

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Волхонов Михаил Станиславович
Должность: Ректор
Дата подписания: 11.05.2026 13:17:30
Уникальный программный ключ:
40a6db1879d6a9ee29ec8e0ffb2f95e4614a0998

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ И КАДРОВОЙ ПОЛИТИКИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ
«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»

<p>Согласовано: Председатель методической комиссии факультета ветеринарной медицины и зоотехнии</p> <p>07 мая 2026</p>	<p>Утверждаю: Проректор по научно- исследовательской работе</p> <p>07 мая 2026</p>
---	---

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ПРАКТИКИ**

Направление подготовки/

специальность

4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология
животных

Форма обучения

очная

Срок освоения ОПОП ВО

3 года

Программа научно-исследовательской практики составлена в соответствии с требованиями ФГТ по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных.

Разработчик программы

Программа практики рассмотрена и одобрена на заседании кафедры эпизоотологии, паразитологии и микробиологии, протокол № 8 от 06 марта 2026
Заведующий кафедрой

Программа практики одобрена методической комиссией факультета ветеринарной медицины и зоотехнии, протокол № 3 от 07 мая 2026 года

Председатель методической комиссии
факультета ветеринарной медицины и зоотехнии

1. ЦЕЛЬ ПРАКТИКИ

Практика является составной частью основной профессиональной образовательной программы подготовки аспирантов по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных.

Цели практики: повышение профессиональной компетентности аспиранта в научно-исследовательской деятельности в условиях производства; получение отзыва предприятия о результатах научных исследований аспиранта, акта внедрения.

2. ЗАДАЧИ ПРАКТИКИ

Задачами практики являются:

- развитие у аспиранта навыков проведения самостоятельных исследований;
- приобретение аспирантом опыта научных исследований в условиях производства;
- апробация результатов научных исследований аспиранта в условиях производства/

3. МЕСТО ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ ОПОП ВО

В соответствии с требованиями ФГТ по специальности 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных, 2.2 (П) Практика. 2.2.1 (П) Научно-исследовательская практика проводится в 4 семестре.

4. МЕСТО И ВРЕМЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Научно-исследовательская практика проводится на базе организаций различных организационно-правовых форм и видов деятельности.

Направление на практику, назначение руководителей практики от ФГБОУ ВО Костромской ГСХА с указанием сроков и места прохождения практики осуществляется приказом ректора академии.

Руководство практикой по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности от ФГБОУ ВО Костромской ГСХА осуществляет научный руководитель аспиранта.

Руководство практикой по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности от профильной организации осуществляет ведущий специалист организации по согласованию с руководителем организации. Назначение руководителя практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности от профильной организации фиксируется в договоре о проведении практики.

На весь период прохождения практики на аспиранта распространяются правила охраны труда и пожарной безопасности, а также внутренний трудовой распорядок, действующий в организации, являющейся базой проведения практики.

Практика осуществляется в соответствии с учебным планом и календарным учебным графиком для аспирантов очной формы обучения в 4 семестре продолжительностью 2 недели.

5. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ПРОХОЖДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Результатом прохождения практики должно быть формирование следующих компетенций (их частей):

К 1 Способен к критическому анализу, оценке и синтезу новых идей, демонстрирует систематическое понимание в области разведения, селекции, генетики и биотехнологии животных на уровне методологии, а также владение методами, способами, технологиями при проведении исследований, связанных с указанной областью;

К 2 Демонстрирует способность спланировать, осуществить и применить процесс исследований в области разведения, селекции, генетики и биотехнологии животных с научной достоверностью, как самостоятельно, так и под руководством более квалифицированного работника;

К 4 Способен общаться с коллегами, с широким научным сообществом и обществом в целом, вести научный диалог (дискуссии) в области научной специализации и обучения на темы, связанные со своей сферой профессиональных знаний в области разведения, селекции, генетики и биотехнологии животных

В процессе прохождения практики аспирант должен овладеть основными умениями и навыками преподавателя:

знать:

методы лабораторной диагностики инфекционных болезней;

уметь:

правильно пользоваться приборами, оборудованием, инструментарием при проведении лабораторных исследований;

интерпретировать результаты лабораторных исследований и использовать их в решении производственных задач;

принимать самостоятельные мотивированные решения в производственных, в том числе нестандартных ситуациях;

планировать, организовывать и проводить лечебно-профилактические и оздоровительные мероприятия в условиях сельскохозяйственного производства;

разрабатывать рекомендации и предложения по использованию результатов научных исследований на производстве;

владеть навыками:

обследования животных, отбора и пересылки биологического материала для исследования;

проведения лечебно-профилактических обработок животных;

Знания, умения и навыки, сформированные у аспиранта в ходе практики, будут использоваться им в дальнейшей профессиональной деятельности.

6. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРАКТИКИ

Общая трудоемкость практики составляет 108 часов / 3 зачетные единицы (2 недели).

Вид деятельности	Объем (часы)
Научно-производственная деятельность	72
Обработка и анализ полученной информации	27
Подготовка и защита отчета о практике	9
Общая трудоемкость практики:	108
в том числе самостоятельная работа	108
Вид промежуточной аттестации	зачет

Практика предусматривает осуществление аспирантом следующих видов научно-производственной деятельности: выполнение производственных заданий, сбор, обработка и систематизация фактического материала, наблюдения, измерения, апробация различных методик проведения работ, обработка и интерпретация данных, подготовка рекомендаций и предложений, апробация в производственных условиях результатов, полученных в ходе научных исследований аспиранта, другие выполняемые аспирантом самостоятельно виды работ.

Конкретные виды деятельности аспиранта, их объем и календарные сроки проведения определяются аспирантом и руководителем практики.

7. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ, НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЕ И НАУЧНО-ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ, ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ НА ПРАКТИКЕ

В процессе прохождения практики аспирант использует современные компьютерные системы, различный арсенал вычислительной техники и программного обеспечения, Интернет-ресурсы, библиотечные ресурсы ФГБОУ ВО Костромской ГСХА.

8. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ТЕКУЩЕГО КОНТРОЛЯ УСПЕВАМОСТИ И/ИЛИ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Оценочные средства представлены в фонде оценочных средств по практике.

9. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ И АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ПРАКТИКИ

По окончанию практики аспирант должен предоставить в срок, установленный приказом ректора академии, отчет о практической подготовке при реализации практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности и отзыв руководителя практической подготовки при реализации практики от профильной организации о работе обучающегося (практические навыки, охват работы, деловые качества, дисциплина, общественная активность, поощрения и т.д.). Отчет по практике должен оформляться в соответствии с требованиями действующих стандартов. В приложениях представлены формы направления на практическую подготовку при реализации практики (Приложение А), титульного листа отчета о практической подготовке при реализации практики (Приложение Б), отзыва руководителя практической подготовки при реализации практики от профильной организации о работе обучающегося (Приложение В).

К отчетной документации в соответствии с программой практики могут быть приложены акты внедрения.

Результаты практики оцениваются в соответствии с порядком оценки по модульно-рейтинговой системе. Рейтинг студента по результатам прохождения практики рассчитывается как сумма баллов по указанным в таблице показателям. Шкала итоговой оценки успешности выполнения программы практики отражается в электронном журнале и ведомостях в соответствии с «Положением о модульно-рейтинговой системе»:

86-100 – «отлично»;

65-85 – «хорошо»;

50-64 – «удовлетворительно»;

25-49 – «неудовлетворительно» (модуль частично не освоен);

0-24 – «неудовлетворительно» (модуль не освоен).

Показатель	Количество баллов
Соблюдение графика прохождения практики	от 0 до 10
Выполнение программы практики	от 0 до 25
Выполнение научных исследований и/или представление собственных наблюдений и измерений	от 0 до 10
Соблюдение правил охраны труда, техники безопасности, а также корпоративной (производственной) этики	от 0 до 5
Отчет по итогам практики	от 0 до 20
Характеристика (отзыв) руководителя практики	от 0 до 10
Заявка (ходатайство) от организации о намерении принять на работу практиканта после успешного окончания вуза	0 или 5
Успешность публичного выступления с отчетом по итогам практики	от 0 до 15
УЧЕБНЫЙ РЕЙТИНГ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ ПО ПРАКТИКЕ	Max 100

10. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

10.1 Обязательная литература:

№ п/п	Наименование	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Семестр	Количество экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре

№ п/п	Наименование	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Семестр	Количество экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
1	Учеб. пособие	Госманов, Р.Г. Микробиология и иммунология. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Р.Г. Госманов, А.И. Ибрагимова, А.К. Галиуллин. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2013. — 240 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/12976 — Загл. с экрана.	4	Неограниченный доступ	—
2	Учеб. пособие	Госманов, Р.Г. Ветеринарная вирусология. [Электронный ресурс] : учеб. / Р.Г. Госманов, Н.М. Колычев, В.И. Плешакова. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2017. — 500 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/91906 — Загл. с экрана.	4	Неограниченный доступ	—
3	Учеб. пособие	Эпизоотология с микробиологией. [Электронный ресурс] : учеб. / А.С. Алиев [и др.]. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2017. — 432 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/90154 — Загл. с экрана.	4	Неограниченный доступ	—
4	Учеб. пособие	Иммунология. [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Р.Г. Госманов [и др.]. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2017. — 188 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/96248 — Загл. с экрана.	4	Неограниченный доступ	—
5	Учеб. пособие для вузов	Теоретическая и практическая иммунология [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / Азаев М.Ш. [и др.]. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2015. - 320 с. : ил. - (Учебник для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/view/book/60033/ , требуется регистрация.	4	Неограниченный доступ	—

10.2 Дополнительная литература:

№ п/п	Наименование	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Семестр	Количество экземпляров	
				в библиотеке	на кафедре
1	Учеб. пособие для вузов	Инфекционные болезни животных [Текст] : учеб. пособие для вузов / Кудряшов А.А., ред. ; Святковский А.В., ред. - СПб. : Лань, 2007. - 608 с.: ил. - ISBN 978-5-8114-0710-1	4	34	—
2	Учебник для вузов	Инфекционные болезни животных [Текст] : учебник для вузов / Сидорчук А.А., ред. - М. : КолосС, 2007. - 671 с.: ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 978-5-9532-0301-2	4	60	—

3	Учебник для вузов	Сидорчук, А.А. Общая эпизоотология [Текст] : Учебник для вузов / А. А. Сидорчук, Е. С. Воронин, А. А. Глушков. - М. : КолосС, 2004. - 176 с.: ил. - (Учебники и учебные пособия для студентов вузов). - ISBN 5-9532-0063-3	4	72	-
4	Учеб. пособие для вузов	Практикум по эпизоотологии и инфекционным болезням с ветеринарной санитарией [Текст] : Учеб. пособие для вузов / Урбан В.П. [и др.]. - М. : Колос, 2002 ; , 2003 ; , 2004. - 216 с. : ил. - ISBN 5-9532-0010-2	4	99	-
5	Учеб. пособие для вузов	Куриленко, А.Н. Инфекционные болезни молодняка сельскохозяйственных животных [Текст] : Учеб. пособие для вузов / А. Н. Куриленко, В. Л. Крупальник. - М. : Колос, 2000; 2001. - 144 с. - ISBN 5-10-003527-7	4	12	-
6	Учеб. пособие для вузов	Куриленко, А.Н. Бактериальные и вирусные болезни молодняка сельскохозяйственных животных [Текст] : учеб. пособие для вузов / А. Н. Куриленко, В. Л. Крупальник, Н. В. Пименов. - М. : КолосС, 2005 ; , 2006. - 296 с.: ил. - (Учебники и учеб. пособия для студентов вузов). - ISBN 5-9532-0330-6	4	31	-
7	Монография	Новак, Д.Д. Инфекционные и инвазионные болезни молодняка сельскохозяйственных животных при воспроизводстве и выращивании [Текст] : Монография. Т. 1 / Д. Д. Новак, М. Д. Новак. - Кострома : КГСХА, 2005. - 424 с. - ISBN 5-94023-065-2	4	10	-
8	Монография	Новак, Д.Д. Инфекционные и инвазионные болезни молодняка сельскохозяйственных животных при воспроизводстве и выращивании [Текст] : Монография. Т. 2 / Д. Д. Новак, М. Д. Новак. - Кострома : КГСХА, 2005. - 228 с. - ISBN 5-94023-065-2	4	10	-
9	Учеб. пособие для вузов	Сидорчук, А.А. Краткий словарь эпизоотологических терминов [Текст] : учеб. пособие для вузов / А. А. Сидорчук, А. А. Глушков. - М. : КолосС, 2007. - 143 с. - ISBN 978-5-9532-0474-3	4	5	-
10	Учеб. пособие для вузов	Инфекционные болезни животных, опасные для человека [Текст] : учеб. пособие для вузов / Апалькин В.А. [и др.] ; Алтайский ГАУ. - М., 2006. - 152 с.	4	1	-
11	Учеб. пособие для вузов	Эпизоотологический метод исследования [Текст] : учеб. пособие для вузов / Макаров В.В. [и др.]. - СПб : Лань, 2009. - 224 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-0903-7.	4	8	-

12	Учеб. пособие для вузов	Эпизоотологический метод исследования [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / Макаров В.В. [и др.]. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2009. - 224 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/view/book/249/ , требуется регистрация.	4	Неограниченный доступ	–
13	Научно-теоретический журнал	Микробиология [Текст] : научно-теоретический журнал / Российская академия сельскохозяйственных наук. - М. : Редакция журнала "Микробиология", 1932 г.-. - 6 вып. в год. - ISSN 0026-3656.	4	1	–
14	Научно-производственный журнал	Ветеринария [Текст] : научно-производственный журнал / МСХ РФ ; АНО "Редакция журнала "Ветеринария". - М. : Редакция журнала "Ветеринария, 1924 г.-. - 12 вып. в год. - ISSN 0042-4846.	4	1	–
15	Реферативный журнал	Ветеринария [Текст] : Реферативный журнал / Россельхозакадемия. - М. : ГНУ ЦНСХБ Россельхозакадемия, 1996 г.-. - 4 вып. в год. - ISSN 1726-9628.	4	1	–
16	Информационный научно-практический журнал	Вопросы нормативно-правового регулирования в ветеринарии [Электронный ресурс] : информационный научно-практический журнал / Санкт-Петербургская ГАВМ. - Санкт-Петербург : Санкт-Петербургская ГАВМ, 2007.-. - 4 вып. в год. - Режим доступа: http://e.lanbook.com/journal/element.php?pl10_id=2209 , требуется регистрация. - ISSN 2072-6023.	4	Неограниченный доступ	–
17	Научно-практический журнал	Международный вестник ветеринарии [Электронный ресурс] : научно-практический журнал / Санкт-Петербургская ГАВМ. - Санкт-Петербург : Санкт-Петербургская ГАВМ, 2007.-. - 4 вып. в год. - Режим доступа: http://e.lanbook.com/journal/element.php?pl10_id=2210 , требуется регистрация. - ISSN 2072-2419.	4	Неограниченный доступ	–
18	Научный журнал	Ученые записки Казанской государственной академии ветеринарной медицины им. Н.Э. Баумана [Электронный ресурс] : научный журнал / Казанская ГАВМ. - Казань : Казанская ГАВМ, 1883.-. - 4 вып. в год. - Режим доступа: http://e.lanbook.com/journal/element.php?pl10_id=2289 , требуется регистрация. - ISSN 0451-5838.	4	Неограниченный доступ	–
19	Научно-практический журнал	Российский ветеринарный журнал. Мелкие домашние и дикие животные [Текст] : научно-практический журнал / ИД "Логос Пресс". - М. : ИД "Логос Пресс", 2005 г.-. - 4 вып. в год. - ISSN 5-18151450-8.	4	1	–

10.3 Профессиональные базы данных и информационные справочные системы

<p>Наименование электронно-библиотечной системы, предоставляющей возможность круглосуточного дистанционного индивидуального доступа для каждого обучающегося из любой точки, в которой имеется доступ к сети Интернет, адрес в сети Интернет / базы данных</p>	<p>Сведения о правообладателе электронно-библиотечной системы, базы данных и заключенном с ним договоре, включая срок действия заключенного договора</p>	<p>Сведения о наличии зарегистрированной в установленном порядке базе данных материалов электронно-библиотечной системы и / или Сведения о наличии зарегистрированного в установленном порядке электронного средства массовой информации</p>	<p>Наличие возможности одновременного индивидуального доступа к электронно-библиотечной системе, в том числе одновременного доступа к каждому изданию, входящему в электронно-библиотечную систему, не менее чем для 25 процентов обучающихся по каждой из форм получения образования</p>
<p>Электронно-библиотечная система издательства «Лань» http://e.lanbook.com</p>	<p>ООО «ЭБС Лань». Договор № 34 от 04.03.2025г. действует до 21.03.2026г.; Договор № 58 от 07.04.2025г. действует до 08.04.2026г.; Договор № СЭБ НВ-171 от 23.12.2019 с неограниченной пролонгацией. ООО Издательство «Лань». Лицензионный договор № 03/2025 от 10.03.2025г. действует до 21.03.2026г.; Соглашение о сотрудничестве от 21.03.2024 действует до 21.03.2026г.</p>	<p>Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2011620038 от 11.01.2011 «Издательство Лань. Электронно-библиотечная система». Свидетельство о регистрации СМИ Эл № ФС77-42547 от 03.11.2010 г. Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2017620439 от 18.04.2017 «ЭБС Лань». Свидетельство о регистрации СМИ Эл № ФС77-71194 от 27.09.2017 г.</p>	<p>Одновременный индивидуальный неограниченный доступ к каждому изданию, входящему в электронно-библиотечные системы без ограничений.</p>
<p>Научная электронная библиотека http://www.elibrary.ru</p>	<p>ООО НАУЧНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА, Лицензионное соглашение от 31.03.2017, без ограничения срока</p>	<p>Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2010620732 от 14.12.2010 «Электронно-библиотечная система elibrary», правообладатель ООО «РУНЭБ» / Свидетельство о регистрации СМИ Эл № ФС77-42487 от 27.10.2010 г.</p>	
<p>Polpred.com Обзор СМИ http://polpred.com</p>	<p>ООО «ПОЛПРЕД Справочники» Соглашение от 29.03.2019 с неограниченной пролонгацией</p>	<p>Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2010620535 от 21.09.2010 ООО «ПОЛПРЕД Справочники» / Свидетельство о регистрации СМИ Эл</p>	

		№ ФС77-42207 от 08.10.2010 г.	
Электронная библиотека Костромской ГСХА http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb	НПО «ИнформСистема» Лицензионное соглашение № 070420080839 от 07.04.2008	Номер лицензии на использование программного продукта АБИС МАРК SQL 070420080839. Право использования принадлежит ФГБОУ ВО Костромская ГСХА	
Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» http://window.edu.ru	ФГАУ ГНИИ ИТТ "Информика". Некоммерческий продукт со свободным доступом.	Свидетельство о регистрации СМИ Эл № 77 – 8044 от 16.06.2003	
Базы данных Springer Nature_Life Sciences Package https://link.springer.com/	Заявление о предоставлении доступа № 23-1883-02513 от 09.01.2023 до 31.12.2030	–	Локальный сетевой доступ
База данных eBook Collections 2023 издательства Springer Nature https://link.springer.com/	Заявление о предоставлении доступа № 23-1884-02513 от 09.01.2023 до 31.12.2030	–	
Базы данных Springer Nature_Physical Sciences & Engineering Package https://link.springer.com/	Заявление о предоставлении доступа № 23-1881-02513 от 09.01.2023 до 31.12.2030	–	
Базы данных Springer Nature_Physical Sciences & Engineering Package 2024 https://link.springer.com/	Заявление о предоставлении доступа № 24-1980-02513 от 28.03.2024 до 31.12.2030	–	
Базы данных Springer Nature_Social Sciences Package https://link.springer.com/	Заявление о предоставлении доступа № 24-1882-02513 от 09.01.2023 до 31.12.2030	–	
Базы данных Springer Journal (1997 г. - 2017 г.) издательства Springer Nature https://link.springer.com/	Заявление о предоставлении доступа № 24-1968-02513 от 10.01.2024 до 31.12.2030	–	
База данных John Wiley & Sons, Inc., архивная коллекция журналов Wiley Journal Backfiles (2005-2013 гг.) https://onlinelibrary.wiley.com/	Заявление о предоставлении доступа № 23-1928-02513 от 09.01.2023 до 31.12.2030	–	
База данных Wiley Journals Database	Заявление о предоставлении доступа № 23-1894-02513 от	–	

https://onlinelibrary.wiley.com/	09.01.2023 до 31.12.2030		
База данных John Wiley & Sons, Inc., архивная коллекция журналов Wiley Journal Backfiles 2014 -2022 https://onlinelibrary.wiley.com/	Заявление о предоставлении доступа № 23-1964-02513 от 09.01.2023 до 31.12.2030	–	
База данных Российская академия наук, журналы РАН https://ras.jes.su/	Заявление о предоставлении доступа № 23-1951-02513 от 06.09.2023 до 31.12.2030	–	
Национальная электронная библиотека http://нэб.рф	ФГБУ «РГБ» Договор №101/НЭБ/1303 от 27.01.2016 с неограниченной пролонгацией ФГБУ «РГБ» Договор №101/НЭБ/1303-п от 23.05.2019 с неограниченной пролонгацией	Свидетельство о регистрации СМИ № 77-814 от 28.04.1999г.	Одновременный индивидуальный неограниченный доступ к изданиям, подлежащим свободному использованию. Доступ к изданиям, охраняемым авторским правом, возможен из Электронного читального зала.
Справочная Правовая Система «КонсультантПлюс»	ООО «Консультант Кострома» Договор № 105 от 02.02.2026.	Свидетельство о регистрации СМИ Эл № ФС 77-42075 от 08.01.2003	Возможен локальный сетевой доступ

7.4. Лицензионное программное обеспечение

Наименование программного обеспечения	Сведения о правообладателе (лицензиат, номер лицензии, дата выдачи, срок действия) и заключенном с ним договоре
Windows Prof 7 Academic Open License	Майкрософт, 47105956, 30.06.2010, постоянная
Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License	Майкрософт, 47105956, 30.06.2010, постоянная
Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License	Майкрософт, 64407027, 25.11.2014, постоянная
Microsoft Office 2013 Russian Academic Open License	Майкрософт, 64407027, 25.11.2014, постоянная
Microsoft Exchange Standard 2007 Academic Device CAL	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Server Academic Device CALЭ	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft SQL Server Standard Edition Academic	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Exchange Server Standard Edition Academic	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Terminal Svcs Device CAL	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Server Standard 2008 Academic	Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная
Microsoft Windows Server Standard 2008 R2 Academic	Майкрософт, 48946846, 24.08.2011, постоянная
Microsoft Forefront TMG Standard 2010	Майкрософт, 48946846, 24.08.2011, постоянная
Microsoft Windows Server Standard 2012 Academic	Майкрософт, 61149292, 15.11.2012, постоянная
Sun Rav Book Office	Sun Rav Software, 25.04.2012, постоянная
Sun Rav Test Office Pro	Sun Rav Software, 25.04.2012, постоянная
Renga Architecture	АСКОН, ДЛ-15-00032, 10.05.2015, постоянная
КОМПАС-Автопроект, КОМПАС 3D V9	АСКОН, МЦ-14-00430, 01.01.2010, постоянная
Лица Canp AcademicSet	Лица, 623931176, 08.04.2009, постоянная
Autodesk Education MasterSuite 2015	Autodesk, 555-70284370, 29.09.2015, постоянная
НАС «СЕЛЭКС» – Молочный скот. Племенной учет в хозяйствах	ООО «ПЛИНОР», 17.08.2015, постоянная
Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 250-499 Node 1 year Educational Renewal License	ООО «Центр ВКМ+», договор № 2025.20132 от 21.07.2025, 1 год

11. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ ПО ПОЛУЧЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И ОПЫТА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Профильные организации должны располагать материально-технической базой, обеспечивающей проведение практики аспирантов.

Академия предоставляет учебные аудитории для проведения инструктажа по технике безопасности, для самостоятельной работы, для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации практики.

Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа	Аудитория 111э (лаборатория вирусологии) укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, TV, ноутбук Samsung Intel(R)Core(TM) i5-3210 M CPU @ 2.50GHz, 1,98 ГБ ОЗУ, ноутбуки Samsung Intel(R)Atom(TM) CPU N 2100@1,6 GHz, 1,98 ГБ ОЗУ 8 шт с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА оборудованы боксы для приготовления клеточных (культур чистый) и работы с вирусами (грязный), термостатом (инкубатором) для работы с куриными эмбрионами, бактерицидными лампами	Windows XP Prof, Microsoft Office 2003 Std, Microsoft Open License, 64407027,47105956
Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа		
Учебные аудитории для курсового проектирования (выполнения курсовых работ) и самостоятельной работы	Аудитория 257, оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Компьютеры – 16 шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА. Количество рабочих мест: 16.	Microsoft Windows 7 (Windows Prof 7 Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010) Kaspersky Endpoint Security для Windows Google Chrome (не лицензируется) Microsoft Office 2007 (Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010 Mathcad 14 Autodesk AutoCAD 2015 (Autodesk Education Master Suite 2020 Autodesk 555-70284370 21.10.2020) CorelDRAW Graphics Suite X6

Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
		АИБС МАРК-SQL 1.17 КОМПАС-3D V15.2 (КОМПАС-Автопроект КОМПАС 3D V14 АСКОН МЦ-14-00430 01.01.2010 постоянная)
Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Аудитория 111э (лаборатория вирусологии) укомплектованная специализированной мебелью и техническими средствами обучения, ТВ, ноутбук Samsung Intel(R)Core(TM) i5-3210 M CPU @ 2.50GHz, 1,98 ГБ ОЗУ, ноутбуки Samsung Intel(R)Atom(TM) CPU N 2100@1,6 GHz, 1,98 ГБ ОЗУ 8 шт с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА оборудованы боксы для приготовления клеточных (культур чистый) и работы с вирусами (грязный), термостатом (инкубатором) для работы с куриными эмбрионами, бактерицидными лампами	Windows XP Prof, Microsoft Office 2003 Std, Microsoft Open License, 64407027,47105956
Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	Аудитория 440 Сервер RStyle , Сервер DEPO, Сервер Intel P4308, Компьютер i5/8G/1TB, Компьютер i5/8/500G, Компьютер i5/8/500G, Компьютер E6850/4/500G, Компьютер i5/4/500G	Microsoft Windows Server Standard 2008 Academic Lic 44794865, Microsoft Windows Server Standard 2008 R2 Academic Lic 48946846, Microsoft SQL Server Standard Edition Academic Lic 44794865, Windows 7, Office 2007, Microsoft Open License 64407027,47105956
	Аудитория 117 Компьютер i7/4/500, Компьютер Celeron 2.8/512/360, Паяльная станция, осциллограф, мультиметр, микроскоп	Windows 7, Office 2007, Microsoft Open License 64407027,47105956

*Специальные помещения – аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.

12. Кадровое обеспечение образовательного процесса

№п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Фамилия, имя, отчество, должность по штатному расписанию	Какое образовательное учреждение окончил, специальность (направление подготовки) по документу об образовании	Ученая степень, ученое звание, квалификационная категория	Трудовой стаж работы		Основное место работы, должность	Условия привлечения к педагогической деятельности (штатный работник, внутренний совместитель, внешний совместитель, иное)
					стаж работы в организациях, осуществляющих образовательную деятельность, на должностях педагогических (научно-педагогических) работников	стаж работы в иных организациях, осуществляющих деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовится выпускник		
1	Научно-исследовательская практика	Бурдейный Василий Владимирович, профессор	Московская ветеринарная академия, ветеринария	доктор ветеринарных наук, кандидат биологических наук, профессор Заслуженный работник высшей школы РФ	56	–	ФГБОУ ВО Костромская ГСХА, кафедра эпизоотологии, паразитологии и микробиологии, профессор	штатный работник

Приложение А
Форма направления на практическую подготовку
при реализации практики

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Департамент образования и кадровой политики
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Костромская государственная сельскохозяйственная академия»
Факультет ветеринарной медицины и зоотехнии
Специальность 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных
Кафедра эпизоотологии, паразитологии и микробиологии

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по научно-
исследовательской работе

_____/_____/_____
«__» _____ 20__ года

**Направление
на практическую подготовку при реализации практики**

Фамилия, Имя, Отчество обучающегося _____

форма обучения _____ **группа** _____

вид практики _____

тип практики _____

сроки практики с «__» _____ 20__ года по «__» _____ 20__ года

место практики _____
(полное название организации; структурного подразделения)

Приказ ФГБОУ ВО Костромской ГСХА № _____ **от** «__» _____ 20__ года

Реквизиты договора о практической подготовке обучающихся, заключаемого между организацией, осуществляющей образовательную деятельность, и организацией, осуществляющей деятельность по профилю соответствующей образовательной программы

Дата заключения Договора
«__» _____ 20__ года
регистрационный номер № _____

Руководитель от ФГБОУ ВО Костромской ГСХА

(уч. степень, уч. звание, должность) *(подпись)* _____ *(И.О. Фамилия)* «__» _____ 20__ года
(дата)

Согласовано:

руководитель практической подготовки при реализации практики от профильной организации
(при проведении в профильной организации)

(должность) *(подпись)* _____ *(И.О. Фамилия)* «__» _____ 20__ года
М.П. *(дата)*

Ознакомлен: обучающийся _____
(подпись) _____ *(И.О. Фамилия)* «__» _____ 20__ года
(дата)

Форма титульного листа отчета о практической подготовке
при реализации практики

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Департамент образования и кадровой политики
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования «Костромская государственная сельскохозяйственная академия»
Факультет ветеринарной медицины и зоотехнии
Специальность 4.2.3. Инфекционные болезни и иммунология животных
Кафедра эпизоотологии, паразитологии и микробиологии

ОТЧЕТ

о практической подготовке при реализации практики

в _____
(наименование организации)

Руководитель практики
от ФГБОУ ВО Костромской ГСХА _____ / _____ / _____
(должность) (подпись) (расшифровка подписи)

Студент _____ группы _____ / _____ / _____
(подпись) (расшифровка подписи)

Отчет защищен с оценкой _____

Каравеево 20__

Приложение В
Форма отзыва руководителя практической подготовки
при реализации практики о работе обучающегося

Отзыв

руководителя практической подготовки при реализации практики от профильной организации о работе обучающегося (практические навыки, охват работы, деловые качества, дисциплина, общественная активность, поощрения и т.д.).

Обучающийся _____
(фамилия, имя, отчество)

прибыл на практическую подготовку при реализации практики в организацию _____

« _____ » _____ 20__ года на должность _____

За время практической подготовки при реализации практики

_____ (фамилия, имя, отчество)

выполнил _____

показал _____

Рекомендуемая оценка по практической подготовке
при реализации практики _____

Руководитель практической подготовки
при реализации практики от профильной организации _____ / _____ /
(подпись) (расшифровка подписи)

м.п. (при наличии)