

Министерство образования и науки Республики Саха (Якутия)
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Республики Саха (Якутия)
«Якутский сельскохозяйственный техникум»

АННОТАЦИИ К РАБОЧИМ ПРОГРАММАМ ДИСЦИПЛИН
(по каждой дисциплине в составе образовательной программы)

по программе подготовки специалистов среднего звена

36.02.01 Ветеринария

(наименование кода и направления подготовки/ специальности)

Квалификация ветеринарный фельдшер

Форма обучения: очная

Якутск 2022

**1. Перечень учебных дисциплин (модулей), в том числе практик
согласно учебному плану по направлению подготовки
36.02.01 Ветеринария**

№	Индексы дисциплины в соответствии с учебным планом	Наименование дисциплины
1	ОГСЭ.01	Основы философии
2	ОГСЭ.02	История
3	ОГСЭ.03	Иностранный язык в профессиональной деятельности
4	ОГСЭ.04	Физическая культура
5	ОГСЭ.05	Психология общения
6	ЕН.01	Химия
7	ЕН.02	Информатика
8	ЕН.03	Экологические основы природопользования
9	ОП.01	Безопасность жизнедеятельности
10	ОП.02	Правовые основы профессиональной деятельности
11	ОП.03	Метрология, стандартизация и подтверждение качества
12	ОП.04	Основы экономики, менеджмента и маркетинга
13	ОП.05	Охрана труда
14	ОП.06	Анатомия и физиология животных
15	ОП.07	Латинский язык в ветеринарии
16	ОП.08	Ветеринарная фармакология
17	ОП.09	Основы исследовательской деятельности
18	ОП.10	Деловой русский язык
19	ОП.11	Основы финансовой грамотности и предпринимательства
20	ОП.12	Основы фермерского дела
21	ПМ.01	Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий
22	МДК.01.01	Контроль санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов
23	МДК.01.02.1	Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных. Тема 1 Понятие о здоровье и болезни. Методики профилактики снижения хозяйственной полноценности и болезней сельскохозяйственных животных
24	МДК.01.02.2	Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных. Тема 2 Предубойное содержание и убой животных
25	МДК.01.02.3	Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных. Тема 3 Методики профилактики хирургической инфекции
26	МДК.01.02.4	Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных. Тема 4 Методики эпизоотологического обследования хозяйства и противоэпизоотических профилактических мероприятий
27	УП.01.01	УП 01.01

28	УП.01.02.1	УП 01.02.1
29	УП.01.02.2	УП 01.02.2
30	УП.01.02.3	УП 01.02.3
31	УП.01.02.4	УП 01.02.4
32	ПП.01.01	ПП 01.01
33	ПМ.02	Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий
34	МДК.02.01.1	Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности. Тема 1. Кормление сельскохозяйственных животных и птицы
35	МДК.02.01.2	Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности Тема 2. Предупреждение внутренних незаразных болезней животных
36	МДК.02.01.3	Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности Тема 3. Предупреждение инфекционных болезней животных
37	МДК.02.01.4	Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности Тема 4. Предупреждение паразитарных болезней животных
38	МДК.02.01.5	Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности Тема 5. Проведение санитарно-просветительской деятельности
39	МДК.02.02.1	Выполнение лечебно - диагностических ветеринарных манипуляций: Тема 1.Выполнение ветеринарных клинико-диагностических манипуляций
40	МДК.02.02.2	Выполнение лечебно - диагностических ветеринарных манипуляций: Тема 2. Лабораторная диагностика инфекционных болезней животных
41	МДК.02.02.3	Выполнение лечебно - диагностических ветеринарных манипуляций: Тема 3.Выполнение ветеринарных акушерских манипуляций
42	МДК.02.02.4	Выполнение лечебно - диагностических ветеринарных манипуляций: Тема 4. Выполнение ветеринарных хирургических манипуляций
43	МДК.02.01.1	Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности. Тема 1. Кормление сельскохозяйственных животных и птицы
44	УП.02.01.1	Кормление сельскохозяйственных животных и птицы
45	УП.02.01.2	Предупреждение внутренних незаразных болезней животных
46	УП.02.01.3	Предупреждение инфекционных болезней животных
47	УП.02.01.4	Предупреждение паразитарных болезней животных
48	УП.02.01.5	Проведение санитарно-просветительской деятельности
49	УП.02.02. 1	Выполнение ветеринарных клинико-диагностических манипуляций
50	УП.02.02.2	Лабораторная диагностика инфекционных болезней животных
51	УП.02.02.3	Выполнение ветеринарных акушерских манипуляций
52	УП.02.02.4	Выполнение ветеринарных хирургических манипуляций
53	ПП.02.01	Производственная практика (по профилю специальности)
54	ПМ.03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

55	МДК.03.01	15830 Оператор по искусственному осеменению животных и птицы
56	УП.03.01	Учебная практика
57	ПП.03.01	Производственная практика
58	ПМ.04	Использование цифровых технологий в профессиональной деятельности
59	МДК.04.01	Цифровой учет и контроль ветеринарной деятельности
60	УП.04.01	Учебная практика
61	ПП.04.01	Производственная практика

2. Аннотации рабочих программ дисциплин, модулей в том числе практик

ОГСЭ.01 Основы философии

Учебная дисциплина ОГСЭ.01 «Основы философии» является обязательной частью социально-гуманитарного цикла, примерной основной образовательной программы, в соответствии с ФГОС СПО по специальности 36.02.01 Ветеринария.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 01, ОК 02, ОК 06.

Целью учебной дисциплины является формирование представлений об истории философии, воспитание базовых национальных ценностей, уважение к истории, культуре, традициям. Актуальность учебной дисциплины «Основы философии» заключается в его практической направленности по реализации единства интересов личности, общества и государства в деле воспитания гражданина России. Дисциплина способствует формированию патриотизма, гражданственности как важнейших направлений воспитания студентов. В рамках программы учебной дисциплины студенты осваивают следующие умения и знания.

Код ОК	Код умений	Умения	Код знаний	Знания
ОК 01	Уо 01.04	выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы	Зо 01.02	основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте
ОК 02	Уо 02.01	определять задачи для поиска информации	Зо 02.01	номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности
	Уо 02.02	определять необходимые источники информации	Зо 02.02	приемы структурирования информации
	Уо 02.03	планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию	Зо 02.03	формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации
	Уо 02.04	выделять наиболее значимое в перечне информации	Зо 02.04	порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности в том числе с использованием цифровых средств
	Уо 02.05	оценивать практическую значимость результатов поиска	Зо 02.03	формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации
ОК06			Зо 06.01	сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей

Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы учебной дисциплины	48
теоретическое обучение	40
Самостоятельная работа	8

Разработчик программы О.Д.Алексеева

ОГСЭ.02 «История»

Учебная дисциплина ОГСЭ 02. «История» является обязательной частью социально-гуманитарного цикла, примерной основной образовательной программы, в соответствии с ФГОС СПО по специальности 36.02.01 Ветеринария.

Особое значение дисциплина имеет при формировании и развитии ОК 01, ОК 02, ОК 06.

Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины осваиваются умения и знания

Код ОК	Код умений	Умения	Код знаний	Знания
ОК 01	Уо 01.04	выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы	Зо 01.02	основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте
ОК 02	Уо 02.01	определять задачи для поиска информации	Зо 02.01	номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности
	Уо 02.02	определять необходимые источники информации	Зо 02.02	приемы структурирования информации
	Уо 02.03	планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию	Зо 02.03	формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации
	Уо 02.04	выделять наиболее значимое в перечне информации	Зо 02.04	порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности в том числе с использованием цифровых

				средств
	Уо 02.05	оценивать практическую значимость результатов поиска	Зо 02.03	формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации
ОК06			Зо 06.01	сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы учебной дисциплины	48
в т.ч. в форме практической подготовки	
теоретическое обучение	40
Самостоятельная работа	8

Разработчик: преподаватель О.Д.Алексеева

ОГСЭ.03«Иностранный язык в профессиональной деятельности»

Программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования базовой подготовки по специальности **36.02.01 Ветеринария**

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы
- участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы
- строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности
- кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые)
- писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы
- понимать общий смысл воспроизведенных высказываний в пределах литературной нормы на бытовые и профессиональные темы;
- понимать содержание текста, как на базовые, так и на профессиональные темы;
- строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности
- кратко обосновывать и объяснять свои действия (текущие и планируемые)
- писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие профессиональные темы.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- правила построения простых и сложных предложений на профессиональные темы
- основные общеупотребительные глаголы (бытовая и профессиональная лексика)
- лексический минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности
- особенности произношения
- правила чтения текстов профессиональной направленности
- Основные грамматические правила, необходимые для построения простых и сложных предложений на профессиональные темы
- основные общеупотребительные глаголы бытовой и профессиональной направленности;
- лексический (1000 - 1200 лексических единиц) минимум, относящийся к описанию предметов, средств и процессов профессиональной деятельности;
- особенности произношения интернациональных слов и правила чтения технической терминологии и лексики профессиональной направленности;
- правила чтения текстов профессиональной направленности

Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

- Максимальной учебной нагрузки студента 148 часов, в том числе:
- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 148 часов;

Разработчик: преподаватель Олесова О.С.

ОГСЭ.04 Физическая культура

Программа учебной дисциплины «Физическая культура» является частью программы подготовки специалистов в соответствии с ФГОС по специальности **36.02.01 Ветеринария**.

Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена дисциплина «Физическая культура» входит. Для изучения дисциплины необходимы компетенции, сформированные у обучающихся в средней общеобразовательной школе.

Содержание программы общеобразовательной дисциплины «Физическая культура» направлено на достижение следующих целей: развитие у обучающихся двигательных навыков, совершенствование всех видов физкультурной и спортивной деятельности, гармоничное физическое развитие, формирование культуры здорового и безопасного образа жизни будущего квалифицированного специалиста, на основе национально - культурных ценностей и традиций, формирование мотивации и потребности к занятиям физической культурой у будущего квалифицированного специалиста.

В результате освоения дисциплины «Физическая культура» обучающийся должен уметь:

- использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей. знать:
- о роли физической культуры в общекультурном, социальном и физическом развитии человека;
- основы здорового образа жизни.

Контроль и оценка результатов освоения общеобразовательной дисциплины раскрываются через дисциплинарные результаты, направленные на формирование общих и профессиональных компетенций по разделам и темам содержания учебного материала:

ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде

ОК 08 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности

Количество часов на освоение программы учебной дисциплины: 72 часов.

ОГСЭ.05 Психология общения

Программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования базовой подготовки по специальности 36.02.01 «Ветеринария».

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте
- составлять план действия
- определять задачи для поиска информации
- планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию
- выделять наиболее значимое в перечне информации
- оценивать практическую значимость результатов поиска
- применять современную научную профессиональную терминологию
- определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования
- организовывать работу коллектива и команды
- взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности
- грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе
- описывать значимость своей специальности
- пользоваться средствами профилактики перенапряжения, характерными для данной специальности
- понимать общий смысл четко произнесенных высказываний на известные темы (профессиональные и бытовые), понимать тексты на базовые профессиональные темы
- участвовать в диалогах на знакомые общие и профессиональные темы
- строить простые высказывания о себе и о своей профессиональной деятельности

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте
- приемы структурирования информации
- порядок выстраивания презентации
- психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности
- особенности социального и культурного контекста;
- правила оформления документов и построения устных сообщений
- сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей
- значимость профессиональной деятельности по специальности
- основы здорового образа жизни
- Особенности произношения.

Формируемые компетенции при изучении учебной дисциплины: ОК 01, ОК 2, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 6, ОК 08, ОК 09.

Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

Максимальной учебной нагрузки обучающегося 40 часов, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 40 ч.;

- самостоятельной работы обучающегося 0 ч.

Разработчик: преподаватель ГБПОУ РС(Я) «ЯСХТ» Васильева Т. Т.

ЕН.01 Химия

Программа учебной дисциплины **ЕН.01 Химия** является частью Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования базовой подготовки по специальности **36.0201.Ветеринария**

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- грамотно объяснять процессы, происходящие в организме, с биохимической точки зрения;
- подготовить и провести химический эксперимент по изучению свойств и идентификации важнейших природных объектов;
- использовать необходимые приборы и лабораторное оборудование при проведении исследований;
- осуществлять подбор биохимических методов и проводить исследования азотсодержащих веществ, липидов, углеводов и их метаболитов, минеральных веществ, ферментов;
- проводить обработку результатов эксперимента и оценивать их в сравнении с литературными данными;
- интерпретировать результаты биохимических исследований для оценки состояния обмена веществ и комплексной диагностики заболеваний животных;
- применять изученные методы исследования веществ к анализу кормов растительного и животного происхождения, продукции животноводства;
- использовать теоретические знания и практические навыки для решения соответствующих профессиональных задач в области ветеринарии

Знать:

- теоретические основы биологической химии;
- новейшие научные и практические достижения в области биологической химии;
- биохимические основы жизнедеятельности организма;
- свойства важнейших классов биохимических соединений во взаимосвязи с их строением;
- энергетику и кинетику биохимических процессов;
- свойства растворов биополимеров и биологически активных веществ;
- обмен веществ и энергии в организме;
- особенности метаболизма у сельскохозяйственных животных; - биохимию биологических жидкостей, органов и тканей сельскохозяйственных животных; - методы исследования биохимических компонентов в биологических жидкостях и тканях здоровых животных; - краткие исторические сведения о развитии биологической химии, роль российских ученых в развитии этой науки;

ПК и ОК, которые актуализируются при изучении учебной дисциплины:

ОК01-ОК-07, ОК-09, ПК1.2, ПК2.1, ПК 2.3

Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

Максимальная учебная нагрузка обучающегося – 54 часа, в том числе:

Теоретическое обучение - 24 часа;

практические занятия – 24 часа.

Самостоятельная работа -6 часов.

Разработчик: Кириллина Елизавета Николаевна – преподаватель ГБПОУ РС(Я) «ЯСХТ»

ЕН.02 Информатика

Программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования

базовой подготовки по специальности **36.02.01 Ветеринария.**

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен

уметь:

- выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы;
- определять задачи для поиска информации;
- определять необходимые источники информации;
- планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию;
- оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач;
- использовать современное программное обеспечение;
- использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач
- использовать изученные прикладные программные средства;
- свободно оперировать пакетом прикладных программ;
- использовать графические программы для наглядного отображения статистических данных;

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте;
- номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности;
- приемы структурирования информации;
- формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации;
- порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности в том числе с использованием цифровых средств
- основные этапы решения задач с помощью персонального компьютера (далее - ПК);
- методы и средства сбора, обработки, хранения, передачи и накопленной информации;
- программное и аппаратное обеспечение вычислительной техники, о компьютерных сетях и сетевых технологиях обработки информации, о методах защиты информации;
- основные понятия автоматизированной обработки информации, общий состав и структуру ПК и вычислительных систем;
- базовые системные программные продукты и пакеты прикладных программ;

Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

Максимальной учебной нагрузки студента 54 часа, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 48 часов;
- самостоятельной работы обучающегося 6 часов.

Разработчик: преподаватель Д.П. Федоров

ЕН.03 Экологические основы природопользования

Программа учебной дисциплины **ЕН 03 Экологические основы природопользования** является частью Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования базовой подготовки по специальности **36.0201.Ветеринария**

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте
- анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части
- определять этапы решения задачи
- реализовывать составленный план
- планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию
- оценивать практическую значимость результатов поиска
- описывать значимость своей профессии (специальности)

- применять стандарты антикоррупционного поведения
- соблюдать нормы экологической безопасности;
- определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии (специальности), осуществлять работу с соблюдением принципов бережливого производства;
- организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона
- актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить

Знать:

- сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей
- значимость профессиональной деятельности по профессии (специальности)
- правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности
- основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности
- пути обеспечения ресурсосбережения

ПК и ОК, которые актуализируются при изучении учебной дисциплины:

ОК 01, ОК 02, ОК 06, ОК 07.

Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

Максимальная учебная нагрузка обучающегося – 36 часов, в том числе:

Теоретическое обучение - 26 часов;

практические занятия – 6 часов.

Самостоятельная работа -4 часов.

Разработчик: Кириллина Елизавета Николаевна – преподаватель ГБПОУ РС(Я) «ЯСХТ»

ОП.01 Безопасность жизнедеятельности

Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена базовой подготовки и разработана в соответствии с ФГОС СПО по специальности 36.02.01 Ветеринария.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- организовывать и проводить мероприятия по защите работников и населения от негативных воздействий чрезвычайных ситуаций;
- предпринимать профилактические меры для снижения уровня опасностей различного вида и их последствий;
- использовать средства индивидуальной и коллективной защиты от оружия массового поражения; - применять первичные средства пожаротушения;
- ориентироваться в перечне военно-учетных специальностей - применять профессиональные знания в ходе исполнения обязанностей военной службы;
- владеть способами бесконфликтного общения и саморегуляции; оказывать первую помощь пострадавшим.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- принципы обеспечения устойчивости объектов экономики, прогнозирования развития событий и оценки последствий при техногенных чрезвычайных ситуациях и стихийных явлениях;
- основные виды потенциальных опасностей и их последствия;
- основы военной службы и обороны государства;
- задачи и основные мероприятия гражданской обороны;
- способы защиты населения от оружия массового поражения;
- меры пожарной безопасности и правила безопасного поведения при пожарах;
- организацию и порядок призыва граждан на военную службу;
- основные виды вооружения, военной техники и специального снаряжения, состоящие на вооружении (оснащении) воинских подразделений;

- область применения получаемых профессиональных знаний при исполнении обязанностей военной службы; порядок и правила оказания первой помощи пострадавшим.

Формируемые компетенции при изучении учебной дисциплины: ОК 06, ОК 07.

Количество часов на освоение программы учебной дисциплины: максимальная учебная нагрузка - 68 часа, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося - 58 часов;
- внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы обучающегося - 10 часов.

ОП.02 Правовые основы профессиональной деятельности

Программа учебной дисциплины **ОП.02 Правовые основы профессиональной деятельности** является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности **36.02.01 Ветеринария**.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- использовать нормативные правовые акты, регламентирующие профессиональную деятельность;
- защищать свои права в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации;
- определять конкурентные преимущества организации (предприятия);
- вносить предложения по усовершенствованию товаров и услуг, организации продаж;
- составлять бизнес-план организации малого бизнеса.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- основные положения Конституции Российской Федерации;
- права и свободы человека и гражданина, механизмы их реализации;
- основы правового регулирования в сфере профессиональной деятельности;
- законодательные акты и другие нормативные правовые акты, регулирующие правоотношения в процессе профессиональной деятельности;
- права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности;
- характеристики организаций (предприятий) различных организационно-правовых форм;
- порядок и способы организации продаж товаров и оказания услуг;
- требования к бизнес-планам.

ПК и ОК, которые актуализируются при изучении учебной дисциплины:

Полученные знания и приобретенные умения направлены на формирование следующих общих компетенций в соответствии с ФГОС СПО: ОК 01 ОК 03 ОК 05 ОК 6

Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

Максимальная учебная нагрузка обучающегося 48 часов, в том числе:

- обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося **20** часа,
- в т.ч. практических занятий **28** часа;
- внеаудиторной (самостоятельной) учебной работы обучающегося - ч.

Промежуточная аттестация – **дифференцированный зачет**.

Разработчик: Преподаватель высшей категории О. А. Ярошко.

ОП.03 Метрология, стандартизация и подтверждение качества

Программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования базовой подготовки по специальности 36.02.01 Ветеринария.

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части
- определять задачи для поиска информации
- определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности
- взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности
- Применять требования нормативных документов к основным видам продукции, услуг и процессов
- Оформлять документацию в соответствии с действующей нормативной базой
- Приводить несистемные величины измерений в соответствии с действующими стандартами и международной системой единиц СИ

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте
 - номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности
 - содержание актуальной нормативно-правовой документации
 - основы проектной деятельности
 - Основные понятия метрологии
 - Задачи стандартизации, ее экономическую эффективность
 - Терминологию и единицы измерения величин в соответствии с действующими стандартами и международной системой единиц СИ

ПК и ОК, которые актуализируются при изучении учебной дисциплины:

ОК 1, ОК 2, ОК 3, ОК 4

Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

Максимальной учебной нагрузки студента 32 часов, в том числе:

- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 32 часов;

Разработчик: преподаватель ГБПОУ РС(Я) «ЯСХТ» Устинова Е.Е

ОП.04 Основы экономики, менеджмента и маркетинга

Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности:

- 36.02.01 Ветеринария

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен уметь:

- *рассчитывать основные технико-экономические показатели деятельности организации;*
- *применять в профессиональной деятельности приемы делового и управленческого общения;*
- *анализировать ситуацию на рынке товаров и услуг.*

В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен знать:

- *основные положения экономической теории;*
- *принципы рыночной экономики;*
- *современное состояние и перспективы развития сельского хозяйства и ветеринарии;*

- роль и организацию хозяйствующих субъектов в рыночной экономике;
- механизмы ценообразования на продукцию (услуги);
- формы оплаты труда;
- стили управления, виды коммуникации;
- принципы делового общения в коллективе;
- управленческий цикл;
- особенности менеджмента в области ветеринарии;
- сущность, цели, основные принципы и функции маркетинга, его связь с менеджментом;
- формы адаптации производства и сбыта к рыночной ситуации.

Общие компетенции, которые актуализируются при изучении учебной дисциплины:

ОК 1, ОК 03, ОК 04

Количество часов для освоения программы учебной дисциплины:

- объем образовательной программы учебной дисциплины- 40 часов, в том числе:
- в форме практической подготовки - 16 часов;
- теоретического обучения– 18 часов;
- самостоятельной работы - 6 часов.

Разработчик: преподаватель Баракова М.В.

ОП.05 Охрана труда

Программа учебной дисциплины «Охрана труда» является частью программы подготовки специалистов в соответствии с ФГОС по специальности 36.02.01 Ветеринария

Место учебной дисциплины в структуре программы подготовки специалистов среднего звена дисциплина «Охрана труда» входит в раздел ОП.05 Общепрофессиональные дисциплины по направлению 36.02.01 Ветеринария.

Цель и планируемые результаты освоения дисциплины:

В рамках программы учебной дисциплины обучающимися осваиваются умения и знания:

Код ПК, ОК	Умения	
ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.	о социальных и этических проблемах, связанных с развитием использованием достижений науки, техники и технологий	ориентироваться в на проблемах, познания, основе формирования
ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их	принципы рыночной экономики, современное состояние и перспективы развития отрасли	рассчитывать основн показатели деятельно

эффективность и качество.		
ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность	особенности менеджмента, стили управления, виды коммуникации	применить профессиональные
ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.	понятия правового регулирования в сфере профессиональной деятельности	использовать нормативно-правовые акты, сбор, накопления, размещения данных
ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.	основные понятия автоматизированной обработки информации	использовать в профессиональной
ОК 6. Работать в коллективе и в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.	принципы делового общения в коллективе	применять в профессиональной деятельности приемы
ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.	права и обязанности работников в сфере профессиональной деятельности	анализировать и оценивать результаты
ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.	об условиях формирования личности	сущность познания
ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной	формы адаптации производства и избытка рыночной ситуации; профессиональные компетенции	

деятельности.		
ПК 1.1. Планировать, осуществлять и контролировать работы по лесному семеноводству.	<p>Соблюдать правила техники безопасности, пожарной безопасности, охраны труда.</p> <p>Выбирать, безопасно, в соответствии с инструкциями и регламентами эксплуатировать технологическое оборудование, инструменты, инвентарь и сырье.</p>	<p>Требования охраны деятельности.</p> <p>Виды, назначение, инвентаря, инструмен</p> <p>Возможные последст</p>
ПК 1.2. Планировать, осуществлять и контролировать работы по выращиванию посадочного материала.		
ПК 1.3. Участвовать в проектировании и контролировать работы по лесовосстановлению, лесоразведению и руководить ими.		
ПК 1.4. Участвовать в проектировании и контролировать работы по уходу за лесами и руководить ими.		
ПК 1.5. Осуществлять мероприятия по защите семян и посадочного материала от вредителей и болезней		
ПК 2.1. Проводить предупредительные мероприятия по охране лесов от пожаров, загрязнений и иного негативного воздействия.		
ПК 2.2. Осуществлять тушение лесных пожаров.		
ПК 2.3. Проводить лесопатологическое обследование и лесопатологический мониторинг.		

ПК 2.4. Проводить работы по локализации и ликвидации очагов вредных организмов, санитарно-оздоровительные мероприятия в лесных насаждениях и руководить ими.		
ПК 3.1. Осуществлять отвод лесных участков для проведения мероприятий по использованию лесов.		
ПК 3.2. Планировать и контролировать работы по использованию лесов с целью заготовки древесины и других лесных ресурсов и руководить ими.		
ПК 3.3. Планировать, осуществлять и контролировать рекреационную деятельность.		
ПК 4.1. Проводить таксацию срубленных, отдельно растущих деревьев и лесных насаждений.		
ПК 4.2. Осуществлять таксацию древесной и недревесной продукции леса.		
ПК 4.3. Проводить полевые и камеральные лесоустроительные работы.		
ПК.5.1. Выращивать цветочно-декоративные культуры в открытом и защищенном грунте		
ПК.5.2. Выращивать древесно-кустарниковые культуры		
ПК.5.3. Озеленять и благоустраивать различные территории		
ПК.5.4. Соблюдать требования пожарной		

<p>безопасности.</p>		
<p>ПК.5.5. Требования правил охраны труда, гигиены труда, производственной санитарии, внутреннего распорядка.</p>		
<p>ПК.6.1. Подготовка к выполнению лесозаготовительных работ в соответствии с производственным заданием лесным трактором малой мощности со сменным рабочим оборудованием</p>		
<p>ПК.6.2. Выполнение запуска лесного трактора малой мощности со сменным рабочим оборудованием</p>		
<p>ПК.6.3. Техническое обслуживание/текущий ремонт лесного трактора малой мощности и рабочего оборудования</p>		
<p>ПК.6.4. Трелевка хлыстов/сортиментов лесным трактором малой мощности с навесным канатночокерным оборудованием/грейферным захватом или сортиментовозным прицепом с манипулятором (при рубках ухода и выборочных рубках)</p>		
<p>ПК.6.5. Первичная обработка деревьев (с максимальным диаметром не более 45 см) на волоке лесным трактором малой мощности с навесным или прицепным сучкорезно-раскряжевым</p>		

оборудованием		
ПК.6.6. Переработка лесосечных отходов и тонкомерных деревьев (с максимальным диаметром до 200 мм) на топливную щепу лесным трактором малой мощности с навесным рубительным оборудованием		
ПК.6.7. Подготовка/очистка лесосек и перевозка грузов лесным трактором малой мощности с навесным/прицепным рабочим оборудованием		

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах
Объем образовательной программы учебной дисциплины	53
в т.ч. в форме практической подготовки	
в т. ч.:	
теоретическое обучение	18
лабораторные работы (если предусмотрено)	8
практические занятия (если предусмотрено)	8
курсовая работа (проект) (если предусмотрено для специальностей)	-
Самостоятельная работа	19
Промежуточная аттестация	ДЗ

3. Формы контроля.

Форма промежуточной аттестации- дифференцированный зачет.

(экзамен, экзамен по модулю, квалификационный экзамен, комплексный экзамен) зачет, зачет, дифференцированный зачет), 5 семестр

4. Содержание дисциплины:

Раздел 1. Нормативно - правовая база охраны труда

Тема 1.1 Законодательство в области охраны труда

Практическое занятие №1. Изучение задач и функций охраны труда. Федеральными

Тема 1.2 Обеспечение охраны труда

Лабораторное занятие №1. Составление правовых актов, регулирующие взаимные обязательства сторон по условиям и охране труда (Коллективный договор, соглашение по охране труда)

Тема 1.3 Организация охраны труда в организациях, на предприятиях

Практическое занятие №2. Проведение первичного, повторного инструктажа на рабочем месте с заполнением в журнале регистрации инструктажей

Раздел 2. Условия труда на предприятиях

Тема 2.1 Основы понятия условия труда. Опасные и вредные производственные факторы

Лабораторное занятие №2. Инструктажи по охране и технике безопасности (вводный, первичный, повторный, внеплановый, текущий), характеристика, оформление документации

Тема 2.2 Производственный травматизм и профессиональные заболевания

Практическое занятие №3. Анализ причин производственного травматизма на предприятии.

Раздел 3. Электробезопасность и пожарная безопасность

Тема 3.1 Организация пожарной охраны

Лабораторное занятие № 3. Решение ситуационных задач по организации пожарной охраны в предприятиях. Пожарная безопасность зданий и сооружений

Тема 3.2 Пожарная безопасность

Практическое занятие №4. Составление плана эвакуации людей при пожаре в предприятия

Тема 3.3 Требования безопасности к производственному оборудованию

Лабораторное занятие №4. Специальные требования безопасности при эксплуатации различных типов технологического оборудования и устройства

Разработчик: Толстяков Николай Гаврильевич, преподаватель спецдисциплин

ОП.06 Анатомия и физиология животных

Учебная дисциплина «Анатомия и физиология животных» является обязательной частью общепрофессионального цикла ПООП-П в соответствии с ФГОС СПО по специальности 36.02.01. Ветеринария.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- Уметь определять видовые особенности животных;
- Уметь анализировать физиологические функции органов и систем органов животных;
- Уметь анализировать особенности процессов жизнедеятельности различных видов сельскохозяйственных животных.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- Знать анатомо-топографические характеристики организма животных с учетом видовых особенностей;

– Знать нормативные данные физиологических показателей у животных;
ПК и ОК, которые актуализируются при изучении учебной дисциплины:

– ОК 1 - 2

Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

- максимальной учебной нагрузки обучающегося 158 часов, в том числе:
 - теоретическое обучение 68 ч.;
 - практическое занятие 68 ч;
 - самостоятельной работы обучающегося 4 ч.

Разработчик: преподаватель специальных дисциплин И.С. Максимова.

ОП.07 Латинский язык в ветеринарии

Учебная дисциплина «Латинский язык в ветеринарии» является обязательной частью общепрофессионального цикла ПООП-П в соответствии с ФГОС СПО по специальности 36.02.01. Ветеринария.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- Лексический и грамматический минимум ветеринарного профиля;
- Основные характеристики частей речи латинского языка: имён существительных и прилагательных, глаголов причастий, числительных, местоимений, наречий, союзов, приставок и предлогов;
- Правила фонетики, принципы словообразования, систему латинских склонений, управление предлогов, бинарную номенклатуру, правила заполнения рецептов.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- Читать слова и словосочетания латинского языка с соблюдением правил
- Орфографически правильно писать анатомо-гистологические и клинические термины
- Применять латинскую ветеринарную терминологию в профессиональной деятельности
- Выписывать рецепты

ПК и ОК, которые актуализируются при изучении учебной дисциплины:

– ОК 2 - 3

Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

- максимальной учебной нагрузки обучающегося 40 часов, в том числе:
 - практическое занятие 40 ч;

Разработчик: преподаватель специальных дисциплин И.С. Максимова.

ОП.08 Ветеринарная фармакология

Программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 36.02.01 Ветеринария

В результате освоения дисциплины обучающийся должен уметь:

- применять теоретические знания для решения конкретных практических задач;
- определять объект исследования, формулировать цель, составлять план выполнения исследования;
- осуществлять сбор, изучение и обработку информации;
- анализировать и обрабатывать результаты исследований и экспериментов;
- формулировать выводы и делать обобщения;
- работать с компьютерными программами при обработке и оформлении результатов исследования.

В результате освоения дисциплины обучающийся должен знать:

- меры профилактики заболеваний животных различной этиологии;

- основные методы и формы санитарно-просветительской деятельности;
- правила применения биологических и противопаразитарных препаратов;
- правила отбора и хранения биологического материала;
- 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;
- ветеринарные лекарственные средства, их состав и свойства;
- нормы дозировки для разных видов сельскохозяйственных животных;
- принципы производства лекарственных средств;
- основы фармакокинетики и фармакодинамики;
- ядовитые, токсичные и вредные вещества, потенциальную опасность их воздействия на организмы и экосистемы;
- механизмы токсического действия;
- методы диагностики, профилактики и лечения заболеваний, развивающихся вследствие токсического воздействия фармакологические свойства основных групп ветеринарных препаратов;
- правила хранения и использования лекарственных средств ветеринарного назначения;
- правила применения диагностических препаратов

ПК и ОК, которые актуализируются при изучении учебной дисциплины:

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

Количество часов на освоение программы учебной дисциплины:

- максимальной учебной нагрузки обучающегося 108 часов, в том числе:
- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося 88 ч.;
- самостоятельной работы обучающегося 2 ч.;
- промежуточная аттестация 18 ч.

Разработчик: преподаватель О.Н. Богатырева

ММ 01. Проведение ветеринарных зоогигиенических мероприятий

Программа профессионального модуля является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности **36.02.01 Ветеринария** (базовой подготовки) в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): **Проведение ветеринарных зоогигиенических мероприятий** и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 1.1. Контроль санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и корма

ПК 1.2. Проведения ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных

ПК 1.3 Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен: **иметь практический опыт:**

- контроль санитарных и зоогигиенических параметров в животноводческих и птицеводческих помещениях
- проверка средств для транспортировки животных на предмет соответствия ветеринарно-санитарным правилам
- проведении дезинфекции животноводческих и птицеводческих помещений, мест временного содержания животных и птицы, оборудования, инвентаря и агрегатов, используемых в животноводстве и птицеводстве

- предубойном осмотре животных и послеубойном ветеринарно-санитарном осмотре туш и органов животных
- выполнении патологоанатомического вскрытия трупов животных

уметь:

- определять органолептически, визуально и по показателям отклонения от нормы зоогигиенических параметров на объектах животноводства
- использовать средства индивидуальной защиты работниками животноводческих объектов
- использовать оборудование, предназначенное для санации животноводческих помещений
- интерпретировать результаты предубойного осмотра животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных
- использовать средства индивидуальной защиты работниками в условиях специализированных животноводческих хозяйств

знать:

- нормативные зоогигиенические и ветеринарно-санитарные показатели в животноводстве
- нормативные зоогигиенические и ветеринарно-санитарные показатели в животноводстве ветеринарно-санитарные и зоогигиенические требования к условиям содержания и кормления животных
- методы дезинфекции, дезинсекции и дератизации объектов животноводства
- методы предубойного осмотра животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных
- правила отбора проб кормов, смывов, материалов для лабораторных исследований в условиях специализированных животноводческих хозяйств
- правила сбора и утилизации трупов животных и биологических отходов в условиях специализированных животноводческих хозяйств.

Количество часов на освоение программы профессионального модуля

всего - 752 часа, в том числе:

- максимальной учебной нагрузки обучающегося - 182 часов, включая:
 - обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося — 154 часов;
 - самостоятельной работы обучающегося - 20 часов;
 - промежуточная аттестация - 36 часов;
- учебной и производственной практики - 360 часов.

Профессиональный модуль включает:

- МДК.01.01 Контроль санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов
- МДК.01.02.1 Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных. Тема 1 Понятие о здоровье и болезни. Методики профилактики снижения хозяйственной полноценности и болезней сельскохозяйственных животных
- МДК.01.02.2 Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных. Тема 2 Предубойное содержание и убой животных
- МДК.01.02.3 Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных. Тема 3 Методики профилактики хирургической инфекции
- МДК.01.02.4 Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных. Тема 4 Методики эпизоотологического обследования хозяйства и противозооотических профилактических мероприятий
- УП.01.01
- УП.01.02.1
- УП.01.02.2

- УП.01.02.3
- УП.01.02.4
- ПП.01.01
- ПМ.01.ЭК Экзамен квалификационный.

Разработчики: преподаватель И.С. Максимова, Н.А. Золотуева, А.И. Бурцева, П.С. Соркомова

ПМ 02. Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий

Программа профессионального модуля является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности **36.02.01 Ветеринария** (базовой подготовки) в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): **Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий** и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 2.1. Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности

ПК 2.2. Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций

ПК 2.3 Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

- оценка рационов кормления животных;
- проведении иммунизации животных;
- отборе проб биологического материала от животных, кормов и воды, их упаковка и подготовка для исследований;
- постановке аллергических проб у животных; проведение противопаразитарных обработок;
- подготовка животных к проведению диагностических и терапевтических манипуляций; проведение общего обследования животных;
- производство акушерской помощи животным по родовспоможению в условиях специализированных животноводческих хозяйств; выполнение кастрации животных и косметических хирургических операций в условиях специализированных животноводческих хозяйств;

уметь:

- готовить к использованию биопрепараты в соответствии с инструкциями по их применению;
- пользоваться техникой постановки аллергических проб;
- пользоваться техникой введения биопрепаратов;
- использовать терапевтический и диагностический ветеринарный инструментарий; применять ветеринарные фармакологические средства;
- подбирать инструментарий и лекарственные средства для проведения диагностики и терапии животных в условиях специализированных животноводческих хозяйств;

знать:

- основы полноценного кормления животных и последствия его несоблюдения;
- 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; требования охраны труда;
- морфологические и биологические характеристики возбудителей инфекционных и инвазионных заболеваний животных;
- методы диагностики и лечения животных в условиях специализированных животноводческих хозяйств;
- методы кастрации животных и родовспоможения животным в условиях специализированных животноводческих хозяйств.

Количество часов на освоение программы профессионального модуля
всего - 1162 часа, в том числе:

- максимальной учебной нагрузки обучающегося - 260 часов, включая:
 - обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося — 256 часов;
 - курсовых работ – 20 часов;
 - самостоятельной работы обучающегося - 50 часов;
 - промежуточная аттестация - 36 часов;
- учебной и производственной практики - 540 часов.

Профессиональный модуль включает:

- МДК.02.01.1 Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности. Тема 1. Кормление сельскохозяйственных животных и птицы
- МДК.02.01.2 Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности Тема 2. Предупреждение внутренних незаразных болезней животных
- МДК.02.01.3 Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности Тема 3. Предупреждение инфекционных болезней животных
- МДК.02.01.4 Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности Тема 4. Предупреждение паразитарных болезней животных
- МДК.02.01.5 Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности Тема 5. Проведение санитарно-просветительской деятельности
- МДК.02.02.1 Выполнение лечебно - диагностических ветеринарных манипуляций: Тема 1. Выполнение ветеринарных клинико-диагностических манипуляций
- МДК.02.02.2 Выполнение лечебно - диагностических ветеринарных манипуляций: Тема 2. Лабораторная диагностика инфекционных болезней животных
- МДК.02.02.3 Выполнение лечебно - диагностических ветеринарных манипуляций: Тема 3. Выполнение ветеринарных акушерских манипуляций
- МДК.02.02.4 Выполнение лечебно - диагностических ветеринарных манипуляций: Тема 4. Выполнение ветеринарных хирургических манипуляций.
- УП.02.01.1 Кормление сельскохозяйственных животных и птицы
- УП.02.01.2 Предупреждение внутренних незаразных болезней животных
- УП.02.01.3 Предупреждение инфекционных болезней животных
- УП.02.01.4 Предупреждение паразитарных болезней животных
- УП.02.01.5 Проведение санитарно-просветительской деятельности
- УП.02.02.1 Выполнение ветеринарных клинико-диагностических манипуляций
- УП.02.02.2 Лабораторная диагностика инфекционных болезней животных
- УП.02.02.3 Выполнение ветеринарных акушерских манипуляций
- УП.02.02.4 Выполнение ветеринарных хирургических манипуляций
- ПП.02.01 Производственная практика (по профилю специальности)
- ПМ.02.ЭК Экзамен квалификационный.

Разработчики: преподаватели О.Н. Богатырева, Н.А. Золотуева, А.И. Бурцева, П.С. Соркомова

ПМ 03. Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих

Программа профессионального модуля является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности **36.02.01 Ветеринария** (базовой подготовки) в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): **Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих** и соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ПК 3.1 Ознакомление с планом осеменения. Организовать и проводить осеменение различных видов животных и птицы

ПК 3.2. Выполнение диагностических ветеринарных манипуляций. Освоение техники и учета осеменения животных и птицы

ПК 3.3 Предупреждение заболеваний самок и самцов животных.

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения

профессионального модуля должен:

иметь практический опыт:

- монтаж лабораторных инструментов (манипуляторов), упаковка стерильных инструментов и посуды, предназначенных для искусственного осеменения в полевых условиях, в специальный бокс для сохранения стерильности в процессе транспортировки в соответствии с ветеринарно-санитарными правилами, действующими в области воспроизводства сельскохозяйственных животных;
- санитарная подготовка самцов-производителей перед взятием спермы с целью обеспечения ветеринарно-санитарной безопасности процесса взятия спермы;
- санитарная подготовка самок перед искусственным оплодотворением с целью обеспечения ветеринарно-санитарной безопасности процесса введения спермы в органы размножения самки;
- размораживание спермы при подготовке ее к искусственному осеменению в соответствии с ветеринарно-санитарными правилами, действующими в области воспроизводства сельскохозяйственных животных

уметь:

- мыть и дезинфицировать искусственную вагину с использованием дезинфицирующих растворов в соответствии с ветеринарно-санитарными правилами, действующими в области воспроизводства сельскохозяйственных животных;
- оттаивать сперму, извлеченную из сосуда Дьюара, в режиме, обеспечивающем сохранение ее качества;
- выявлять противопоказания к проведению профилактических ветеринарных мероприятий при осмотре животных;

знать:

- требования к хранению и упаковке стерильных инструментов в пункте (станции) искусственного осеменения в соответствии с ветеринарно-санитарными правилами, действующими в области воспроизводства сельскохозяйственных животных;
- техника оттаивания спермы в соломинках, необлицованных и облицованных гранулах в соответствии с ветеринарно-санитарными правилами, действующими в области воспроизводства сельскохозяйственных животных;
- требования к средствам индивидуальной защиты и спецодежде при проведении работ по созданию безопасных ветеринарно-санитарных условий в пункте (станции) искусственного осеменения в соответствии с ветеринарно-санитарными правилами, действующими в области воспроизводства сельскохозяйственных животных.

Количество часов на освоение программы профессионального модуля

всего - 216 часов, в том числе:

- максимальной учебной нагрузки обучающегося - 32 часов, включая:
 - обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося — 30 часов;
 - самостоятельной работы обучающегося - 10 часов;
 - промежуточная аттестация - 36 часов;
- учебной и производственной практики - 108 часов.

Профессиональный модуль включает:

- МДК.03.01 15830 Оператор по искусственному осеменению животных и птицы
- УП.03.01 Учебная практика
- ПП.03.01 Производственная практика (по профилю специальности)
- ПМ.03.ЭК Экзамен квалификационный.

Разработчики: преподаватели А.И. Бурцева, П.С. Соркомова

ПМ 04 Использование цифровых технологий в профессиональной деятельности, цифровой ветеринар

Программа профессионального модуля является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО по специальности **36.02.01 Ветеринария** (базовой подготовки) в части освоения основного вида профессиональной деятельности (ВПД): **Использование цифровых технологий в профессиональной деятельности, цифровой ветеринарии** соответствующих профессиональных компетенций (ПК):

ДПК 4.1 Осуществлять внедрение отраслевых автоматизированных систем

ДПК 4.2 Выполнять цифровое управление ветеринарными процессами

ДПК 4.3 Выполнять цифровизацию процессов.

С целью овладения указанным видом профессиональной деятельности и соответствующими профессиональными компетенциями обучающийся в ходе освоения профессионального модуля должен:

уметь:

- пользоваться программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей;
- пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при организации работ по реализации ветеринарно-санитарных мероприятий;
- пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при организации работ по предупреждению заболеваний животных;

знать:

- правила работы с программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей;
- состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности при организации работ по предупреждению заболеваний животных;
- состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности при организации работ по предупреждению заболеваний животных.

Количество часов на освоение программы профессионального модуля

всего - 162 часов, в том числе:

- максимальной учебной нагрузки обучающегося - 18 часов, включая:
 - обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося — 18 часов;
 - промежуточной аттестации – 18 часов;
- учебной и производственной практики - 108 часов.

Профессиональный модуль включает:

- МДК.04.01 Цифровой учет и контроль ветеринарной деятельности
- УП.04.01 Учебная практика
- ПП.04.01 Производственная практика (по профилю специальности)
- ПМ.04.ЭК Экзамен по модулю.

Разработчик: преподаватель О.Н. Богатырева