

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Волхонов Михаил Станиславович

Должность: Врио ректора

Дата подписания: 19.07.2022 11:55:30

Уникальный программный ключ:

b2dc754702040c2b9ec58d577a1b983ee223ea27639b45aadc272d0610c6c81

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

Организация ветеринарного дела

| | |
|--------------------------|--------------------------------|
| Специальность | <u>36.05.01. Ветеринария</u> |
| Направленность (профиль) | <u>«Ветеринарная фармация»</u> |
| Квалификация выпускника | <u>ветеринарный врач</u> |
| Форма обучения | <u>очная, заочная</u> |
| Срок освоения ОПОП ВО | <u>5 лет, 6 лет</u> |

1. Цель и задачи дисциплины

Целью дисциплины является освоение законодательства и организационной структуры ветеринарной службы РФ, планирования, организации и экономики ветеринарных мероприятий, ветеринарного учета, отчетности и делопроизводства, а также форм организации ветеринарного дела в современных условиях.

Задачами дисциплины являются:

- ознакомление студентов с ветеринарным законодательством Российской Федерации и субъектов Федерации;
- обучение студентов по вопросам непосредственной организации ветеринарной деятельности, ветеринарного обслуживания животноводства и других отраслей производства, форм и методов организации работы ветеринарных специалистов;
- изучение экономики ветеринарного дела; методик определения экономической эффективности ветеринарных мероприятий;
- изучение методов и приемов ветеринарной статистики, форм ветеринарного учета и отчетности;
- изучение ветеринарного делопроизводства.
- изучение методов и организации федерального государственного ветеринарного надзора;
- ознакомление с порядком ветеринарного снабжения и организацией материально-технического обеспечения ветеринарных мероприятий

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

2.1. Дисциплина Б1.О.36 Организация ветеринарного дела 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:

- Информатика;
- Информатика с основами математической биostatистики;
- Ветеринарная микробиология и микология
- Вирусология и биотехнологии;
- Ветеринарная фармакология. Токсикология;
- Кормление животных с основами кормопроизводства;
- Гигиена животных;
- Клиническая диагностика;
- Ветеринарный бизнес;
- Ветеринарное законодательство РФ. Государственный ветеринарный надзор РФ;
- Внутренние незаразные болезни;
- Общая и частная хирургия;
- Акушерство и гинекология;
- Паразитология и инвазионные болезни;
- Эпизоотология и инфекционные болезни

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

- Эпизоотология и инфекционные болезни
- Патологическая анатомия и судебно-ветеринарная экспертиза
- Ветеринарно-санитарная экспертиза

3. Требования к результатам освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие компетенций: ОПК-3, ОПК-5, ПКос-1, ПКос-2, ПКос-3.

| Категория компетенции | Код и наименование компетенции | Наименование индикатора формирования компетенции |
|---|--------------------------------|--|
| Общепрофессиональные компетенции | | |
| Правовые основы | ОПК-3 | ОПК-3.1 ИД-1 ОПК-3 |

| | | |
|--|---|---|
| <p>профессиональной деятельности</p> | <p>Способен осуществлять и совершенствовать профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере агропромышленного комплекса</p> | <p>Знать: -основы национального и международного ветеринарного законодательства, конкретные правила и положения, регулирующие ветеринарную деятельность на местном, национальном и международном уровнях ОПК-3.2 ИД-2 <small>опк-3</small> Уметь: -находить современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве, правилах и положениях регулирующих ветеринарную деятельность в том или ином регионе и/или стране. ОПК-3.3 ИД-3 <small>опк-3</small> Владеть: -нормативно-правовой базой и этическими нормами при осуществлении профессиональной деятельности</p> |
| <p>Представление результатов профессиональной деятельности</p> | <p>ОПК-5 Способен оформлять специальную документацию, анализировать результаты профессиональной деятельности и представлять отчетные документы с использованием специализированных баз данных</p> | <p>ОПК-5.1 ИД-1 <small>опк-5</small> Знать: -современное программное обеспечение, базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ; -технические средства реализации информационных процессов. ОПК-5.2 ИД-2 <small>опк-5</small> Уметь: -применять новые информационные технологии для решения поставленных задач в своей профессиональной деятельности, работать со специализированными информационными базами данных. ОПК-5.3 ИД-3 <small>опк-5</small> Владеть: -навыками работы с операционной системой, с текстовыми и табличными процессорами, с системами управления базами данных, с информационно-поисковыми системами в Интернете.</p> |
| <p>Профессиональные компетенции</p> | | |
| <p>Оказание ветеринарной помощи животным всех видов</p> | <p>ПКос-1 Проведение клинического обследования животных с целью установления диагноза</p> | <p>ПКос-1.1 ИД-1 <small>ПКос-1</small> Знать: -методику сбора анамнеза жизни и болезни животных; -формы и правила заполнения журнала для регистрации больных животных и истории болезни животного в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности; -правила работы с программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей.</p> |

| | | |
|--|---|---|
| | | <p>-требования охраны труда в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей;</p> <p>-правила ПКос-1.2 ИД-2 ПКос-1</p> <p>Уметь:</p> <p>-пользоваться специальными информационными базами данных для диагностики заболеваний.</p> <p>ПКос-1.3 ИД-3 ПКос-1</p> <p>Владеть:</p> <p>-сбором анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера;</p> <p>-разработкой программы исследований животных, включающей использование специальных (инструментальных) и лабораторных методов.</p> |
| | <p>ПКос-2 Проведение мероприятий по лечению больных животных</p> | <p>ПКос-2.1 ИД-1 ПКос-2</p> <p>Знать:</p> <p>-государственный реестр лекарственных средств для ветеринарного применения;</p> <p>-форму и правила заполнения журнала для регистрации больных животных и истории болезни животного в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности.</p> <p>ПКос-2.2 ИД-2 ПКос-2</p> <p>Уметь:</p> <p>-пользоваться программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей.</p> <p>ПКос-2.3 ИД-3 ПКос-2</p> <p>Владеть:</p> <p>-навыками разработки плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных.</p> |
| | <p>ПКос-3 Управление системой мероприятий по предотвращению возникновения незаразных, инфекционных и паразитарных болезней животных для обеспечения устойчивого здоровья животных</p> | <p>ПКос-3.1 ИД-1 ПКос-3</p> <p>Знать:</p> <p>-методы сбора и анализа информации при ветеринарном планировании;</p> <p>-рекомендуемые формы плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий;</p> <p>-порядок проведения внутреннего контроля ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата животноводческих помещений.</p> <p>ПКос -3.2 ИД-2 ПКос-3</p> <p>Уметь:</p> <p>-осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики,</p> |

| | | |
|--|--|--|
| | | <p>необходимой для планирования профилактических противоэпизоотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий;</p> <ul style="list-style-type: none"> -оценивать эффективность проведенных профилактических мероприятий и способов их осуществления; -пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при управлении системой мероприятий по предотвращению возникновения незаразных, инфекционных и инвазионных болезней животных; -пользоваться специализированными базами данных для решения профессиональных задач по предотвращению возникновения незаразных, инфекционных и инвазионных болезней животных; -пользоваться геоинформационными системами и программными комплексами при сборе и анализе информации, связанной с оценкой распространения заразных болезней, эпизоотических ситуаций, планировании и оценке эффективности противоэпизоотических мероприятий. <p>ПКос-3.ЗИД-3 ПКос-3</p> <p>Владеть:</p> <ul style="list-style-type: none"> -навыками проведения проверки ветеринарно-санитарного состояния и микроклимата животноводческих помещений в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных, планом ветеринарно-санитарных мероприятий; -навыками общего контроля проведения диспансеризации с целью сохранения здоровья животных и повышения их продуктивности; -навыками проведения общего контроля организационно-технических, зоотехнических и ветеринарных мероприятий, направленных на профилактику незаразных болезней в соответствии с планом профилактики незаразных болезней животных; -проведением анализа эффективности мероприятий по профилактике заболеваний животных с целью их совершенствования. |
|--|--|--|

В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ СТУДЕНТ ДОЛЖЕН:

Знать:

- основы национального и международного ветеринарного законодательства, конкретные правила и положения, регулирующие ветеринарную деятельность на местном, национальном и международном уровнях
- современное программное обеспечение, базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ;
- технические средства реализации информативных процессов.
- методику сбора анамнеза жизни и болезни животных;
- формы и правила заполнения журнала для регистрации больных животных и истории болезни животного в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности;
- правила работы с программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей;
- требования охраны труда в объеме, необходимом для выполнения должностных обязанностей;
- государственный реестр лекарственных средств для ветеринарного применения;
- форму и правила заполнения журнала для регистрации больных животных и истории болезни животного в соответствии с требованиями ветеринарной отчетности;
- методы сбора и анализа информации при ветеринарном планировании;
- рекомендуемые формы плана противоэпизоотических мероприятий, плана профилактики незаразных болезней животных, плана ветеринарно-санитарных мероприятий;
- порядок проведения внутреннего контроля ветеринарно-санитарного состояния объекта и микроклимата животноводческих помещений.

Уметь:

- находить современную актуальную и достоверную информацию о ветеринарном законодательстве, правилах и положениях регулирующих ветеринарную деятельность в том или ином регионе и/или стране.
- применять новые информационные технологии для решения поставленных задач в своей профессиональной деятельности, работать со специализированными информационными базами данных;
- пользоваться специальными информационными базами данных для диагностики заболеваний;
- пользоваться программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей;
- осуществлять сбор и анализ информации, в том числе данных ветеринарной статистики, необходимой для планирования профилактических противоэпизоотических мероприятий, профилактики незаразных болезней животных, ветеринарно-санитарных мероприятий;
- оценивать эффективность проведенных профилактических мероприятий и способов их осуществления;
- пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при управлении системой мероприятий по предотвращению возникновения незаразных, инфекционных и инвазионных болезней животных;
- пользоваться специализированными базами данных для решения профессиональных задач по предотвращению возникновения незаразных, инфекционных и инвазионных болезней животных;
- пользоваться геоинформационными системами и программными комплексами при сборе и анализе информации, связанной с оценкой распространения заразных болезней, эпизоотических ситуаций, планировании и оценке эффективности противоэпизоотических мероприятий.

Владеть:

- нормативно-правовой базой и этическими нормами при осуществлении профессиональной деятельности
- навыками работы с операционной системой, с текстовыми и табличными процессорами, с системами управления базами данных, с информационно-поисковыми системами в Интернете;
- сбором анамнеза жизни и болезни животных для выявления причин возникновения заболеваний и их характера;
- разработкой программы исследований животных, включающей использование специальных (инструментальных) и лабораторных методов;
- навыками разработки плана лечения животных на основе установленного диагноза и индивидуальных особенностей животных;
- навыками проведения проверки ветеринарно-санитарного состояния и микроклимата животноводческих помещений в соответствии с планом противоэпизоотических мероприятий, планом профилактики незаразных болезней животных, планом ветеринарно-санитарных мероприятий;
- навыками общего контроля проведения диспансеризации с целью сохранения здоровья животных и повышения их продуктивности;
- навыками проведения общего контроля организационно-технических, зоотехнических и ветеринарных мероприятий, направленных на профилактику незаразных болезней в соответствии с планом профилактики незаразных болезней животных;
- проведением анализа эффективности мероприятий по профилактике заболеваний животных с целью их совершенствования.

4. Структура дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 зачетные единицы, 144 часа.

Форма промежуточной аттестации - экзамен/зачет.

Очная форма обучения:

| Вид учебной работы | Всего часов | Распределение по семестрам | | |
|--|--------------|----------------------------|--------|----------|
| | | 8 | 9 | |
| Контактная работа – всего | 93,85 | 41 | 52,85 | |
| в том числе: | | | | |
| Лекции (Л) | 37 | 20 | 17 | |
| Практические занятия (Пр) | 54 | 20 | 34 | |
| Семинары (С) | | | | |
| Лабораторные работы (Лаб) | | | | |
| Консультации (К) | 1,85 | 1 | 0,85 | |
| Курсовой проект (работа) | КП | | | |
| | КР | | 1 | |
| Самостоятельная работа студента (СР) (всего) | 50,15 | 31 | 19,15 | |
| в том числе: | | | | |
| Курсовой проект (работа) | КП | | | |
| | КР | 9 | 9 | |
| <i>Другие виды СРС:</i> | | | | |
| Реферативная работа | | | | |
| Подготовка к практическим занятиям | | | | |
| Самостоятельное изучение учебного материала | 24,15 | 23 | 1,15 | |
| Форма промежуточной аттестации | зачет (З)* | 8 | 8 | |
| | экзамен (Э)* | 9 | 9 | |
| | | | | |
| Общая трудоемкость / контактная работа | часов | 144/93,85 | 72/41 | 72/52,85 |
| | зач. ед. | 4/2,6 | 2/1,13 | 2/1,46 |

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

Заочная форма обучения:

| Вид учебной работы | Всего часов | Распределение по семестрам | |
|--|--------------|----------------------------|---------------|
| | | 5 к. 3 сессия | 6 к. 2 сессия |
| Контактная работа – всего | 11,1 | 2,3 | 8,8 |
| в том числе: | | | |
| Лекции (Л) | 4 | 2 | 2 |
| Практические занятия (Пр) | 6 | | 6 |
| Семинары (С) | | | |
| Лабораторные работы (Лаб) | | | |
| Консультации (К) | 0,6 | 0,3 | 0,3 |
| Курсовой проект (работа) | КП | | 0,5 |
| | КР | | |
| Самостоятельная работа студента (СР) (всего) | 132,9 | 69,7 | 63,2 |
| в том числе: | | | |
| Курсовой проект (работа) | КП | | |
| | КР | | |
| <i>Другие виды СРС:</i> | | | |
| Реферативная работа | | | |
| Подготовка к практическим занятиям | | | |
| Самостоятельное изучение учебного материала | | | |
| Форма промежуточной аттестации | зачет (З)* | 6* | |
| | экзамен (Э)* | 6* | 6* |
| Общая трудоемкость / контактная работа | часов | 144 | 72 |
| | зач. ед. | 4 | 2 |

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

5. Содержание дисциплины**5.1. Разделы дисциплины, виды учебной деятельности и формы контроля****Очная форма обучения:**

| № п/п | № семестра | Наименование раздела (темы) дисциплины | Вид учебной деятельности, включая самостоятельную работу студентов (в часах) | | | | | Форма текущего контроля успеваемости |
|-------|------------|---|--|-----------|----------|-----------|-----------|--------------------------------------|
| | | | Л | Пр/С/Лаб | К/КР/КП | СР | всего | |
| 1 | 8 | Законодательство Российской Федерации по вопросам ветеринарии. Организационная структура ветеринарии в Российской Федерации | 4 | 4 | | 4 | 12 | ТСк Сб |
| 2 | 8 | Организация и планирование ветеринарных мероприятий | 4 | 4 | | 4 | 12 | Кнр |
| 3 | 8 | Ветеринарный учет и отчетность | 4 | 4 | | 7 | 15 | Кнр Кнр |
| 4 | 8 | Ветеринарное делопроизводство | 4 | 4 | | 8 | 16 | Кл Кнр_ |
| 5 | 8 | Экономика ветеринарных мероприятий | 4 | 4 | | 8 | 16 | ТСк |
| 6 | 8 | Консультации | | | 1 | | 1 | |
| | | Итого часов в семестре | 20 | 20 | 1 | 31 | 72 | |
| 7 | 9 | Организация ветеринарного обслуживания | 5 | 14 | | 7 | 26 | ТСк |

| | | | | | | | | |
|----|---|---|-----------|-----------|-------------|--------------|-------------|-----|
| | | ния и платных ветеринарных услуг | | | | | | Кнр |
| 8 | 9 | Организация государственного ветеринарного надзора | 4 | 12 | | 7,15 | 23,15 | Кл |
| 9 | 9 | Финансирование ветеринарных мероприятий и организация ветеринарного снабжения | 4 | 8 | | 2 | 14 | Кнр |
| 10 | 9 | Всероссийские и международные ветеринарные организации и ветеринарная служба в зарубежных странах | 4 | | | 3 | 7 | ТСк |
| 11 | 9 | Курсовая работа | | | 1 | | 1 | |
| 12 | 9 | Консультации | | | 0,85 | | 0,85 | |
| | | Итого часов в семестре | 17 | 34 | 1,85 | 19,15 | 0,85 | |
| | | ИТОГО: | 37 | 54 | 2,85 | 50,15 | 144 | |

Заочная форма обучения:

| № 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 | всего | |
| 1 | 5 к. 3 сессия | Законодательство Российской Федерации по вопросам ветеринарии. Организационная структура ветеринарии в Российской Федерации | 2 | 1 | | 13,1 | 14,1 | Собеседование |
| 2 | 5 к. 3с. - 6к. 2с. | Организация и планирование ветеринарных мероприятий | | 1 | | 15,2 | 15,5 | Контрольная работа |
| 3 | 5 к. 3с. - 6к. 2с | Ветеринарный учет и отчетность | | 2 | | 12,2 | 12,2 | Контрольная работа |
| 4 | 5 к. 3с. - 6к. 2с | Ветеринарное делопроизводство | | 1 | | 16,2 | 16,2 | Контрольная работа |
| 5 | 5 к. 3с. - 6к. 2с | Экономика ветеринарных мероприятий | | 1 | | 13 | 13 | Контрольная работа |

| | | | | | | | | |
|----|----------------------------------|---|----------|----------|------------|--------------|------------|--|
| 6 | 5 к. 3с. - 6к. 2с | Консультации | | | 0,3 | | 0,3 | |
| 7 | 6 к. 2 сес сия | Организация ветеринарного обслуживания и платных ветеринарных услуг | | | | 18 | 18 | |
| 8 | 6 к. 2 сес сия | Организация государственного ветеринарного надзора | 2 | | | 17 | 17 | |
| 9 | 6 к. 2 сес сия | Финансирование ветеринарных мероприятий и организация ветеринарного снабжения | | | | 16 | 16 | |
| 10 | 6 к. 2 сес сия | Всероссийские и международные ветеринарные организации и ветеринарная служба в зарубежных странах | | | | 12,2 | 12,2 | |
| 11 | 6 к. 2 сес сия | Курсовая работа | | | 0,5 | | 0,5 | |
| 12 | 6 к. 2 сес сия | Консультации | | | 0,3 | | 0,3 | |
| | | ИТОГО: | 4 | 6 | 1,1 | 132,9 | 144 | |

5.2. Практические и семинарские занятия, лабораторные работы
Очная форма обучения:

| № п/п | № семестра | Наименование раздела (темы) дисциплины | Наименование лабораторных (практических, семинарских) работ | Всего часов |
|-------|------------|---|---|-------------|
| 1 | 8 | Законодательство Российской Федерации по вопросам ветеринарии. Организационная структура ветеринарии в Российской Федерации | Изучение структуры, полномочий и функций Федеральных органов исполнительной власти в области ветеринарии | 2 |
| 2 | 8 | Организация и планирование ветеринарных мероприятий | Составление плана ветеринарно-профилактических и противоэпизоотических мероприятий | 2 |
| | | | Составление плана профилактики незаразных болезней | 2 |
| 3 | 8 | Ветеринарный учет и отчетность | Оформление журналов сельхозучета 1-вет и 2-вет | 2 |
| | | | Составление сведений по формам системы государственного информационного обеспечения в сфере сельского хозяйства 1-вет, 1-вет А, 2-вет | 2 |
| 4 | 8 | Ветеринарное делопроизводство | Оформление документов системы организационно-распорядительной документации | 2 |
| | | | Оформление ветеринарных свидетельств и справок | 2 |
| 5 | 8 | Экономика ветеринарных мероприятий | Изучение методики определения экономической эффективности ветеринарных мероприятий | 4 |
| 6 | 9 | Организация ветеринарного обслуживания и платных ветеринарных услуг | Определение затрат на ветеринарное обслуживание сельхозпредприятий и расценок на ветеринарные услуги | 6 |
| | | | Расчет экономической эффективности ветеринарного обслуживания | 6 |
| | | | Определение штатной численности специалистов сельхозпредприятия | 2 |
| 7 | 9 | Организация государственного ветеринарного надзора | Организация и проведение органами государственного надзора проверок подконтрольных объектов. Оформление уведомления, распоряжения о проведении проверки. Составление акта проверки. | 6 |
| | | | Порядок применения мер за нарушения требований ветеринарного законодательства. Оформление предписаний, протоколов и постановлений по делам об административных правонарушениях | 6 |
| 8 | 9 | Финансирование ветеринарных мероприятий и | Составление плана финансирования ветеринарных мероприятий | 8 |

| № п/п | № семестра | Наименование раздела (темы) дисциплины | Наименование лабораторных (практических, семинарских) работ | Всего часов |
|-------|------------|--|---|-------------|
| | | организация ветеринарного снабжения | | |
| | | ИТОГО: | | 54 |

Заочная форма обучения:

| № п/п | № семестра | Наименование раздела (темы) дисциплины | Наименование лабораторных (практических, семинарских) работ | Всего часов |
|-------|---------------|---|---|-------------|
| 1 | 5 к. 3 сессия | Законодательство Российской Федерации по вопросам ветеринарии. Организационная структура ветеринарии в Российской Федерации | Изучение структуры, полномочий и функций Федеральных органов исполнительной власти в области ветеринарии | 1 |
| 2 | 6 к. 2 сессия | Организация и планирование ветеринарных мероприятий | Составление плана ветеринарно-профилактических и противоэпизоотических мероприятий | 1 |
| 3 | 6 к. 2 сессия | Ветеринарный учет и отчетность | Оформление журналов сельхозучета 1-вет и 2-вет | 1 |
| | | | Составление сведений по формам системы государственного информационного обеспечения в сфере сельского хозяйства 1-вет, 1-вет А, 2-вет | 1 |
| 4 | 6 к. 2 сессия | Ветеринарное делопроизводство | Оформление ветеринарных свидетельств и справок | 1 |
| 5 | 6 к. 2 сессия | Экономика ветеринарных мероприятий | Изучение методики определения экономической эффективности ветеринарных мероприятий | 1 |
| | | ИТОГО: | | 6 |

5.3. Примерная тематика курсовых проектов (работ)

Семестр № 9

1. Организация и материально-техническое обеспечение станции по борьбе с болезнями животных.
2. Организация и материально-техническое обеспечение ветеринарной клиники.
3. Организация и материально-техническое обеспечение производственной ветеринарной службы сельскохозяйственного предприятия.
4. Организация и материально-техническое обеспечение ветеринарной лаборатории.
5. Организация и материально-техническое обеспечение лаборатории ветеринарно-санитарной экспертизы.
6. Организация и материально-техническое обеспечение подразделений госветнадзора на предприятиях по производству (переработке, хранению) продуктов и сырья животного происхождения.
7. Организация и экономика ветеринарных мероприятий по предупреждению и ликвидации инфекционной болезни

8. Организация и экономика ветеринарных мероприятий по предупреждению и ликвидации инвазионной болезни

9. Организация и экономика ветеринарных мероприятий по профилактике и лечению незаразной болезни

5.4. Самостоятельная работа студента

Очная форма обучения:

| № п/п | № семестра | Наименование раздела (темы) дисциплины | Виды СР | Всего часов |
|-------|------------|---|--|-------------|
| 1. | 8 | Законодательство Российской Федерации по вопросам ветеринарии. Организационная структура ветеринарии в Российской Федерации | Изучение темы «Участковая ветеринарная лечебница, ветеринарный участок, ветеринарный пункт» | 1 |
| | | | Изучение темы «Районная ветеринарная лаборатория» | 1 |
| | | | Изучение темы «Лаборатория ветеринарно-санитарной экспертизы» | 1 |
| | | | Подготовка к лекциям, практическим занятиям и контрольным испытаниям | 1 |
| 2. | 8 | Организация и планирование ветеринарных мероприятий | Изучение темы «Особенности планирования и организации ветеринарных мероприятий на животноводческих комплексах» | 1 |
| | | | Изучение темы: «Организация ветеринарной лечебной работы. Амбулаторное и стационарное лечение. Составление календарного рабочего плана и расчет трудоемкости ветеринарных мероприятий» | 1 |
| | | | Подготовка к лекциям, практическим занятиям и контрольным испытаниям | 2 |
| 3. | 8 | Ветеринарный учет и отчетность | Изучение темы «Ветеринарный учет в птицеводческих хозяйствах, ветеринарных лабораториях и лабораториях ветеринарно-санитарной экспертизы» | 2 |
| | | | Изучение темы «Оперативная ветеринарная отчетность» | 2 |
| | | | Подготовка к лекциям, практическим занятиям и контрольным испытаниям | 3 |
| 4. | 8 | Ветеринарное делопроизводство | Изучение темы «Порядок оформления ветеринарных сертификатов при экспортно-импортных перевозке животных, продукции и сырья транспортировке по территории Единого Таможенного Союза» | 4 |
| | | | Подготовка к лекциям, практическим занятиям и контрольным испытаниям | 4 |
| 5. | 8 | Экономика ветеринарных мероприятий | Изучение темы «Методика определения экономической эффективности мероприятий в сфере охраны окружающей среды» | 2 |
| | | | Изучение темы «Методика определения экономической эффективности внедрения достижений ветеринарной науки в производство» | 2 |
| | | | Подготовка к лекциям, практическим занятиям и контрольным испытаниям | 4 |

| № п/п | № семестра | Наименование раздела (темы) дисциплины | Виды СР | Всего часов |
|-------------------------|------------|---|--|-------------|
| ИТОГО часов в семестре: | | | | 31 |
| 6. | 9 | Организация ветеринарного обслуживания и платных ветеринарных услуг | Изучение темы «Организация ветеринарного обслуживания молочных комплексов» | 2 |
| | | | Изучение темы «Организация ветеринарного обслуживания комплексов по производству говядины» | 2 |
| | | | Изучение темы «Организация ветеринарного обслуживания свиноводческих хозяйств» | 2 |
| | | | Изучение темы «Организация ветеринарного обслуживания птицеводческих хозяйств» | 1 |
| | | | Подготовка к лекциям, практическим занятиям и контрольным испытаниям | 1 |
| 7. | 9 | Организация государственного ветеринарного надзора | Изучение темы «Организация ветеринарного надзора при убойе животных, переработке, хранении и реализации продукции и сырья животного происхождения» | 2 |
| | | | Изучение темы «Ветеринарный надзор при уборке, утилизации и уничтожении трупов животных» | 2 |
| | | | Изучение темы «Организация ветеринарно-санитарного надзора в сельскохозяйственных предприятиях» | 2 |
| | | | Подготовка к лекциям, практическим занятиям и контрольным испытаниям | 1,15 |
| 8. | 9 | Финансирование ветеринарных мероприятий и организация ветеринарного снабжения | Изучение темы «Организация производства ветеринарных биопрепаратов препаратов», «Организация строительства ветеринарных учреждений» | 1 |
| | | | Подготовка к лекциям, практическим занятиям и контрольным испытаниям | 1 |
| 9. | 9 | Всероссийские и международные ветеринарные организации и ветеринарная служба в зарубежных странах | Изучение темы «Ветеринарная служба в зарубежных странах» | 1 |
| | | | Подготовка к лекциям, практическим занятиям и контрольным испытаниям | 2 |
| ИТОГО часов в семестре: | | | | 19,15 |

Заочная форма обучения:

5.4. Самостоятельная работа студента

| № п/п | № семестра | Наименование раздела дисциплины | Виды СР | Всего часов |
|-------|---------------|--|--|-------------|
| | 5 к. 3 сессия | Законодательство Российской Федерации по вопросам ветеринарии. Организационная | Изучение темы «Участковая ветеринарная лечебница, ветеринарный участок, ветеринарный пункт». Подготовка к контрольным испытаниям | 13,1 |

| | | | | |
|---|--|---|--|------|
| | | структура ветеринарии в Российской Федерации | Изучение темы «Районная ветеринарная лаборатория» | |
| | | | Изучение темы «Лаборатория ветеринарно-санитарной экспертизы» | |
| | | | Изучение темы «Структура, полномочия и функции органов исполнительной власти субъектов РФ, уполномоченных в области ветеринарии» | |
| | | | Подготовка к лекциям, практическим занятиям и контрольным испытаниям, выполнение разделов курсовой работы | |
| 1 | | Организация и планирование ветеринарных мероприятий | Изучение темы «Особенности планирования и организации ветеринарных мероприятий на животноводческих комплексах» | 15,2 |
| | | | Изучение темы: «Организация ветеринарной лечебной работы. Амбулаторное и стационарное лечение. Составление календарного рабочего плана и расчет трудоемкости ветеринарных мероприятий». Составление плана профилактики незаразных болезней | |
| | | | Подготовка к лекциям, практическим занятиям и контрольным испытаниям, выполнение разделов курсовой работы | |
| 2 | | Ветеринарный учет и отчетность | Изучение темы «Ветеринарный учет в птицеводческих хозяйствах, ветеринарных лабораториях и лабораториях ветеринарно-санитарной экспертизы» | 12,2 |
| | | | Изучение темы «Оперативная ветеринарная отчетность» | |
| | | | Подготовка к лекциям, практическим занятиям и контрольным испытаниям, выполнение разделов курсовой работы | |
| 3 | | Ветеринарное делопроизводство | Изучение темы «Порядок оформление ветеринарных сертификатов при экспортно-импортных перевозке животных, продукции и сырья транспортировке по территории Единого Таможенного Союза» | 16,2 |
| | | | Оформление документов системы организационно-распорядительной документации | |
| 4 | | Экономика ветеринарных мероприятий | Изучение темы «Методика определения экономической эффективности мероприятий в сфере охраны окружающей среды» Изучение темы «Методика определения экономической эффективности внедрения достижений ветеринарной науки в производство» | 13 |

| | | | | |
|---|---------------|---|---|-------------|
| | | | Подготовка к лекциям, практическим занятиям и контрольным испытаниям, выполнение разделов курсовой работы | |
| 5 | | Итого за 5 к. 3 сессию | | 69,7 |
| 6 | 6 к. 2 сессия | Организация ветеринарного обслуживания и платных ветеринарных услуг | Изучение темы «Организация ветеринарного обслуживания молочных комплексов» | 18 |
| | | | Изучение темы «Организация ветеринарного обслуживания комплексов по производству говядины» | |
| | | | Изучение темы «Организация ветеринарного обслуживания свиноводческих хозяйств» | |
| | | | Изучение темы «Организация ветеринарного обслуживания птицеводческих хозяйств» | |
| | | | Определение затрат на ветеринарное обслуживание сельхозпредприятий и расценок на ветеринарные услуги | |
| | | | Расчет экономической эффективности ветеринарного обслуживания | |
| | | | Определение штатной численности специалистов сельхозпредприятия | |
| | | | Подготовка к лекциям, практическим занятиям и контрольным испытаниям, выполнение разделов курсовой работы | |
| 7 | | Организация государственного ветеринарного надзора | Изучение темы «Организация ветеринарного надзора при убойе животных, переработке, хранении и реализации продукции и сырья животного происхождения» | 17 |
| | | | Изучение темы «Ветеринарный надзор при уборке, утилизации и уничтожении трупов животных» | |
| | | | Изучение темы «Организация ветеринарно-санитарного надзора в сельскохозяйственных предприятиях» | |
| | | | Организация и проведение органами государственного надзора проверок подконтрольных объектов. Оформление уведомления, распоряжения о проведении проверки. Составление акта проверки. | |
| | | | Порядок применения мер за нарушения требований ветеринарного законодательства. Оформление предписаний, протоколов и постановлений по делам об административных правонарушениях | |

| | | | |
|---------------|---|--|--------------|
| 8 | Финансирование ветеринарных мероприятий и организация ветеринарного снабжения | Изучение темы «Организация производства ветеринарных биопрепаратов препаратов» | 16 |
| | | Изучение темы «Организация строительства ветеринарных учреждений» | |
| | | Составление плана финансирования ветеринарных мероприятий | |
| 9 | Всероссийские и международные ветеринарные организации и ветеринарная служба в зарубежных странах | Изучение темы «Международные ветеринарные организации» | 12,2 |
| | | Изучение темы «Ветеринарная служба в зарубежных странах» | |
| 1 | Итого за 6 к. 2 сессию | | 63,2 |
| ИТОГО: | | | 132,9 |

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. | Организация ветеринарного дела [Текст] : метод. рекомендации по самостоятельному изучению дисциплины для студентов спец. 36.05.01 "Ветеринария" очной, очно-заочной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. эпизоотологии, паразитологии и микробиологии ; Трескин М.С. - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - 25 с. - к215 : 17-00. | 140 |
| 2. | Организация ветеринарного дела : метод. рекомендации по самостоятельному изучению дисциплины для студентов спец. 36.05.01 "Ветеринария" очной, очно-заочной и заочной форм обучения / Костромская ГСХА. Каф. эпизоотологии, паразитологии и микробиологии ; Трескин М.С. - Электрон. дан. (1 файл). - Караваево : Костромская ГСХА, 2015. - Режим доступа: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - М215. | Неограниченный доступ |
| 3. | Никитин, И.Н. Практикум по организации ветеринарного дела : учебное пособие / И. Н. Никитин. - 4-е изд., испр. и доп. - Санкт-Петербург : Лань, 2020. - 324 с. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-4057-3. - Текст: электронный. - URL: https://e.lanbook.com/reader/book/131031/#1 . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. | Неограниченный доступ |
| 4. | Организация ветеринарного дела : методические рекомендации по выполнению курсовой работы для студентов специальности 36.05.01 "Ветеринария" очной и заочной форм обучения / Трескин М. С. ; Костромская ГСХА. Кафедра эпизоотологии, паразитологии и микробиологии. - 2-е изд., перераб. и доп. - Караваево : Костромская ГСХА, 2020. - 59 с. : ил. - Текст: электронный. - URL: http://lib.ksaa.edu.ru/marcweb/books/metod ; https://e.lanbook.com/reader/book/171624/#1 . - Режим доступа: для авториз. пользователей. - М120. | Неограниченный доступ |
| 5. | Никитин, И. Н. Организация ветеринарного дела : учебное пособие для вузов / И. Н. Никитин. - 4-е изд., прераб. и доп. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 288 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1228-0. - Текст: электронный. - URL: https://e.lanbook.com/reader/book/168517/#3 . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. | Неограниченный доступ |
| 6. | Никитин, И. Н. Организация и экономика ветеринарного дела : учебник для вузов / И. Н. Никитин. - 6-е изд., перераб. и доп. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 368 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-1609-7. - Текст: электронный. - URL: https://e.lanbook.com/reader/book/168633/#1 . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. | Неограниченный доступ |
| 7. | Никитин, И.Н. Коммуникации в сфере ветеринарии : учебное пособие / И. Н. Никитин, Е. Н. Трофимова. - Электрон. дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2018. - 156 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/108462/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-3085-7. | Неограниченный доступ |
| 8. | Никитин, И.Н. Организация государственного ветеринарного | Неограниченный |

| № п/п | Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы | Количество экземпляров |
|----------|--|---------------------------|
| | надзора : учебник / И. Н. Никитин, А. И. Никитин. - 2-е изд., перераб. и доп. - Электрон. дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2019. - 460 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/113922/#2 , требуется регистрация. - Загл. с экрана. - Яз. рус. - ISBN 978-5-8114-3437-4. | доступ |
| 9. | Никитин, И.Н. Ветеринарное предпринимательство : учебное пособие / И. Н. Никитин. - 5-е изд., стер. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 372 с. : ил. - ISBN 978-5-8114-6993-2. - Текст: электронный. - URL: https://e.lanbook.com/reader/book/153921/#2 . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. | Неограниченный доступ |
| 10. | Никитин, И. Н. Коммуникации в сфере ветеринарии : учебное пособие / И. Н. Никитин, Е. Н. Трофимова. - Санкт-Петербург : Лань, 2021. - 156 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 978-5-8114-3085-7. - Текст : электронный. - URL: https://e.lanbook.com/book/169266 . - Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченный доступ |
| 11. | Никитин, И. Н. Национальное и международное ветеринарное законодательство : учебное пособие / И. Н. Никитин, А. И. Никитин. - Санкт-Петербург : Лань, 2022. - 376 с. : ил. - ISBN 978-5-8114-2316-3. - Текст: электронный. - URL: https://reader.lanbook.com/book/209723#2 . - Режим доступа: для зарегистрир. пользователей. | Неограниченный доступ |

6.2. Лицензионное программное обеспечение

| Наименование программного обеспечения | Сведения о правообладателе (лицензиат, номер лицензии, дата выдачи, срок действия) и заключенном с ним договоре |
|---|---|
| Windows Prof 7 Academic Open License | Майкрософт, 47105956, 30.06.2010, постоянная |
| Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License | Майкрософт, 47105956, 30.06.2010, постоянная |
| Microsoft Windows SL 8.1 Russian Academic Open License | Майкрософт, 64407027, 25.11.2014, постоянная |
| Microsoft Office 2013 Russian Academic Open License | Майкрософт, 64407027, 25.11.2014, постоянная |
| Microsoft Exchange Standard 2007 Academic Device CAL | Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная |
| Microsoft Windows Server Academic Device CALЭ | Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная |
| Microsoft SQL Server Standard Edition Academic | Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная |
| Microsoft Exchange Server Standard Edition Academic | Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная |
| Microsoft Windows Terminal Svcs Device CAL | Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная |
| Microsoft Windows Server Standard 2008 Academic | Майкрософт, 44794865, 13.11.2008, постоянная |
| Microsoft Windows Server Standard 2008 R2 Academic | Майкрософт, 48946846, 24.08.2011, постоянная |
| Microsoft Forefront TMG Standard 2010 | Майкрософт, 48946846, 24.08.2011, постоянная |
| Microsoft Windows Server Standard 2012 Academic | Майкрософт, 61149292, 15.11.2012, постоянная |
| Программное обеспечение «Антиплагиат» | АО «Антиплагиат», лицензионный договор № 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

| Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы | Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы | Перечень лицензионного программного обеспечения |
|---|--|---|
| Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа | <p>Аудитория 405 «э»</p> <p>Лекционная поточная аудитория, оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения.</p> <p>Мультимедийное оборудование: Intel(R) Pentium(R) CPU G4600 @ 3.60GHz</p> | <p>Microsoft Windows 7 (Windows Prof 7 Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Kaspersky Endpoint Security Standard Edition Educational 2B1E-210325-090658-4-10160 350 13.02.2020 1год ООО «ДримСофт», договор №111 от 18.03.2021, 1 год)</p> <p>Google Chrome (не лицензируется)</p> <p>Microsoft Office 2007 (Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010)</p> |
| Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа | <p>Аудитория 532</p> <p>Лекционная поточная аудитория, оснащенная специализированной мебелью и техническими средствами обучения.</p> <p>Мультимедийное оборудование: Intel(R) Celeron(R) CPU 2.40GHz</p> | <p>Microsoft Windows 7 (Windows Prof 7 Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Kaspersky Endpoint Security Standard Edition Educational 2B1E-210325-090658-4-10160 350 13.02.2020 1год ООО «ДримСофт», договор №111 от 18.03.2021, 1 год)</p> <p>Google Chrome (не лицензируется)</p> <p>Microsoft Office 2007 (Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010)</p> |
| Учебные аудитории для проведения лабораторно-практических занятий и занятий семинарского типа | <p>Аудитория 340</p> <p>Компьютерный класс, оснащенный специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Бездисковые терминальные станции 9 шт. с выходом в Интернет</p> <p>Intel(R) Pentium(R) CPU G4600 @ 3.60GHz</p> | <p>Microsoft Windows 7 (Windows Prof 7 Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010)</p> <p>Kaspersky Endpoint Security для Windows (Kaspersky Endpoint Security Standard Edition Educational 2B1E-210325-090658-4-10160 350 13.02.2020 1год ООО «ДримСофт», договор №111 от 18.03.2021, 1 год)</p> <p>Google Chrome (не лицензируется)</p> <p>Microsoft Office 2007 (Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010)</p> <p>CorelDRAW Graphics Suite X6</p> <p>Autodesk AutoCAD 2015 (Autodesk Education Master Suite 2020 Autodesk 555-70284370 21.10.2020)</p> |

| | | |
|--|---|---|
| | | <p>Программный комплекс "ПЛИНОР" (ИАС "СЕЛЭКС" - Молочный скот. Племенной учет в хозяйствах ООО "ПЛИНОР" 17.08.2015 постоянная Договор №433/44 от 17.08.2015) КОМПАС-3D V15 (КОМПАС-Автопроект КОМПАС 3D V14 АСКОН МЦ-14-00430 01.01.2010 постоянная) Mathcad 14</p> |
| | <p>Аудитория 362 Компьютерный класс, оснащенный специализированной мебелью и техническими средствами обучения. Бездисковые терминальные станции 10 шт. с выходом в Интернет Intel(R) Pentium(R) CPU G4600 @ 3.60GHz</p> | <p>Microsoft Windows 7 (Windows Prof 7 Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010) Kaspersky Endpoint Security для Windows (Kaspersky Endpoint Security Standard Edition Educational 2B1E-210325-090658-4-10160 350 13.02.2020 1год ООО «ДримСофт», договор №111 от 18.03.2021, 1 год) Google Chrome (не лицензируется) Microsoft Office 2007 (Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License Майкрософт 47105956 30.06.2010 CorelDRAW Graphics Suite X6 Autodesk AutoCAD 2015 (Autodesk Education Master Suite 2020 Autodesk 555-70284370 21.10.2020) КОМПАС-3D V15.2 (КОМПАС-Автопроект КОМПАС 3D V14 АСКОН МЦ-14-00430 01.01.2010 постоянная) Mathcad 14</p> |
| <p>Учебные аудитории для курсового проектирования (выполнения курсовых работ) и самостоятельной работы</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) 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>Аудитория 107 "э" Микроскопы «Микромед Р-1», термостат суховоз-</p> | |

| | | |
|--|---|---|
| | душный ТС-1/80 СПУ, термостат ТГУ-01, центрифуга лабораторная ОПн-3.02, колориметр КФК-2 МП, весы электронные ADVENTURER AR 3130, водяная баня ВЛ-32, столы лабораторные, микродозаторы с переменным объемом 0,5-10 мл, облучатели бактерицидные, лабораторная посуда | |
| Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации | Аудитория 105 "э" Ноутбук Atom N2100/2gb/300gb, проектор Mitsubishi, ПК Pentium E3200-2.4Gh/1Gb/80Gb | Windows XP, Office 2003, Microsoft Open License 64407027,47105956 |
| Помещения для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования | 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 |
| 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 |

*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 дела составлена в соответствии с требованиями ФГОС ВО по специальности 36.05.01 Ветеринария, направленность (профиль) «Ветеринарная фармация».

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.в.н., доцент кафедры эпизоотологии,
паразитологии и микробиологии _____ Трескин М.С.

Заведующий кафедрой эпизоотологии,

паразитологии и микробиологии _____ Трескин М.С.