Министерство сельского хозяйства Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»

Декан факультета ВМиТЖ
Ф.И.О

— В июня 2024 г

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Б1.О.32 Коневодство

по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния

Направленность (профиль) Зоотехнологии и интеллектуальные системы в животноводстве квалификация выпускника — бакалавр

Факультет ветеринарной медицины и технологии животноводства

Кафедра частной зоотехнии

Разработчики рабочей программы: доцент, кандидат технических наук Пелевина Г.А.

Рабочая программа разработана в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния (уровень бакалавриата), утвержденным приказом Министра образования и науки Российской Федерации № 972 от 22.09.2017 года.

Рабочая программа утверждена на заседании кафедры частной зоотехнии (протокол № 9 от 20.06.2024 года).

Moefy

Заведующий кафедрой

(Востроилов А.В.)

Рабочая программа рекомендована к использованию в учебном процессе методической комиссией факультета ветеринарной медицины и технологии животноводства (протокол N_2 10 от 24.06.2024 г).

Председатель методической комиссии Ю.В.)



(Шапошникова

Рецензент рабочей программы (Заместитель начальника отдела развития животноводства Департамента аграрной политики Воронежской области Ерофеев Р.Ю.)

1. Общая характеристика дисциплины

1.1. Цель дисциплины

Цель изучения дисциплины — дать обучающимся теоретические и практические знания о состоянии коневодства в нашей стране и за рубежом, биологических и хозяйственных особенностях лошадей, рациональном использовании их для получения всевозможных видов продуктивности и проявления рабочих качеств.

1.2. Задачи дисциплины

Задачи дисциплины – дать обучающимся необходимые теоретические и практические знания в различных направлениях коневодства, позволяющие будущим специалистам решать конкретные производственно-технологические задачи:

- изучить аспекты происхождения лошадей, конституция, экстерьер и интерьер животных, и их взаимосвязь с различными видами продуктивности и рабочими качествами;
- организации воспроизводства и технология выращивания ремонтного молодняка;
- современные технологии выращивания, тренинга и производства молока и конины;
- хозяйственно-биологические особенности пород лошадей и методы их генетического улучшения;
- участия в выполнении научных исследований, анализ их результатов и формулировка выводов.

1.3. Предмет дисциплины

Предмет дисциплины – это отрасль животноводства, требующая особого внимания для дальнейшего совершенствования и развития. Биологические особенности современных пород лошадей обуславливают использование их многогранно в спорте и туризме, в развитии биологической промышленности, племенного и продуктивного коневодства и как отрасли животноводства.

1.4. Место дисциплины в образовательной программе

Дисциплина Б1.О.32 «Коневодство» относится к блоку 1, обязательной части образовательной программы, обязательная дисциплина. Дисциплина реализуется в 8 семестре на факультете ветеринарной медицины и технологии животноводства кафедрой частной зоотехнии.

1.5. Взаимосвязь с другими дисциплинами

Освоение учебной дисциплины Б1.О.32 «Коневодство» основывается на знаниях и умениях, полученных при изучении таких дисциплин как «Кормление животных», «Зоогигиена», «Разведение животных» и так далее, взаимосвязана и является базой для последующего прохождения практик: «Производственная практика, технологическая практика», «Производственная практика, научно-исследовательская работа», «Производственная практика, преддипломная практика», «Учебная практика, общепрофессиональная практика», «Учебная практика, научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)»

2. Планируемые результаты обучения по дисциплине

Компетенция			Индикатор достижения компетенции		
Код	Содержание	Код	Код Содержание		
Тип задач	н профессиональной деятель	ности	- производственно-технологический		
		31	Знать факторы, формирующие объем произ-		
		31	водства продукции животноводства.		
	Способен планировать и		1 1		
	организовать эффектив-	У6	ти - производственно-технологический Знать факторы, формирующие объем производства продукции животноводства. Уметь определять предельный и возможный уровни продуктивности сельскохозяйственных животных с использованием различных методов прогнозирования. Иметь навыки сбора исходной информации для разработки технологии получения, первичной переработки, хранения продукции ж вотноводства. Знать требования стандартов к качеству продукции животноводства. Уметь пользоваться электронными информационно-аналитическими ресурсами, в том числе профильными базами данных, программными комплексами при сборе исходно информации и при разработке технологии получения, первичной переработки, хранения продукции животноводства. Иметь навыки разработки программы контроля качества и безопасности произведенно		
ПК-8	ное использование жи-		_		
	вотных, материалов и		1 1		
	оборудования				
	осорудования	H1			
		111			
			вотноводства.		
		38	Знать требования стандартов к качеству про-		
		36	дукции животноводства.		
			Уметь пользоваться электронными информа-		
			ционно-аналитическими ресурсами, в том		
	Способен к организации		числе профильными базами данных, про-		
	и управлению работами	У8	граммными комплексами при сборе исходной		
ПК-9	по производству продук-		информации и при разработке технологии по-		
	ции животноводства		лучения, первичной переработки, хранения		
			продукции животноводства.		
			1 1 1		
		Н3	троля качества и безопасности произведенной		
			продукции животноводства.		

Обозначение в таблице: 3 — обучающийся должен знать: Y — обучающийся должен уметь; H - обучающийся должен иметь навыки и (или) опыт деятельности.

3. Объём дисциплины и виды работ 3.1. Очная форма обучения

Поморожоди	Семестр	Всего
Показатели	8	bcero
Общая трудоёмкость, з.е./ч	3 / 108	3 / 108
Общая контактная работа, ч	32,75	32,75
Общая самостоятельная работа, ч	75,25	75,25
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч. (ч)	32,00	32,00
лекции	12	12,00
лабораторные-всего	20	20,00
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий, ч	57,50	57,50
Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч)	0,75	0,75
групповые консультации	0,50	0,50
экзамен	0,25	0,25
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч. (ч)	17,75	17,75
подготовка к экзамену	17,75	17,75
Форма промежуточной аттестации	экзамен	экзамен

3.2. Заочная форма обучения

Помоложен	Курс	Danna	
Показатели	5	Всего	
Общая трудоёмкость, з.е./ч	3 / 108	3 / 108	
Общая контактная работа, ч	6,75	6,75	
Общая самостоятельная работа, ч	101,25	101,25	
Контактная работа при проведении учебных занятий, в т.ч. (ч)	6,00	6,00	
лекции	2	2,00	
лабораторные-всего	4	4,00	
Самостоятельная работа при проведении учебных занятий, ч	83,50	83,50	
Контактная работа при проведении промежуточной аттестации обучающихся, в т.ч. (ч)	0,75	0,75	
групповые консультации	0,50	0,50	
экзамен	0,25	0,25	
Самостоятельная работа при промежуточной аттестации, в т.ч. (ч)	17,75	17,75	
подготовка к экзамену	17,75	17,75	
Форма промежуточной аттестации	экзамен	экзамен	

4. Содержание дисциплины

4.1. Содержание дисциплины в разрезе разделов и подразделов

Раздел 1. Введение

Значение коневодства в народном хозяйстве, история, состояние и перспективы развития коневодства в нашей стране и за рубежом. Использование достижений науки и практики в коневодстве. Биологические и хозяйственные особенности лошадей, их место в зоологической классификации.

Раздел 2. Конституция, экстерьер и интерьер лошади

Особенности экстерьера, интерьера и конституции лошадей разных направлений продуктивности и использования. Связь развития статей телосложения и интерьерных особенностей с функцией внутренних органов с их использованием. Методы изучения и оценки конституции и телосложения. Современные требования к конституции и экстерьеру лошади. Мечение животных. Масти лошадей.

Раздел 3. Породы

Классификация пород по направлению. Глобальные и локальные породы. Проблема сохранения и совершенствования генофонда в коневодстве. Верховые породы лошадей, верхово-упряжные, легкоупряжные, тяжеловозные, аборигенные породы.

Раздел 4. Воспроизводство лошадей

Основные показатели воспроизводства Планирование осеменений. Продолжительность хозяйственного использования лошадей. Выращивание молодняка, тренинг. Зоотехнические мероприятия по борьбе с болезнями и отходом молодняка. Обоснование темпов ремонта стада. Особенности технологии выращивания спортивных лошадей. Использование левад, пастбищ при выращивании молодняка.

Раздел 5. Продуктивное коневодство

Молочная продуктивность. Состав молока и его пищевое значение. Физиологические основы молочной продуктивности. Факторы, влияющие на удой и состав молока: порода, возраст, стадия лактации, живая масса, возраст и живая масса и др. Молочная продуктивность кобыл при разной технологии содержания. Технология производства молока.

Промышленная технология производства кумыса. Энергосберегающие и экологически обоснованные технологии

Мясная продуктивность. Морфологический и химический состав мяса, его пищевое значение. Факторы, влияющие на мясную продуктивность: порода, возраст, живая масса, пол и кастрация, упитанность и др. Прижизненные и послеубойные методы учета. Мясная продуктивность лошадей. Оценка категорий упитанности лошадей, предназначенных для убоя. Технология производства конины. Энергосберегающие и экологически обоснованные технологии.

Дополнительная продукция.

Раздел 6. Спортивное коневодство

Породы спортивных лошадей. Разновидности конкуров. Правила конного спорта. Правила проведения рысистых бегов. Скачки. Возрастные ограничения для лошадей и всадников. Движение лошади, аллюры.

4.2. Распределение контактной и самостоятельной работы при подготовке к занятиям по подразделам

4.2.1. Очная форма обучения

Разделы, подразделы дисциплины		Контактная работа		
,	лекции	ЛЗ	ПЗ	
Введение.	-	1	-	10
Конституция, экстерьер и интерьер лошади	2	4	-	10
Породы	2	4	-	10
Воспроизводство лошадей	2	4	-	10
Племенная работа	2	4		5
Продуктивное коневодство	2	2	-	5
Спортивное коневодство	2	2	_	7,50
Всего	12	20	_	57,50

4.2.2. Заочная форма обучения

1.2.2. Sao man dopina ooy ici				
Разделы, подразделы дисциплины	Контактная работа			СР
,	лекции	ЛЗ	ПЗ	
Введение.	0,5	ı	-	6
Конституция, экстерьер и интерьер лошади	0,5	1	0,5	11,50
Породы	-	-	-	14
Воспроизводство лошадей	-	-	-	14
Племенная работа	-	-	0,5	14
Продуктивное коневодство	-	-	0,5	14
Спортивное коневодство	1		0,5	10
Bcero	2	-	2	83,50

4.3. Перечень тем и учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся

№ Тема самостоятель-		ooy modumen	Объём, ч	
п/п	ной работы	Учебно-методическое обеспечение	форма об	
1	Введение	Козлов С. А. Коневодство: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности 310700-Зоотехния / С. А. Козлов, В. А. Парфенов - СПб.: Лань, 2004 - 304 с. Стр. 3-47 Стекольников А. А. Содержание, кормление и болезни лошадей [электронный ресурс] / Стекольников А.А Москва: Лань, 2007 – 320 с. [ЭИ] [ЭБС Лань] Стр. 3-4	очная 10	б ваочная
2	Конституция, экстерьер и интерьер ло-шади	Козлов С. А. Коневодство: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности 310700-Зоотехния / С. А. Козлов, В. А. Парфенов - СПб.: Лань, 2004 - 304 с. Стр. 48-74 Стекольников А. А. Содержание, кормление и болезни лошадей [электронный ресурс] / Стекольников А.А Москва: Лань, 2021 — 320 с. [ЭИ] [ЭБС Лань]	10	11,50
3	Породы	Козлов С. А. Коневодство: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности 310700-Зоотехния / С. А. Козлов, В. А. Парфенов - СПб.: Лань, 2004 - 304 с. Стр. 75-163 Стекольников А. А. Содержание, кормление и болезни лошадей [электронный ресурс] / Стекольников А.А Москва: Лань, 2021 — 320 с. [ЭИ] [ЭБС Лань]	10	14
4	Воспроизводство лошадей	Козлов С. А. Коневодство: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности 310700-Зоотехния / С. А. Козлов, В. А. Парфенов - СПб.: Лань, 2004 - 304 с. Стр. 164-172 Стекольников А. А. Содержание, кормление и болезни лошадей [электронный ресурс] / Стекольников А.А Москва: Лань, 2021 – 320 с. [ЭИ] [ЭБС Лань] Стр. 451-482	10	14

5	Племенная работа	Козлов С. А. Коневодство: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности 310700-Зоотехния / С. А. Козлов, В. А. Парфенов - СПб.: Лань, 2004 - 304 с. Козлов С. А. Практикум по коневодству: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности 110400- "Зоотехния" / С. А. Козлов, В. А. Парфенов. — СПб.; М.; Краснодар: Лань, 2007. — 320 с.	5	14
6	Продуктивное коневодство	Козлов С. А. Коневодство: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности 310700-Зоотехния / С. А. Козлов, В. А. Парфенов - СПб.: Лань, 2004 - 304 с. Стр. 182-213, 214-246, 306-329 Стекольников А. А. Содержание, кормление и болезни лошадей [электронный ресурс] / Стекольников А.А Москва: Лань, 2021 — 320 с. [ЭИ] [ЭБС Лань] Стр. 5-106, 258-307	5	14
7	Спортивное коневод-	Козлов С. А. Коневодство: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности 310700-Зоотехния / С. А. Козлов, В. А. Парфенов - СПб.: Лань, 2004 - 304 с. Стр. 173-181, 219-305 Стекольников А. А. Содержание, кормление и болезни лошадей [электронный ресурс] / Стекольников А.А. - Москва: Лань, 2021 – 320 с. [ЭИ] [ЭБС Лань] Стр. 327-337, 358-420	7,50	10
Всего			57,50	83,50

5. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации и текущего контроля

5.1. Этапы формирования компетенций

Подраздел дисциплины	Компетенция	Индикатор достижения компе- тенции
	ПК-8	31
D	11K-0	У6
Введение	HII. O	38
	ПК-9	У8
TC.		31
Конституция, экстерьер и инте-	ПК-8	У6
рьер лошади		H1

_	38
ПК-9	У8
	Н3
	31
ПК-8	У6
	H1
	38
ПИО	У8
11K-9 —	Н3
	31
ПК-8	У6
11111-0	H1
	38
пу о	У8
11K-9	H3
	31
пи о	У6
11K-8	H1
	38
ПК-9	
	У8
	Н3
	31
ПК-8	У6
	H1
	38
ПК-9	У8
	Н3
	31
ПК-8	У6
	H1
	38
ПК-9	У8
	Н3
	ПК-9 ПК-8 ПК-9 ПК-8 ПК-9 ПК-8 ПК-9 ПК-8 ПК-9 ПК-8 ПК-9 ПК-8

5.2. Шкалы и критерии оценивания достижения компетенций

5.2.1. Шкалы оценивания достижения компетенций

Вид оценки	Оценки			
Академическая оценка по 4-х балльной шкале	неудовлет- ворительно	удовлетво- рительно	хорошо	отлично

Вид оценки	Оцен	ки
Академическая оценка по 2-х балльной шка-	не зачетно	зачтено

5.2.2. Критерии оценивания достижения компетенций

Критерии оценки на экзамене

Оценка, уровень дости- жения компетенций	Описание критериев
Отлично, высокий	Студент показал полные и глубокие знания программного материала, логично и аргументировано ответил на все вопросы экзаменационного билета, а также на дополнительные вопросы, способен самостоятельно решать сложные задачи дисциплины
Хорошо, продвинутый	Студент твердо знает программный материал, грамотно его излагает, не допускает существенных неточностей в ответе, достаточно полно ответил на вопросы экзаменационного билета и дополнительные вопросы, способен самостоятельно решать стандартные задачи дисциплины
Удовлетворительно, по- роговый	Студент показал знание только основ программного материала, усвоил его поверхностно, но не допускал грубых ошибок или неточностей, требует наводящих вопросов для правильного ответа, не ответил на дополнительные вопросы, способен решать стандартные задачи дисциплины с помощью преподавателя
Неудовлетворительно, компетенция не освоена	Студент не знает основ программного материала, допускает грубые ошибки в ответе, не способен решать стандартные задачи дисциплины даже с помощью преподавателя

Критерии оценки тестов

reprite print openium rector			
Оценка, уровень дости- жения компетенций	Описание критериев		
Отлично, высокий	Содержание правильных ответов в тесте не менее 90%		
Хорошо, продвинутый	Содержание правильных ответов в тесте не менее 75%		
Удовлетворительно, по- роговый	Содержание правильных ответов в тесте не менее 50%		
Неудовлетворительно, компетенция не освоена	Содержание правильных ответов в тесте менее 50%		

Критерии оценки устного опроса

притории одонки устного опроси			
Оценка, уровень дости- жения компетенций	Описание критериев		
Зачтено, высокий	Студент демонстрирует уверенное знание материала, четко выражает свою точу зрения по рассматриваемому вопросу, приводя соответствующие примеры		
Зачтено, продвинутый	Студент демонстрирует уверенное знание материала, но допускает отдельные погрешности в ответе		

Зачтено, пороговый	Студент демонстрирует существенные пробелы в знаниях материала, допускает ошибки в ответах		
Не зачтено, компетенция не освоена	Студент демонстрирует незнание материала, допускает грубые ошибки в ответах		

Критерии оценки решения задач

Оценка, уровень дости- жения компетенций	Описание критериев	
Зачтено, высокий	Студент уверенно знает методику и алгоритм решения задачи, не допускает ошибок при ее выполнении.	
Зачтено, продвинутый	Студент в целом знает методику и алгоритм решения задачи, не допускает грубых ошибок при ее выполнении.	
Зачтено, пороговый	Студент в целом знает методику и алгоритм решения задачи, допускает ошибок при ее выполнении, но способен исправить их при помощи преподавателя.	
Не зачтено, компетенция не освоена	Студент не знает методику и алгоритм решения задачи, допускает грубые ошибки при ее выполнении, не способен исправить их при помощи преподавателя.	

5.3. Материалы для оценки достижения компетенций

5.3.1. Оценочные материалы промежуточной аттестации **5.3.1.1.** Вопросы к экзамену

№	Содержание	Компетенция	ИДК
1	Одомашнивание лошадей.	ПК-8	31
		ПК-9	38
2	Происхождение разных породных	ПК-8	31
	групп.	ПК-9	38
3	Хозяйственные и биологические осо-	ПК-8	31, У6
	бенности лошади	ПК-9	38
4	Классификация пород лошадей	ПК-8	31, У6
		ПК-9	38, У8
5	Эволюция лошади.	ПК-8	31
		ПК-9	38
6	Лошадь в жизни человека.	ПК-8	31, У6
		ПК-9	38,У8
7	Современное состояние коневодства в	ПК-8	31
	России.	ПК-9	38
8	Конституция, экстерьер и интерьер ло-	ПК-8	31, У6, Н1
	шади – понятие, характеристика	ПК-9	38, У8, Н3
9	Экстерьер – понятие, характеристика.	ПК-8	31, Y6, H1
		ПК-9	38, У8, Н3
10	Ганноверская порода	ПК-8	31, Y6, H1
		ПК-9	38, У8, Н3
11	Арабская порода	ПК-8	31, Y6, H1
		ПК-9	38, У8, Н3
12	Ахалтекинская порода.	ПК-8	31, Y6, H1
		ПК-9	38, У8, Н3
13	Чистокровная верховая.	ПК-8	31, Y6, H1
		ПК-9	38, У8, Н3

	<u> </u>		
14	Русская рысистая.	ПК-8	31, y6, H1
1.5		ПК-9	38, Y8, H3
15	Американская рысистая	ПК-8	31, Y6, H1
		ПК-9	38, Y8, H3
16	Орловская рысистая порода.	ПК-8	31, Y6, H1
		ПК-9	38, Y8, H3
17	Породы лошадей, понятие и классифи-	ПК-8	31, У6, Н1
	кация	ПК-9	38, Y8, H3
18	Приготовление кумыса – понятие характеристика	ПК-9	38, У8, Н3
19	Дополнительная продукция коневод-	ПК-8	31, Y6, H1
	ства – понятие характеристика	ПК-9	38, Y8, H3
20	Молочная – понятие характеристика	ПК-8	31, У6, Н1
	1 1	ПК-9	38, Y8, H3
21	Мясная продуктивность – понятие ха-	ПК-8	31, Y6, H1
	рактеристика.	ПК-9	38, Y8, H3
22	Аллюры – понятие, характеристика.	ПК-8	31, y6, H1
	Tibiliopia Hollithe, Aupuntepherina.	ПК-9	38, Y8, H3
23	Русская верховая	ПК-8	31, y6, H1
23	1 усский верховий	ПК-9	38, У8, H3
24	Промеры. Индексы телосложения.	ПК-8	31, Y6, H1
<i>Δ</i> 4	промеры. индексы телосложения.	ПК-8 ПК-9	38, У8, H3
25	Пополи и напостатия понятия услаг	ПК-8	
25	Пороки и недостатки – понятие, харак-		31, Y6, H1
26	теристика.	ПК-9	38, V8, H3
26	Масти и отметины – понятие, характеристика.	ПК-8	31, У6, Н1
27	Тракененская порода	ПК-8	31, Y6, H1
	гранопонская порода	ПК-9	38, У8, H3
28	Выжеребка кобыл	ПК-8	31, y6, H1
20	Выжерсока кооыл	ПК-9	38, У8, H3
		THC 9	30, 30, 113
29	Уход за жеребыми кобылами.	ПК-8	31, Y6, H1
		ПК-9	38, Y8, H3
30	Виды случки и искусственного осеме-	ПК-8	31, Y6, H1
	нения.		
31	Подготовка жеребцов и кобыл к случке.	ПК-8	31, У6, Н1
		ПК-9	38, Y8, H3
32	Теоретические основы дрессировки	ПК-8	31, Y6, H1
	, Transfer	ПК-9	38, Y8, H3
		>	
33	Технология пробы, случки, ректальных	ПК-8	31, Y6, H1
	и ультразвуковых исследований.	ПК-9	38, У8, H3
34	Половые циклы.	ПК-8	31, Y6, H1
			31, 00, 111
35	Случной возраст, сроки проведения	ПК-8	31, У6, Н1
L	случки лошадей.	ПК-9	38, У8, Н3
36	Советская тяжеловозная	ПК-8	31, У6, Н1
		ПК-9	38, Y8, H3
37	Русская тяжеловозная	ПК-8	31, Уб, Н1
	-	ПК-9	38, Y8, H3
38	Охарактеризуйте продуктивное коне-	ПК-8	31, Y6, H1
	r. r		,,

			ı
	водство.	ПК-9	38, Y8, H3
39	Тренинг и испытания тяжеловозных	ПК-8	31, У6, Н1
	лошадей	ПК-9	38, Y8, H3
40	Заводской и ипподромный тренинг по-	ПК-8	31, Y6, H1
	нятие, характеристика.	ПК-9	38, У8, H3
41	Троеборье – понятие, характеристика.	ПК-8	31, Y6, H1
		ПК-9	38, У8, H3
42	Выездка – понятие, характеристика.	ПК-8	31, Y6, H1
		ПК-9	38, Y8, H3
43	Конкур – понятие, характеристика.	ПК-8	31, Y6, H1
		ПК-9	38, Y8, H3
44	Скачки – понятие, характеристика.	ПК-8	31, Y6, H1
		ПК-9	38, У8, H3
45	Бега – понятие, характеристика.	ПК-8	31, Y6, H1
		ПК-9	38, У8, H3
46	Тренинг и испытания верховых лоша-	ПК-8	31, Y6, H1
	дей	ПК-9	38, У8, Н3
47	Тренинг и испытания рысистых лоша-	ПК-8	31, Y6, H1
	дей.	ПК-9	38, У8, Н3
48	Охарактеризуйте спортивное коневод-	ПК-8	31, У6, Н1
	ство.	ПК-9	38, У8, H3
49	Производство дополнительной продук-	ПК-8	31, Y6, H1
	ции коневодства.	ПК-9	38, Y8, H3
50	Молочная продуктивность и производ-	ПК-8	31, У6, Н1
	ство кумыса.	ПК-9	38, У8, Н3
51	Технология производства конины.	ПК-8	31, У6, Н1
		ПК-9	38, У8, Н3
52	Технология содержания.	ПК-8	31, У6, Н1
		ПК-9	38, У8

5.3.1.2. Задачи к экзамену

No	Содержание	Компетенция	ИДК
1	Определите типы лошадей по фотографиям.	ПК-8	31, У6, Н1
		ПК-9	38, У8, H3
2	Сделайте описание и оценку экстерьера лошади	ПК-8	31, У6, Н1
	по фотографиям.	ПК-9	38, У8, H3
3	Вычислите по средним промерам кобыл четырех	ПК-8	31, Y6, H1
	разных пород (тяжеловозной, рысистой, верхо-	ПК-9	38, У8, Н3
	вой и местной) индексы формата, обхвата груди		
	и обхвата пясти и сравните породы по этим по-		
	казателям.		
4	Определите и опишите особенности статей, не-	ПК-8	31, Y6, H1
	достатки и пороки экстерьера лошадей по фото-	ПК-9	38, У8, Н3
	графиям и анатомическим препаратам.		
5	Какова кровность потомства 15/16 кровного же-	ПК-8	31, У6, Н1
	ребца и 1⁄2 -кровности матки?	ПК-9	38, У8, H3
6	Местная кобыла была покрыта бельгийским же-	ПК-8	31, У6, Н1
	ребцом. Полученный приплод покрыт рысаком.	ПК-9	38, У8, H3
	В следующем поколении использовался перше-		
	ронский жеребец. Сколько доли крови каждой		

5.3.1.3. Вопросы к зачету с оценкой

«Не предусмотрены»

5.3.1.4. Вопросы к зачету

«Не предусмотрены»

5.3.1.5. Перечень тем курсовых проектов (работ)

«Не предусмотрены»

5.3.1.6. Вопросы к защите курсового проекта (работы)

«Не предусмотрены»

5.3.2. Оценочные материалы текущего контроля

5.3.2.1. Вопросы тестов

No	Содержание	Компетенция	идк
1	Какой должна быть шея у спортивной	ПК-8	31, У6, Н1
	лошади	ПК-9	38, У8, Н3
2	Недостаток статей	ПК-8	31, У6, Н1
		ПК-9	38, У8, Н3
3	Порок строения статей	ПК-8	31, У6, Н1
		ПК-9	38, У8, Н3

	T -		
4	Особенность строения статей	ПК-8	31, Y6, H1
		ПК-9	38, Y8, H3
5	В коневодстве при оценке экстерьера	ПК-8	31, У6, Н1
	выделяют категории	ПК-9	38, У8, Н3
6	Какой должна быть лопатка у спор-	ПК-8	31, У6, Н1
	тивной лошади	ПК-9	38, У8, H3
7	Перестроенный круп это	ПК-8	31, У6, Н1
		ПК-9	38, Y8, H3
8	Каким должен быть круп у спортив-	ПК-8	31, Y6, H1
	ной лошади	ПК-9	38, Y8, H3
9	Какой должна быть поясница у спор-	ПК-8	31, Y6, H1
	тивной лошади	ПК-9	38, Y8, H3
10	Какой должна быть спина у спортив-	ПК-8	31, Y6, H1
	ной лошади	ПК-9	38, Y8, H3
11	Какой предпочтительнее должна быть	ПК-8	31, Y6, H1
	холка у спортивной лошади	ПК-9	38, V8, H3
12	Какой должна быть голова у спортив-	ПК-8	31, Y6, H1
12	ной лошади.	ПК-9	38, У8, H3
		1110 /	30, 70, 113
13	Укажите рысистые породы лошадей	ПК-8	31, У6, Н1
	Transfer of the state of the st	ПК-9	38, У8
14	Конкур это	ПК-8	31, Y6, H1
17	Копкур 510	ПК-9	38, У8, H3
15	Отъем жеребят от кобыл в продуктивном	ПК-8	31, V6, H1
13	коневодстве производят в возрасте	ПК-9	38, Y8
16	Отъем жеребят от кобыл производят в	ПК-8	31, Y6, H1
10	возрасте	ПК-9	38, Y8
17	Средняя продолжительность полового	ПК-8	31, Y6, H1
1 /	цикла кобылы составляет	ПК-9	38, У8, H3
18	Сроки случного сезона установле-	ПК-8	31, Y6, H1
10	ны в коневодстве установлены	ПК-9	38, V8, H3
19	В каких из перечисленных случаев можно	ПК-8	31, Y6, H1
	поить разгоряченную лошадь	ПК-9	38, V8, H3
		TIK-)	36, 36, 113
20	Для нормального пищеварения и	ПК-8	31, Y6, H1
	профилактики желудочно-	ПК-9	38, Y8, H3
	кишечных заболеваний следует со-		,, -
	блюдать последовательность дачи		
	кормов		
21	Жеребцов-производителей содер-	ПК-8	31, Y6, H1
	жат	ПК-9	38, У8
22	Существуют две основные системы	ПК-8	31, Y6, H1
	содержания лошадей	ПК-9	38, У8
23	Любой аллюр можно "разложить"	ПК-8	31, Y6, H1
	по схеме	ПК-9	38, У8
24	В природных условиях лошадь пе-	ПК-8	31, Y6, H1
	редвигается четырьмя основными	ПК-9	38, У8
	способами (аллюрами)		,
25	Рыжая масть	ПК-8	31, Y6, H1
		ПК-9	38, У8
26	Серая масть это	ПК-8	31, Y6, H1
	Copun muoib 310	1110	51, 70, 111

		ПК-9	38, У8
27	Вороная масть это	ПК-8	31, Y6, H1
	Boponan mae ib sio	ПК-9	38, У8
28	Гнедая масть это	ПК-8	31, Y6, H1
		ПК-9	38, У8
29	Русская рысистая	ПК-8	31, Y6, H1
		ПК-9	38, У8
30	Укажите породы лошадей не отно-	ПК-8	31, У6, H1
	сящейся к верховой и рысистой	ПК-9	38, Ý8
31	Укажите верховую породу лоша-	ПК-8	31, y6, H1
	дей	ПК-9	38, У8
32	Где была выведена орловская ры-	ПК-8	31, Y6, H1
	систая порода	ПК-9	38, У8
33	К профессиональным видам конно-	ПК-8	31, Y6, H1
	го спорта, которые поводятся на	ПК-9	38, У8
	ипподромах относят		
34	Продолжительность жеребости ко-	ПК-8	31, У6, Н1
	былы	ПК-9	38, Y8
35	Половая зрелость кобылы наступа-	ПК-8	31, Y6, H1
	ет	ПК-9	38, Y8, H3
36	Один из самых распространенных	ПК-8	31, Y6, H1
	и популярных видов конного спор-	ПК-9	38, Y8
	та, где всадник с лошадью должны		
	пройти маршрут, преодолевая		
	установленные на нем препятствия,		
	состоящие из отдельных частей –		
	ЭТО		
37	Вид конного спорта, который,	ПК-8	31, У6, Н1
31	представляет собой комплекс гим-	ПК-8	38, Y8
	настических упражнений, выпол-	TIK-)	30, 30
	няемых спортсменом на движу-		
	щейся по кругу на корде лошади		
	(рысью или галопом, упражнения		
	эти очень разнообразны и довольно		
	сложны)		
38	К олимпийским видам конного	ПК-8	31, Y6, H1
	спорта относятся	ПК-9	38, Y8
	Скачки с препятствиями, которая		
	может проходить по специальным		
	дорожкам ипподрома, но может		
	иметь и трассу, выходящую за пре-		
	делы этих дорожек – это		
39	К международные видам конного	ПК-8	31, Y6, H1
	спорта относятся	ПК-9	38, У8, H3
40	Жеребец-производитель физиоло-	ПК-8	31, Y6, H1
	гической зрелости достигает в воз-	ПК-9	38, У8, H3
	расте		
41	Система упражнений, с целью по-	ПК-8	31, Y6, H1
	вышения работоспособности ло-	ПК-9	38, У8, H3

	шадей и подготовки их к испыта-		
	ОТС — МКИН		
42	Укажите возраст молодой лошади	ПК-8	31, У6, Н1
	предназначенной для убоя	ПК-9	38, Y8, H3
43	Лошадей, предназначенных для	ПК-8	31, Y6, H1
	убоя, подразделяют на –	ПК-9	38, Y8, H3
44	Побочная, или дополнительная,	ПК-8	31, Y6, H1
	продукция – это	ПК-9	38, Y8, H3
45	Молоко кобыл отличается от коро-	ПК-8	31, Y6, H1
	вьего —	ПК-9	38, Y8, H3
46	Совокупность хозяйственно-	ПК-8	31, У6, Н1
	полезных признаков племенных	ПК-9	38, У8, Н3
	животных, в том числе качество		
	получаемой от них продукции –		
	ЭТО		
47	Оценка племенных и продуктив-	ПК-8	31, Y6, H1
	ных качеств племенного животно-	ПК-9	38, Y8, H3
	го, а также качеств иной племен-		
	ной продукции (материала) в целях		
	их дальнейшего использования –		
40	ЭТО	THE O	21 177 111
48	Заводской тренинг тяжеловозных	ПК-8	31, Y6, H1
	лошадей – это	ПК-9	38, Y8, H3
49	Жеребцов-производителей содер-	ПК-8	31, У6, Н1
	жат	ПК-9	38, Y8, H3
50	Существуют две основные системы	ПК-8	31, Y6, H1
	содержания лошадей	ПК-9	38, Y8, H3
51	Любой аллюр можно "разложить"	ПК-8	31, Y6, H1
	по схеме	ПК-9	38, Y8, H3
52	В природных условиях лошадь пе-	ПК-8	31, Y6, H1
	редвигается четырьмя основными	ПК-9	38, У8, H3
~	способами (аллюрами)		21 114 111
53	Укажите породы лошадей не отно-	ПК-8	31, Y6, H1
	сящейся к верховой и рысистой	ПК-9	38, Y8, H3
E 1	Vyanyyra parvanya zaza	пио	21 W. III
54	Укажите верховую породу лоша-	ПК-8	31, Y6, H1
55	Дей	ПК-9 ПК-8	38, У8, Н3
55	Где была выведена орловская ры-	ПК-8 ПК-9	31, Y6, H1
56	Укажита писистия породи доша	ПК-9 ПК-8	38, У8, Н3 31, У6, Н1
50	Укажите рысистые породы лошадей	ПК-8 ПК-9	38, y8
57	Недостаток статей	ПК-9	31, Y6, H1
31	подостаток статем	ПК-8 ПК-9	38, V8, H3
58	Порок строения статей	ПК-8	31, Y6, H1
30	Tiopon especially estated	ПК-9	38, Y8, H3
59	Особенность строения статей	ПК-8	31, Y6, H1
		ПК-9	38, Y8, H3
60	В коневодстве при оценке экстерь-	ПК-8	31, Y6, H1
	ера выделяют категории	ПК-9	38, Y8, H3
61	Какой должна быть лопатка у	ПК-8	31, Y6, H1
	,		, ,

Спортивной лошади ПК-9	31, y6, H1 38, y8 31, y6, H1 38, y8 31, y6, H1 38, y8 31, y6, H1 38, y8 31, y6, H1 38, y8
ПК-9	38, y8 31, y6, H1 38, y8 31, y6, H1 38, y8 31, y6, H1 38, y8 31, y6, H1 38, y8 31, y6, H1 38, y8
63 Для нормального пищеварения и профилактики желудочно-кишечных заболеваний следует соблюдать последовательность дачи кормов ПК-9 64 Промышленное скрещивание в продуктивном коневодстве – это ПК-9 65 К естественному осеменение относится ПК-8 66 При искусственном осеменении зажеребляемость (плодотворное осеменение) кобыл ПК-8 67 При естественном осеменении зажеребляемость (плодотворное осеменение) кобыл ПК-8	31, Y6, H1 38, Y8 31, Y6, H1 38, Y8 31, Y6, H1 38, Y8 31, Y6, H1 38, Y8
профилактики желудочно- кишечных заболеваний следует со- блюдать последовательность дачи кормов 64 Промышленное скрещивание в пк-9 65 К естественному осеменение отно- сится ПК-9 66 При искусственном осеменении лК-8 зажеребляемость (плодотворное осеменение) кобыл 67 При естественном осеменении за- жеребляемость (плодотворное осе- ПК-9	31, Y6, H1 38, Y8 31, Y6, H1 38, Y8 31, Y6, H1 38, Y8 31, Y6, H1 38, Y8
профилактики желудочно- кишечных заболеваний следует со- блюдать последовательность дачи кормов 64 Промышленное скрещивание в пк-9 65 К естественному осеменение отно- сится ПК-9 66 При искусственном осеменении лК-8 зажеребляемость (плодотворное осеменение) кобыл 67 При естественном осеменении за- жеребляемость (плодотворное осе- ПК-9	38, y8 31, y6, H1
кишечных заболеваний следует соблюдать последовательность дачи кормов 64 Промышленное скрещивание в пК-8 продуктивном коневодстве — это ПК-9 65 К естественному осеменение относится ПК-9 66 При искусственном осеменении ПК-8 зажеребляемость (плодотворное осеменение) кобыл 67 При естественном осеменении зажеребляемость (плодотворное осеменение) кобыл	31, Y6, H1 38, Y8 31, Y6, H1 38, Y8 31, Y6, H1 38, Y8
блюдать последовательность дачи кормов 64 Промышленное скрещивание в пК-8 продуктивном коневодстве — это ПК-9 65 К естественному осеменение относится ПК-9 66 При искусственном осеменении ПК-8 зажеребляемость (плодотворное осеменение) кобыл 67 При естественном осеменении зажеребляемость (плодотворное осеменение) кобыл	38, У8 31, У6, Н1 38, У8 31, У6, Н1 38, У8
кормов 64 Промышленное скрещивание в пК-8 продуктивном коневодстве — это ПК-9 65 К естественному осеменение относится ПК-9 66 При искусственном осеменении ПК-8 зажеребляемость (плодотворное осеменение) кобыл 67 При естественном осеменении зажеребляемость (плодотворное осеменение) кобыл	38, У8 31, У6, Н1 38, У8 31, У6, Н1 38, У8
64 Промышленное скрещивание в продуктивном коневодстве – это ПК-9 65 К естественному осеменение относится ПК-8 66 При искусственном осеменении зажеребляемость (плодотворное осеменение) кобыл ПК-9 67 При естественном осеменении зажеребляемость (плодотворное осеменение) кобыл ПК-8	38, Y8 31, Y6, H1 38, Y8 31, Y6, H1 38, Y8 31, Y6, H1 38, Y8
продуктивном коневодстве — это ПК-9 65 К естественному осеменение отно- сится ПК-9 66 При искусственном осеменении ПК-8 зажеребляемость (плодотворное осеменение) кобыл 67 При естественном осеменении за- жеребляемость (плодотворное осе- ПК-9	38, Y8 31, Y6, H1 38, Y8 31, Y6, H1 38, Y8 31, Y6, H1 38, Y8
65 К естественному осеменение отно- сится ПК-9 66 При искусственном осеменении ПК-8 зажеребляемость (плодотворное осеменение) кобыл 67 При естественном осеменении за- жеребляемость (плодотворное осе-	31, Y6, H1 38, Y8 31, Y6, H1 38, Y8 31, Y6, H1
сится ПК-9 66 При искусственном осеменении ПК-8 зажеребляемость (плодотворное осеменение) кобыл 67 При естественном осеменении зажеребляемость (плодотворное осеменение) кобыл	38, У8 31, У6, Н1 38, У8 31, У6, Н1
66 При искусственном осеменении зажеребляемость (плодотворное осеменение) кобыл ПК-9 67 При естественном осеменении зажеребляемость (плодотворное осеменение) кобыл ПК-8	31, У6, Н1 38, У8 31, У6, Н1
зажеребляемость (плодотворное осеменение) кобыл 67 При естественном осеменении зажеребляемость (плодотворное осеменение) пК-9	38, У8 31, У6, Н1
осеменение) кобыл 67 При естественном осеменении зажеребляемость (плодотворное осе-	31, Y6, H1
67 При естественном осеменении за- жеребляемость (плодотворное осе- ПК-9	, ,
жеребляемость (плодотворное осе- ПК-9	, ,
	J8, Y8
менение) кобыл	21 177 171
68 Физиологического созревания у ПК-8	- 99
молодняка лошадей ПК-9	,
69 Половое созревания у молодняка ПК-8	, ,
лошадей ПК-9	•
70 Период отъема молодняка от ко- ПК-8	, ,
был ПК-9	
71 Молочный период в коневодстве ПК-8	, ,
ПК-9	
72 При искусственном осеменении ПК-8	, ,
кобыл нагрузка на жеребца произ- ПК-9 водителя	38, У8
73 При естественном осеменении ко- ПК-8	31, У6, Н1
был нагрузка на жеребца произво- ПК-9	38, У8
дителя	
74 В каких из перечисленных случаев ПК-8	31, У6, Н1
можно поить разгоряченную ло- ПК-9	38, У8
шадь	
75 Случной сезон – это ПК-8	31
75 Случной сезон – это ПК-8	
11K-9	36
76 Организация воспроизводства ло- ПК-8	31, У6, Н1
шадей состоит из следующих эта- ПК-9	
пов	,
77 Отъем жеребят от кобыл произво- ПК-8	31, У6, Н1
дят в возрасте ПК-9	
78 Средняя продолжительность жере-	
бости кобыл	, ,
79 Средняя продолжительность поло-	, ,
вого цикла кобылы составляет ПК-9	, ,
,	, ,

80	Сроки случного сезона установ-	ПК-8	31, У6, Н1
	ленные в коневодстве	ПК-9	38, У8, H3

5.3.2.2. Вопросы для устного опроса

	3.3.2.2. Вопросы для	Компе-	<u> </u>
№	Содержание	тенция	ИДК
1	Виды случки и искусственного осеменения.	ПК-8	31, У6, Н1
2	Подготовка жеребцов и кобыл к случ-	ПК-8	31, У6, Н1
	ке.	ПК-9	38, У8, H3
3	Теоретические основы дрессировки	ПК-8	31, У6, Н1
		ПК-9	38, У8, Н3
4	Технология пробы, случки, ректальных	ПК-8	31, У6, Н1
	и ультразвуковых исследований.	ПК-9	38, У8, Н3
5	Половые циклы.	ПК-8	31, У6, Н1
6	Случной возраст, сроки проведения	ПК-8	31, У6, Н1
	случки лошадей.	ПК-9	38, Y8, H3
7	Советская тяжеловозная	ПК-8	31, Уб, Н1
		ПК-9	38, Y8, H3
8	Русская тяжеловозная	ПК-8	31, Y6, H1
		ПК-9	38, Y8, H3
9	Охарактеризуйте продуктивное коне-	ПК-8	31, У6, Н1
	водство.	ПК-9	38, У8, H3
10	Тренинг и испытания тяжеловозных	ПК-8	31, У6, Н1
	лошадей	ПК-9	38, У8, H3
11	Заводской и ипподромный тренинг по-	ПК-8	31, У6, Н1
	нятие, характеристика.	ПК-9	38, У8, Н3
12	Троеборье – понятие, характеристика.	ПК-8	31, У6, Н1
		ПК-9	38, У8, Н3
13	Выездка – понятие, характеристика.	ПК-8	31, У6, Н1
		ПК-9	38, У8, Н3
14	Конкур – понятие, характеристика.	ПК-8	31, У6, Н1
		ПК-9	38, У8, H3
15	Скачки – понятие, характеристика.	ПК-8	31, У6, Н1
		ПК-9	38, У8, Н3
16	Бега – понятие, характеристика.	ПК-8	31, У6, Н1
		ПК-9	38, Y8, H3
17	Тренинг и испытания верховых лоша-	ПК-8	31, У6, Н1
	дей	ПК-9	38, У8, H3
18	Тренинг и испытания рысистых лоша-	ПК-8	31, Y6, H1
	дей.	ПК-9	38, У8, Н3
19	Охарактеризуйте спортивное коневод-	ПК-8	31, У6, Н1
	ство.	ПК-9	38, У8, Н3
20	Производство дополнительной про-	ПК-8	31, У6, Н1
	дукции коневодства.	ПК-9	38, У8, Н3
21	Одомашнивание лошадей.	ПК-8	31
		ПК-9	38
22	Происхождение разных породных	ПК-8	31
	групп.	ПК-9	38

	I		
23	Хозяйственные и биологические осо-	ПК-8	31, У6
	бенности лошади	ПК-9	38
24	Классификация пород лошадей	ПК-8	31, У6
		ПК-9	38, Y8
25	Эволюция лошади.	ПК-8	31
		ПК-9	38
26	Лошадь в жизни человека.	ПК-8	31, У6
		ПК-9	38,У8
27	Современное состояние коневодства в	ПК-8	31
	России.	ПК-9	38
28	Конституция, экстерьер и интерьер	ПК-8	31, У6, Н1
	лошади – понятие, характеристика	ПК-9	38, У8, Н3
29	Экстерьер – понятие, характеристика.	ПК-8	31, У6, Н1
		ПК-9	38, У8, Н3
30	Ганноверская порода	ПК-8	31, У6, Н1
		ПК-9	38, У8, Н3
31	Арабская порода	ПК-8	31, У6, Н1
		ПК-9	38, У8, H3
32	Ахалтекинская порода.	ПК-8	31, У6, Н1
		ПК-9	38, У8, Н3
33	Чистокровная верховая.	ПК-8	31, У6, Н1
	1 1	ПК-9	38, Y8, H3
34	Русская рысистая.	ПК-8	31, Уб, Н1
	J	ПК-9	38, У8, Н3
35	Американская рысистая	ПК-8	31, У6, Н1
	FF	ПК-9	38, У8, Н3
36	Орловская рысистая порода.	ПК-8	31, Y6, H1
	ориозонал разметал порода.	ПК-9	38, Y8, H3
37	Породы лошадей, понятие и классифи-	ПК-8	31, Y6, H1
	кация	ПК-9	38, V8, H3
38	Приготовление кумыса – понятие ха-	ПК-9	38, Y8, H3
	рактеристика		
39	Дополнительная продукция коневод-	ПК-8	31, У6, Н1
	ства – понятие характеристика	ПК-9	38, Y8, H3
40	Молочная – понятие характеристика	ПК-8	31, Y6, H1
	TVIONO INUM HOIMING HUPUKTOPHOTHKU	ПК-9	38, V8, H3
41	Мясная продуктивность – понятие ха-	ПК-8	31, Y6, H1
	рактеристика.	ПК-9	38, У8, H3
42	Аллюры – понятие, характеристика.	ПК-8	31, y6, H1
'-	Tamopai nomino, aupurtophorna.	ПК-9	38, Y8, H3
		1110 /	50, 50, 115
43	Русская верховая	ПК-8	31, Y6, H1
+3	1 Jeekun beprobun	ПК-9	38, У8, H3
44	Промеры. Индексы телосложения.	ПК-8	31, V6, H1
77	проморы. пидексы телосложения.	ПК-9	38, У8, H3
45	Пороки и недостатки – понятие, харак-	ПК-9	31, V6, H1
73	теристика.	ПК-8	38, У8, Н3
46	Масти и отметины – понятие, характе-	ПК-9	31, y6, H1
+0	ристика.	1117-0	J1, J0, 111
47		ПК-8	31, У6, Н1
+/	Тракененская порода	ПК-8	38, V8, H3
<u> </u>		11N-Y	эө, уө, пэ

48	Выжеребка кобыл	ПК-8	31, Y6, H1
	•	ПК-9	38, Y8, H3
49	Уход за жеребыми кобылами.	ПК-8	31, У6, Н1
	_	ПК-9	38, У8, Н3
50	Одомашнивание лошадей.	ПК-8	31
		ПК-9	38
	Происхождение разных породных	ПК-8	31
	групп.	ПК-9	38
	Хозяйственные и биологические осо-	ПК-8	31, У6
	бенности лошади	ПК-9	38

5.3.2.3. Задачи для проверки умений и навыков

No	Содержание	Компетенция	ИДК
1	Определите типы лошадей по фотографиям.	ПК-8	У6, Н1
		ПК-9	У8, Н3
2	Сделайте описание и оценку экстерьера ло-	ПК-8	У6, Н1
	шади по фотографиям.	ПК-9	У8, Н3
3	Вычислите по средним промерам кобыл че-	ПК-8	У6, Н1
	тырех разных пород (тяжеловозной, рыси-	ПК-9	У8, Н3
	стой, верховой и местной) индексы форма-		
	та, обхвата груди и обхвата пясти и сравни-		
	те породы по этим показателям.		
4	Определите и опишите особенности статей,	ПК-8	У6, Н1
	недостатки и пороки экстерьера лошадей по	ПК-9	У8, Н3
	фотографиям и анатомическим препаратам.		·
5	Какова кровность потомства 15/16 кровного	ПК-8	У6, Н1
	жеребца и ½ -кровности матки?	ПК-9	У8, Н3
6	Местная кобыла была покрыта бельгийским	ПК-8	У6, Н1
	жеребцом. Полученный приплод покрыт	ПК-9	У8, Н3
	рысаком. В следующем поколении исполь-		
	зовался першеронский жеребец. Сколько		
	доли крови каждой из участвующих в скре-		
	щивании пород будет у приплода.		
7	Начертите график относительной величины	ПК-8	У6, Н1
	средних промеров взрослых жеребцов и ко-	ПК-9	У8, Н3
	был одной породы, взяв за 100% промеры		
	кобыл, и сделайте вывод о половом димор-		
	физме лошадей этой породы и сравните по-		
	роды по этим показателям.		
8	Укажите, какие дикие предки животных	ПК-8	У6, Н1
	были у лошадей	ПК-9	У8, Н3
9	Охарактеризуйте крепкий тип у лошадей	ПК-8	У6, Н1
	ахалтекинской породы	ПК-9	У8, Н3
10	Охарактеризуйте крепкий тип у лошадей	ПК-8	У6, Н1
	орловской породы	ПК-9	У8, Н3
11	Охарактеризуйте крепкий тип у лошадей	ПК-8	У6, Н1
	советской породы	ПК-9	У8, Н3
12	Охарактеризуйте крепкий тип у лошадей	ПК-8	У6, Н1
	тракененской породы	ПК-9	У8, Н3
13	Охарактеризуйте крепкий тип у лошадей	ПК-8	У6, Н1
	арабской породы	ПК-9	У8, Н3

14	Дайте сравнительный анализ крепкого типа	ПК-8	У6, Н1
	конституции арабской и ахалтекинской по-	ПК-9	У8, Н3
	род лошадей		
15	Дайте сравнительный анализ крепкого типа	ПК-8	У6, Н1
	конституции орловской и американской ры-	ПК-9	У8, Н3
	систых пород лошадей		

5.3.2.4. Перечень тем рефератов, контрольных, расчетно-графических работ *«Не предусмотрены»*

5.3.2.5. Вопросы для контрольной (расчетно-графической) работы

«Не предусмотрены»

Знать требования стандар-

38

5.4. Система оценивания достижения компетенций 5.4.1. Оценка достижения компетенций в ходе промежуточной аттестации

5.4.1. Оценка достижения ког	мпетенций в ходє	промежут	гочной аттест	гации
8. Способен осуществлять конт	гроль и координац	ию работ г	по содержании	о, кормле-
нию и	разведению живо	тных.		
Индикаторы достижения компе- тенции ПК-8			сов и задач	
Содержание	вопросы к экза- мену	задачи к экзамену	вопросы к зачету	вопросы по курсо- вому про- екту (рабо- те)
Знать факторы, формирующие объем производства продукции животноводства.	1-17. 19-52	1-15	-	-
Уметь определять предельный и возможный уровни продуктивности сельскохозяйственных животных с использованием различных методов прогнозирования.	3, 4, 6, 8-17, 19-52	1-15	-	-
Иметь навыки сбора исходной информации для разработки технологии получения, первичной переработки, хранения продукции животноводства.	8-17, 19-52	1-15	-	-
. Способен провести комплекс	ную оценку (бони ных	гировку) и	племенной от	бор живот-
Индикаторы достижения компетенции ПК-9 Номера вопросов и задач				
Содержание	вопросы к экза- мену	задачи к экзамену	вопросы к зачету	вопросы по курсо- вому про- екту (рабо- те)
	8. Способен осуществлять контино и дикаторы достижения компетенции ПК-8 Содержание Знать факторы, формирующие объем производства продукции животноводства. Уметь определять предельный и возможный уровни продуктивности сельскохозяйственных животных с использованием различных методов прогнозирования. Иметь навыки сбора исходной информации для разработки технологии получения, первичной переработки, хранения продукции животноводства. Способен провести комплекстиаторы достижения компети ПК-9	8. Способен осуществлять контроль и координации и разведению живот и разведению животноводства. Образорать предельный и возможный уровни продуктивности сельскохозяйственных животных с использованием различных методов прогнозирования. Иметь навыки сбора исходной информации для разработки технологии получения, первичной переработки, хранения продукции животноводства. Способен провести комплексную оценку (бонитых ипк-9 и пк-9	8. Способен осуществлять контроль и координацию работ гиню и разведению животных. (икаторы достижения компетенции ПК-8 Содержание Вопросы к экзамену Вопросы к экзамену Знать факторы, формирующие объем производства продукции животноводства. Уметь определять предельный и возможный уровни продуктивности сельскохозяйственных животных с использованием различных методов прогнозирования. Иметь навыки сбора исходной информации для разработки технологии получения, первичной переработки, хранения продукции животноводства. Способен провести комплексную оценку (бонитировку) и ных каторы достижения компети ПК-9 Солержание Вопросы к экза- задачи к вопросы к экза- задачи к	Тикаторы достижения компетенции ПК-8 Содержание Вопросы к экзамену Вопросы к экзамену Задачи к зачету Вопросы к экзамену Задачи к зачету 1-17. 19-52 1-15 - продукции животноводства продукции животноводства. Уметь определять предельный и возможный уровни продуктивности сельскохозяйственных животных с использованием различных методов прогнозирования. Иметь навыки сбора исходной информации для разработки технологии получения, первичной переработки, хранения продукции животноводства. Способен провести комплексную оценку (бонитировку) и племенной от ных Номера вопросов и задач Номера вопросов и задач

1-25, 27-52

1-7, 9-15

	тов к качеству продукции животноводства.				
У8	Уметь пользоваться электронными информационноаналитическими ресурсами, в том числе профильными базами данных, программными комплексами при сборе исходной информации и при разработке технологии получения, первичной переработки, хранения продукции животноводства.	4, 6, 8-25, 27-52	1-7, 9-15	-	-
НЗ	Иметь навыки разработки программы контроля качества и безопасности произведенной продукции животноводства.	8-25, 27-51	1-7, 9-15	-	-

5.4.2. Оценка достижения компетенций в ходе текущего контроля

	5.4.2. Оценка достижен	ния компетенций в ходе те	кущего контј	роля		
ПК	ПК-8. Способен осуществлять контроль и координацию работ по содержанию, кормлению и					
		разведению животных.				
Инд	икаторы достижения компе- тенции ПК-8	Номера воп	росов и задач			
Код	Содержание	Вопросы уст-		Задачи для про- верки умений и навыков		
31	Знать факторы, формирующие объем производства продукции животноводства.	1-80	1-37, 39-52	-		
У6	Уметь определять предельный и возможный уровни продуктивности сельскохозяйственных животных с использованием различных методов прогнозирования.	1-80	1-20, 23, 24, 26, 28-37, 39- 49, 52	1-15		
H1	Иметь навыки сбора исходной информации для разработки технологии получения, первичной переработки, хранения продукции животноводства.	1-80	1-20, 28-37, 39-49	1-15		
ПК	-9. Способен провести комплек	сную оценку (бонитировку) и	племенной отб	ор животных		
	каторы достижения компе- и ПК-9	Номера вопросов и задач				
Код	Содержание	вопросы тестов	Вопросы устного опроса	Задачи для про- верки умений и навыков		
38	Знать требования стандар-	1-80	2-4, 5-45, 46-	-		

	тов к качеству продукции животноводства.		52	
У8	Уметь пользоваться электронными информационноаналитическими ресурсами, в том числе профильными базами данных, программными комплексами при сборе исходной информации и при разработке технологии получения, первичной переработки, хранения продукции животноводства.	1-74, 76-80	2-5, 7-20, 24, 26, 28-45, 47- 50	1-15
Н3	Иметь навыки разработки программы контроля качества и безопасности произведенной продукции животноводства.	1-14, 17-20, 39-61, 78-80	2-4, 6-20, 28- 45, 47-49	1-15

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины 6.1. Рекомендуемая литература

№	Библиографическое описание	Тип издания	Вид учебной литературы
1	Козлов С. А. Практикум по коневодству: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности 110400- "Зоотехния" / С. А. Козлов, В. А. Парфенов - СПб.: Лань, 2007 – 320 с.	Учебное	Основная
2	Стекольников, А. А. Содержание, кормление и болезни лошадей [Электронный ресурс] / Стекольников А. А.,Кузнецов А. Ф.,Виль А. В.,Хохрин С. Н.,Щербаков Г. Г.,Старченков С. В.,Тарнуев Ю. А.,Лютинский С. И.,Эленшлегер А. А.,Копылов С. Н.,Семенов Б. С.,Суховольский О. К.,Тимофеев С. В.,Андреев Г. М.,Племяшов К. В.,Громов Г. М.,Кавенькин Н. А.,Шустрова М. В.,Яшин А. В.,Егорова Г. Г.,Стекольникова А. А. — Санкт-Петербург : Лань, 2022 — 624 с. URL:https://e.lanbook.com/book/167702	Учебное	Основная
3	Коневодство: учебник для вузов / В. А. Демин, А. Р. Акимбеков, Д. А. Баймуканов [и др.]; Под редакцией профессора В. А. Демина. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 324 с. — [Электронный ресурс]// Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/208466	Учебное	Основная
4	Калашников В.В. Практическое коневодство: Справочник / В.В. Калашников, Ю.А. Соколов, Н.В. Анашина - М.: Колос, 2000 - 376с.	Учебное	Дополнительная

5	Коневодство [Электронный ресурс]: методические указания по самостоятельной работе по дисциплине для обучающихся факультета ветеринарной медицины и технологии животноводства по направлению 36.03.02 «Зоотехния» / Воронеж. гос. аграр. ун-т; [сост.	Методическое	
6	Артемов Е.С.]. — Воронеж: ВГАУ, 2020. [ПТ] URL: http://catalog.vsau.ru/elib/metod/m156047.pdf Коневодство и конный спорт: Научно-производственный, спортивно-методический журнал / Министерство сельского хозяйства Российской Федерации - Москва: Сельхозгиз, 1960-	Периодическое	
7	Главный зоотехник: ежемесячный научно – практически журнал/ гл. ред. Н.М. Костомахин – Москва: Просвещение, 2008 -	Периодическое	
8	Зоотехния [Электронный ресурс]: ежемесячный теоретический и научно-практический журнал / учредитель: Редакция журнала «Зоотехния», 2012-2014	Периодическое	

6.2. Ресурсы сети Интернет

6.2.1. Электронные библиотечные системы

№	Название Размещение	
1	Лань	https://e.lanbook.com
2	2 IPRbooks http://www.iprbooksh	
3	3 E-library https://elibrary.ru/	
4	Электронная библиотека ВГАУ	http://library.vsau.ru/

6.2.2. Профессиональные базы данных и информационные системы

№	Название	Размещение
1	Справочная правовая система Гаранат	http://www.consultant.ru/
2	Справочная правовая система Консультант Плюс	http://ivo.garant.ru
3	Информационная система по сельскохо- зяйственным наукам и технологиям	http://agris.fao.org/

6.2.3. Сайты и информационные порталы

		T-F 1 F
№	Название Размещение	
1 ВНИИ Коневодства http://www.ruhorses.ru/		http://www.ruhorses.ru/
2	Федерация конного спорта России	http://fksr.ru/

7. Материально-техническое и программное обеспечение дисциплины 7.1. Помещения для ведения образовательного процесса и оборудование

п/п	дов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	щений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом(в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
1.	Учебная аудитория для проведения учебных занятий: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, мультемидийное оборудование - телевизор, планшетный компьютер с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду используемое программное обеспечение: MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ломоносова, 112, а. 313, 100
2	Учебная аудитория для проведения учебных занятий: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, лабораторное оборудование: приборы для оценки пушно-мехового сырья	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ломоносова, 112, а. 315
3	Помещение для самостоятельной работы: комплект учебной мебели, демонстрационное оборудование и учебно-наглядные пособия, компьютерная техника с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационнообразовательную среду, используемое программное обеспечение MS Windows, Office MS Windows, DrWeb ES, 7-Zip, MediaPlayer Classic, Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Internet Explorer, ALT Linux, LibreOffice	394087, Воронежская область, г. Воронеж, ул. Ломоносова, 114б, а. 18 (с 16 часов до 19 часов)

7.2. Программное обеспечение 7.2.1. Программное обеспечение общего назначения

№	Название	Размещение
1	Операционные системы MS Windows /Linux /Ред ОС	ПК в локальной сети ВГАУ
2	Пакеты офисных приложений MS Office / OpenOffice/LibreOffice	ПК в локальной сети ВГАУ
3	Программы для просмотра файлов Adobe Reader / DjVu Reader	ПК в локальной сети ВГАУ
4	Браузеры Яндекс Браузер / Mozilla Firefox / Microsoft Edge	ПК в локальной сети ВГАУ
5	Антивирусная программа DrWeb ES	ПК в локальной сети ВГАУ
6	Программа-архиватор 7-Zip	ПК в локальной сети ВГАУ
7	Мультимедиа проигрыватель MediaPlayer Classic	ПК в локальной сети ВГАУ
8	Платформа онлайн-обучения eLearning server	ПК в локальной сети ВГАУ
9	Система компьютерного тестирования AST Test	ПК в локальной сети ВГАУ

7.2.2. Специализированное программное обеспечение

No	Название	Размещение
1	Пакет статистической обработки данных Statistica	ПК в локальной сети ВГАУ
2	Программа оптимизации "Корм-Оптима"	ПК в локальной сети ВГАУ

8. Междисциплинарные связи

Дисциплина, с которой необхо-	Кафедра, на которой преподается	Подпись заведующе-
димо согласование	дисциплина	го кафедрой
Кормление животных	Общей зоотехнии	- The way
Разведение животных	Общей зоотехнии	- The way
Зоогигиена	Общей зоотехнии	- Chay

Приложение

Лист периодических проверок рабочей программы и информация о внесенных изменениях

Должностное лицо, проводившее проверку: Ф.И.О., должность, подпись	Дата	Потребность в корректировке	Перечень пунктов, стр., разделов, требующих изменений
Председатель МК ФВМ и ТЖ доцент Шапошникова Ю.В.	Протокол МК ФВМ и ТЖ № 9 от 22.05.2025 г.	Рабочая программа актуализирована на 2025-2026 учебный год.	Внести изменения в адрес Учебного корпуса факультета ветеринарной медицины - РФ, Воронежская обл., г. Воронеж, ул. Ломоносова, д. 114а