

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Воробьева Светлана Леонидовна

Должность: Проректор по учебной и воспитательной работе

Дата подписания: 01.11.2023 10:21:22 рабочей программы дисциплины «РУССКИЙ ЯЗЫК»

Уникальный программный ключ:

Специальность 36.02.01 Ветеринария

6b2e9458b7ce3aacc9d3577fca2d29de90f838ae7917ebf56322d03d5b1b6fc1

АННОТАЦИЯ

Трудоемкость дисциплины составляет: 72 часа.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия).

Цель дисциплины: Развитие общей культуры речевого общения. Овладение выразительными ресурсами современного русского литературного языка. Усвоение стилистических особенностей профессионально значимых жанров письменной и устной коммуникации. Формирование устойчивой языковой и речевой компетенции в разных областях и ситуациях использования литературного языка.

Задачи дисциплины:

- Формирование представления о современном русском языке как универсальном средстве общения, обеспечивающем коммуникативные потребности индивидов, социальных групп (возрастных, профессиональных, территориальных и пр.) и слоев российского общества в широчайшем спектре коммуникативных ситуаций.
- Выработка теоретических представлений, позволяющих разграничивать такие области явлений, как русский литературный язык и русский общенародный язык, а также выработка практических умений разграничивать конкретные факты языка и речевого поведения, относящиеся к двум названным областям.
- Изложения норм современного русского литературного языка, теоретических основ культуры речи как совокупности и системы коммуникативных качеств (правильности, чистоты, точности, логичности, уместности, ясности, выразительности и богатства речи).
- Раскрытия функционально-стилистического богатства русского литературного языка (специфики элементов всех языковых уровней в научной речи; жанровой дифференциации, отбора языковых средств в публицистическом стиле; языка и стиля конструктивно-методических документов и коммерческой корреспонденции в официально - деловом стиле и др.).
- Развития языкового чутья и оценочного отношения как к своей, так и к чужой речи.
- Изучения правил языкового оформления документов различных жанров.
- Повышения общей языковой и стилистической грамотности студентов в устной и письменной формах речи. Формирования открытой для общения личности, имеющей высокий рейтинг в системе современных социальных ценностей.
- Углубления навыков самостоятельной работы со словарями и справочными материалами.

Основные разделы дисциплины: Язык и речь. Функциональные стили речи. Текст как тип речи. Лексика и фразеология. Фонетика, орфоэпия, графика, орфография. Морфемика, словообразование, орфография. Морфология и орфография. Служебные части речи. Синтаксис и пунктуация.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит цикл дисциплин среднего общего образования.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 09.

Промежуточная аттестация – экзамен.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «ЛИТЕРАТУРА»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 108 часов.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия).

Цель дисциплины: воспитание гражданина и патриота; формирование представления о литературе как духовной, нравственной и культурной ценности народа; осознание национального своеобразия русской литературы.

Задачи дисциплины:

- развитие эмоционального восприятия художественного текста, образного и аналитического мышления, творческого воображения, читательской культуры и понимания авторской позиции;
- освоение текстов художественных произведений в единстве формы и содержания, основных историко-литературных сведений и теоретико-литературных понятий;
- овладение умениями чтения и анализа художественных произведений с привлечением базовых литературоведческих понятий и необходимых сведений по истории литературы; выявления в произведениях конкретно исторического и общечеловеческого содержания; грамотного использования русского литературного языка при создании собственных устных и письменных высказываний.

Основные разделы дисциплины: Русская литература первой половины XIX века. Русская литература второй половины XIX века. Русская литература на рубеже веков. Поэзия начала XX века. Литература 20-х – 30-х годов (обзор). Литература русского зарубежья. Великая Отечественная война в литературе. Литература второй половины XX – начала XXI века. Зарубежная литература (обзор).

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит цикл дисциплин среднего общего образования.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 03.; ОК 04; ОК 05; ОК 09.

Промежуточная аттестация – зачет с оценкой.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 72 часа.

Виды учебной работы: (практические занятия).

Цель дисциплины: дальнейшее развитие иноязычной коммуникативной компетенции в совокупности её составляющих (речевой, языковой или лингвистической, социокультурной, компенсаторной и учебно-познавательной).

Задачи дисциплины состоят в реализации поставленной цели:

- Речевая компетенция предполагает совершенствование коммуникативных умений в 4 основных видах речевой деятельности (устной речи, аудирования, чтения и письменной речи); умений планировать свое речевое и неречевое поведение.
- Языковая компетенция - овладение новыми языковыми средствами в соответствии с темами и сферами общения; увеличение объема лексических единиц; развитие навыков оперирования языковыми единицами в коммуникативных целях.
- Социокультурная компетенция - увеличение объема знаний о социокультурной специфике стран изучаемого языка, совершенствование умений строить свое речевое и неречевое поведение адекватно этой специфике, формирование умений выделять общее и специфическое в культуре родной страны и стран изучаемого языка.
- Компенсаторная компетенция - развитие умений выходить из положения в условиях дефицита языковых средств при получении и передаче иноязычной информации.
- Учебно-познавательная компетенция - развитие общих и специальных учебных умений, позволяющих совершенствовать учебную деятельность по овладению иностранным языком, удовлетворять с его помощью познавательные интересы в других областях знания, дальнейшему самообразованию с его помощью, личностному самоопределению в отношении будущей профессии, формирование качеств гражданина и патриота, социальная адаптация.

Основные разделы дисциплины: Насколько разнообразен мир. Западные демократии. Так ли они демократичны? Что нового у молодого поколения? Трудно ли быть молодым? Система социальной защиты населения. Что помогает нам наслаждаться жизнью? Изобретения, которые потрясли мир

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит цикл дисциплин среднего общего образования.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 09.

Промежуточная аттестация – зачет с оценкой.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «ИСТОРИЯ»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 136 часов.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины:

- воспитание гражданственности, национальной идентичности, развитие мировоззренческих убеждений учащихся на основе осмысления ими исторически сложившихся культурных, религиозных, этнонациональных традиций, нравственных и социальных установок, идеологических доктрин;
- развитие способности понимать историческую обусловленность явлений и процессов современного мира, определять собственную позицию по отношению к окружающей реальности, соотносить свои взгляды и принципы с исторически возникшими мировоззренческими системами;
- освоение систематизированных знаний об истории человечества, формирование целостного представления о месте и роли России во всемирно-историческом процессе;
- овладение умениями и навыками поиска, систематизации и комплексного анализа исторической информации;
- формирование исторического мышления - способности рассматривать события и явления с точки зрения их исторической обусловленности, сопоставлять различные версии и оценки исторических событий и личностей, определять собственное отношение к дискуссионным проблемам прошлого и современности.

Задачи дисциплины:

- систематизация и закрепление имевшихся ранее и полученных в ходе изучения данного курса исторических знаний учащихся;
- представление мирового исторического процесса в его единстве и многообразии;
- формирование у учащихся исторического мышления, понимания причинно-следственных связей, умения оперировать основными научными понятиями;
- осознание учащимися места России в истории человечества и в современном мировом сообществе, ее цивилизационных характеристик, взаимосвязи истории страны с мировой историей, вклада России в мировую культуру;
- воспитание у учащихся гуманистического видения мира, неприятия всех проявлений дискриминации (расовой, конфессиональной, социально-групповой), уважение к другим культурам;
- формирование у учащихся гражданских идеалов и патриотических чувств, активной позиции – неприятия нарушений прав человека, нигилистического отношения к истории и культуре своей Родины, националистического извращения прошлого русского народа и других народов страны.

Основные разделы дисциплины: Пути и методы познания истории. От первобытной эпохи к цивилизации. Русь, Европа и Азия в средние века. Россия и мир на рубеже Нового времени (конец XV – начало XVII в.). Россия и мир в эпоху зарождения индустриальной цивилизации. Россия и мир в XIX в. Россия и мир в начале XX в. Россия и мир между двумя мировыми войнами. Человечество во Второй мировой войне. Мировое развитие в первые послевоенные десятилетия. Россия и мир в 1960–1990-е гг. Россия и мир на современном этапе развития.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит цикл дисциплин среднего общего образования.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 06.

Промежуточная аттестация – экзамен.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «ОБЩЕСТВОЗНАНИЕ»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 72 часа.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: сформировать у обучающихся представления об обществознании как специфической области знания, о всесторонней дисциплине, изучающей все сферы жизнедеятельности человека, общества, государства, культуры, религии в их неразрывном взаимодействии.

Задачи дисциплины:

- развитие личности в период ранней юности, ее духовно-нравственной и политической культуры, социального поведения, основанного на уважении принятых в обществе норм, способности к личному самоопределению и самореализации;
- воспитание гражданской ответственности, национальной идентичности, толерантности, приверженности гуманистическим и демократическим ценностям, закрепленным в Конституции Российской Федерации;
- овладение системой знаний об обществе, его сферах, необходимых для успешного взаимодействия с социальной средой и выполнения типичных социальных ролей человека и гражданина;
- овладение умением получать и осмысливать социальную информацию, освоение способов познавательной, коммуникативной, практической деятельности, необходимых для участия в жизни гражданского общества и государства;
- формирование опыта применения полученных знаний и умений для решения типичных задач в области социальных отношений; гражданской и общественной деятельности, межличностных отношений, отношений между людьми различных национальностей и вероисповеданий, в семейно-бытовой сфере; для соотнесения своих действий и действий других людей с нормами поведения, установленными законом.

Основные разделы дисциплины: Начала философских и психологических знаний о человеке и обществе. Основы знаний о духовной культуре человека и общества. Экономика. Социальные отношения. Политика как общественное явление. Правовая сфера.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит цикл дисциплин среднего общего образования.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09.

Промежуточная аттестация – зачет с оценкой.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «**ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА**»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 72 часа.

Виды учебной работы: (практические занятия).

Цель дисциплины:

- формирование физической культуры личности будущего профессионала, востребованного на современном рынке труда;
- развитие физических качеств и способностей, совершенствование функциональных возможностей организма, укрепление индивидуального здоровья;
- формирование устойчивых мотивов и потребностей в бережном отношении к собственному здоровью, в занятиях физкультурно-оздоровительной и спортивно-оздоровительной деятельностью;
- овладение технологиями современных оздоровительных систем физического воспитания, обогащение индивидуального опыта занятий специально-прикладными физическими упражнениями и базовыми видами спорта;
- овладение системой профессионально и жизненно значимых практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление физического и психического здоровья;
- освоение системы знаний о занятиях физической культурой, их роли и значении в формировании здорового образа жизни и социальных ориентаций;
- приобретение компетентности в физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, овладение навыками творческого сотрудничества в коллективных формах занятий физическими упражнениями приобретение компетентности в физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, овладение навыками творческого сотрудничества в коллективных формах занятий физическими упражнениями.

Задачи дисциплины:

- создание целостного представления о физической культуре общества и личности, ее роли в личностном, социальном и профессиональном развитии специалиста;
- приобретение основ теоретических и методических знаний по физической культуре и спорту, обеспечивающих грамотное самостоятельное использование их средств, форм и методов;
- формирование осознанной потребности к физическому самовоспитанию, самосовершенствованию, здоровому образу жизни;
- воспитание нравственных, физических, психических качеств и свойств, необходимых для личностного и профессионального развития;
- обеспечение общей и профессиональной физической подготовки.

Основные разделы дисциплины:

Физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов СПО. Основы методики самостоятельных занятий физическими упражнениями. Самоконтроль, его основные методы, показатели и критерии оценки. Психофизиологические основы учебного и производственного труда. Средства физической культуры в регулировании работоспособности.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит цикл дисциплин среднего общего образования.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 04; ОК 08.

Промежуточная аттестация – зачет с оценкой.

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
«ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»
Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 68 часов.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: формирование и пропаганда знаний, направленных на снижение смертности и потерь здоровья людей от внешних факторов и причин. Создание защиты человека в техносфере от внешних негативных воздействий и естественного происхождения. Объектом защиты является человек.

Задачи дисциплины:

- идентификация опасности распознание и количественная оценка негативных воздействий среды обитания;
- предупреждение воздействия тех или иных негативных факторов на человека;
- защита от опасности;
- ликвидация отрицательных последствий воздействия опасных и вредных факторов;
- создание нормального, то есть комфортного состояния среды обитания человека.

Основные разделы дисциплины: Введение в ЗОЖ. Стресс. Режим дня. Закаливание. Вредные привычки. Организация и объем ПП. ПП при ситуациях, сопровождающихся потерей сознания. ПП при травмах. Безопасность в быту. Безопасность на улице. Классификация ЧС. ЧС техногенного характера. ЧС природного характера. Безопасность при угрозе террористического акта. Защита от ЧС. Пожарная безопасность. Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Вооруженные силы. Прохождение службы. Подготовка граждан к военной службе.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит цикл дисциплин среднего общего образования.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 06; ОК 07; ОК 08.

Промежуточная аттестация – зачет с оценкой.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «ГЕОГРАФИЯ»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 72 часа.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: сформировать у обучающихся целостное представление о современном мире, месте и роли России в этом мире, развивает познавательный интерес к другим народам и странам.

Задачи дисциплины:

- формирование знаний о многообразии форм территориальной организации современного географического пространства;
- формирование представления о политическом устройстве, природно-ресурсном потенциале, населении и хозяйстве различных регионов и ведущих стран мира;
- развитие географических умений и навыков, общей культуры и мировоззрения.

Основные разделы дисциплины:

Источники географической информации. Политическое устройство мира. География мировых природных ресурсов. География населения мира. Мировое хозяйство. Регионы мира. Россия в современном мире. Географические аспекты современных глобальных проблем человечества.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит цикл дисциплин среднего общего образования.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09.

Промежуточная аттестация – зачет с оценкой.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «**ФИЗИКА**»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 108 часов.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: формирование представлений, понятий, знаний о фундаментальных законах классической и современной физики и навыков применения в профессиональной деятельности физических методов измерений и исследований.

Задачи дисциплины:

- изучение законов механики, термодинамики, электромагнетизма, оптики и атомной физики;
- овладение методами лабораторных исследований;
- выработка умений по применению законов физики в технике.

Основные разделы дисциплины:

Механика и молекулярная физика. Электричество и магнетизм. Оптика и физика атома.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит цикл дисциплин среднего общего образования.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 07.

Промежуточная аттестация – зачет с оценкой.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «МАТЕМАТИКА»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 232 часа.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: формирование представлений о математике как универсальном языке науки, средстве моделирования явлений и процессов, об идеях и методах математики.

Задачи дисциплины:

- развитие логического мышления, пространственного воображения, алгоритмической культуры, критичности мышления на уровне, необходимом для будущей профессиональной деятельности, для продолжения образования и самообразования;
- овладение математическими знаниями и умениями, необходимыми в повседневной жизни, для изучения смежных естественнонаучных дисциплин на базовом уровне и дисциплин профессионального цикла, для получения образования в областях, не требующих углубленной математической подготовки;
- воспитание средствами математики культуры личности, понимания значимости математики для научно-технического прогресса, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры через знакомство с историей развития математики, эволюцией математических идей.

Основные разделы дисциплины: Действительные числа. Степенная, показательная и логарифмическая функции. Основы тригонометрии. Функции, их свойства и графики. Уравнения и неравенства. Координаты и векторы. Прямые и плоскости в пространстве. Многогранники. Тела и поверхности вращения. Измерения в геометрии. Начала математического анализа. Комбинаторика, теория вероятностей. Статистика.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит цикл дисциплин среднего общего образования.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07.

Промежуточная аттестация – экзамен.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «ИНФОРМАТИКА»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 144 часа.

Виды учебной работы: (лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: освоение теоретических основ информатики, изучение информационных процессов и их свойств, приобретение навыков использования технических и программных средств для решения учебных и профессиональных задач.

Задачи дисциплины:

- изучение теоретических основ информатики и вычислительной техники; основ экономической информации;
- закономерности протекания информационных процессов в экономических системах;
- ознакомление с архитектурой современного компьютера, техническими характеристиками, современным программным обеспечением компьютеров и тенденциями его развития;
- приобретение навыков работы с операционными системами, текстовыми и графическими редакторами, электронными таблицами, системами управления базами данных, средствами создания презентаций;
- изучение основ программирования, алгоритмизации задач.

Основные разделы дисциплины: Основные понятия автоматизированной обработки информации. Общий состав и структура персональных компьютеров и вычислительных систем. Программное обеспечение. Прикладные программные средства. Компьютерные сети и защита информации.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит цикл дисциплин среднего общего образования.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02.

Промежуточная аттестация – зачет с оценкой.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «ХИМИЯ»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 144 часа.

Виды учебной работы: (лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: формирование у обучающихся целостного представления о мире и роли химии в создании современной естественно-научной картины мира; умения объяснять объекты и процессы окружающей действительности: природной, социальной, культурной, технической среды, — используя для этого химические знания.

Задачи дисциплины:

- формирование у обучающихся умения оценивать значимость химического знания для каждого человека;
- развитие у обучающихся умений различать факты и оценки, сравнивать оценочные выводы, видеть их связь с критериями оценок и связь критериев с определенной системой ценностей, формулировать и обосновывать собственную позицию;
- приобретение обучающимися опыта разнообразной деятельности, познания и самопознания; ключевых навыков, имеющих универсальное значение для различных видов деятельности (навыков решения проблем, принятия решений, поиска, анализа и обработки информации, коммуникативных навыков, навыков измерений, сотрудничества, безопасного обращения с веществами в повседневной жизни).

Основные разделы дисциплины: Общая и неорганическая химия. Органическая химия.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит цикл дисциплин среднего общего образования.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 07.

Промежуточная аттестация – экзамен.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «**БИОЛОГИЯ**»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 8 часов.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель и задачи дисциплины:

- освоение знаний о современной естественно-научной картине мира и методах естественных наук;
- знакомство с наиболее важными идеями и достижениями естествознания, оказавшими определяющее влияние на развитие техники и технологий;
- овладение умениями применять полученные знания для объяснения явлений окружающего мира, восприятия информации естественно-научного и профессионально значимого содержания;
- развитие интеллектуальных, творческих способностей и критического мышления в ходе проведения простейших исследований, анализа явлений, восприятия и интерпретации естественно-научной информации;
- воспитание убежденности в возможности познания законной природы и использования достижений естественных наук для развития цивилизации и повышения качества жизни;
- применение естественно-научных знаний в профессиональной деятельности и повседневной жизни для обеспечения безопасности жизнедеятельности;
- грамотного использования современных технологий; охраны здоровья, окружающей среды.

Основные разделы дисциплины: Биология как наука. Методы научного познания. Учение о клетке. Организм. Размножение и индивидуальное развитие организмов. Основы генетики и селекции. Эволюционное учение. Развитие жизни на Земле. Основы экологии. Бионика.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит цикл дисциплин среднего общего образования.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 07.

Промежуточная аттестация – зачет с оценкой.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 32 часа.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия).

Цель дисциплины: формирование необходимого уровня знаний по применению методов проектно-исследовательской деятельности проектной деятельности студента, а также навыков и умений по использованию этих знаний в практической деятельности.

Задачи дисциплины:

- сформировать у студентов представление о принципах организации и логике проектной деятельности;
- способствовать формированию у студентов навыков организации проектно-исследовательской деятельности;
- способствовать осознанию студентами роли проектной технологии в их личностном развитии и профессиональном росте.

Основные разделы дисциплины: Теоретические основы проектной и исследовательской деятельности. Практические основы проектной и исследовательской деятельности

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит цикл дисциплин среднего общего образования.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций - ОК 01; ОК 02; ОК 09.

Промежуточная аттестация – индивидуальный проект.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «**ОСНОВЫ ФИЛОСОФИИ**»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 108 часов.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: усвоение студентами законов развития природы, общества, человека и мышления, всеобщности этих законов и механизма их действия.

Задачи дисциплины:

- раскрыть основные принципы, законы, категории, проблемы философии;
- ознакомить с основными течениями философской мысли;
- сопоставить различные философские подходы в решении отдельных философских проблем;
- дать студентам представление о формах, методах, границах и формах применения законов и категорий философии;
- объяснить роль культуры в человеческой жизнедеятельности, в том числе философии;
- изучить способы приобретения, хранения и передачи социального опыта, базисных ценностей культуры в традиционном и современном обществах;
- показать многообразие форм человеческого знания, соотношение истины и заблуждения, знания и веры, рационального и иррационального в человеческой жизнедеятельности, особенностей функционирования знания в современном информационном обществе;
- показать роль науки в развитии цивилизации, ценности научной рациональности и её исторические типы, структуру и эволюцию форм и методов научного познания, соотношение науки и техники и связанных с ними современных социальных и этических проблем;
- развивать у студентов интерес и любознательность к изучению философии.

Основные разделы дисциплины: философия, круг ее проблем и роль в жизни человека и общества; онтология: философское учение о бытии; душа человека как форма бытия; диалектика: философское учение о всеобщих связях и развитии; гносеология: философское учение о познании; антропология: философское учение о человеке; социальная философия: сущность общества и его структура; развитие общества и будущее человечества.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 04; ОК 05; ОК 06.

Промежуточная аттестация – зачет.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «ИСТОРИЯ РОССИИ»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 108 часов.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: дать представление об основных этапах исторического развития России, сформировать способность анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества.

Задачи дисциплины:

- показать: основные исторические события, понятия, термины, личности; основные этапы и закономерности исторического развития общества; место и роль России в истории человечества и современном мире;
- научить: сравнивать, соотносить события, даты, понятия, личности; определять причинно-следственную связь исторических процессов, явлений и событий; анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества.

Основные разделы дисциплины: история как наука; место России в мире; становление и развитие российской государственности; Россия и мир в XVIII – XIX вв.; Россия и мир в XX – начале XXI века

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл. Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 02; ОК 03; ОК 05; ОК 06.

Промежуточная аттестация – зачет.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 172 часа.

Виды учебной работы: (лабораторные занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: повышение исходного уровня владения иностранным языком, достигнутого на предыдущей ступени образования, и овладение студентами необходимым и достаточным уровнем коммуникативной компетенции для решения социально-коммуникативных задач в различных областях бытовой, культурной, профессиональной и научной деятельности при общении с зарубежными партнерами, а также для дальнейшего самообразования.

Задачи дисциплины состоят в последовательном овладении студентами СПО совокупностью компетенций (языковая, речевая, социокультурная и др.), формирующих иноязычную коммуникативную компетенцию.

Основные разделы дисциплины: “Animal Husbandry”; “Food processing”; “Veterinary”; “Agronomy”; “Forestry”; “Electrical Engineering”; “Farm Mechanical Engineering”; “Economics”.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 04; ОК 09.

Промежуточная аттестация – зачет.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 160 часов.

Виды учебной работы: (практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: формирование физической культуры личности студента и способности направленного использования разнообразных средств физической культуры, спорта и туризма для сохранения и укрепления здоровья, психологической подготовки и самоподготовки к будущей профессиональной деятельности специалиста сельского хозяйства.

Задачи дисциплины:

- понимание студентами социальной роли физической культуры в развитии личности и подготовке ее к профессиональной деятельности;
- знание естественнонаучных и практических основ физической культуры и спорта и ЗОЖ;
- формирование положительного отношения к физической культуре и спорту, установка на здоровый стиль жизни, потребностей к занятиям физическими упражнениями;
- овладение системой практических умений и навыков, обеспечивающих сохранение и укрепление здоровья;
- обеспечение общей и профессионально-прикладной физической подготовки с учетом будущей профессии;
- приобретение опыта использования физкультурно-спортивной деятельности для достижения жизненных и профессиональных целей.

Основные разделы дисциплины: физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов; основы здорового образа жизни; психофизиологические основы учебного труда и интеллектуальной деятельности; средства физической культуры в регулировании работоспособности; общая и специальная подготовка в системе физического воспитания; профессионально-прикладная физическая подготовка (ППФП); история Олимпийских игр; история физической культуры и спорта в Удмуртии; история физической культуры и спорта; легкая атлетика; спортивные игры; лыжная подготовка; дополнительные виды спорта (гиревой спорт, аэробика, дзюдо).

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 07; ОК 08.

Промежуточная аттестация – зачет.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «АДАПТИВНАЯ ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 160 часов.

Виды учебной работы: (практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: использование средств физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.

Задачи дисциплины:

- сформировать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам;
- использовать анализ и интерпретацию информации;
- сформировать собственное профессиональное и личностное развитие;
- сформировать способность работать в коллективе и команде;
- использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.

Основные разделы дисциплины: физическая культура в общекультурной и профессиональной подготовке студентов; основы здорового образа жизни; основы здорового образа жизни; средства и методы оздоровительной, лечебной и адаптивной физической культуры; общая и специальная подготовка в системе физического воспитания; профессионально-прикладная физическая подготовка (ППФП); история Олимпийских игр; история физической культуры и спорта в Удмуртии; история физической культуры и спорта; легкая атлетика; спортивные игры; лыжная подготовка; дополнительные виды спорта (гиревой спорт, аэробика, дзюдо).

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 07; ОК 08.

Промежуточная аттестация – зачет.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «**ПСИХОЛОГИЯ ОБЩЕНИЯ**»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 72 часа.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: дать студентам знания в области основ психологии и сформировать компетенцию в области психологии эффективного межличностного общения, повысить уровень психологической культуры в целом.

Задачи дисциплины:

- сформировать компетенцию эффективного межличностного взаимодействия;
- овладеть понятийным аппаратом, описывающим когнитивную, эмоционально-волевою, мотивационную сферы личности, вопросы общения и групповой деятельности;
- развить способность решать социально-психологические проблемы, возникающие, в малых и средних группах (коллективах, команде и т.п.), за счет приобретения умений разрешать конфликты в различных сферах деятельности;
- ознакомить с основными научными школами психологии;
- научить учитывать индивидуально-типологические особенности людей в межличностном взаимодействии;
- повысить мотивацию студентов к изучению психологии и психологии общения.

Основные разделы дисциплины: психология как наука; психология личности; основы социальной психологии.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 05.

Промежуточная аттестация – контрольная работа.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «**РУССКИЙ ЯЗЫК И КУЛЬТУРА РЕЧИ**»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 108 часов.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: развитие общей культуры речевого общения; овладение выразительными ресурсами современного русского литературного языка; усвоение стилистических особенностей профессионально значимых жанров письменной и устной коммуникации; формирование устойчивой языковой и речевой компетенции в разных областях и ситуациях использования литературного языка.

Задачи дисциплины:

- Формирование представления о современном русском языке как универсальном средстве общения, обеспечивающем коммуникативные потребности индивидов, социальных групп (возрастных, профессиональных, территориальных и пр.) и слоев российского общества в широчайшем спектре коммуникативных ситуаций.
- Выработка теоретических представлений, позволяющих разграничивать такие области явлений, как русский литературный язык и русский общенародный язык, а также выработка практических умений разграничивать конкретные факты языка и речевого поведения, относящиеся к двум названным областям.
- Изложения норм современного русского литературного языка, теоретических основ культуры речи как совокупности и системы коммуникативных качеств (правильности, чистоты, точности, логичности, уместности, ясности, выразительности и богатства речи).
- Раскрытия функционально-стилистического богатства русского литературного языка (специфики элементов всех языковых уровней в научной речи; жанровой дифференциации, отбора языковых средств в публицистическом стиле; языка и стиля конструктивно-методических документов и коммерческой корреспонденции в официально - деловом стиле и др.).
- Развития языкового чутья и оценочного отношения как к своей, так и к чужой речи.
- Изучения правил языкового оформления документов различных жанров.
- Повышения общей языковой и стилистической грамотности студентов в устной и письменной формах речи.
- Углубления навыков самостоятельной работы со словарями и справочными материалами.
- Формирования открытой для общения личности, имеющей высокий рейтинг в системе современных социальных ценностей.

Основные разделы дисциплины: Язык и речь. Функциональные стили речи. Текст как тип речи.; Лексика и фразеология.; Фонетика, орфоэпия, графика, орфография.; Морфемика, словообразование, орфография.; Морфология и орфография.; Служебные части речи.; Синтаксис и пунктуация.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 02; ОК 05; ОК 09.

Промежуточная аттестация – контрольная работа.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «ХИМИЯ»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 54 часа.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: формирование общего химического мировоззрения, понимания сущности химических взаимодействий, об аналитической химии, основах качественного и количественного химического анализа природных и техногенных материалов, развитие химического мышления в объеме, необходимом для профессиональной деятельности ветеринарного фельдшера.

Задачи дисциплины:

- дать студентам прочные знания по дисциплине (модулю) «химия», необходимые для успешного освоения последующих химических, общебиологических и специальных дисциплин и для ориентировки в свойствах неорганических соединений;
- научить студентов предсказывать возможность и направление протекания химических реакций;
- устанавливать взаимосвязи между составом и строением вещества и его химическими свойствами; пользоваться современной химической терминологией;
- дать представление об экспериментальных химических исследованиях и способах обработки полученных результатов, способствовать формированию понятийного аппарата аналитической химии;
- стимулировать усвоение учебного материала на основе наглядного сравнительного анализа явлений и процессов качественного и количественного анализа;
- дать учащимся представление о современном уровне инструментальной аналитической химии;
- обеспечить понимание химических и физико-химических процессов лежащих в основе анализа.

Основные разделы дисциплины: Строение атома и Периодический закон Д.И. Менделеева. Химическая связь. Классы неорганических соединений. Свойства оксидов, кислот и оснований. Генетическая связь между разными классами неорганических соединений. Растворы. Растворы электролитов. Электролитическая диссоциация, гидролиз. Ионное произведение воды (рН). Способы выражения концентраций. Энергетика химических реакций. Первый и второй законы термодинамики. Энтальпия, энтропия. Кинетика химических реакций. Химическое равновесие. Смещение химического равновесия, принцип Ле Шатлье. Химия s, p, d-элементов. Предмет и задачи современной аналитической химии. Основы качественного анализа. Количественный анализ и его методы Объемный метод анализа. Методы кислотно-основного титрования. Методы редоксиметрии, осаждения и комплексиметрии.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в математический и общий естественнонаучный учебный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 1.2; ПК 2.1; ПК 2.3.

Промежуточная аттестация – зачет.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «ИНФОРМАТИКА»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 108 часов.

Виды учебной работы: (лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: ознакомление студентов с основными, базовыми понятиями информатики, техническими и программными средствами реализации информационных процессов, содействовать накоплению знаний и навыков.

Задачи дисциплины:

- формирование базовых знаний о видах и свойствах информации, процессах ее сбора, передачи, обработки и накопления;
- формирование знаний о технических и программных средствах реализации информационных процессов;
- ознакомление с устройством, основными характеристиками и принципами функционирования ЭВМ;
- получение знаний о системных и прикладных программных средствах персонального компьютера;
- приобретение базовых знаний о моделях решения функциональных и вычислительных задач;
- ознакомление с функционированием локальных и глобальных сетей;
- практическое изучение на персональном компьютере работы с операционной системой, офисными программами на уровне уверенного пользователя, изучение современных технологий разработки программ.

Основные разделы дисциплины: Введение в информатику. Информация и информационные процессы. Программные средства реализации информационных процессов. Технические средства информационных систем. Прикладное программное обеспечение. Информационное обеспечение приложений пользователя. Алгоритмизация и программирование. Основы информационной и компьютерной безопасности.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в математический и общий естественнонаучный учебный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 1.2; ПК 2.1; ПК 2.3.

Промежуточная аттестация – зачет.

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины «**ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ОСНОВЫ**
ПРИРОДОПОЛЬЗОВАНИЯ»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 60 часов.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: сформировать у студентов системное, целостное представление о базовых принципах, закономерностях взаимоотношений человека с природой и возможностях максимального использования с сохранением природного баланса.

Задачи дисциплины:

- разработка практических рекомендаций по использованию природно-ресурсного потенциала территории;
- разработка систем рационального природопользования;
- проведение экологической оценки хозяйственных проектов; контрольно-ревизионные мероприятия, экологический аудит.

Основные разделы дисциплины: Природно-ресурсный потенциал. Определение. Состав. Экономическая ценность. Принципы и методы рационального использования природных ресурсов в АПК. Характеристика рационального и эффективного использования природных ресурсов.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в математический и общий естественнонаучный учебный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3.

Промежуточная аттестация – контрольная работа

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «МАТЕМАТИКА»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 72 часа.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: получение знаний в области математики, формирование умений и навыков применения математических методов при решении профессиональных задач.

Задачи дисциплины:

- изучение базовых понятий математики и освоение основных методов решения практических задач;
- освоение методов математического моделирования и анализа экономических процессов;
- формирование навыка самостоятельного выбора метода исследования и решения прикладных задач;
- привитие общематематической культуры: умения логически мыслить, обосновывать выбор методов решения поставленной задачи, корректно проводить необходимые расчёты, корректно применять математическую символику;
- формирование навыков самостоятельного поиска и анализа необходимой информации;
- формирование социально-личностных качеств: целеустремлённости, организованности, трудолюбия, коммуникативности, ответственности.

Основные разделы дисциплины: Определители. Матрицы. Системы линейных уравнений. Векторная алгебра. Аналитическая геометрия на плоскости. Комплексные числа. Дифференциальное исчисление функции одной переменной

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в математический и общий естественнонаучный учебный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 03.

Промежуточная аттестация – контрольная работа.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «АНАТОМИЯ И ФИЗИОЛОГИЯ ЖИВОТНЫХ»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 150 часов.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: формирование фундаментальных и профессиональных знаний о строении организма продуктивных сельскохозяйственных животных, их систем и органов на макро- и микроуровне, функциях и физиологических процессах организма. Раскрытие закономерностей морфофункциональной организации организма с позиции исторического и индивидуального развития. Формирование у студентов теоретических и практических знаний об анатомических и хозяйственных особенностях сельскохозяйственных животных разных видов в зависимости от различных факторов внешней среды, кормления и содержания.

Задачи дисциплины:

- освоение общебиологических закономерностей строения и развития различных систем организма животных с учетом среды обитания и функционального назначения; изучение основных принципов строения животного организма и структурной организации тканей и органов, функций и физиологических особенностей;
- применять знания об анатомических особенностях организма животных для успешного освоения профессиональных дисциплин: гематологии, зоогигиены, основ зоотехнии.
- ознакомление с современными направлениями и технологическими подходами, используемых в анатомии и физиологии для решения практических проблем животноводства.

Основные разделы дисциплины: Основы цитологии. Основы эмбриологии. Общая гистология. Остеология и синдесмология. Миология. Кутанология. Спланхнология. Интегральные системы. Анатомия птиц.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ПК 2.2.

Промежуточная аттестация – экзамен.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «ЛАТИНСКИЙ ЯЗЫК В ВЕТЕРИНАРИИ»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 50 часов.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: овладение основами латинской ветеринарно-медицинской терминологии – профессионального терминологического и понятийного языка ветеринарных фельдшеров.

Задачи дисциплины:

- обеспечить усвоение учащимися основных грамматических явлений латинского языка;
- обеспечить знание медицинских терминов и выражений, используемых в международной ветеринарной терминологии;
- понимать и использовать наиболее употребительные в современной ветеринарной практике термины латинского происхождения;
- правильно произносить латинские слова и выражения, читать, анализировать, переводить фрагменты текстов на латинском языке;
- сформировать навыки выписывания рецептов на латинском языке;
- развить умение самостоятельно работать с предложенными пособиями по латинскому языку;
- сформировать у студентов навыки самостоятельной работы по совершенствованию языковых знаний.

Основные разделы дисциплины: Фонетика. Глагол. Имя существительное. Имя прилагательное. Терминология. Причастия. Рецепттура.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенции ОК 02; ОК 04; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3.

Промежуточная аттестация – зачет.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «**ОСНОВЫ МИКРОБИОЛОГИИ**»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 76 часов.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: формирование у студента научного мировоззрения о многообразии микробного мира, его глобальном значении в жизни планеты и роли в общебиологических процессах, ознакомить с возбудителями инфекционных болезней животных.

Задачи дисциплины:

- изучить принципы таксономии, морфологии, физиологии микроорганизмов и их роли в круговороте биогенных веществ;
- ознакомится с влиянием факторов внешней среды на развитие микроорганизмов;
- изучить вопросы генетики микроорганизмов, их экологии (микрофлоры почвы, воды, воздуха, животного организма, объектов окружающей среды), микробиологические методы исследования кормов и продуктов питания, полученные от животных;
- ознакомится с основами учения об инфекции и иммунитете, а также с основными возбудителями особо опасных инфекционных болезней, пищевых токсикоинфекций и токсикозов, передающихся человеку через молочные, мясные и яичные продукты, кожевенное и меховое сырье.

Основные разделы дисциплины: Общая микробиология. Санитарная микробиология. Частная микробиология

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 07; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3.

Промежуточная аттестация – зачет.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «**ЗООЛОГИЯ**»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 108 часов.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: Изучение современных представлений о системе и филогении животного мира, строения, физиологии, развитии, экологии и значении животных, что способствует формированию высококвалифицированных, биологически эрудированных ветеринарных фельдшеров.

Задачи дисциплины:

1. Обеспечить базовую биологическую подготовку студентов с учетом их будущей специальности.
2. Выработать у студентов умение анализировать различные стороны биологии животных (образ жизни, строение, физиологию и т.д.) с учетом взаимосвязи этих сторон.
3. Вооружить знаниями о взаимоотношениях животных с другими компонентами биоценозов и агроценозов, о роли диких животных в экосистемах, в жизни и деятельности человека.
4. Преподавать основы охраны животного мира.
5. Познакомить с представителями местной фауны, имеющими важное значение в сельском хозяйстве, в первую очередь с видами, являющимися вредителями культурных растений, возбудителями или распространителями возбудителей заболеваний домашних животных.
6. Способствовать формированию у студентов умения применять теоретические знания в будущей профессиональной деятельности.

Основные разделы дисциплины: Введение в зоологию. Подцарство Простейшие. Низшие многоклеточные (Типы: Губки и Кишечнополостные). Черви. Тип Членистоногие.

Тип Моллюски. Тип Хордовые.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 02; ОК 09; ПК 1.1.

Промежуточная аттестация – экзамен.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «**ВЕТЕРИНАРНАЯ ФАРМАКОЛОГИЯ**»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 104 часа.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: изучить свойства лекарственных веществ, их влияние на физиологические функции организма животных, применение с лечебной и профилактической целью.

Задачи дисциплины:

- изучить общие закономерности влияния лекарственных веществ на организм животных: фармакокинетика, механизм действия, фармакодинамика препаратов, зависимость основных и побочных фармакологических эффектов от физико-химических свойств действующего вещества, путей и способов введения, вида, возраста и состояния организма животного, других условий.
- изучение классификации веществ по фармакологическим группам на основе системного принципа; по каждой группе изучение общей характеристики, механизмов действия и фармакодинамики, показаний и противопоказаний к применению основных препаратов, возможные случаи передозирования и меры первой помощи. При характеристике отдельных препаратов знать их фармакокинетику, механизмы действия, показания и противопоказания, дозы, формы и пути введения, побочные эффекты. Поиск и анализ эффективных лекарственных средств для стимуляции роста, развития животных, повышения их плодовитости обеспечивающих экологически чистую продукцию животноводства.

Основные разделы дисциплины: Общая фармакология. Вещества, действующие на центральную нервную систему. Вещества, влияющие на исполнительные органы. Вещества, влияющие на ионное равновесие в организме. Вещества, влияющие на тканевой обмен. Вещества, влияющие на метаболические процессы. Противомикробные средства. Антигельминтные и противопаразитарные. Инсектоакарицидные и дератизационные средства

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3.

Промежуточная аттестация – экзамен.

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
«ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»
Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 48 часов.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: получение обучающимися специальных знаний и представлений, необходимых для работы в ветеринарной деятельности.

Задачи дисциплины:

- обеспечить обучающихся необходимыми знаниями о правовом положении субъектов правоотношений в сфере хозяйственной деятельности;
- способствовать приобретению обучающимися знаний, опыта в области прав и свобод человека и гражданина в сфере ветеринарной деятельности;
- способствовать развитию у обучающихся, а в будущем – практических
- навыков работы с нормативно-правовыми актами.

Основные разделы дисциплины: Гражданское законодательство РФ и его применение в сфере ветеринарии. Трудовое законодательство РФ и его применение в сфере ветеринарии. Административное законодательство РФ и его применение в сфере ветеринарии. Уголовное законодательство РФ и его применение в области ветеринарии. Финансовое законодательство РФ и его применение в области ветеринарии. Федеральное законодательство в области ветеринарии. Организация государственной ветеринарной службы. Организация производственной ветеринарной службы предприятий и организаций. Организация предпринимательской деятельности. Организация государственного ветеринарного надзора. Федеральная государственная информационная система в области ветеринарии. Ветеринарное делопроизводство.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3.

Промежуточная аттестация – контрольная работа.

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
«ОСНОВЫ ЭКОНОМИКИ, МЕНЕДЖМЕНТА И МАРКЕТИНГА»
Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 108 часов.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: формирование у студентов базовой системы знаний в области экономики организации (предприятия).

Задачи дисциплины:

- получение навыков системного анализа сложных объектов, процессов и явлений в сфере экономических отношений, складывающихся в обществе;
- приобретение знаний об экономической системе промышленного предприятия, ее эволюции и современном состоянии;
- понимание причин, логики, результатов и стратегических направлений рыночных преобразований в России;
- ознакомление с простейшими моделями, используемыми в экономических исследованиях на уровне предприятий.

Основные разделы дисциплины: Основы экономики. Основы менеджмента. Основы маркетинга.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 07; ОК 09.

Промежуточная аттестация – экзамен.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «**ОХРАНА ТРУДА**»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 34 часа.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: подготовка специалистов способных на основе полученных знаний, обеспечить безопасные условия труда работающих. Сократить потери рабочего времени, вызванного травматизмом и неудовлетворительными условиями труда.

Задачи дисциплины:

Изучение нормативно-правовых документов по охране труда, последствий воздействия объекты сельскохозяйственного производства, методов планирования и финансирования мероприятий по охране труда, организации работы по созданию здоровых и безопасных условий труда на рабочих местах, методов определения экономической эффективности мероприятий по охране труда.

Основные разделы дисциплины: Основы охраны труда. Законодательные и организационно-правовые вопросы по охране труда. Производственная санитария и гигиена труда.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3.

Промежуточная аттестация – контрольная работа.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «**БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ**»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 68 часов.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия).

Цель дисциплины: подготовка специалистов способных на основе полученных знаний, обеспечить безопасность жизнедеятельности.

Задачи дисциплины:

Изучение нормативно-правовых документов по безопасности жизнедеятельности, следствий воздействия объекты сельскохозяйственного производства, способов ликвидации последствий ЧС методов планирования и финансирования мероприятий, обстановки при чрезвычайных ситуациях государственного надзора и общественного контроля за состоянием Безопасности жизнедеятельности.

Основные разделы дисциплины: Основы БЖД. Законодательные и организационно-правовые вопросы по БЖД. Безопасность жизнедеятельности.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3.

Промежуточная аттестация – зачет.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «КОРМЛЕНИЕ И КОРМОПРОИЗВОДСТВО»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 72 часа.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: формирование фундаментальных и профессиональных знаний по научным основам полноценного нормированного кормления животных.

Задачи дисциплины:

- приобрести навыки органолептической оценки доброкачественности кормов и пригодности их для кормления животных;
- овладеть методами определения физиологической потребности животных в питательных и биологически активных веществах, обеспечивающими реализацию генетического потенциала продуктивного долголетия животных и повышения качества животноводческой продукции. Приобрести практические навыки работы с компьютерными программами по анализу и составлению сбалансированных рационов для животных;
- освоить современную технологию кормления животных с учетом физиологических особенностей пищеварения, направленную на профилактику нарушений обмена веществ в организме, повышение воспроизводительных способностей и продление сроков продуктивного использования животных;
- овладеть методами контроля полноценности и оценки экономической эффективности кормления животных.

Основные разделы дисциплины: Оценка питательности кормов и научные основы полноценного кормления животных. Корма и кормовые добавки. Нормированное кормление сельскохозяйственных животных.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 04; ОК 07; ОК 08; ПК 1.1.

Промежуточная аттестация – экзамен.

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
«МЕТРОЛОГИЯ, СТАНДАРТИЗАЦИЯ И ПОДТВЕРЖДЕНИЕ КАЧЕСТВА»
Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 32 часа.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: формирование знаний по применению требований нормативных документов к основным видам продукции, услуг и процессов, и умения оформления документации в соответствии с действующей нормативной базой.

Задачи дисциплины:

- познание основных понятий метрологии и задач стандартизации, ее экономической эффективности;
- приобретение навыков использования и оформления документации систем качества;
- приобретение навыков приводить несистемные величины измерений в соответствие с действующими стандартами и международной системой единиц СИ.

Основные разделы дисциплины: Основы стандартизации. Основы метрологии. Оценка соответствия.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 06; ОК 07; ОК 08; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3.

Промежуточная аттестация – зачет с оценкой.

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
**«ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»**

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 108 часов.

Виды учебной работы: (лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: формирование целостного представления об информации и информационных ресурсах, информационных системах и технологиях, их роли в решении профессиональных задач, а также принципов и технологий построения информационных систем и их практического применения.

Задачи дисциплины:

- изучение современных тенденций в развитии информационных технологий;
- изучение информационных процессов и методических основ информатизации в ветеринарии;
- изучение основных принципов и тенденций развития методов сбора, хранения и обработки информации;
- изучение возможностей и основных принципов использования информационно-справочных систем;
- изучение технологии использования программного обеспечения, применяемого в ветеринарии.

Основные разделы дисциплины: Автоматизированная обработка информации. Технологии создания и преобразования информационных объектов. Телекоммуникационные технологии. Применение информационных технологий в профессиональной деятельности.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 09.; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3.

Промежуточная аттестация – контрольная работа.

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
**«АДАПТИВНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»**
Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 108 часов.

Виды учебной работы: (лекции, лабораторные занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: формирование целостного представления об информации и информационных ресурсах, информационных системах и технологиях, их роли в решении профессиональных задач, а также принципов и технологий построения информационных систем и их практического применения.

Задачи дисциплины:

- изучение современных тенденций в развитии информационных технологий;
- изучение информационных процессов и методических основ информатизации в ветеринарии;
- изучение основных принципов и тенденций развития методов сбора, хранения и обработки информации;
- изучение возможностей и основных принципов использования информационно-справочных систем;
- изучение технологии использования программного обеспечения, применяемого в ветеринарии.

Основные разделы дисциплины: Автоматизированная обработка информации. Технологии создания и преобразования информационных объектов. Телекоммуникационные технологии. Применение информационных технологий в адаптивной профессиональной среде.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 09.; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3.

Промежуточная аттестация – контрольная работа.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «**ЗООГИГИЕНА**»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 108 часов.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: формирование фундаментальных и профессиональных знаний по оптимизации условий содержания животных, санитарно-гигиенической оценке воды, кормов, а также животноводческих помещений для содержания животных и параметров микроклимата.

Задачи дисциплины:

- познание взаимосвязи организма животных с окружающей средой для повышения эффективности животноводства.
- приобретение навыков определения и оценки микроклимата животноводческих помещений, качества воды и кормов, умения разрабатывать средства и способы повышения продуктивности сельскохозяйственных животных и качества продукции.

Основные разделы дисциплины: Значение зоогигиены в деле сохранения здоровья и повышения продуктивности с.-х. животных. Гигиена воздушной среды. Гигиеническое значение температуры и влажности воздуха. Гигиеническое значение света, пыли, шума. Акклиматизация животных. Санитарно-гигиенические требования к животноводческим помещениям. Ветеринарная защита животноводческих и ветеринарных объектов. Санитарно-гигиеническое значение воды. Организация сельскохозяйственного водоснабжения. Санитарно-гигиеническое значение почвы. Гигиена кормов и кормления животных. Гигиенические требования к пастбищному содержанию животных и уходу за животными. Гигиена крупного рогатого скота. Гигиена свиней. Гигиена лошадей. Гигиена овец и коз. Гигиена содержания птицы. Гигиена кроликов и пушных зверей.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 07; ПК 1.1; ПК 2.1.

Промежуточная аттестация – экзамен.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «ГЕМАТОЛОГИЯ»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 108 часов.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: формирование фундаментальных и профессиональных знаний о составе и функциях системы крови в организме млекопитающих и птиц, необходимых ветеринарному фельдшеру для обоснования мероприятий, связанных с созданием оптимальных условий содержания, кормления и эксплуатации животных, предупреждением заболеваний, оценкой здоровья, характера и степени нарушений деятельности органов и организма, определением путей и способов воздействий на организм в целях коррекции деятельности органов.

Задачи дисциплины:

- познание состава крови сельскохозяйственных животных и птиц, механизмов образования и свертывания крови, нормативных значений состава крови;
- приобретение навыков по получению, хранению и транспортировке образцов крови, исследования ее состава и свойств, умений использования знаний гематологии в практике животноводства и ветеринарии.

Основные разделы дисциплины: Введение в гематологию. Состав крови. Форменные элементы. Получение образцов крови. Выполнение общего анализа крови. Кроветворение и гемостаз. Интерпретация результатов общего анализа. Гемобластозы.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 09; ПК 1.2; ПК 2.2.

Промежуточная аттестация – экзамен

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «**ОСНОВЫ ЗООТЕХНИИ**»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 144 часа.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: усвоение студентами широкого круга вопросов необходимых для ветеринарных фельдшеров: происхождение сельскохозяйственных животных, закономерности роста и развития, конституцию, экстерьер, отбор и подбор, методы разведения, биологические особенности и продуктивность, характеристику пород, племенную работу, технологии производства продуктов животноводства в разрезе основных видов сельскохозяйственных животных. Знание новейших научных методов селекции животных позволяет получать высокопродуктивных животных, сохранять их здоровье, проводить профилактику генетических заболеваний, повысить их естественную резистентность к различным болезням и стрессам.

Задачи дисциплины:

- об основных породах животных и птицы в нашей стране и за рубежом и видах их продуктивности;
- о современных методах разведения сельскохозяйственных животных;
- по племенной работе и селекции;
- биологических особенностей и продуктивных качеств крупного рогатого скота, свиней, овец, птиц и лошадей;
- зоотехнических основ воспроизводства и выращивания молодняка;
- о промышленных технологиях и других современных подходах производства продуктов животноводства.

Основные разделы дисциплины: Основы разведения с.-х. животных. Скотоводство. Свиноводство. Овцеводство. Коневодство. Птицеводство.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в общепрофессиональный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.3; ПК 2.1.

Промежуточная аттестация – экзамен.

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
**«КОНТРОЛЬ САНИТАРНОГО И ЗООГИГИЕНИЧЕСКОГО СОСТОЯНИЯ
ОБЪЕКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА И КОРМОВ»**
Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 108 часов.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, лабораторные занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: формирование фундаментальных и профессиональных знаний по контролю санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов.

Задачи дисциплины:

- познание взаимосвязи организма животных с окружающей средой для повышения эффективности животноводства.

- приобретение навыков определения и оценки микроклимата и санитарного состояния животноводческих помещений, качества кормов, умения разрабатывать средства и способы повышения продуктивности сельскохозяйственных животных и качества продукции.

Основные разделы дисциплины: Влияние атмосферных факторов на здоровье сельскохозяйственных животных и зоогигиенических требований к микроклимату животноводческих помещений. Влияние почвы на здоровье и продуктивность сельскохозяйственных животных. Гигиена водоснабжения и поения сельскохозяйственных животных и птицы. Гигиена кормов и кормления сельскохозяйственных животных. Влияние газового состава воздуха на здоровье животных. Общие санитарно-гигиенические требования к животноводческим и птицеводческим помещениям и летнему содержанию сельскохозяйственных животных. Гигиена транспортируемых животных. Гигиена ухода за животными. Гигиена труда, личная гигиена работников животноводства и охрана окружающей среды. Гигиена содержания крупного рогатого скота и ветеринарно-санитарные требования в скотоводстве. Гигиена содержания свиней и ветеринарно-санитарные требования в свиноводстве. Гигиена содержания овец и коз, ветеринарно-санитарные требования в овцеводстве и козоводстве. Гигиена содержания лошадей. Гигиена содержания сельскохозяйственной птицы и ветеринарно-санитарные требования в птицеводстве. Гигиена содержания пушных зверей и кроликов, ветеринарно-санитарные требования в звероводстве и кролиководстве.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в профессиональный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3.

Промежуточная аттестация – зачет.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

«ПРОВЕДЕНИЕ ВЕТЕРИНАРНО-САНИТАРНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ДЛЯ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ВОЗНИКНОВЕНИЯ БОЛЕЗНЕЙ ЖИВОТНЫХ»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 238 часов.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: формирование фундаментальных и профессиональных знаний по выполнению зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий.

Задачи дисциплины:

- приобретение навыков систематизации зоогигиенических, профилактических и ветеринарно-санитарных мероприятий и методы их проведения в различных условиях.
- владение навыков по проведению зоотехнического анализа кормов, оценки питательности.
- умение готовить дезинфицирующие препараты, применять акарицидные, инсектицидные и дератизационные средства с соблюдением правил безопасности, проводить ветеринарную обработку животных.

Основные разделы дисциплины:

Организация эффективной программы управления здоровьем животных. Профилактика заболеваний, связанных с неполноценным кормлением животных и птицы. Система ветеринарно-санитарных мероприятий, проводимых в животноводстве и птицеводстве с целью профилактики заболеваний. Зоогигиеническое и ветеринарное обеспечение содержания животных и сельскохозяйственной птицы. Ветеринарно-санитарные требования при уходе за сельскохозяйственными животными и птицей. Профилактика внутренних незаразных болезней сельскохозяйственных животных и птицы. Профилактика инфекционных заболеваний сельскохозяйственных животных и птицы. Профилактика инвазионных (паразитарных) болезней сельскохозяйственных животных и птицы.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в профессиональный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 03; ОК 04; ОК 05; ОК 07; ОК 09; ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3.

Промежуточная аттестация – зачет

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины

«ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ЗАБОЛЕВАНИЙ ЖИВОТНЫХ, ПРОВЕДЕНИЕ САНИТАРНО- ПРОСВЕТИТЕЛЬСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 270 часов.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: Приобретение знаний и навыков в области ветеринарно-санитарных мероприятий по профилактике заболеваний животных (в том числе птиц и гидробионтов). Обеспечение соответствующего теоретического уровня и практической подготовки для ведения санитарно-просветительской работы.

Задачи дисциплины:

- изучить: меры профилактики заболеваний животных различной этиологии; основные методы и формы санитарно-просветительской деятельности; основы полноценного кормления животных и последствия его несоблюдения; основные нормативные акты в области ветеринарии, действующие на территории Российской Федерации; основы ветеринарного делопроизводства, учета и отчетности в ветеринарии; правила ветеринарного документооборота; требования охраны труда;
- научиться пользоваться техникой постановки аллергических проб; пользоваться техникой введения биопрепаратов; готовить средства для дезинфекции; производить оценку рациона кормления для животных различных видов;
- приобрести практический опыт в проведении иммунизации животных; отборе проб биологического материала от животных, кормов и воды, их упаковка и подготовка для исследований; постановке аллергических проб у животных; оценке рационов кормления животных; ведении ветеринарной отчетности и учета; проведении диспансеризации животных;

Основные разделы дисциплины:

Кормление сельскохозяйственных животных и птицы. Предупреждение внутренних незаразных болезней животных. Предупреждение инфекционных болезней животных. Предупреждение паразитарных болезней животных. Проведение санитарно-просветительской деятельности.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в профессиональный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 09; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3.

Промежуточная аттестация – зачет.

АННОТАЦИЯ
рабочей программы дисциплины
**«ВЫПОЛНЕНИЕ ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКИХ ВЕТЕРИНАРНЫХ
МАНИПУЛЯЦИЙ»**

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 270 часов.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: приобретение знаний и навыков в области выполнения лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций в отношении животных (в том числе птиц и гидробионтов).

Задачи дисциплины:

- изучить: правила применения биологических и противопаразитарных препаратов; правила отбора и хранения биологического материала; основные нормативные акты в области ветеринарии, действующие на территории Российской Федерации; основы ветеринарного делопроизводства, учета и отчетности в ветеринарии; нормативные данные физиологических показателей у животных; методы диагностики и лечения животных; фармакологические свойства основных групп ветеринарных препаратов; правила хранения и использования лекарственных средств ветеринарного назначения; правила применения диагностических препаратов; методы кастрации животных и родовспоможения животным; основы механизмов развития и течения заболеваний у животных различной этиологии; правила асептики и антисептики; критерии оценки эффективности терапии животных; правила ветеринарного документооборота; требования охраны труда.

- научиться: готовить к использованию биопрепараты в соответствии с инструкциями по их применению; пользоваться техникой постановки аллергических проб; пользоваться техникой введения биопрепаратов; готовить средства для дезинфекции; определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами; пользоваться ветеринарной терапевтической техникой; использовать терапевтический и диагностический ветеринарный инструментарий; применять ветеринарные фармакологические средства; вскрывать трупы животных; анализировать и интерпретировать результаты диагностических и терапевтических манипуляций; подбирать инструментарий и лекарственные средства для проведения диагностики и терапии животных.

- приобрести практический опыт в проведении противопаразитарных обработок; ведении ветеринарной отчетности и учета; подготовке животных к проведению диагностических и терапевтических манипуляций; проведении обследования общего и физиологического состояния животных; проведении инструментального обследования животных; проведении диспансеризации животных; установлении клинического диагноза по результатам проведенных диагностических мероприятий; проведении терапии животных; производстве акушерской помощи животным по родовспоможению; выполнении кастрации животных и косметических хирургических операций; выполнении патологоанатомического вскрытия трупов животных; оценки эффективности индивидуальной и групповой терапии у животных; оформлении результатов выполнения диагностических и терапевтических манипуляций.

Основные разделы дисциплины: Выполнение ветеринарных клинико-диагностических манипуляций. Лабораторная диагностика инфекционных болезней животных. Выполнение ветеринарных акушерских манипуляций. Выполнение ветеринарных хирургических манипуляций.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в профессиональный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ОК 01; ОК 02; ОК 04; ОК 05; ОК 09; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3.

Промежуточная аттестация – зачет.

АННОТАЦИЯ

рабочей программы дисциплины «ОПЕРАТОР ПО ИСКУССТВЕННОМУ ОСЕМЕНЕНИЮ ЖИВОТНЫХ И ПТИЦЫ»

Специальность 36.02.01 Ветеринария

Трудоемкость дисциплины составляет: 172 часа.

Виды учебной работы: (лекции, практические занятия, самостоятельная работа студентов).

Цель дисциплины: сформировать у студентов практические навыки и теоретические знания, необходимые для выполнения задач, стоящих перед ветеринарной службой при организации и проведении искусственного осеменения самок сельскохозяйственных животных и птицы.

Задачи дисциплины:

- изучить: основы получения и оценки спермы, методы разбавления, хранения и транспортировки спермы сельскохозяйственных животных и птицы, научные основы и технику искусственного осеменения самок сельскохозяйственных животных и птицы, приемы, повышающие их оплодотворяемость;

- научиться проведению искусственного осеменения самок сельскохозяйственных животных и птицы, оценивать состояние животных для выявления готовности к участию в процессе воспроизводства, организовывать работу государственных пунктов по искусственному осеменению сельскохозяйственных животных, ведению производственного и племенного учета, ведению отчетности на пунктах искусственного осеменения сельскохозяйственных животных и птицы;

- приобрести практический опыт в выполнении работы по поддержанию безопасных ветеринарно-санитарных условий в пункте (станции) искусственного осеменения; оценке состояния животных для выявления готовности к участию в процессе воспроизводства; оценке качества спермы и ее пригодности для использования в искусственном осеменении; проведении искусственного осеменения самок животных и птицы; в ведении учетно-отчетной документации по искусственному осеменению животных и птицы;

Основные разделы дисциплины: Анатомия и физиология репродуктивной системы самок и самцов. Биологические основы размножения сельскохозяйственных животных. Физиологические основы и техника получения спермы от производителей. Физиология и биохимия спермы. Научные основы и техника искусственного осеменения самок сельскохозяйственных животных. Организация искусственного осеменения сельскохозяйственных животных.

Место дисциплины в структуре основной образовательной программы:

Дисциплина входит в профессиональный цикл.

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование компетенций ПК 1.1; ПК 1.2; ПК 1.3; ПК 2.1; ПК 2.2; ПК 2.3.

Промежуточная аттестация – зачет.