

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 04.06.2021

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfc58d577a1b983ea233ea27559d45aa8c277df0610c6c81

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

_____/Горбунова Н. П./

«04» июня 2021 года

Утверждаю:

Декан факультета ветеринарной
медицины и зоотехнии

_____/Парамонова Н. Ю./

«04» июня 2021 года

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Организация и менеджмент в зоотехнии

Направление подготовки 36.03.02. Зоотехния

Профиль подготовки «Технология производства продукции животноводства (по отраслям)»

Квалификация выпускника бакалавр

Форма обучения заочная

Срок освоения ОПОП ВО 5 лет

1 Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Организация и менеджмент в зоотехнии» является овладение необходимым объемом знаний о своеобразии и формах проявления общих экономических законов в сельском хозяйстве, рациональном построении и ведении производства на сельскохозяйственных предприятиях, изучение основ управления производством в условиях многоукладной экономики, развитие рыночных отношений, изучение систем учета и методов анализа использования ресурсов в животноводстве. А также изучение закономерностей в сельском хозяйстве, основах управления производством в рыночных условиях и в различных организационно-правовых формах хозяйствования.

2 Место дисциплины в структуре ОПОП ВО:

2.1 Дисциплина Б1.О.30 «Организация и менеджмент в зоотехнии» относится к обязательной части Блока I Дисциплины (модули) ОПОП ВО.

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

-Экономика

-Математика

-Кормление животных с основами кормопроизводства

-Разведение животных

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

-Маркетинг

3 Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций: УК-1, УК-9, ОПК-2

Категория компетенции	Код и наименование компетенции	Наименование индикатора формирования компетенции
Универсальные 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
	УК-9 Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	<i>ИД-1 УК-9</i> Знать: базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели формы участия государства в экономике <i>ИД-2 УК-9</i> Уметь: применять методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски, принимать обоснованные экономические решения в различных областях

		жизнедеятельности.
Общепрофессиональные компетенции		
Учёт факторов внешней среды	ОПК-2 Способен осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов	<i>ИД-1 опк-2</i> Знать: природные, социально-хозяйственные, генетические и экономические факторы, влияющие на организм животных <i>ИД-2 опк-2</i> Уметь: осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов <i>ИД-3 опк-2</i> Владеть: навыками ведения профессиональной деятельности с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ СТУДЕНТ ДОЛЖЕН:

Знать:

- правила поиска информации;
- природные, социально-хозяйственные, генетические и экономические факторы, влияющие на организм животных;
- базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели формы участия государства в экономике

Уметь:

- осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации;
- применять методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей, использует финансовые инструменты для управления личными финансами (личным бюджетом), контролирует собственные экономические и финансовые риски;
- принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности;
- осуществлять профессиональную деятельность с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов.

Владеть:

- навыками системного подхода для решения поставленных задач;
- навыками ведения профессиональной деятельности с учетом влияния на организм животных природных, социально-хозяйственных, генетических и экономических факторов.

4. Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетных единиц, 180 часов.

Форма промежуточной аттестации зачет, экзамен

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры		
		№ 7 часов	№ 8 часов	№ 9 часов
Контактная работа- всего	15,43	2,03	8,6	4,8
в том числе:				
Лекции (Л)	8	2	4	2
Практические занятия (Пр)	6	-	4	2
Лабораторные работы (Лаб)				

Консультации (К)		1,2	0,3	0,6	0,3
Курсовой проект (работа)	КП		-	-	0,5
	КР				
Самостоятельная работа студента (СР) (всего)		164,6	33,7	27,7	103,2
в том числе:					
Курсовой проект (работа)	КП				
	КР	20			20
<i>Другие виды СР:</i>					
Подготовка к занятиям					
Индивидуальные домашние задания		10		10	
Самостоятельное изучение учебного материала (по литературе, электронным изданиям, Интернет-ресурсам)		94,6	33,7	13,7	47,2
Вид промежуточной аттестации	зачет (З)	4	-	4	
	экзамен (Э)	36			36
Общая трудоемкость / контактная работа	часов	180/15,43	36/2,03	36/8,6	108/4,8
	зач. ед.	5/0,4	1/0,1	1/0,1	3/0,2

* - часы используются для подготовки к контрольным испытаниям в течение семестра

5 Содержание дисциплины

5.1 Разделы дисциплины, виды учебной деятельности и формы контроля

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины	Вид учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах)					Форма текущего контроля успеваемости
			Л	Пр/С/Лаб	К/КР/КП	СР	всего	
1	7	Предмет, задачи и методы науки «Организация в с-х. производстве» 1.1. Предмет и задачи науки 1.2. Методы науки 1.3. Закономерности и принципы организации сельскохозяйственного производства 1.4. Основы организации системы животноводства	2	-	-	33,7	35,7	
		Консультации			0,3		0,3	
		Итого за семестр	2	-	0,3	33,7	36	
2	8	Организационно-правовые формы с-х. предприятий 2.1. Классификация организационно-правовых форм предприятий 2.2. Характеристика организационно-правовых форм с-х.	-	-	-	5	5	Тестирование

		предприятий 2.3. Организационные основы функционирования личных подсобных хозяйств населения						
3	8	Прогнозирование и планирование с-х. производства 3.1. Прогнозирование и планирование в условиях рыночной экономики 3.2. Внутрихозяйственное планирование 3.3. Бизнес-планирование	2	2	-	5	9	
4	8	Нормирование труда в сельском хозяйстве 5.1. Сущность и методы нормирования труда 5.2. Способы изучения трудовых процессов, классификация затрат рабочего времени 5.3. Особенности нормирования труда в животноводстве	1	1	-	5	7	Контрольная работа
5	8	Организация материального стимулирования работников с-х. предприятий 6.1. Сущность и принципы материального стимулирования в сельском хозяйстве 6.2. Виды, формы и системы оплаты труда 6.3. Тарифная система и тарификация труда в сельском хозяйстве 6.4. Особенности оплаты труда в отрасли животноводства	1	1	-	5	7	Тестирование
6	8	Специализация и размеры с-х. предприятий, сочетание отраслей 4.1. Понятие, формы специализации 4.2. Классификация отраслей, принципы их	-	-	-	5	5	

		сочетания 4.3. Факторы и показатели специализации						
7	8	Хозяйственный (коммерческий) расчет в современных условиях 7.1. Экономическая сущность и принципы хозяйственного расчета 7.2. Организация внутрихозяйственного расчета 7.3. Формы внутрихозяйственного расчета	-	-	-	2,4	2,4	Тестирование
8	8	Организация отраслей животноводства (свиноводства, птицеводства, овцеводства)	-	-	-	-	-	
9	8	Консультации	-	-	0,6	-	0,6	
10		Итого за семестр	4	4	0,6	27,4	36	
11	9	Понятие и содержание менеджмента. Функции менеджмента и их содержание. Аппарат управления и порядок определения его численности. Разработка Положений и должностных инструкций.	1	-	-	20	21	Контрольная работа
12	9	Структуры управления и пути их совершенствования. Организация управления в различных организационно- правовых формах	1	1	-	20	22	Тестирование
13	9	Методы управления. Управление персоналом организации	-	1	-	20	21	
14	9	Разработка управленческих решений. Конфликтность и стрессы в менеджменте	-	-	-	20	20	Тестирование
15	9	Органы управления	-	-	-	23,2	23,2	

16	9	Курсовая работа	-	-	0,5	-	0,5	Консультирование, защита курсовой работы
17		Консультации	-	-	0,3	-	0,3	
18		Итого за семестр	2	2	0,8	103,2	108	
19		ИТОГО:	8	6	1,7	164,3	180	

5.2 Практические и семинарские занятия, лабораторные работы

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины	Наименование лабораторных (практических, семинарских) работ	Всего часов
1	8	Прогнозирование и планирование с-х. производства	Планирование воспроизводства стада КРС Планирование месячного оборота стада КРС Планирование годового оборота стада КРС Планирование молочной продуктивности коров. Планирование потребности и стоимости кормов	2
2	8	Нормирование труда в сельском хозяйстве	Расчет норм обслуживания и численности работников, обслуживающих молочное стадо	1
4		Организация материального стимулирования работников с-х. предприятий	Планирование годового фонда заработной платы работникам молочно-товарной фермы Расчет расценок, заработной платы работников отрасли молочного скотоводства	1
5		Специализация и размеры с-х. предприятий, сочетание отраслей	Планирование размера и структуры денежной выручки предприятия, расчет коэффициента специализации	2
6	8	Хозяйственный (коммерческий) расчет в современных условиях	Определение издержек производства в молочном скотоводстве Калькуляция себестоимости 1ц молока и 1 головы приплода. Планирование расчетной цены за продукцию	2
7		ИТОГО за семестр:		4
8	9	Понятие и содержание менеджмента.	Понятие менеджмента Основные цели и задачи менеджмента. Сущность различных школ Закономерности и принципы менеджмента. Функции менеджмента и их содержание. Аппарат управления и порядок определения его численности. Разработка Положений и должностных инструкций	-
9	9	Структуры управления и пути их совершенствования.	Организационная структура управления (разработка схемы)	1

			Структура управления (разработка схемы) Семинарское занятие по основам управления в предприятиях различных организационно-правовых формах. Планирование улучшения организации труда и выполнения функций работниками	
10	9	Методы управления.	Семинарское занятие по темам: Сущность административных методов управления, экономических методов управления, социально-психологических методов	1
11	9	Разработка управленческих решений.	Сущность управленческих решений. Этапы подготовки и принятия решений. Эффективность решений Понятие конфликта и его источники. Последовательность преодоления конфликтов	-
12	9	Органы управления	Составить план согласования работы аппарата управления и общественных организаций. Составить план работы Совета (Правления, Дирекции) на предстоящий квартал	-
13		ИТОГО за семестр:		2
14		ИТОГО:		6

5.3 Примерная тематика курсовых работ:

1. Организация и пути повышения эффективности производства молока ... (предприятие, район, область)
2. Организация и перспективы развития мясного скотоводства (свиноводства, птицеводства и т.д.) ... (предприятие, район, область)
3. Организация и эффективность производства яиц ... (предприятие, район, область)
4. Организация производства продукции звероводства (нутриеводства, норководства и т.д.) ... (предприятие, район, область)
5. Организация и совершенствование технологии переработки молока (мяса крупного рогатого скота, свиней и т.д.) ... (предприятие, район, область).

**Возможно выполнение других тем курсовой работы по предварительному согласованию с ведущим преподавателем (см. методические рекомендации по выполнению курсовой работы)*

5.4 Самостоятельная работа студента

п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины	Виды СР	Всего часов
1.	7	Предмет, задачи и методы науки «Организация в с-х. производстве»	Самостоятельное изучение литературы Подготовка к контрольным испытаниям	33,7
2.	7	ИТОГО за семестр		33,7
3.	8	Организационно-правовые формы	Самостоятельное изучение	5

		с-х. предприятий	литературы Подготовка к контрольным испытаниям	
4.	8	Прогнозирование и планирование с-х. производства	Самостоятельное изучение литературы Подготовка к контрольным испытаниям	5
5.		Нормирование труда в сельском хозяйстве	Самостоятельное изучение литературы Подготовка к контрольным испытаниям	5
5		Организация материального стимулирования работников с-х. предприятий	Самостоятельное изучение литературы Подготовка к контрольным испытаниям	5
6		Специализация и размеры с-х. предприятий, сочетание отраслей	Самостоятельное изучение литературы Подготовка к контрольным испытаниям	5
7		Хозяйственный (коммерческий) расчет в современных условиях	Самостоятельное изучение литературы Подготовка к контрольным испытаниям	2,4
8		Организация отраслей животноводства (свиноводства, птицеводства, овцеводства)	Самостоятельное изучение литературы Подготовка к контрольным испытаниям	-
6		ИТОГО за семестр:		27,4
7	9	Понятие и содержание менеджмента.	Самостоятельное изучение литературы Подготовка к контрольным испытаниям	20
8		Структуры управления и пути их совершенствования.	Самостоятельное изучение литературы Подготовка к контрольным испытаниям	20
9	9	Методы управления.	Самостоятельное изучение литературы Подготовка к контрольным испытаниям	20
10	9	Разработка управленческих решений.	Самостоятельное изучение литературы Подготовка к контрольным испытаниям	20
11	9	Органы управления	Самостоятельное изучение литературы Подготовка к контрольным испытаниям	23,2
12	ИТОГО за семестр:			103,2
13	ИТОГО:			164,2

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.	Леонова, Л.А. Организация сельскохозяйственного производства. Альбом наглядных пособий : учебное пособие / Л. А. Леонова. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 320 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-0641-8. - Текст: электронный. - URL: https://e.lanbook.com/reader/book/167690/#2 . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.	Неограниченный доступ
2.	Юкаева, В.С. Менеджмент: Краткий курс [Электронный ресурс] : учеб. пособие для вузов / В. С. Юкаева. - 4-е изд. - М. : Дашков и К, 2014. - 104 с. - (Издательско-торговая корпорация "Дашков и К°"). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/view/book/56251/ , требуется регистрация.	Неограниченный доступ
3.	Экономика и организация предприятий АПК: нормативно-справочные материалы [Текст] : учеб. пособие для вузов / Василькова Т.М. ; Максимов М.М., ред. - Кострома : КГСХА, 2021. - 430 с	40
4	Маслова, Е.Л. Менеджмент [Электронный ресурс] : учебник для бакалавров, обучающихся по направлению подготовки "Экономика" / Е. Л. Маслова. - Электрон. дан. - М. : Дашков и К°, 2015. - 336 с. - (Учебные издания для бакалавров). - Режим доступа: http://e.lanbook.com/view/book/61047/ , требуется регистрация	Неограниченный доступ
5	Организация в сельскохозяйственном производстве [Электронный ресурс] : рабочая тетрадь для студентов направления подготовки 36.03.02 "Зоотехния" очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. частной зоотехнии, разведения и генетики ; Давыдова А.С. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2021. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - М215.	Неограниченный доступ
6	Организация в сельскохозяйственном производстве [Электронный ресурс] : практикум для студентов направления подготовки 36.03.02 "Зоотехния" очной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. частной зоотехнии, разведения и генетики; Давыдова А.С. - 2-е изд., стереотип. - Электрон. дан. - Кострома : КГСХА, 2021. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация.	Неограниченный доступ

6.2. 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
Программное обеспечение «Антиплагиат»	АО «Антиплагиат», лицензионный договор №2831 от 11.09.2020, 1 год
Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 250-499Node 1 year Educational Renewal License	ООО «ДримСофт», договор №111 от 18.03.2021, 1 год, лицензионный договор № 99 о передаче неисключительных авторских прав от 18.03.2021

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	<p>Аудитория 338</p> <p>Лекционная поточная аудитория, оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения.</p> <p>Мультимедийное оборудование: компьютер, телевизор Дехр 65", 2 телевизора Дехр 46"</p>	<p>"Microsoft Windows 7 (Windows Prof 7 Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010)</p> <p>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).</p> <p>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"</p>
Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа	<p>Аудитория 338</p> <p>Лекционная поточная аудитория, оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения.</p> <p>Мультимедийное оборудование: компьютер, телевизор Дехр 65", 2 телевизора Дехр 46"</p>	<p>"Microsoft Windows 7 (Windows Prof 7 Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010)</p> <p>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).</p> <p>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"</p>
Учебные аудитории для курсового проектирования (выполнения курсовых работ) и самостоятельной работы	<p>Аудитория 340, оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения.</p> <p>Бездисковые терминальные станции 9 шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА, Intel(R) Pentium(R) CPU G4600 @ 3.60GHz</p>	<p>"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 X6. Autodesk AutoCAD 2015 (Autodesk Education Master Suite 2020 Autodesk 555-70284370 21.10.2020). Программный комплекс ""ПЛИНОР"" (ИАС ""СЕЛЭКС"" - Молочный скот. Племенной учет в хозяйствах ООО ""ПЛИНОР"" 17.08.2015 постоянная Договор №433/44</p>

Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
	<p style="text-align: center;">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</p>	<p>от 17.08.2015). КОМПАС-3D V15 (КОМПАС-Автопроект КОМПАС 3D V14 АСКОН МЦ-14-00430 01.01.2010 постоянная) Mathcad 14"</p> <p>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 МАРК-SQL 1.17 КОМПАС-3D V15.2 (КОМПАС-Автопроект КОМПАС 3D V14 АСКОН МЦ-14-00430 01.01.2010 постоянная)</p>
<p>Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации</p>	<p style="text-align: center;">Аудитория 340, оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Бездисковые терминальные станции 9 шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА, Intel(R) Pentium(R) CPU G4600 @ 3.60GHz</p>	<p>"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 X6. Autodesk AutoCAD 2015 (Autodesk Education Master Suite 2020 Autodesk 555-70284370 21.10.2020). Программный комплекс ""ПЛИНОР"" (ИАС ""СЕЛЭКС"" - Молочный скот. Племенной учет в хозяйствах ООО ""ПЛИНОР"" 17.08.2015 постоянная Договор №433/44 от 17.08.2015). КОМПАС-3D V15 (КОМПАС-Автопроект КОМПАС 3D V14 АСКОН МЦ-14-00430 01.01.2010 постоянная) Mathcad 14"</p>

Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования	<p style="text-align: center;">Аудитория 440</p> <p style="text-align: center;">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 style="text-align: center;">Аудитория 117</p> <p style="text-align: center;">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 36.03.03 Зоотехния, направленность (профиль) «Технология производства продукции животноводства (по отраслям)».

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:

Старший преподаватель кафедры
частной зоотехнии, разведения и генетики

Давыдова А.С.

Заведующий кафедрой частной
зоотехнии, разведения и генетики

Баранова Н.С.