

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Акчурин Сергей Владимирович

Должность: Заместитель директора института зоотехнии и биологии

Дата подписания: 19.11.2025 15:21:23

Уникальный программный ключ: МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

7abcc100773ae7d6cser4af4a083ff3fb6160d2a



РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ –
МСХА имени К.А. ТИМИРЯЗЕВА
(ФГБОУ ВО РГАУ - МСХА имени К.А. Тимирязева)

Институт зоотехнии и биологии
Кафедра коневодства

УТВЕРЖДАЮ:

И.о директора института зоотехнии
и биологии

С.В. Акчурин
“26” ноября
2025 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ Б1.О.28 ЭКСПОРТ ПРОДУКЦИИ ЖИВОТНОВОДСТВА

для подготовки бакалавров

ФГОС ВО

Направление: 36.03.02 Зоотехния

Направленность (профиль): «Продуктивное животноводство», «Нутрициология
и благополучие животных»

Курс 2

Семестр 3

Форма обучения: очная

Год начала подготовки: 2025

Москва, 2025

Разработчики: Цыганок И.Б., к.с.-х. н., доцент

Демин В.А., д.с.-х.н., профессор

«26» август 2025 г.

Рецензент: Маннапов А.Г., д.б.н., профессор

(подпись)

«26» август 2025 г.

Программа обсуждена на заседании кафедры коневодства
протокол № 1 от «26» август 2025 г.

Зав. кафедрой коневодства Демин В.А.,
д. с.-х. наук, профессор

(подпись)

«26» август 2025 г.

Согласовано:

Председатель учебно-методической
комиссии института зоотехнии и биологии
Маннапов А.Г., д.б.н., профессор

(подпись)

«26» август 2025 г.

Заведующий кафедрой частной зоотехнии
Юлдашбаев Ю.А., д.с.-х.н., профессор

(подпись)

«26» август 2025 г.

Заведующий выпускающей кафедрой кормления животных
Буряков Н.П., д.б.н., профессор

«26» август 2025 г.

Заведующий отделом комплектования ЦНБ / Муфф бизаррас А.А.
(подпись)

СОДЕРЖАНИЕ

АННОТАЦИЯ	4
1. ЦЕЛЬ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ.....	4
3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ.....	5
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ ОБУЧАЮЩИМСЯ, ПРЕДСТАВЛЕНЫ В ТАБЛИЦЕ 1.	5
4.2 СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ.....	8
4.3 ЛЕКЦИИ, ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ.....	9
5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ	12
6. ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	13
6.1. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности	13
6.2. Описание показателей и критерии контроля успеваемости, описание шкал оценивания	14
7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ ! ЗАКЛАДКА ОШИБКА!	
7.1. Основная литература	Ошибка! Закладка не определена.
7.4 Методические указания, рекомендации и другие материалы к занятиям.....	17
8. ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ	17
9. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ	18
10. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ СТУДЕНТАМ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ.....	18
11. ВИДЫ И ФОРМЫ ОТРАБОТКИ ПРОПУЩЕННЫХ ЗАНЯТИЙ.....	19
11. МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЯМ ПО ОРГАНИЗАЦИИ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ.....	19

АННОТАЦИЯ

Рабочей программы учебной дисциплины

Б1.О.28 «Экспорт продукции животноводства»

для подготовки бакалавров по направлению 36.03.02 – «Зоотехния», направленности ««Продуктивное животноводство», «Нутрициология и благополучие животных»

Цель освоения дисциплины: формирование у бакалавров углубленных знаний и умений по основам экспорта продукции животноводства, получение необходимых знаний и навыков в современных технологических процессах экспорта продукции, методологических принципов организации и контроля осуществления экспортных операций с учетом международного и российского законодательства и специфики товаров различных товарных групп.

Место дисциплины в учебном плане: цикл Б, дисциплина включена в обязательную часть дисциплин, осваивается в 3 семестре 2 курса.

Требования к результатам освоения дисциплины: в результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции: **ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-2.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-3.3; ОПК-5.1; ОПК-5.2**

Краткое содержание дисциплины: реализация товаров животного происхождения на внешнем рынке. Экспорт сельскохозяйственных животных, мяса, молочной продукции, яиц, пищевых субпродуктов и других товаров животного происхождения из России. Крупнейшие покупатели российской животноводческой продукции. Оценка экспортных возможностей. Определение страны назначения. Производство и поставки экспортной продукции в соответствии с требованиями импортеров. Соблюдение нормативов ветеринарно-санитарного контроля. Изучение и использование территориальных особенностей производства и сбыта продукции. Согласование условий экспортной сделки и заключение внешнеторгового контракта. Подготовка документов для экспорта. Отгрузка продукции. Проведение Госветконтроля поднадзорных грузов на пограничных контрольных ветеринарных пунктах, транспортных ветеринарных участках и таможнях; вопросы инспектирования на всех этапах импорта-экспорта и транспортирования продукции.

Общая трудоемкость дисциплины составляет: 72 часа/2 зачетных единицы

Промежуточный контроль: зачет

1. Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины Б1.О.28 «Экспорт продукции животноводства» является: формирование у бакалавров знаний и умений по основам технологических процессов экспорта продукции животноводства, методологических принципов организации и контроля осуществления экспортных операций с учетом международного и российского законодательства и специфики товаров различных товарных групп.

2. Место дисциплины в учебном процессе

Дисциплина Б1.О.28 «Экспорт продукции животноводства» включена в обязательную часть, формируемую участниками образовательных отношений в профессиональный модуль по направленностям «Продуктивное животноводство», «Нутрицио-

логия и благополучие животных» . Дисциплина Б1.О.28 «Экспорт продукции животноводства» реализуется в соответствии с требованиями ФГОС ВО, профессионального стандарта, ОПОП ВО и Учебного плана по направлению 36.03.02 – Зоотехния.

Предшествующими курсами, на которых непосредственно базируется дисциплина Б1.О.28 «Экспорт продукции животноводства» являются: «Экономика АПК», «Организация сельскохозяйственного производства» «Генетика животных и основы биотехнологии», «Разведение животных», является основополагающей для изучения следующих дисциплин: «Птицеводство», «Коневодство», «Скотоводство», «Овцеводство и козоводство», «Рыбоводство», «Пчеловодство».

Особенностью дисциплины является приобретение теоретических знаний о технологических процессах экспорта продукции животноводства, методологических принципах организации и контроля экспортных операций с учетом международного и российского законодательства и специфики товаров. Приобретение умений осуществлять процессы экспорта продукции животноводства.

Рабочая программа дисциплин Б1.О.28 «Экспорт продукции животноводства» для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья разрабатывается индивидуально с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Образовательные результаты освоения дисциплины обучающимся, представлены в таблице 1.

Таблица 1

Требования к результатам освоения учебной дисциплины

№ п/п	Код компе- тенции	Содержание компетенции (или её части)	Инди- каторы компетен- ций ¹	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:		
				знать	уметь	владеть
1.	ОПК-2	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	ОПК-2.1	Знать особенности влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов, в том числе с применением современных цифровых инструментов (Google Jamboard, Miro, Kahoot)	-	-
			ОПК-2.2	-	Уметь учитывать влияние на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов при осуществлении профессиональной деятельности. Уметь анализировать факторы, учитываемые посредством электронных ресурсов, официальных сайтов	-
			ОПК-2.3	-	-	Владеть навыками оценки и прогнозирования влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов при осуществлении профессиональной деятельности животноводства, навыками обработки и интерпретации информации с помощью программных продуктов Excel, Word, PowerPoint, Pictochart и др., осуществления коммуникации посредством Outlook, Miro,

						Zoom и др.
2	ОПК-3	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса	ОПК-3.1	Знать нормативные правовые акты в сфере агропромышленного комплекса, в том числе с применением современных цифровых инструментов (Microsoft Word, Excel; SPSS, Statistica)	-	-
			ОПК-3.2	-	Уметь использовать в профессиональной деятельности нормативные правовые акты в сфере агропромышленного комплекса, анализировать документы, учитываемые посредством электронных ресурсов, официальных сайтов	-
			ОПК-3.3	-	-	Владеть методами оценки профессиональной деятельности в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса, навыками обработки и интерпретации информации с помощью программных продуктов Excel, Word, Power Point, Pictochart и др.
3	ОПК-5	Способен оформлять документацию с использованием специализированных баз данных в профессиональной деятельности	ОПК-5.1	Знать правила оформления документации по вопросам профессиональной деятельности на основе специализированных баз данных, в том числе с применением современных цифровых инструментов (Microsoft Word, PowerPoint, Google Docs, Jamboard, Loginom, Miro)	-	-
			ОПК-5.2	-	Уметь оформлять специальные документы для производства, переработки и хранения продукции животноводства с применением современных цифровых инструментов (Microsoft Word, Excel; SPSS, Statistic)	-

4. Структура и содержание дисциплины

4.1 Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам

Общая трудоёмкость дисциплины составляет бзачетные единицы (72 часа), их распределение по видам работ семестрам представлено в таблице 2.

Таблица 2

Распределение трудоёмкости дисциплины по видам работ по семестрам

Вид учебной работы	Трудоёмкость	
	час. всего	В т.ч. по семестрам
		№3
Общая трудоёмкость дисциплины по учебному плану	72,0	72,0
1. Контактная работа:	50,25	50,25
Аудиторная работа	50,0	50,0
<i>в том числе:</i>		
лекции (Л)	16	16
практические занятия (ПЗ)	34	34
контактная работа на промежуточном контроле (КРА)	0,25	0,25
2. Самостоятельная работа (СРС)	21,75	21,75
<i>самостоятельное изучение разделов, самоподготовка (проработка и повторение лекционного материала и материала учебников и учебных пособий, подготовка практическим занятиям)</i>	21,75	21,75
Вид промежуточного контроля:	зачёт	

4.2 Содержание дисциплины

Таблица 3

Тематический план учебной дисциплины

Наименование разделов и тем дисциплин (укрупнёно)	Всего	Л	ПЗ	ПКР	Внеауд раб.СР
Раздел 1. Оценка экспортных возможностей производства продукции животноводства	11	2	4	-	5,0
Раздел 2. Производство и поставка экспортной продукции	11	2	4	-	5,0
Раздел 3. Технологии экспорта животноводческой продукции по отраслям	49,75	12	26	-	11,75
КРА	0,25	-	-	0,25	-
Всего за 3 семестр	72	16	34	0,4	21,75
Итого по дисциплине	72	16	34	0,25	21,75

Раздел 1. Оценка экспортных возможностей производства продукции животноводства.

Тема 1. Стратегия производства и формирования экспортного потенциала продукции животноводства.

Расчет объемов производства, экспорта и рентабельности продукции животноводства на предприятии.

Тема 2. Комплекс мероприятий по поставкам товаров животноводства из России за рубеж.

Анализ и использование территориальных и других особенностей производства и сбыта продукции, оценка затрат на транспортировку и сопровождение.

Раздел 2. Производство и поставка экспортной продукции.

Тема 3. Рынок потребления продуктов животноводства за рубежом.

Рынок сбыта различных форм животноводческой продукции Определение страны импортера. Страны импортеры животноводческой продукции. Назначение экспортной продукции животноводства по странам.

Тема 4 Экспортная сделка и заключение внешнеторгового контракта.

Определение экспортной сделки, форма и правила заключения внешнеторгового контракта, транспортировка и сопровождение экспортной продукции в соответствии с требованиями импортеров.

Раздел 3. Технологии экспорта животноводческой продукции по отраслям.

Тема 5. Организация и технологии экспорта продуктов скотоводства овцеводства и козоводства.

Организация и технологии экспорта продуктов скотоводства. Экспорт мясомолочной продукции. Экспорт племенного крупного рогатого скота. Организация и технологии экспорта продуктов овцеводства и козоводства. Экспорт мясомолочной и шерстной продукции овцеводства и козоводства.

Тема 6. Организация и технологии экспорта продуктов аквакультуры и пчеловодства.

Организация и технологии экспорта продуктов аквакультуры (рыбоводства). Экспорт рыбы и продукции аквакультуры. Экспорт продукции производства рыбной икры. Организация и технологии экспорта продуктов пчеловодства. Экспорт продукции пчеловодства.

Тема 7. Организация и технологии экспорта продуктов птицеводства и свиноводства
Организация и технологии экспорта продуктов птицеводства. Экспорт мясной продукции птицеводства. Экспорт яичной продукции птицеводства. Экспорт племенной птицы. Экспорт свинины и свиных субпродуктов. Рынок племенного свиноводства.

Тема 8. Организация и технологии экспорта продукции коневодства и звероводства.
Организация и технологии экспорта продуктов коневодства. Экспорт племенных лошадей. Экспорт мясной продукции коневодства. Экспорт продукции звероводства. Мировой рынок пушнины.

4.3Лекции, практические занятия

Таблица 4
Содержание лекций /практических занятий и контрольные мероприятия

№ п/п	№ раздела	№ и название лекций/ практических занятий	Форм компе- тенц	Вид кон- мер.	Кол- во часов
------------------	------------------	--	---------------------------------	------------------------------	------------------------------

№ п/п	№ раздела	№ и название лекций/ практических занятий	Форм компе- тенц	Вид кон- мер.	Кол- во часов
1.	Раздел 1. Оценка экспортных возможностей производства продукции животноводства			6	
	Тема 1. Стратегия производства и формирования экспортного потенциала продукции животноводства	Лекция №1 Стратегия производства и экспортного потенциала, продукции животноводства.	ОПК-2	-	2
		Практическая работа №1. Расчет объемов производства, экспорта и рентабельности продукции животноводства на предприятии	ОПК-3	-	2
	Тема 2. Комплекс мероприятий по поставкам товаров животноводства из России за рубеж.	Практическая работа №2. Анализ и использование территориальных особенностей производства и сбыта продукции, оценка затрат на транспортировку и сопровождение.	ОПК-2 ОПК-5	- Уст- ный опрос	2
2	Раздел 2. Производство и поставка экспортной продукции				6
	Тема 3. Рынок потребления продуктов животноводства за рубежом.	Лекция №2. Рынок сбыта различных форм животноводческой продукции Определение страны импортера.	ОПК-3	-	2
		Практическая работа №3. Страны импортеры животноводческой продукции. Назначение экспортной продукции животноводства по странам	ОПК-3	-	2
	Тема 4. Экспортная сделка и заключение внешнеторгового контракта.	Практическая работа №4. Экспортная сделка и заключение внешнеторгового контракта, транспортировка и сопровождение экспортной продукции в соответствии с требованиями импортеров.	ОПК-5	Уст- ный опрос	2
3	Раздел 3. Технологии экспорта животноводческой продукции по отраслям				38
	Тема 5. Организация и технологии экспорта продуктов скотоводства овцеводства и козоводства	Лекция № 3. Организация и технологии экспорта продуктов скотоводства	ОПК-2 ОПК-3 ОПК-5	-	2
		Практическая работа №5. Экспорт мясомолочной продукции		-	2
		Практическая работа №6. Экспорт племенного крупного рогатого скота		-	2
		Лекция № 4. Организация и технологии экспорта продуктов овцеводства и козоводства		-	2
		Практическая работа №7. Экспорт мясомолочной и шерстной продукции овцеводства и козоводства		Уст- ный опрос	2
		Практическая работа №8. Экспорт племенного мелкого рогатого скота		-	2
		Лекция № 5. Организация и технологии экспорта продуктов аквакультуры		-	2

№ п/п	№ раздела	№ и название лекций/ практических занятий	Форм компетенц	Вид конмер.	Кол-во часов
	нологии экспорта продуктов аквакультуры и пчеловодства	Практическая работа № 9 Экспорт рыбы и продукции аквакультуры	ОПК-2 ОПК-3 ОПК-5	-	2
		Практическая работа № 10 Экспорт продукции производства рыбной икры		-	2
		Лекция № 6. Организация и технологии экспорта продуктов пчеловодства		-	2
		Практическая работа № 11. Экспорт продукции пчеловодства		Уст-ный опрос	2
	Тема 7. Организация и технологии экспорта продуктов птицеводства и свиноводства	Лекция № 7. Организация и технологии экспорта продуктов птицеводства и свиноводства	ОПК-2 ОПК-3 ОПК-5	-	2
		Практическая работа № 12 Экспорт мясной и яичной продукции птицеводства		-	2
		Практическая работа № 13 Экспорт племенной птицы и племенных свиней		-	2
		Практическая работа № 14 Экспорт свинины и свиных субпродуктов.		Уст-ный опрос	2
	Тема 8. Организация и технологии экспорта продукции коневодства и звероводства	Лекция № 8. Организация и технологии экспорта продуктов коневодства	ОПК-2 ОПК-3 ОПК-5	-	2
		Практическая работа № 15 Экспорт племенных лошадей		-	2
		Практическая работа № 16 Экспорт мясной продукции коневодства		-	2
		Практическая работа № 17 Мировой рынок пушнины. Экспорт продукции звероводства		Уст-ный опрос	2

Таблица 5

Перечень вопросов для самостоятельного изучения дисциплины

№ п/п	№ раздела и темы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения
Раздел 1. Оценка экспортных возможностей производства продукции животноводства		
1.	Тема 1. Стратегия производства и формирования экспортного потенциала продукции животноводства	Расчет объемов производства, экспорта и рентабельности продукции животноводства на предприятии. Разработка дорожной карты по производству и поставки продукции за рубеж.
2.	Тема 2. Комплекс мероприятий по поставкам товаров животноводства из России за рубеж.	Анализ и использование территориальных и других особенностей производства и сбыта продукции, оценка затрат на транспортировку и сопровождение. Контроль качества продукции, упаковка, логистика поставки.

№ п/п	№ раздела и темы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения
Раздел 2. Производство и поставка экспортной продукции		
1	Тема 3. Рынок потребления продуктов животноводства за рубежом.	Рынок сбыта различных форм животноводческой продукции. Определение страны импортера. Наиболее известные страны импортеры животноводческой продукции. Назначение экспортной продукции животноводства по странам.
2	Тема 4. Экспортная сделка и заключение внешнеторгового контракта.	Определение экспортной сделки, форма и правила заключения внешнеторгового контракта, транспортировка и сопровождение экспортной продукции в соответствии с требованиями импортеров.
Раздел 3. Технологии экспорта животноводческой продукции по отраслям		
1	Тема 5. Организация и технологии экспорта продуктов скотоводства овцеводства и козоводства	Организация и технологии экспорта продуктов скотоводства. Экспорт мясомолочной продукции. Экспорт племенного крупного рогатого скота. Организация и технологии экспорта продуктов овцеводства и козоводства. Экспорт мясомолочной и шерстной продукции овцеводства и козоводства.
2	Тема 6. Организация и технологии экспорта продуктов аквакультуры и пчеловодства	Организация и технологии экспорта продуктов аквакультуры (рыбоводства). Экспорт рыбы и продукции аквакультуры. Готовая и консервированная рыба; икра и ее заменители. Обзор российского рынка рыбной икры. Экспорт продукции производства рыбной икры. Организация и технологии экспорта продуктов пчеловодства. Экспорт продукции пчеловодства.
3	Тема 7. Организация и технологии экспорта продуктов птицеводства и свиноводства	Организация и технологии экспорта продуктов птицеводства. Экспорт мясной продукции птицеводства. Экспорт яичной продукции птицеводства. Экспорт племенной птицы. Объем рынка свиноводства в России. Экспорт свинины и свиных субпродуктов. Рынок племенного свиноводства.
4	Тема 8. Организация и технологии экспорта продукции коневодства и звероводства	Организация и технологии экспорта продуктов коневодства. Перспективы экспорта племенных лошадей. Экспорт мясной продукции коневодства. Мировой рынок пушнины. Экспорт продукции звероводства.

5. Образовательные технологии

Таблица 6

Применение активных и интерактивных образовательных технологий

№ п/п	Тема и форма занятия	Наименование используемых активных и интерактивных образовательных технологий	
1.	Рынок сбыта различных форм животноводческой продукции. Определение страны импортера.	Л	Демонстрация учебной презентации с последующим обсуждением
2.	Расчет объемов производства, экспорта и рентабельности продукции животно-	ПЗ	Самостоятельная работа с интерактивным участием «Расчет объемов производства, экспорта и рентабельности продукции животноводства на пред-

№ п/п	Тема и форма занятия	Наименование используемых активных и ин- терактивных образовательных технологий
	водства на предприятии	приятии»

6. Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация по итогам освоения дисциплины

6.1. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности

**Вопросы для подготовки к контрольным мероприятиям (текущий контроль,
устный опрос)**

Раздел 1. Оценка экспортных возможностей производства продукции жи- вотноводства

1. Экспортный потенциал российской продукции животноводства.
2. Как оценить объемы производства, экспорта и рентабельности продукции животноводства на предприятии.
3. Комплекс мероприятий по поставкам товаров животноводства из России за рубеж.
4. Территориальные особенности производства и сбыта продукции.
5. Оценка затрат на транспортировку и сопровождение продукции животноводства.

Раздел 2. Производство и поставка экспортной продукции

1. Рынок потребления продуктов животноводства за рубежом.
2. Рынок сбыта различных форм животноводческой продукции
3. Страны импортеры животноводческой продукции. Назначение экспортной продукции животноводства по странам.
4. Экспортная сделка и заключение внешнеторгового контракта.
5. Транспортировка и сопровождение экспортной продукции в соответствии с требованиями импортеров.

Раздел 3. Технологии экспорта животноводческой продукции по отрас- лям.

1. Экспорт мясомолочной продукции скотоводства.
2. Экспорт племенного крупного рогатого скота.
3. Экспорт мясомолочной и шерстной продукции овцеводства и козоводства.
4. Рынок племенного мелкого рогатого скота.
5. Экспорта продуктов аквакультуры (рыбоводства).
6. Рынок продукции рыбной икры.
7. Экспорт продукции пчеловодства.
8. Экспорта мясной и яичной продукции птицеводства.
9. Экспорт племенной птицы.
10. Экспорт свинины и свиных субпродуктов.
11. Рынок племенного свиноводства.
12. Экспорт племенных лошадей.
13. Экспорт мясной продукции коневодства.
14. Экспорт продукции звероводства. Мировой рынок пушнины.

Вопросы к зачету

1. Экспортный потенциал российской продукции животноводства.
2. Объемы производства российской продукции животноводства

3. Как оценить объем производства, экспорта и рентабельности продукции животноводства на предприятии.
4. Комплекс мероприятий по поставкам товаров животноводства из России за рубеж.
5. Территориальные особенности производства и сбыта продукции.
6. Оценка затрат на организацию и подготовку экспорта продукции животноводства.
7. Оценка затрат на транспортировку продукции животноводства.
8. Оценка затрат на сопровождение экспортной продукции животноводства.
9. Производство и поставка экспортной продукции.
10. Рынок потребления продуктов животноводства за рубежом.
11. Рынок сбыта различных форм животноводческой продукции
12. Страны импортеры животноводческой продукции.
13. Назначение экспортной продукции животноводства по странам.
14. Экспортная сделка и заключение внешнеторгового контракта.
15. Технологии подготовки экспортной продукции в соответствии с требованиями импортеров и российского законодательства.
16. Технологии транспортировки экспортной продукции в соответствии с требованиями импортеров и российского законодательства.
17. Технологии сопровождения экспортной продукции в соответствии с требованиями импортеров и российского законодательства.
18. Технологии экспорта животноводческой продукции по отраслям.
19. Экспорт мясомолочной продукции скотоводства.
20. Экспорт племенного крупного рогатого скота.
21. Экспорт мясомолочной и шерстной продукции овцеводства и козоводства.
22. Рынок племенного мелкого рогатого скота.
23. Экспорта продуктов аквакультуры (рыбоводства).
24. Рынок продукции рыбной икры.
25. Экспорт продукции пчеловодства.
26. Экспорта мясной продукции птицеводства.
27. Экспорта яичной продукции птицеводства.
28. Экспорт племенной птицы.
29. Экспорт свинины.
30. Экспорт свиных субпродуктов.
31. Рынок племенного свиноводства.
32. Экспорт племенных лошадей.
33. Экспорт мясной продукции коневодства.
34. Мировой рынок пушнины.
35. Экспорт продукции звероводства.

6.2. Описание показателей и критериев контроля успеваемости, описание шкал оценивания

Для оценки знаний, умений, навыков и формирования компетенции по дисциплине может применяться **балльно-рейтинговая/традиционная** система контроля и оценки успеваемости студентов.

В основу балльно-рейтинговой системы (БРС) положены принципы, в соответствии с которыми формирование рейтинга студента осуществляется в ходе текущего, промежуточного контроля и промежуточной аттестации знаний.

Таблица 7

Шкала оценивания	Зачет
85-100	
70-84	зачет
60-69	
0-59	незачет

Критерии оценивания результатов обучения, зачет/незачет

Таблица 8

Оценка	Критерии оценивания
Зачтено	<p>оценку «зачтено» заслуживает студент, освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал без пробелов; выполнивший все задания, предусмотренные учебным планом на высоком качественном уровне; практические навыки профессионального применения освоенных знаний сформированы.</p> <p>Компетенции, закреплённые за дисциплиной, сформированы на уровне – высокий.</p> <p>оценку «зачтено» заслуживает студент, практически полностью освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, учебные задания не оценены максимальным числом баллов, в основном сформировал практические навыки.</p> <p>Компетенции, закреплённые за дисциплиной, сформированы на уровне – хороший (средний).</p> <p>оценку «зачтено» заслуживает студент, частично с пробелами освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, многие учебные задания либо не выполнил, либо они оценены числом баллов близким к минимальному, некоторые практические навыки не сформированы.</p> <p>Компетенции, закреплённые за дисциплиной, сформированы на уровне – достаточный.</p>
Незачтено	<p>оценку «неудовлетворительно» заслуживает студент, не освоивший знания, умения, компетенции и теоретический материал, учебные задания не выполнил, практические навыки не сформированы.</p> <p>Компетенции, закреплённые за дисциплиной, не сформированы.</p>

7.1. Основная литература

1. Власов, В. А. Рыбоводство: учебное пособие / В. А. Власов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 352 с. — ISBN 978-5-8114-1095-8. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/210953>
2. Епимахова, Е. Э. Воспроизведение сельскохозяйственной птицы: учебное пособие / Е. Э. Епимахова, В. Ю. Морозов, М. И. Селионова. — 2-е изд., испр. — Санкт-Петербург: Лань, 2019. — 60 с. — ISBN 978-5-8114-3788-7. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/125716>

3. Ерохин А. И. Овцеводство: учебник для студентов направления подготовки 111100 "Зоотехния" / А. И. Ерохин, В. И. Котарев, С. А. Ерохин, под ред. А.И. Ерохина ; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А. Тимирязева (Москва), Воронежский государственный аграрный университет им. Императора Петра I. - Воронеж : [б. и.], 2014. - 450 с.
4. Юлдашбаев Ю.А. Козоводство / Ю. А. Юлдашбаев, А. М. Омбаев, Б. Т. Кулатаев [и др.]. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 228 с. — ISBN 978-5-507-44362-8. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/255839>
5. Козлов С. А. Коневодство : учебник для студ. вузов по спец. "Зоотехния" / С. А. Козлов, В. А. Парфенов. - СПб. : Лань, 2004. - 304 с.
6. Родионов, Г. В. Основы животноводства : учебник для вузов / Г. В. Родионов, Ю. А. Юлдашбаев, Л. П. Табакова. - 4-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2024. - 564 с. - URL: <https://e.lanbook.com/book/356171>

7.2. Дополнительная литература

1. Бажов, Г. М. Интенсивное свиноводство: учебник для вузов / Г. М. Бажов. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 416 с. — ISBN 978-5-8114-6531-6. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. URL:<https://e.lanbook.com/book/162347>
2. Балакирев, Н. А. Звероводство: учебник для вузов / Н. А. Балакирев. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 336 с. — ISBN 978-5-507-47505-6. — Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/385046>
3. Бессарабов Б.Ф. Птицеводство и технология производства яиц и мяса птицы: пропспект учебника "Птицеводство" по спец. 310700 - "Зоотехния" для студ. вузов / Б.Ф. Бессарабов, Э.И. Бондарев, Т.А. Столляр. – 2-е изд., доп. – СПб.: Лань. – 2005. – 352 с.
4. Боровков, М. Ф. Ветеринарно-санитарная экспертиза с основами технологии и стандартизации продуктов животноводства: учебник для вузов /М. Ф. Боровков, В. П. Фролов, С. А. Серко. — 5-е изд., стер. — Санкт Петербург: Лань, 2021. — 476 с. — ISBN 978-5-8114-6848-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL:<https://e.lanbook.com/book/152644>
5. Демин В. А. Коневодство: методическое пособие / В. А. Демин, Е. В. Рябова, И. Б. Цыганок; Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А. Тимирязева. - Москва: РГАУ-МСХА, 2022. - 91 с.
6. Камбегов Б. Д. Коневодство и коннозаводство России / Фото Ю. Лунькова. - М.: Росагропромиздат, 1988. – 206 с.
7. Кочетов, А. С. Пчеловодство: учебник для спо / А. С. Кочетов, А. Г. Маннапов. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2024. — 188 с. — ISBN 978-5-507-47748-7. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/414719>
8. Основы технологии производства и первичной обработки продукции животноводства: учебное пособие / Л. Ю. Киселев, Ю. И. Забудский, А. П. Голикова, Н. А. Федосеева. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 448 с. —ISBN 978-5-8114-1364-5. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/168489>
9. Парfenov В. А. Лошади / В. А. Парfenов. - М.: Народное творчество, 2002. - 192 с.

10. Птицеводство и технологии производства птицепродуктов. Практикум: учебное пособие для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлению подготовки "Зоотехния" / Э. И. Бондарев [и др.]; Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А. Тимирязева. - Москва: РГАУ-МСХА, 2015. - 202 с.
11. Стандартизация, технология переработки и хранения продукции животноводства: учебное пособие / Г. С. Шарафутдинов, Ф. С. Сибагатуллин, Н. А. Балакирев [и др.]. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2020. — 624 с. — ISBN 978-5-8114-3954. — Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: e.lanbook.com/book/130579
12. Аграрная наука. Научно-теоретический и производственный журнал, 2023-№ 1-12.
13. Животноводство и Кормрпроизводство. Научно-практический журнал для руководителей и главных специалистов АПК, 2024– №№ 1
14. Коневодство и конный спорт. Научно-практический журнал. - ВНИИК, 2024. - № 5
15. Молочное и мясное скотоводство. Научно-производственный журнал, 2024 – №№ 1-4.
16. Птица и птицепродукты. Отраслевой научно-производственный журнал «, 2020-2021. – №№ 1

7.4 Методические указания, рекомендации и другие материалы к занятиям

1. Демин В.А. Коневодство: методическое пособие / В. А. Демин, Е. В. Рябова, И. Б. Цыганок; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А. Тимирязева, Институт зоотехнии и биологии, Кафедра коневодства. - Москва: РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева, 2022 (Москва). - 120 с.
2. Коневодство: учебное пособие / В. А. Демин, Е. В. Рябова, И. Б. Цыганок; Министерство сельского хозяйства Российской Федерации, Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К. А. Тимирязева, Институт зоотехнии и биологии, Кафедра коневодства. - Москва: РГАУ-МСХА им. К. А. Тимирязева, 2022 (Москва). - 110 с.

8. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины

- 1 The DairyNews – ежедневные новости молочного рынка. – Режим доступа: <http://www.dairynews.ru/> (Свободный доступ).
- 2 Достижения науки и техники АПК – Режим доступа: <http://www.agroapk.clan.su> (Свободный доступ).
- 3 Животноводство. Словарь терминов. – Режим доступа: <http://b2bzivotnovodstvo.ru/lib/termin> (Свободный доступ).
- 4 Министерство сельского хозяйства Российской Официальный сайт. – Режим доступа: <http://mcx.ru/> (Свободный доступ).
- 5 Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU. – Режим доступа:

<http://www.elibrary.ru> (Свободный доступ).

6 Россельхознадзор/ Официальный сайт. – <http://www.fsvps.ru/> (Свободный доступ).

7 Центральная научная сельскохозяйственная библиотека. Режим доступа: <http://www.cnshb.ru> (Свободный доступ).

8 Электронно-библиотечная система Издательства Лань. – Режим доступа: https://e.lanbook.com/#ebs_index (Свободный доступ).

9. Электронный фонд правовой и нормативно-технической документации. – Режим доступа: <http://docs.cntd.ru/> (Свободный доступ).

9. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Сведения об обеспеченности специализированными аудиториями, кабинетами, лабораториями

Таблица 9

Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы (№ учебного корпуса, № аудитории)	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы**
1 Конно-спортивный комплекс ауд. 14 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.	2 1. Вандалоустойчивый шкаф 1 шт. (инв.№ 558850/14) 2. Видеопроектор 3500Лм 1 шт. (инв.№ 558359/8) 3. Доска PolyVision 1 шт. 4. Крепление для проектора 1 шт.(инв.№ 558768/9) 5. Системный блок с монитором 1 шт. (инв.№ 558777/16) 6. Стулья – 32 шт. 7. Столы аудиторные- 15 шт. 8. Жалюзи бежевые 5,16 кв.м 1 шт.(инв.№591003) 9. Жалюзи бежевые 4.29 кв.м1 шт.(инв.№591000) 10. Жалюзи бежевые 4.35 кв.м 1 шт.(инв.№591002) 11. Столы 2 шт.
Конно-спортивный комплекс ауд. 22 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.	1. Доска аудиторная 1 шт. 2. Холодильник «Смоленск» 1 шт.(инв.№552791) 3. Доильный аппарат для кобыл 1 шт. (инв.№552806) 4. Столы 4 шт. 5. Стулья 12 шт. 6. ПК Cel-D-1800/512/80/DVD-R1 шт.(инв.№558788/176)

1. Методические рекомендации студентам по освоению дисциплины

Критерии оценки знаний, умений, навыков и заявленных компетенций студента определяются на основе прослушивания курса лекций и выполнения практических работ по дисциплине «Экспорт продукции животноводства». Для получения допуска к экзамену студент обязан посетить все лекции и практические занятия, выполнить курсовую работу, а также все практические, контрольные работы. Студент, пропустивший занятия, обязан отработать занятия в форме устного ответа или написания реферата по пропущенной теме.

В процессе освоения дисциплины студентам необходимо проработать все вопросы, вынесенные на самостоятельное изучение. Для самостоятельной работы студентов рекомендуется использование литературы, представленной в библиотеке РГАУ-МСХА им. К.А.Тимирязева, в Центральной научной сельскохозяйственной библиотеке» (ФГБНУ ЦНСХБ)

Виды и формы отработки пропущенных занятий

Все виды учебных работ должны быть выполнены в сроки, установленные учебным планом и программой изучения дисциплин. Студент, пропустивший занятие, должен предоставить рукописный конспект лекций или занятия и ответить на поставленные вопросы по пропущенным темам. Отработки пропущенных занятий осуществляется по утвержденному на кафедре графику. К итоговому контролю (зачету) студент допускается только при выполнении учебного плана и программы, при наличии допуска преподавателем.

11. Методические рекомендации преподавателям по организации обучения по дисциплине

Специфика дисциплины заключается в ее взаимосвязи и взаимозависимости рассматриваемых разделов и предшествующих дисциплин, на которых базируется дисциплина «Экспорт продукции животноводства». Качественное обучение по дисциплине возможно с использованием учебной программы «Экспорт продукции животноводства» Цыганок И.Б., Демин В.А. Также могут быть использованы методические пособия, представленные в пункте 7 данной программы.

При организации занятий по дисциплине «Экспорт продукции животноводства» преподаватель производит подготовку необходимого раздаточного материала, инвентаря, макетов, муляжей, а также живых экспонатов, например, лошадей в Конноспортивном комплексе (КСК) университета. Занятия в КСК проводят в соответствие с требованиями техники безопасности и согласно установленному в КСК графику.

Программу разработали:

Цыганок И.Б., кандидат с.-х. наук, доцент _____
(подпись)

Демин В.А., доктор с.-х. наук, профессор _____
(подпись)

РЕЦЕНЗИЯ

**на рабочую программу дисциплины «Экспорт продукции животноводства»
ОПОП ВО по направлению 36.03.02 – «Зоотехния», направленности «Продуктивное жи-
вотноводство», «Нутрициология и благополучие животных» (квалификация выпуск-
ника – бакалавр)**

Маннаповым Альфиром Габдулловичем, профессором кафедры частной зоотехнии РГАУ-МСХА имени К.А. Тимирязева, доктором биологических наук, профессором (далее по тексту рецензент), проведена рецензия рабочей программы дисциплины «Экспорт продукции животноводства» ОПОП ВО по 36.03.02 – «Зоотехния», направленности «Продуктивное животноводство», «Нутрициология и благополучие животных» (бакалавриат) разработанной в ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет – МСХА имени К.А. Тимирязева», на кафедре коневодства (разработчики - Демин Владимир Александрович, профессор кафедры коневодства, доктор сельскохозяйственных наук и Цыганок Инна Борисовна, доцент кафедры коневодства, кандидат сельскохозяйственных наук)

Рассмотрев представленные на рецензию материалы, рецензент пришел к следующим выводам:

1. Предъявленная рабочая программа дисциплины «Экспорт продукции животноводства» (далее по тексту Программа) соответствует требованиям ФГОС по направлению **36.03.02 – «Зоотехния»**. Программа содержит все основные разделы, соответствует требованиям к нормативно-методическим документам.
2. Представленная в Программе **актуальность** учебной дисциплины в рамках реализации ОПОП ВО не подлежит сомнению – дисциплина относится к базовой части учебного цикла – Б1.
3. Представленные в Программе **цели** дисциплины соответствуют требованиям ФГОС направления **36.03.02 – «Зоотехния»**
4. В соответствии с Программой за дисциплиной «Экспорт продукции животноводства» закреплено **3 компетенции**. Дисциплина «Экспорт продукции животноводства» и представленная Программа способна реализовать их в объявленных требованиях
5. **Результаты обучения**, представленные в Программе в категориях знать, уметь, владеть соответствуют специфике и содержанию дисциплины и демонстрируют возможность получения заявленных результатов.
6. Общая трудоёмкость дисциплины «Экспорт продукции животноводства» составляет 2 зачётных единицы (72 часа).
7. Информация о взаимосвязи изучаемых дисциплин и вопросам исключения дублирования в содержании дисциплин соответствует действительности. Дисциплина «Экспорт продукции животноводства» взаимосвязана с другими дисциплинами ОПОП ВО и Учебного плана по направлению **36.03.02 – «Зоотехния»** и возможность дублирования в содержании отсутствует. Поскольку дисциплина не предусматривает наличие специальных требований к входным знаниям, умениям и компетенциям студента, хотя может являться предшествующей для специальных, в том числе профессиональных дисциплин, использующих знания в области коневодства в профессиональной деятельности бакалавра по данному направлению подготовки.
8. Представленная Программа предполагает использование современных образовательных технологий, используемые при реализации различных видов учебной работы. Формы образовательных технологий соответствуют специфике дисциплины.
9. Программа дисциплины «Экспорт продукции животноводства» предполагает 2 занятия в интерактивной форме.

10. Виды, содержание и трудоёмкость самостоятельной работы студентов, представленные в Программе, соответствуют требованиям к подготовке выпускников, содержащимся во ФГОС ВО направления 36.03.02 – «Зоотехния»

11. Представленные и описанные в Программе формы *текущей* оценки знаний (опрос, как в форме обсуждения отдельных вопросов, так и выступления, и участие в дискуссиях) соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

Форма промежуточного контроля знаний студентов, предусмотренная Программой, осуществляется в форме зачета, защиты курсовой работы и экзамена, что соответствует статусу дисциплины, как дисциплины базовой части учебного цикла – Б1 ФГОС направления 36.03.02 – «Зоотехния»

Формы оценки знаний, представленные в Программе, соответствуют специфике дисциплины и требованиям к выпускникам.

12. Учебно-методическое обеспечение дисциплины представлено: основной литературой – 7 источников (базовый учебник), дополнительной литературой – 16 наименований, в том числе периодические издания – 6 источников, Интернет-ресурсы – 9 источников, и соответствует требованиям ФГОС направления 36.03.02 – «Зоотехния».

13. Материально-техническое обеспечение дисциплины соответствует специфике дисциплины «Экспорт продукции животноводства» и обеспечивает использование современных образовательных, в том числе интерактивных методов обучения.

14. Методические рекомендации студентам и методические рекомендации преподавателям по организации обучения по дисциплине дают представление о специфике обучения по дисциплине «Экспорт продукции животноводства»

ОБЩИЕ ВЫВОДЫ

На основании проведенной рецензии можно сделать заключение, что характер, структура и содержание рабочей программы дисциплины «Экспорт продукции животноводства» ОПОП ВО по направлению 36.03.02 – «Зоотехния», направленности «Продуктивное животноводство», ««Нутрициология и благополучие животных»» (квалификация (степень) выпускника – бакалавр), разработанная профессором кафедры коневодства, доктором сельскохозяйственных наук Деминым Владимиром Александровичем и доцентом кафедры коневодства, кандидатом сельскохозяйственных наук Цыганок Инной Борисовной, соответствует требованиям ФГОС ВО, современным требованиям экономики, рынка труда и позволит при её реализации успешно обеспечить формирование заявленных компетенций.

Рецензент: Маннапов А.Г., профессор кафедры частной зоотехнии,
доктор биологических наук


(подпись)

«25 » августа 2025 г.