

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ  
УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ВОРОНЕЖСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ  
УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ ИМПЕРАТОРА ПЕТРА I»**

Факультет ветеринарной медицины и технологии животноводства

Кафедра акушерства, анатомии и хирургии

УТВЕРЖДАЮ

Заведующий кафедрой

Лободин К.А. 

«08»\_\_06\_\_\_\_2020 г.

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

по дисциплине **Б3.В.02 (Н) «Подготовка научно-квалификационной  
работы»**

направление подготовки  
направленности подготовки

Квалификация выпускника  
Уровень высшего образования

36.06.01 «Ветеринария и зоотехния»  
Ветеринарное акушерство и биотехника  
репродукции животных  
Исследователь. Преподаватель-исследователь  
Подготовка кадров высшей квалификации



## **2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания**

### **2.1. Шкала академических оценок освоения дисциплины**

Виды оценок	Оценки	
Академическая оценка по 2-х балльной шкале (зачет)	не зачтено	зачтено

## 2.2. Текущий контроль

Код	Планируемые результаты	Раздел дисциплины	Содержание требования в разрезе разделов дисциплины	Технология формирования	Форма оценочного средства (контроля)	№Задания		
						Пороговый уровень (удовл.)	Повышенный уровень (хорошо)	Высокий уровень (отлично)
УК-1	- знать: Нормативную правовую базу и методы критического анализа и оценки современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	1-2	Раздел 1. Выбор и обоснование актуальности темы научного (диссертационного) исследования.  Раздел 2. Утверждение темы научного (диссертационного) исследования и научного руководителя.	Самостоятельная работа	Устный опрос	Задания из разделов 3.1.	Задания из разделов 3.1.	Задания из разделов 3.1.
УК-6	- знать: Принципы и методы планирования и решения задач собственного профессионального и личностного развития	3-4	Раздел 3. Изучение требований к научным статьям, публикуемым в рецензируемых научных изданиях.  Раздел 4. Оформление библиографического обзора.	Самостоятельная работа	Устный опрос	Задания из разделов 3.1.	Задания из разделов 3.1.	Задания из разделов 3.1.
ОПК-1	- знать: Нормативную	5-6	Раздел 5. Предварительный	Самостоятельная работа	Устный опрос	Задания из разделов	Задания из разделов	Задания из разделов

	правовую базу и методы исследований в области ветеринарного акушерства и биотехники репродукции животных		этап научного исследования и оценки результатов.  Раздел 6. Реализация задач исследования, проведение теоретических и экспериментальных исследований для достижения поставленной цели.			3.1.	3.1.	3.1.
ОПК-8	- знать: Методологию принятия самостоятельных мотивированных решений в нестандартных ситуациях и готовностью нести ответственность за их последствия	7-8	Раздел 7. Обобщение, анализ и оценка результатов исследований.  Раздел 8. Подготовка рукописей для публикации основных результатов диссертационного исследования и направление их в издательства.	Самостоятельная работа	Устный опрос	Задания из разделов 3.1.	Задания из разделов 3.1.	Задания из разделов 3.1.
ПК-5	- знать: Методы диагностики, профилактики и терапии в ветеринарном акушерстве и биотехнике	9-10	Раздел 9. Внедрение в практическую деятельность результатов научного исследования.  Раздел 10.	Самостоятельная работа	Устный опрос	Задания из разделов 3.1.	Задания из разделов 3.1.	Задания из разделов 3.1.

	репродукции животных		Предъявление научно-исследовательской работы (диссертации) к ГИА.					
--	----------------------	--	---	--	--	--	--	--

### 2.3. Промежуточная аттестация

Код	Планируемые результаты	Технология формирования	Форма оценочного средства (контроля)	№Задания		
				Пороговый уровень (удовл.)	Повышенный уровень (хорошо)	Высокий уровень (отлично)
УК-1	Уметь: Анализировать и оценивать современные научные достижения, генерировать новые идеи при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	Самостоятельная работа	Зачет	Задания из раздела 3.1.	Задания из раздела 3.1.	Задания из раздела 3.1.
	Иметь навыки (владеть): Критического анализа и оценки современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях	Самостоятельная работа	Зачет	Задания из раздела 3.1.	Задания из раздела 3.1.	Задания из раздела 3.1.
	Знать: -Нормативную правовую базу и методы критического анализа и оценки современных научных	Самостоятельная работа	Зачет	Задания из раздела 3.1.	Задания из раздела 3.1.	Задания из раздела 3.1.

	достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях					
УК-6	Уметь: Использовать принципы и методы планирования и решения задач собственного профессионального и личностного развития	Самостоятельная работа	Зачет	Задания из раздела 3.1.	Задания из раздела 3.1.	Задания из раздела 3.1.
	Иметь навыки (владеть): - Планирования и решения задач собственного профессионального и личностного развития.	Самостоятельная работа	Зачет	Задания из раздела 3.1.	Задания из раздела 3.1.	Задания из раздела 3.1.
	Знать: Принципы и методы планирования и решения задач собственного профессионального и личностного развития	Самостоятельная работа	Зачет	Задания из раздела 3.1.	Задания из раздела 3.1.	Задания из раздела 3.1.
ОПК-1	Уметь: -применять нормативную правовую базу и методы исследований в области ветеринарного акушерства и биотехники репродукции животных	Самостоятельная работа	Зачет	Задания из раздела 3.1.	Задания из раздела 3.1.	Задания из раздела 3.1.
	Иметь навыки (владеть): - нормативной правовой базой и методами исследований в области ветеринарного акушерства и биотехники репродукции животных.	Самостоятельная работа	Зачет	Задания из раздела 3.1.	Задания из раздела 3.1.	Задания из раздела 3.1.

	Знать: - нормативную правовую базу и методы исследований в области ветеринарного акушерства и биотехники репродукции животных.	Самостоятельная работа	Зачет	Задания из раздела 3.1.	Задания из раздела 3.1.	Задания из раздела 3.1.
ОПК-8	Уметь: - принимать самостоятельные мотивированные решения в нестандартных ситуациях и готовностью нести ответственность	Самостоятельная работа	Зачет	Задания из раздела 3.1.	Задания из раздела 3.1.	Задания из раздела 3.1.
	Иметь навыки (владеть): - знаниями для принятия самостоятельных мотивированных решений в нестандартных ситуациях и готовностью нести ответственность за их последствия	Самостоятельная работа	Зачет	Задания из раздела 3.1.	Задания из раздела 3.1.	Задания из раздела 3.1.
	Знать: - методологию принятия самостоятельных мотивированных решений в нестандартных ситуациях и готовностью нести ответственность за их последствия	Самостоятельная работа	Зачет	Задания из раздела 3.1.	Задания из раздела 3.1.	Задания из раздела 3.1.
ПК-5	Уметь: Осуществлять разработку и совершенствование методов профилактики, диагностики и лечения патологий репродуктивной системы животных	Самостоятельная работа	Зачет	Задания из раздела 3.1.	Задания из раздела 3.1.	Задания из раздела 3.1.
	Иметь навыки (владеть):	Самостоятельная-	Зачет	Задания из	Задания из	Задания из



	анализа результативности методов профилактики, диагностики и лечения патологий репродуктивной системы животных	ная работа		раздела 3.1.	раздела 3.1.	раздела 3.1.
	Знать: Методы совершенствования профилактики, диагностики и лечения патологий репродуктивной системы животных	Самостоятельная работа	Зачет	Задания из раздела 3.1.	Задания из раздела 3.1.	Задания из раздела 3.1.

## 2.4. Критерии оценки на зачете

Оценка	Критерии
«зачтено»	<ol style="list-style-type: none"><li>1.Выполнение и глубокое знание всех разделов практики.</li><li>2. Свободное владение технологическими понятиями, терминами и нормативами.</li><li>3. Умение четко и аргументировано излагать свое понимание основных проблем животноводства, приводить данные из литературных источников в доказательство излагаемых положений.</li><li>4. Умение выделять главное при ответах, на поставленные вопросы.</li><li>5. Умение систематизировать свои знания и излагать последовательно.</li><li>6. Применение знаний для анализа конкретных производственных ситуаций.</li><li>7. Систематическое ведение дневника, своевременное представление его и отчета на кафедру.</li></ol>
«не зачтено»	<ol style="list-style-type: none"><li>1. Соискатель не ориентируется в содержании разделов практики.</li><li>2. Не знает определения основных технологических понятий, терминов и нормативов.</li><li>3. Не умеет излагать полностью и последовательно те знания, которыми владеет.</li><li>4. Не представлены в установленные сроки на кафедру: дневник, отчет о практике, другие материалы.</li></ol>

## 2.5. Допуск к сдаче зачета

1. Результаты научно-исследовательской работы должны быть оформлены в виде научной квалификационной работы и представлены для утверждения научному руководителю.
2. Научная квалификационная работа, подписанная научным руководителем, должна быть представлена на заседании кафедры.
3. К научной квалификационной работе прилагаются: журнал учета первичных данных, результаты математической обработки данных, ксерокопии статей, тезисы докладов, опубликованных за текущий год, тексты докладов и выступлений аспирантов на научно-практических конференциях, сертификаты, дипломы, грамоты за участие в научных форумах.

**3.Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы**

### **3.1. Вопросы к зачету**

1. Цель и задачи научных исследований аспиранта.
2. Содержание научных исследований аспиранта.
3. Этапы выполнения научных исследований аспиранта.
4. Современное состояние вопроса по выбранной теме научных исследований аспиранта (общепринятые научные данные).
5. Противоречивые научные позиции по выбранной теме научных исследований аспиранта.
6. Возможные пути решения противоречий по выбранной теме научных исследований аспиранта.
7. Современные требования к оформлению библиографии.
8. Библиографический список по теме по выбранной теме научных исследований аспиранта.
9. Понятие достоверности научного исследования.
10. Критерии достоверности научного исследования.
11. Достаточность данных для научного исследования.
12. Понятие «научная новизна».
13. Понятие «основные результаты научного исследования».
14. Конкретизация научной новизны результатов научного исследования применительно к диссертации аспиранта.
15. Анализ полученных результатов научного исследования аспиранта.
16. Соотнесение результатов научного исследования аспиранта с оценками, имеющимися в изучаемой области ветеринарной санитарии, экологии, зоогигиены и ветеринарно-санитарной экспертизы.
17. Понятие научной значимости научного исследования.
18. Конкретизация научной значимости научного исследования применительно к диссертации аспиранта.
19. Понятие практической значимости научного исследования.
20. Конкретизация практической значимости научного исследования применительно к диссертации аспиранта.

### **4. Методические материалы, определяющие процедуру оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций**

#### 4.1 Положение о формах, периодичности и порядке проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся П ВГАУ 1.1.05 – 2014

1.	Сроки проведения текущего контроля	На занятиях
2.	Место и время проведения текущего контроля	В учебной аудитории
3.	Требования к техническому оснащению аудитории	в соответствии с ОП ВО и рабочей программой
4.	Ф.И.О. преподавателя (ей), проводящих процедуру контроля	Доктор ветеринарных наук Лободин К.А.
5.	Вид и форма заданий	Устный опрос
6.	Время для выполнения заданий	в течение занятия
7.	Возможность использования дополнительных материалов.	Обучающийся не может пользоваться дополнительными материалами
8.	Ф.И.О. преподавателя (ей), обрабатывающих результаты	Доктор ветеринарных наук Лободин К.А.
9.	Методы оценки результатов	Экспертный
10.	Предъявление результатов	Оценка выставляется в журнал/доводится до сведения обучающихся в течение занятия
11.	Апелляция результатов	В порядке, установленном нормативными документами, регулируемыми образовательный процесс в Воронежском ГАУ

Рецензент:

Главный научный сотрудник лаборатории «Болезней органов воспроизводства, молочной железы и молодняка сельскохозяйственных животных» ФГБНУ ВНИВИПФиТ, доктор ветеринарных наук Климов Н.Т.