

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ АСТРАХАНСКОЙ ОБЛАСТИ
Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Астраханской области «Камызякский сельскохозяйственный колледж»

Согласовано:

**И.о. начальника ГБУ АО «Камызякская
районная ветеринарная станция»**

 **/О.А. Худякова/**



УТВЕРЖДАЮ

**Директор ГБПОУ АО «Камызякский
сельскохозяйственный колледж**

 **/С.В. Безязыков/**

«31» августа 2021 г.

Номер регистрации 21-36.02.01-СТ



**ОСНОВНАЯ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА**

Уровень профессионального образования
Среднее профессиональное образование

Образовательная программа
подготовки специалистов среднего звена
Специальность 36.02.01 Ветеринария

Форма обучения: очная

Квалификация (и) выпускника: старший ветеринарный фельдшер

2021 год

Ответственный за ППСЗ по специальности 36.02.01 Ветеринария:

Фамилия Имя Отчество	Ученая степень	Ученое звание	Должность	Контактная информация (служебный телефон, служебный адрес электронной почты)	Подпись
Боброва Ирина Евгеньевна			Заместитель директора по учебно- воспитательной работе	7(85145)9-55- 31	
Мартынова Алена Викторовна			Заведующая отделением	7(85145)9-55- 31	

Согласовано с работодателями:

Фамилия Имя Отчество	Организация, предприятие	Должность	Контактная информация (служебный телефон, служебный адрес электронной почты)	Подпись
Худякова О.А.	ГБУ АО «Камызякская районная ветеринарная станция»	И. о. начальника	7(85145)9-12- 42 kamvets1@ rambler.ru	



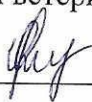
СОГЛАСОВАНИЕ

основной образовательной программы подготовки специалистов среднего звена по специальности 36.02.01 Ветеринария

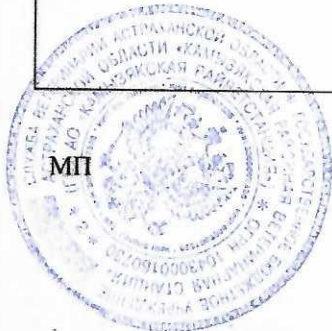
Наименование образовательного учреждения	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Астраханской области «Камызякский сельскохозяйственный колледж»
Наименование программы	основная образовательная программа подготовки специалистов среднего звена по специальности 36.02.01 Ветеринария
Срок подготовки специалистов	4 года 10 мес.
Срок действия программы	01.09.2021-30.06.2026 г.
Образовательный стандарт	36.02.01 Ветеринария; Приказ Минобрнауки России от 23 ноября 2020 г. № 657 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 36.02.01 Ветеринария» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21 декабря 2020 г., регистрационный № 61609);
Профессиональный стандарт (при наличии)	Профессиональный стандарт "Ветеринарный фельдшер", утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 21 декабря 2015 г. N 1079н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 января 2016 г., регистрационный N 40744).
Квалификации, присваиваемые выпускникам образовательной программы:	Старший ветеринарный фельдшер
Краткий отзыв представителей профессионального сообщества	Разработанная основная образовательная программа соответствует области профессиональной деятельности выпускников: Сельское хозяйство. Основные виды деятельности соответствуют ФГОС СПО. Образовательная программа включает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений (вариативную часть). Обязательная часть образовательной программы направлена на формирование общих и профессиональных компетенций и составляет 69,81 % от общего объема времени, отведенного на ее освоение. Вариативная часть образовательной программы (30,19%) использована для расширения основных видов деятельности, к которым должен быть готов выпускник, углубления подготовки обучающегося. В освоение ПМ.01 Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий включен МДК.01.03 Методики диагностики и лечения заболеваний рыб, за счет часов вариативной части, с целью получения дополнительных компетенций, необходимых для обеспечения конкурентоспособности выпускника в соответствии с запросами регионального рынка труда. В процессе обучения обучающиеся осваивают востребованную в зооветеринарии рабочую профессию: 15830 Оператор по искусственному осеменению животных и птицы. Общий объем образовательной программы на базе основного общего образования, включая получение среднего общего образования в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования составляет 7416 ч. При реализации учебной и производственной практики образовательная деятельность организована в форме практической подготовки и составляет 35,74% от общего количества профессионального цикла подготовки специалистов среднего звена. Государственная итоговая аттестация выпускников запланирована в соответствии с ФГОС, в форме защиты выпускной квалификационной работы (дипломная работа) и демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс по компетенции № R56 «Ветеринария»

ФИО, должность и
подпись представителя
предприятия/организации

И.о. начальника ГБУ АО «Камызякская
районная ветеринарная станция»



/ О.А. Худякова



Аннотация программы

Программа подготовки специалистов среднего звена составлена на основе федерального государственного образовательного стандарта по специальности 36.02.01 Ветеринария.

Авторы:

Заместитель директора по учебно-воспитательной работе ГБПОУ АО «Камызякский сельскохозяйственный колледж» Боброва Ирина Евгеньевна.
ученая степень, звание, должность, место работы, Ф И О

Начальник отдела по учебно-производственной работе ГБПОУ АО «Камызякский сельскохозяйственный колледж» Рязанова Наталья Германовна;

Заведующий отделением ГБПОУ АО «Камызякский сельскохозяйственный колледж» Мартынова Алена Викторовна.

Преподаватель ГБПОУ АО «Камызякский сельскохозяйственный колледж» Сурикова Наталья Александровна

Правообладатель программы: ГБПОУ АО «Камызякский сельскохозяйственный колледж»

РЕКОМЕНДОВАНА:

Методическим советом ГБПОУ АО «Камызякский сельскохозяйственный колледж»

Протокол № от «28» мая 2021 г.
Председатель (подпись) И.Е. Боброва

РАССМОТРЕНА:

на заседании ЦК ветеринарных дисциплин:

протокол № 9 от «25» мая 2021 г.

Председатель (подпись) Н.П. Овчинникова

Содержание

Раздел 1. Общие положения	Стр. 4
Раздел 2. Общая характеристика основной образовательной программы среднего профессионального образования	6
Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника	6
Раздел 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы	
4.1. Общие компетенции	7
4.2. Профессиональные компетенции	11
Раздел 5. Структура образовательной программы	
5.1. Учебный план	20
5.2. Календарный учебный график	26
5.3. Рабочая программа воспитания	26
5.4. Календарный план воспитательной работы	26
Раздел 6. Условия реализации образовательной программы	
6.1. Требования к материально-техническому оснащению образовательной программы	26
6.2. Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы	32
6.3. Требования к организации воспитания обучающихся.	33
6.4. Фонды оценочных средств (ФОС)	33
6.5. Расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы	33
Раздел 7. Формирование фонда оценочных средств для проведения государственной итоговой аттестации	34
Приложения	

Раздел 1. Общие положения

1.1. Настоящая основная профессиональная образовательная программа среднего профессионального образования (далее – ООП СПО, образовательная программа) разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования (ФГОС СПО) по специальности 36.02.01 Ветеринария.

ООП СПО определяет объем и содержание среднего профессионального образования по специальности 36.02.01 Ветеринария, планируемые результаты освоения образовательной программы, организационно-педагогические условия образовательной деятельности.

ООП СПО разработана для реализации образовательной программы на базе основного общего образования.

Образовательная программа, реализуемая на базе основного общего образования, разрабатывается образовательной организацией на основе требований федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования и ФГОС СПО с учетом получаемой специальности.

1.2. Нормативные основания для разработки ООП:

- Федеральный закон от 29 декабря 2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- Приказ Минобрнауки России от 14 июня 2013 г. N 464 (ред. от 28.08.2020) "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования";
- Приказ Минобрнауки России от 16 августа 2013 г. № 968 «Об утверждении Порядка проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 1 ноября 2013 г., регистрационный № 30306);
- Приказ Министерства науки и высшего образования Российской федерации, Министерства просвещения Российской Федерации N 885/390 от 5 августа 2020 года «О практической подготовке обучающихся» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 11 сентября 2020 г., регистрационный № 59778);
- Приказ Минобрнауки России от 25.10.2013 N 1186 (ред. от 07.08.2019) "Об утверждении Порядка заполнения, учета и выдачи дипломов о среднем профессиональном образовании и их дубликатов»;
- Приказ Минобрнауки России от 23 ноября 2020 г. № 657 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 36.02.01 Ветеринария» (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 21.12.2020 № 61609);

– Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 21 декабря 2015 г. N 1079н "Об утверждении профессионального стандарта " Ветеринарный фельдшер " (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 25 января 2016 г., регистрационный N 40744).

– Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования (утв. приказом Министерства образования и науки РФ от 17 мая 2012 г. N 413) (Зарегистрировано в Минюсте России 07.06.2012 N 24480)

- Устав ГБПОУ АО «Камызякский сельскохозяйственный колледж», утвержденный министерством образования и науки Астраханской области от 28 декабря 2015 г, с изменениями от 19 сентября 2019 г;
- Порядок организации и осуществления образовательной деятельности ГБПОУ АО «Камызякский сельскохозяйственный колледж» по образовательным программам среднего профессионального образования;
- Положение о практической подготовке обучающихся ГБПОУ АО «Камызякский сельскохозяйственный колледж»;
- Положение об организации текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся, осваивающих основные профессиональные образовательные программы ГБПОУ АО «Камызякский сельскохозяйственный колледж»;
- Положение о проведении экзамена по профессиональному модулю в рамках промежуточной аттестации при освоении основных профессиональных образовательных программ ГБПОУ АО «Камызякский сельскохозяйственный колледж».
- Положением о проведении государственной итоговой аттестации по основным профессиональным программам среднего профессионального образования ГБПОУ АО «Камызякский сельскохозяйственный колледж»;
- Положение о порядке разработки и требования к структуре, содержанию и оформлению рабочих программ профессиональных модулей и учебных дисциплин в ГБПОУ АО «Камызякский сельскохозяйственный колледж».

1.3. Перечень сокращений, используемых в тексте ООП:

ФГОС СПО – Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования;

ООП – основная образовательная программа;

МДК – междисциплинарный курс

ПМ – профессиональный модуль

ОК – общие компетенции;

ПК – профессиональные компетенции.

Цикл ОГСЭ - Общий гуманитарный и социально-экономический цикл

Цикл ЕН- Математический и общий естественнонаучный цикл

Раздел 2. Общая характеристика основной образовательной программы среднего профессионального образования

Квалификация, присваиваемая выпускникам образовательной программы:

- старший ветеринарный фельдшер.

Формы получения образования: допускается только в профессиональной образовательной организации или образовательной организации высшего образования.

Формы обучения: очная.

Объем образовательной программы, реализуемой на базе основного общего образования:

Квалификация – старший ветеринарный фельдшер – 7416 часов.

Срок получения образования по образовательной программе, реализуемой на базе основного общего образования:

Квалификация – старший ветеринарный фельдшер – 4 года 10 месяцев.

При реализации образовательной программы образовательная организация вправе применять электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

Реализация образовательной программы осуществляется образовательной организацией как самостоятельно, так и посредством сетевой формы.

Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

3.1. Область профессиональной деятельности, в которой выпускники, освоившие образовательную программу, могут осуществлять профессиональную деятельность: 13 Сельское хозяйство.

3.2. Соответствие профессиональных модулей присваиваемой квалификации

Наименование основных видов деятельности	Наименование профессиональных модулей	Квалификация
		старший ветеринарный фельдшер
Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий	Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий	осваивается
Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий	Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий	осваивается
Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей	Освоение одной или нескольких профессий рабочих,	осваивается

Раздел 4. Планируемые результаты освоения образовательной программы

4.1. Общие компетенции

Код компетенции	Формулировка компетенции	Знания, умения
ОК 01.	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности, применительно к различным контекстам	Умения: 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; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы; составить план действия; определить необходимые ресурсы; владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах; реализовать составленный план; оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника) Знания: актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить; основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях; методы работы в профессиональной и смежных сферах; структуру плана для решения задач; порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности
ОК 02.	Осуществлять поиск, анализ и интерпретацию информации, необходимой для выполнения задач профессиональной деятельности	Умения: определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска Знания: номенклатура информационных источников применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации; формат оформления результатов поиска информации

ОК 03.	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.	Умения: определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности; применять современную научную профессиональную терминологию; определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования Знания: содержание актуальной нормативно-правовой документации; современная научная и профессиональная терминология; возможные траектории профессионального развития и самообразования
ОК 04.	Работать в коллективе и команде, эффективно взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами.	Умения: организовывать работу коллектива и команды; взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности Знания: психологические основы деятельности коллектива, психологические особенности личности; основы проектной деятельности
ОК 05.	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	Умения: грамотно излагать свои мысли и оформлять документы по профессиональной тематике на государственном языке, проявлять толерантность в рабочем коллективе Знания: особенности социального и культурного контекста; правила оформления документов и построения устных сообщений.
ОК 06.	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, применять стандарты антикоррупционного поведения.	Умения: описывать значимость своей профессии (специальности); Применять стандарты антикоррупционного поведения Знания: сущность гражданско-патриотической позиции, общечеловеческих ценностей; значимость профессиональной деятельности по профессии (специальности); стандарты антикоррупционного поведения.
ОК 07.	Содействовать сохранению окружающей среды,	Умения: соблюдать нормы экологической безопасности; определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по профессии (специальности)

	ресурсосбережени ю, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	Знания: правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности; основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности; пути обеспечения ресурсосбережения
ОК 08.	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.	Умения: использовать физкультурно- оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей; применять рациональные приемы двигательных функций в профессиональной деятельности; пользоваться средствами профилактики перенапряжения характерными для данной профессии (специальности) Знания: роль физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека; основы здорового образа жизни; условия профессиональной деятельности и зоны риска физического здоровья для профессии (специальности); средства профилактики перенапряжения
ОК 09.	Использовать информационные технологии в профессиональной деятельности	Умения: применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное программное обеспечение Знания: современные средства и устройства информатизации; порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности
ОК 10.	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	Умения: 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 объяснить свои действия (текущие и планируемые); писать простые связные сообщения на знакомые или интересные профессиональные темы Знания: 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

ОК 11.	Использовать знания по финансовой грамотности, планировать предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере.	Умения: выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи; презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности; оформлять бизнес-план; рассчитывать размеры выплат по процентным ставкам кредитования; определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности; презентовать бизнес-идею; определять источники финансирования Знание: основы предпринимательской деятельности; основы финансовой грамотности; правила разработки бизнес-планов; порядок выстраивания презентации; кредитные банковские продукты
--------	---	---

4.2. Профессиональные компетенции

Основные виды деятельности	Код и наименование компетенции	Показатели освоения компетенции
Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий	ПК 1.1. Контроль санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов	Практический опыт: - контроле санитарных и зоогигиенических параметров в животноводческих и птицеводческих помещениях; - проверке санитарного состояния пастбищ и мест водопоя животных; - контроле санитарных показателей различных видов кормов для животных; - отборе материала для лабораторных исследований; - проверке средств для транспортировки животных на предмет соответствия ветеринарно-санитарным правилам; - оформлении результатов контроля; - осуществлении контроля соблюдения правил использования средств индивидуальной защиты и гигиенических норм работниками, занятыми в животноводстве Умения: - определять органолептически, визуально и по показателям отклонения от нормы зоогигиенических параметров на объектах животноводства; - использовать метрологическое оборудование для определения показателей микроклимата; - использовать средства индивидуальной защиты работниками животноводческих объектов; - использовать оборудование, предназначенное для санации животноводческих помещений; Знания: - нормативные зоогигиенические и ветеринарно-санитарные показатели в животноводстве; - ветеринарно-санитарные и зоогигиенические требования к условиям содержания и кормления животных; - нормативные акты в области ветеринарии; - требования охраны труда.
	ПК 1.2. Проведение ветеринарно-санитарных	Практический опыт: проведении дезинфекции животноводче-

	мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных	ских и птицеводческих помещений, мест временного содержания животных и птицы, оборудования, инвентаря и агрегатов, используемых в животноводстве и птицеводстве; дезинсекции и дератизации животноводческих и птицеводческих объектов; утилизации трупов животных, биологических отходов и ветеринарных препаратов Умения: готовить рабочие растворы средств проведения ветеринарно-санитарных мероприятий согласно инструкциям и наставлениям с соблюдением правил безопасности; применять нормативные требования в области ветеринарии; интерпретировать результаты предубойного осмотра животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных; пользоваться техническими средствами и методами для проведения стерилизации Знания: правила утилизации ветеринарных препаратов; методы проведения исследований биологического материала, продуктов и сырья животного и растительного происхождения с целью предупреждения возникновения болезней; методы предубойного осмотра животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных; нормативные акты в области ветеринарии; требования охраны труда правила отбора проб кормов, смывов, материалов для лабораторных исследований; методы дезинфекции, дезинсекции и дератизации объектов животноводства; методы стерилизации ветеринарного инструментария;
	ПК 1.3. Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств	Практический опыт: проверке средств для транспортировки животных на предмет соответствия ветеринарно-санитарным правилам; оформлении результатов контроля; стерилизации ветеринарного инструмен-

		тария: подготовке средств для выполнения ветеринарно-санитарных мероприятий и соответствующего инструментария в зависимости от условий микроклимата и условий среды; предубойном осмотре животных и послеубойном ветеринарно-санитарном осмотре туш и органов животных Умения: проведения ветеринарно-санитарных мероприятий согласно инструкциям и наставлениям с соблюдением правил безопасности; применять нормативные требования в области ветеринарии; интерпретировать результаты предубойного осмотра животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных Знания: правила утилизации ветеринарных препаратов; методы проведения исследований биологического материала, продуктов и сырья животного и растительного происхождения с целью предупреждения возникновения болезней; методы предубойного осмотра животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных; нормативные акты в области ветеринарии; требования охраны труда правила сбора и утилизации группов животных и биологических отходов
	ПК 1.4 Обеспечивать оптимальные зоогигиенические условия для разведения, содержания, кормления и ухода за рыбой. ПК 1.5 Организовывать и проводить ветеринарную профилактику инфекционных и инва-	Практический опыт: диагностики и лечения заболеваний рыб; организация и проведения ветеринарной профилактики инфекционных и инвазионных болезней рыб; Умения: диагностировать и лечить болезни рыб; выполнять ветеринарные лечебно-диагностические манипуляции согласно особенностям работы в рыбоводстве;

	зионных болезней, опасных для рыб. ПК 1.6. Выполнять ветеринарные лечебно-диагностические манипуляции согласно особенностям работы в рыбоводстве.	Знания: - организацию и проведение ветеринарной профилактики инфекционных и инвазионных болезней рыб; - знать обеспечение оптимальных зоогигиенических условий для разведения, содержания, кормления и ухода за рыбой.
Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий	ПК 2.1. Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности.	Практический опыт: - проведении иммунизации животных; - отборе проб биологического материала от животных, кормов и воды, их упаковка и подготовка для исследований; - постановке аллергических проб у животных; - проведении противопаразитарных обработок; - оценке рационов кормления животных; - ведении ветеринарной отчетности и учета Умения: - готовить к использованию биопрепараты в соответствии с инструкциями по их применению; - пользоваться техникой постановки аллергических проб; - пользоваться техникой введения биопрепаратов; - готовить средства для дезинфекции; - производить оценку рациона кормления для животных различных видов Знания: - 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

	ПК 2.2. Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций	Практический опыт: - подготовке животных к проведению диагностических и терапевтических манипуляций; - проведении обследования общего и физиологического состояния животных; - проведении инструментального обследования животных; - проведении диспансеризации животных; - установлении клинического диагноза по результатам проведенных диагностических мероприятий Умения: - определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами; - пользоваться ветеринарной терапевтической техникой; - использовать терапевтический и диагностический ветеринарный инструментарий; - применять ветеринарные фармакологические средства; - вскрывать трупы животных; - анализировать и интерпретировать результаты диагностических и терапевтических манипуляций; - подбирать инструментарий и лекарственные средства для проведения диагностики и терапии животных Знания: - анатомо-топографические характеристики организма животных с учетом видовых особенностей; - нормативные данные физиологических показателей у животных; - морфологические и биологические характеристики возбудителей инфекционных и инвазионных заболеваний животных; - методы диагностики и лечения животных; - фармакологические свойства основных групп ветеринарных препаратов; - правила хранения и использования лекарственных средств ветеринарного назначения; - правила применения диагностических препаратов
	ПК 2.3. Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных меропр-	Практический опыт: - проведении терапии животных; - произведении акушерской помощи жи-

	ятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств	вотным по родовспоможению; выполнении кастрации животных и косметических хирургических операций; выполнении патологоанатомического вскрытия трупов животных; оценке эффективности индивидуальной и групповой терапии у животных; оформлении результатов выполнения диагностических и терапевтических манипуляций. Умения: определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами; пользоваться ветеринарной терапевтической техникой; использовать терапевтический и диагностический ветеринарный инструментарий; применять ветеринарные фармакологические средства; вскрывать трупы животных; анализировать и интерпретировать результаты диагностических и терапевтических манипуляций; подбирать инструментарий и лекарственные средства для проведения диагностики и терапии животных Знания: анатомо-топографические характеристики организма животных с учетом видовых особенностей; нормативные данные физиологических показателей у животных; морфологические и биологические характеристики возбудителей инфекционных и инвазионных заболеваний животных; методы диагностики и лечения животных; фармакологические свойства основных групп ветеринарных препаратов; правила хранения и использования лекарственных средств ветеринарного назначения; правила применения диагностических препаратов; методы кастрации животных и родовспоможения животным; основы механизмов развития и течения заболеваний у животных различной этиологии;
--	---	---

		правила асептики и антисептики; критерии оценки эффективности терапии животных; правила ветеринарного документооборота; требования охраны труда
Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	ПК 3.1 Участвовать в выявлении самок в охоте.	Практический опыт: - участие в выполнении зооигиенических, профилактических ветеринарно-санитарных мероприятий. Умения: - оборудовать рабочее место, содержать его в соответствии с ветеринарно-санитарными требованиями, проводить ветеринарно-профилактические мероприятия по борьбе с бесплодием и яловостью; - проводить стимуляцию половой функции, осуществлять мероприятие по профилактике и лечению заболеваний половых органов самок; - выявлять самок сельскохозяйственных животных пришедших в охоту; - вести календарь оператора искусственного осеменения. Знания: - анатомии и физиологии половых органов самцов и самок; - биологические основы размножения сельскохозяйственных животных; - методы определения оптимального времени осеменения
	ПК 3.2. Давать рекомендации по особенностям содержания, кормления и использования производителей.	Практический опыт: - участие в выполнении зооигиенических, профилактических ветеринарно-санитарных мероприятий. Умения: - вести календарь оператора искусственного осеменения; - вести отчётную вспомогательную документацию; - соблюдать ветеринарно-санитарные правила, безопасность и противопожарные мероприятия. Знания: - анатомию и физиологию половых органов самцов и самок; - технику взятия спермы у производителей сельскохозяйственных животных; - основы кормления и содержания самок и производителей;

		- требования по уходу за ними; - ветеринарно-профилактические мероприятия по борьбе с бесплодием и яловостью
	ПК 3.3 Проводить получение спермы, оценивать её качества.	Иметь практический опыт: - участие в выполнении зоогигиенических, профилактических ветеринарно-санитарных мероприятий. Умения: - оттаивать глубоко замороженную сперму в соответствии с инструкцией; - оценивать качество спермы; - правильно хранить и транспортировать её в течение всего срока использования; - вести календарь оператора искусственного осеменения; - готовить растворы, применяемые для стерилизации инструментов, оборудования при проверке качества спермы; - вести отчётную вспомогательную документацию; Знания: - технику взятия спермы у производителей сельскохозяйственных животных; - методику разбавления, хранения и транспортировки спермы; - правила хранения и транспортировки спермы в течении всего срока использования; - технику оттаивания глубоко замороженной спермы в соответствии с инструкцией.
	ПК 3.4 Участвовать в выборке животных в охоте.	Иметь практический опыт: - участие в выполнении зоогигиенических, профилактических ветеринарно-санитарных мероприятий. Умения: - оборудовать рабочее место, содержать его в соответствии с ветеринарно-санитарными требованиями, проводить ветеринарно-профилактические мероприятия по борьбе с бесплодием и яловостью, стимуляцию половой функции, осуществлять мероприятие по профилактике и лечению заболеваний половых органов самок; - выявлять самок сельскохозяйственных животных пришедших в охоту; - вести календарь оператора искусственного осеменения; - проводить в соответствии с действующими инструкциями все операции по подготовке самок и обработке инструментов для осеменения

		нения; - вести отчётную вспомогательную документацию; - соблюдать ветеринарно-санитарные правила, безопасность и противопожарные мероприятия. Знания: - анатомию и физиологию половых органов самцов и самок; - технику ректального определения беременности и бесплодия; - методы определения оптимального времени осеменения; - ветеринарно-санитарные правила при искусственном осеменении; - ветеринарно-профилактические мероприятия по борьбе с бесплодием и яловостью; - мероприятия по профилактике и лечению заболеваний половых органов самок
	ПК 3.5 Соблюдать ветеринарно-санитарные правила искусственного осеменения.	Иметь практический опыт: - участие в выполнении зоогигиенических, профилактических ветеринарно-санитарных мероприятий. Умения: - оборудовать рабочее место, содержать его в соответствии с ветеринарно-санитарными требованиями, проводить ветеринарно-профилактические мероприятия по борьбе с бесплодием и яловостью, стимуляцию половой функции, осуществлять мероприятие по профилактике и лечению заболеваний половых органов самок; - проводить осеменение самок в соответствии с действующими инструкциями и планом искусственного осеменения; - вести отчётную вспомогательную документацию; - соблюдать ветеринарно-санитарные правила, безопасность и противопожарные мероприятия. Знания: - анатомию и физиологию половых органов самцов и самок; - методы определения оптимального времени осеменения; - ветеринарно-санитарные правила при искусственном осеменении; - технику взятия спермы у производителей сельскохозяйственных животных; - методику разбавления, хранения и транс-

		портировки спермы: - основы кормления и содержания самок и производителей; - требования по уходу за ними; - ветеринарно-профилактические мероприятия по борьбе с бесплодием и яловостью; - операции по подготовке самок и обработке инструментов для искусственного осеменения.
	ПК 3.6. Вести учетно-отчетную документацию.	Иметь практический опыт: - участие в выполнении зоогигиенических, профилактических ветеринарно-санитарных мероприятий. Умения: - оборудовать рабочее место, содержать его в соответствии с ветеринарно-санитарными требованиями, проводить ветеринарно-профилактические мероприятия по борьбе с бесплодием и яловостью; - проводить стимуляцию половой функции, осуществлять мероприятие по профилактике и лечению заболеваний половых органов самок; - вести календарь оператора искусственного осеменения; - вести отчетную вспомогательную документацию; Знания: - ветеринарно- санитарные правила при искусственном осеменении.

Раздел 5. Структура образовательной программы

5.1. Учебный план по программе подготовки специалистов среднего звена. Квалификация – старший ветеринарный фельдшер

Индекс	Наименование	Объем образовательной программы в академических часах										Рекомендуемый курс изучения
		Всего	В том числе в форме практической подготовки	Промежуточная аттестация	Работа обучающихся во взаимодействии с преподавателем					Самостоятельная работа		
					Занятия по дисциплинам и МДК			Практики				
					Всего по УД/МДК	В том числе лабораторные и практические занятия	Курсовой проект (работа)					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
Обязательная часть образовательной программы		3996										
ОП	Общеобразовательная подготовка	1476	-	24	1414	543	-	-	22	1		
ОУП	Общие учебные предметы	886	-	12	840	331	-	-	-	1		
ОУП.01	Русский язык	86	-	6	78	14	-	-	-	1		
ОУП.02	Литература	117	-	-	117	10	-	-	-	1		
ОУП.03	Иностранный язык	117	-	-	117	117	-	-	-	1		
ОУП.04	Математика	198	-	6	188	58	-	-	-	1		
ОУП.05	История	117	-	-	117	10	-	-	-	1		
ОУП.06	Физическая культура	117	-	-	117	102	-	-	-	1		
ОУП.07	Основы безопасности жизнедеятельности	70	-	-	70	16	-	-	-	1		
ОУП.08	Астрономия	36	-	-	36	4	-	-	-	1		
	Индивидуальный проект (предметом не является)	28	-	-			-	-	22	1		
УПВ	Учебные предметы по выбору	308	-	12	292	141	-	-	-	1		
УПВ.01	Родной язык Родная литература	72	-		72	72	-	-	-	1		
УПВ.02	Биология	128	-	6	120	26	-	-	-	1		
УПВ.03	Химия	108	-	6	100	43	-	-	-	1		

ДУП	Дополнительные учебные предметы	282	-	-	-	282	71	-	-	-	1
ДУП.01	Практические основы профессиональной деятельности	282	-	-	-	282	71	-	-	-	1
ПП	Профессиональная подготовка	5724	-	-	-	4006	2024	-	-	146	-
ОГСЭ.00	Общий гуманитарный и социально-экономический цикл	638	-	-	-	622	528	-	-	16	-
ОГСЭ.01	Основы философии	50	-	-	-	48	8	-	-	2	4
ОГСЭ.02	История	50	-	-	-	48	8	-	-	2	2
ОГСЭ.03	Психология общения	50	-	-	-	48	42	-	-	2	5
ОГСЭ.04	Иностранный язык	216	-	-	-	208	208	-	-	8	2-5
ОГСЭ.05	Физическая культура	216	-	-	-	216	216	-	-	2	5
ОГСЭ.06	Русский язык и культура речи	56	-	-	-	54	46	-	-	2	2
ЕН.00	Математический и общий естественнонаучный цикл	180	-	-	-	170	78	-	-	10	-
ЕН.01	Экологические основы природопользования	40	-	-	-	38	12	-	-	2	4
ЕН.02	Химия	70	-	-	-	66	36	-	-	4	2
ЕН.03	Математика	70	-	-	-	66	30	-	-	4	5
ОП.00	Общепрофессиональный цикл	1280	-	24	-	1198	558	-	-	58	-
ОП.01	Анатомия и физиология животных	226	-	6	-	210	100	-	-	10	2
ОП.02	Латинский язык в ветеринарии	42	-	-	-	40	18	-	-	2	2
ОП.03	Основы микробиологии	36	-	-	-	36	18	-	-	-	2
ОП.05	Основы зоотехнии	78	-	-	-	74	36	-	-	4	2
ОП.06	Ветеринарная фармакология	114	-	6	-	100	52	-	-	8	2
ОП.07	Информационные технологии в профессиональной деятельности Адаптивные информационные и коммуникационные технологии	84	-	-	-	80	48	-	-	4	2
ОП.08	Правовые основы профессиональной деятельности Социальная адаптация и основы социально-правовых знаний	70	-	6	-	60	16	-	-	4	4
ОП.08	Основы экономики, менеджмента и маркетинга	96	-	6	-	86	40	-	-	4	3
ОП.09	Метрология, стандартизация и подтверждение качества	68	-	-	-	64	24	-	-	4	2
ОП.10	Управление персоналом	100	-	-	-	96	42	-	-	4	5
ОП.11	Правовые основы предпринимательства	70	-	-	-	66	38	-	-	4	3

ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	12	-	12	-	-	-	-	-	5
ПМ.03	Освоение одной или нескольких профессий рабочих, должностей служащих	234	-	12	110	53	-	360	4	-
МДК.03.01	Выполнение работ по профессии 15830 Оператор по искусственному осеменению животных и птицы	120	-	6	110	53	-	-	4	3
УП.03.01	Учебная практика	72	72	-	72	-	-	72	-	3
ПП.03.01	Производственная практика	36	36	-	36	-	-	72	-	3
ПМ.03.ЭК	Квалификационный экзамен	6	-	6	-	-	-	-	-	3
ПДП	Преддипломная практика	144	-	-	-	-	-	144	-	5
Вариативная программа	часть образовательной	1728	-	-	-	-	-	-	-	-
ГИА	Государственная итоговая аттестация	216	-	-	-	-	-	-	-	-
Итого:		7416	1296	156	5420	2627	32	1296	168	-

Учебный план в типовом виде, с пояснительной запиской согласно положению, утверждается директором колледжа. В учебный план могут вноситься корректировки не чаще одного раза в году. Учебный план представлен в Приложении 1.

5.2. Календарный учебный график по программе подготовки специалистов среднего звена. Квалификация – старший ветеринарный фельдшер

[illegible]

5.3. Рабочая программа воспитания

Воспитание обучающихся при освоении ими образовательной программы осуществляется на основе включаемых в образовательные программы рабочей программы воспитания и календарного плана воспитательной работы, разрабатываемых и утверждаемых с учетом включенных в ПООП примерных рабочих программ воспитания и примерных календарных планов воспитательной работы.

Цель рабочей программы воспитания – личностное развитие обучающихся и их социализация, проявляющиеся в развитии их позитивных отношений к общественным ценностям, приобретении опыта поведения и применения сформированных общих компетенций специалистов среднего звена на практике.

Задачи:

- формирование единого воспитательного пространства, создающего равные условия для развития обучающихся профессиональной образовательной организации;
- организация всех видов деятельности, вовлекающей обучающихся в общественно-ценностные социализирующие отношения;
- формирование у обучающихся профессиональной образовательной организации общих ценностей, моральных и нравственных ориентиров, необходимых для устойчивого развития государства;
- усиление воспитательного воздействия благодаря непрерывности процесса воспитания.

Ценностными основами воспитательной работы служат уважение к личности обучающегося, сохранение его психического и нравственного благополучия, ценностных ориентаций, личностное развитие и профессиональное становление.

Основными направлениями воспитательной работы являются:

- 1) профессионально-личностное воспитание;
- 2) гражданско-правовое и патриотическое воспитание;
- 3) духовно-нравственное и культурно-эстетическое воспитание;
- 4) воспитание здорового образа жизни и экологической культуры.

Программа разработана в соответствии с предъявляемыми требованиями (Приложение 3).

5.4. Календарный план воспитательной работы

Календарный план воспитательной работы разрабатывается на период каждого учебного года, принимается Методическим советом Колледжа, хранится у заместителя директора учебно-воспитательной работе.

Раздел 6. Условия образовательной деятельности

6.1. Требования к материально-техническому оснащению образовательной программы.

6.1.1. Специальные помещения должны представлять собой учебные аудитории для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой, в том числе групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы, мастерские и лаборатории, оснащенные оборудованием, техническими средствами обучения и материалами, учитывающими требования международных стандартов.

Перечень специальных помещений

Кабинеты:

социально-экономических дисциплин;
иностранного языка;
информационных технологий в профессиональной деятельности;
организации ветеринарного дела;
животноводства;
экологических основ природопользования;
безопасности жизнедеятельности и охраны труда.

Лаборатории:

анатомии и физиологии животных;
ветеринарной фармакологии и латинского языка;
кормления животных;
зоогигиены и ветеринарной санитарии;
патологической физиологии и патологической анатомии;
внутренних незаразных болезней;
эпизоотологии с микробиологией;
паразитологии и инвазионных болезней;
ветеринарной хирургии;
акушерства, гинекологии и биотехники размножения;
ветеринарно-санитарной экспертизы.

Полигоны:

учебно-производственное хозяйство с учебной фермой;
ветеринарная клиника.

Спортивный комплекс:

спортивный зал;
открытый стадион широкого профиля с элементами полосы препятствий;
стрелковый тир (в любой модификации, включая электронный) или место для стрельбы.

Залы:

библиотека, читальный зал с выходом в сеть "Интернет";
актовый зал.

Помещения для самостоятельной работы с выходом в информационно-телекоммуникационную сеть "Интернет".

6.1.2. Материально-техническое оснащение лабораторий и баз практики по специальности 36.02.01 Ветеринария.

Образовательная организация, реализующая программу по специальности 36.02.01 Ветеринария, располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, лабораторных и практических занятий, практической подготовки обучающихся, предусмотренных учебным планом и соответствующей действующим санитарным и противопожарным правилам и нормам. Минимально необходимый для реализации ООП перечень материально-технического обеспечения, включает в себя:

6.1.2.1. Оснащение лабораторий**Лаборатория «Анатомии и физиологии животных»**

- дидактические материалы, цифровые компоненты к УМК по основным разделам дисциплин,
- коллекция цифровых образовательных ресурсов, в т.ч. экранно-звуковые пособия, ТСО (в т.ч. средства ИКТ);
- печатные пособия (таблицы, стенды, схемы, карты),

- электронные образовательные ресурсы с размещением на CD, DVD,
- видео/аудиооборудование,
- мультимедиа проектор,
- муляжи органов животных, наглядные и влажные препараты,
- анатомический инструментарий.

Лаборатория «Ветеринарной фармакологии и латинского языка»

- книгопечатная продукция,
- дидактические материалы,
- УМК по основным разделам дисциплин,
- печатные пособия (таблицы, стенды, схемы),
- электронные образовательные ресурсы с размещением на CD, DVD,
- видео/аудиооборудование
- мультимедиа проектор,
- лабораторная посуда, весы, ступки и пестики,
- гербарии,
- электрическая плитка
- образцы препаратов,
- инструкции и наставления.

Лаборатория «Кормления животных»

- книгопечатная продукция,
- дидактические материалы,
- УМК по основным разделам дисциплин,
- печатные пособия (таблицы, стенды, схемы, карты),
- электронные образовательные ресурсы с размещением на CD, DVD,
- видео/аудиооборудование
- мультимедиа проектор.

Лаборатория «Зоогигиены и ветеринарной санитарии»

- книгопечатная продукция,
- дидактические материалы,
- УМК по основным разделам дисциплин,
- печатные пособия (таблицы, стенды, схемы, карты),
- электронные образовательные ресурсы с размещением на CD, DVD,
- видео/аудиооборудование
- мультимедиа проектор,
- фотографии животных (крупного рогатого скота, свиней, овец, птицы) различного направления продуктивности,
- диагностическое оборудование: весы, мерные инструменты, микроскопы
- образцы шерсти овец различного направления продуктивности.

Лаборатория «Патологической физиологии и патологической анатомии»

- книгопечатная продукция,
- дидактические материалы,
- УМК по основным разделам дисциплин,
- печатные пособия (таблицы, стенды, схемы, карты),
- электронные образовательные ресурсы с размещением на CD, DVD,
- видео/аудиооборудование
- мультимедиа проектор
- холодильник.

Лаборатория «Внутренних незаразных болезней»

- книгопечатная продукция,
- дидактические материалы, цифровые компоненты к УМК по основным разделам дисциплин,
- коллекция цифровых образовательных ресурсов, в т.ч. экранно-звуковые пособия, ТСО (в т.ч. средства ИКТ)
- печатные пособия (таблицы, стенды, схемы, карты),
- электронные образовательные ресурсы с размещением на CD, DVD,
- видео/аудиооборудование
- мультимедиа проектор,
- лабораторная посуда,
- диагностическое оборудование (термометры, стетфонендоскопы, перкуссионные молоточки и плессиметры, набор зондов, камеры Горяева, меланжеры)
- лечебное оборудование (шприцы, кружки Эсмарха)
- оборудование для фиксации (закрутки, зевники, веревки, тесьма, станок)
- образцы препаратов, инструкции и наставления.

Лаборатория «Эпизоотологии с микробиологией»

- книгопечатная продукция,
- печатные пособия (таблицы, стенды, схемы),
- электронные образовательные ресурсы с размещением на CD, DVD,
- компьютер,
- дидактические материалы, цифровые компоненты к УМК по основным разделам дисциплин,
- коллекция цифровых образовательных ресурсов, в т.ч. экранно-звуковые пособия, ТСО (в т.ч. средства ИКТ)
- мультимедиа проектор,
- лабораторная посуда, питательные среды,
- муляжи органов животных,
- наглядные и влажные препараты
- диагностическое оборудование (термометры, стетфонендоскопы, перкуссионные молоточки и плессиметры, набор зондов, камеры Горяева, меланжеры)
- лечебное оборудование (шприцы, кружки Эсмарха)
- сушильный шкаф, инструменты для патологоанатомического исследования,
- образцы препаратов, инструкции и наставления

Лаборатория «Паразитологии и инвазионных болезней»

- книгопечатная продукция,
- печатные пособия (таблицы, стенды, схемы),
- электронные образовательные ресурсы с размещением на CD, DVD,
- компьютер,
- дидактические материалы, цифровые компоненты к УМК по основным разделам дисциплин,
- коллекция цифровых образовательных ресурсов, в т.ч. экранно-звуковые пособия, ТСО (в т.ч. средства ИКТ)
- мультимедиа проектор,
- лабораторная посуда,
- муляжи органов животных,
- наглядные и влажные препараты
- диагностическое оборудование

- лечебное оборудование
- микроскопы, инструменты для патологоанатомического исследования

Лаборатория «Ветеринарной хирургии»

- книгопечатная продукция,
 - печатные пособия (таблицы, стенды, схемы),
 - электронные образовательные ресурсы с размещением на CD, DVD,
 - компьютер,
 - дидактические материалы, цифровые компоненты к УМК по основным разделам дисциплин,
 - коллекция цифровых образовательных ресурсов, в т.ч. экранно-звуковые пособия, ТСО (в т.ч. средства ИКТ)
 - мультимедиа проектор,
 - лабораторная посуда,
 - муляжи органов животных.
- наглядные и влажные препараты
- диагностическое оборудование
 - оборудование для фиксации (закрутки, зевники, веревки, тесьма, станок)
 - хирургические инструменты,
 - перевязочный и шовный материал.

Лаборатория «Акушерства, гинекологии и биотехники размножения»

- книгопечатная продукция,
 - печатные пособия (таблицы, стенды, схемы),
 - электронные образовательные ресурсы с размещением на CD, DVD,
 - компьютер,
 - дидактические материалы, цифровые компоненты к УМК по основным разделам дисциплин,
 - коллекция цифровых образовательных ресурсов, в т.ч. экранно-звуковые пособия, ТСО (в т.ч. средства ИКТ)
 - мультимедиа проектор,
 - лабораторная посуда,
 - муляжи органов животных.
- наглядные и влажные препараты
- диагностическое оборудование
 - лечебное оборудование (шприцы, кружки Эсмарха)
 - оборудование для фиксации (закрутки, зевники, веревки, тесьма, станок)
 - акушерские и гинекологические инструменты,
 - инструменты для искусственного осеменения,
 - сосуд Дьюара,
 - антисептические средства.

Лаборатория «Ветеринарно-санитарной экспертизы»

- книгопечатная продукция,
- дидактические материалы,
- УМК по основным разделам дисциплин,
- печатные пособия (таблицы, стенды, схемы, карты),
- электронные образовательные ресурсы с размещением на CD, DVD,
- видео/аудиооборудование

- мультимедиа проектор,
- лабораторная посуда: химические мерные стаканы, мерные колбы, цилиндры,
- диагностическое оборудование: ножницы, пинцеты, скальпели, изогнутые ножницы для трихинелоскопии, молочный ареометр,
- прибор «Рекорд» с эталоном
- трихинелоскоп «Стейк»
- микроскопы
- прибор «Клевер»
- холодильник.

6.1.2.2. Оснащение полигонов:

Полигон «Учебно-производственное хозяйство с учебной фермой»:

- помещение для содержания КРС с выгульным двориком;
- учебный класс;
- помещение для скотников;
- транспортер для удаления навоза;
- родильное отделение с индивидуальными клетками;
- силосная яма;
- яма Беккари.

Полигон «Ветеринарная клиника»

- кварц;
- хирургическая лампа;
- термостат;
- сушильный шкаф;
- лампа Вуда;
- ультразвуковой аппарат УЗИ;
- хирургический стол;
- столы для приема животных;
- петроЛазер «Зорька»;
- малый хирургический набор;
- биксы;
- шкаф стеклянный.

Спортивный зал:

инвентарь; спортивная площадка; беговая дорожка; велотренажер; козел; силовой центр; стол теннисный, тренажер эллиптический; футбольное поле, элементы полосы препятствий.

Библиотека, читальный зал с выходом в интернет.

Библиотечный фонд укомплектован печатными и электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературой по учебным дисциплинам и профессиональным модулям всех циклов учебного плана по специальности 35.02.16 Эксплуатация и ремонт сельскохозяйственной техники и оборудования, изданной за последние 5 лет. Библиотечный фонд, помимо учебной литературы, включает официальные, справочно-библиографические и периодические издания в расчете 1-2 экземпляра на каждые 100 обучающихся.

Библиотека колледжа сотрудничает с Электронной образовательной платформой «Юрайт» [сайт]. — <https://urait.ru/> по предоставлению права доступа к электронно-библиотечной системе с возможностями чтения учебных изданий.

Во время самостоятельной подготовки все обучающиеся обеспечены доступом к сети Интернет. Образовательное учреждение располагает необходимым комплектом лицензионного программного обеспечения.

6.1.2.3. Оснащение баз практик

Реализация образовательной программы предполагает обязательную учебную и производственную практику.

Учебная практика реализуется в мастерских профессиональной образовательной организации и требует наличия оборудования, инструментов, расходных материалов, обеспечивающих выполнение всех видов работ, определенных содержанием программ профессиональных модулей, в том числе оборудования и инструментов, используемых при проведении демонстрационного экзамена и региональных чемпионатов WorldSkills и указанных в инфраструктурных листах конкурсной документации WorldSkills по компетенции № R56 Ветеринария.

Производственная практика реализуется в организациях ветеринарного профиля, обеспечивающих деятельность обучающихся в профессиональной области по специальности Ветеринария.

Оборудование предприятий и технологическое оснащение рабочих мест производственной практики должно соответствовать содержанию профессиональной деятельности и дать возможность обучающемуся овладеть профессиональными компетенциями по всем видам деятельности, предусмотренных программой, с использованием современных технологий, материалов и оборудования.

6.2. Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы.

Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками образовательной организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на условиях гражданско-правового договора, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности 13 Сельское хозяйство (в сфере использования, технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники, машин и оборудования, при производстве, хранении и переработке продукции растениеводства и животноводства) и имеющих стаж работы в данной профессиональной области не менее 3 лет.

Квалификация педагогических работников образовательной организации должна отвечать квалификационным требованиям, указанным в Едином квалификационном справочнике должностей руководителей, специалистов и служащих.

Педагогические работники, привлекаемые к реализации образовательной программы, должны получать дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности 13 Сельское хозяйство, не реже 1 раза в 3 года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей, имеющих опыт деятельности не менее 3 лет в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности 13 Сельское хозяйство (в сфере использования, технического обслуживания и ремонта сельскохозяйственной техники, машин и оборудования, при производстве, хранении и переработке продукции растениеводства и животноводства), в общем числе педагогических работников, реализующих образовательную программу, не менее 25 процентов.

6.3. Требования к организации воспитания обучающихся

Условия организации воспитания (определяются образовательной организацией)

Выбор форм организации воспитательной работы основывается на анализе эффективности и практическом опыте.

Для реализации Программы определены следующие формы воспитательной работы с обучающимися:

- информационно-просветительские занятия (лекции, встречи, совещания, собрания и т.д.)
- массовые и социокультурные мероприятия;
- спортивно-массовые и оздоровительные мероприятия;
- деятельность творческих объединений, студенческих организаций;
- психолого-педагогические тренинги и индивидуальные консультации;
- научно-практические мероприятия (конференции, форумы, олимпиады, чемпионаты и др.);
- профориентационные мероприятия (конкурсы, фестивали, мастер-классы, квесты, экскурсии и др.);
- опросы, анкетирование, социологические исследования среди обучающихся.

6.4 Фонды оценочных средств (ФОС)

В учебные циклы включается промежуточная аттестация обучающихся, которая осуществляется в рамках освоения указанных циклов в соответствии с формой, определяемой образовательной организацией и фондами оценочных средств, позволяющими оценить достижение запланированных по отдельным дисциплинам (модулям) и практикам результатов обучения.

Для аттестации обучающихся на соответствие их персональных достижений поэтапным требованиям ООП (текущая и промежуточная аттестации) создаются фонды оценочных средств, позволяющие оценить знания, умения и приобретенные компетенции. Фонды оценочных средств для промежуточной аттестации разрабатываются преподавателями колледжа, рассматриваются на заседаниях цикловых методических комиссий и утверждаются директором колледжа.

6.5. Расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы

Расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы осуществляются в соответствии с Методикой определения нормативных затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ среднего профессионального образования по профессиям (специальностям) и укрупненным группам профессий (специальностей), утвержденной Минобрнауки России 27 ноября 2015 г. № АП-114/18вн.

Нормативные затраты на оказание государственных услуг в сфере образования по реализации образовательной программы включают в себя затраты на оплату труда преподавателей и мастеров производственного обучения с учетом обеспечения уровня средней заработной платы педагогических работников за выполняемую ими учебную (преподавательскую) работу и другую работу в соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 7 мая 2012 г. № 597 «О мероприятиях по реализации государственной социальной политики».

Раздел 7. Формирование фонда оценочных средств для проведения государственной итоговой аттестации

Виды аттестационных испытаний на государственной итоговой аттестации определяются в Программе государственной итоговой аттестации, разрабатываемой и утверждаемой ежегодно. Программа ГИА, методика оценивания результатов, требования к выпускным квалификационным работам, задания и продолжительность государственных экзаменов определяется с учетом ООП СПО и утверждается директором колледжа после их обсуждения на заседании педагогического совета колледжа с участием председателей ГЭК. Программа ГИА включает: вид(ы) ГИА; формы проведения ГИА; объем времени на подготовку и проведение ГИА; сроки проведения ГИА; перечень необходимых материалов и документов; условия подготовки и процедуру проведения ГИА; основные направления тематики дипломного проектирования; тематику выпускных квалификационных работ; требования к выпускным квалификационным работам; критерии оценки выполнения и защиты выпускных квалификационных работ.

В соответствии с ФГОС СПО Государственная итоговая аттестация проводится в форме защиты выпускной квалификационной работы, которая выполняется в виде дипломной работы (дипломного проекта) и демонстрационного экзамена.

Задания для демонстрационного экзамена, разрабатываются на основе профессиональных стандартов и с учетом оценочных материалов, разработанных союзом «Агентство развития профессионального мастерства (Ворлдскиллс Россия)», при условии наличия соответствующих профессиональных стандартов и материалов.

Фонды оценочных средств для проведения ГИА включают типовые задания для демонстрационного экзамена, описание процедур и условий проведения государственной итоговой аттестации, критерии оценки.

Темы ВКР (дипломная работа (дипломный проект)) разрабатываются преподавателями выпускающей цикловой комиссии совместно со специалистами предприятий и организаций, заинтересованных в разработке данных тем, рассматриваются на заседании цикловой комиссии и утверждаются заместителем директора по учебно-воспитательной работе. При этом, тематика выпускных квалификационных работ (ВКР) должна соответствовать содержанию одного или нескольких профессиональных модулей, входящих в образовательную программу данной специальности.