	Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Уральский государственный аграрный университет»
	ФГБОУ ВО Уральский ГАУ
	Рабочая программа производственной практики: Преддипломная практика
Б2.В.04 (П)	Факультете ветеринарной медицины и экспертизы

**ПРОГРАММА  
ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ:**

**ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА**

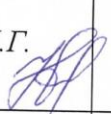

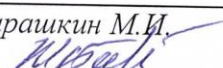
Специальность  
36.05.01 Ветеринария

Профиль подготовки  
«Болезни животных»

Квалификация - Ветеринарный врач

Форма обучения – очная, очно - заочная, заочная

Екатеринбург, 2018

	<i>Должность</i>	<i>Фамилия/ Подпись</i>	<i>Дата</i>
<b>Разработали:</b>	Доцент кафедры инфекционной и незаразной патологии	Курочкина Н.Г. 	24.04.18
<b>Согласовали:</b>	Учебно-методическая комиссия факультета ветеринарной медицины и экспертизы	Бадова О.В. 	24.04.18
<b>Утвердил:</b>	Декан факультета ветеринарной медицины и экспертизы	Барашкин М.И. 	24.04.18
<b>Версия: 1.0</b>		КЭ:1	УЭ № _____



## Содержание

1. Способ и формы проведения практик
2. Планируемые результаты обучения при прохождении практики, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОП
3. Место практики в структуре ОП
4. Объем и продолжительность практики
5. Содержание практики
6. Формы отчетности по практике
7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике
8. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики
9. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики
10. Материально-техническая база, необходимая для проведения практики



## **1. Способ и формы проведения практики**

Производственная практика: преддипломная практика может быть как стационарной, так и выездной.

Производственная практика: преддипломная практика (далее - преддипломная практика) проводится дискретно, по видам и периодам проведения практик.

## **2. Планируемые результаты обучения при прохождении практики, соотнесенные с планируемыми результатами освоения ОП**

В результате прохождения преддипломной практики обучающийся должен освоить следующие компетенции:

ПК-25 способность и готовность осуществлять сбор научной информации, подготовку обзоров, аннотаций, составление рефератов и отчетов, библиографий, участвовать в научных дискуссиях и процедурах защиты научных работ различного уровня, выступать с докладами и сообщениями по тематике проводимых исследований, анализировать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования, разрабатывать планы, программы и методики проведения научных исследований, проводить научные исследования и эксперименты (3 этап);

ПК-26 способность и готовность к участию в освоении современных теоретических и экспериментальных методов исследования с целью создания новых перспективных средств, в организации работ по практическому использованию и внедрению результатов исследований, умение применять инновационные методы научных исследований в ветеринарии и биологии (3 этап).

## **3. Место практики в структуре ОП**

Преддипломная практика относится к блоку 2 «Практики» и является типом производственной практики.

Траектория формирования компетенций выделяет этапы (курсы) формирования в соответствии с календарным графиком учебного процесса, при этом соблюдается принцип нарастающей сложности.

Основными этапами формирования указанных компетенций при прохождении практики является последовательное изучение содержательно связанных между собой разделов (тем) практики. Изучение каждого раздела (темы) предполагает овладение студентами необходимыми компетенциями.



Результат аттестации студентов на различных этапах формирования компетенций показывает уровень освоения компетенций студентами.

Преддипломная практика, в соответствии с ОП, основывается на полученных знаниях по таким дисциплинам как «Внутренние незаразные болезни», «Акушерство и гинекология», «Общая и частная хирургия», «Паразитология и инвазионные болезни», «Эпизоотология и инфекционные болезни».

Содержание преддипломной практики логически и содержательно-методически тесно взаимосвязано с вышеуказанными дисциплинами, поскольку главной целью этой практики является, в первую очередь, анализ материала для подготовки выпускной квалификационной работы и написания научных статей.

«Входные» знания, умения и готовности студента, необходимые для успешного прохождения преддипломной практики и приобретенные в результате освоения этих дисциплин включают:

- знание правил сбора научной информации, подготовки рекомендаций, рефератов, отчетов, библиографий, докладов и презентаций, методы сбора и обработки информации, системы ведения научно-исследовательской работы, общих требований к структуре, содержанию, языку и оформлению научных работ;

- умение собирать научную информацию по тематике проводимых исследований из различных литературных и электронных источников, анализируя отечественный и зарубежный опыт;

- умение составлять рекомендации, рефераты, отчеты, доклады и презентации, выступать с докладами, логически излагать свои мысли и вести дискуссию практически применять основные методы и методики организации и проведения научных исследований;

- готовность систематизировать, анализировать и давать оценку научной информации;

- знание основных биологических методов исследований в ветеринарии, методов статистического анализа и планирования эксперимента, способов и средств познания современных теоретических методов исследования, методики экспериментальных исследований;

- умение проводить обработку результатов научного исследования, применять методики современных экспериментальных исследований в области ветеринарии и биологии, составлять схемы проведения опытов;

- готовность интерпретировать полученные результаты, планировать и организовывать эксперимент.

Знания, умения и практические навыки, полученные в ходе практики, необходимы также для написания и успешной защиты выпускной квалификационной работы.



В процессе прохождения преддипломной практики обучающийся должен получить навыки решения следующих профессиональных задач:

– осуществлять сбор научной информации, подготовку обзоров, аннотаций, составление рефератов и отчетов, библиографий, участвовать в научных дискуссиях и процедурах защиты научных работ различного уровня, выступать с докладами и сообщениями по тематике проводимых исследований, анализировать отечественный и зарубежный опыт по тематике исследования, разрабатывать планы, программы и методики проведения научных исследований, проводить научные исследования и эксперименты;

– участвовать в освоении современных теоретических и экспериментальных методов исследования с целью создания новых перспективных средств, в организации работ по практическому использованию и внедрению результатов исследований, умение применять инновационные методы научных исследований в ветеринарии и биологии.

#### 4. Объем и продолжительность практики

Согласно учебному плану продолжительность и сроки учебной практики следующие (таблица 2).

Таблица 2

Объем и продолжительность практики

Форма обучения	Семестр	Трудоемкость практики		
		зачетные единицы	академические часы	недели
Очная форма	10	3	108	2
Очно-заочная форма	12	3	108	2

#### 5. Содержание практики

Целью преддипломной практики является анализ материала для подготовки выпускной квалификационной работы и написание выпускной квалификационной работы.

Задачами преддипломной практики являются: сбор научной информации, подготовка обзора литературы, подготовка статей по тематике проводимых исследований, анализ отечественного и зарубежного опыта по тематике исследования.

Основу преддипломной практики составляет самостоятельная работа студентов под руководством руководителя преддипломной практики и выпускной квалификационной работы.

**Содержание практики:** Подготовка обзора литературы. Подготовка статей и научных работ по тематике проводимых исследований. Анализ оте-



чественного и зарубежного опыта по тематике исследования. Современные теоретические и экспериментальные методы исследования. Инновационные методы научных исследований в ветеринарии и биологии.

## **6. Формы отчетности по практике**

Формы отчетности:

Написание и публикация в сборнике статей (или периодическом издании) двух научных статей (по анализу отечественного и зарубежного опыта по выбранной тематике и по результатам собственных исследований). Выступление на научной конференции.

Подготовка разделов ВКР.

## **7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике**

Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике (приложение 1)

## **8. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики**

1) Нормативные документы:

– федеральный государственный образовательный стандарта по специальности 36.05.01 «Ветеринария» высшего профессионального образования (ФГОС ВО), утверждён приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 03 сентября 2015г. № 962, зарегистрирован в Минюсте России 02 октября 2015 года.

– ГОСТ 7.0.5. – 2008. Библиографическая ссылка: общие требования и правила составления. - [Электронный ресурс]  
<http://www.ifar.ru/library/gost/7052008.pdf>

2) Методические указания

– Учебно-методическое пособие по прохождению преддипломной практики / Составители: доц., к.в.н. Курочкина Н.Г., доц., к.в.н. Усевич В.М., доц., к.в.н. Абрамов А.В., доц., к.в.н. Бадова О.В., доц., к.п.н. Бурцева Т.В. Екатеринбург, ФГБОУ ВО Уральский ГАУ, 2018, 11 с.

3) Интернет-ресурсы, библиотеки:

- электронные библиотечные системы: ЭБС «Лань» – Режим доступа:

<http://e.lanbook.com.>, ЭБС Ipr books - Режим доступа:

<http://www.iprbookshop.ru/>, ЭБС Руконт - Режим доступа:

<http://lib.rucont.ru/search>, ЭБС Юрайт - Режим доступа: <https://biblio-online.ru/>



- доступ к информационным ресурсам «eLIBRARY»,  
Электронно-библиотечная система Web «Ирбис».
- Справочная правовая система «Консультант Плюс».
- Международная информационная система по сельскому хозяйству и смежным с ним отраслям - AGRIS, Официальный сайт Министерства сельского хозяйства Российской Федерации - <http://old.mcx.ru/>
- База данных АГРОС Режим доступа:  
<http://www.cnshb.ru/artefact3/ia/ia1.asp?lv=11&un=anonymous&p1=&em=c2R>
- Информационные справочные системы:
  - Информационно-правовой портал ГАРАНТ – режим доступа:  
<http://www.garant.ru/>
  - Справочная правовая система «Консультант Плюс»

### **9. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем**

В процессе организации практики от образовательной организации применяются следующие информационные технологии.

1. Мультимедийные технологии. Собрание перед практикой и инструктаж студентов во время практики проводятся в помещениях, оборудованных экраном, видеопроектором, персональными компьютерами. Это позволяет руководителям экономить время, затрачиваемое на изложение необходимого материала и увеличить его объем.

2. Работа в ЭИОС вуза для консультаций во время прохождения практики.

3. Компьютерные технологии и программные продукты, необходимые для сбора и систематизации технико-технологической и организационно-управленческой информации, проведения требуемых программой практики расчетов Word, Excel и т. д.

Программное обеспечение:

Microsoft Windows Professional 10 Single Upgrade Academic OLP 1 License NoLevel: Лицензия №66734667 от 12.04.2016 г.

Kaspersky Total Security для бизнеса Russian Edition. 250-499. Node 2 year Educational Renewal License: Лицензионный сертификат 17E0-180227-123942-623-1585, срок до 13.03.2020 г.



## **10. Материально-техническая база, необходимая для проведения практики**

Производственная преддипломная практика может проводиться в структурных подразделениях Университета, научных организациях, предприятиях в Уставе (или другом учредительном документе), которых должен быть указан один (или несколько) следующих видов деятельности: лечебно-профилактическая и/или иная деятельность, предусмотренная ветеринарным законодательством РФ; научная; производство сырья, продукции животноводства.

Для сбора теоретического материала используются библиотеки и библиотечные системы в том числе (электронные). Для написания статей и доклада требуется наличие компьютера с установленными программами. Используется программный продукт Microsoft Office (Word, Excel).

Для выступления на конференции требуется разработка презентаций. Используется программный продукт Microsoft Office (Power Point).

Программное обеспечение:

Microsoft Windows Professional 10 Single Upgrade Academic OLP 1 License NoLevel: Лицензия №66734667 от 12.04.2016 г.

Kaspersky Total Security для бизнеса Russian Edition. 250-499. Node 2 year Educational Renewal License: Лицензионный сертификат 17E0-180227-123942-623-1585, срок до 13.03.2020 г.