

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Влад. ректора

Дата подписания: 23.07.2024 12:45:54

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc20f6e38d377a1b983ee223ea27599af5aa6c172640610c0e81

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

Согласовано:

Председатель методической комиссии  
факультета ветеринарной  
медицины и зоотехнии

\_\_\_\_\_/Сморчкова А.С./

«14» мая 2024 года

Утверждаю:

Декан факультета ветеринарной  
медицины и зоотехнии

\_\_\_\_\_/Горбунова Н.П./

«15» мая 2024 года

## РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

### Основы сельскохозяйственного консультирования

Направление подготовки	<u>36.03.02. Зоотехния</u>
Профиль подготовки	<u>«Генетика, селекция и биотехнология животных»</u>
Квалификация выпускника	<u>бакалавр</u>
Форма обучения	<u>очная, заочная</u>
Срок освоения ОПОП ВО	<u>4 года, 5 лет</u>

## 1. Цель дисциплины:

Цель дисциплины:

обучение основам организации и функционирования информационно-консультационной службы АПК.

Задачи курса изучение:

- роли сельскохозяйственного консультирования в развитии аграрного сектора
- принципов консультационной деятельности и методов работы ИКС
- организации консультационной деятельности.
- взаимодействие службы с другими институтами
- планирования, мониторинга и оценки работы информационно-консультационной службы

## 2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

2.1. Дисциплина Б1.В.ДВ.02.01 «Основы сельскохозяйственного консультирования» относится к Блоку 1 «Дисциплины (модули)» ОПОП ВО к части ,формируемой участниками образовательных отношений.

2.2. Для изучения данной дисциплины (модуля) необходимы знания, умения и навыки, формируемые предшествующими дисциплинами:

*Генетика и биометрия*

*Физиология животных*

*Разведение животных*

*Кормление животных с основами кормопроизводства*

2.3. Перечень последующих дисциплин, для которых необходимы знания, умения и навыки, формируемые данной дисциплиной:

*Технология первичной переработки продукции животноводства;*

*Организация и менеджмент в зоотехнии.*

## 3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций: УК-1

Категория компетенции	Код и наименование компетенции	Наименование индикатора формирования компетенции
Системное и критическое мышление	УК-1 Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	<i>ИД-1 УК-1</i> Знать: правила поиска информации <i>ИД-2 УК-1</i> Уметь: осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации <i>ИД-3 УК-1</i> Владеть: навыками системного подхода для решения поставленных задач

## В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ СТУДЕНТ ДОЛЖЕН:

Знать:

- правила поиска информации;
- российский и зарубежный опыт работы консультационной службы;

-особенности экономического, национального и социально-психологического функционирования службы в России;

-результаты научных исследований и методические разработки лучших специалистов в области консультирования в аграрной сфере;

-маркетинг услуг службы, психологические аспекты консультационной деятельности.

Уметь:

- осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации

- находить организационно-управленческие решения в нестандартных ситуациях и нести за них ответственность;

- планировать и оценивать деятельность консультационной службы, организовать работу информационно-консультационной службы и повышение квалификации сотрудников в области животноводства, принимать управленческие решения по экономическим вопросам, анализировать социально значимые проблемы и процессы

Владеть:

- навыками системного подхода для решения поставленных задач,

-методиками расчета потребности в консультационной службе, методами подбора и оценки персонала, методами консультирования по вопросам нахождения компромисса между различными требованиями (стоимость, качество, безопасность и сроки исполнения) как при долгосрочном, так и при краткосрочном планировании и определению оптимального решения управления.

#### 4. Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетных(е) единиц(ы), 144 часа (ов).

**Форма промежуточной аттестации - экзамен.**

**Очная форма обучения:**

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам
		Семестр 6
<b>Контактная работа – всего</b>	<b>37,15</b>	<b>37,15</b>
в том числе:		
Лекции (Л)	16	16
Практические занятия (Пр)	20	20
Семинары (С)		
Лабораторные работы (Лаб)		
Консультации (К)	1,15	1,15
Курсовой проект (работа)	КП	
	КР	
<b>Самостоятельная работа студента (СР) (всего)</b>	<b>106,85</b>	<b>106,85</b>
в том числе:		
Курсовой проект (работа)	КП	
	КР	
<i>Другие виды СРС:</i>		
Реферативная работа	30	30
Подготовка к практическим занятиям	20	20
Самостоятельное изучение учебного материала	20,85	20,85
Форма	зачет (З)*	



1.	6	Роль сельскохозяйственного консультирования в развитии аграрного сектора	2	4		12	20	Собеседование
2.	6	Принципы консультационной деятельности и методы работы ИКС	2	2		15	25	Собеседование
3.	6	Организация консультационной деятельности. Взаимодействие службы с другими институтами	2	4		11	23	Собеседование
4.	6	Планирование, мониторинг и оценка работы информационно-консультационной службы	2	2		12	22	Собеседование
5.	6	Маркетинг услуг ИКС	2	2		18	14	Собеседование
6.	6	Финансирование информационно-консультационной деятельности.	2	2		16	10	Тестирование
7.	6	Методы консультирования сельских товаропроизводителей по вопросам принятия управленческих решений.	2	2	1,15	9,85	25	Тестирование
8.	6	Специальные методы подготовки управленческих решений	2	2		13	5	Тестирование Реферат
<b>Итого</b>			<b>16</b>	<b>20</b>	<b>1,15</b>	<b>106,85</b>	<b>144</b>	

#### Заочная форма обучения:

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) учебной дисциплины (модуля)	Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах)					Формы текущего контроля успеваемости (по неделям семестра)
			Л	ПР/С/Л аб	К/К Р/К П	СР	всего	
9.	6	Роль сельскохозяйственного консультирования в развитии аграрного сектора				15	15	Самоконтроль
10.	6	Принципы консультационной деятельности и методы работы ИКС		1		20	21	Самоконтроль
11.	6	Организация консультационной деятельности. Взаимодействие службы с другими институтами		1		10	11	Самоконтроль
12.	6	Планирование, мониторинг и оценка работы информационно-консультационной службы	1	1		12	14	Самоконтроль

13.	6	Маркетинг услуг ИКС				12	12	Самоконтроль
14.	6	Финансирование информационно-консультационной деятельности.	1	1		18	20	Самоконтроль
15.	6	Методы консультирования сельских товаропроизводителей по вопросам принятия управленческих решений.		1		15	16	Самоконтроль
16.	6	Специальные методы подготовки управленческих решений		1		17,8 5	18,8 5	Самоконтроль
17.		Подготовка к контрольным испытаниям				15	15	Самоконтроль
18.		Консультации			1,15		1,15	
<b>Итого</b>			<b>2</b>	<b>6</b>	<b>1,15</b>	<b>134, 85</b>	<b>144</b>	

## 5.2. Практические и семинарские занятия, лабораторные работы

### Очная форма обучения:

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) учебной дисциплины (модуля)	Наименование лабораторных (практических, семинарских) работ	Всего часов
1.	7	Роль сельскохозяйственного консультирования в развитии аграрного сектора	Развитие ИКС в современных условиях России Экскурсия в селекционный центр	2
2.	7	Принципы консультационной деятельности и методы работы ИКС	Психологические аспекты консультационной деятельности	4
3.	7	Управление в ИКС. Организация консультационной деятельности. Взаимодействие службы с другими институтами	Обратная связь в системе консультационного обслуживания	2
4.	7	Планирование, мониторинг и оценка работы информационно-консультационной службы	Оценка информационно-консультационной деятельности.	2
5.	7	Маркетинг услуг ИКС	Идентификация проблем и предложение услуг.	2
6.	7	Финансирование информационно-консультационной деятельности.	Финансовые планы службы. Оценка финансовой эффективности инвестиций в развитие ИКС.	2
7.	7	Методы консультирования сельских	Правила и методы консультирования по вопросам управления	4

		товаропроизводителей по вопросам принятия управленческих решений.		
8.	7	Специальные методы подготовки управленческих решений	Оптимизация структуры кормопроизводства. Работа с программами по оптимизации рационов	2
<b>Итого</b>				<b>20</b>

#### Заочная форма обучения:

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) учебной дисциплины (модуля)	Наименование лабораторных (практических, семинарских) работ	Всего часов
8.	7	Роль сельскохозяйственного консультирования в развитии аграрного сектора	Развитие ИКС в современных условиях России Экскурсия в селекционный центр	1
9.	7	Принципы консультационной деятельности и методы работы ИКС	Психологические аспекты консультационной деятельности	1
10.	7	Управление в ИКС. Организация консультационной деятельности. Взаимодействие службы с другими институтами	Обратная связь в системе консультационного обслуживания	
11.	7	Планирование, мониторинг и оценка работы информационно-консультационной службы	Оценка информационно-консультационной деятельности.	1
12.	7	Маркетинг услуг ИКС	Идентификация проблем и предложение услуг.	1
13.	7	Финансирование информационно-консультационной деятельности.	Финансовые планы службы. Оценка финансовой эффективности инвестиций в развитие ИКС.	1
14.	7	Методы консультирования сельских товаропроизводителей по вопросам принятия управленческих решений.	Правила и методы консультирования по вопросам управления	
8.	7	Специальные методы подготовки управленческих решений	Оптимизация структуры кормопроизводства. Работа с программами по оптимизации рационов	1
<b>Итого</b>				<b>6</b>

#### 5.3. Примерная тематика курсовых проектов (работ)

Не предусмотрено

#### 5.4. Самостоятельная работа студента

##### Очная форма обучения:

№	№	Наименование раздела	Виды СР	Всего
---	---	----------------------	---------	-------

п/п	семестра	учебной дисциплины (модуля)		часов
1.	6	Роль сельскохозяйственного консультирования в развитии аграрного сектора	Самостоятельное изучение тем: «Система информационно-консультационного обеспечения в период до 1917 г», «Развитие системы информационно-консультационного обеспечения в советское время». Подготовка к контрольным испытаниям	12
2.	6	Принципы консультационной деятельности и методы работы ИКС	Подготовка к практическим занятиям. Подготовка реферата. Подготовка к контрольным испытаниям	16
3.	6	Управление в ИКС. Организация консультационной деятельности. Взаимодействие службы с другими институтами	Самостоятельное изучение материала: Методы подбора персонала. Подготовка к практическим занятиям. Подготовка к контрольным испытаниям	12
4.	6	Планирование, мониторинг и оценка работы информационно-консультационной службы	Подготовка к практическим занятиям Самостоятельное изучение тем: 1. Оперативно-календарное планирование деятельности ИКС. Составить план работы ИКС отдела животноводства 2. Оценка успеха консультации. Подготовка к контрольным испытаниям	12
5.	6	Маркетинг услуг ИКС	Подготовка к практическим занятиям Самостоятельное изучение темы: Методы определения потребности в ИКС Подготовка к контрольным испытаниям	10
6.	6	Финансирование информационно-консультационной деятельности	Подготовка к практическим занятиям Подготовка к контрольным испытаниям	16
7.	6	Методы консультирования сельских товаропроизводителей по вопросам принятия управленческих решений.	Подготовка к практическим занятиям Самостоятельное изучение темы: «Особенности поведения сельскохозяйственных товаропроизводителей» Подготовка к контрольным испытаниям	9,85
8.	6	Специальные методы подготовки управленческих решений	Подготовка к контрольным испытаниям	19
ИТОГО:				<b>106,8</b> 5

**Заочная форма обучения:**



№ п/п	№ семестра	Наименование раздела учебной дисциплины (модуля)	Виды СР	Всего часов
7.	6	Роль сельскохозяйственного консультирования в развитии аграрного сектора	Самостоятельное изучение тем: «Система информационно-консультационного обеспечения в период до 1917 г», «Развитие системы информационно-консультационного обеспечения в советское время».	15
8.	6	Принципы консультационной деятельности и методы работы ИКС	Подготовка к контрольным испытаниям	16
9.	6	Управление в ИКС. Организация консультационной деятельности. Взаимодействие службы с другими институтами	Самостоятельное изучение материала: Методы подбора персонала. Подготовка к практическим занятиям. Подготовка к контрольным испытаниям	18
10.	6	Планирование, мониторинг и оценка работы информационно-консультационной службы	Подготовка к практическим занятиям Самостоятельное изучение тем: 1. Оперативно-календарное планирование деятельности ИСК. Составить план работы ИСК отдела животноводства 2. Оценка успеха консультации. Подготовка к контрольным испытаниям	12
11.	6	Маркетинг услуг ИКС	Подготовка к практическим занятиям Самостоятельное изучение темы: Методы определения потребности в ИКС Подготовка к контрольным испытаниям	12
12.	6	Финансирование информационно-консультационной деятельности	Подготовка к практическим занятиям Подготовка к контрольным испытаниям	8
7.	6	Методы консультирования сельских товаропроизводителей по вопросам принятия управленческих решений.	Подготовка к практическим занятиям Самостоятельное изучение темы: «Особенности поведения сельскохозяйственных товаропроизводителей» Подготовка к контрольным испытаниям	15
8.	6	Специальные методы подготовки управленческих решений	Подготовка к контрольным испытаниям	18,85
			Подготовка к контрольным испытаниям	19
<b>ИТОГО:</b>				<b>134,85</b>

## 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### 6.1. Рекомендуемая литература

№ п/п	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Количество экземпляров
1.	<b>Организация информационно-консультационной службы в АПК. Сборник задач</b> [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / Старцев А.В. ; Вагина О.Н. ; Карпова Е.А. [и др.]. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2010. - 144 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a> . - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-0978-5	Неограниченный доступ
2.	<b>Организация консультационной деятельности в АПК</b> [Электронный ресурс] : учебник для вузов / Нечаев В.И., ред. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2014. - 320 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com">http://e.lanbook.com</a> . - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-1627-1.	Неограниченный доступ
3.	<b>Олейникова, Е.В.</b> Основы сельскохозяйственного консультирования [Электронный ресурс] : метод. указания по изучению дисциплины для студентов направления подготовки 36.03.02 "Зоотехния", профиль "Технология производства продуктов животноводства (по отраслям)" заочной формы обучения / Е. В. Олейникова ; Костромская ГСХА. Каф. частной зоотехнии, разведения и генетики. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - Режим доступа: <a href="http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb">http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb</a> , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - М116.	Неограниченный доступ
4.	<b>Олейникова, Е.В.</b> Основы сельскохозяйственного консультирования [Электронный ресурс] : метод. указания по изучению дисциплины для студентов направления подготовки 36.03.02 "Зоотехния", профили "Технология производства продуктов животноводства (по отраслям)", "Непродуктивное животноводство" очной формы обучения / Е. В. Олейникова ; Костромская ГСХА. Каф. частной зоотехнии, разведения и генетики. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - Режим доступа: <a href="http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb">http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb</a> , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - М116.	Неограниченный доступ
5.	<b>Основы сельскохозяйственного консультирования</b> : методические указания по изучению дисциплины для студентов направления подготовки 36.03.02 Зоотехния очной и заочной форм обучения / Олейникова Е. В. ; Блохина В. А. ; Костромская ГСХА. Кафедра частной зоотехнии, разведения и генетики. - Караваево : Костромская ГСХА, 2021. - 48 с. - Текст : электронный. - URL: <a href="http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb/books/metod/M21_4210.pdf">http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb/books/metod/M21_4210.pdf</a> . - Режим доступа: для авториз. пользователей. - М121.3.	Неограниченный доступ
6.	<b>Олейникова, Е.В.</b> Основы сельскохозяйственного консультирования [Текст] : метод. указания по изучению дисциплины для студентов направления подготовки 36.03.02 "Зоотехния", профили "Технология производства продуктов животноводства (по отраслям)", "Непродуктивное животноводство" очной формы обучения / Е. В. Олейникова ; Костромская ГСХА. Каф. частной зоотехнии, разведения и генетики. - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - 21 с. - к116 : 16-00.	98
7.	<b>Трухачев, В.И.</b> Молоко: состояние и проблемы производства [Электронный ресурс] : монография / В. И. Трухачев, И. В. Капустин. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2018. - 300 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/103080/#2">https://e.lanbook.com/reader/book/103080/#2</a> , требуется регистрация. - Загл.	Неограниченный доступ

	с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2793-2.	
8.	<b>Стандартизация, технология переработки и хранения продукции животноводства</b> [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки "Зоотехния" (квалификация (степень)-"бакалавр") / Шарафутдинов Г.С. [и др.]. - 3-е изд., стереотип. - Электрон.дан. - СПб. : Лань, 2016. - 624 с. - (Учебники для вузов.Специальная литература). - Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/view/book/71771/">http://e.lanbook.com/view/book/71771/</a> , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз.рус. - ISBN 978-5-8114-1306-5.	Не ограниченный доступ
9.	<b>Цаценко, Л.В.</b> Биоэтика и основы безопасности [Электронный ресурс] : учеб.пособие / Л. В. Цаценко. - Электрон.дан. - СПб. : Лань, 2016. - 96 с. : ил. - (Учебники для вузов.Специальная литература). - Режим доступа: <a href="http://e.lanbook.com/view/book/71739/">http://e.lanbook.com/view/book/71739/</a> , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз.рус. - ISBN 978-5-8114-1956-2.	Не ограниченный доступ
10.	<b>Основы сельскохозяйственного консультирования:</b> Методические указания по изучению дисциплины для студентов направления подготовки 36.03.02 «Зоотехния», профиль «Технология производства продуктов животноводства (по отраслям)», «Непродуктивное животноводство» очной формы обучения/ Е.В. Олейникова.- Караваево ГСХА. 2015- 21	100
11.	<b>Корсунова, Т.М.</b> Устойчивое сельское хозяйство [Электронный ресурс] : учебное пособие / Т. М. Корсунова, Э. Г. Имескенова. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2019. - 132 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/113920/#2">https://e.lanbook.com/reader/book/113920/#2</a> , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-3435-0.	Неограниченный доступ
12.	<b>Планирование на предприятии</b> [Электронный ресурс] : учеб. пособие Скоморощенко А.А. [и др.]. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2018. - 280 с. (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/107297/#2">https://e.lanbook.com/reader/book/107297/#2</a> , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-2819-9.	Неограниченный доступ
13.	<b>Лисс, Э.М.</b> Деловые коммуникации [Электронный ресурс] : учебник / Э. М. Лисс, А. С. Ковальчук. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2018. - 343 с. - Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/103741/#3">https://e.lanbook.com/reader/book/103741/#3</a> , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-394-02802-1.	Неограниченный доступ
14.	<b>Организация информационно-консультационной службы в АПК. Сборник задач</b> : учебное пособие для вузов / Старцев А. В. ; Вагина О. Н. ; Карпова Е. А. [и др.]. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 144 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-0978-5. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://reader.lanbook.com/book/210362#2">https://reader.lanbook.com/book/210362#2</a> . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.	Неограниченный доступ
15.	<b>Организация консультационной деятельности в АПК</b> : учебник для вузов / Нечаев В. И., ред. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 320 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1627-1. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/211562#book">https://e.lanbook.com/book/211562#book</a> . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.	Неограниченный доступ

## 6.2. Лицензионное программное обеспечение

### 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
Лира Canp AcademicSet	Лира, 623931176, 08.04.2009, постоянная
Autodesk Education MasterSuite 2015	Autodesk, 555-70284370, 29.09.2015, постоянная
ARCHICAD 2016	ЕАО «Графисофт», 21.02.2017, постоянная
1С:Предприятие 8. Комплект для учебных заведений	ДС-Консалтинг, 05.06.2014, постоянная
Защищенный программный комплекс «1С Предприятие 8.2z»	ДС-Консалтинг, 07.04.2015, постоянная
НАС «СЕЛЭКС» – Молочный скот. Племенной учет в хозяйствах	ООО «ПЛИНОР», 17.08.2015, постоянная
Программное обеспечение «Антиплагиат»	АО «Антиплагиат», лицензионный договор № 7373 от 09.10.2023, 1 год
Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 250-499 Node 1 year Educational Renewal License	ООО «ДримСофт», договор № 54 от 12.04.2024, 1 год

## 7. Материально-техническое обеспечение дисциплины

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 338 Лекционная поточная аудитория, оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Мультимедийное оборудование: компьютер, телевизор Dexp 65", 2 телевизора Dexp 46"	"Microsoft Windows 7 (Windows Prof 7 Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010) Kaspersky Endpoint Security для Windows (Kaspersky Endpoint Security Standard Edition Educational 2B1E-210325-090658-4-10160 350 13.02.2020 1год ООО «ДримСофт», договор №111 от 18.03.2021, 1 год). Google Chrome (не лицензируется). Microsoft Office 2007 (Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010. CorelDRAW Graphics Suite 2020. Mathcad 15"
Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа	Аудитория 242 Тематические стенды	
Учебные аудитории для курсового проектирования и самостоятельной работы	Аудитория 242 Тематические стенды	
	Аудитория 257, оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Бездисковые терминальные станции 16 шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА, Intel(R) Pentium(R) CPU G4600 @ 3.60GHz	Microsoft Windows 7 (Windows Prof 7 Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010) Kaspersky Endpoint Security для Windows (Kaspersky Endpoint Security Standard Edition Educational 2B1E-210325-090658-4-10160 350 13.02.2020 1год ООО «ДримСофт», договор №111 от 18.03.2021, 1 год). 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 АИБС MAPK-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	Аудитория 242 Тематические стенды	

Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации		
Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	<p>Аудитория 440 Сервер RStyle , Сервер DEPO, Сервер IntelP4308, Компьютер i5/8G/1TB, Компьютер i5/8/500G, Компьютер i5/8/500G, Компьютер E6850/4/500G, Компьютер i5/4/500G</p>	<p>Microsoft Windows Server Standard 2008 Academic 44794865, Microsoft Windows Server Standard 2008 R2 Academic 48946846, Microsoft SQL Server Standard Edition Academic 44794865, Microsoft Office 2013 Russian Academic Open License, Windows Prof 7 Academic Open License 64407027,47105956</p>
	<p>Аудитория 117 Компьютер i7/4/500, Компьютер Celeron 2.8/512/360, Паяльная станция, осциллограф, мультиметр, микроскоп</p>	<p>Microsoft Office 2013 Russian Academic Open License, Windows Prof 7 Academic Open License 64407027,47105956</p>

\*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.

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния, направленность (профиль) «Генетика, селекция и биотехнология животных».

Рабочая программа дисциплины для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья разрабатывается индивидуально с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

Составитель:

Профессор кафедры частной зоотехнии,  
разведения и генетики

Позднякова В.Ф.

Заведующий кафедрой  
частной зоотехнии, разведения и генетики

Баранова Н.С.