мясное птицеводство: учебное пособие / А. П. Хохлова, О. Е. Татьяничева, О. А. Попова [и др.]. — Белгород : БелГАУим. В. Я. Горина, 2025. — 259 с. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/517195> (дата обращения: 09.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6. Штеле, А. Л. Яичное птицеводство: учебное пособие для вузов / А. Л. Штеле, А. К. Османян, Г. Д. Афанасьев. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2025. — 272 с. — ISBN 978-5-507-50910-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/487196> (дата обращения: 09.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6.1.2. Дополнительная литература

1. Бессарабов, Б.Ф. Технология производства яиц и мяса птицы на промышленной основе: учебное пособие / Б.Ф. Бессарабов, А.А. Крыканов, Н.П.

Могильда.- СПб.: Лань, 2012.-335с.Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/4313>

2. Бессарабов, Б.Ф. Инкубация яиц сельскохозяйственной птицы. [Электронный ресурс] / Б.Ф. Бессарабов, А.А. Крыканов, А.Л. Киселев. — Электрон.дан. — СПб.: Лань, 2015. — 160 с. — Режим доступа: <http://e.lanbook.com/book/60647>

3. Биобезопасность в птицеводстве: монография / О. Н. Ястребова, Е. Н. Чернова, А. Н. Добудько [и др.]. — Белгород :БелГАУим.В.Я.Горина, 2022. — 317 с. — ISBN 978-5-98242-353-5. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/332018> (дата обращения: 09.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Епимахова, Е. Э. Воспроизводство сельскохозяйственной птицы: учебное пособие / Е. Э. Епимахова, В. Ю. Морозов, М. И. Селионова. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 60 с. — ISBN 978-5-8114-3788-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/207050> (дата обращения: 09.05.2026). — Режим доступа: для авториз. Пользователей.

5. Епимахова, Е. Э. Интенсивное кормление сельскохозяйственных птиц : учебное пособие / Е. Э. Епимахова, Н. В. Самокиш, Б. Т. Абилов. — Ставрополь :СтГАУ, 2017. — 76 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/107180> (дата обращения: 09.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей

6. Иванов, А. А. Практикум по этологии с основами зоопсихологии: учебное пособие / А. А. Иванов, А. А. Ксенофонтова, О. А. Войнова. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 368 с. — ISBN 978-5-8114-1395-9. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168504>

7. Применение биологических активных добавок в птицеводстве: монография / Г. С. Чехунова, О. Е. Татьяничева, О. А. Попова [и др.]. — Белгород :БелГАУим.В.Я.Горина, 2025. — 257 с. — ISBN 978-5-6050136-4-8. — Текст : электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/517207> (дата обращения: 09.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

8. Позолотина, В. А. Гусеводство: учебное пособие / В. А. Позолотина, Г. Н. Глотова. — Рязань: РГАТУ, 2024. — 110 с. — ISBN 978-5-98660-434-3. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/404168> (дата обращения: 09.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

9. Породы сельскохозяйственных птиц разных видов: альбом : альбом / составитель А. С. Давыдова. — пос. Караваяево : КГСХА, 2023. — 181 с. — Текст : электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/416723> (дата обращения: 09.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

10. Матросова, Ю. В. Современные кроссы сельскохозяйственной птицы и научные методы работы в птицеводстве: учебное пособие / Ю. В. Матросова, А. А. Овчинников, Н. Д. Яптик. — Челябинск :ЮУрГАУ, 2022. — 146 с. — ISBN 978-5-88156-921-1. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная

система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/363854> (дата обращения: 09.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

11. Ланцева, Н. Н. Корма и добавки в кормлении сельскохозяйственной птицы. Классификация. Экспертиза: учебное пособие / Н. Н. Ланцева. — Новосибирск: НГАУ, 2019. — 74 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/172296> (дата обращения: 09.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

12. Хаустов, В. Н. Технология производства пищевых яиц : учебное пособие / В. Н. Хаустов, Е. В. Пилюкшина. — Барнаул: АГАУ, 2018. — 104 с. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/151166> (дата обращения: 09.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

13. Царенко, П. П. Методы оценки и повышения качества яиц сельскохозяйственной птицы: учебное пособие / П. П. Царенко, Л. Т. Васильева. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 280 с. — ISBN 978-5-8114-2203-6. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/212465> (дата обращения: 09.05.2026). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6.2. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»)

1. Министерство природных ресурсов и экологии Красноярского края <http://mpr.krskstate.ru/>
2. Министерство сельского хозяйства Красноярского края <http://krasagro.ru/>
3. Служба по ветеринарному надзору Красноярского края <http://vetnadzor24.ru/>
4. «Национальная электронная библиотека» Договор № 101/НЭБ/2276 о предоставлении доступа от 06.06.2017 с ФГБУ «РГБ» (доступ до 06.06.2022).
5. ЭБС «Лань» (<http://e.lanbook.com>) (Ветеринария и сельское хозяйство) Договор № 213/1-18 с ООО «Издательство Лань» (от 03.12.2018 г.) на использование
6. Научные журналы Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU
7. Библиотека Красноярского ГАУ <http://www.kgau.ru/new/biblioteka>
8. Справочная правовая система «Консультант+»
9. Справочная правовая система «Гарант»
10. Электронный каталог научной библиотеки КрасГАУWeb ИРБИС

6.3. Программное обеспечение

1. Офисный пакет LibreOffice 6.2.1
2. Opera / Google Chrome / Internet Explorer / Mozilla
3. Moodle 33.5.6a (система дистанционного образования)

7. Критерии оценки знаний, умений, навыков и заявленных компетенций

Текущая аттестация студентов производится в дискретные временные интервалы преподавателем, ведущим лекции и лабораторные работы по дисциплине «Современные способы в птицеводстве» в следующих формах:

- тестирование;

– отдельно оцениваются личностные качества студента (аккуратность, исполнительность, инициативность) – работа в команде на лабораторных занятиях, своевременная сдача тестов, отчетов к лабораторным работам и их загрузка на платформе LMSMoodle.

Промежуточная аттестация по результатам семестра по дисциплине проходит в форме зачете и экзамена, который включает в себя компьютерное тестирование на платформе LMSMoodle.

Оценка освоения дисциплины «Современные способы в птицеводстве» формируется на основании результатов модульно-рейтинговой системы контроля знаний (на основании рейтинг плана).

Рейтинг-план представлен в таблице 10.

Таблица 10

Вид занятий	Количество занятий	Балл	Сумма баллов
Лекции	9	2	18
Лабораторные	19	3	57
Тестирование	3	8,3	25
Итого			100

Трудоемкость дисциплины в зачетных единицах: 3,0.

Нормативная трудоемкость дисциплины 108 ч.

Для получения зачета необходимо набрать – минимум 60 баллов.

Для получения итоговой оценки студент должен набрать на экзамене:

60-74 балла – «Удовлетворительно»,

75-84 балла – «Хорошо»,

85-100 баллов – «Отлично».

Студенту, не набравшему требуемое минимальное количество баллов, дается две недели после окончания календарного модуля для добора необходимых баллов.

По дисциплине «Современные способы в птицеводстве» разработан фонд оценочных средств, где детально прописаны критерии выставления оценок по текущей и промежуточной аттестации. Если студент имеет текущие задолженности по данной дисциплине, то ему необходимо – самостоятельно освоить лекционный курс на платформе LMSMoodle и отработать лабораторные занятия с другой группой или формой обучения.

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Лекционный учебный материал по дисциплине «Современные способы в птицеводстве» читается в лекционном зале (ауд.1-35, Е. Стасовой 44А), в нем имеется в наличие мультимедийное оборудование, что дает возможность

представлять материал в виде презентаций и демонстрировать учебные фильмы по птицеводству.

Лабораторные занятия по дисциплине проводятся в ауд. 2-40, Е. Стасовой 44А, содержащей необходимое лабораторное оборудование: центрифуга, водяная баня, Лактант-1-4, термостат, микроскопы, РН –метр, рефрактометр, электрические плитки, электронные весы, сушильный шкаф для изучения физико-химического состава исследуемых продуктов, а также оборудование для просмотра учебных фильмов.

9. Методические рекомендации для обучающихся по освоению дисциплины

9.1. Методические указания по дисциплине для обучающихся

Все виды учебных работ по дисциплине «Современные способы в птицеводстве» должны быть выполнены точно в сроки, предусмотренные программой обучения. Не допускать пропусков лекций и ЛЗ, так как каждое последующее занятие базируется на знаниях, полученных на предыдущем занятии. Необходимо ежедневно после занятий прочитать тот материал, который был получен на лекциях и ЛЗ. Кроме того, необходимо читать отраслевые научно-производственные журналы по птицеводству и зоотехнии.

9.2. Методические указания по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

В целях освоения учебной программы дисциплины «Современные способы в птицеводстве» инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья обеспечивается:

1. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по зрению:

1.1. размещение в доступных для обучающихся местах и в адаптированной форме справочной информации о расписании учебных занятий;

1.2. присутствие ассистента, оказывающего обучающемуся необходимую помощь;

1.3. выпуск альтернативных форматов методических материалов (крупный шрифт);

2. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья по слуху:

2.1. надлежащими звуковыми средствами воспроизведение информации;

3. Для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, имеющих нарушения опорно-двигательного аппарата:

3.1. возможность беспрепятственного доступа обучающихся в учебные помещения, туалетные комнаты и другие помещения института ПБиВМ, а также пребывание в указанных помещениях.

Образование обучающихся с ограниченными возможностями здоровья по дисциплине «Современные способы в птицеводстве» может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах или в отдельных организациях.

Учебно-методические материалы по дисциплине «Современные способы в птицеводстве» для самостоятельной работы обучающихся из числа инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья предоставляются в форме электронного документа, адаптированного к ограничениям их здоровья и восприятия информации.

Категории студентов	Формы
С нарушение слуха	в форме электронного документа
С нарушением зрения	в форме электронного документа
С нарушением опорно-двигательного аппарата	в форме электронного документа

В освоении дисциплины инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья большое значение имеет индивидуальная работа. Под индивидуальной работой подразумевается две формы взаимодействия с преподавателем: индивидуальная учебная работа (консультации), т.е. дополнительное разъяснение учебного материала и углубленное изучение материала с теми обучающимися, которые в этом заинтересованы, и индивидуальная воспитательная работа. Индивидуальные консультации по предмету являются важным фактором, способствующим индивидуализации обучения и установлению воспитательного контакта между преподавателем и обучающимся инвалидом или обучающимся с ограниченными возможностями здоровья.

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу по дисциплине «Современные способы в птицеводстве» для студентов 4 курса, очной формы обучения, института прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины, обучающихся по направлению подготовки 36.02.02 – «Зоотехния», разработанную на кафедре «Зоотехнии и ТППЖ», канд с.-х. наук, доцентом Удаловой Т.А.

«Современные способы в птицеводстве» относится к дисциплинам вариативной части, направленных на подготовку студентов по направлению (бакалавр) 36.03.02- «Зоотехния». Особенностью данной дисциплины является изучение отрасли птицеводства.

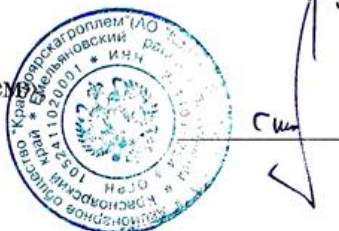
Данный курс, включающий лекционный материал, лабораторные и самостоятельные занятия дает студентам возможность самостоятельно использовать приобретенные навыки в своей профессиональной деятельности.

Компетенция по курсу, указанная в рабочей программе, полностью соответствуют плану, предложенному автором и подробно описаны в модулях. Составленная в соответствии с ФГОС ВО рабочая программа «Современные способы в птицеводстве» имеет логически-завершенную структуру, включающую в себя все необходимые и приобретенные в процессе изучения навыки и умения. В программе описаны блоки модульных единиц как лекционного, так и практического материала.

Данная рабочая программа может быть использована в учебном процессе института прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины для подготовки бакалавров по направлению 36.03.02 – «Зоотехния».

Рецензент:

Генеральный директор
АО «Красноярскагроплекс»
к.с.-х.н.



С.В. Шадрин