

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Врио декана

Дата подписания: 12.02.2021 18:23:26

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec584577a1b887ee337ca27559d45aa8277df0610c6f81

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

Согласовано с председателем методической комиссии факультета ветеринарной медицины и зоотехнии 15.05.2019 года. Утверждено деканом факультета ветеринарной медицины и зоотехнии 17.05.2019 года (с изменениями, утвержденными деканом факультета ветеринарной медицины и зоотехнии 08.07.2020 года).

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Безопасность жизнедеятельности

Специальность	<u>36.05.01. Ветеринария</u>
Направленность (специализация)/профиль	<u>«Ветеринарная фармация»</u>
Квалификация выпускника	<u>ветеринарный врач</u>
Форма обучения	<u>заочная</u>
Срок освоения ОПОП ВО	<u>6 лет</u>

1. Цель и задачи дисциплины

Целью освоения дисциплины (модули) является: сформировать у студентов знания по обеспечению безопасных условий труда работников животноводческих ферм, а также по сокращению потерь рабочего времени, вызванного травматизмом и неудовлетворительными условиями труда.

Задачи дисциплины:

- организация и проведение мероприятий по оценке характера и степени опасности для людей, животных и сельскохозяйственного производства;
- прогнозирование последствий чрезвычайных ситуаций;
- защита людей и животных и проведении других неотложных работ в районах стихийных бедствий и очагах действия средств массового поражения.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО:

2.1. Дисциплина Б1.О.25 «Безопасность жизнедеятельности» относится к обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули) ОПОП ВО».

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

- *Разведение сельскохозяйственных животных;*
- *Основы частной зоотехнии;*
- *Кормление животных с основами кормопроизводства.*

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

- *Организация ветеринарного дела;*
- *Ветеринарное законодательство Российской Федерации*

3 Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций: УК – 8.

Категория компетенции	Код и наименование компетенции	Наименование индикатора формирования компетенции
Безопасность жизнедеятельности	УК – 8 Способен создавать и поддерживать безопасные условия жизнедеятельности, в том числе при возникновении чрезвычайных ситуаций	Знать: последствия воздействия вредных и опасных факторов на организм животных, человека и природную среду, методы и способы защиты от них. Уметь: принимать решения по обеспечению безопасности в условиях производства и чрезвычайных ситуациях. Владеть: навыками по обеспечению безопасности в системе «человек-животные-среда обитания».

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ СТУДЕНТ ДОЛЖЕН:

Знать:

- последствия воздействия вредных и опасных факторов на организм животных, человека и природную среду, методы и способы защиты от них;
- основные нормативно-правовые документы (Трудовой кодекс РФ и другие законодательные акты по охране труда);
- основные методы защиты производственного персонала и населения в условиях чрезвычайных ситуаций;
- основные пути возникновения и распространения инфекционных, инвазионных и других болезней биологического загрязнения окружающей среды, карантинные

мероприятия, защиту населения в очагах особо опасных инфекций, при ухудшении радиационной обстановки и стихийных бедствиях;

-виды инструктажа по охране труда, порядок проведения расследования несчастных случаев на производстве;

-правила пожаротушения;

-приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций.

Уметь:

- принимать решения по обеспечению безопасности в условиях производства и чрезвычайных ситуациях;

-использовать нормативные правовые документы в своей деятельности

-проводить оценку условий труда на рабочих местах в ветеринарии;

-разрабатывать мероприятия по повышению безопасности производственной деятельности;

-действовать в нестандартных ситуациях, нести социальную, этическую и правовую ответственность за принятые решения;

-планировать мероприятия по защите производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий;

-использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций.

Владеть:

- навыками по обеспечению безопасности в системе «человек-животные-среда обитания;

-навыками действий в нестандартных ситуациях, нести социальную, этическую и правовую ответственность за принятые решения;

-навыками основных принципов охраны труда и безопасности работы с биологическим материалом;

-применениями знаний основ производственной санитарии;

-использовать знания о характере воздействия неблагоприятных и опасных факторов на здоровье людей и животных и окружающую среду;

- навыками оказания первой помощи, методами защиты в условиях чрезвычайных ситуаций

-методами защиты производственного персонала и населения от возможных последствий аварий, катастроф, стихийных бедствий.

4. Структура и содержание дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»
 Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.
Форма промежуточной аттестации экзамен.

Вид учебной работы		Всего часов	Распределение по семестрам	
			7	8
Контактная работа-всего		6,6	2,3	4,3
В том числе:		-	-	-
Лекции (Л)		4	2	2
Практические занятия (ПЗ), Семинары (С)		2	-	2
Лабораторные работы (ЛР)			-	-
Консультации (К)		0,6	0,3	0,3
Самостоятельная работа студента (СРС) (всего)		101,4	69,7	31,7
В том числе:		-	-	-
<i>Другие виды СРС:</i>		-	-	-
Подготовка к защите практических работ		21,4	10	11,4
Самостоятельное изучение учебного материала		44	22	22
Вид промежуточной аттестации	зачет (З)	-	-	-
	экзамен (Э)	36*	-	36*
ИТОГО: Общая трудоемкость	часов	108/6,6	72/2,3	36/4,3
	зач. ед.	3,0/0,18	2/0,06	1,0/0,2

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

5. Содержание дисциплины

5.1. Разделы дисциплины (модуля), виды учебной деятельности и формы контроля

п/п	№ строка	Наименование раздела (темы) дисциплины	Вид учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах)					Формы текущего контроля успеваемости
			Л	Пр / С/ Ла б	К/ КР/ КП	СР	все го	
1.	6	<p>Введение в курс. Теоретические основы дисциплины</p> <p>Цели и задач дисциплины. Ее роль и место в системе ветеринарных наук.</p> <p>Основные понятия, термины, определения. Классификация производственных факторов.</p> <p>Особенности условий труда при обслуживании животных.</p> <p>Источники травматизма и причины профессиональных заболеваний.</p>	0,5	-	-	6,9	7,4	Опрос
2.	6	<p>Нормативно-правовые и организационные основы безопасности.</p> <p>Нормативные и правовые акты, содержащие требования по охране труда. Охрана труда женщин и лиц моложе 18 лет. Специальная оценка условий труда.</p> <p>Обеспечение работников спецодеждой, средствами индивидуальной защиты.</p> <p>Ответственность за нарушение требований по охране труда.</p>	0,5	-	-	22	22,5	Защита практических работ

п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины	Вид учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах)					Формы текущего контроля успеваемости
			Л	Пр / С/ Ла б	К/ КР/ КП	СР	все го	
3.	6	<p>Основы производственной санитарии</p> <p>Характеристика микроклимата в животноводстве. Методы и средства оценки условий труда. Пути его нормализации. Освещение производственных помещений. Выбор площадок для производственных зданий ферм и комплексов. Санитарно - защитные зоны. Производственный шум, ультразвук. Хранение, отпуск и транспортировка пестицидов. Правила работы с кислотами и щелочами.</p>	1	1	-	14	16	Защита практических работ
4.	6	<p>Основы пожарной и электробезопасности</p> <p>Пожарная безопасность животноводческих объектов, складов, электроустановок, стационарного оборудования и мобильных машин. Организация пожарной охраны на предприятиях. Обязанности и права административно-технического персонала в обеспечении пожарной безопасности. Добровольные пожарные дружины. Молниезащита зданий и сооружений. Электробезопасность в производственных процессах. Безопасность труда в животноводстве. Уход за зверями. Перегон и транспортировка животных. Меры безопасности при эксплуатации машин и оборудования животноводческих ферм. Безопасность при эксплуатации водогрейных и паровых котлов, баллонов, сосудов, работающих под давлением.</p>	1	-	-	14	15	Защита практической работы
5.		Доврачебная помощь	0,5	1	-	12	13,5	Защита

п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины	Вид учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах)					Формы текущего контроля успеваемости
			Л	Пр / С/ Ла б	К/ КР/ КП	СР	все го	
		<p>пострадавшим. Организация спасательных и других неотложных работ</p> <p>Организация и средства доврачебной помощи. Порядок проведения искусственного дыхания и непрямого массажа сердца.</p> <p>Порядок ветеринарной обработки пораженных животных.</p> <p>Дегазация, дезактивация и обеззараживание объектов внешней среды, применяемая техника для этих целей.</p> <p>Санитарная обработка людей на объекте</p>						практической работы, коллоквиум
6.	6 6	<p>Структура и задачи службы ГО и ЧС. Характеристика ЧС невоенного и военного характера. Оценка обстановки на с/х объекте при ЧС . Защита жизнедеятельности населения в ЧС. Защита животных, продовольствия, кормов и водоемисточников в ЧС.</p> <p>Единая государственная система предупреждения и ликвидации ЧС природного и техногенного характера. Штабы ГО и ЧС. Комиссии по чрезвычайным ситуациям (КЧС). Службы и формирования.</p> <p>Понятие об авариях, катастрофах, стихийных бедствиях и других ЧС. Их классификация по происхождению и размерам. Понятие о критериях чрезвычайных ситуаций.</p> <p>Методы обнаружения и определения радиоактивного излучения и доз облучения.</p> <p>Назначение, устройство, подготовка к работе и работа на полевых приборах (ДП-5; ДП-22В; ВПХР и др.). Организация</p>	0,5	-	-	32,5	33	Защита практических работ. Коллоквиум

п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины	Вид учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах)					Формы текущего контроля успеваемости
			Л	Пр / С/ Ла б	К/ КР/ КП	СР	все го	
		радиометрического, химического и бактериологического контроля за объектом ветнадзора. Определение вида ОВ или АХОВ и границ заражения, расчет подхода зараженного воздуха к объекту. Инженерные защитные сооружения, их классификация, содержание и использование в мирное время. Индивидуальные и медицинские средства защиты. Сущность эвакуационных мероприятий Защита животных от поражающих факторов оружия массового поражения (ОМП) и стихийных бедствий. Организация защиты продовольствия на предприятиях и в индивидуальном секторе. Защита водоисточников от заражения ОВ, БС и загрязнения РВ						
7.		Консультации					0,6	
		ИТОГО:	4	2		101,4	108	

5.2. Практические и семинарские занятия, лабораторные работы

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела (темы) дисциплины	Наименование лабораторных (практических, семинарских) работ	Всего часов
1.	6	Основы производственной санитарии	Определение параметров микроклимата в животноводческих помещениях Определение уровня освещенности Определение уровня шума Определение уровня загазованности	1
2.	6	Доврачебная помощь пострадавшим. Организация спасательных и других неотложных работ	Отработка приемов проведения искусственного дыхания и наружного массажа сердца.	1

		ИТОГО:		2
--	--	---------------	--	----------

5.3. Примерная тематика курсовых проектов (работ)

Не предусмотрено учебным планом

5.4. Самостоятельная работа студента

№ п/п	№ семестра	Наименование раздела дисциплины	Виды СР	Всего часов
1.	6	<i>Введение в курс. Теоретические основы дисциплины</i>	Самостоятельное изучение учебного материала	6,9
2.			Подготовка к контрольными испытаниям	
3.	6	<i>Нормативно-правовые и организационные основы безопасности</i>	Самостоятельное изучение учебного материала. Подготовка к защите практических работ Подготовка к контрольными испытаниям	22
4.	6	<i>Основы производственной санитарии</i>	Самостоятельное изучение учебного материала Подготовка к контрольными испытаниям	14
5.		<i>Основы пожарной безопасности.</i>	Самостоятельное изучение учебного материала Подготовка к защите практических работ Подготовка к контрольными испытаниям	14
6.		<i>Доврачебная помощь пострадавшим. Организация спасательных и других неотложных работ</i>	Самостоятельное изучение учебного материала. Подготовка к защите практических работ Подготовка к контрольными испытаниям	12
7.		<i>Структура и задачи службы ГО и ЧС</i>	Самостоятельное изучение учебного материала Подготовка к контрольными испытаниям	32,5
ИТОГО часов в семестре:				101,4

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины «Безопасность жизнедеятельности»

6.1. Рекомендуемая литература

№ п/п	Выходные данные	Количество экземпляров
1	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учебник / Русак О.Н., ред. - 17-е изд., стер. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2017. - 704 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/92617/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-0284-7.	Неограниченный доступ
2	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие по изучению дисциплины и выполнению лабораторно-практических работ. Ч. 1 / Костромская ГСХА. Каф. БЖД и теплоэнергетики ; Румянцев С.Н. ; Трофимов М.А. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус.	Неограниченный доступ
3	Безопасность жизнедеятельности [Текст] : учеб.-метод. пособие по изучению дисциплины и выполнению лабораторно-практических работ. Ч. 1 / Костромская ГСХА. Каф. БЖД и теплоэнергетики ; Румянцев С.Н. ; Трофимов М.А. - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - 128 с.	187
4	Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учеб.-метод. пособие по изучению дисциплины и выполнению лабораторно-практических работ. Ч. 2 / Костромская ГСХА. Каф. БЖД и теплоэнергетики ; Румянцев С.Н. ; Трофимов М.А. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус.	Неограниченный доступ
5	Безопасность жизнедеятельности [Текст] : учеб.-метод. пособие по изучению дисциплины и выполнению лабораторно-практических работ. Ч. 2 / Костромская ГСХА. Каф. БЖД и теплоэнергетики ; Румянцев С.Н. ; Трофимов М.А. - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - 128 с.	186
6	Широков, Ю.А. Экологическая безопасность на предприятии [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Ю. А. Широков. - 2-е изд., стер. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2018. - 360 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/107969/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-2578-5.	Неограниченный доступ
7	Коннова, Л.А. Основы радиационной безопасности [Электронный ресурс] : учеб. пособие / Л. А. Коннова, М. Н. Акимов. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2017. - 164 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/93694/ , требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-2541-9.	Неограниченный доступ
8	Производственная безопасность [Электронный ресурс] : учеб. пособие для студентов вузов / Попов А.А., ред. - 2-е изд., испр. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2013. - 432 с. : ил. - (Учебники для	Неограниченный доступ

№ п/п	Выходные данные	Количество экземпляров
	вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1248-8.	
9	Зотов, Б.И. Безопасность жизнедеятельности на производстве [Текст] : Учебник для вузов / Б. И. Зотов, В. И. Курдюмов. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Колос, 2003, 2006. - 432 с.: ил. - (Учебники и учеб. пособия для студентов вузов). - ISBN 5-9532-0094-3 : 259-00.	104
10	Профилактика и практика расследования несчастных случаев на производстве [Электронный ресурс] : учеб. пособия для студентов вузов / Г. В. Пачурин [и др.]. - 3-е изд., перераб. и доп. - Электрон. дан. - СПб. : Лань, 2015. - 384 с. - (Учебник для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1992-0.	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 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
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 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 407 Лекционная поточная аудитория, оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Мультимедийное оборудование: Intel(R) Celeron(R) CPU 2.40GHz	Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License 64407027, Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License 47105980, Kaspersky Endpoint Security Standart Edition Educational.

Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
	<p>Аудитория 531</p> <p>Лекционная поточная аудитория, оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения.</p> <p>Мультимедийное оборудование: Intel(R) Pentium(R) CPU G620 @ 2.60GHz</p>	<p>Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License 64407027, Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License 47105980, Kaspersky Endpoint Security Standart Edition Educational</p>
<p>Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа</p>	<p>Аудитория 277 (павильон инженерно-технологического факультета).</p> <p>Дозиметрические приборы: ДП-5В; ИД-1; ДП-22В.</p> <p>Приборы химической разведки ВПХР.</p> <p>Защитные костюмы (ОП-1, Л-1).</p> <p>Гигрометры психрометрические (ВИТ-1, ВИТ-2).</p> <p>Анемометры (крыльчатый, чашечный). Testo-435. Барометр-анероид.</p> <p>Люксметр Ю-116, Testo</p> <p>Мегоомметр М-4100, омметр М-372, М-416.</p> <p>Измеритель шума и вибрации, шумомер Testo</p> <p>Газоанализатор УГ-2.</p> <p>Комплект СИЗ (респираторы, противогазы, защитные очки и др.)</p> <p>Средства пожаротушения (огнетушители, и др.)</p>	

Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
	<p>Учебный парк.</p> <p>Дозиметрические приборы: ДП-5В; ИД-1; ДП-22В.</p> <p>Приборы химической разведки ВПХР.</p> <p>Защитные костюмы (ОП-1, Л-1).</p> <p>Гигрометры психрометрические (ВИТ-1, ВИТ-2).</p> <p>Анемометры (крыльчатый, чашечный), Testo-435. Барометр-анероид.</p> <p>Люксметр Ю-116, Testo</p> <p>Мегоомметр М-4100, омметр М-372, М-416.</p> <p>Измеритель шума и вибрации ИШВ-1., шумомер Testo</p> <p>Газоанализатор УГ-2.</p> <p>Комплект средств индивидуальной защиты (респираторы, противогазы, защитные очки и др.).</p> <p>Средства пожаротушения, Робот-тренажер «Гоша»</p>	
Учебные аудитории для курсового проектирования (выполнения курсовых работ) и самостоятельной работы	<p>Аудитория 277 (павильон инженерно-технологического факультета).</p> <p>Дозиметрические приборы: ДП-5В; ИД-1; ДП-22В.</p> <p>Приборы химической разведки ВПХР.</p> <p>Защитные костюмы (ОП-1, Л-1).</p> <p>Гигрометры психрометрические (ВИТ-1, ВИТ-2).</p> <p>Анемометры (крыльчатый, чашечный). Testo-435. Барометр-анероид.</p> <p>Люксметр Ю-116, Testo</p> <p>Мегоомметр М-4100, омметр М-372, М-416.</p> <p>Измеритель шума и вибрации, шумомер Testo</p> <p>Газоанализатор УГ-2.</p> <p>Комплект СИЗ (респираторы, противогазы, защитные очки и</p>	

Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
	<p>др.) Средства пожаротушения (огнетушители, и др.)</p> <p>Аудитория 257, оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Бездисковые терминальные станции 12шт. с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА, Intel(R) Pentium(R) CPU G4600 @ 3.60GHz</p>	<p>Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License 64407027, Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License 47105956, Kaspersky Endpoint Security Standart Edition Educational</p>
<p>Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации</p>	<p>Аудитория 277 (павильон инженерно-технологического факультета). Дозиметрические приборы: ДП-5В; ИД-1; ДП-22В. Приборы химической разведки ВПХР. Защитные костюмы (ОП-1, Л-1). Гигрометры психрометрические (ВИТ-1, ВИТ-2). Анемометры (крыльчатый, чашечный). Testo-435. Барометр-анероид. Люксметр Ю-116, Testo Мегоомметр М-4100, омметр М-372, М-416. Измеритель шума и вибрации, шумомер Testo Газоанализатор УГ-2. Комплект СИЗ (респираторы, противогазы, защитные очки и др.) Средства пожаротушения (огнетушители, и др.)</p>	
<p>Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования</p>	<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</p>

Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения
		Academic Open License 64407027,47105956
	Аудитория 117 Компьютер i7/4/500, Компьютер Celeron 2.8/512/360, Паяльная станция, осциллограф, мультиметр, микроскоп	Microsoft Office 2013 Russian Academic Open License, Windows Prof 7 Academic 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.

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности 36.05.01 Ветеринария, направленность (профиль) «Ветеринарная фармация»

Составитель (и)

к.с.х наук, доцент кафедры
безопасности жизнедеятельности и теплоэнергетики

И.И. Величко

Заведующий кафедрой

безопасности жизнедеятельности и теплоэнергетики

Т.М. Василькова