## МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

# «ЮЖНО-УРАЛЬСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» ИНСТИТУТ ВЕТЕРИНАРНОЙ МЕДИЦИНЫ

Кафедра Инфекционных болезней и ветеринарно-санитарной экспертизы

# АННОТАЦИЯ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ Б2.В.02(H) НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКАЯ РАБОТА

**Уровень высшего образования** — специалитет **Направленность программы** — Диагностика, лечение и профилактика болезней животных

Код и специальность – 36.05.01 Ветеринария

Квалификация – ветеринарный врач

Форма обучения: очная, заочная

#### 1. Цели практики

**Целью** практики, реализуемой в форме практической подготовки, является приобретение навыков научно-исследовательской работы, связанной с решением профессиональных задач в сфере ветеринарии в соответствии с формируемыми компетенциями.

#### 2. Задачи практики

Задачами практики являются:

- углубление теоретических знаний в области определения стратегии действий при проведении научно-исследовательской работы в области ветеринарии, порядка разработки, представления проекта, результатов деятельности при проведении научноисследовательской работы в области ветеринарии, организации научной деятельности в области ветеринарии, научного и официально-делового стилей речи для академического и профессионального взаимодействия при проведении научно-исследовательской работы в области ветеринарии, современных коммуникативных технологий, используемых при проведении научно-исследовательской работы в области ветеринарии, профессиональной деятельности при проведении научно-исследовательской работы в области ветеринарии, закономерностей строения и функционирования органов и систем организма, общепринятых и современных методов исследования при проведении научноисследовательской работы области ветеринарии, медикаментозной В немедикаментозной терапии при инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваниях с целью проведения научно-исследовательской работы в области ветеринарии, отечественного и зарубежного опыта в области ветеринарии, современных научных результатов и разработок в области ветеринарии, фармакологических и токсикологические характеристики лекарственного сырья, лекарственных препаратов, биопрепаратов, биологически активных добавок, применяемых для профилактики и болезней животных различной этиологии при проведении исследовательской работы в области ветеринарии, требований законодательства ветеринарии Российской Федерации области проведению посмертного К диагностического исследования при проведении научно-исследовательской работы в области ветеринарии, комплекса мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности при проведении научно-исследовательской работы в области ветеринарии и требования к их проведению в соответствии с законодательствам Российской Федерации в области ветеринарии;
- формирование способности осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий при проведении научно-исследовательской работы в области ветеринарии, разрабатывать, представлять проект, результаты деятельности при проведении научно-исследовательской работы в области ветеринарии, обосновывать их теоретическую и практическую значимость, управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла при проведении научно-исследовательской работы в области ветеринарии, создавать на русском языке письменные тексты научного и официально-делового стилей речи при академическом и профессиональном взаимодействии при проведении научно-исследовательской работы в области ветеринарии, применять современные коммуникативные технологии для академического и профессионального взаимодействия при проведении научноисследовательской работы в области ветеринарии, определять и реализовывать приоритеты научно-исследовательской работы в области ветеринарии и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни, анализировать закономерности строения и функционирования органов и систем организма, использовать общепринятые и современные методы исследования для своевременной диагностики и осуществления лечебно-профилактической деятельности (в том числе диспансеризации) при проведении научно-исследовательской работы в области

ветеринарии на основе гуманного отношения к животным, разрабатывать алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии при инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваниях с целью проведения исследовательской работы в области ветеринарии с учётом современных знаний и достижений науки, научную информацию отечественного и зарубежного опыта, участвовать во внедрении результатов исследований и разработок в области ветеринарии, использовать и анализировать фармакологические и токсикологические характеристики лекарственных препаратов, биопрепаратов, лекарственного сырья, активных добавок для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии при проведении научно-исследовательской работы в области ветеринарии, проводить вскрытие с соблюдением ветеринарно-санитарных требований в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и устанавливать посмертный диагноз при проведении научно-исследовательской работы в области ветеринарии, проводить мероприятия по обеспечению ветеринарно-санитарной при осуществлении научно-исследовательской безопасности работы в области соблюдать требования к их ветеринарии И проведению В соответствии законодательствам Российской Федерации в области ветеринарии.

#### 3. Вид, тип практики и формы ее проведения

Вид практики: производственная.

Тип практики: научно-исследовательская работа.

Практика реализуется в форме практической подготовки.

## 4. Планируемые результаты обучения при прохождении практики, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОПОП

## 4.1. Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения практики

Процесс прохождения обучающимися практики направлен на формирование следующих компетенций:

#### универсальных:

- Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий (УК-1)
  - Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла (УК-2)
- Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни (УК-6)

#### профессиональных:

- Способен анализировать закономерности строения и функционирования органов и систем организма, использовать общепринятые и современные методы исследования для своевременной диагностики и осуществления лечебно-профилактической деятельности (в том числе диспансеризации) на основе гуманного отношения к животным (ПК -1);
- Способен разрабатывать алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии при инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваниях, осуществлять профилактические противоэпизоотические, ветеринарносанитарные мероприятия и мероприятия по профилактике незаразных болезней животных, пропагандировать ветеринарные знания в области профилактики заболеваний, обобщать научную информацию отечественного и зарубежного опыта, участвовать во внедрении результатов исследований и разработок в области ветеринарии (ПК -2);
- Способен использовать и анализировать фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, лекарственных препаратов,

биопрепаратов, биологически активных добавок для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии (ПК-3);

- Способен проводить вскрытие с соблюдением ветеринарно-санитарных требований в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и устанавливать посмертный диагноз, объективно оценивать правильность проведенного лечения в порядке судебно-ветеринарной медицины и арбитражного производства (ПК-4);
- Способен проводить мероприятия по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности и соблюдать требования к их проведению в соответствии с законодательствам Российской Федерации в области ветеринарии (ПК–5)

# 4.2. Планируемые результаты обучения при прохождении практики. Индикаторы достижения компетенций

УК-1 Способен осуществлять критический анализ проблемных ситуаций на основе системного подхода, вырабатывать стратегию действий

		1		
Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения при прохождении практики (Формируемые знания, умения, навыки)			
ИД-1 ук-1 Осуществляет		Обучающийся должен знать факторы, определяющие		
поиск, критический		стратегию действий при проведении научно-исследовательской		
анализ и синтез	работы в области ветеринарии (Б2.В.01(П), УК-1 –3.1)			
информации, применяет	умения	Обучающийся должен уметь осуществлять системный подход		
системный подход для	при анализе результатов научно-исследовательской работы в			
решения поставленных	области ветеринарии (Б2.В.01(П), УК-1 –У.1)			
задач	навыки Обучающийся должен владеть способностью осуществлять			
	критический анализ проблемных ситуаций на основе			
		системного подхода, вырабатывать стратегию действий при		
	проведении научно-исследовательской работы в области			
	ветеринарии (Б2.В.01(П), УК-1 –Н.1)			

УК-2 Способен управлять проектом на всех этапах его жизненного цикла

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения при прохождении практики (Формируемые знания, умения, навыки)		
ИД-1 <sub>УК-2</sub> Участвует в разработке, представлении проекта, результатов	знания	Обучающийся должен знать порядок разработки, представления проекта, результатов деятельности при проведении научно-исследовательской работы в области ветеринарии (Б2.В.01(П), УК-2 –3.1)	
деятельности, обосновывает их теоретическую и практическую значимость	умения Обучающийся должен уметь разрабатывать, представлять проект, результаты деятельности при проведении научно-исследовательской работы в области ветеринарии, обосновывать их теоретическую и практическую значимость (Б2.В.01(П), УК-2 –У.1)		
	навыки	Обучающийся должен владеть способностью разрабатывать, представлять проект, результаты деятельности при проведении научно-исследовательской работы в области ветеринарии, обосновывать их теоретическую и практическую значимость (Б2.В.01(П), УК-2 –Н.1)	
ИД-2 $_{\rm YK-2}$ Управляет проектами в области,	знания	ания Обучающийся должен знать порядок организации научной деятельности в области ветеринарии (Б2.В.01(П), УК-2 –3.2)	

соответствующей	умения	ия Обучающийся должен уметь распределять задания и обладать	
профессиональной		мотивацией к достижению целей при проведении научно-	
деятельности;		исследовательской работы в области ветеринарии (Б2.В.01(П),	
распределяет задания и		VK-2 – V.2)	
обладает мотивацией к навыки		Обучающийся должен владеть способностью управлять	
достижению целей		проектом на всех этапах его жизненного цикла при проведении	
		научно-исследовательской работы в области ветеринарии	
		(Б2.В.01(П), УК-2 –Н.2)	

УК-6 Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения при прохождении практики (Формируемые знания, умения, навыки)		
ИД-1 <sub>УК-6</sub> Определяет и реализует процессы самоорганизации и	знания	Обучающийся должен знать цели профессиональной деятельности при проведении научно-исследовательской работы в области ветеринарии (Б2.В.01(П), УК-6 –3.1)	
самообразования, исходя из целей совершенствования профессиональной		Обучающийся должен уметь осуществлять самооценку и образование в течение всей жизни с целью совершенствования научно-исследовательской работы в области ветеринарии (Б2.В.01(П), УК-6 –У.1)	
деятельности	навыки	Обучающийся должен владеть способностью определять и реализовывать приоритеты научно-исследовательской работы в области ветеринарии и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни (Б2.В.01(П), УК-6 –Н.1)	

ПК-1 Способен анализировать закономерности строения и функционирования органов и систем организма, использовать общепринятые и современные методы исследования для своевременной диагностики и осуществления лечебно-профилактической деятельности (в том числе лиспансеризации) на основе гуманного отношения к животным

том тиеме диспансерные	том числе диспансеризации) на основе гуманного отношения к животным				
Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения при прохождении практики (Формируемые знания, умения, навыки)				
ИД-2 <sub>ПК-1</sub> Разрабатывает программы и проводит клиническое исследования животных с использованием	знания	Обучающийся должен знать закономерности строения и функционирования органов и систем организма, общепринятые и современные методы исследования при проведении научно-исследовательской работы в области ветеринарии (Б2.В.01(П), ПК-1 –3.2)			
современных, общих, специальных (инструментальных) и лабораторных методов исследования (в том числе диспансеризации), интерпретирует,	умения	Обучающийся должен уметь применять общепринятые и современные методы исследования для своевременной диагностики и осуществления лечебно-профилактической деятельности (в том числе диспансеризации) при проведении научно-исследовательской работы в области ветеринарии на основе гуманного отношения к животным (Б2.В.01(П), ПК-1 – У.2)			
анализирует и оформляет результаты	навыки	Обучающийся должен владеть способностью анализировать закономерности строения и функционирования органов и систем организма, использовать общепринятые и современные методы исследования для своевременной диагностики и осуществления лечебно-профилактической деятельности (в том числе диспансеризации) при проведении научноисследовательской работы в области ветеринарии на основе гуманного отношения к животным (Б2.В.01(П), ПК-1 — Н.2)			

ПК-2 Способен разрабатывать алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной терапии при инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваниях, осуществлять профилактические противоэпизоотические, ветеринарносанитарные мероприятия и мероприятия по профилактике незаразных болезней животных, пропагандировать ветеринарные знания в области профилактики заболеваний, обобщать научную информацию отечественного и зарубежного опыта, участвовать во внедрении результатов исследований и разработок в области ветеринарии

	теследо	вании и разраооток в ооласти встеринарии		
Код и наименование индикатора достижения	Планируемые результаты обучения при прохождении практики (формируемые знания, умения, навыки)			
компетенции	12.2.2.2			
ИД-1 <sub>ПК-2</sub> Разрабатывает	знания	Обучающийся должен знать критерии выбора		
план лечения животных		медикаментозной и немедикаментозной терапии при		
на основе		инфекционных, паразитарных и неинфекционных заболеваниях		
установленного диагноза		с целью проведения научно-исследовательской работы в		
с применением		области ветеринарии (Б2.В.01(П), ПК-2-3.1)		
медикаментозной и	умения	Обучающийся должен уметь разрабатывать алгоритмы и		
немедикаментозной		критерии выбора медикаментозной и немедикаментозной		
терапии при		терапии при инфекционных, паразитарных и неинфекционных		
заболеваниях различной		заболеваниях с целью проведения научно-исследовательской		
этиологии с учётом		работы в области ветеринарии (Б2.В.01(П), ПК-2-У.1)		
современных знаний и	навыки	Обучающийся должен владеть способностью разрабатывать		
достижений науки	HUDDINI	алгоритмы и критерии выбора медикаментозной и		
		немедикаментозной терапии при инфекционных, паразитарных		
		и неинфекционных заболеваниях с целью проведения научно-		
		и неинфекционных заоблеваниях с целью проведения научно- исследовательской работы в области ветеринарии с учётом		
		современных знаний и достижений науки (Б2.В.01(П), ПК-2- Н.1)		
ин э		/		
		Обучающийся должен знать методы пропаганды ветеринарных		
пропаганду		знаний для работников организации по профилактике		
ветеринарных знаний для		заболеваний животных (Б2.В.01(П), ПК-2-3.2)		
работников организации	умения	Обучающийся должен уметь осуществлять пропаганду		
по профилактике		ветеринарных знаний для работников организации по		
заболеваний животных		профилактике заболеваний животных (Б2.В.01(П), ПК-2-У.2)		
	навыки	Обучающийся должен владеть способностью осуществлять		
		пропаганду ветеринарных знаний для работников организации		
		по профилактике заболеваний животных (Б2.В.01(П), ПК-2-		
		H.2)		
ИД-6 <sub>ПК-2</sub> Обобщает	знания	Обучающийся должен знать научную информацию		
научную информацию		отечественного и зарубежного опыта в области ветеринарии,		
отечественного и		современные научные результаты и разработки в области		
зарубежного опыта,		ветеринарии (Б2.В.01(П), ПК-2-3.6)		
участвует во внедрении	умения	Обучающийся должен уметь обобщать научную информацию		
результатов	-	отечественного и зарубежного опыта, участвовать во		
исследований и		внедрении результатов исследований и разработок в области		
разработок в области		ветеринарии (Б2.В.01(П), ПК-2-У.6)		
ветеринарии	навыки	Обучающийся должен владеть способностью обобщать		
		научную информацию отечественного и зарубежного опыта		
		участвовать во внедрении результатов исследований и		
		разработок в области ветеринарии (Б2.В.01(П), ПК-2-Н.6)		
	ı	(22.2.01(11), 111t 2 11tv)		

ПК-3 Способен использовать и анализировать фармакологические и токсикологические характеристики лекарственного сырья, лекарственных препаратов, биопрепаратов, биологически активных добавок для профилактики и лечения болезней животных различной этиологии

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения при прохождении практики (формируемые знания, умения, навыки)		
ИД-1 ПК-3 Проводит	знания	Обучающийся должен знать фармакологические и	
расчёт количества		токсикологические характеристики лекарственного сырья,	
лекарственного сырья,		лекарственных препаратов, биопрепаратов, биологически	
биопрепаратов,		активных добавок, применяемых для профилактики и лечения	
биологически активных		болезней животных различной этиологии при проведении	
добавок и медикаментов		научно-исследовательской работы в области ветеринарии	
с учётом их		(Б2.В.01(П), ПК-3-3.1)	
фармакологических и	умения Обучающийся должен уметь проводить расчет количества		
токсикологических		лекарственного сырья, биопрепаратов, биологически активных	
характеристик для		добавок и медикаментов с учётом их фармакологических и	
лечения животных и		токсикологических характеристик для лечения животных и	
профилактики		профилактики незаразных и инфекционных заболеваний при	
незаразных и		проведении научно-исследовательской работы в области	
инфекционных		ветеринарии (Б2.В.01(П), ПК-3-У.1)	
заболеваний с	навыки Обучающийся должен владеть способностью использовать и		
составлением рецептов		анализировать фармакологические и токсикологические	
		характеристики лекарственного сырья, лекарственных	
		препаратов, биопрепаратов, биологически активных добавок	
		для профилактики и лечения болезней животных различной	
		этиологии при проведении научно-исследовательской работы в	
		области ветеринарии (Б2.В.01(П), ПК-3-Н1)	

ПК-4 Способен проводить вскрытие с соблюдением ветеринарно-санитарных требований в соответствии с законодательством Российской Федерации в области ветеринарии и устанавливать посмертный диагноз, объективно оценивать правильность проведенного лечения в порядке судебно-ветеринарной медицины и арбитражного производства

лечения в порядке судес	печения в порядке судеоно-встеринарной медицины и ароитражного производства			
Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения при прохождении практики (формируемые знания, умения, навыки)			
ИД-1 $_{\Pi \text{K-4}}$ Проводит		Обучающийся должен знать требования законодательства		
посмертное		Российской Федерации в области ветеринарии к проведению		
диагностическое	знания	посмертного диагностического исследования при проведении		
исследование, включая		научно-исследовательской работы в области ветеринарии		
отбор проб, их хранение		(Б2.В.01(П), ПК-4-3.1)		
и транспортировку, с		Обучающийся должен уметь осуществлять отбор проб с целью		
целью установления		установления патологических процессов, болезней, причин		
патологических		смерти, их хранение и транспортировку, оформлять протокол		
процессов, болезней,	умения	вскрытия животного в соответствии с ветеринарно-		
причины смерти и	умсния	санитарными требованиями и законодательством Российской		
оформляет протокол		Федерации в области ветеринарии при проведении научно-		
вскрытия животного в		исследовательской работы в области ветеринарии (Б2.В.01(П),		
соответствии с		ПК-4-У.1)		
ветеринарно-		Обучающийся должен владеть способностью проводить		
санитарными		вскрытие с соблюдением ветеринарно-санитарных требований		
требованиями и	HODI HAY	в соответствии с законодательством Российской Федерации в		
законодательством	навыки	области ветеринарии и устанавливать посмертный диагноз при		
Российской Федерации в		проведении научно-исследовательской работы в области		
области ветеринарии		ветеринарии (Б2.В.01(П), ПК-4-Н.1)		

ПК-5 Способен проводить мероприятия по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности и соблюдать требования к их проведению в соответствии с законодательствам Российской Федерации в области ветеринарии

Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения при прохождении практики (формируемые знания, умения, навыки)	
ИД-1 ПК-5 Проводит мероприятия по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности и	знания	Обучающийся должен знать комплекс мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности при проведении научно-исследовательской работы в области ветеринарии и требования к их проведению в соответствии с законодательствам Российской Федерации в области ветеринарии (Б2.В.01(П), ПК-5-3.1)
соблюдает требования к их проведению в соответствии с законодательствам Российской Федерации	умения	Обучающийся должен уметь проводить комплекс мероприятий по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности в при осуществлении научно-исследовательской работы в области ветеринарии соответствии с законодательствам Российской Федерации в области ветеринарии (Б2.В.01(П), ПК-5-У.1)
в области ветеринарии	навыки	Обучающийся должен владеть способностью проводить мероприятия по обеспечению ветеринарно-санитарной безопасности при осуществлении научно-исследовательской работы в области ветеринарии и соблюдать требования к их проведению в соответствии с законодательствам Российской Федерации в области ветеринарии (Б2.В.01(П), ПК-5-H.1)

#### 5. Место практики в структуре ОПОП

Практика относится к части, формируемой участниками образовательных отношений Блока 2«Практики» Б2.В.02(Н) ОПОП специалитета по специальности 36.05.01 Ветеринария, направленность Диагностика, лечение и профилактика болезней животных.

Дисциплины, предшествующими установленной практики, являющиеся базируется практика: освоении которых «Безопасность жизнедеятельности», «Биологическая физика», «Биологическая химия», «Биология с основами экологии», «Ветеринарная вирусология», «Ветеринарная гематология», «Ветеринарная генетика», «Ветеринарная «Ветеринарная гинекология», деонтология», «Ветеринарная иммунология», «Ветеринарная микробиология «Ветеринарная микология», И паразитология и инвазионные болезни», «Ветеринарная радиобиология», «Гигиена животных», «Информатика с основами математической биостатистики», «Кормление животных с основами кормопроизводства», «Методы научных исследований в ветеринарии», «Неорганическая и аналитическая химия», «Общая хирургия», «Общая эпизоотология», «Оперативная хирургия с топографической анатомией», «Органическая и физколлоидная химия», «Основы ветеринарной паразитологии», «Основы общей терапии», «Болезни рыб, птиц, пчел, пушных зверей, экзотических, зоопарковых и диких животных», «Патологическая физиология», «Патологическая анатомия и судебноветеринарная экспертиза», «Разведение с основами частной зоотехнии», «Философия», «Ветеринарно-санитарная экспертиза».

Дисциплины, являющиеся последующими установленной практики, для которых прохождение практики необходимо как предшествующее: «Ветеринарная рентгендиагностика», «Внутренние незаразные болезни», «Нарушения обмена веществ в биогеохимических провинциях», «Особенности диагностики, лечения и профилактики непродуктивных животных», «Частная хирургия», болезней мелких эпизоотология и инфекционные болезни животных», «Экономика и организация сельскохозяйственного производства», «Ветеринарная эндокринология», «Ветеринарная «Ветеринарная фармакология», «Ветеринарная офтальмология», кардиология», «Ветеринарная дерматология», «Ветеринарная стоматология», «Ветеринарная неврология».

#### 6. Место и время проведения практики

Научно-исследовательская работа осуществляется в условиях организаций, осуществляющих деятельность по профилю специальности 36.05.01 Ветеринария, в том числе в структурных подразделениях профильной организации, предназначенных для проведения практической подготовки, на основании договора, заключаемого между образовательной организацией и профильной организацией, а также непосредственно в организации, осуществляющей образовательную деятельность, в том числе в структурном подразделении образовательной организации, предназначенном для проведения практической подготовки.

- 6.1. Научно-исследовательская работа для обучающихся очной формы обучения проводится на 5 курсе, в 9 семестре, по окончании промежуточной аттестации.
- 6.2. Врачебно-производственная практика для обучающихся заочной формы обучения проводится на 6 курсе, сессия 1, по окончании промежуточной аттестации.

#### 7. Организация проведения практики

Руководители по практической подготовке от кафедр (по видам практики):

- участвуют в выявлении профильных организаций, в которых возможно прохождение практики и совместно с учебно-методическим управлением готовят к заключению договоры о практической подготовке обучающихся;
- разрабатывают программы практики, индивидуальные задания для обучающихся, выполняемые в период практики;
  - составляют план (график) по практической подготовке при проведении практики;
- устанавливают связь с ответственными по практической подготовке от профильных организации и совместно с ними составляют план (график) проведения практики;
- обеспечивают проведение организационных мероприятий и инструктажей по технике безопасности перед выездом обучающихся на практику;
- участвуют в подготовке проектов приказов о практической подготовке обучающихся при проведении практики, с поименным перечислением обучающихся, с указанием профильных организаций, на базе которых проводится практика;
- своевременно распределяют обучающихся по местам практической подготовки при проведении практики и обеспечивают их программами практики, индивидуальными заданиями и направлениями на практику;
- осуществляют контроль за соблюдением сроков организации практической подготовки при проведении практики и соответствием ее содержания требованиям, установленным ОПОП ВО;
- осуществляют контроль за обеспечением профильной организацией нормальных условий труда и быта обучающихся, за проведением с обучающимися обязательных инструктажей по охране труда и технике безопасности, а также выполнение обучающимися правил внутреннего трудового распорядка;
- оказывают методическую помощь обучающимся при выполнении ими индивидуальных заданий и сборе материалов к выпускной квалификационной работе в ходе преддипломной практики;
  - организуют прием отчетов обучающихся по результатам прохождения практики;
  - оценивают результаты прохождения практики обучающимися.

Ответственные по практической подготовке от профильных организаций:

- организуют практическую подготовку при проведении практики, закрепленных за ними обучающихся;
- обеспечивают безопасные условия при организации практической подготовки, выполнение правил противопожарной безопасности, правил охраны труда, техники безопасности и санитарно-эпидемиологических правил и гигиенических нормативов;

- проводят инструктажи обучающихся по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности, а также правилами внутреннего трудового распорядка;
  - предоставляют рабочие места обучающимся;
- -контролируют ведение обучающимися дневников, подготовку отчетов по практике, составляют характеристики на обучающихся со стороны профильной организации.

Практика в форме практической подготовки для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

### 8. Объем практики и ее продолжительность

- 8.1. Объём практики составляет 3 зачетных единицы, 108 академических часов. Продолжительность практики составляет 2 недели.
- 8.2. Объём практики по заочной форме обучения составляет 3 зачетных единицы, 108 академических часов. Продолжительность практики составляет 2 недели.

## 9. Структура и содержание практики 9.1. Структура практики

9.1.1. Структура практики по очной форме обучения

		Виды работы на практ			
		студенто	Фотпи		
№	Разделы (этапы)	0	Организация научно-		Формы
$\Pi/\Pi$	практики	Организационные	исследовательской	Самостоятельная	текущего
	_	мероприятия	работы	работа	контроля
		Контактная	т работа	•	
1	Подготовительный	Ознакомление с	-	-	Проверка отчета
		программой практики,			по практике,
		инструктаж по технике			дневника
		безопасности, выдача			практики
		индивидуального			руководителем
		задания, графика			практики
		прохождения практики,			
		совместного графика			
		прохождения практики,			
		инструктаж по ведению			
		дневника (2 ч.)			
2	Производственный	-	Вводный инструктаж	Изучение	Проверка отчета
	(практическая		по технике	нормативной	по практике,
	подготовка в		безопасности в	технической,	дневника
	период проведения		условиях профильной	нормативной	практики
	практики в		организации и	правовой,	
	профильной		инструктаж на	справочной	
	организации)		рабочем месте,	документации.	
			ознакомление с	Выполнение	
			технологией	индивидуального	
			ветеринарного	задания в	
			обслуживания в	соответствии с	
			профильной	задачами	
			организации (2 ч).	практики, ведение	
				дневника (94 ч.)	
3	Заключительный	-	-	Оформление	Проверка отчета
	(подготовка отчета			отчёта о врачебно-	по практике,
	по практике)			производственной	дневника
				практике (10 ч.)	практики
Ито	ого (акад. час.)	2	2	104	Зачёт с оценкой

9.1.2. Структура практики по заочной форме обучения

	9.1.2. Структура практики по заочнои форме обучения									
		Виды работы на практ								
		студенто	Фотпи							
<b>№</b> п/п	Разделы (этапы) практики	Организационные мероприятия	Организация научно- исследовательской работы	Самостоятельная работа	Формы текущего контроля					
		Контактная	я работа	_						
1	Подготовительный	Ознакомление с	-	-	Проверка отчета					
		программой практики,			по практике,					
		инструктаж по технике			дневника					
		безопасности, выдача			практики					
		индивидуального			руководителем					
		задания, графика			практики					
		прохождения практики,								
		совместного графика								
		прохождения практики,								
		инструктаж по ведению								
		дневника (2 ч.)								
2	Производственный	-	Вводный инструктаж	Изучение	Проверка отчета					
	(практическая		по технике	нормативной	по практике,					
	подготовка в		безопасности в	технической,	дневника					
	период проведения		условиях профильной		практики					
	практики в		организации и	правовой,						
	профильной		инструктаж на	справочной						
	организации)		рабочем месте,	документации.						
			ознакомление с	Выполнение						
			технологией	индивидуального						
			ветеринарного	задания в						
			обслуживания в	соответствии с						
			профильной	задачами						
			организации (2 ч).	практики, ведение						
				дневника (94 ч.)						
3	Заключительный	=	-	Оформление	Проверка отчета					
	(подготовка отчета			отчёта о врачебно-	по практике,					
	по практике)			производственной	дневника					
				практике (10 ч.)	практики					
Итс	ого (акад. час.)	2	2	104	Зачёт с оценкой					

#### 9.2. Содержание практики

Порядок прохождения научно-исследовательской работы в форме практической подготовки определяется программой. Научно-исследовательская работа в форме практической подготовки определяется программой представляет собой последовательность этапов: подготовительный, производственный и заключительный.

При прохождении практики в форме практической подготовки обучающийся выполняет индивидуальное задание.

На подготовительном этапе практики в форме практической подготовки обучающийся должен: ознакомиться с программой практики, сроками, порядком и методикой проведения практики, пройти вводный инструктаж по технике безопасности и инструктаж на рабочем месте, получить индивидуальное задания на практику; график прохождения практики, совместный график прохождения практики, инструктаж по ведению дневника.

На производственном этапе практики в форме практической подготовки обучающийся должен: пройти инструктаж по технике безопасности в условиях профильной организации, ознакомиться с технологией ветеринарного обслуживания, выполнить индивидуальное задание, заполнять дневник.

При выполнении индивидуального задания во время прохождения практики в форме практической подготовки обучающийся должен:

• изучить источники литературы, необходимые для выполнения научно-

исследовательской работы;

- изучить нормативные технические документы, регламентирующие порядок оформления научно-исследовательской работы;
- освоить методы исследований, необходимые для проведения научно-исследовательской работы;
- выполнить экспериментальные исследования по теме индивидуального задания и другие виды работ, соответствующие цели и задачам научно-исследовательской работы.

На заключительном этапе практики обучающийся должен оформить отчёт о научно-исследовательской работе, сдать его вместе с дневником в отдел практики.