

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Вicedeка

Дата подписания: 11.12.2023 12:19:55

Уникальный идентификатор:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee223ea27559d45aa8c272df0610c6c81

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

Согласовано:

Председатель методической комиссии
факультета ветеринарной
медицины и зоотехнии

_____/Якубовская М.Ю./

«10» мая 2023 года

Утверждаю:

Декан факультета ветеринарной
медицины и зоотехнии

_____/Горбунова Н.П./

«11» мая 2023 года

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Безопасность жизнедеятельности

Специальность 36.05.01. Ветеринария

Направленность (профиль) «Болезни мелких домашних и экзотических животных»

Квалификация выпускника ветеринарный врач

Форма обучения очная

Срок освоения ОПОП ВО 5 лет

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 с основами 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 в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов | УК-8.1 ИД-1 УК-8 Знать: -безопасные и/или комфортные условия труда в повседневной жизни и в профессиональной деятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов УК-8.2 ИД-2 УК-8 Уметь: -выявлять и устранять проблемы, связанные с нарушениями техники безопасности на рабочем месте, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов. УК-8.3 ИД-3 УК-8 Владеть: -осуществлять действия по предотвращению при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) и военных конфликтов; -навыками участия в спасательных и |

| | | |
|--|--|---|
| | | неотложных аварийно-восстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов «человек-животные-среда обитания». |
|--|--|---|

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ СТУДЕНТ ДОЛЖЕН:

Знать:

- безопасные и/или комфортные условия труда в повседневной жизни и в профессиональной деятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов;
- 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:

- осуществлять действия по предотвращению при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) и военных конфликтов;
- 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:

- осуществлять действия по предотвращению при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) и военных конфликтов;
- владеет навыками участия в спасательных и неотложных аварийно-восстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов «человек-животные-среда обитания»;
- 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 дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 часов.

Форма промежуточной аттестации – экзамен

| Вид учебной работы | | Всего часов | Распределе ние по семестрам |
|---|-------------|-------------|-----------------------------------|
| | | | 6 |
| Контактная работа-всего | | 36,9 | 36,9 |
| В том числе: | | - | |
| Лекции (Л) | | 18 | 18 |
| Практические занятия (ПЗ), Семинары (С) | | 18 | 18 |
| Лабораторные работы (ЛР) | | | |
| Консультации (К) | | 0,9 | 0,9 |
| Самостоятельная работа студента (СРС) (всего) | | 71,1 | 71,1 |
| В том числе: | | - | - |
| <i>Другие виды СРС:</i> | | - | - |
| Подготовка к защите практических работ | | 17 | 17 |
| Самостоятельное изучение учебного материала | | 14 | 14 |
| Вид промежуточной аттестации | зачет (З) | | |
| | экзамен (Э) | 36* | 36* |
| ИТОГО: Общая трудоемкость | часов | 108/36,9 | 108/36,9 |
| | зач. ед. | 3/1 | 3/1 |

* - 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 | № семестра | Наименование раздела (темы) дисциплины | Вид учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах) | | | | | Форма 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 задачи дисциплины. Ее роль и место в системе ветеринарных наук.</p> <p>Основные понятия, термины, определения. Классификация производственных факторов. Особенности условий труда при обслуживании животных. Источники травматизма и причины профессиональных заболеваний.</p> | 2 | - | - | 4 | 6 | 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. Обеспечение работников спецодеждой, средствами индивидуальной защиты. Ответственность за нарушение требований по охране труда.</p> | 4 | 6 | - | 20 | 29 | Защита практических работ |

| п/п | № семестра | Наименование раздела (темы) дисциплины | Вид учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах) | | | | | Форма 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> | 2 | 4 | - | 8 | 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> | 4 | 4 | - | 8 | 14 | Защита практической работы |

| п/п | № семестра | Наименование раздела (темы) дисциплины | Вид учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах) | | | | | Форма текущего контроля успеваемости |
|-----|------------|---|--|--------------|-----------|------|--------|--|
| | | | Л | Пр / С/ Ла б | К/ КР/ КП | СР | все го | |
| 5. | | <p>Доврачебная помощь 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. Дегазация, дезактивация и обеззараживание объектов внешней среды, применяемая техника для этих целей. Санитарная обработка людей на объекте</p> | 2 | 2 | - | 6 | 10 | Защита 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 водоемных объектов 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. Назначение, устройство, подготовка к работе и работа на</p> | 4 | 2 | - | 25,1 | 33 | Защита практических работ. Коллоквиум |

| п/п | № семестра | Наименование раздела (темы) дисциплины | Вид учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах) | | | | | Форма текущего контроля успеваемости |
|-----|------------|--|--|--------------|-----------|-------------|------------|--------------------------------------|
| | | | Л | Пр / С/ Ла б | К/ КР/ КП | СР | все го | |
| | | <p>полевых приборах (ДП-5; ДП-22В; ВПХР и др.). Организация радиометрического, химического и бактериологического контроля за объектом ветнадзора. Определение вида ОВ или АХОВ и границ заражения, расчет подхода зараженного воздуха к объекту.</p> <p>Инженерные защитные сооружения, их классификация, содержание и использование в мирное время. Индивидуальные и медицинские средства защиты. Сущность эвакуационных мероприятий</p> <p>Защита животных от поражающих факторов оружия массового поражения (ОМП) и стихийных бедствий. Организация защиты продовольствия на предприятиях и в индивидуальном секторе. Защита водоемочников от заражения ОВ, БС и загрязнения РВ</p> | | | | | | |
| | | ИТОГО: | 18 | 18 | | 71,1 | 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 | Нормативно-правовые и организационные основы безопасности. | Организация обучения по охране труда специалистов и рабочих на предприятии | 2 |
| | | | Разработка инструкции по охране труда для работающих | 2 |
| | | | Изучение порядка расследования несчастных случаев на производстве (деловая игра). | 2 |
| | | | Выбор спецодежды, спецобуви и других средств индивидуальной защиты | 2 |
| 2. | 6 | Основы производственной санитарии | Определение параметров микроклимата в животноводческих помещениях | 1 |

| № п/п | № семестра | Наименование раздела (темы) дисциплины | Наименование лабораторных (практических, семинарских) работ | Всего часов |
|-------|------------|---|---|-------------|
| | | | Определение уровня освещенности | 1 |
| | | | Определение уровня шума | 1 |
| | | | Определение уровня загазованности | 1 |
| 3. | 6 | Основы пожарной и электробезопасности. | Изучение устройства и расчет первичных средств пожаротушения | 2 |
| 4. | 6 | Доврачебная помощь пострадавшим. Организация спасательных и других неотложных работ | Отработка приемов проведения искусственного дыхания и наружного массажа сердца. | 2 |
| 5. | 6 | 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. | Прогнозирование и оценка последствий химических аварий | 1 |
| | | | Изучение приборов дозиметрического и химического контроля | 1 |
| | | ИТОГО: | | 18 |

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 | Введение в курс. Теоретические основы дисциплины | Самостоятельное изучение учебного материала | 4 |
| 2. | | | Подготовка к контрольными испытаниям | |
| 3. | 6 | Нормативно-правовые и организационные основы безопасности | Самостоятельное изучение учебного материала. Подготовка к защите практических работ Подготовка к контрольными испытаниям | 20 |
| 4. | 6 | Основы производственной санитарии | Самостоятельное изучение учебного материала Подготовка к контрольными испытаниям | 10 |
| 5. | 6 | Основы техники безопасности | Самостоятельное изучение учебного материала | 4 |
| 6. | | | Подготовка к контрольными испытаниям | |
| 6. | | Основы пожарной безопасности. | Самостоятельное изучение | 4 |

| № п/п | № семестра | Наименование раздела дисциплины | Виды СР | Всего часов |
|--------------------------------|------------|---|--|-------------|
| | | | учебного материала Подготовка к защите практических работ Подготовка к контрольными испытаниям | |
| 7. | | Доврачебная помощь пострадавшим. Организация спасательных и других неотложных работ | Самостоятельное изучение учебного материала. Подготовка к защите практических работ Подготовка к контрольными испытаниям | 6 |
| 8. | | Структура и задачи службы ГО и ЧС | Самостоятельное изучение учебного материала Подготовка к контрольными испытаниям | 4 |
| 9. | 6 | Характеристика ЧС невоенного и военного характера | Самостоятельное изучение учебного материала Подготовка к контрольными испытаниям | 4 |
| 10. | 6 | Оценка обстановки на с/х объекте при ЧС | Самостоятельное изучение учебного материала Подготовка к защите практических работ Подготовка к контрольными испытаниям | 5 |
| 11. | 6 | Защита жизнедеятельности населения в ЧС | Самостоятельное изучение учебного материала Подготовка к контрольными испытаниям | 5 |
| 12. | 6 | Защита животных, продовольствия, кормов и водоемисточников в ЧС. | Самостоятельное изучение учебного материала Подготовка к контрольными испытаниям | 5,1 |
| ИТОГО часов в семестре: | | | | 71,1 |

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 | Широков, Ю. А. Управление промышленной безопасностью : учебное пособие / Ю. А. Широков. - 2-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 372 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Текст: электронный. - URL: https://e.lanbook.com/book/167190 . - Режим доступа: для авториз. пользователей. - ISBN 978-5-8114-7911-5. | Неограничен ый доступ |
| 2 | 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. | Неограничен ый доступ |
| 3 | Безопасность жизнедеятельности : рабочая тетрадь для контактной и самостоятельной работы студентов, обучающихся по специальности 36.05.01 Ветеринария, специализации «Болезни мелких домашних и экзотических животных», «Ветеринарная фармация», «Качество и безопасность продовольственного сырья и пищевых продуктов», очной и заочной форм обучения / Смирнов А. Н. ; Масленникова С. А. ; Величко И. И. ; Костромская ГСХА. Кафедра экономики, управления и техносферной безопасности. - Караваево : Костромская ГСХА, 2021. - 52 с. : ил. - Текст: электронный. - URL: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb/books/metod/M21_3869.pdf . - Режим доступа: для авториз. пользователей. - М121.2. | Неограничен ый доступ |
| 4 | Широков, Ю. А. Защита в чрезвычайных ситуациях и гражданская оборона : учебное пособие / Ю. А. Широков. - 3-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 488 с. : ил. - ISBN 978-5-8114-8376-1. - Текст: электронный. - URL: https://e.lanbook.com/reader/book/175512/#2 . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. | Неограничен ый доступ |
| 5 | 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. | Неограничен ый доступ |
| 6 | 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 вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1248-8. | Неограничен ый доступ |
| 7 | Занько Н. Г. Безопасность жизнедеятельности : учебник / Н. Г. Занько, К. Р. Малаян. - 17-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 704 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-0284-7. - Текст : электронный. - URL: https://e.lanbook.com/book/167385 . - Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограничен ый доступ |
| 8 | 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. | Неограничен ый доступ |

| № п/п | Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы | Количество экземпляров |
|-------|--|--------------------------|
| | - СПб. : Лань, 2015. - 384 с. - (Учебник для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1992-0. | |
| 9 | Синдаловский, Б. Е. Безопасность жизнедеятельности. Защита от неионизирующих электромагнитных излучений : учебное пособие для вузов / Б. Е. Синдаловский. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 220 с. : ил. - ISBN 978-5-8114-8621-2. - Текст : электронный. - URL: https://reader.lanbook.ru/book/200252#2 . - Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограничен ый доступ |
| 10 | Бурак, В. Е. Специальная оценка условий труда: порядок деятельности комиссии : учебное пособие для вузов / В. Е. Бурак. - 2-е изд., испр. и доп. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 72 с. - ISBN 978-5-8114-8383-9. — Текст : электронный. — URL: https://e.lanbook.com/book/187464 . — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограничен ый доступ |
| 11 | Синдаловский, Б. Е. Безопасность жизнедеятельности. Защита от неионизирующих электромагнитных излучений : учебное пособие для вузов / Б. Е. Синдаловский. - 2-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2023. - 220 с. : ил. - ISBN 978-5-507-46324-4. — Текст : электронный. — URL: https://e.lanbook.com/book/305993 . — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограничен ый доступ |
| 12 | Кривошеин, Д. А. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие для вузов / Д. А. Кривошеин, В. П. Дмитренко. - 3-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2023. - 340 с. : ил. - ISBN 978-5-507-46280-3. — Текст : электронный. — URL: https://e.lanbook.com/book/305234 . — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограничен ый доступ |
| 13 | Бектобеков, Г. В. Пожарная безопасность : учебное пособие / Г. В. Бектобеков. - 5-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2023. - 88 с. : ил. - ISBN 978-5-507-45688-8. — Текст : электронный. — URL: https://e.lanbook.com/book/279803 . — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограничен ый доступ |
| 14 | Адамян, В. Л. Теория горения и взрыва : учебное пособие для вузов / В. Л. Адамян. - 4-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2023. - 116 с. : ил. - ISBN 978-5-507-45889-9. — Текст : электронный. — URL: https://e.lanbook.com/book/291164 . — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограничен ый 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 № 5442 от 05.09.2022, 1 год |
| Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 250-499 Node 1 year Educational Renewal License | ООО «ДримСофт», договор №126 от 30.03.2023, 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 407 Лекционная поточная аудитория, оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. | 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 |

| Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы | Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы | Перечень лицензионного программного обеспечения |
|--|--|--|
| | <p>Мультимедийное оборудование: Intel(R) Celeron(R) CPU 2.40GHz</p> | <p>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)</p> |
| | <p>Аудитория 531 Лекционная поточная аудитория, оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Мультимедийное оборудование: Intel(R) Pentium(R) CPU G620 @ 2.60GHz</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)</p> |
| <p>Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа</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). Анеометры (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> | |

| 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.</p> <p>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.</p> <p>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> | |

| Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы | Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы | Перечень лицензионного программного обеспечения |
|---|---|---|
| | <p>Средства пожаротушения (огнетушители, и др.)</p> <p>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>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)</p> <p>Google Chrome (не лицензируется)</p> <p>Microsoft Office 2007 (Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010)</p> <p>Mathcad 14</p> <p>Autodesk AutoCAD 2015 (Autodesk Education Master Suite 2020 Autodesk 555-70284370 21.10.2020)</p> <p>CorelDRAW Graphics Suite X6</p> <p>АИБС МАРК-SQL 1.17</p> <p>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>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.</p> <p>Барометр-анероид.</p> <p>Люксметр Ю-116, Testo</p> <p>Мегоомметр М-4100, омметр М-372, М-416.</p> | |

| Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы | Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы | Перечень лицензионного программного обеспечения |
|---|--|---|
| | Измеритель шума и вибрации, шумомер Testo Газоанализатор УГ-2. Комплект СИЗ (респираторы, противогазы, защитные очки и др.) Средства пожаротушения (огнетушители, и др.) | |
| Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования | 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 | 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 |
| | 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) «Болезни мелких домашних и экзотических 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 (и)

к.с.х наук, доцент кафедры
экономики, управления и техносферной безопасности

И.И. Величко

Заведующий кафедрой

экономики, управления и техносферной безопасности

Т.М. Василькова