

Язык обучения

Русский

Дата создания

10-07-2024

Дата отправки заявки

01-08-2024

Номер заявки

084101-025-24

Дата регистрации в Реестре

08-08-2024

Регистрационный номер

084101-025-6560-24

QR код**Регион**

Костанайская область

Организация ТиППО

КГКП "Сарыкольский колледж агробизнеса и права"

Партнер-разработчик (работодатель)

КГП "Ветеринарная станция Сарыкольского района" Управления ветеринарии акимата Костанайской области

Уровень образования

Техническое и профессиональное

Направление подготовки

084 Ветеринария

Специализация подготовки

0841 Ветеринария

Код и наименование специальности

08410100 Ветеринария

Код и наименование квалификации(-ий)

4S08410105 Ветеринарный фельдшер

Уровень по НРК

4

Цель образовательной программы

Подготовка специалистов, осуществляющих ветеринарно-санитарную экспертизу продукции животноводства и птицеводства, организацию мероприятий по профилактике заболеваний животных и птиц, лечение больных животных.

Профессиональный стандарт (при наличии)

Ветеринарная деятельность Приказ и.о. Министра сельского хозяйства РК от 12 февраля 2024 года № 57 , Разведение и выращивание свиней. Приложение №20 к приказу НПП РК «Атамекен» от 26.10.2022 г. №190, Разведение крупного рогатого скота молочного направления. Приложение №12 к приказу НПП РК «Атамекен» от 26.10.2022 г. №190 , Разведение лошадей молочного направления. Приложение №13 к приказу НПП РК «Атамекен» от 26.10.2022 г. №190 , Селекционная деятельность (племенное дело) в животноводстве. Приложение № 15 к приказу НПП РК «Атамекен» от 26.10.2022г. № 190

Профессиональный стандарт WorldSkills (при наличии)

Нет

Форма обучения

Очная

База образования

Основное среднее, Общее среднее

Общий объем кредитов

240

Дата, № протокола заседания Индустриального совета (совета работодателей)

27.02.2024 года, №2

Дата, № протокола заседания учебно-методического совета

01.03.2024 года, №3

Отличительные особенности образовательной программы

Дуальное обучение

Подход

Модульно-компетентностный

Лицензия

13015695Ru (1).pdf

Перечень компетенций

№	Индекс компетенции	Наименование компетенции
1	К 1.	Осуществлять деловую коммуникацию в устной и письменной формах на государственном, русском и иностранном языке.
2	К 2.	Применять естественно-научные и математические знания в профессиональной сфере.
3	К 3.	Применять общественно-гуманитарные знания в профессиональной сфере.
4	К 4.	Владеть основами правовой системы и экономики, проявлять гражданскую позицию в сфере антикоррупционных явлений.
5	К 5.	Демонстрировать стремление к физическому самосовершенствованию, ориентироваться на здоровый образ жизни.
6	К 6.	Использовать современные компьютерные технологии, методы цифровой обработки информации.
7	К 7.	Осознавать себя и свое место в обществе, толерантно воспринимать социальные, политические, этнические, конфессиональные и культурные различия.
8	К 8.	Контролировать санитарное и зоогигиеническое состояние объектов животноводства и кормов.
9	К 9.	Выполнять ветеринарно-профилактические мероприятия по предупреждению заболеваний и падежа животных.
10	К 10.	Оказывать первую помощь животным при травматических повреждениях, отравлениях.
11	К 11.	Проводить профилактику и лечение инфекционных заболеваний животных.
12	К 12.	Выявлять животных в охоте и проводить искусственное осеменение животных.

№	Индекс компетенции	Наименование компетенции
13	К 13.	Проводить ветеринарно-санитарные и микробиологические исследования возбудителей болезней животных.
14	К 14.	Проводить ветеринарно-санитарный контроль сырья растительного и животного происхождения.
15	К 15.	Соблюдать требования охраны труда, экологической и промышленной безопасности.

Содержание и объём модулей (дисциплин)

№	Модули (дисциплины)	Краткое описание модулей (дисциплин)	Результаты обучения	Количество кредитов по модулю (дисциплине)	Количество часов по модулю (дисциплине)	Индекс компетенции	Форма итогового контроля
Общеобразовательные дисциплины							
1	ООД 1. Русский язык	Орфоэпические, орфографические, лексические, грамматические нормы литературного русского языка; правила речевого этикета в устной и письменной речи; способы анализа, синтеза, оценки, интерпретации полученной информации; различные виды чтения в зависимости от коммуникативных задач; монологическая речь; жанры публичных выступлений; правила ведения дискуссий; стилистика при создании текстов разных жанров.	РО 1.1. Создавать тексты различных типов и жанров, публицистического стиля. РО 1.2. Излагать содержание прослушанного, прочитанного и аудиовизуального материала. РО 1.3. Понимать основную и детальную информацию текста, определяя позицию автора и скрытый смысл текста, целевую аудиторию, жанры. РО 1.4. Оценивать прослушанный материал с точки зрения достоверности, актуальности информации, выражая собственное мнение. РО 1.5. Писать разные виды эссе, предлагая и обосновывая собственные пути решения данной проблемы. РО 1.6. Извлекать и синтезировать информацию из различных источников. РО 1.7. Строить развернутый монолог для публичного выступления в рамках аграрно-технологического и учебно-научной сфер.	4	96	К 1	Э
2	ООД 2. Русская литература	Литературные термины и литературные направления, роды и жанры, тема, идея, проблематика произведения; позиция автора в произведении; образная природа художественных произведений; открыто выраженный и скрытый смыслы произведений; языковые особенности произведения, ключевые эпизоды, действия и поступки героев; особенности стиля писателя; виды плана произведения; оценка произведения с точки	РО 2.1. Понимать содержание художественного произведения, его проблематику, критически осмысливая, выражать своё отношение. РО 2.2. Самостоятельно находить в тексте и выразительно читать наизусть цитаты, фрагменты, связанные с выражением авторской позиции. РО 2.3. Давать развернутый аргументированный ответ на проблемный вопрос, ссылаясь на текст произведения, выражая собственное мнение о теме и образах. РО 2.4. Определять жанр и его признаки. РО 2.5. Характеризовать героев произведения, определяя их роль и значение в системе персонажей. РО 2.6. Анализировать средства и приемы создания образов, изобразительные средства и фигуры поэтического синтаксиса,	4	96	К 1	З

№	Модули (дисциплины)	Краткое описание модулей (дисциплин)	Результаты обучения	Количество кредитов по модулю (дисциплине)	Количество часов по модулю (дисциплине)	Индекс компетенции	Форма итогового контроля
		зрения композиционного, стилистического единства, языкового оформления и эффективности достижения поставленных коммуникативных задач; интерпретация художественного текста, созданная средствами других видов искусства; анализ идейно-художественного, социально-исторического и духовно-эстетического аспектов произведений различных жанров.	объяснять их воздействие на читателя.				
3	ООД 3. Казахский язык и литература	Орфоэпические, орфографические, лексические, грамматические нормы казахского языка; правила речевого этикета в устной и письменной речи; способы анализа, синтеза, оценки, интерпретации полученной информации; различные виды чтения в зависимости от коммуникативных задач; монологическая речь; жанры публичных выступлений; правила ведения дискуссий; стилистика при создании текстов разных жанров; литературные термины и литературные направления, роды и жанры, тема, идея, проблематика произведения.	РО 3.1. Определять основную мысль текста по теме. РО 3.2. Понимать и анализировать содержание художественного произведения, его проблематику. РО 3.3. Формулировать практические вопросы по прочитанному тексту. РО 3.4. Использовать сложные синтаксические конструкции с точки зрения их функционально-стилистических качеств, соблюдать речевые нормы. РО 3.5. Обобщать информацию из различных источников. РО 3.6. Создавать тексты смешанных типов, писать творческие работы (эссе).	4	96	К 1	Э
4	ООД 4. Иностранный язык (английский)	Орфоэпические, орфографические, лексические, грамматические нормы иностранного языка; использование формальных и неформальных языковых регистров в беседах и при письме по широкому кругу общих и учебных тем; способы сопоставления, анализа, синтеза, интерпретации полученной информации из прочитанного (прослушанного, увиденного); различные	РО 4.1. Читать и понимать аутентичные тексты различных функциональных стилей: научно-популярных, публицистических, биографических, в том числе связанных с будущей профессиональной деятельностью. РО 4.2. Выполнять подробное и краткое изложение прочитанного (прослушанного, увиденного), описывать события, факты, явления. РО 4.3. Выполнять письменный перевод с английского языка текстов различных стилей, в том числе связанных с будущей профессиональной деятельностью. РО 4.4. Вести все виды диалогов в различных ситуациях официального и неофициального общения, с соблюдением норм речевого этикета.	4	96	К 1	З

№	Модули (дисциплины)	Краткое описание модулей (дисциплин)	Результаты обучения	Количество кредитов по модулю (дисциплине)	Количество часов по модулю (дисциплине)	Индекс компетенции	Форма итогового контроля
		виды чтения и перевода текстов биографического, научно-популярного, публицистического стилей; монологическая и диалогическую речь; способы индивидуального связанного письма, редактирования и корректирования на уровне текста с использованием лексического запаса и грамматики.					
5	ООД 5. История Казахстана	История цивилизаций Центральной Азии; этнические и социальные процессы на территории Казахстана; история государств, войн и революций, происходивших на территории современного Казахстана; культура казахского народа; особенности экономического развития в разные исторические периоды; политико-правовые процессы; развитие общественно-политической мысли; развитие образования и науки Казахстана.	РО 5.1. Описывать истоки и особенности возникновения, многообразие, культурную общность, достижения материальной и духовной культуры цивилизаций Центральной Азии. РО 5.2. Анализировать этногенез, этнические и социальные процессы на территории Казахстана. РО 5.3. Анализировать исторические этапы формирования, историко-географическую характеристику, особенности общественно-политического развития государств на территории современного Казахстана. РО 5.4. Анализировать традиционную культуру казахского народа, культуру в советский период и в период национального возрождения. 5.5. Описывать традиционную систему жизнеобеспечения казахов и социально-экономическое развитие Казахстана в новейшее время. РО 5.6. Описывать политико-правовые процессы и развитие общественно-политической мысли в Казахстане в различные исторические периоды. РО 5.7. Анализировать научное наследие средневекового Казахстана и развитие образования в XVIII -XX вв.	3	72	К 3	Э
6	ООД 6. Всемирная история	Классификация и история мировых цивилизаций; мировые этнические и социальные процессы; история государств, войн и революций; развитие культуры; особенности развития цивилизаций; политико-правовые процессы; развитие общественно-политической мысли; развитие образования и науки.	РО 6.1. Описывать виды и особенности цивилизаций, положительные и отрицательные стороны взаимодействия и взаимовлияния культур. РО 6.2. Описывать этнические и социальные процессы их значимость в различные исторические периоды. РО 6.3. Описывать причины и последствия возникновения империй, войн, революций и нашествий. РО 6.4. Описывать источники формирования и значимость духовно-нравственных ценностей и культурного наследия человечества. РО 6.5. Описывать исторические типы экономических систем, влияние природно-географического фактора на социально-экономическое развитие государств. РО 6.6. Характеризовать развитие	3	72	К 3	З

№	Модули (дисциплины)	Краткое описание модулей (дисциплин)	Результаты обучения	Количество кредитов по модулю (дисциплине)	Количество часов по модулю (дисциплине)	Индекс компетенции	Форма итогового контроля
			общественно-политической мысли в XX-XXI вв., современную политико-правовую биполярную систему мира, проблему сохранения мира и безопасности. РО 6.7. Характеризовать развитие образования и науки и их значение в различные исторические периоды.				
7	ООД 7. Математика	Виды, свойства и графики функции; тригонометрические функции, их свойства и графики; решение тригонометрических уравнений и неравенств; степени и корни; свойства и графики степенной, показательной и логарифмической функции; методы решения иррациональных уравнений и неравенств; показательные, логарифмические уравнения и неравенства; предел и непрерывность функции; физический и геометрический смысл производной и ее применение; свойства и применение первообразных и интегралов; элементы математической статистики и теории вероятностей; аксиомы стереометрии и их следствия; взаимное расположение прямых и плоскостей в пространстве; прямоугольная система координат; вычисление координат вектора в пространстве; понятие и применение многогранников; тела вращения и их элементы; объемы тел.	РО 7.1. Владеть основными понятиями математического анализа и их свойствах, уметь характеризовать поведение функций. РО 7.2. Владеть приемами решения рациональных и иррациональных, показательных, степенных, тригонометрических уравнений и неравенств, их систем. РО 7.3. Иметь представление об основных понятиях элементарной теории вероятностей, находить и оценивать вероятности наступления событий. РО 7.4. Иметь понятие о плоских и пространственных геометрических фигурах, их основных свойствах, распознавать геометрические фигуры на чертежах, моделях и в реальном мире. РО 7.5. Применять изученные свойства геометрических фигур и формул для решения геометрических и агро-технологических задач с практическим содержанием.	5	120	К 2	Э
8	ООД 8. Информатика	Эргономика и безопасность при использовании компьютерного оборудования; аппаратное обеспечение, описание и характеристики мобильных устройств; программное обеспечение виртуальных машин;	РО 8.1. Владеть способами обеспечения безопасности пользователя и защиты компьютера. РО 8.2. Объяснять функции и принцип работы аппаратного обеспечения процессоров и мобильных устройств, выбор программного обеспечения. РО 8.3. Владеть навыками преобразования чисел в различных системах счисления, создания логических схем и выражений. РО 8.4. Владеть навыками создания базы данных, применения блокчейн и облачных	3	72	К 2, К 6	З

№	Модули (дисциплины)	Краткое описание модулей (дисциплин)	Результаты обучения	Количество кредитов по модулю (дисциплине)	Количество часов по модулю (дисциплине)	Индекс компетенции	Форма итогового контроля
		системы счисления и логические операции; информационные процессы и системы; создание и преобразование информационных объектов; разработка приложений; компьютерные сети и информационная безопасность.	технологий. РО 8.5. Владеть навыками 3D моделирования и Web-проектирования. РО 8.6. Владеть навыками создания алгоритмов и интерфейсов. РО 8.7. Применять меры информационной безопасности в отношении пользовательской информации.				
9	ООД 9. Физика	Основы кинематики и динамики; основы статики и гидростатики; законы сохранения импульса и энергии; тепловая физика; газовые законы; основы термодинамики; понятия о жидких и твердых телах; электростатика; электрический ток; электромагнитная индукция; уравнения и графики механических колебаний; волновая и геометрическая оптика; основы атомной и квантовой физики; физика атомного ядра; основы космологии.	РО 9.1. Владеть основными понятиями, объяснять и применять законы, теории и уравнения механики. РО 9.2. Владеть основами молекулярно-кинетической теории, описывать модели и свойства твердых тел, жидкостей и газов. РО 9.3. Понимать природу электрического тока и магнетизма, демонстрировать знание их основных законов и характеристик. РО 9.4. Объяснять условия возникновения колебаний и электромагнитных волн, описывать их свойства и физический смысл. РО 9.5. Описывать природу и законы оптических явлений. РО 9.6. Объяснять характер электромагнитного и радиоактивного излучения, описывать основные достижения нанотехнологий. РО 9.7. Объяснять свойства и эволюцию Вселенной в целом.	3	72	К 2	З
10	ООД 10. Химия	Состав и строение атома; распределение и движение электронов в атомах; виды химической связи; периодический закон и периодическая таблица химических элементов; закон сохранения массы веществ; окислительно-восстановительные реакции; скорость химических реакций; химическое равновесие; важнейшие р-элементы и их соединения; общая характеристика металлов и их сплавов; основы биохимии.	РО 10.1. Объяснять состав и строение атома, распределение и движение электронов в атомах. РО 10.2. Объяснять природу химической связи и ее виды. РО 10.3. Объяснять закономерности протекания и энергетику химических реакций. РО 10.4. Характеризовать строение, физические и химические свойства р-элементов и их соединений. РО 10.5. Характеризовать свойства, способы получения и область применения металлов и их сплавов. РО 10.6. Объяснять строение, физические и химические свойства углеводов, аминов, аминокислот и белков, понимать роль и значение ферментов. РО 10.7. Описывать строение нуклеиновых кислот и их классификацию.	4	96	К 2	Э
11	ООД 11. Биология	Основы молекулярной биологии и биохимии; основы клеточной биологии; многообразие, структура и функции живых организмов; размножение, наследственность, изменчивость, эволюционное развитие	РО 11.1. Описывать структуру, состав и функции белков, жиров, углеводов. РО 11.2. Объяснять особенности строения и функции органоидов клетки, видимые под электронным микроскопом. РО 11.3. Объяснять механизм питания, транспорта веществ, дыхания и выделения в биологических процессах РО 11.4. Определять значение клеточного цикла в росте, размножении и развитии	3	72	К 2	З

№	Модули (дисциплины)	Краткое описание модулей (дисциплин)	Результаты обучения	Количество кредитов по модулю (дисциплине)	Количество часов по модулю (дисциплине)	Индекс компетенции	Форма итогового контроля
		живых организмов; основы селекции; основы биомедицины, биоинформатики, биотехнологии; биосфера, экосистема, популяции; экология и влияние человека на окружающую среду.	живых организмов. РО 11.5. Объяснять основные закономерности наследственности и изменчивости, механизм эволюции и селекции. РО 11.6. Описывать роль и методы бионики, биоинформатики, биотехнологии. РО 11.7. Описывать экосистему и экологические проблемы своего региона.				
12	ООД 12. География	Методы географических исследований; основы картографии и геоинформатики; основы природопользования и геоэкологии; основы геоэкономики; основы геополитики; страноведение; глобальные проблемы человечества.	РО 12.1. Владеть общегеографическими и актуальными географическими методами исследования. РО 12.2. Применять современные картографические методы и технологии геоинформационных систем. РО 12.3. Понимать концепцию природопользования и анализировать воздействие антропогенных факторов промышленного производства на окружающую среду. РО 12.4. Описывать территориальные факторы, геоэкономическое состояние и потенциал регионов Казахстана. РО 12.5. Анализировать геополитическое положение и безопасность Казахстана. РО 12.6. Сравнить страны мира по географическим, демографическим, социальным и конкурентоспособным показателям. РО 12.7. Характеризовать глобальные проблемы человечества и их проявления на территории Казахстана.	4	96	К 2	З
13	ООД 13. Графика и проектирование	Графические способы и средства визуализации информации; основные виды изображений и их построение; преобразование вида и состава изображения; законы формообразования геометрических тел и конструирование форм; преобразование форм; элементы технической, архитектурно-строительной и информационной графики; проектная графика.	РО 13.1. Владеть методами и способами выполнения графических изображений, в том числе средствами компьютерной графики. РО 13.2. Владеть приемами твердотельного и поверхностного моделирования средствами компьютерной графики. РО 13.3. Выполнять преобразование вида, состава и формы 3D модели. РО 13.4. Владеть элементами технической, архитектурно-строительной и информационной графики. РО 13.5. Владеть навыками проектной графики.	3	72	К 2, К 6	З
14	ООД 14. Начальная военная и технологическая подготовка	Конституционные основы обороны государства; правовые основы воинской службы; воинские символы Вооруженных Сил Республики Казахстан; общевоинские уставы; тактическая, огневая, строевая подготовка и военная топография; основы военной	РО 14.1. Иметь представление об основах обороны государства, назначении Вооруженных Сил Республики Казахстан, их характере и особенностях. РО 14.2. Владеть общими положениями и правовыми основами уставов Вооруженных Сил Республики Казахстан. РО 14.3. Применять навыки владения стрелковым оружием, строевой подготовки, робототехнике, использованию IT-технологий и основам вождения колесных машин.	4	96	К 5	З

№	Модули (дисциплины)	Краткое описание модулей (дисциплин)	Результаты обучения	Количество кредитов по модулю (дисциплине)	Количество часов по модулю (дисциплине)	Индекс компетенции	Форма итогового контроля
		робототехники; основы безопасности жизнедеятельности и информационных технологий; основы и правила вождения колесных машин; правила дорожного движения.	РО 14.4. Владеть правилами техники безопасности и основами безопасности жизнедеятельности человека в чрезвычайных ситуациях.				
15	ООД 15. Физическая культура	Техника безопасности на занятиях физической культуры; основы и принципы оказания первой доврачебной помощи; методы профессионально-прикладной физической подготовки; рекреационные и реабилитационные средства физической культуры; правила и техника выполнения легкоатлетических и гимнастических упражнений; правила и технико-тактические действия в футболе, волейболе, баскетболе, настольном теннисе, национальных и зимних видах спорта, плавании; виды туризма; современные фитнес-технологии.	РО 15.1. Владеть правилами техники безопасности и личной гигиены на занятиях физической культурой. РО 15.2. Выполнять легкоатлетические, гимнастические, плавательные упражнения, контрольные нормативы и тесты, предусмотренные программой. РО 15.3. Владеть правилами изучаемых спортивных игр, технически правильно осуществлять двигательные действия, использовать их в условиях соревновательной деятельности. РО 15.4. Владеть понятием о современных фитнес-технологиях и видах туризма.	5	120	К 5	З
16	ООД 16. Глобальные компетенции	Понятие и применение глобальных компетенций; финансовая грамотность; культура взаимоотношений; основы межкультурных взаимоотношений; глобальные компетенции в сельском хозяйстве; методы и формы оценки труда; работа с ИТ-системами; проектный менеджмент.	РО 16.1. Владеть понятием о глобальных компетенциях и их значении для развития личности. РО 16.2. Владеть основами финансовой грамотности. РО 16.3. Владеть навыками решения конфликтов. РО 16.4. Владеть навыками межкультурных коммуникаций. РО 16.5. Применять навыки проектного менеджмента в профессиональной деятельности.	1	24	К 4, К 6	З
Общеобязательные модули (общегуманитарные и социально-экономические дисциплины)							
1	ООМ 1. Развитие и совершенствование физических качеств	Социально-биологические и психофизиологические основы физической культуры; основы физического и спортивного самосовершенствования; основы здорового образа жизни.	РО 1.1. Укреплять здоровье и соблюдать принципы здорового образа жизни. РО 1.2. Совершенствовать физические качества и психофизиологические способности.	6	144	К 5	Э

№	Модули (дисциплины)	Краткое описание модулей (дисциплин)	Результаты обучения	Количество кредитов по модулю (дисциплине)	Количество часов по модулю (дисциплине)	Индекс компетенции	Форма итогового контроля
2	ООМ 2. Применение информационно-коммуникационных и цифровых технологий	Основы современных технологий сбора, обработки, представления и передачи информации; основы использования средств информационных технологий; основные направления развития современных информационных и компьютерных технологий.	РО 2.1. Владеть основами информационно-коммуникационных технологий. РО 2.2. Использовать услуги информационно-справочных и интерактивных веб-порталов.	3	72	К 6	З
3	ООМ 3. Применение базовых знаний экономики и основ предпринимательства	механизм функционирования современной экономической системы; принципы рыночной экономики; цели, факторы и условия развития предпринимательства; современные организационно-правовые формы предпринимательской деятельности в Казахстане; организационные и финансовые основы бизнеса.	РО 3.1. Владеть основными вопросами в области экономической теории. РО 3.2. Анализировать и оценивать экономические процессы, происходящие на предприятии. РО 3.3. Владеть научными и законодательными основами организации и ведения предпринимательской деятельности в Республике Казахстан.	4	96	К 4	З
4	ООМ 4. Применение основ социальных наук для социализации и адаптации в обществе и трудовом коллективе	Основные понятия и закономерности философии; культуры, религии и цивилизации; система государственно-правовых отношений и явлений; функционирование системы взаимоотношений граждан и других субъектов политики в обществе.	РО 4.1 Понимать морально нравственные ценности и нормы, формирующие толерантность и активную личную позицию. РО 4.2 Понимать роль и место культуры народов Республики Казахстан и мировой цивилизации. РО 4.3 Владеть сведениями об основных отраслях права. РО 4.4 Владеть основными понятиями социологии и политологии.	4	96	К 7	З
Базовые и профессиональные модули (общепрофессиональные и специальные дисциплины)							
1	ПМ 1 Осуществление контроля санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов	Анатомическое, физиологическое строение различных видов сельскохозяйственных животных; разведение, содержание, кормление сельскохозяйственных животных и птиц; кормопроизводство; зоогигиенические нормы для повышения резистентности живого организма, значение и	РО 1.1. Определять особенности строения животного организма и его частей в связи с условиями их существования. РО 1.2. Осуществлять контроль разведения, содержания, кормления сельскохозяйственных животных и птиц. РО 1.3. Выполнять зоогигиенические нормы для повышения резистентности живого организма.	23	552	К 8, К 15	Э

№	Модули (дисциплины)	Краткое описание модулей (дисциплин)	Результаты обучения	Количество кредитов по модулю (дисциплине)	Количество часов по модулю (дисциплине)	Индекс компетенции	Форма итогового контроля
		роль зооигиенических мероприятий в профилактике болезней животных, гигиена воздушной среды, микроклимат, гигиена почвы, воды и поения животных, гигиена кормов и кормления животных, гигиена рационального ухода за сельскохозяйственными животными, пастбищного содержания животных, транспортировки животных, гигиена сельскохозяйственных животных и птиц.					
2	ПМ 2. Осуществление ветеринарно-профилактических мероприятий по предупреждению заболеваний и падежа сельскохозяйственных животных	Болезни сельскохозяйственных животных и птиц, причины возникновения, механизмы развития, методы оценки, пути профилактики; методы лечения: лечение медикаментами, сыворотками и вакцинами, ионизирующими лучами; классификация, структура и развитие возбудителей; выявление и лечение инвазионных заболеваний современными методами; лекарственные средства, используемые в ветеринарии; пути действия лекарств; рецепты на лекарственные средства и правила их хранения; экологическая безопасность.	РО 2.1. Проводить клинические исследования на животных. РО 2.2. Осуществлять профилактические мероприятия по предупреждению заболеваний животных. РО 2.3. Диагностировать инвазионные болезни животных и птиц. РО 2.4. Выписывать рецепты на различные лекарственные формы, соответствующие современным требованиям экологической безопасности.	30.5	732	К 9, К 15	Э
3	ПМ 3. Оказание первой помощи животным при травматических повреждениях, отравлениях	Функциональные изменения при различных заболеваниях; развитие нарушений в строении больного организма; закономерности возникновения, возникновения и развития патологических процессов; комплекс хирургических методов воздействия на организм животных; методы использования специальных хирургических	РО 3.1. Определять патологические и патологоанатомические изменения в больном организме животного. РО 3.2 Оказывать первую помощь животным при травматических повреждениях, отравлениях. РО 3.3. Оказывать хирургическую помощь животным с использованием специальных хирургических инструментов и оборудования. РО 3.4. Проводить лечение и профилактику внутренних незаразных болезней домашних и сельскохозяйственных животных.	30	720	К 10, К 15	Э

№	Модули (дисциплины)	Краткое описание модулей (дисциплин)	Результаты обучения	Количество кредитов по модулю (дисциплине)	Количество часов по модулю (дисциплине)	Индекс компетенции	Форма итогового контроля
		инструментов и оборудования; техника операций; фиксация животных, методы местной и общей анестезии; хирургические инструменты и методы стерилизации; подготовка операционного поля и руки хирурга; внутренние незаразные болезни животных; уход за больными животными, профилактические мероприятия.					
4	ПМ 4. Осуществление профилактики и лечения инфекционных заболеваний животных	Основы общей эпизоотологии, источники инфекционных болезней, выявление инфекционных болезней; биологические препараты, туши животных, погибших от инфекционных заболеваний, патологические материалы от инфекционных болезней; различные болезни сельскохозяйственных животных, возбудители, патогенез, клинические признаки, изменения на теле животного.	РО 4.1. Выявлять инфекционные болезни домашних и сельскохозяйственных животных. РО 4.2. Производить забор патологического материала и утилизацию туш животных с соблюдением требований к экологической безопасности. РО 4.3. Осуществлять диагностику, лечение, профилактику инфекционных заболеваний различных сельскохозяйственных животных.	22.5	540	К 11, К 15	Э
5	ПМ 5. Выявление животных в охоте и проведение искусственного осеменения животных	Особенности половых органов сельскохозяйственных животных; стадии полового цикла; способы подготовки животных на откорме; искусственное оплодотворение различных сельскохозяйственных животных, специальные инструменты, научные достижения и передовой опыт; методы определения беременности, бесплодия; акушерская помощь при родах, лечение гинекологических заболеваний; болезни новорожденных, генетические заболевания.	РО 5.1. Определять этапы полового цикла животных и стадии развития беременности. РО 5.2. Использовать методы получения спермы от разных животных, а также хранения и транспортировки спермы. РО 5.3. Осуществлять искусственное осеменение сельскохозяйственных животных и птиц. РО 5.4. Диагностировать и лечить гинекологические заболевания, болезни новорожденных и генетические заболевания.	20	480	К 12, К 15	Э
6	ПМ 6. Организация	Оборудование и техника безопасности в	РО 6.1. Проводить биохимическое исследование животных, интерпретацию и	12	288	К 13, К 15	Э

№	Модули (дисциплины)	Краткое описание модулей (дисциплин)	Результаты обучения	Количество кредитов по модулю (дисциплине)	Количество часов по модулю (дисциплине)	Индекс компетенции	Форма итогового контроля
	ия ветеринарно-санитарных и микробиологических исследований возбудителей болезней животных	биохимической лаборатории, документы при осуществлении лабораторных работ; строение, морфология и физиология микроорганизмов; распространение микроорганизмов в природе и влияние факторов внешней среды, изменчивость и наследственность; роль микроорганизмов в круговороте веществ в природе; образцы материалов для исследований, основы науки о вирусах, инфекциях, иммунологии.	анализ результатов. РО 6.2. Исследовать строение, морфологию и физиологию микроорганизмов. РО 6.3. Прогнозировать способы распространения микроорганизмов в природе и влияния факторов внешней среды, изменчивости и наследственности. РО 6.4. Применять основы иммунологии для оценки результатов микробиологической диагностики вирусов и инфекций.				
7	ПМ 7. Организация ветеринарно-санитарного контроля сырья растительного и животного происхождения	Ветеринарно-санитарная экспертиза продукции животных и птиц, растительной продукции; физико-химические, микроскопические, бактериологические, токсикологические исследования; охрана здоровья населения от болезней, общих для животных и человека; промышленная и экологическая безопасность, требования государственных стандартов, ветеринарных нормативов, ветеринарно-санитарный контроль и надзор в объектах производства, осуществляющих выращивание животных, заготовку (убой), хранение, переработку, реализацию и транспортировку животных, продукции и сырья животного происхождения.	РО 7.1. Проводить ветеринарно-санитарную экспертизу продуктов растительного и животного происхождения. РО 7.2. Принимать меры против распространения зооантропонозных заболеваний. РО 7.3. Осуществлять контроль и надзор качества и экологической безопасности на объектах производства продукции животного происхождения.	17.5	420	К 14, К 15	Э
Промежуточная аттестация				7.5	180		
Итоговая аттестация				3	72		
Самостоятельная работа					0		
Факультативные занятия				20	480		
Консультации				16	384		

Заявка на включение образовательной программы

КГКП "Сарыкольский колледж агробизнеса и права" направляет для проведения экспертизы и размещения в Реестре технического и профессионального, послесреднего образования образовательную программу по специальности 08410100 Ветеринария, квалификации/ям 4S08410105 Ветеринарный фельдшер

Наличие лицензии по данной специальности: Имеется

Руководитель: Науменко Ирина Васильевна

Исполнитель: Дедик Надежда Евгеньевна

Сотовый телефон: 87055589817

Адрес электронной почты: nadyadedik@mail.ru