

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 07.07.2021 11:14:29

Уникальный идентификатор:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559d45aa8c2774f0610c6181

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ, НАУЧНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ  
И РЫБОХОЗЯЙСТВЕННОГО КОМПЛЕКСА  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»**

Согласовано с председателем методической комиссии факультета ветеринарной медицины и зоотехнии 01.09.2014. Утверждено проректором по научно-исследовательской работе 01.09.2014 (с изменениями, утвержденными проректором по научно-исследовательской работе, от 27.01.2015, 03.06.2015, 10.06.2015, 13.04.2016, 07.04.2017, 12.04.2018, 15.05.2019, 12.05.2020, 13.05.2021).

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА НАУЧНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ**

Направление подготовки (специальность) ВО	<u>36.06.01 Ветеринария и зоотехния</u>
Направленность (специализация)/ профиль	<u>«Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных»</u>
Квалификация выпускника	<u>Исследователь. Преподаватель-исследователь</u>
Форма обучения	<u>очная</u>
Срок освоения ОПОП ВО	<u>3 года</u>

## **1 Цель и задачи научных исследований аспиранта**

1.1 Целью научных исследований аспиранта является подготовка и проведение самостоятельных научных исследований и научных изысканий в составе научно-творческого коллектива. Результатом научных исследований является представление аспирантом в ходе государственной итоговой аттестации научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук.

1.2 Задачи научных исследований аспиранта:

– обеспечение становления профессионального научно-исследовательского мышления аспирантов, формирование четкого представления об основных профессиональных задачах, способах их решения;

– формирование способности к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач;

– определение области научных исследований и проведение анализа состояния вопроса в исследуемой предметной области; формирование готовности и базовых умений самостоятельного формулирования и решения задач, возникающих в ходе научно-исследовательской деятельности и требующих углубленных профессиональных знаний;

– овладение современными методами научных исследований, разработка методик экспериментальных исследований;

– проведение экспериментальных исследований, формирование способности проектировать и осуществлять комплексные исследования на основе целостного системного научного мировоззрения;

– обработка и анализ результатов теоретических и экспериментальных исследований, формирование умений использовать современные технологии сбора информации, обработки и интерпретации полученных эмпирических данных;

– формирование готовности участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач;

– развитие и совершенствование качеств личности, необходимых в научно-исследовательской деятельности: способности планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития, следовать этическим нормам в профессиональной деятельности.

## **2 Место научных исследований в структуре ОПОП ВО**

2.1 БЗ.В.01 (Н) «Научно-исследовательская деятельность», БЗ.В.02(Н) «Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук» относятся к Блоку 3 «Научные исследования», который в полном объеме относится к вариативной части программы.

2.2 Для проведения научных исследований необходимы следующие входные знания, умения и навыки (по итогам получения высшего образования уровня специалитета, магистратуры):

– *аспиранты должны иметь представление:*

о современном состоянии науки, основных направлениях научных исследований, приоритетных задачах;

– *аспиранты должны знать:*

методы поиска литературных источников по разрабатываемой теме с целью их использования при выполнении диссертации;

методы исследования и проведения экспериментальных работ;

методы анализа и обработки экспериментальных данных;

информационные технологии в научных исследованиях, программные продукты, относящиеся к профессиональной сфере;

– аспиранты должны иметь опыт:  
формулирования целей и задач научного исследования;  
выбора и обоснования методики исследования;  
библиографической работы с привлечением современных информационных технологий;  
анализа, систематизации и обобщения научной информации по теме исследований;  
проведения теоретического или экспериментального исследования в рамках поставленных задач;  
применения современных информационных технологий при проведении научных исследований;  
оформления результатов проделанной работы в соответствии с установленными нормативными документами с привлечением современных средств редактирования и печати.

### **3 Конечный результат обучения**

В результате освоения программы научных исследований у аспиранта должны быть сформированы:

#### **3.1 Универсальные компетенции (УК):**

– способность к критическому анализу и оценке современных научных достижений, генерированию новых идей при решении исследовательских и практических задач, в том числе в междисциплинарных областях (УК-1);  
– готовность участвовать в работе российских и международных исследовательских коллективов по решению научных и научно-образовательных задач (УК-3);  
– способность планировать и решать задачи собственного профессионального и личностного развития (УК-6).

#### **3.2 Общепрофессиональные компетенции (ОПК):**

– владение необходимой системой знаний в области, соответствующей направлению подготовки (ОПК-1);  
– владение методологией исследований в области, соответствующей направлению подготовки (ОПК-2);  
– владение культурой научного исследования; в том числе с использованием новейших информационно-коммуникационных технологий (ОПК-3);  
– способность к применению эффективных методов исследования в самостоятельной научно-исследовательской деятельности в области, соответствующей направлению подготовки (ОПК-4);  
– готовность организовать работу исследовательского коллектива в научной отрасли, соответствующей направлению подготовки (ОПК-5);  
– способность к самосовершенствованию на основе традиционной нравственности (ОПК-6);  
– способность к принятию самостоятельных мотивированных решений в нестандартных ситуациях и готовностью нести ответственность за их последствия (ОПК-8).

#### **3.3 Профессиональные компетенции (ПК):**

– способность формулировать и решать задачи в производственной деятельности, требующие углубленных профессиональных знаний в области разведения, селекции и генетики (ПК-1);  
– способность к разработке селекционных программ и конкурентоспособных проектов в области животноводства и управлению ими (ПК-2);  
– способность к организации научно-исследовательской деятельности в области разведения, селекции и генетики животных (ПК-3);  
– способность принимать рациональные решения, направленные на получение экологически чистых продуктов животноводства (ПК-4);  
– способность к разработке научно обоснованных систем ведения различных отраслей животноводства (ПК-5);

– способность анализировать передовой отечественный и зарубежный опыт по направлению исследований (ПК-6).

#### 4 Структура научных исследований

Общая трудоемкость научных исследований составляет: 132 зачетные единицы, 88 недель.

Вид деятельности	Всего зач. ед.	Семестры						
		№ 1	№ 2	№ 3	№ 4	№ 5	№ 6	
Научные исследования (всего)	132	21	18	21	24	30	18	
в том числе: самостоятельная научно-исследовательская деятельность	93	18	15	18	18	18	6	
подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	39	3	3	3	6	12	12	
Вид промежуточной аттестации		зачет	зачет	зачет с оценкой	зачет с оценкой	зачет с оценкой	зачет с оценкой	
ИТОГО:	недель	88	14	12	14	16	20	12
	зач. ед.	132	21	18	21	24	30	18

#### 5 Содержание научных исследований

№ п/п	№ семестра	Вид деятельности	Трудоемкость (зач. ед.)	Формы контроля успеваемости (неделя семестра)
1	1	<p>Научно-исследовательская деятельность:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– разработка плана научных исследований (НИ) на 1 курс</li> <li>– ознакомление с тематикой исследовательских работ в данной области и определение научной проблемы, представляющей практический интерес, обоснование актуальности ее решения</li> <li>– работа с литературой по теме НИ</li> <li>– обобщение и систематизация теоретических и методических подходов представителей ведущих научных школ по исследуемой проблематике</li> <li>– участие в выполнении научно-исследовательских работ, проводимых кафедрой</li> <li>– подготовка отчета о НИ за 1 семестр</li> </ul>	18	<p>Собеседование Защита отчета о НИ на заседании ведущей кафедры</p>
2	1	<p>Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук (НКР):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– выбор темы НИ, формулировка темы НКР</li> <li>– разработка плана работы над НКР</li> </ul>	3	<p>Обсуждение и утверждение темы НИ на ведущей кафедре Представление плана работы над НКР,</p>

		– определение предмета, объекта, целей, задач, теоретической и методологической базы НИ		плана обзора литературы
		Всего в 1 семестре	21	
3	2	Научно-исследовательская деятельность: – работа с литературой по теме НИ – анализ научно-теоретического материала – постановка и проведение научного исследования, наблюдения, эксперимента; сбор фактического материала для НКР – подготовка отчета о НИ за 2 семестр	15	Собеседование Представление материалов, собранных для НКР Защита отчета о НИ на заседании ведущей кафедры
4	2	Подготовка НКР: – работа над разделом НКР «Введение», обзором литературы – описание методики исследования	3	Представление раздела НКР «Введение», методики исследования, чернового варианта обзора литературы
		Всего во 2 семестре	18	
5	3	Научно-исследовательская деятельность: – разработка плана НИ на 2 курс – работа с литературой по теме НИ – постановка и проведение научного исследования, наблюдения, эксперимента; сбор фактического материала для НКР – анализ научно-теоретического материала, сбор эмпирических данных – подготовка отчета о НИ за 3 семестр	18	Собеседование Представление материалов, собранных для НКР Защита отчета о НИ на заседании ведущей кафедры
6	3	Подготовка НКР: – подготовка рукописи обзора литературы – работа над описанием наблюдения, эксперимента	3	Представление рукописи обзора литературы
		Всего в 3 семестре	21	
7	4	Научно-исследовательская деятельность: – проведение научного исследования, наблюдения, эксперимента; сбор фактического материала для НКР – анализ научно-теоретического материала, интерпретация экспериментальных и эмпирических данных – обработка данных НИ, наблюдения, эксперимента; оценка достоверности данных – апробация результатов НИ на конференциях, семинарах; публикация статей, тезисов докладов – подготовка отчета о НИ за 4 семестр	18	Собеседование Представление материалов, собранных для НКР Представление результатов апробации НИ, представление публикаций о результатах научных исследований Защита отчета о НИ на заседании ведущей кафедры
8	4	Подготовка НКР: – работа над описанием наблюдения,	6	Представление черновых вариантов

		эксперимента – представление собранного фактического материала в виде таблиц, графиков, диаграмм		описания наблюдения, эксперимента, собранных фактических данных
		Всего в 4 семестре	24	
9	5	Научно-исследовательская деятельность: – разработка плана НИ на 3 курс – проведение НИ, наблюдения, эксперимента; сбор фактического материала для НКР – обработка данных НИ, наблюдения, эксперимента; оценка достоверности данных, их достаточности для завершения работы над НКР – апробация результатов НИ на конференциях, семинарах; публикация статей, тезисов докладов – подготовка отчета о НИ за 5 семестр	18	Собеседование Представление результатов апробации НИ, представление публикаций о результатах научных исследований Защита отчета о НИ на заседании ведущей кафедры
10	5	Подготовка НКР: – подготовка рукописи основной части НКР – оформление списка литературы, приложений – формулирование выводов и рекомендаций	12	Представление чернового варианта рукописи НКР
		Всего в 5 семестре	30	
11	6	Научно-исследовательская деятельность: – апробация результатов НИ на конференциях, семинарах; публикация статей, тезисов докладов	6	Представление результатов апробации НИ, представление публикаций о результатах научных исследований
12	6	Подготовка НКР: – оформление рукописи НКР – подготовка научного доклада об основных результатах подготовленной научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	12	Защита научного доклада на заседании ведущей кафедры
		Всего в 6 семестре	18	
		<b>ИТОГО:</b>	132	

### **6 Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам научных исследований аспиранта**

Оценочные средства представлены в фонде оценочных средств по научным исследованиям.

## 7 Учебно-методическое и информационное обеспечение научных исследований

### 7.1. Обязательная литература:

№ п/п	Наименование	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Количество экземпляров	
			в библиотеке	на кафедре
1	Учебное пособие для вузов	<b>Резник, С.Д.</b> Аспирант вуза: технологии научного творчества и педагогической деятельности: учеб. пособие для вузов. - 3-е изд., перераб. - М. : Инфра-М, 2014. - 520 с.	2	–
2	Учебное пособие	<b>Современные образовательные технологии:</b> учебное пособие / Бордовская Н.В., ред. — 3-е изд., стереотип. — М. : КНОРУС, 2013. — 432 с.	20	–
3	Учебник	<b>Информационные технологии в образовании</b> [Электронный ресурс] : учебник / Носкова Т.Н., ред. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2016. - 296 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/view/book/81571/">http://e.lanbook.com/view/book/81571/</a> , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2287-9.	Неограниченный доступ	–

### 7.2. Дополнительная литература:

№ п/п	Наименование	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Количество экземпляров	
			в библиотеке	на кафедре
1	Учебное пособие для вузов	<b>Федотова, Е.Л.</b> Информационные технологии в науке и образовании [Текст] : учеб. пособие для вузов / Е. Л. Федотова, А. А. Федотов.	3	–

### 7.3. 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» <a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a></p>	<p>ООО «ЭБС Лань» Договор № 56/20 от 16.03.2020 действует до 21.03.2021; Соглашение о сотрудничестве №20/56 от 21.03.2020 до 21.03.2021; Договор № СЭБ НВ-171 от 23.12.2019 действует до 31.12.2022</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</p>	
<p>Научная электронная библиотека <a href="http://www.eLibrary.ru">http://www.eLibrary.ru</a></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</p>	<p>Возможен одновременный индивидуальный неограниченный доступ к каждому изданию, входящему в электронно-библиотечные системы без ограничений</p>
<p>Polpred.com Обзор СМИ <a href="http://polpred.com">http://polpred.com</a></p>	<p>ООО «ПОЛПРЕД Справочники» в режиме тестового доступа</p>	<p>Свидетельство о государственной регистрации базы данных № 2010620535 от 21.09.2010 ООО «ПОЛПРЕД Справочники» / Свидетельство о регистрации СМИ</p>	



<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>Электронная библиотека Костромской ГСХА <a href="http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb">http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb</a></p>	<p>НПО «ИнформСистема» Лицензионное соглашение № 070420080839 от 07.04.2008</p>	<p>ЭЛ № ФС77-42207 от 08.10.2010 г. Номер лицензии на использование программного продукта АБИС MARK SQL 070420080839. Право использования принадлежит ФГБОУ ВПО Костромская ГСХА</p>	
<p>Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам» <a href="http://window.edu.ru">http://window.edu.ru</a></p>	<p>ФГАУ ГНИИ ИТТ «Информика». Некоммерческий продукт со свободным доступом</p>	<p>Свидетельство о регистрации СМИ Эл № 77 – 8044 от 16.06.2003</p>	
<p>База данных Scopus</p>	<p>Лицензиат ФГБУ «Государственная публичная научно-техническая библиотека России» Сублицензионный договор №SCOPUS/600 от 10.05.2018</p>		
<p>База данных Web of Science</p>	<p>Лицензиат ФГБУ «Государственная публичная научно-техническая библиотека России» Сублицензионный договор №WoS/600 от 02.04.2018</p>		
<p>Национальная электронная библиотека <a href="http://нэб.рф">http://нэб.рф</a></p>	<p>ФГБУ «РГБ» Договор №101/НЭБ/1303 от 27.01.2016 с неограниченной пролонгацией</p>	<p>Свидетельство о регистрации СМИ № 77-814 от 28.14.1999</p>	<p>Возможен одновременный индивидуальный неограниченный доступ к изданиям, подлежащим</p>

<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>свободному использованию. Доступ к изданиям, охраняемым авторским правом, возможен из Электронного читального зала</p>
<p>Справочная Правовая Система «КонсультантПлюс»</p>	<p>ЗАО «Консультант Плюс» Договор № 105 от 14.02.2020</p>	<p>Свидетельство о регистрации СМИ Эл № ФС 77-42075 от 08.01.2003</p>	<p>Возможен локальный сетевой доступ</p>

#### 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 SQL Server Standard Edition Academic	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
ИАС «СЕЛЭКС» – Молочный скот. Племенной учет в хозяйствах	ООО «ПЛИНОР», 17.08.2015, постоянная
АРМ «Рацион»	ООО «ПЛИНОР», 17.08.2015, постоянная
Программное обеспечение «Антиплагиат»	АО «Антиплагиат», лицензионный договор №1553 от 25.09.2019, 1 год
Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 250-499Node 1 year Educational Renewal License	ООО «ДримСофт», лицензионный договор №44 от 14.02.2020, 1 год

**8 Материально-техническое обеспечение научно-исследовательской деятельности и подготовки научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук**

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
1	Б3.В.01(Н) Научно-исследовательская деятельность	Учебные аудитории для курсового проектирования (выполнения курсовых работ) и самостоятельной работы	Аудитория 257 Электронный читальный зал. Бездисковые терминальные станции 12шт	Office 2003, Mozilla, OpenOffice, Windows Server 2003r2 ЭБС издательства «Лань» <a href="https://e.lanbook.com">https://e.lanbook.com</a> Договор № 1/16 от 24.03.2016 Электронная библиотека Костромской ГСХА <a href="http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb/Default.asp">http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb/Default.asp</a> . Лицензионное соглашение № 070420080839 от 07.04.2008 Научная электронная библиотека <a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a> Лицензионное соглашение от 30.04.2008 Национальная электронная библиотека <a href="http://нэб.рф/">http://нэб.рф/</a> Договор № 101/НЭБ/1303 от 27.01.2016
		Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Аудитория 338, лекционная поточная аудитория с наборами демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Компьютер: G620/2gb/250gb, проектор Mitsubishi	Windows XP Prof, Microsoft Office 2003 Std Microsoft Open License 64407027,47105956
2	Б3.В.02(Н) Подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	Учебные аудитории для курсового проектирования (выполнения курсовых работ) и самостоятельной работы	Аудитория 257 Электронный читальный зал. Бездисковые терминальные станции 12шт	Office 2003, Mozilla, OpenOffice, Windows Server 2003r2 ЭБС издательства «Лань» <a href="https://e.lanbook.com">https://e.lanbook.com</a> Договор № 1/16 от 24.03.2016 Электронная библиотека Костромской

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
				ГСХА <a href="http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb/Default.asp">http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb/Default.asp</a> . Лицензионное соглашение № 070420080839 от 07.04.2008 Научная электронная библиотека <a href="http://elibrary.ru">http://elibrary.ru</a> Лицензионное соглашение от 30.04.2008 Национальная электронная библиотека <a href="http://нэб.рф/">http://нэб.рф/</a> Договор № 101/НЭБ/1303 от 27.01.2016
		Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации	Аудитория 338, лекционная поточная аудитория с наборами демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий, оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Компьютер: G620/2gb/250gb, проектор Mitsubishi	Windows XP Prof, Microsoft Office 2003 Std Microsoft Open License 64407027,47105956
3	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

9 Кадровое обеспечение научно-исследовательской деятельности и подготовки научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук

№ п/п	Наименование дисциплины, практики и др. в соответствии с учебном планом	Характеристика педагогических работников						условия привлечения к педагогической деятельности (штатный работник, внутренний совместитель, внешний совместитель, иное)	
		фамилия, имя, отчество, должность по штатному расписанию	какое образовательное учреждение окончил, специальность (направление подготовки) по документу об образовании	ученая степень, ученое (почетное) звание, квалификационная категория	Стаж работы, лет		основное место работы, должность		
					всего	в том числе			
					научно-педагогический	в организациях по направлению профессиональной деятельности			
	Б3.В.01(Н) Научно-исследовательская деятельность	Баранова Надежда Сергеевна, заведующий кафедрой	Костромской сельскохозяйственный институт «Караваево», зоотехния	доктор сельскохозяйственных наук, профессор, Почетный работник АПК России	44	41	4	ФГБОУ ВО Костромская ГСХА, кафедра частной зоотехнии, разведения и генетики, заведующий кафедрой	штатный работник

## Сведения о научных руководителях аспирантов

№ п/п	Характеристика научно-педагогических работников						
	фамилия, имя, отчество, должность по штатному расписанию	ученая степень, ученое (почетное) звание	основное место работы, должность	условия привлечения к работе (штатный работник, внутренний совместитель, внешний совместитель)	тематика научных исследований	публикации по результатам научно- исследовательской деятельности в ведущих отечественных и (или) зарубежных рецензируемых научных журналах и изданиях	апробация результатов научно- исследовательской, творческой деятельности на национальных и международных конференциях
1	Баранова Надежда Сергеевна	доктор сельско- хозяйственных наук, профессор, Почетный работник ФГБОУ ВПО Костромской ГСХА	ФГБОУ ВО Костромская ГСХА, заведующий кафедрой частной зоотехнии, разведения и генетики	штатный работник	Сельскохозяйственные науки. Совершенствование породно-продуктивных качеств сельскохозяйственных животных	30 статей	9 выступлений на национальных и международных конференциях

Программа научных исследований составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО (уровень подготовки кадров высшей квалификации) по направлению подготовки 36.06.01 Ветеринария и зоотехния, направленности «Разведение, селекция и генетика сельскохозяйственных животных».

Составитель (и):

Заведующий кафедрой