МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ДОНБАССКАЯ АГРАРНАЯ АКАДЕМИЯ»

Факультет ветеринарной медицины и зоотехнии Кафедра общей частной зоотехнии

УТВЕРЖДАЮ:
Первый проректор
О.А. Удалых
(ФИО)
2023г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ <u>Б1.0.34 «КОНЕВОДСТВО»</u>

Образовательная программа Бакалавриат

Укрупненная группа 36.00.00 Ветеринария и зоотехния

Направление подготовки 36.03.02. Зоотехния

Направленность (профиль) Продуктивное животноводство и охотоведение

Форма обучения Очная, заочная, очно-заочная

Квалификация выпускника бакалавр

Год начала подготовки: 2023

Макеевка - 2023 год

Разработчик:

доктор с.-х. наук, профессор

Волгина Н.В.

Рабочая программа дисциплины «Коневодство» разработава в соответствии с: Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования бакалавриат по направлению подготовки 36,03.02 Зоотехния, утвержденным Приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 22 сентября 2017 г. N 972

Рабочая программа дисциплины «Коневодство» разработана на основании учебного плана по направлению подготовки 36.03.02. Зоотехния, утвержденного Ученым советом ФГБОУ ВО «ДОНАГРА» от 27.03.2023 г., протокол №4.

Рабочая программа одобрена на заселании предметно-методической комнесии кафедры

Председатель ПМК

Александров С.Н. (ФИО)

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры обидей и частной зоотехнии Протокол № 11 от « 14 » 1111/11/11 2023 года

И о завелующего кареллой

И.о.заведующего кафедрой

Должанов П.Б. (ФИО)

Начальник учебного отдела

Шевченко Н.В. (ФИО)

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ДИСЦИПЛИНЕ	4
1.1. Наименование ученой дисциплины	4
1.2. Область применения дисциплины	4
1.3. Нормативные ссылки	4
1.4. Роль и место дисциплины в учебном процессе	4
1.5. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с	5
планируемыми результатами освоения образовательной программы	
2. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА ДИСЦИПЛИНЫ И ФОРМЫ	7
ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА	
2.1. Содержание учебного материала дисциплины	8
2.2. Обеспечение содержания дисциплины	9
3. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	10
3.1. Тематический план изучения дисциплины	10
3.2. Темы практических/семинарских занятий и их содержание	11
3.3. Темы лабораторных занятий и их содержание	12
3.4. Самостоятельная работа студентов	13
4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	17
4.1. Рекомендуемая литература	17
4.2. Средства обеспечения освоения учебной дисциплины	19
4.3. Оценочные материалы (фонд оценочных средств)	20
4.4. Критерии оценки знаний, умений, навыков	20
4.5. Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины	32
5. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ	37

1. ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ О ДИСЦИПЛИНЕ 1.1. НАИМЕНОВАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ Б1.О.34. «КОНЕВОДСТВО»

1.2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Дисциплина «Коневодство» является *обязательной дисциплиной* учебного плана основной профессиональной образовательной программы высшего образования направления подготовки: 36.03.02 Зоотехния

Дисциплина «Коневодство» базируется на компетенциях, приобретаемых в результате изучения следующих дисциплин: «Морфология животных», «Физиология и этология животных», «Кормление животных», «Разведение сельскохозяйственных животных», «Биология продуктивности животных» и является основой для изучения дисциплины «Коневодство», для подготовки к сдаче и сдачи государственного экзамена, для подготовки и защиты выпускной квалификационной работы.

1.3. НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ

Нормативно-правовую базу рабочей программы составляют:

Федеральный закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ (с изменениями и дополнениями);

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования по направлению подготовки;

Положение о рабочей программе дисциплины в ФГБОУ ВО «Донбасская аграрная академия»;

другие локальные нормативные акты ФГБОУ ВО «Донбасская аграрная академия».

1.4. РОЛЬ И МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ

Цель дисциплины — подготовка специалистов-бакалавров сельского хозяйства по направлению 36.03.02 Зоотехния, способных на основе знаний биологических и хозяйственно-полезных особенностей лошадей правильно организовать разведение, кормление, выращивание и использование лошади в народном хозяйстве в предприятиях различной формы собственности.

Задачи дисциплины:

- научить студентов правильно оценивать лошадь по ряду биологических, зоотехнических и хозяйственно-полезных признаков;
 - научить студентов методам технологии и селекции в коневодстве;
- научить студентов приемам эффективного использования рабочих, продуктивных и спортивных лошадей.

Описание дисциплины

Укрупненная группа	36.00.00 Ветеринария и зоотехния							
Направление подготовки	36.03.02 Зоотехния							
Направленность (профиль)	Продуктивное животноводство и охотоведение							
Образовательная программа		Бакалавриат						
Квалификация		бакалавр						
Дисциплина базовой /	(Обязательная часть						
вариативной части								
образовательной программы								
Форма контроля		экзамен						
Показатели трудоемкости	Форма обучения							
показатели грудосмкости	очная	заочная	очно-заочная					
Год обучения	3	4	4					
Семестр	6	8	8					
Количество зачетных единиц	3	3	3					
Общее количество часов	108	108	108					
Количество часов, часы:								
-лекционных	16	2	10					
-практических (семинарских)	-	10	6					
-лабораторных	18	-	-					
-курсовая работа (проект)								
-контактной работы на	2,3	2,3	2,3					
промежуточную аттестацию								
- самостоятельной работы	71,7	93,7	95,7					

1.5. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

1.1 Планируемый процесс обучения по дисциплине, направлен на формирование следующих компетенций:

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

- Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов (ОПК-2),

Индикаторы достижения компетенции:

Осуществляет профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных и генетических факторов (ОПК-2.1)

1.2 Планируемые результаты обучения по дисциплине Коневодство, характеризующих этапы формирования компетенций, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы по специальности 36.03.02 Зоотехния, направленность Продуктивное животноводство и охотоведение представлены в таблице:

Код	Содержани	Планируемые результаты обучения							
компе-	e	Код и наименование ин-	Формируемые знания, умения и на-						
тенции	компетенци и	дикатора достижения компетенции	выки						
1	2	3	4						

ОПК-2	Способен осуществлять	ОПК- 2.1	Zuguna: noni nonononono e nononvos
OHK-2	-		Знание: роль коневодства в народном
	профессиональную	Осуществляет	хозяйстве и место среди отраслей
	деятельность с учетом	профессиональную	животноводства, важнейшие
	влияния на организм	деятельность с учетом	биологические особенности лошадей,
	животных природных,	влияния на организм	особенности технологий ведения
	социально-	животных природных и	коневодства основных направлений -
	хозяйственных,	генетическихфакторов	пользовательного, продуктивного,
	генетических и		спортивного, племенного, получить
	экономическихфакторов		представление о состоянии и тенден-
			циях развития коневодства в мире,
			странах СНГ, Российской Федерации
			Умение: эффективно применять
			знание биологических особенностей
			лошади и её хозяйственно - полезных
			качеств при - использовании в
			различных сферах деятельности
			человека (сельскохозяйственных
			работах, спорте, туристическом
			1 2 2
			сервисе, производстве продуктов
			питания.
			Навык: навыки владения методами и
			приемами технологий
			воспроизводства выращивания,
			тренинга и испытаний лошадей,
			приёмами бонитировки племенных
			лошадей заводских пород,
			оформлением зоотехнической доку-
			ментации и племенного учёта, плани-
			рованием и отчётностью, как в
			условиях частных хозяйств, так и
			крупных государственных
			предприятий, занимающихся
			разведением пользователь- ньгх,
			продуктивных, спортивных и
			племенных лошадей, навыками обра-
			щения с лошадью, позволяющими
			проводить полную зоотехническую
			оценку с определением промеров, воз-
			раста, экстерьерных особенностей, ка-
			чества движений, работоспособности,
			физиологического состояния, пра-
			вильно седлать, запрягать и ис-
			пользовать лошадей в различных
			видах работ.
			Опыт деятельности: приобретать
			опыт деятельности владения
			методами познания, необходимыми
			для решения задач, возникающих
			при выполнении профессиональных
			функций
	1	<u> </u>	функции

2. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА ДИСЦИПЛИНЫ И ФОРМЫ ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

В процессе освоения дисциплины «Коневодство» используются следующие формы организации учебного процесса (образовательные технологии):

- лекции (Л);
- занятия семинарского типа (СЗ);
- самостоятельная работа студентов по выполнению различных видов работы (СР).

При проведении лабораторных занятий используются мультимедийные презентации, муляжи животных, деловые игры, кейсы, раздаточные материалы, живые животные.

В учебном процессе применяются активные и интерактивные формы проведения занятий (разбор ситуаций, дискуссия, коллоквиум), внеаудиторная самостоятельная работа, личностно-ориентированное обучение, проблемное обучение. Самостоятельная работа студентов предусматривает подготовку к лабораторным работам, подготовку конспектов по отдельным вопросам изучаемых тем, изучение учебной и методической литературы, научных статей, подготовку и защиту результатов собственных научных исследований.

2.1. СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО МАТЕРИАЛА ДИСЦИПЛИНЫ

, ,		Формы	
11	Наименование темы Содержание темы в дидактических единицах		
паименование темы	Содержание темы в дидактических единицах	учебного	
		процесса	
1. Отрасль и предмет	1. Происхождение и одомашнение лошадей, дикие		
«Коневодство».	и домашние эквиды.		
	2. Экстерьерные и конституциональные		
	особенности лошадей разного направления		
	использования.	Л, СЗ, СР	
	3. История развития, современное состояние и	11, C3, C1	
	перспективы развития коневодства.		
	4. Биологические особенности лошадей.		
	5. Зоны размещения коневодства в РФ.		
	Направления коневодства.		
2. Породы лошадей	1. Классификация пород лошадей.		
	2. Местные (аборигенные) породы, пони,		
	карликовые лошади.	Л, СЗ, СР	
	3. Верховые породы лошадей.	J1, C3, C1	
	4. Породы рысистых лошадей.		
	5. Породы тяжеловозных лошадей.		
3. Использование	1. Использование лошадей в народном хозяйстве.		
лошадей	(рабочепользовательное коневодство). Продуктивное		
	коневодство: мясное и молочное. Организация		
	кумысных ферм, откорма и нагула лошадей.	Л, СЗ, СР	
	2. Тренинг и испытания лошадей.		
	3. Использование лошадей в конном спорте,		
4. T	туризме, иппотерапии.		
4. Технология	1. Особенности воспроизводства лошадей.		
воспроизводства	2. Случка, исскуственное осеменение и	H CD CD	
лошадей и	трансплантация эмбрионов в коневодстве.	Л, СЗ, СР	
выращивания молодняка.	3. особенности выращивания молодняка пород		
	разного направления продуктивнести.		
5. Особенности	1. Кормление жеребцов-производителей.	п сэ св	
кормления и содержания лошадей	2. Кормление холостых и жеребых кбыл.	Л, СЗ, СР	
содсржания пошадси			

разных	3. Кормление молодняка.	
половозрастных групп	4. Кормление рабочих лошадей.	
	5. Кормление лошадей на ипподромах.	
6. Племенная работа в	1. Организационные формы коневодческих	
коневодстве.	хозяйств, государственные и общественные	
	учреждения по коневодству.	
	2. Бонитировка племенных лошадей.	Л, СЗ, СР
	3. Методы совершенствования существующих и	11, C3, C1
	выведения новых линий, семейств и пород	
	лошадей.	
	4. Выводки, выставки, аукционы.	

2.2. ОБЕСПЕЧЕНИЕ СОДЕРЖАНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Наименование темы	Литература
1. Отрасль и предмет «Коневодство».	О.1., О.2., Д.1.
2. Породы лошадей	О.1., О.2., Д.1.–9., Э.1-4., М.1.
3. Использование лошадей	О.1., О.2., Д.1.–9., Э.1-4., М.1.
4. Технология воспроизводства лошадей и	О.1., О.2., Д.1.–9., Э.1-4., М.1.
выращивания молодняка.	
5. Особенности кормления и содержания лошадей	О.1., О.2., Д.1.–9., Э.1-4., М.1.
разных половозрастных групп	
6. Племенная работа в коневодстве.	О.1., О.2., Д.1.–9., Э.1-4., М.1.

3. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ИЗУЧЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Название разделов и тем	Количество часов																	
			очна	я форма	a		заочная форма						очно-заочная					
	всег		В	том чи	ісле		всего			В том	числе		всего		В	том чи	сле	
	О	лек	пр	лаб	конт роль	ср		лек	пр	лаб	контр оль	ср		лек	пр	лаб	контр оль	ср
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Тема 1. Отрасль и предмет «Коневодство».	17	2	н/п	3	-	12	17,5	0,5	1	н/п	-	16	17	1	1	н/п	-	15
Тема 2. Породы лошадей	17	2	н/п	3	-	12	17,5	0,5	1	н/п	-	16	17	1	1	н/п	-	15
Тема 3. Использование лошадей	18	3	н/п	3	-	12	18,5	0,5	2	н/п	-	16	18	2	1	н/п	-	15
Тема 4. Технология воспроизводства лошадей и выращивания молодняка.	18	3	н/п	3	-	12	18,5	0,5	2	н/п	-	16	18	2	1	н/п	-	15
Тема 5. Особенности кормления и содержания лошадей разных половозрастных групп	18	3	н/п	3	-	12	18	-	2	н/п	-	16	18	2	1	н/п	-	15
Тема 6. Племенная работа в коневодстве.	17,7	3	н/п	3	-	11,7	15,7	-	2	н/п	-	13,7	17,7	2	1	н/п	-	14,7
Курсовая работа (проект)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Контактная работа на промежуточную аттестацию	2,3	16	-	18	2,3	-	2,3	-	-	-	2,3	-	2,3	-	-	н/п	2,3	-
Всего часов	108	16	н/п	18	2,3	71,7	108	2	10	н/п	2,3	93,7	108	10	6	н/п	2,3	89,7

н/п – не предусмотрено учебным планом образовательной программы.

3.2. ТЕМЫ ПРАКТИЧЕСКИХ ЗАНЯТИЙ И ИХ СОДЕРЖАНИЕ (для заочной формы обучения)

Практическое занятие 1.

Отрасль и предмет «Коневодство»

План

- 1. Правила техники безопасности при работе с лошадьми
- 2. Методы фиксации лошадей

Практическое занятие 2.

Породы лошадей

План

- 1. Происхождение эквидов. Классификация семейства лошадиных.
- 2. Время и центры одомашнивания лошадей, доместикационные изменения у лошадей.
- 3. Анатомо-физиологические особенности лошадей.
- 4. Мускулатура лошади.
- 5. Скелет лошади.
- 6. Особенности движения лошади разными аллюрами: естественные и искусственные аллюры
 - 7. Экстерьер лошади: методы оценки экстерьера, промеры тела, индексы телосложения.
 - 8. Конституция лошади: типы конституции, методы изучения.
 - 9. Характеристика основных статей лошади.
 - 10.Понятия «порок» и «недостаток».
 - 11.Пороки и недостатки лошадей.

Практическое занятие 3.

Использование лошалей

План

- 1. Определение «масть», классификация мастей, значение масти лошади в коневодстве, описание мастей.
 - 2. Приметы и отметины: виды, значение, использование.

Практическое занятие 4.

Технология использования лошадей и выращивания молодняка

План

- 1. Принципы и система классификации конских пород.
- 2. Основные направления и породные ресурсы коневодства России. Породное районирование.
 - 3. Характеристика пород лошадей разного направления продуктивности.

Практическое занятие 5.

Особенности кормления и содержания лошадей разных половозрастных групп.

План

- 1. Конское мясо (конина) как продукт питания. Химический состав, калорийность, питательность и вкусовые качества мяса лошадей в зависимости от их возраста, упитанности и породы.
 - 2. Мясные и убойные качества лошадей.
- 3. Районы мясного коневодства в России. Задачи и резервы производства конского мяса.
- 4. Организация и технология воспроизводства, выращивания, нагула и откорма лошадей на мясо.
 - 5. Экономика и значение мясного коневодства, экспорт мясных лошадей.

- 6. Молоко кобыл, как продукт питания людей. Состав, химические свойства и питательные качества молока кобыл.
- 7. Молочная продуктивность кобыл и ее факторы. Особенности строения вымени и молокоотдачи у кобыл.

Практическое занятие 6.

Племенная работа в коневодстве

План

- 1. Задачи и принципы проведения бонитировки лошадей заводских и продуктивных пород.
- 2. Инструкции по бонитировке. Хозяйственно-полезные признаки, оцениваемые при бонитировке.
- 3. Техника проведения бонитировки, заполнения индивидуальных карточек и сводной ведомости. Отчёт и заключение по бонитировке.

3.3. ТЕМЫ ЛАБОРАТОРНЫХ ЗАНЯТИЙ И ИХ СОДЕРЖАНИЕ

(для очной формы обучения)

Лабораторное занятие 1.

Отрасль и предмет «Коневодство»

План занятия:

- 1. Правила техники безопасности при работе с лошадьми
- 2. Методы фиксации лошадей

Лабораторное занятие 2.

Породы лошадей

План занятия:

- 1. Происхождение эквидов. Классификация семейства лошадиных.
- 2. Время и центры одомашнивания лошадей, доместикационные изменения у лошадей.
- 3. Анатомо-физиологические особенности лошадей.
- 4. Мускулатура лошади.
- 5. Скелет лошади.
- 6. Особенности движения лошади разными аллюрами: естественные и искусственные аллюры
 - 7. Экстерьер лошади: методы оценки экстерьера, промеры тела, индексы телосложения.
 - 8. Конституция лошади: типы конституции, методы изучения.
 - 9. Характеристика основных статей лошади.
 - 10. Понятия «порок» и «недостаток».
 - 11. Пороки и недостатки лошадей

Лабораторное занятие 3.

Использование лошадей

План занятия:

- 1. Определение «масть», классификация мастей, значение масти лошади в коневодстве, описание мастей.
 - 2. Приметы и отметины: виды, значение, использование.

Лабораторное занятие 4.

Технология использования лошадей и выращивания молодняка

План занятия:

- 1. Принципы и система классификации конских пород.
- 2. Основные направления и породные ресурсы коневодства России. Породное районирование.

3. Характеристика пород лошадей разного направления продуктивности.

Лабораторное занятие 5.

Особенности кормления и содержания лошадей разных половозрастных групп План занятия:

- 1. Конское мясо (конина) как продукт питания. Химический состав, калорийность, питательность и вкусовые качества мяса лошадей в зависимости от их возраста, упитанности и породы.
 - 2. Мясные и убойные качества лошадей.
- 3. Районы мясного коневодства в России. Задачи и резервы производства конского мяса.
- 4. Организация и технология воспроизводства, выращивания, нагула и откорма лошадей на мясо.
 - 5. Экономика и значение мясного коневодства, экспорт мясных лошадей.
- 6. Молоко кобыл, как продукт питания людей. Состав, химические свойства и питательные качества молока кобыл.
- 7. Молочная продуктивность кобыл и ее факторы. Особенности строения вымени и молокоотдачи у кобыл.

Лабораторное занятие 6.

Племенная работа в коневодстве

План занятия:

- 1. Задачи и принципы проведения бонитировки лошадей заводских и продуктивных пород.
- 2. Инструкции по бонитировке. Хозяйственно-полезные признаки, оцениваемые при бонитировке.
- 3. Техника проведения бонитировки, заполнения индивидуальных карточек и сводной ведомости. Отчёт и заключение по бонитировке.

3.4. САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА СТУДЕНТОВ

Самостоятельная работа студентов по изучению дисциплины «Коневодство» предусматривает выполнение индивидуальных заданий студентами.

Самостоятельная внеаудиторная работа студента предусматривает выполнение индивидуальных заданий — проработка периодических изданий, обработка законодательной и нормативной базы, робота со статистическими материалами, самотестирование, подготовка реферата с его следующей презентацией в аудитории.

В случае необходимости студенты могут обращаться за консультацией преподавателя согласно графика консультаций, утвержденного кафедрой.

3.4.1. Тематика самостоятельной работы

<u>No</u>	Наименование темы
п/п	
1.	Отрасль и предмет «Коневодство».
2.	Породы лошадей
3.	Использование лошадей
4.	Технология воспроизводства лошадей и выращивания молодняка.
5.	Особенности кормления и содержания лошадей разных половозрастных групп
6.	Племенная работа в коневодстве.

3.3.2. Виды самостоятельной работы

Название разделов и тем		Количество часов																
		0	чная	я форг	ма		заочная форма						очно-заочная форма					
	всего		В	том ч	исле		всего		В	том ч	исле		всего		Вт	ом чи	сле	
		ЧТ	чдл	ПД	пспл	рз		ЧТ	чдл	ПД	пспл	рз		ЧТ	ЧДЛ	ПД	пспл	рз
1	1	2	3	4	5	6	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Тема 1. Отрасль и предмет «Коневодство».	12	3	3	3	3	ı	16	4	4	4	4	-	15	3	4	5	3	-
Тема 2. Породы лошадей	12	3	3	3	3	ı	16	4	4	4	4	-	15	3	4	5	3	-
Тема 3. Использование лошадей	12	3	3	3	3	ı	16	4	4	4	4	-	15	3	4	5	3	-
Тема 4. Технология воспроизводства лошадей и	12	3	3	3	3	1	16	4	4	4	4	-	15	3	4	5	3	-
выращивания молодняка.																		
Тема 5. Особенности кормления и содержания	12	3	3	3	3	1	16	4	4	4	4	-	15	3	4	5	3	-
лошадей разных половозрастных групп																		l
Тема 6. Племенная работа в коневодстве.	11,7	3	3	3	2,7	-	13,7	4	4	2	3,7	-	14,7	3	4	5	2,7	-
Всего часов	71,7	18	18	18	17,7	-	93,7	24	24	22	23,7	-	89,7	18	24	30	17,7	-
																		I

Чт – чтение текстов учебников, учебного материала;

Чдл – чтение дополнительной литературы;

Пд – подготовка доклада;

Пспл – подготовка к выступлению на семинаре, к практическим занятиям;

Рз – решение ситуационных профессиональных задач.

Контрольные вопросы для подготовки к экзамену

- 1. Цели и задачи изучения дисциплины «Коневодство».
- 2. Роль коневодства в развитии цивилизации.
- 3. История становления отечественного и мирового коневодства.
- 4. Зоологическая классификация семейства эквидов.
- 5. Биологические особенности современных диких и домашних видов эквидов.
- 6. Экстерьер лошади: стати тела, недостатки и пороки.
- 7. Масти и отметины лошадей, определение возраста по зубам, промеры, индексы телосложения, определение живой массы по формулам.
 - 8. Племенное коневодство (коннозаводство), цели и задачи.
- 9. Использование лошадей в племенных целях для выведения новых и совершенствования существующих пород.
 - 10. Рабоче-пользовательное коневодство, цели и задачи.
- 11. Использование лошадей для выполнения транспортных, сельскохозяйственных и других работ.
 - 12. Рабочие качества лошадей, методы их определения.
 - 13. Планирование и учет работы лошадей.
 - 1. Содержание, кормление и поение рабочих лошадей.
 - 2. Техника безопасности при уходе за лошадьми и на конных работах.
- 3. Химический состав, калорийность, питательность мяса лошадей. Мясные и убойные качества лошадей.
 - 4. Молоко кобыл: состав, химические свойства и питательные качества молока кобыл.
 - 5. Содержание и кормление дойных кобыл и жеребят.
- 6. Кумыс: химический состав, его значение, как диетического и лечебного продукта. Способы приготовления кумыса.
- 7. Дополнительная продукция коневодства: кожа, волос, копытный рог, биопрепараты и др.
 - 8. Спортивное коневодство, цели и задачи. Современные виды конного спорта.
 - 9. Национальные виды конного спорта.
 - 10. Иппотерапия.
 - 11. Правила транспортировки лошадей.
 - 12. Зооветеринарный контроль в конном спорте.
- 13. Местные породы лошадей, их особенности, современное состояние, значение, пути совершенствования хозяйственно-полезных признаков.
- 14. Верховые породы, их особенности, современное состояние, значение, пути совершенствования хозяйственно-полезных признаков.
- 15. Верхово-упряжные породы, их особенности, современное состояние, значение, пути совершенствования хозяйственно-полезных признаков.
- 16. Рысистые породы, их особенности, современное состояние, значение, пути совершенствования хозяйственно-полезных признаков.
- 17. Упряжные породы, их особенности, современное состояние, значение, пути совершенствования хозяйственно-полезных признаков.
- 18. Тяжеловозные породы, их особенности, современное состояние, значение, пути совершенствования хозяйственно-полезных признаков.
- 19. Тяжеловозные породы Западной Европы, их особенности, современное состояние, значение, пути совершенствования хозяйственно-полезных признаков.
- 20. Пони, их особенности, современное состояние, значение, пути совершенствования хозяйственно-полезных признаков.
 - 21. Карликовые лошади, методы их создания, особенности, значение.
 - 22. Что такое половая и физиологическая зрелость, в каком возрасте она наступает у

лошалей?

- 23. Особенности половой цикличности кобыл.
- 24. Виды случки: ручная, косячная, варковая.
- 25. Методы определения жеребости.
- 26. Проведение выжеребки.
- 27. Искусственное осеменение кобыл, трансплантация эмбрионов лошадей.
- 28. Содержание и кормление жеребых кобыл.
- 29. Содержание и кормление подсосных кобыл и жеребят до отъема.
- 30. Отъем жеребят от кобыл.
- 31. Контроль за ростом и развитием жеребят.
- 32. Какие учитываются данные при составлении рационов для лошадей при конюшенно-пастбищном содержании?
- 33. Порядок подготовки и скармливания грубых, концентрированных и сочных кормов лошадям.
- 34. Зоогигиенические требования, предъявляемые при конюшенно-пастбищном содержании лошадей.
 - 35. Организация табунного коневодства.
 - 36. Методы таврения лошадей.
- 37. Зооветеринарные мероприятия, проводимые при конюшенно-пастбищном содержании лошадей.
 - 38. Что понимают под тренингом лошадей?
 - 39. Каковы цели и задачи тренинга и ипподромных испытаний лошадей?
 - 40. В чем заключается физиологическая сущность тренинга?
 - 41. Основные принципы тренировки лошадей.
 - 42. Особенности заводского тренинга лошадей разного направления использования
 - 43. Особенности ипподромных испытаний рысистых и верховых лошадей.
 - 44. Особенности заводских испытаний тяжеловозных лошадей.
 - 45. Методы физиологического контроля в тренинге и испытаниях лошадей.
- 46. Способы определения степени тренированности лошади. 10. Традиционные и нетрадиционные методы тренинга, их сущность.
- 47. Зооветеринарное обслуживание тренируемых лошадей в конных заводах и на ипподромах.
 - 48. Допинг-контроль тренируемых лошадей, цели проведения и используемые методы.
 - 49. Что такое бонитировка лошадей? С какой целью и когда она проводится?
 - 50. Принципы бонитировки лошадей.
 - 51. Особенности бонитировки лошадей местных пород.
 - 52. Особенности бонитировки племенных лошадей.
- 53. Документы, оформляемые в хозяйствах по итогам проведения бонитировки. Когда и в какие учреждения должны направляться сведения о бонитировке лошадей?
- 54. Какие методы отбора и подбора применяются в племенных и пользовательных коневодческих хозяйства?
 - 55. Разведение лошадей по линиям и семействам.
 - 56. Родственные спаривания, их значение, границы инбредной депрессии.
 - 57. Виды скрещивания в коневодстве, их значение.
 - 58. Что такое отбор? Методы отбора, признаки и показатели отбора.
 - 59. Критерии отбора лошадей по генотипу и фенотипу.
 - 60. Особенности отбора племенных кобыл.
 - 61. Что такое подбор? Гомогенный и гетерогенный подборы, их сущность.
 - 62. Подбор по генотипу и фенотипу.
 - 63. Иммуногенетический контроль в коневодстве, его цели, задачи, методы проведения.
- 64. Особенности теории и практики выведения новых и совершенствования существующих пород лошадей.

- 65. Первичный и централизованный племенной учет в коневодстве.
- 66. В чём заключается значение издательства государственных книг племенных лошадей и справочно-информационной литературы по коневодству?
 - 67. Какие компьютерные технологии применяются в коневодстве?
 - 68. Цели и задачи конных заводов, государственных племенных конюшен и ипподромов.
- 69. Назовите ведущие конные заводы, ГЗК и ипподромы разного направления на территории РФ, ближнего и дальнего зарубежья.
 - 70. Правила лицензирования различных видов деятельности в области коневодства.
 - 71. Каково состояние конского рынка в России и за рубежом?
- 72. Для чего проводятся Всероссийские и региональные конноспортивные соревнования, выставки, аукционы?
 - 73. Роль и значение Ассоциаций по коневодству.
 - 74. Организация экспорта и импорта лошадей.

4. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ 4.1. РЕКОМЕНДУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА

4.1.1. Основная литература:

Nº	Наименование основной литературы Куликова, Н.И. Основы разведения сельскохозяйственных животных и частная зоотехния: учебное пособие / Н.И.	Кол-во экземпляр ов в библиотек е ДОНАГРА	Наличие электронной версии на учебно-методическ ом портале
O.1	Куликова, О.Н. Ерёменко – Краснодар : КубГАУ, 2017. – 247с. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://cloud.mail.ru/public/2vn6/3sB9hx6qq		+
O.2	Латыпов Д. Г. Паразитарные болезни лошадей : учебное пособие для СПО / Д. Г. Латыпов, Р. Р. Тимербаева, Е. Г. Кириллов. — СПб : Лань, 2020. — 128 с. – [Электронный ресурс]. — Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/1DUNd7spXIqeGsx7Qsd217cwfKvx JWRf_		+
O.3	Крюков, В.И. Генетика. Часть 14. Генетика количественных признаков и генетические основы селекции: Учебное пособие / В.И. Крюков. — Орел: Издательство ОрелГАУ, 2011. — 134с. — [Электронный ресурс]. — Режим доступа: https://cloud.mail.ru/public/5ASo/3dESKe9V6		+
O.4	Иванова, Н.В. Гибридизация в животноводстве : учебное пособие / Н.В. Иванова, А.Г. Максимов. – Персиановский : Донской ГАУ, 2019 134с.— [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://cloud.mail.ru/public/36VD/apzkmL2pv		+
O.5	Калашников В.В. Кормление лошадей : учебник / Калашников В.В., Драганов И.Ф., Мемедейкин В.Г. – М.: ГЭОТАР-Медиа, 2011. — 224 с. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: https://drive.google.com/file/d/19MGLwrn0VUZ8ggrI6okSxX4rG T1z2lmu		+
Всего	о наименований: 5 шт.	0 печатных экземпляро в	5 электронных ресурсов

4.1.2. Дополнительная литература

		Кол-во	Наличие
		экземпляр	электронной
No	Наименование дополнительной литературы	ов в	версии на
245	паименование дополнительной литературы	библиотек	учебно-
		e	методическо
		ДОНАГРА	м портале
	Аристов, А.В. Корма. Основы технологии приготовления и		
Д.1	оценка качества кормов : монография / А.В. Аристов, Л.А.		
Д.1	Есаулова. – Воронеж: ФГБОУ ВО Воронежский ГАУ, 2018. –		+
•	196 с. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа:		
	https://cloud.mail.ru/public/5Kuk/5ByC5zb26		
Д,2	Прудников, В. С. Патоморфологическая диагностика болезней		1
	лошадей и мелкого рогатого скота : учебное пособие / В.С.		T

	Прудников, Б.Л. Белкин. — Орёл: Изд-во ФГБОУ ВО		
	Орловский ГАУ, 2016. — 242 с. – [Электронный ресурс]. –		
	Режим доступа:		
	https://drive.google.com/file/d/1OXJu_zAGt9FfeHYyGqrwd8eAfk		
	9ELO0h		
	Бекиш, ОЯ.Л. Медицинская биология и общая генетика:		
Д.3	учебник / ОЯ.Л. Бекиш, В.Я. Бекиш. – Витебск : Издательство		+
	ВГМУ, 2011. – 544с [Электронный ресурс]. – Режим		Т
	доступа: https://cloud.mail.ru/public/5kFV/2jDfiFgR7		
	Куликова, Н.И. Основы животноводства: учебно-методическое		
Д.4	пособие / Н. И. Куликова, О. Н. Еременко, А. О. Малахова. –		+
	Краснодар: КубГАУ, 2014. – 366 с [Электронный ресурс]. –		+
	Режим доступа: https://cloud.mail.ru/public/eUhT/2XbdFj4Ah		
	К. П. Юров. Инфекционные и паразитарные болезни лошадей /		
Д.5	Юров К.П., Заблоцкий В.Т., Косминков Н.Е. — М.: Зоомедлит,		
Д.3	2010. — 256 с. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа:		+
•	https://drive.google.com/file/d/1E2JfQX9aXc1whOWjr-		
	LvRks9iiHlRZs5		
		0 печатных	5
Всег	о наименований: 5 шт.	экземпляр	электронны
		ОВ	х ресурсов

4.1.3. Периодические издания

	4.1.3. Периодические издания		
№	Наименование периодической литературы	Кол-во экземпляров в библиотеке ДОНАГРА	Наличие электронной версии на учебно- методическо м портале
П.1.	Журнал « Коневодство и конный спорт» – [Электронный ресурс]		+
П.2.	Журнал Актуальные вопросы ветеринарной биологии Институт ветеринарной биологии. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: http://invetbio.spb.runomera_jurnalov/		+
П.3.	Промышленность и сельское хозяйство - рецензируемый научный журнал. — [Электронный ресурс] https://cloud.mail.ru/public/25PT/2gnXwqcT6/%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%BC%D1%8B%D1%88%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%8C%20%D0%B8%20%D1%81%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D0%BA%D0%BE%D0%B5%20%D1%85%D0%BE%D0%B7%D1%8F%D0%B9%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%BE		+
Всего	наименований: 2 шт.	0 печатных экземпляров	3 электронных ресурса

4.1.4. Ресурсы информационно - телекоммуникационной сети «Интернет»

$N_{\underline{0}}$	Наименование
Э.1.	Федеральное гос. бюджетное учреждение «Центральная научная сельскохозяйственная
	библиотека» (http://www.cnshb.ru/terminal/)

Э.2.	НП «Национальный Электронно-Информационный Консорциум»					
	(http://archive.neicon.ru/)					
Э.3.	Российская государственная библиотека (https://нэб.рф/)					
Э.4.	Научная электронная библиотека ELIBRARY.RU (www.elibrary.ru)					

4.1.5. Перечень информационных справочных систем

Наименование ресурса	Режим доступа
Официальный сайт Министерства сельского хозяйства Российской	https://mcx.gov.ru/
Федерации Официальный сайт Министерства агропромышленной политики и	http://mcxdnr.ru/
продовольствия Донецкой Народной Республики	
Библиотека диссертаций и авторефератов России	http://www.dslib.net/
Университетская библиотека ONLINE	http://biblioclub.ru/
ЭБС «Лань»	http://www.e.lanbook.com
Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU	http://elibrary.ru/
«Научная электронная библиотека «КИБЕРЛЕНИНКА»	https://cyberleninka.ru/
«Единое окно доступа к информационным ресурсам»	http://window.edu.ru/

4.2. СРЕДСТВА ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1. Методические указания;

$N_{\underline{0}}$	Наименование методических разработок
M.1.	Волгина, Н.В. Методические рекомендации для проведения занятий семинарского типа по дисциплине «Коневодство» (для студентов направления подготовки 36.03.02 Зоотехния направленность: продуктивное животноводство и охотоведение) / Волгина Н.В. – Макеевка, ДОНАГРА, 2023 г. – 35 с. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: внутренний учебно-информационный портал ДОНАГРА
M.2.	Волгина, Н.В. Методические рекомендации по организации и планированию самостоятельной работы по дисциплине «Коневодство» (для студентов направления подготовки 36.03.02 Зоотехния направленность: продуктивное животноводство и охотоведение) / Волгина Н.В. – Макеевка, ДОНАГРА, 2023 г. – 32 с. – [Электронный ресурс]. – Режим доступа: внутренний учебно-информационный портал ДОНАГРА

- 2. Материалы по видам занятий;
- 3. Программное обеспечение современных информационно-коммуникационных технологий (по видам занятий)

4.3. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

Фонд оценочных средств по дисциплине «Коневодство» разработан в соответствии с «Положением о фонде оценочных средств в Федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Донбасская аграрная академия» и является неотъемлемой частью основной профессиональной образовательной программы высшего образования.

4.4. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ

Критерии оценки формируются исходя из требований Положения о порядке организации и проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования — программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры.

В процессе текущего и промежуточного контроля оценивается уровень освоения компетенций, формируемых дисциплиной, согласно этапам освоения дисциплины.

4.4.1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Код	Содержание	Наименование	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:				
компетенции / Индикатор достижения компетенции	компетенции (или ее части)	инджатора достижения компетенции	I этап II Знать этап Уметь		III этап Навык и (или) опыт деятельности		
(ОПК-2 /ОПК-2.1)	Способностью осуществлять профессиональную деятельность с учётом влияния на организм животных природны, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов (ОПК-2).	Осуществляет профессиональную деятельность с учётом влияния на организм животных природных и генетических факторов (ОПК-2.1).	Роль коневодства в народном хозяйстве и место среди отраслей животноводства, важнейшие биологические особенности лошадей, особенности технологий ведения коневодства основных направлений пользовательного, продуктивного, спортивного, племенного, получить представление о состоянии и тенденциях развития коневодства в мире, странах СНГ, Российской Федерации.	Эффективно применять знание биологических особенностей лошади и её хозяйственно - полезных качеств при - использовании в различных сферах деятельности человека (сельскохозяйственных работах, спорте, туристическом сервисе, производстве продуктов питания.	Методами и приемами технологий воспроизводства выращивания, тренинга и испытаний лошадей, приёмами бонитировки племенных лошадей заводских пород, оформлением зоотехнической документации и племенного учёта, планированием и отчётностью, как в условиях частных хозяйств, так и крупных государственных предприятий, занимающихся разведением пользовательных, продуктивных, спортивных и племенных лошадей, навыками обращения с лошадью, позволяющими проводить полную зоотехническую оценку с определением промеров, возраста экстерьерных особенностей, качества движений, работоспособности, физиологического состояния, правильно седлать, запрягать и использовать лошадей в различных видах работ.		

Код	Содержание	Наименование	В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:			
компетенции / Индикатор достижения компетенции	компетенции (или ее части)	инди-катора достижения компетенции	I этап Знать	II этап Уметь	III этап Навык и (или) опыт деятельности	
(ОПК-4/ОПК-4.3)	Способностью обосновывать и реализовыватьв профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы и использовать основные естественные, биологические и профессиональны е понятия, а так же методы при решении общепрофессиона льных задач (ОПК-4)	Использует в профессиональной деятельности основные профессиональные понятия (ОПК-4.3)	Роль коневодства в народном хозяйстве и место среди отраслей животноводства, важнейшие биологические особенности лошадей, особенности технологий ведения коневодства основных направлений пользовательного, продуктивного, спортивного, племенного, получить представление о состоянии и тенденциях развития коневодства в мире, странах СНГ, Российской Федерации.	Эффективно применять знание биологических особенностей лошади и её хозяйственно—полезных качеств при использовании в различных сферах деятельности человека (сельскохозяйственных работах, спорте, туристическом сервисе, производстве продуктов питания.	Методами и приемами технологий воспроизводства выращивания, тренинга и испытаний лошадей, приёмами бонитировки племенных лошадей заводских пород, оформлением зоотехнической документации и племенного учёта, планированием и отчётностью, как в условиях частных хозяйствах, так и крупных государственных предприятий, занимающихся разведением пользовательных, спортивных и племенных лошадей, навыками обращения с лошадью позволяющими проводить, полрную зоотехническую оценку с определением промеров, возраста, экстерьерных особенностей, качества движений, работоспособности, физиологического состояния, правильно седлать, запрягать и использовать лошадей в различных видах работ.	

4.4.2 Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Описание шкалы оценивания сформированности компетенций

Компетенции на различных этапах их формирования оцениваются шкалой: «неудовлетворительно», «удовлетворительно», «хорошо», «отлично» в форме экзамена.

Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования

Результат обучения по дисциплине	Критерии и показатели оценивания результатов обучения					
., ,	неудовлетворительно	удовлетворительно	хорошо	отлично		
I этап	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но	Сформированные и		
Знать роль коневодства в	роль коневодства в народном	роль коневодства в народном	содержащие отдельные	систематические знания		
народном хозяйстве и место	хозяйстве и место среди	хозяйстве и место среди отраслей	пробелы знания	роль коневодства в народном		
среди отраслей	отраслей животноводства,	животноводства, важнейшие	роль коневодства в народном	хозяйстве и место среди		
животноводства, важнейшие	важнейшие биологические	биологические особенности	хозяйстве и место среди	отраслей животноводства,		
биологические особенности	особенности лошадей,	лошадей, особенности	отраслей животноводства,	важнейшие биологические		
лошадей, особенности	особенности технологий	технологий ведения коневодства	важнейшие биологические	особенности лошадей,		
технологий ведения	ведения коневодства	основных направлений –	особенности лошадей,	особенности технологий		
коневодства основных	основных направлений –	пользовательного,	особенности технологий	ведения коневодства		
направлений –	пользовательного,	продуктивного, спортивного,	ведения коневодства основных	основных направлений –		
пользовательного,	продуктивного, спортивного,	племенного, получить	направлений –	пользовательного,		
продуктивного, спортивного,	племенного, получить	представление о состоянии и	пользовательного,	продуктивного, спортивного,		
племенного, получить	представление о состоянии и	тенденциях развития коневодства	продуктивного, спортивного,	племенного, получить		
представление о состоянии и	тенденциях развития	в мире, странах СНГ, Российской	племенного, получить	представление о состоянии и		
тенденциях развития	коневодства в мире, странах	Федерации.	представление о состоянии и	тенденциях развития		
коневодства в мире, странах	СНГ, Российской Федерации.		тенденциях развития	коневодства в мире, странах		
СНГ, Российской Федерации.	Отсутствие знаний.		коневодства в мире, странах	СНГ, Российской Федерации.		
(ОПК-2/ОПК-2.1).			СНГ, Российской Федерации.			
II этап	Фрагментарное умение	В целом успешное, но не	В целом успешное, но	Успешное и		
Уметь эффективно применять эффективно применять		систематическое умение	содержащие отдельные	систематическое умение		
биологические особенности	биологические особенности	эффективно применять	пробелы навыков	эффективно применять		
лошадей и её хозяйственно-	лошадей и её хозяйственно-	биологические особенности	эффективно применять	биологические особенности		
полезных качеств при	полезных качеств при	лошадей и её хозяйственно-	биологические особенности	лошадей и её хозяйственно-		
использовании в различных	использовании в различных	полезных качеств при	лошадей и её хозяйственно-	полезных качеств при		

сферах деятельности человека (сельскохозяйственных работах, спорте, туристическом сервисе, производстве продуктов питания.

(ОПК-2/ОПК-2.1)

III этап

Иметь навыки

Методами приёмами технологий воспроизводства выращивания, тренинга испытаний лошадей, приёмами бонитировки племенных лошадей заводских пород, оформлением зоотехнической документации и племенного учёта, планированием отчётностью, как в условиях хозяйств, так частных крупных государственных предприятий занимающихся разведением пользовательных, продуктивных, спортивных и племенных лошадей, навыками обращения лошадью, позволяющими проводить полную зоотехническую оценку с определением промеров, возраста, экстерьерных особенностей, качества движений, работоспособности, физиологического состояния, правильно седлать, запрягать и использовать лошадей различных видах работ.

(ОПК-2/ОПК-2.1)

сферах деятельности человека (сельскохозяйственных работах, спорте, туристическом сервисе, производстве продуктов питания.

ском сервисе, спорте, туристическом гве продуктов производстве продуктов

использовании

сферах деятельности человека (сельскохозяйственных работах, спорте, туристическом сервисе, производстве продуктов питания.

В

различных

полезных качеств при использовании в различных сферах деятельности человека (сельскохозяйственных работах, спорте, туристическом сервисе, производстве продуктов питания.

использовании в различных сферах деятельности человека (сельскохозяйственных работах, спорте, туристическом сервисе, производстве продуктов питания.

Успешное и

тап Отсутствие умений. Фрагментарное применение

навыков

Методами приёмами технологий воспроизводства выращивания, тренинга и испытаний лошадей, приёмами бонитировки племенных лошадей заводских пород, оформлением зоотехнической документации и племенного планированием учёта, отчётностью, как в условиях частных хозяйств, так и крупных государственных предприятий занимающихся разведением пользовательных, продуктивных, спортивных и племенных лошадей, навыками обращения лошадью, позволяющими проводить полную зоотехническую оценку с определением промеров, возраста, экстерьерных особенностей. качества движений, работоспособности, физиологического состояния, правильно седлать, запрягать и использовать лошадей в различных видах работ.

В целом успешное, но не систематическое применение навыков

Методами приёмами технологий воспроизводства выращивания, тренинга испытаний лошадей, приёмами бонитировки племенных лошадей заводских пород, оформлением зоотехнической документации и племенного учёта, планированием и отчётностью, как в условиях частных хозяйств, так и крупных государственных предприятий занимающихся разведением пользовательных, продуктивных, спортивных и племенных лошадей, навыками обращения лошадью. позволяющими проводить полную зоотехническую оценку с определением промеров, возраста, экстерьерных особенностей, качества движений, работоспособности, физиологического состояния, правильно седлать, запрягать и использовать лошадей различных видах работ.

В целом успешное, но сопровождающееся отдельными ошибками применение навыков

Методами И приёмами технологий воспроизводства тренинга и выращивания, испытаний лошадей, приёмами бонитировки племенных лошадей заводских пород. оформлением зоотехнической документации и племенного vчёта. планированием отчётностью, как в условиях хозяйств, так и частных крупных государственных предприятий занимающихся разведением пользовательных, продуктивных, спортивных и племенных лошадей, навыками обращения c лошадью, позволяющими проводить полную зоотехническую оценку c определением промеров, возраста, экстерьерных особенностей, движений. качества работоспособности, физиологического состояния. правильно седлать, запрягать и использовать лошадей различных видах работ.

систематическое применение навыков

применение навыков Методами И приёмами технологий воспроизводства выращивания, тренинга и испытаний лошалей. приёмами бонитировки племенных лошалей заводских пород, оформлением зоотехнической документации и племенного vчёта. планированием отчётностью, как в условиях частных хозяйств, так и государственных крупных предприятий занимающихся разведением пользовательных, продуктивных, спортивных и племенных лошалей. навыками обращения позволяющими лошадью, проводить полную зоотехническую оценку с определением промеров, возраста, экстерьерных особенностей, качества движений, работоспособности, физиологического состояния, правильно седлать, запрягать и использовать лошалей в различных видах работ.

I этап	Фрагментарные знания	Неполные знания	Сформированные, но	Сформированные и
Знать	роль коневодства в народном	роль коневодства в народном	содержащие отдельные	систематические знания
роль коневодства в народном	хозяйстве и место среди	хозяйстве и место среди отраслей	пробелы знания	роль коневодства в народном
хозяйстве и место среди	отраслей животноводства,	животноводства, важнейшие	роль коневодства в народном	хозяйстве и место среди
отраслей животноводства,	важнейшие биологические	биологические особенности	хозяйстве и место среди	отраслей животноводства,
важнейшие биологические	особенности лошадей,	лошадей, особенности	отраслей животноводства,	важнейшие биологические
особенности лошадей,	особенности технологий	технологий ведения коневодства	важнейшие биологические	особенности лошадей,
особенности технологий	ведения коневодства	основных направлений -	особенности лошадей,	особенности технологий
ведения коневодства основных	основных направлений –	пользовательного,	особенности технологий	ведения коневодства
направлений –	пользовательного,	продуктивного, спортивного,	ведения коневодства основных	основных направлений –
пользовательного,	продуктивного, спортивного,	племенного, получить	направлений –	пользовательного,
продуктивного, спортивного,	племенного, получить	представление о состоянии и	пользовательного,	продуктивного, спортивного,
племенного, получить	представление о состоянии и	тенденциях развития коневодства	продуктивного, спортивного,	племенного, получить
представление о состоянии и	тенденциях развития	в мире, странах СНГ, Российской	племенного, получить	представление о состоянии и
тенденциях развития	коневодства в мире, странах	Федерации.	представление о состоянии и	тенденциях развития
коневодства в мире, странах	СНГ, Российской Федерации.		тенденциях развития	коневодства в мире, странах
СНГ, Российской Федерации.			коневодства в мире, странах	СНГ, Российской Федерации.
(ОПК-4/ОПК-4.3)			СНГ, Российской Федерации.	
II этап	Фрагментарное умение	В целом успешное, но не	В целом успешное, но	Успешное и
Уметь	эффективно применять	систематическое умение	содержащие отдельные	систематическое умение
эффективно применять	биологические особенности	эффективно применять	пробелы навыков эффективно	эффективно применять
биологические особенности	лошадей и её хозяйственно-	биологические особенности	применять биологические	биологические особенности
лошадей и её хозяйственно-	полезных качеств при	лошадей и её хозяйственно-	особенности лошадей и её	лошадей и её хозяйственно-
полезных качеств при	использовании в различных	полезных качеств при	хозяйственно-полезных качеств	полезных качеств при
использовании в различных	сферах деятельности человека	использовании в различных	при использовании в	использовании в различных
сферах деятельности человека	(сельскохозяйственных	сферах деятельности человека	различных сферах	сферах деятельности человека
(сельскохозяйственных	работах, спорте,	(сельскохозяйственных работах,	деятельности человека	(сельскохозяйственных
работах, спорте, туристическом	туристическом сервисе,	спорте, туристическом сервисе,	(сельскохозяйственных	работах, спорте,
сервисе, производстве	производстве продуктов	производстве продуктов питания.	работах, спорте, туристическом	туристическом сервисе,
продуктов питания.	питания.		сервисе, производстве	производстве продуктов
(ОПК-4/ОПК-4.3)			продуктов питания.	питания.
Шэтап	Фрагментарное применение	В целом успешное, но не	В целом успешное, но	Успешное и
Иметь навыки	навыков	систематическое применение	сопровождающееся	систематическое
Методами и приёмами	Методами и приёмами	навыков	отдельными ошибками	применение навыков
технологий воспроизводства	технологий воспроизводства	Методами и приёмами	применение навыков	Методами и приёмами
выращивания, тренинга и	выращивания, тренинга и	технологий воспроизводства	Методами и приёмами	технологий воспроизводства
испытаний лошадей, приёмами	испытаний лошадей,	выращивания, тренинга и	технологий воспроизводства	выращивания, тренинга и
бонитировки племенных	приёмами бонитировки	испытаний лошадей, приёмами	выращивания, тренинга и	испытаний лошадей,
1	1	бонитировки племенных лошадей	испытаний лошадей, приёмами	1
		*	· •	
			T	, ,
лошадей заводских пород, оформлением зоотехнической документации и племенного	, ,	бонитировки племенных лошадей заводских пород, оформлением зоотехнической документации и		приёмами бонитировки племенных лошадей заводских пород,

учёта, планированием И отчётностью, как в условиях частных хозяйств, так и крупных государственных предприятий занимающихся разведением пользовательных, продуктивных, спортивных и племенных лошадей, навыками обращения лошадью, позволяющими проводить полную зоотехническую оценку с определением промеров, возраста, экстерьерных особенностей, качества движений, работоспособности, физиологического состояния, правильно седлать, запрягать и использовать лошалей различных видах работ.

(ОПК-4/ОПК-4.3)

документации и племенного учёта, планированием отчётностью, как в условиях частных хозяйств, так и крупных государственных предприятий занимающихся разведением пользовательных, продуктивных, спортивных и племенных лошадей, навыками обращения c лошадью, позволяющими проводить полную зоотехническую оценку с определением промеров, возраста, экстерьерных особенностей, качества движений, работоспособности, физиологического состояния, правильно седлать, запрягать и использовать лошадей в различных видах работ.

племенного учёта, планированием и отчётностью, как в условиях частных хозяйств, так и крупных государственных предприятий занимающихся разведением пользовательных, продуктивных, спортивных и племенных лошадей, навыками обращения c лошадью, позволяющими проводить полную зоотехническую оценку с определением промеров, возраста, экстерьерных особенностей, качества работоспособности, движений, физиологического состояния, правильно седлать, запрягать и использовать лошалей различных видах работ.

оформлением зоотехнической документации и племенного планированием учёта, И отчётностью, как в условиях частных хозяйств, так и крупных государственных предприятий занимающихся разведением пользовательных, продуктивных, спортивных и племенных лошадей, навыками обращения c лошадью, позволяющими проводить полную зоотехническую c определением оценку возраста, промеров, экстерьерных особенностей, качества движений, работоспособности. физиологического состояния. правильно седлать, запрягать и использовать лошадей различных видах работ.

оформлением зоотехнической документации и племенного учёта, планированием отчётностью, как в условиях частных хозяйств, так и крупных государственных предприятий занимающихся разведением пользовательных, продуктивных, спортивных и племенных лошадей, навыками обращения c лошадью, позволяющими проводить полную зоотехническую оценку с определением промеров, возраста, экстерьерных особенностей. качества движений. работоспособности, физиологического состояния, правильно седлать, запрягать и использовать лошадей в различных видах работ.

4.4.3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Оценка знаний, умений, навыка и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций по дисциплине проводится в форме текущего контроля и промежуточной аттестации.

Текущий контроль проводится в течение семестра с целью определения уровня усвоения обучающимися знаний, формирования умений, навыков и (или) опыта деятельности, своевременного выявления преподавателем недостатков в подготовке обучающихся и принятия необходимых мер по ее корректировке, а также для совершенствования методики обучения, организации учебной работы и оказания обучающимся индивидуальной помощи.

К текущему контролю относятся проверка знаний, умений, навыков обучающихся:

- на занятиях (опрос, решение задач, деловая игра, круглый стол, тестирование (письменное или компьютерное), ответы (письменные или устные) на теоретические вопросы, решение практических задач и выполнение заданий на практическом занятии, выполнение контрольных работ);
- по результатам выполнения индивидуальных заданий;
- по результатам проверки качества конспектов лекций, рабочих тетрадей и иных материалов;
- по результатам отчета обучающихся в ходе индивидуальной консультации преподавателя, проводимой в часы самостоятельной работы, по имеющимся задолженностям.

На первых занятиях преподаватель выдает студентам график контрольных мероприятий текущего контроля.

ГРАФИК контрольных мероприятий текущего контроля по дисциплине

№ и наименование темы контрольного мероприятия	Формируема я компе тенция	Индикато р достижения компетенци и	Этап формировани я компетен- ции	Форма контрольного мероприятия (тест, контрольная работа, устный опрос, коллоквиум, деловая игра и т.п.)	Месяц проведения контрольного мероприятия Очная форма / заочная
Тема 1. Коневодство, его проблемы, значение в народном хозяйстве. Экстерьер, конституция и интерьер лошади.	ОПК-2, ОПК-4	ОПК-2.1 ОПК-4.3	I этап II этап III этап	контрольная работа, устный опрос	1 занятие
Тема 2. Породы лошадей. Тема: Воспроизводство лошадей.	ОПК-2, ОПК-4	ОПК-2.1 ОПК-4.3	I этап II этап III этап	контрольная работа, устный опрос	1 занятие

Тема 3. Рабочие	ОПК-2,	ОПК-2.1	І этап	контрольная	2 занятие
качества лошади и	ОПК-4	ОПК-4.3	II этап	работа, устный	
иххарактеристика.			III этап	опрос	
Тема 4. Тренинг и	ОПК-2,	ОПК-2.1	І этап	контрольная	2 занятие
испытания	ОПК-4	ОПК-4.3	II этап	работа, устный	
лошадей.			III этап	опрос	
Тема 5. Основные	ОПК-2,	ОПК-2.1	І этап	контрольная	3 занятие
принципы и	ОПК-4	ОПК-4.3	II этап	работа, устный	
приёмы племенной			III этап	опрос	
работы в					
коневодстве.					
Тема 6.	ОПК-2,	ОПК-2.1	І этап	контрольная	6 занятие
Кормление	ОПК-4	ОПК-4.3	II этап	работа, устный	
лошадей.			III этап	опрос	

Устный опрос — наиболее распространенный метод контроля знаний студентов, предусматривающий уровень овладения компетенциями, в т. ч. полноту знаний теоретического контролируемого материала.

При устном опросе устанавливается непосредственный контакт между преподавателем и студентом, в процессе которого преподаватель получает широкие возможности для изучения индивидуальных особенностей усвоения студентами учебного материала.

Устный опрос по дисциплине проводится на основании самостоятельной работы студента по каждому разделу. Вопросы представлены в планах лекций по дисциплине.

Различают фронтальный, индивидуальный И комбинированный Фронтальный опрос проводится в форме беседы преподавателя с группой. Он органически сочетается с повторением пройденного, являясь средством для закрепления знаний и умений. Его достоинство в том, что в активную умственную работу можно вовлечь всех студентов группы. Для этого вопросы должны допускать краткую форму ответа, быть лаконичными, логически увязанными друг с другом, даны в такой последовательности, чтобы ответы студентов в совокупности могли раскрыть содержание раздела, темы. С помощью фронтального опроса преподаватель имеет возможность проверить выполнение студентами домашнего задания, выяснить готовность группы к изучению нового материала, определить сформированность основных понятий, усвоение нового учебного материала, который только что был разобран на занятии. Целесообразно использовать фронтальный опрос также перед проведением практических работ, так как он позволяет проверить подготовленность студентов к их выполнению.

Вопросы должны иметь преимущественно поисковый характер, чтобы побуждать студентов к самостоятельной мыслительной деятельности.

Индивидуальный опрос предполагает объяснение, связные ответы студентов на вопрос, относящийся к изучаемому учебному материалу, поэтому он служит важным средством развития речи, памяти, мышления студентов. Чтобы сделать такую проверку более глубокой, необходимо ставить перед студентами вопросы, требующие развернутого ответа.

Вопросы для индивидуального опроса должны быть четкими, ясными, конкретными, емкими, иметь прикладной характер, охватывать основной, ранее пройденный материал программы. Их содержание должно стимулировать студентов логически мыслить, сравнивать, анализировать сущность явлений, доказывать, подбирать убедительные примеры, устанавливать причинно-следственные связи, делать обоснованные выводы и этим способствовать объективному выявлению знаний студентов. Вопросы обычно задают всей группе и после небольшой паузы, необходимой для того,

чтобы все студенты поняли его и приготовились к ответу, вызывают для ответа конкретного студента.

Для того чтобы вызвать при проверке познавательную активность студентов всей группы, целесообразно сочетать индивидуальный и фронтальный опрос.

Длительность устного опроса зависит от учебного предмета, вида занятий, индивидуальных особенностей студентов.

В процессе устного опроса преподавателю необходимо побуждать студентов использовать при ответе схемы, графики, диаграммы.

Заключительная часть устного опроса — подробный анализ ответов студентов. Преподаватель отмечает положительные стороны, указывает на недостатки ответов, делает вывод о том, как изучен учебный материал. При оценке ответа учитывает его правильность и полноту, сознательность, логичность изложения материала, культуру речи, умение увязывать теоретические положения с практикой, в том числе и с будущей профессиональной деятельностью.

Критерии и шкалы оценивания устного опроса

критерии и шкалы оценивания устного он	poeu
Критерии оценки при текущем контроле	Оценка
Студент отсутствовал на занятии или не принимал участия.	«неудовлетворительно»
Неверные и ошибочные ответы по вопросам, разбираемым на	
семинаре	
Студент принимает участие в обсуждении некоторых проблем,	«удовлетворительно»
даёт расплывчатые ответы на вопросы. Описывая тему, путается	
и теряет суть вопроса. Верность суждений, полнота и	
правильность ответов – 40-59 %	
Студент принимает участие в обсуждении некоторых проблем,	«хорошо»
даёт ответы на некоторые вопросы, то есть не проявляет	
достаточно высокой активности. Верность суждений студента,	
полнота и правильность ответов 60-79%	
Студент демонстрирует знание материала по разделу,	«отлично»
основанные на знакомстве с обязательной литературой и	
современными публикациями; дает логичные,	
аргументированные ответы на поставленные вопросы. Высока	
активность студента при ответах на вопросы преподавателя,	
активное участие в проводимых дискуссиях. Правильность	
ответов и полнота их раскрытия должны составлять более 80%	

Тестирование. Основное достоинство тестовой формы контроля – простота и скорость, с которой осуществляется первая оценка уровня обученности по конкретной теме, позволяющая, к тому же, реально оценить готовность к итоговому контролю в иных формах и, в случае необходимости, откорректировать те или иные элементы темы. Тест формирует полноту знаний теоретического контролируемого материала.

Критерии и шкалы оценивания тестов

TOTAL DATE OF THE PROPERTY OF
Критерии оценки при текущем контроле
процент правильных ответов менее 40 (по 5 бальной системе контроля – оценка
«неудовлетворительно»);
процент правильных ответов 40 – 59 (по 5 бальной системе контроля – оценка
«удовлетворительно»)
процент правильных ответов 60 – 79 (по 5 бальной системе контроля – оценка «хорошо»)
процент правильных ответов 80-100 (по 5 бальной системе контроля – оценка отлично»)

Критерии и шкалы оценивания рефератов (докладов)

Оценка	•	Профессиональные компетенции	Отчетность
«ОНРИПТО»		Работа выполнена на высоком	Письменно

	профессиональном уровне. Полностью соответствует поставленным в задании целям и задачам. Представленный материал в основном верен, допускаются мелкие неточности. Студент свободно отвечает на вопросы, связанные с докладом. Выражена способность к профессиональной адаптации, интерпретации знаний из междисциплинарных областей	оформленный доклад (реферат) представлен в срок. Полностью оформлен в соответствии с требованиями
«хорошо»	Работа выполнена на достаточно высоком профессиональном уровне, допущены несколько существенных ошибок, не влияющих на результат. Студент отвечает на вопросы, связанные с докладом, но недостаточно полно. Уровень недостаточно высок. Допущены существенные ошибки, не существенно влияющие на конечное восприятие материала. Студент может ответить лишь на некоторые из заданных вопросов, связанных с докладом	Письменно оформленный доклад (реферат) представлен в срок, но с некоторыми недоработками
«удовлетворительно»	Уровень недостаточно высок. Допущены существенные ошибки, не существенно влияющие на конечное восприятие материала. Студент может ответить лишь на некоторые из заданных вопросов, связанных с докладом	Письменно оформленный доклад (реферат) представлен со значительным опозданием (более недели). Имеются отдельные недочеты в оформлении
«неудовлетворительно»	Работа выполнена на низком уровне. Допущены грубые ошибки. Ответы на связанные с докладом вопросы обнаруживают непонимание предмета и отсутствие ориентации в материале доклада	Письменно оформленный доклад (реферат) представлен со значительным опозданием (более недели). Имеются существенные недочеты в оформлении.

Критерии и шкалы оценивания презентации

Дескрипторы	Минимальный	Изложенный,	Законченный,	Образцовый
	ответ	раскрытый ответ	полный ответ	ответ
	2	3	4	5
Раскрытие	Проблема не	Проблема	Проблема	Проблема
проблемы	раскрыта.	раскрыта не	раскрыта.	раскрыта
	Отсутствуют	полностью.	Проведен анализ	полностью.
	выводы.	Выводы не	проблемы без	Проведен анализ
		сделаны и/или	привлечения	проблемы с
		выводы не	дополнительной	привлечением
		обоснованы.	литературы. Не	дополнительной
			все выводы	литературы.
			сделаны и/или	Выводы

			обоснованы.	обоснованы.
Представлен	Представляемая	Представляемая	Представляемая	Представляемая
ие	информация	информация не	информация	информация
	логически не	систематизирова	систематизирова	систематизирова
	связана. Не	на и/или не	на и	на,
	использованы	последовательна	последовательна	последовательна
	профессиональн	. Использован 1-	. Использовано	и логически
	ые термины.	2	более 2	связана.
		профессиональн	профессиональн	Использовано
		ых термина.	ых терминов.	более 5
				профессиональн
				ых терминов.
Оформление	Не	Использованы	Использованы	Широко
	использованы	информационны	информационны	использованы
	информационны	е технологии	е технологии	информационные
	е технологии	(PowerPoint)	(PowerPoint). He	технологии
	(PowerPoint).	частично. 3-4	более 2 ошибок	(PowerPoint).
	Больше 4	ошибки в	В	Отсутствуют
	ошибок в	представляемой	представляемой	ошибки в
	представляемой	информации.	информации.	представляемой
	информации.			информации.
Ответы на	Нет ответов на	Только ответы	Ответы на	Ответы на
вопросы	вопросы.	на элементарные	вопросы полные	вопросы полные
		вопросы.	и/или частично	с привидением
			полные.	примеров.

Процедура оценивания компетенций обучающихся основана на следующих стандартах:

- 1. Периодичность проведения оценки (по каждому разделу дисциплины).
- 2. Многоступенчатость: оценка (как преподавателем, так и студентами группы) и самооценка обучающегося, обсуждение результатов и комплекс мер по устранению недостатков.
- 3. Единство используемой технологии для всех обучающихся, выполнение условий сопоставимости результатов оценивания.
- 4. Соблюдение последовательности проведения оценки: предусмотрено, что развитие компетенций идет по возрастанию их уровней сложности, а оценочные средства на каждом этапе учитывают это возрастание. Так по каждому разделу дисциплины идет накопление знаний, на проверку которых направлены такие оценочные средства как устный опрос и подготовка докладов. Далее проводится задачное обучение, позволяющее оценить не только знания, но умения, навык и опыт применения студентов по их применению. На заключительном этапе проводится тестирование, устный опрос или письменная контрольная работа по разделу.

Промежуточная аттестация осуществляется, в конце каждого семестра и представляет собой итоговую оценку знаний по дисциплине в виде проведения экзаменационной процедуры (экзамена), выставления зачета, защиты курсовой работы.

Процедура промежуточной аттестации проходит в соответствии с Положением о текущем контроле и промежуточной аттестации обучающихся. Промежуточная аттестация в форме зачета проводится в форме компьютерного тестирования или устного опроса, в форме экзамена - в устной форме.

Аттестационные испытания в форме зачета проводятся преподавателем, ведущим лекционные занятия по данной дисциплине, или преподавателями, ведущими практические занятия.

Аттестационные испытания в форме устного экзамена проводятся преподавателем, ведущим лекционные занятия по данной дисциплине. Присутствие посторонних лиц в ходе проведения аттестационных испытаний без разрешения ректора или проректора не допускается (за исключением работников университета, выполняющих контролирующие функции в соответствии со своими должностными обязанностями). В случае отсутствия ведущего преподавателя аттестационные испытания проводятся преподавателем, назначенным письменным распоряжением по кафедре.

Инвалиды и лица с ограниченными возможностями здоровья, имеющие нарушения опорно-двигательного аппарата, могут допускаться на аттестационные испытания в сопровождении ассистентов-сопровождающих.

Во время аттестационных испытаний обучающиеся могут пользоваться рабочей программой дисциплины, а также с разрешения преподавателя справочной и нормативной литературой, калькуляторами.

Время подготовки ответа при сдаче экзамена в устной форме должно составлять не менее 40 минут (по желанию обучающегося ответ может быть досрочным). Время ответа – не более 15 минут

При проведении устного экзамена экзаменационный билет выбирает сам экзаменуемый в случайном порядке. При подготовке к устному экзамену экзаменуемый, как правило, ведет записи в листе устного ответа, который затем (по окончании экзамена) сдается экзаменатору.

Экзаменатору предоставляется право задавать обучающимся дополнительные вопросы в рамках программы дисциплины, а также, помимо теоретических вопросов, давать задачи, которые изучались на практических занятиях.

Шкала оценивания

Экзамен, зачет с оценкой, курсовые работы	Зачет	Критерии оценивания	
(проекты), практики		01	
		Сформированные и систематические знания; успешные	
«Отлично»		и систематические умения; успешное и систематическое	
	«Зачтено»	применение навыков	
		Сформированные, но содержащие отдельные пробелы	
«Хорошо»		знания; в целом успешные, но содержащие пробелы	
«морошо»		умения; в целом успешное, но сопровождающееся	
		отдельными ошибками применение навыка	
«Удовлетворительно»		Неполные знания; в целом успешное, но	
«У довлетворительно»		несистематическое умение; в целом успешное, но	
		несистематическое применение навыков	
«Неудовлетворительно»	"На заштано»	Фрагментарные знания, умения и навыки / отсутствуют	
«псудовлетворительно»	«пс зачтено»	знания, умения и навыки	

4.5. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ

Приступая к изучению дисциплины, студенту необходимо внимательно ознакомиться с тематическим планом занятий, списком рекомендованной литературы. Следует уяснить последовательность выполнения индивидуальных учебных заданий. Самостоятельная работа студента предполагает работу с научной и учебной литературой, умение создавать тексты. Уровень и глубина усвоения дисциплины зависят от активной и систематической работы на лекциях, изучения рекомендованной литературы, выполнения контрольных письменных заданий.

При изучении дисциплины студенты выполняют следующие задания:

- изучают рекомендованную научно-практическую и учебную литературу; - выполняют задания, предусмотренные для самостоятельной работы.

Основными видами аудиторной работы студентов являются лекции и семинарские (практические) и лабораторные занятия.

В ходе лекций преподаватель излагает и разъясняет основные, наиболее сложные понятия темы, а также связанные с ней теоретические и практические проблемы, дает рекомендации на семинарское (практические) занятие и указания на самостоятельную работу.

Семинарские (практические) занятия завершают изучение тем учебной дисциплины. Они служат для закрепления изученного материала, развития умений и навыков подготовки докладов, сообщений, приобретения опыта устных публичных выступлений, ведения дискуссии, аргументации и защиты выдвигаемых положений, а также для контроля преподавателем степени подготовленности студентов по изучаемой дисциплине.

Семинар предполагает свободный обмен мнениями по избранной тематике. Он начинается со вступительного слова преподавателя, формулирующего цель занятия и характеризующего его основную проблематику. Затем, как правило, заслушиваются сообщения студентов. Обсуждение сообщения совмещается с рассмотрением намеченных вопросов. Сообщения, предполагающие анализ публикаций по отдельным вопросам семинара, заслушиваются обычно в середине занятия. Поощряется выдвижение и обсуждение альтернативных мнений. В заключительном слове преподаватель подводит итоги обсуждения и объявляет оценки выступавшим студентам. В целях контроля подготовленности студентов и привития им навыков краткого письменного изложения своих мыслей преподаватель в ходе семинарских занятий может осуществлять текущий контроль знаний в виде тестовых заданий.

При подготовке к семинару студенты имеют возможность воспользоваться консультациями преподавателя. Кроме указанных тем студенты вправе, по согласованию с преподавателем, избирать и другие интересующие их темы.

Подготовка к лекциям.

Знакомство с дисциплиной происходит уже на первой лекции, где от студента требуется не просто внимание, но и самостоятельное оформление конспекта. При работе с конспектом лекций необходимо учитывать тот фактор, что одни лекции дают ответы на конкретные вопросы темы, другие — лишь выявляют взаимосвязи между явлениями, помогая студенту понять глубинные процессы развития изучаемого предмета как в истории, так и в настоящее время.

Конспектирование лекций — сложный вид вузовской аудиторной работы, предполагающий интенсивную умственную деятельность студента. Конспект является полезным тогда, когда записано самое существенное и сделано это самим обучающимся. Не надо стремиться записать дословно всю лекцию. Такое «конспектирование» приносит больше вреда, чем пользы. Целесообразно вначале понять основную мысль, излагаемую лектором, а затем записать ее. Желательно запись осуществлять на одной странице листа или оставляя поля, на которых позднее, при самостоятельной работе с конспектом, можно сделать дополнительные записи, отметить непонятные места.

Конспект лекции лучше подразделять на пункты, соблюдая красную строку. Этому в большой степени будут способствовать вопросы плана лекции, предложенные преподавателям. Следует обращать внимание на акценты, выводы, которые делает лектор, отмечая наиболее важные моменты в лекционном материале замечаниями «важно», «хорошо запомнить» и т.п. Можно делать это и с помощью разноцветных маркеров или ручек, подчеркивая термины и определения.

Целесообразно разработать собственную систему сокращений, аббревиатур и символов. Однако при дальнейшей работе с конспектом символы лучше заменить обычными словами для быстрого зрительного восприятия текста.

Работая над конспектом лекций, всегда необходимо использовать не только учебник, но и ту литературу, которую дополнительно рекомендовал лектор. Именно такая серьезная, кропотливая работа с лекционным материалом позволит глубоко овладеть теоретическим материалом.

Подготовка к практическим занятиям.

Подготовку к каждому практическому занятию студент должен начать с ознакомления с планом практического занятия, который отражает содержание предложенной темы. Тщательное продумывание и изучение вопросов плана основывается на проработке текущего материала лекции, а затем изучения обязательной и дополнительной литературы, рекомендованной к данной теме. Все новые понятия по изучаемой теме необходимо выучить наизусть и внести в глоссарий, который целесообразно вести с самого начала изучения курса.

Результат такой работы должен проявиться в способности студента свободно ответить на теоретические вопросы практикума, его выступлении и участии в коллективном обсуждении вопросов изучаемой темы, правильном выполнении практических заданий и контрольных работ.

В процессе подготовки к практическим занятиям, студентам необходимо обратить особое внимание на самостоятельное изучение рекомендованной литературы. При всей полноте конспектирования лекции в ней невозможно изложить весь материал из-за лимита аудиторных часов. Поэтому самостоятельная работа с учебниками, учебными пособиями, научной, справочной литературой, материалами периодических изданий и Интернета является наиболее эффективным методом получения дополнительных знаний, позволяет значительно активизировать процесс овладения информацией, способствует более глубокому усвоению изучаемого материала, формирует у студентов свое отношение к конкретной проблеме.

Подготовка к лабораторным занятиям.

Лабораторные занятия имеют выраженную специфику, углубляют и закрепляют теоретические знания по учебной дисциплине. На этих занятиях студенты осваивают конкретные методы изучения дисциплины, обучаются экспериментальным способам анализа, умению работать с приборами и современным оборудованием.

В ходе подготовки к лабораторной работе преподаватель поясняет проблематику, объем и содержание лабораторного занятия, определяет, какие понятия, определения, теории могут быть иллюстрированы данным экспериментом, какие умения и навыки должны приобрести студенты в ходе занятия, какие знания углубить и расширить.

Задача на подготовку к лабораторной работе может быть поставлена на лекции, на практическом занятии с таким временным расчетом, чтобы студенты смогли качественно подготовиться к ее проведению. Одновременно им выдаются разрабатываемые на кафедре «Задание на лабораторную работу» и «Отчет о лабораторной работе».

Разделы указанных методических материалов отражают учебные вопросы, краткие сведения по теории, программу выполнения работы, содержание отчета, вопросы для подготовки и литературу, рекомендуемую к изучению. В них также ставятся задачи, которые студенты должны решить при подготовке к работе, в процессе эксперимента и при обработке полученных результатов.

В методических указаниях о порядке оформления отчета о лабораторной работе определяются форма отчета (в каком виде должен быть оформлен цифровой и графический материал), порядок сравнения полученных результатов с расчетными и оценки погрешностей, порядок формулирования выводов и заключений, а также защиты выполненной работы.

Проведению лабораторного занятия может предшествовать сдача студентами коллоквиума. Коллоквиум - собеседование преподавателя со студентами. Цель коллоквиума - контролирование глубины усвоения теоретического материала; понимания сущности явлений, иллюстрируемых данной лабораторной работой; проверка знания

приборов и аппаратуры, используемых при проведении лабораторной работы; проверка знания порядка проведения эксперимента и его обоснования, представлений об ожидаемых результатах, умения их обрабатывать и анализировать; проверка знания правил техники безопасности и эксплуатации оборудования при проведении работ.

Лабораторные занятия выполняются студентами самостоятельно под контролем преподавателя.

В процессе подготовки и выполнения лабораторных работ студенты все необходимое, связанное с экспериментом, записывают в свои рабочие тетради или специальные бланки. Тут же фиксируют поставленную перед ними экспериментальную задачу, структурную или принципиальную схему, методику выполнения заданий, поясняя записи схемами, таблицами и другими материалами. В тетрадь (бланк) заносятся все наблюдения по ходу выполнения эксперимента, а также результаты в виде выводов с соответствующими таблицами, графиками и описанием полученных результатов опытов. Результаты выполнения лабораторной работы оформляются студентами в виде отчета.

Рекомендации по работе с литературой.

Работу с литературой целесообразно начать с изучения общих работ по теме, а также учебников и учебных пособий. Далее рекомендуется перейти к анализу монографий и статей, рассматривающих отдельные аспекты проблем, изучаемых в рамках курса, а также официальных материалов и неопубликованных документов (научно-исследовательские работы, диссертации), в которых могут содержаться основные вопросы изучаемой проблемы.

Работу с источниками надо начинать с ознакомительного чтения, т.е. просмотреть текст, выделяя его структурные единицы. При ознакомительном чтении закладками отмечаются те страницы, которые требуют более внимательного изучения.

В зависимости от результатов ознакомительного чтения выбирается дальнейший способ работы с источником. Если для разрешения поставленной задачи требуется изучение некоторых фрагментов текста, то используется метод выборочного чтения. Если в книге нет подробного оглавления, следует обратить внимание ученика на предметные и именные указатели.

Избранные фрагменты или весь текст (если он целиком имеет отношение к теме) требуют вдумчивого, неторопливого чтения с «мысленной проработкой» материала. Такое чтение предполагает выделение: 1) главного в тексте; 2) основных аргументов; 3) выводов. Особое внимание следует обратить на то, вытекает тезис из аргументов или нет.

Необходимо также проанализировать, какие из утверждений автора носят проблематичный, гипотетический характер и уловить скрытые вопросы.

Понятно, что умение таким образом работать с текстом приходит далеко не сразу. Наилучший способ научиться выделять главное в тексте, улавливать проблематичный характер утверждений, давать оценку авторской позиции - это сравнительное чтение, в ходе которого студент знакомится с различными мнениями по одному и тому же вопросу, сравнивает весомость и доказательность аргументов сторон и делает вывод о наибольшей убедительности той или иной позиции.

Если в литературе встречаются разные точки зрения по тому или иному вопросу из-за сложности прошедших событий и явлений, нельзя их отвергать, не разобравшись. При наличии расхождений между авторами необходимо найти рациональное зерно у каждого из них, что позволит глубже усвоить предмет изучения и более критично оценивать изучаемые вопросы. Знакомясь с особыми позициями авторов, нужно определять их схожие суждения, аргументы, выводы, а затем сравнивать их между собой и применять из них ту, которая более убедительна.

Следующим этапом работы с литературными источниками является создание конспектов, фиксирующих основные тезисы и аргументы. Можно делать записи на отдельных листах, которые потом легко систематизировать по отдельным темам изучаемого курса. Другой способ - это ведение тематических тетрадей-конспектов по

одной какой-либо теме. Большие специальные работы монографического характера целесообразно конспектировать в отдельных тетрадях. Здесь важно вспомнить, что конспекты пишутся на одной стороне листа, с полями и достаточным для исправления и ремарок межстрочным расстоянием (эти правила соблюдаются для удобства редактирования). Если в конспектах приводятся цитаты, то непременно должно быть дано указание на источник (автор, название, выходные данные, № страницы). Впоследствии эта информации может быть использована при написании текста реферата или другого задания.

Таким образом, при работе с источниками и литературой важно уметь:

- сопоставлять, сравнивать, классифицировать, группировать, систематизировать информацию в соответствии с определенной учебной задачей;
 - обобщать полученную информацию, оценивать прослушанное и прочитанное;
- фиксировать основное содержание сообщений; формулировать, устно и письменно, основную идею сообщения; составлять план, формулировать тезисы;
 - готовить и презентовать развернутые сообщения типа доклада;
- работать в разных режимах (индивидуально, в паре, в группе), взаимодействуя друг с другом;
 - пользоваться реферативными и справочными материалами;
- контролировать свои действия и действия своих товарищей, объективно оценивать свои действия;
- обращаться за помощью, дополнительными разъяснениями к преподавателю, другим студентам.
- пользоваться лингвистической или контекстуальной догадкой, словарями различного характера, различного рода подсказками, опорами в тексте (ключевые слова, структура текста, предваряющая информация и др.);
- использовать при говорении и письме синонимичные средства, слова-описания общих понятий, разъяснения, примеры, толкования, «словотворчество»;
- повторять или перефразировать реплику собеседника в подтверждении понимания его высказывания или вопроса;
 - обратиться за помощью к собеседнику (уточнить вопрос, переспросить и др.);
- использовать мимику, жесты (вообще и в тех случаях, когда языковых средств не хватает для выражения тех или иных коммуникативных намерений).

Подготовка к промежуточной аттестации.

При подготовке к промежуточной аттестации целесообразно:

- внимательно изучить перечень вопросов и определить, в каких источниках находятся сведения, необходимые для ответа на них;
 - внимательно прочитать рекомендованную литературу;
 - составить краткие конспекты ответов (планы ответов).

5. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Для реализации процесса обучения и контроля знаний обучающихся по дисциплине используются:

– учебная аудитория, оснащённая необходимым учебным оборудованием (доска аудиторная, столы и стулья ученические, демонстрационные стенды и др.);

Для обеспечения освоения дисциплины необходимы:

- 1. Учебники, учебно-методические пособия, справочные материалы и т.п.
- 2. Информационные стенды.
- 3. Слайды, презентации учебного материала, видеоматериалы.
- 4. Компьютерное оборудование с лицензионным и свободно распространяемым программным обеспечением:

Astra Linux (Лицензия № 244300815-25-alse-1.8-client-base_orel-x86_64-0-9100);

МойОфис (Лицензионный сертификат ПР0000-52132);

AdobeReader (Открытое лицензионное соглашение GNU GeneralPublicLicense);

Kaspersky Endpoint Securety (Лицензия 2B1E-250516-125153-1-244-6514)

Foxit Reader (Открытое лицензионное соглашение GNU GeneralPublicLicense);

GoogleChrome (Открытое лицензионное соглашение GNU GeneralPublicLicense);

Moodle (Открытое лицензионное соглашение GNU GeneralPublicLicense);

MozillaFireFox (Открытое лицензионное соглашение GNU GeneralPublicLicense);

WinRAR (Открытое лицензионное соглашение GNU GeneralPublicLicense);

7-zip (Открытое лицензионное соглашение GNU GeneralPublicLicense);

Opera (Открытое лицензионное соглашение GNU General Public License)

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Коневодство»

Направление подготовки: 36.03.02 зоотехния

Направленность (профиль): Продуктивное животноводство и охотоведение

Квалификация выпускника: бакалавр Кафедра общей и частной зоотехнии

1. Цели и задачи дисциплины

Цель дисциплины — подготовка специалистов-бакалавров сельского хозяйства по направлению 36.03.02 Зоотехния, способных на основе знаний биологических и хозяйственно-полезных особенностей лошадей правильно организовать разведение, кормление, выращивание и использование лошади в народном хозяйстве в предприятиях различной формы собственности.

Задачи дисциплины:

- научить студентов правильно оценивать лошадь по ряду биологических, зоотехнических и хозяйственно-полезных признаков;
 - научить студентов методам технологии и селекции в коневодстве;
- научить студентов приемам эффективного использования рабочих, продуктивных и спортивных лошадей.

2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

Дисциплина «Коневодство» является обязательной дисциплиной учебного плана основной профессиональной образовательной программы высшего образования направления подготовки: 36.03.02 Зоотехния

Дисциплина «Коневодство» базируется на компетенциях, приобретаемых в результате изучения следующих дисциплин: «Морфология животных», «Физиология и этология животных», «Кормление животных», «Разведение сельскохозяйственных животных», «Биология продуктивности животных» и является основой для изучения дисциплины «Коневодство», для подготовки к сдаче и сдачи государственного экзамена, для подготовки и защиты выпускной квалификационной работы.

3. Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины

Планируемый процесс обучения по дисциплине, направлен на формирование следующих компетенций:

Общепрофессиональные компетенции (ОПК):

- Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов (ОПК-2),
- Способен обосновывать и реализовывать в профессиональной деятельности современные технологии с использованием приборно-инструментальной базы и использовать основные естественные, биологические и профессиональные понятия, а также методы при решении общепрофессиональных задач (ОПК-4)

Индикаторы достижения компетенции:

Осуществляет профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных и генетических факторов (ОПК-2.1)

Использует в профессиональной деятельности основные профессиональные понятия (ОПК-4.3)

4. Результаты обучения.

Планируемые результаты обучения по дисциплине Коневодство, характеризующих этапы формирования компетенций, соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы по специальности 36.03.02 Зоотехния, направленность Продуктивное животноводство и охотоведение представлены в таблице:

Код	Содержани	Планируемые результаты обучения	
компе-	e	Код и наименование ин-	Формируемые знания, умения и на-
тенции	компетенци	дикатора достижения	выки
	И	компетенции	
1	2	3	4
ОПК-2	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономическихфакторов	ОПК- 2.1 Осуществляет профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных и генетическихфакторов	Знание: роль коневодства в народном хозяйстве и место среди отраслей животноводства, важнейшие биологические особенности лошадей, особенности технологий ведения коневодства основных направлений пользовательного, продуктивного, спортивного, племенного, получить представление о состоянии и тенденциях развития коневодства в мире, странах СНГ, Российской Федерации Умение: эффективно применять знание биологических особенностей лошади и её хозяйственно полезных качеств при использовании в различных сферах деятельности человека (сельскохозяйственных работах, спорте, туристическом сервисе, производстве продуктов питания. Навык: навыки владения методами и приемами технологий воспроизводства выращивания, тренинга и испытаний лошадей, приёмами бонитировки племенных лошадей заводских пород, оформлением зоотехнической документации и племенного учёта, планированием и отчётностью, как в условиях частных хозяйств, так и крупных государственных предприятий, занимающихся разведением пользовательных, продуктивных, спортивных и племенных лошадей, навыками обращения с лошадью, позволяющими проводить полную зоотехническую оценку с определением промеров, возраста, экстерьерных особенностей, качества движений, работоспособности, физиологического состояния, пра- вильно седлать, запрягать и ис- пользовать лошадей в различных видах работ. Опыт деятельности владения методами познания, необходимыми для решения задач, возникающих при выполнении профессиональных функций

Способен обосновывать и Знание: роль коневодства в народном ОПК-4 ОПК-4.3 реализовывать хозяйстве и место среди отраслей Использует профессиональной животноводства, важнейшие профессиональной деятельности современные биологические особенности лошадей, деятельности основные технологии особенности технологий ведения профессиональные понятия коневодства основных направлений использованием приборноинструментально пользовательного, продуктивного, базы и использовать спортивного, племенного, получить основные естественные. представление о состоянии биологические тенденциях развития коневодства в профессиональные странах СНГ, Российской мире, Федерации Умение: понятия, а также методы эффективно биологических решении применять знание общепрофессиональных особенностей лошади И задач хозяйственно - полезных качеств при использовании в различных сферах деятельности человека (сельскохозяйственных работах, спорте, туристическом сервисе, производстве продуктов питания. Навык: навыки владения методами и приемами технологий воспроизводства выращивания, тренинга и испытаний приёмами лошадей, бонитировки племенных лошадей заводских пород, оформлением зоотехнической документации и племенного учёта, планированием и отчётностью, как в условиях частных хозяйств, так и крупных государственных предприятий, занимающихся разведением пользовательных, продуктивных, спортивных племенных лошадей, навыками

И

состояния,

методами

запрягать

обращения с лошадью, позволяющими проводить полную зоотехническую оценку с определением промеров, вораста, экстерьерных особенностей, качества движений, работоспособности,

седлать,

использовать лошадей в различных

Опыт деятельности: приобретать опыт

познания, необходимыми для решения задач, возникающих при выполнении

профессиональных функций

владения

физиологического

правильно

видах работ.

деятельности

5. Основные разделы дисциплины

Отрасль и предмер «Коневодство». Породы лошадей. Использование лошадей. Технология воспроизводства лошадей и выращивания молодняка. Особенности кормления и содержания лошадей разных половозрастных групп. Племенная работа в коневодстве.

6. Общая трудоемкость дисциплины и форма промежуточной аттестации

Объем дисциплины 108 часов, 3 зачетные единицы. Дисциплина изучается студентами очной формы на 3 курсе в 6 семестре, очно-заочной и заочной формы обучения на 4 курсе в 8 семестре. Промежуточная аттестация – экзамен.

УТВЕРЖДЕНО		УТВЕРЖДАЮ	
Протокол заседания кафед	Первый проректор		
№ от		(ф.и.о.)	
		(подпись)	
		(110,4,111,02)	
	ЛИСТ ИЗМЕНЬ	ЕНИЙ	
в рабочей программ	е дисциплины (модуля)		
		название дисциплины, модуля)	
по направлению подгот	овки (специальности)		
	на 20/20 учеб	ный год	
1. B	вносятся следуюц	цие изменения:	
(элемент рабоче 1 1	ей программы) ;		
	······································		
1.9			
2. B	вносятся следуюц	цие изменения:	
(элемент рабоче			
	;		
	,		
2.9			
3. B	вносятся следуюц	цие изменения:	
(элемент рабоче	1 1		
	·····;		
<i>3.4.</i>	,		
Составитель	подпись	расшифровка подписи	

дата