

**Министерство сельского хозяйства Российской Федерации**  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Уральский государственный аграрный университет»

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ПОСОБИЕ  
ПО ПРОХОЖДЕНИЮ ПРЕДДИПЛОМНОЙ ПРАКТИКИ**

Специальность  
36.05.01 Ветеринария

Профиль  
«Болезни животных»

Квалификация - Ветеринарный врач

Форма обучения – очная, очно - заочная

Екатеринбург, 2018

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

Утверждено учебно-методической комиссией факультета ветеринарной медицины и экспертизы протокол № 36 от 20 апреля 2018 г.

© ФГБОУ ВО Уральский ГАУ, 2018

## Содержание

|  |    |
|--|----|
| Введение   | 4  |
| 1. Требования к освоению преддипломной практики  | 5  |
| 2. Организация преддипломной практики  | 5  |
| 3. Требования к проведению преддипломной практики  | 6  |
| 4. Условия допуска к предзащите ВКР и критерии оценивания преддипломной практике                                       | 7  |
| 5. Примерные контрольные задания для оценки знаний, умений и навыков полученных при прохождении преддипломной практики | 8  |
| 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение преддипломной практики   | 9  |
| 7. Материально-техническое обеспечение преддипломной практики  | 11 |

## Введение

Производственная преддипломная практика студентов ФГБОУ ВО Уральский ГАУ (далее – Университет) является составной частью образовательной программы высшего образования и представляет собой одну из форм организации учебного процесса, студентов, обучающихся по специальности 36.05.01 «Ветеринария» и входит в Блок 2 «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 и научных работ по тематике проводимых исследований, анализ отечественного и зарубежного опыта по тематике исследования, разработка совместно с научным руководителем плана, программы и методики проведения научных исследований, проведение научных экспериментов.
- освоение современных теоретических и экспериментальных методов исследования и умение применять инновационные методы научных исследований в ветеринарии и биологии.

## **1. Требования к освоению преддипломной практики**

В результате освоения преддипломной практики студент должен:

Знать правила сбора научной информации, подготовки рекомендаций, рефератов, отчетов, библиографий, докладов и презентаций, методы сбора и обработки информации, краткую историю ветеринарии и основные этапы развития этики врача ветеринарной медицины, систему ведения научно-исследовательской работы, общие требования к структуре, содержанию, языку и оформлению научных работ.

Уметь собирать научную информацию по тематике проводимых исследований из различных литературных и электронных источников, анализируя отечественный и зарубежный опыт; 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, систематизировать, анализировать и давать оценку научной информации

Владеть методами анализа и синтеза информации, отечественного и зарубежного опыта по тематике проводимых исследований, способностью самостоятельной работы с основной, дополнительной литературой и электронными источниками; составлением рекомендаций, рефератов, и отчетов, презентаций и докладов; методикой статистической обработки полученных результатов исследования.

## **2. Организация преддипломной практики**

Преддипломная практика является обязательным разделом программы подготовки специалистов. Основная направленность преддипломной практики – обработка собранного материала для подготовки выпускной квалификационной работы и написание научных статей по материалам исследования.

Преддипломная практика студентов Университета по специальности 36.05.01 «Ветеринария» проводится стационарно в структурных подразделениях Университета.

Учебно-методическое руководство практикой осуществляется и контролируется руководителями практики и выпускающими кафедрами факультета ветеринарной медицины и экспертизы, которые отвечают за выполнение программы практики и качество проведения практики. Студент обязан получить задание на кафедре, руководитель практики обязан обеспечить студентов методическими рекомендациями по выполнению заданий практики.

Преподаватели Университета перед началом преддипломной практики проводят собрание, разъясняющее требования, предъявляемые при освоении программы преддипломной практики. При проведении практики основной

формой организации труда является самостоятельная работа и индивидуальная работа каждого студента с руководителем практики.

Руководителем практики, преимущественно, назначается руководитель выпускной квалификационной работы. В процессе прохождения практики студенты пользуются методическими рекомендациями кафедр, получают квалифицированные консультации со стороны руководителя практики и других преподавателей при написании научных статей и доклада для выступления на конференции, подготовке обзора литературы, собственных исследований; при необходимости, студенты заканчивают научно-исследовательскую работу.

Преддипломная практика направлена на формирование у студентов следующих профессиональных компетенций:

| Индекс компетенции | Характеристика компетенции   |
|--------------------|--|
| ПК-25              | способностью и готовностью 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 |
| ПК-26              | способностью и готовностью 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, умением применять инновационные методы научных исследований в ветеринарии и биологии   |

### 3. Требования к проведению преддипломной практики

Руководители практики, а также заведующие кафедрами или их заместители обязаны:

— обеспечить учебно-методическое руководство практикой, в том числе ознакомить студентов с настоящими Методическими рекомендациями по выполнению заданий преддипломной практики.

— при необходимости выезда студента провести инструктаж, разъяснить порядок выполнения индивидуальных заданий;

— периодически докладывать в деканат, ректорат о ходе практического обучения студентов и вносить предложения по совершенствованию этой работы в Университете.

— ознакомить студентов с формой оценочных средств (публикация двух статей, выступление на конференции).

Студент-практикант обязан:

—получить все необходимые знания, умения и навыки в соответствии с профессиональными компетенциями предусмотренными программой преддипломной практики;

— написать и опубликовать две научные статьи по теме ВКР, выступить на научной конференции или подготовить доклад к выступлению.

#### **4. Критерии оценивания преддипломной практики**

Студенты, выполнившие программу преддипломной практики в полном объеме, должны опубликовать две статьи в сборниках научных статей, выступить на научной конференции с докладом по теме ВКР и сдать руководителю преддипломной практики один раздел (главу) ВКР. При отсутствии технической возможности опубликовать две статьи и выступить на конференции, по согласованию с руководителем практики, допускается сдать две научные статьи и текст доклада руководителю практики в конце преддипломной практики или после нее, для дальнейшего опубликования.

По итогам преддипломной практики студент получает зачет.

#### **Критерии оценки зачета**

| <b>Уровень</b>    | <b>Критерии</b>  |
|-------------------|--|
| <b>Зачтено</b>    | Студент опубликовал две статьи и выступил с докладом по теме научного исследования на конференции. Обнаружил всестороннее систематическое и глубокое знание материала по тема ВКР; четко формулирует цель работы, продемонстрировал знание современной учебной и научной литературы; владеет терминами; демонстрирует способность к анализу и сопоставлению различных подходов к решению заявленной в вопросе проблематики, делает выводы по теме ВКР, ответы на поставленные вопросы излагает уверенно, систематизировано и последовательно. Сдать руководителю преддипломной практики не менее одного раздела (главы) ВКР. |
| <b>Не зачтено</b> | Студент опубликовал менее двух статей по теме научного исследования, не выступил на конференции. При выступлении на конференции допускает нарушения в последовательности изложения, демонстрирует поверхностные знания вопросов, затрудняется проанализировать и сопоставить различные подходы к решению заявленной в вопросе проблематики темы, затрудняется с ответами на вопросы. Не сдал руководителю преддипломной практики не менее одного раздела (главы) ВКР.  |

#### **5. Примерные контрольные задания для оценки знаний, умений и навыков, полученных при прохождении преддипломной практики**

##### **Примерные вопросы докладчику**

1. Краткая экономическая характеристика предприятия, на базе которого выполнялись исследования.
2. Структура ветеринарной службы хозяйства (ветеринарного учреждения) предприятия, на базе которого выполнялись исследования.

3. Современные теоретические и экспериментальные методы, применяемые при выполнении исследования.
4. Возможность внедрения результатов исследований.
5. Инновационные методы научных исследований в ветеринарии и биологии.

**Обобщенные (примерные) темы выпускных квалификационных работ:**

1. Исследование эффективности лекарственного препарата, схемы или методики лечения при незаразном заболевании внутренних органов в условиях клиники или с.-х. предприятия.
2. Исследование эффективности лекарственного препарата, схемы или методики лечения при заразном заболевании внутренних органов в условиях клиники или с.-х. предприятия.
3. Исследование эффективности лекарственного препарата, схемы или методики лечения при оперативном лечении хирургической патологии в условиях клиники или с.-х. предприятия.
4. Исследование эффективности лекарственного препарата, схемы или методики лечения при консервативном лечении хирургической патологии в условиях клиники или с.-х. предприятия.
5. Исследование эффективности лекарственного препарата, схемы или методики лечения при лечении акушерской патологии у разных видов животных в условиях клиники или с.-х. предприятия.
6. Исследование эффективности лекарственного препарата, схемы или методики лечения при лечении гинекологической патологии у разных видов животных в условиях клиники или с.-х. предприятия.
7. Исследование эффективности лекарственного препарата, схемы или методики лечения при лечении андрологической патологии у разных видов животных в условиях клиники или с.-х. предприятия.
8. Разработка схемы профилактических мероприятий при инфекционных заболеваниях разных видов животных в условиях конкретного с.-х. предприятия.
9. Мониторинг эффективности профилактических мероприятий в хозяйстве по инфекционному или инвазионному заболеванию.
10. Разработка схемы профилактических мероприятий при инвазионных заболеваниях разных видов животных в условиях конкретного с.-х. предприятия или ветеринарной клиники.
11. Морфологическое исследование внутренних органов при различной заразной патологии в условиях конкретного с.-х. предприятия или ветеринарной клиники.
12. Морфологическое исследование внутренних органов при различной незаразной патологии в условиях конкретного с.-х. предприятия или ветеринарной клиники.
13. Определение ветеринарно-санитарной оценки продукции животноводства при различной патологии.



Темы могут быть изменены или скорректированы в процессе выполнения и утверждены на Ученом совете факультета.

Студент может выбрать для темы выпускной квалификационной работы любую тему, не вошедшую в перечисленный список, если при прохождении производственной практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности в хозяйстве (предприятии, организации) были важными другие вопросы ветеринарии. Таким образом, выпускная квалификационная работа может быть представлена на самые различные темы по профилю специальности.

## **6. Учебно-методическое и информационное обеспечение преддипломной 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.ifap.ru/library/gost/7052008.pdf>

### 2) 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».

Научная поисковая система – ScienceTechnology.

Международная информационная система по сельскому хозяйству и смежным с ним отраслям - AGRIS, Официальный сайт Министерства сельского хозяйства Российской Федерации - <http://www.specagro.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»

## **6. Материально-техническое обеспечение преддипломной практики**

Для прохождения преддипломной практики студентам не требуется специализированное ветеринарное и лабораторное оборудование.

Для написания статей и доклада требуется наличие компьютера с установленными программами. Используется программный продукт Microsoft Office (Word).

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

Программное обеспечение:

Microsoft Windows Professional 10 SinglUpgrade Academic OLP 1License 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 до13.03.2020 г.

Учебно-методическое пособие по прохождению преддипломной практики /  
Составители: Курочкина Н.Г., Усевич В.М., Абрамов А.В., Бадова О.В.,  
Бурцева Т.В.