

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
Казанская государственная академия ветеринарной медицины
имени Н.Э. Баумана

«УТВЕРЖДАЮ»
Проректор по учебно-воспитательной работе
и молодежной политике
доцент  Д.Н. Мингалеев
« 22 » сентября » 2023 год



ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
для проведения текущего контроля успеваемости
и промежуточной аттестации по итогам программы

Преддипломной практики
«Б2.В.01 (Пд)»

Образовательная программа	<u>36.03.02 «Зоотехния»</u>
Направленность (профиль)	<u>Кинология</u>
Квалификация выпускника	<u>Бакалавр</u>
Форма обучения	<u>очная</u>

г. Казань, 2023

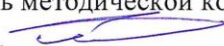
Фонд оценочных средств программы преддипломной практики

Составила delugf профессор Р.А. Асрутдинова

Рассмотрен и одобрен на заседании кафедры технологии животноводства и зоогигиены
протокол № 13
«15» мая 2023 г.

Зав. кафедрой, доцент  Р.Н. Файзрахманов

Одобен на заседании методического совета факультета протокол № 8

Председатель методической комиссии,
профессор  Р.И. Михайлова
«22» мая 2023 г.

Декан факультета биотехнологии и стандартизации,
доцент  Р.Н. Файзрахманов
«25» мая 2023 г.

Оглавление

1 Паспорт фонда оценочных средств

1.1 Компетенции, формируемые в процессе преддипломной практики

1.2 Сведения об иных дисциплинах, участвующих в формировании данных компетенций

1.3 Этапы формирования и программа оценивания контролируемой компетенции

1.4 Показатели и критерии оценивания компетенций, шкала оценивания

1.5 Типовые контрольные задания для оценки результатов обучения по преддипломной практике и иные материалы для освоения образовательной программы

1.5.1 Материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации

Литература для подготовки к текущей и промежуточной аттестации

1 Паспорт фонда оценочных средств

1.1 Компетенции, формируемые в процессе прохождения практики

Индекс	Формулировка компетенции
УК-1	Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач
УК-3	Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде
УК-9	Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности
ОПК-1	Способен определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных, а также качества сырья и продуктов животного и растительного происхождения
ОПК-2	Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов
ОПК-3	Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса
ОПК-4	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-5	Способен оформлять документацию с использованием специализированных баз данных в профессиональной деятельности
ПК-1	Способен проводить сбор информации и анализ литературных источников в области животноводства, научные исследования по общепринятым методикам, осуществлять обобщение и статистическую обработку результатов опытов, формулировать выводы
ПК-2	Способен к выведению, совершенствованию и сохранению пород, типов, линий животных
ПК-3	Способен управлять технологическими процессами содержания и воспроизводства сельскохозяйственных животных
ПК-4	Способен управлять технологическим процессом кормления сельскохозяйственных животных
ПК-5	Способен проводить оценку качества кормов в период их заготовки, хранения и использования
ПК-6	Способен управлять технологическими процессами производства, первичной переработки, хранения продукции животноводства
ПК-7	Способен к анализу, планированию и организации технологических процессов в животноводстве как объекты управления, определению экономической эффективности производства продукции животноводства
ПК-8	Способен проводить дрессировку и тренировку собак, участвовать в подготовке собак к выводке, выставке и спортивным соревнованиям

1.2.1 Компетенция УК-1 формируется в процессе изучения дисциплин (прохождения практик): История России, Философия, Информатика, Методика научных исследований, Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы), Технологическая практика.

1.2.2 Компетенция УК-3 формируется в процессе изучения дисциплин (прохождения практик): Культура речи и делового общения, Социология и психология, Технологическая практика.

1.2.3 Компетенция УК-9 формируется в процессе изучения дисциплин (прохождения практик): Экономика и организация предприятий АПК, Основы управления персоналом, Научно-исследовательская работа, Преддипломная практика

1.2.4 Компетенция ОПК-1 формируется в процессе изучения дисциплин (прохождения практик): Биология, Физиология животных, Морфология животных, Технология первичной переработки продукции животноводства, Микробиология, Молочное дело, Общепрофессиональная практика, Технологическая практика.

1.2.5 Компетенция ОПК-2 формируется в процессе изучения дисциплин (прохождения практик): Биология, Генетика и биометрия, Биотехника воспроизводства с основами акушерства, Биотехнологии в животноводстве, Общепрофессиональная практика, Технологическая практика.

1.2.6 Компетенция ОПК-3 формируется в процессе изучения дисциплин (прохождения практик): Экономика и организация предприятий, Правоведение, Основы управления персоналом, Технологическая практика,

1.2.7 Компетенция ОПК-4 формируется в процессе изучения дисциплин (прохождения практик): Химия, Математика, Физика, Ботаника, Генетика и биометрия, Механизация и автоматизация животноводства, Кормопроизводство, Разведение животных, Кормление животных, Зоогигиена, Скотоводство, Свиноводство, Коневодство, Овцеводство и козоводство, Кролиководство и звероводство, Рыбоводство, Птицеводство, Пчеловодство, Биотехнологии в животноводстве, Общепрофессиональная практика, Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы), Технологическая практика.

1.2.8 Компетенция ОПК-5 формируется в процессе изучения дисциплин (прохождения практик): Технология первичной переработки продукции животноводства, Цифровые технологии в АПК, Технологическая практика.

1.2.9 Компетенция ПК-1 формируется в процессе изучения дисциплин (прохождения практик): Введение в профессиональную деятельность, Методика научных исследований, Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы).

1.2.10 Компетенция ПК-2 формируется в процессе изучения дисциплин (прохождения практик): Генетика и биометрия, Разведение

животных, Племенное дело, Молекулярно-генетические методы селекции в животноводстве.

1.2.11 Компетенция ПК-3 формируется в процессе изучения дисциплин (прохождения практик): Биотехника воспроизводства с основами акушерства, Зоогигиена, Технологическая практика.

1.2.12 Компетенция ПК-4 формируется в процессе изучения дисциплин (прохождения практик): Кормопроизводство, Кормление животных, Зоогигиена, Технологическая практика.

1.2.13 Компетенция ПК-5 формируется в процессе изучения дисциплин (прохождения практик): Кормопроизводство, Кормление животных, Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы), Технологическая практика.

1.2.14 Компетенция ПК-6 формируется в процессе изучения дисциплин (прохождения практик): Механизация и автоматизация животноводства, Скотоводство, Свиноводство, Коневодство, Овцеводство и козоводство, Кролиководство и звероводство, Рыбоводство, Птицеводство, Пчеловодство, Биотехнологии в животноводстве, Технология первичной переработки продукции животноводства, Молочное дело, Технология мясного скотоводства, Технология молочного скотоводства. Технологическое оборудование в животноводческих комплексах и цехах, Технологическое оборудование в птицеводстве, Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы), Технологическая практика.

1.2.15 Компетенция ПК-7 формируется в процессе изучения дисциплин (прохождения практик): Экономика и организация предприятий, Основы управления персоналом, Технологическая практика.

1.2.16 Компетенция ПК-8 формируется в процессе изучения дисциплин (прохождения практик): Служебное собаководство, Охотничье собаководство, Спортивные соревнования и состязания, Экспертиза собак и система судейства на выставках, Технологическая практика.

1.3 Этапы формирования и программа оценивания контролируемой компетенции

№	Код контролируемой компетенции	Этапы формирования компетенций (номер семестра / неделя семестра)	Контролируемые разделы практики	Наименование оценочного средства*
1	ИД-1 _{УК-1} ИД-2 _{УК-1} ИД-3 _{УК-1} ИД-4 _{УК-1}	7/15	Раздел 1. Подготовительный этап	ОС-1

	ИД-5 _{УК-1} ИД-1 _{УК-3} ИД-2 _{УК-3} ИД-3 _{УК-3} ИД-4 _{УК-3} ИД-3 _{ОПК-2} ИД-4 _{ОПК-3}			
2	ИД-1 _{УК-1} ИД-2 _{УК-1} ИД-3 _{УК-1} ИД-4 _{УК-1} ИД-5 _{УК-1} ИД-1 _{УК-3} ИД-2 _{УК-3} ИД-3 _{УК-3} ИД-4 _{УК-3} ИД-1 _{ОПК-1} ИД-1 _{ОПК-2} ИД-1 _{ОПК-3} ИД-1 _{ОПК-4} ИД-1 _{ОПК-5}	7/16	Раздел 2. Вводный этап	ОС-1
3	ИД-1 _{УК-1} ИД-2 _{УК-1} ИД-3 _{УК-1} ИД-4 _{УК-1} ИД-5 _{УК-1} ИД-1 _{УК-9} ИД-1 _{ОПК-1} ИД-1 _{ОПК-2} ИД-1 _{ОПК-3} ИД-1 _{ОПК-4} ИД-1 _{ОПК-5} ИД-1 _{ПК-1} ИД-1 _{ПК-2} ИД-2 _{ПК-2} ИД-1 _{ПК-3} ИД-1 _{ПК-4} ИД-1 _{ПК-5} ИД-1 _{ПК-6} ИД-1 _{ПК-7} ИД-1 _{ПК-8} ИД-2 _{ПК-8}	7/16-22	Раздел 3. Основной этап	ОС-1
4	ИД-1 _{УК-1} ИД-2 _{УК-1} ИД-3 _{УК-1} ИД-4 _{УК-1} ИД-5 _{УК-1} ИД-1 _{УК-3} ИД-2 _{УК-3} ИД-3 _{УК-3} ИД-4 _{УК-3} ИД-1 _{УК-9} ИД-1 _{ОПК-1} ИД-1 _{ОПК-2} ИД-1 _{ОПК-3} ИД-1 _{ОПК-4}	7/22	Раздел 4. Заключительный этап	ОС-1

	ИД-1 _{ОПК-5} ИД-1 _{ПК-1} ИД-1 _{ПК-2} ИД-2 _{ПК-2} ИД-1 _{ПК-3} ИД-1 _{ПК-4} ИД-1 _{ПК-5} ИД-1 _{ПК-6} ИД-1 _{ПК-7} ИД-1 _{ПК-8} ИД-2 _{ПК-8}			
5	ИД-1 _{УК-1} ИД-2 _{УК-1} ИД-3 _{УК-1} ИД-4 _{УК-1} ИД-5 _{УК-1} ИД-1 _{УК-3} ИД-2 _{УК-3} ИД-3 _{УК-3} ИД-4 _{УК-3} ИД-1 _{УК-9} ИД-1 _{ОПК-1} ИД-1 _{ОПК-2} ИД-1 _{ОПК-3} ИД-1 _{ОПК-4} ИД-1 _{ОПК-5} ИД-1 _{ПК-1} ИД-1 _{ПК-2} ИД-2 _{ПК-2} ИД-1 _{ПК-3} ИД-1 _{ПК-4} ИД-1 _{ПК-5} ИД-1 _{ПК-6} ИД-1 _{ПК-7} ИД-1 _{ПК-8} ИД-2 _{ПК-8}	8/26-27	Промежуточная аттестация <i>Зачет с оценкой</i>	ОС-1 ОС1 ОС2

Примечание:

- 1) ОС1 – дневник и отчет по практике
- 2) ОС2 – вопросы для устного (письменного) зачета с оценкой

Процедура оценивания

1. Процедура оценивания результатов освоения программы преддипломной практики включает в себя оценку уровня сформированности компетенций обучающегося при осуществлении текущего контроля и проведении промежуточной аттестации.

2. Уровень сформированности компетенции (одной или нескольких) определяется по качеству выполненной обучающимся работы и отражается в

следующих формулировках: высокий, хороший, достаточный, недостаточный.

3. При выполнении заданий текущего контроля и промежуточной аттестации оценивается уровень обученности: «знать», «уметь», «владеть» в соответствии с запланированными результатами обучения и содержанием программы практики.

1.4 Показатели и критерии оценивания компетенций, шкала оценивания

Компетенции	Показатели оценивания	Критерии оценивания компетенций				Итого:
		Высокий (верно и в полном объеме) 5 б.	Средний (с незначительным замечаниями) 4 б.	Низкий (на базовом уровне, ошибками) 3 б.	Недостаточный (содержит большое количество ошибок/ответ не дан) 2 б.	
<i>Теоретические показатели</i>						
УК-1 УК-3 УК-9 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8	Знать: ИД-1 _{УК-1} - правила и порядок постановки, анализа и декомпозиции задачи. Знать: ИД-2 _{УК-1} - технологии поиска, обработки и накопления необходимой информации; - технические и программные средства реализации информационных процессов. Знать: ИД-3 _{УК-1} - основные методы решения задач по выбранной тематике научных исследований. Знать: ИД-4 _{УК-1} - пути формирования собственных суждений и оценки; Знать: ИД-5 _{УК-1} - основы принятия решений задачи. Знать: ИД-1 _{УК-3} - основы психологии общения; - профессиональные	Теоретическое содержание преддипломной практики освоено без пробелов, верно и в полном объеме	Теоретическое содержание преддипломной практики освоено с незначительными замечаниями	Теоретическое содержание преддипломной практики освоено частично, но пробелы не носят существенного характера	Теоретическое содержание преддипломной практики не освоено полностью	

	<p>этические нормы работы в команде;</p> <p>- основные командные стратегии для достижения поставленной цели.</p> <p>Знать: ИД-2_{УК-3} - основы междисциплинарного взаимодействия с представителями других областей знания, других групп в ходе решения научно-исследовательских задач.</p> <p>Знать: ИД-3_{УК-3}</p> <p>- основы принятия решений для достижения заданного результата.</p> <p>Знать: ИД-4_{УК-3}</p> <p>- способы взаимодействия с другими участниками производственного и образовательного процесса.</p> <p>Знать: ИД-1_{УК-9} - методы обоснования экономических решений в профессиональной деятельности.</p> <p>Знать: ИД-1_{ОПК-1}</p> <p>- методы определения биологического статуса, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных.</p> <p>Знать: ИД-1_{ОПК-2} - влияние</p>					
--	--	--	--	--	--	--

	<p>различных факторов на продуктивность животных.</p> <p>Знать: ИД-1_{ОПК-3} - нормативные и правовые акты в сфере кинологии, нормы и регламенты проведения работ, специальные документы для осуществления работы.</p> <p>Знать: ИД-1_{ОПК-4} - пути реализации в профессиональной деятельности современных технологий с использованием приборно-инструментальной базы и использования основных естественных, биологических и профессиональных понятий, а также методов при решении задач в области кинологии.</p> <p>Знать: ИД-1_{ОПК-5} - как использовать специализированные базы данных при оформлении документов в области кинологии.</p> <p>Знать: ИД-1_{ПК-1} - основные методики проведения научных исследований;</p> <p>- порядок и технологию закладки научных опытов;</p> <p>- методы статобработки</p>					
--	--	--	--	--	--	--

<p>результатов опытов, формулировки выводов. Знать: ИД-1_{ПК-2} - основные сведения об объектах интеллектуальной собственности;</p> <ul style="list-style-type: none"> - классификацию научно-технической и патентной информации; - нормативные правовые акты на охраняемые результаты интеллектуальной деятельности и возможности их использования. <p>Знать: ИД-2_{ПК-2}</p> <ul style="list-style-type: none"> - механизмы формирования племенных и продуктивных качеств животных; - методы оценки животных по генотипу (происхождению) и фенотипу (конституции и экстерьеру, продуктивности); - методы учета и оценки продуктивности животных. <p>Знать: ИД-1_{ПК-3} - биологические и хозяйственные особенности разных видов собак;</p> <ul style="list-style-type: none"> - основные, современные методы и способы содержания и воспроизводства собак. <p>Знать: ИД-1_{ПК-4}</p>					
---	--	--	--	--	--

	<p>- профильные базы данных, специальное программное обеспечение и правила их использования для разработки системы кормления животных;</p> <p>- обмен веществ в организме животных;</p> <p>- систему контроля за полноценностью кормления животных.</p> <p>Знать: ИД-1_{ПК-5}</p> <p>- стандартные методы определения показателей качества и безопасности кормов;</p> <p>- нормативные и методические документы, регламентирующие вопросы качества и безопасности кормов;</p> <p>- принципы, методы, способы и процессы заготовки, хранения кормов.</p> <p>Знать: ИД-1_{ПК-6}- особенности и условия переработки продукции животноводства в соответствии с нормативными документами;</p> <p>- технологическое оборудование для переработки продукции животноводства;</p> <p>- основы технологии переработки продукции</p>					
--	---	--	--	--	--	--

	<p>животноводства.</p> <p>Знать: ИД-1_{ПК-7} - основы экономики производства и особенности экономической деятельности предприятия и его подразделений;</p> <p>- методы оценки эффективности производственного процесса.</p> <p>Знать: ИД-1_{ПК-8} - методическую основу дрессировки и тренировки собак;</p> <p>- требования к особенностям дрессировки и тренировки собак в зависимости от направления кинологии.</p> <p>Знать: ИД-2_{ПК-8} - требования, предъявляемые к собакам, для участия в выставках и спортивных соревнованиях.</p>					
<i>Практические показатели</i>						
<p>УК-1</p> <p>УК-3</p> <p>УК-9</p> <p>ОПК-1</p> <p>ОПК-2</p> <p>ОПК-3</p> <p>ОПК-4</p> <p>ОПК-5</p> <p>ПК-1</p> <p>ПК-2</p> <p>ПК-3</p> <p>ПК-4</p>	<p>Уметь: ИД-1_{УК-1} - анализировать задачу и выделить ее базовые составляющие.</p> <p>Уметь: ИД-2_{УК-1} - применять информационно-коммуникационные технологии для поиска и анализа информации;</p> <p>- использовать для решения поставленной задачи сетевые средства поиска</p>	<p>Необходимые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы, все предусмотренные программой практики задания выполнены в полном объеме</p>	<p>Некоторые практические навыки работы с освоенным материалом сформированы недостаточно, все предусмотренные программой практики задания выполнены,</p>	<p>Необходимые практические навыки работы с освоенным материалом в основном сформированы, большинство предусмотренных программой практики учебных заданий</p>	<p>Необходимые практические навыки работы не сформированы, все предусмотренные программой практики дисциплины задания выполнены с грубыми ошибками либо совсем не выполнены, качество</p>	

<p>ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8</p>	<p>информации. Уметь: ИД-3_{УК-1} - анализировать задачи и находить оптимальные варианты их решения. Уметь: ИД-4_{УК-1} - грамотно, логично, аргументированно формировать собственные суждения и методы оценки; - отличать факты от других мнений, интерпретаций, оценок. Уметь: ИД-5_{УК-1} - организовывать работу по оценке последствий возможных решений задачи. Уметь: ИД-1_{УК-3} - выстраивать отношения с коллегами; - вырабатывать и реализовывать свою роль в команде. Уметь: ИД-2_{УК-3} - сотрудничать с группой людей, с которыми работает в ходе решения научно-исследовательских задач. Уметь: ИД-3_{УК-3} - организовывать работу по планированию последовательности шагов для достижения заданного результата. Уметь: ИД-4_{УК-3} - участвовать в обмене</p>		<p>некоторые виды заданий выполнены с ошибками</p>	<p>выполнено, некоторые из выполненных заданий содержат ошибки</p>	<p>их выполнения оценено как неудовлетворительное</p>	
--	---	--	--	--	---	--

	<p>информацией, знаниями и опытом;</p> <p>- подготовить отчетные и презентационные материалы по результатам работы. Уметь: ИД-1_{УК-9}</p> <p>- применять обоснованные экономические решения в производственной деятельности кинолога. Уметь: ИД-1_{ОПК-1} - определять биологический статус, нормативные общеклинические показатели органов и систем организма животных. Уметь: ИД-1_{ОПК-2} - осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов. Уметь: ИД-1_{ОПК-3} - использовать существующие нормативные и правовые акты в сфере кинологии, нормы и регламенты проведения работ, оформлять специальные документы для осуществления работы. Уметь: ИД-1_{ОПК-4} -</p>					
--	---	--	--	--	--	--

	<p>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.</p> <p>Уметь: ИД-1_{ОПК-5} - использовать специализированные базы данных при оформлении документов в области кинологии.</p> <p>Уметь: ИД-1_{ПК-1} - формулировать цели и задачи научно- исследовательской деятельности; - формулировать выводы по результатам проведенных исследований.</p> <p>Уметь: ИД-1_{ПК-2} - решать задачи, связанные с выбором способов использования и распоряжения правами на результаты интеллектуальной деятельности в соответствии</p>					
--	---	--	--	--	--	--

	<p>с действующим законодательством.</p> <p>Уметь: ИД-2_{ПК-2} - проводить оценку животных по племенным и продуктивным качествам;</p> <p>- проводить отбор и подбор животных в целях совершенствования.</p> <p>Уметь: ИД-1_{ПК-3} - пользоваться электронными информационно-аналитическими ресурсами;</p> <p>- пользоваться технологическими инструкциями в области профессиональной деятельности.</p> <p>Уметь: ИД-1_{ПК-4} - пользоваться электронными информационно-аналитическими ресурсами, в том числе при разработке системы кормления животных;</p> <p>- определять питательную ценность рациона;</p> <p>- определять суточные расходы кормов и воды.</p> <p>Уметь: ИД-1_{ПК-5} - определять класс качества кормов в соответствии с требованиями стандартов;</p> <p>- контролировать соответствие отбора проб</p>					
--	--	--	--	--	--	--

	<p>кормов требованиям стандартов.</p> <p>Уметь: ИД-1_{ПК-6} - пользоваться электронными информационно-аналитическими ресурсами при сборе исходной информации и при разработке технологии получения, первичной переработки, хранения продукции животноводства;</p> <p>- выбирать и реализовывать технологии переработки продукции животноводства.</p> <p>Уметь: ИД-1_{ПК-7} - применять современные экономические методы повышения эффективности использования ресурсов;</p> <p>- разрабатывать бизнес-планы современных проектов;</p> <p>- производить расчеты и анализ основных экономических показателей.</p> <p>Уметь: ИД-1_{ПК-8} - прогнозировать действия объекта дрессировки в различных ситуациях;</p> <p>Уметь: ИД-2_{ПК-8} - организовывать подготовку собак к выводке, выставке и спортивным соревнованиям.</p>					
--	--	--	--	--	--	--

<i>Владеет</i>						
<p>УК-1 УК-3 УК-9 ОПК-1 ОПК-2 ОПК-3 ОПК-4 ОПК-5 ПК-1 ПК-2 ПК-3 ПК-4 ПК-5 ПК-6 ПК-7 ПК-8</p>	<p>Владеть: ИД-1_{УК-1} - навыками декомпозирования задачи. Владеть: ИД-2_{УК-1} - навыками библиографического поиска информации; - навыками критического анализа информации, необходимыми для решения поставленной задачи. Владеть: ИД-3_{УК-1} - способами оценки достоинств и недостатков задач. - навыками выбора методов и средств решения задач исследования. Владеть: ИД-4_{УК-1} - основами принятия собственных решений; - навыками отличия фактов от мнений, интерпретаций других участников деятельности Владеть: ИД-5_{УК-1} - методами оценки последствий возможных решений задачи Владеть: ИД-1_{УК-3} - навыками сотрудничества для достижения поставленной цели. Владеть: ИД-2_{УК-3} - основами взаимодействия с представителями других</p>	<p>Всеми предусмотренными программой практики навыками владеет в полном объеме</p>	<p>Всеми предусмотренными программой практики навыками владеет с незначительными неточностями</p>	<p>Предусмотренными программой практики навыками владеет с ошибками, которые исправляет при дополнительных вопросах</p>	<p>Предусмотренными программой практики навыками не владеет</p>	

	<p>областей знания или группы в ходе решения научно-исследовательских задач.</p> <p>Владеть:ИД-3_{УК-3} - основами принятия решений в процессе личных действий для достижения заданного результата.</p> <p>Владеть: ИД-4_{УК-3} - навыками эффективного взаимодействия с другими членами команды;</p> <p>- навыками составления отдельных этапов работы, подготовки отчетной документации.</p> <p>Владеть:ИД-1_{УК-9} - навыками принятия обоснованных экономических решений в сфере кинологии.</p> <p>Владеть:ИД-1_{ОПК-1} - навыками определения биологического статуса, нормативных общеклинических показателей органов и систем организма животных.</p> <p>Владеть:ИД-1_{ОПК-2} - способностью осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и</p>					
--	--	--	--	--	--	--

	<p>экономических факторов Владеть: ИД-1_{ОПК-3} - способностью использовать существующие нормативные и правовые акты в сфере кинологии, нормы и регламенты проведения работ, оформлять специальные документы Владеть: ИД-1_{ОПК-4} - навыками реализации в профессиональной деятельности современных технологий с использованием приборно- инструментальной базы и использования основных естественных, биологических и профессиональных понятий, а также методов при решении задач в области кинологии Владеть: ИД-1_{ОПК-5} - методами использования специализированных баз данных при оформлении документов в области кинологии. Владеть: ИД-1_{ПК-1} - методикой расчета основных статистических величин результатов исследований; - навыками статистической обработки данных</p>					
--	---	--	--	--	--	--

	<p>применением компьютерной технологии и статистического программного обеспечения</p> <p>Владеть: ИД-1_{ПК-2} - способностью решать задачи в области развития науки, техники и технологии с учетом нормативного правового регулирования в сфере интеллектуальной собственности.</p> <p>Владеть: ИД-2_{ПК-2} - методами комплексной оценки (бонитировки) и племенного отбора животных.</p> <p>Владеть: ИД-1_{ПК-3} - навыками контроля за реализацией разработанных планов и технологий по содержанию и воспроизводству животных;</p> <p>- навыками определения режима содержания различных половозрастных групп животных;</p> <p>- методами разработки технологии воспроизводства животных.</p> <p>Владеть: ИД-1_{ПК-4} - навыками определения структуры рационов кормления животных</p> <p>Владеть: ИД-1_{ПК-5} - методикой отбора проб</p>					
--	--	--	--	--	--	--

	<p>кормов для животных в соответствии с разработанной программой контроля;</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками определения соответствия качества и безопасности кормов для животных требованиям стандартов на основе органолептической оценки и лабораторных методов анализа. <p>Владеть: ИД-1_{ПК-6} - методами сбора исходной информации для разработки технологии получения, первичной переработки, хранения продукции животноводства;</p> <ul style="list-style-type: none"> - навыками контроля за реализацией разработанных технологий получения, первичной переработки, хранения продукции животноводства. <p>Владеть: ИД-1_{ПК-7} - навыками поиска технико-экономической информации;</p> <ul style="list-style-type: none"> - методиками расчета экономической эффективности. <p>Владеть: ИД-1_{ПК-8} - навыками дрессировки и тренировки различных пород собак.</p> <p>Владеть: ИД-2_{ПК-8} - методиками подготовки</p>					
--	--	--	--	--	--	--

	собак к выводке, выставке и спортивным соревнованиям.					
	<i>ВСЕГО:</i>					<i>максимальный балл 15</i>

Шкала оценивания:

Оценка	Баллы	Уровень сформированности компетенции
Отлично	13-15	высокий
Хорошо	10-12	хороший
Удовлетворительно	7-9	достаточный
Неудовлетворительно	6 и менее	недостаточный

1.5 Типовые контрольные задания для оценки результатов обучения по практике и иные материалы для освоения образовательной программы

1.5.1 Материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации (ОС2)

1.5.1.1 Примерные контрольные вопросы при защите отчетов по практике

1. Какова цель вашего эксперимента?
2. Каковы задачи исследования?
3. Тема вашей выпускной квалификационной работы.
4. В чем актуальность и новизна вашей темы?
5. Какие методы использовались в эксперименте?
6. По какому принципу были сформированы образцы (группы) для исследований?
7. Сколько источников литературы было проанализировано в обзоре литературы?
8. Какие показатели и свойства исследовали в эксперименте?
9. Какие результаты были получены в ходе эксперимента?
10. Какие рекомендации были сформированы по результатам исследования?
11. Результаты экономической эффективности исследования.
12. Какой метод использовался при обработке результатов эксперимента?

Промежуточная аттестацию по итогам преддипломной практики проводится в форме защиты отчета по практике.

Критерии оценивания промежуточной аттестации:

Процедура оценивания результатов освоения программы практики включает в себя оценку уровня сформированности универсальных,

обще профессиональных и профессиональных компетенций обучающегося, уровней обученности: «знать», «уметь», «владеть».

Успеваемость обучающихся определяется оценками: «отлично», «хорошо», «удовлетворительно» и «неудовлетворительно».

При оценке знаний обучающихся во время защиты отчета преподаватели руководствуются следующими критериями:

- Оценка **«отлично»** выставляется обучающемуся, который своевременно представил дневник и отчет по преддипломной практике, отчет оформлен согласно требованиям, программа практики выполнена в полном объеме, в процессе защиты ответил на 80 и более % вопросов, заданных членами комиссии и показал полностью освоение теоретического и практического материала, высокий уровень обученности: «знать», «уметь», «владеть» по программе практики и высокий уровень сформированности компетенций. Требуемые универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции и индикаторы достижения компетенции сформированы.

Оценка **«хорошо»** выставляется обучающемуся, который своевременно представил дневник и отчет по преддипломной практике, отчет оформлен согласно требованиям, программа практики выполнена в полном объеме, в процессе защиты ответил на не менее 70 % вопросов, заданных членами комиссии и показал полностью освоение теоретического и практического материала, хороший уровень обученности: «знать», «уметь», «владеть» и хороший уровень сформированности компетенций по программе практики. Требуемые универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции и индикаторы достижения компетенции сформированы.

Оценка **«удовлетворительно»** выставляется обучающемуся, который своевременно представил дневник и отчет по преддипломной практике, отчет оформлен согласно требованиям, программа практики выполнена в целом с неприципиальными нарушениями, в процессе защиты ответил на не менее 60 % вопросов, заданных членами комиссии и показал удовлетворительное освоение теоретического и практического материала, достаточный уровень обученности: «знать», «уметь», «владеть» и удовлетворительный уровень сформированности компетенций по программе практики. Требуемые универсальные, общепрофессиональные и профессиональные компетенции и индикаторы достижения компетенции сформированы.

Оценка **«неудовлетворительно»** выставляется обучающемуся, если он не выполнил программу практики, не представил дневник и отчет по производственной практике, или представил оформленный с большими нарушениями, который не содержит некоторых разделов и в процессе защиты не смог ответить на не менее 60 % вопросов, заданных членами комиссии и показал неудовлетворительное освоение теоретического и практического материала, неудовлетворительный уровень обученности: «знать», «уметь», «владеть и неудовлетворительный уровень сформированности компетенций» по программе практики.

Литература для подготовки к промежуточной аттестации

Литература

При прохождении преддипломной практики в качестве источников информации рекомендуется использовать следующую литературу

Источник информации	Кол-во экз.
1. Кинология: учебник / Г.И. Блохин, Т.В. Блохина, Г.А. Бурова. – СПб.; М.; Краснодар: Лань, 2013. – 384 с.	10 экз.
2. Служебное собаководство. Практикум: учебное пособие для вузов / С.В. Семенченко, А.С. Дегтярь. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 100 с.	Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/189491
3. Кинология. Практикум / Д. В. Тарнуев. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 68 с.	Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/247334
4. Кинология: учебник для вузов / Г.И. Блохин, Т.В. Блохина, Г.А. Бурова [и др.]. — 8-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 376 с.	Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/183624
5. Физиология обонятельного анализатора собак служебных пород: учебник / В.Г. Скопичев, Р.В. Слободяник. — 2-е изд. — Санкт-Петербург: Квадро, 2021. — 314 с.	Цифровой образовательный ресурс IPR SMART: [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/103148.html
6. Генетика и разведение собак: учебное пособие / Е.В. Щеглов, В.В. Попов, Е.К. Мельникова; рец.: А.В. Бакай, А.П. Храмов, А.В. Проняев. - М.: КолосС, 2004. - 111 с.	5 экз.
7. Генетика и селекция собак / С.И. Свириденко, Е.Н. Назарова. — (полноцветная печать). — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 140 с.	Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/247325
8. Разведение, генетика и селекция животных: сборник заданий для обучающихся по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния: учебное пособие / Е.Г. Скворцова, О.В. Филинская, М.С. Стефаниди [и др.]. — Ярославль: Ярославская ГСХА, 2020. — 160 с.	Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/250937
9. Породы отечественных аборигенных собак: учебное пособие / К.В. Зеленов. — Красноярск: КрасГАУ, 2018. — 162 с.	Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/130081
10. Технология собаководства: учебное пособие для вузов / Г.И. Блохин, Т.В. Блохина, А.Н. Арилов [и др.]. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 272 с.	Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/171846
11. Охотничье собаководство / С.В. Семенченко, И.В. Засемчук. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 180 с.	Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/198581
12. Охотничье собаководство: учебник для вузов / С.В. Семенченко, И.В. Засемчук. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 180 с.	Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/179005

13. Охотничья кинология: учебное пособие / Н.С. Смолиговец. — Уссурийск: Приморская ГСХА, 2013. — 88 с.	Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/69604
14. Собаки охотничьи. Легавые / Л.П. Сабанеев. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 417 с.	Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/497088
15. Собаки охотничьи. Борзые и гончие / Л.П. Сабанеев. — Москва: Издательство Юрайт, 2022. — 476 с.	Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/497085
16. Техника дрессировки собак: навыки послушания: учебное пособие для вузов / В.В. Гриценко. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 272 с.	Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/185938
17. Курс теории дрессировки собак: учебное пособие для вузов / В.В. Гриценко. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2021. — 364 с.	Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/160119
18. Кинология: учебник для вузов / Г.И. Блохин, Т.В. Блохина, Г.А. Бурова [и др.]. — 8-е изд., стер. — Санкт-Петербург: Лань, 2022. — 376 с.	Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/183624

Методические указания, рекомендации и другие материалы к занятиям

Программное обеспечение и интернет-ресурсы

Основные сведения об Электронно-библиотечной системе	Сведения о правообладателе электронно-библиотечной системы и заключенном с ним договоре, включая срок действия заключенного договора
«Издательство ЛАНЬ»	ООО «Издательство ЛАНЬ». Лицензионный договор № 641 от 26.12.2022 г. на предоставление права использования программного обеспечения Срок действия договора с 11.01.2023 г. по 10.01.2024 г.
«ЭБС ЛАНЬ»	ООО «ЭБС ЛАНЬ». Сетевая электронная библиотека аграрных вузов Договор № к13/06-2019 на оказание услуг от 13.06.2019 г. Срок действия договора 5 лет
«Электронное издательство ЮРАЙТ»	ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ». Лицензионный договор № 429 от 29.11.2022 г. Срок действия договора с 11.01.2023 г. по 10.01.2024 г.
Цифровой образовательный ресурс IPRsmart	ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа». На Цифровой образовательный ресурс IPRsmart, электронная библиотечная система «Автоматизированная система управления Цифровой библиотекой IPRsmart (АСУ IPRsmart). Лицензионный договор № 10364/23К от 06.06.2023 г.

	Срок действия договора с 18.06.2023 г. по 17.06.2024 г.
«ПОЛПРЕД Справочники»	ООО «ПОЛПРЕД Справочники» Соглашение о бесплатном тестовом доступе к Polped.com Обзор СМИ от 22.05.2018 г. Срок действия – бессрочный
Национальная электронная библиотека НЭБ	Национальная электронная библиотека НЭБ (ФГБУ «Российская государственная библиотека») Договор № 101/04/0344/-П о подключении к НЭБ и о предоставлении доступа к объектам НЭБ от 16.07.2018 г. Срок действия – бессрочный
eLIBRARY.RU	ООО «НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА» Лицензионное соглашение № 14717 от 27.01.2017 г. Срок действия – бессрочный
Программное обеспечение «Антиплагиат.ВУЗ»	Программное обеспечение «Антиплагиат.ВУЗ» Лицензионный договор № 5368 на программное обеспечение «Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат.ВУЗ 4.0» от 15.08.2022 г. Срок действия договора с 01.09.2022 г. по 01.09.2023 г.
«ВКР-СМАРТ»	ООО «Профобразование» «ВКР-СМАРТ» - «умная» система проверки на заимствования и хранения ВКР Лицензионный договор № 10 096/23 от 28.02.2023 г. Срок действия договора с 01.03.2023 г. по 29.02.2024 г.
SpringerNature	ФГБУ «Российский фонд фундаментальных исследований» (РФФИ) О предоставлении сублицензионного доступа к содержанию база данных издательства SpringerNature на условиях национальной подписки Сублицензионный договор № 809 от 24.06.2019 г. Срок действия договора 5 лет
Система автоматизации библиотек ИРБИС64+	Система автоматизации библиотек ИРБИС64+ Договор № С1-Д13/28-04-2021 об оказании услуг по поставке научно-технической продукции от 19.05.2021 г.

ООО «КонсультантПлюс. Информационные технологии»	ООО «КонсультантПлюс. Информационные технологии» Дополнительное соглашение № 1 к Договору № И-00010567 от 26.12.2016 г. оказания информационных услуг с использованием экземпляра(ов) Специального(ых) Выпуска(ов) Системы(м) КонсультантПлюс от 01.01.2020 г. Срок действия – бессрочный
SCIENCE INDEX	ООО НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА Лицензионный договор SCIENCE INDEX № SIO-14717/2022 от 24.11.2022 г. Срок действия с 24.11.2022 г. по 23.11.2023 г.
ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа»	ООО Компания «Ай Пи Ар Медиа» Лицензионный договор № 2437/20 о размещении и использовании Произведений в электронно-библиотечной системе и Едином электронном образовательном ресурсе от 21.10.2020 г. Срок действия договора 5 лет
ООО «Консультант студента»	Лицензионный договор № 075ЛП-07/22 об использовании электронных версий произведений в базе данных от 27.06.2022 г. Срок действия договора 5 лет

ЛИСТ ВНЕСЕНИЯ ИЗМЕНЕНИЙ

№ п/п	Учебный год (20__/20__)	Изменение	Дата и номер протокола заседания кафедры	Дата и номер протокола заседания методической комиссии	Дата и номер протокола заседания Ученого совета факультета биотехнологии и стандартизации	Подпись декана факультета биотехнологии и стандартизации
1.	2024-2025	Актуализация для 2024 года набора	Протокол № 15 от 15.05.2024 г.	Протокол № 9 от 20.05.2024 г.	Протокол № 6 от 22.05.2024 г.	