

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 2022-05-06 10:06:41

Уникальный программный ключ:

b2dc75470204bc2bfec58d577a1b983ee227ea27559d45aa8c277df0610c6c81

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./

«06» мая 2022 года

Утверждаю:

Декан факультета ветеринарной  
медицины и зоотехнии

\_\_\_\_\_/Парамонова Н. Ю./

«11» мая 2022 года

### РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Безопасность жизнедеятельности

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Направление подготовки  | <u>36.03.02. Зоотехния</u>                                      |
| Профиль подготовки      | <u>«Непродуктивное животноводство (кинология, фелинология)»</u> |
| Квалификация выпускника | <u>бакалавр</u>   |
| Форма обучения          | <u>очная</u>  |
| Срок освоения ОПОП ВО   | <u>4 года</u>   |

## 1 Цель и задачи дисциплины

Цель дисциплины:

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,
- проведении других неотложных работ в районах стихийных бедствий и очагах действия средств массового поражения.

## 2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО:

**2.1.** Дисциплина (модуль) Б1.О.15 «Безопасность жизнедеятельности» относится к обязательной части Блока 1 «Дисциплины (модули) ОПОП ВО программы бакалавриата.

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

- *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*
- *Биотехника воспроизводства с основами акушерства*

## 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   |
|----------------------------------|---|--|
| <b>Универсальные компетенции</b> |   |  |
| 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 | <i>ИД-1 УК-8</i><br>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 |
|                                  |   | <i>ИД-2 УК-8</i><br>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   |
|                                  |   | <i>ИД-3 УК-8</i><br>Владеть: навыками  |

|  |  |   |
|--|--|---|
|  |  | <p>осуществления действия по предотвращению при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций (природного и техногенного происхождения) и военных конфликтов. Владеть навыками участия в спасательных и неотложных аварийно-восстановительных мероприятиях в случае возникновения чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов</p> |
|--|--|---|

### **В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ СТУДЕНТ ДОЛЖЕН:**

**Знать:**

-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:**

-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:**

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

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

-навыками применения знаний основ производственной санитарии;

-использованием знаний 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     | Семестры        |  |
|--|-------------|-----------------|-----------------|--|
|  |             |                 | 6               |  |
| <b>Контактная работа-всего</b>                           |             | <b>36,9</b>     | <b>36,9</b>     |  |
| В том числе:   |             | -               |                 |  |
| Лекции (Л)   |             | 18              | 18              |  |
| Практические занятия (ПЗ), Семинары (С)                  |             | 18              | 18              |  |
| Лабораторные работы (ЛР)                                 |             |                 |                 |  |
| Консультации (К)   |             | 0,9             | 0,9             |  |
| <b>Самостоятельная работа студента (СРС)<br/>(всего)</b> |             | <b>71,1</b>     | <b>71,1</b>     |  |
| 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       | <b>108/36,9</b> | <b>108/36,9</b> |  |
|  | 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 | Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах) |          |           |    |       | Формы текущего контроля успеваемости |
|-----|------------|--|---|----------|-----------|----|-------|--------------------------------------|
|     |            |  | Л   | Пр/С/Лаб | К/КР / КП | СР | всего |                                      |

| п/п | № семестра | Наименование раздела (темы) дисциплины  | Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах) |          |           |    |       | Формы текущего контроля успеваемости |
|-----|------------|---|---|----------|-----------|----|-------|--------------------------------------|
|     |            |   | Л   | Пр/С/Лаб | К/КР / КП | СР | всего |                                      |
| 1.  | 6          | <p><b>Введение в курс. Теоретические основы дисциплины</b></p> <p>Цели и задач дисциплины. Ее роль и место в системе ветеринарных наук. 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><b>Нормативно-правовые и организационные основы безопасности.</b></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   | Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах) |          |           |    |       | Формы текущего контроля успеваемости |
|-----|------------|--|---|----------|-----------|----|-------|--------------------------------------|
|     |            |  | Л   | Пр/С/Лаб | К/КР / КП | СР | всего |                                      |
| 3.  | 6          | <p><b>Основы производственной санитарии</b><br/> 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><b>Основы пожарной и электробезопасности</b><br/> 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</p> | 4   | 4        |           | 8  | 14    | Защита практической работы           |

| п/п | № семестра | Наименование раздела (темы) дисциплины   | Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах) |          |           |      |       | Формы текущего контроля успеваемости             |
|-----|------------|--|---|----------|-----------|------|-------|--|
|     |            |  | Л   | Пр/С/Лаб | К/КР / КП | СР   | всего |  |
|     |            | эксплуатации машин и оборудования животноводческих ферм. Безопасность при эксплуатации водогрейных и паровых котлов, баллонов, сосудов, работающих под давлением.  |   |          |           |      |       |  |
| 5.  |            | <b>Доврачебная помощь пострадавшим. Организация спасательных и других неотложных работ</b><br>Организация и средства доврачебной помощи. Порядок проведения искусственного дыхания и непрямого массажа сердца. Порядок ветеринарной обработки пораженных животных. Дегазация, дезактивация и обеззараживание объектов внешней среды, применяемая техника для этих целей. Санитарная обработка людей на объекте | 2   | 2        |           | 6    | 10    | Защита практической работы<br>контрольная работа |
| 6.  | 6          | <b>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 водоисточников в ЧС.</b><br>Единая государственная система предупреждения и ликвидации ЧС природного и  | 4   | 2        | -         | 25,1 | 33    | Защита практических работ.<br>Контрольная работа |

| п/п | № семестра | Наименование раздела (темы) дисциплины   | Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах) |          |           |    |       | Формы текущего контроля успеваемости |
|-----|------------|--|---|----------|-----------|----|-------|--------------------------------------|
|     |            |  | Л   | Пр/С/Лаб | К/КР / КП | СР | всего |                                      |
|     |            | <p>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.).</p> <p>Организация радиометрического, химического и бактериологического контроля за объектом ветнадзора. Определение вида ОБ 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.</p> <p>Организация защиты</p> |   |          |           |    |       |                                      |



| п/п | № семестра | Наименование раздела (темы) дисциплины   | Виды учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах) |           |            |             |            | Формы текущего контроля успеваемости |
|-----|------------|--|---|-----------|------------|-------------|------------|--------------------------------------|
|     |            |  | Л   | Пр/С/Лаб  | К/КР / КП  | СР          | всего      |                                      |
|     |            | продовольствия на предприятиях и в индивидуальном секторе. Защита водисточников от заражения ОБ, БС и загрязнения РВ |   |           |            |             |            |                                      |
| 7.  |            | <i>Консультации</i>  |   |           |            |             |            |                                      |
|     |            | <b>ИТОГО:</b>  | <b>18</b>   | <b>18</b> | <b>0,9</b> | <b>71,1</b> | <b>108</b> |                                      |

#### 5.2. Практические и семинарские занятия, лабораторные работы

| № п/п | № семестра | Наименование раздела (темы) дисциплины                            | Наименование лабораторных (практических, семинарских) работ                       | Всего часов |
|-------|------------|---|---|-------------|
| 1.    | 6          | <i>Нормативно-правовые и организационные основы безопасности.</i> | 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          | <i>Основы производственной санитарии</i>                          | Определение параметров микроклимата в животноводческих помещениях                 | 1           |
|       |            |   | Определение уровня освещенности   | 1           |
|       |            |   | Определение уровня шума   | 1           |
|       |            |   | Определение уровня загазованности   | 1           |
| 3.    | 6          | <i>Основы пожарной и электробезопасности.</i>                     | Изучение устройства и расчет первичных средств пожаротушения                      | 2           |
| 4.    | 6          | <i>Доврачебная помощь</i>   | Отработка приемов   | 2           |

|    |   |  |   |           |
|----|---|--|---|-----------|
|    |   | <i>пострадавшим. Организация спасательных и других неотложных работ</i>  | проведения искусственного дыхания и наружного массажа сердца. |           |
| 5. | 6 | <i>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 водисточников в ЧС.</i> | Прогнозирование и оценка последствий химических аварий        | <b>1</b>  |
|    |   |  | Изучение приборов дозиметрического и химического контроля     | <b>1</b>  |
|    |   | <b>ИТОГО:</b>  |   | <b>18</b> |

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

Не предусмотрено

### 5.4. Самостоятельная работа студента

| <b>.№ п/п</b> | <b>№ семестра</b> | <b>Наименование раздела дисциплины</b>                           | <b>Виды СР</b>   | <b>Всего часов</b> |
|---------------|-------------------|--|--|--------------------|
| 1.            | 6                 | <i>Введение в курс. Теоретические основы дисциплины</i>          | Самостоятельное изучение учебного материала  | 4                  |
| 2.            |                   |  | Подготовка к контрольными испытаниям   |                    |
| 3.            | 6                 | <i>Нормативно-правовые и организационные основы безопасности</i> | Самостоятельное изучение учебного материала.<br>Подготовка к защите практических работ<br>Подготовка к контрольными испытаниям | 20                 |
| 4.            | 6                 | <i>Основы производственной санитарии</i>                         | Самостоятельное изучение учебного материала<br>Подготовка к контрольными испытаниям  | 10                 |
| 5.            | 6                 | <i>Основы техники безопасности</i>                               | Самостоятельное изучение учебного материала<br>Подготовка к контрольными испытаниям  | 4                  |
| 6.            |                   | <i>Основы пожарной безопасности.</i>                             | Самостоятельное изучение учебного материала<br>Подготовка к защите практических работ<br>Подготовка к контрольными испытаниям  | 4                  |
| 7.            |                   | <i>Доврачебная помощь пострадавшим. Организация</i>              | Самостоятельное изучение учебного материала.   | 6                  |

|                                |   |   |   |             |
|--------------------------------|---|---|---|-------------|
|                                |   | <b>спасательных и других неотложных работ</b>                         | Подготовка к защите практических работ<br>Подготовка к контрольными испытаниям  |             |
| 8.                             |   | <b>Структура и задачи службы ГО и ЧС</b>                              | Самостоятельное изучение учебного материала<br>Подготовка к контрольными испытаниям   | 4           |
| 9.                             | 6 | <b>Характеристика ЧС невоенного и военного характера</b>              | Самостоятельное изучение учебного материала<br>Подготовка к контрольными испытаниям   | 4           |
| 10.                            | 6 | <b>Оценка обстановки на с/х объекте при ЧС</b>                        | Самостоятельное изучение учебного материала<br>Подготовка к защите практических работ<br>Подготовка к контрольными испытаниям | 5           |
| 11.                            | 6 | <b>Защита жизнедеятельности населения в ЧС</b>                        | Самостоятельное изучение учебного материала<br>Подготовка к контрольными испытаниям   | 5           |
| 12.                            | 6 | <b>Защита животных, продовольствия, кормов и водоисточников в ЧС.</b> | Самостоятельное изучение учебного материала<br>Подготовка к контрольными испытаниям   | 5,1         |
| <b>ИТОГО часов в семестре:</b> |   |   |   | <b>71,1</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>Занько Н. Г.</b> 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: <a href="https://e.lanbook.com/book/167385">https://e.lanbook.com/book/167385</a> . - Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченный доступ  |
| 2.    | <b>Долгов, В.С.</b> Основы безопасности жизнедеятельности : учебное пособие / В. С. Долгов. - Санкт-Петербург : Лань, 2020. - 188 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-3928-7. - Текст: электронный. - URL: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/133903/#1">https://e.lanbook.com/reader/book/133903/#1</a> . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.  | Неограниченный доступ  |
| 3.    | <b>Долгов, В.С.</b> Безопасность среды обитания на объектах сельского хозяйства [Электронный ресурс] : учебник для вузов / В. С. Долгов. - Электрон. дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 400 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/115501/#2">https://e.lanbook.com/reader/book/115501/#2</a> ,                     | Неограниченный доступ  |

|     |   |                        |
|-----|---|------------------------|
|     | требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-3342-1.   |                        |
| 4.  | <b>Ветошкин, А. Г.</b> Технологии защиты окружающей среды от отходов производства и потребления : учеб. пособие для студентов вузов / А. Г. Ветошкин. - 2-е изд., испр. и доп. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 304 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-2035-3. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/168903">https://e.lanbook.com/book/168903</a> . - Режим доступа: для авториз. пользователей.                              | Не ограниченный доступ |
| 5.  | <b>Профилактика и практика расследования несчастных случаев на производстве</b> : учеб. пособие / Г. В. Пачурин [и др.]. - 3-е изд., перераб. и доп. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 384 с. - (Учебник для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1992-0. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/168846">https://e.lanbook.com/book/168846</a> . - Режим доступа: для авториз. пользователей.   | Не ограниченный доступ |
| 6.  | <b>Профилактика и практика расследования несчастных случаев на производстве</b> [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.   | Не ограниченный доступ |
| 7.  | <b>Кривошеин, Д. А.</b> Основы экологической безопасности производств : учеб. пособие для студентов вузов (квалификация (степень) "бакалавр, "магистр") / Д. А. Кривошеин, В. П. Дмитренко, Н. В. Федотова. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 336 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1816-9. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/168784">https://e.lanbook.com/book/168784</a> . - Режим доступа: для авториз. пользователей. | Не ограниченный доступ |
| 8.  | <b>Стурман, В. И.</b> Оценка воздействия на окружающую среду : учеб. пособие для студентов вузов / В. И. Стурман. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 352 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1901-2. - Текст : электронный. - URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/168862">https://e.lanbook.com/book/168862</a> . - Режим доступа: для авториз. пользователей.   | Не ограниченный доступ |
| 9.  | <b>Широков, Ю.А.</b> Пожарная безопасность на предприятии : учебное пособие / Ю. А. Широков. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 364 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/119625/#2">https://e.lanbook.com/reader/book/119625/#2</a> , требуется регистрация. - ISBN 978-5-8114-3624-8.   | Не ограниченный доступ |
| 10. | <b>Широков, Ю.А.</b> Защита в чрезвычайных ситуациях и гражданская оборона : учебное пособие / Ю. А. Широков. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 488 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/118631/#2">https://e.lanbook.com/reader/book/118631/#2</a> , требуется регистрация. - ISBN 978-5-8114-3516-6.  | Не ограниченный доступ |
| 11. | <b>Кривошеин, Д.А.</b> Безопасность жизнедеятельности [Электронный ресурс] : учебное пособие / Д. А. Кривошеин, В. П. Дмитренко. - Электрон. дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 340 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим  | Не ограниченный доступ |

|     |   |  |
|-----|---|--|
|     | <p>доступа: <a href="https://e.lanbook.com/reader/book/115489/#2">https://e.lanbook.com/reader/book/115489/#2</a>, требуется регистрация. - Яз. рус. - Загл. с экрана. - ISBN 978-5-8114-3376-6.</p>  |  |
| 12. | <p><b>Безопасность жизнедеятельности</b> : рабочая тетрадь для контактной и самостоятельной работы студентов, обучающихся по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния, направленности «Технология производства продуктов животноводства», «Непродуктивное животноводство (кинология, фелинология)», 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: <a href="http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb/books/metod/M21_3870.pdf">http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb/books/metod/M21_3870.pdf</a>. - Режим доступа: для авториз. пользователей. - M121.2.</p> | <p>Не<br/>ограничен<br/>ный<br/>доступ</p> |
| 13. | <p><b>Синдаловский, Б. Е.</b> 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: <a href="https://reader.lanbook.ru/book/200252#2">https://reader.lanbook.ru/book/200252#2</a>. - Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>  | <p>Не<br/>ограничен<br/>ный<br/>доступ</p> |
| 14. | <p><b>Бурак, В. Е.</b> 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: <a href="https://e.lanbook.com/book/187464">https://e.lanbook.com/book/187464</a>. — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p>  | <p>Не<br/>ограничен<br/>ный<br/>доступ</p> |

## 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 № 4121 от 01.09.2021, 1 год  |
| Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 250-499Node 1 year Educational Renewal License | ООО «ДримСофт», договор №108 от 24.03.2022, 1 год   |

## 7. Материально-техническое обеспечение дисциплины

| № п\п | Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы | Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы  | Перечень лицензионного программного обеспечения   |
|-------|--|--|---|
| 1     | Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа                  | <p>Аудитория 407</p> <p>Лекционная поточная аудитория, оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения.</p> <p>Мультимедийное оборудование: компьютер</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>Аудитория 531</p> <p>Лекционная поточная аудитория, оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Мультимедийное оборудование:</p> <p>компьютер, проектор Benq, телевизор</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>  |

| №<br>п\п | Наименование<br>специальных* помещений и<br>помещений для<br>самостоятельной работы           | Оснащенность специальных помещений и<br>помещений для самостоятельной работы   | Перечень лицензионного<br>программного обеспечения |
|----------|---|--|--|
|          | Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа | <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> <p>Средства пожаротушения (огнетушители, и др.)</p> |  |
|          |   | <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>   |  |



| №<br>п\п | Наименование<br>специальных* помещений и<br>помещений для<br>самостоятельной работы                          | Оснащенность специальных помещений и<br>помещений для самостоятельной работы   | Перечень лицензионного<br>программного обеспечения |
|----------|--|--|--|
|          |  | Средства пожаротушения, Робот-тренажер «Гоша»  |  |
|          | Учебные аудитории для<br>курсового проектирования<br>(выполнения курсовых работ)<br>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> <p>Средства пожаротушения (огнетушители, и др.)</p> |  |

| № п\п | Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы  | Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы   | Перечень лицензионного программного обеспечения  |
|-------|---|---|--|
|       |   | <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). 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>Аудитория 277 (павильон инженерно-технологического факультета).<br/> Дозиметрические приборы: ДП-5В; ИД-1; ДП-22В.<br/> Приборы химической разведки ВПХР.<br/> Защитные костюмы (ОП-1, Л-1).<br/> Гигрометры психрометрические (ВИТ-1, ВИТ-2).<br/> Анемометры (крыльчатый, чашечный). Testo-435.<br/> Барометр-анероид.<br/> Люксметр Ю-116, Testo<br/> Мегоомметр М-4100, омметр М-372, М-416.<br/> Измеритель шума и вибрации, шумомер Testo<br/> Газоанализатор УГ-2.<br/> Комплект СИЗ (респираторы, противогазы,</p> |  |

| № п\п  | Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы    | Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы  | Перечень лицензионного программного обеспечения   |
|--|---|--|---|
|  |   | защитные очки и др.)<br>Средства пожаротушения (огнетушители, и др.)   |   |
|  | Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования | Аудитория 440<br>Сервер RStyle , Сервер DEPO, Сервер IntelP4308,<br>Компьютер i5/8G/1TB, Компьютер i5/8/500G,<br>Компьютер i5/8/500G, Компьютер E6850/4/500G,<br>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<br>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 направлению подготовки 36.03.03 Зоотехния, направленность (профиль) «Непродуктивное животноводство (кинология, фелинология)».

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:

Доцент кафедры экономики,  
управления и техносферной безопасности

Величко И.И.

Заведующий кафедры  
экономики, управления и  
техносферной безопасности

Василькова Т.М.