Министерство образования Белгородской области
Областное государственное автономное
профессиональное образовательное учреждение
«Дмитриевский аграрный колледж»

ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА «ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ»

Среднее профессиональное образование

Образовательная программа
подготовки специалистов среднего звена

Специальность 36.02.01 Ветеринария
на базе основного общего образования
Форма обучения очная
Квалификация выпускника: ветеринарный фельдшер

Одобрено на заседании педагогического совета: протокол № 1 от 28.08 2026 г.

Утверждено Приказом ОГАПОУ «ДАК» приказ №330 от 01.09 2026 г.

Директор ОГАПОУ «ДАК» _____ /Н.М. Овчинникова/

Согласовано с предприятием – работодателем
Директор по персоналу и организационному развитию
ООО «Тамбовский бекон» _____ /И.В. Красиля/

2026 год

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ
СТРУКТУРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ПРОГРАММЫ
ПРОГРАММЫ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ СРЕДНЕГО ЗВЕНА

по специальности 36.02.01 Ветеринария

Срок освоения ППССЗ – 3 года 8 месяцев на базе основного общего образования

Структурный элемент	**Согласование (согласовано/ не согласовано)**
Основная профессиональная образовательная программа «ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ»	согласовано

Согласовано с предприятием-работодателем
Директор по персоналу и организационному развитию
ООО «Тамбовский бекон» /И.В. Красиля/

Содержание

Раздел 1. Общие положения **2**

1.1. Назначение основной профессиональной образовательной программы *2*

1.2. Нормативные документы *2*

1.3. Перечень сокращений *3*

Раздел 2. Основные характеристики образовательной программы **4**

Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника **5**

3.1. Область(и) профессиональной деятельности выпускников: *5*

3.2. Профессиональные стандарты *5*

3.3. Осваиваемые виды деятельности *5*

Раздел 4. Требования к результатам освоения образовательной программы **7**

4.1. Общие компетенции *7*

4.2. Профессиональные компетенции *9*

4.3. Матрица компетенций выпускника *10*

Раздел 5. Структура и содержание образовательной программы **13**

5.1. Учебный план *13*

5.2. Обоснование распределения вариативной части образовательной программы *15*

5.3. План обучения в форме практической подготовки на предприятии (на рабочем месте) *15*

5.4. Календарный учебный график *16*

5.5. Рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей *18*

5.6. Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы *18*

5.7. Практическая подготовка *18*

5.8. Государственная итоговая аттестация *19*

Раздел 6. Условия реализации образовательной программы **19**

6.1. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение образовательной программы *19*

6.2. Применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий *19*

6.3. Кадровые условия реализации образовательной программы *20*

6.4. Расчеты финансового обеспечения реализации образовательной программы *21*

Перечень приложений к ОПОП-П:

Приложение 1. Рабочие программы профессиональных модулей
Приложение 2. Рабочие программы учебных дисциплин
Приложение 3. Материально-техническое оснащение

Раздел 1. Общие положения

1.1. Назначение основной профессиональной образовательной программы

Настоящая основная профессиональная образовательная программа «Профессионалитет» (далее – ОПОП-П) по специальности разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 36.02.01 Ветеринария, утвержденным приказом Министерства просвещения Российской Федерации от 07.04.2025 № 270 (далее – ФГОС, ФГОС СПО).

ОПОП-П определяет объем и содержание среднего профессионального образования по специальности 36.02.01 Ветеринария, требования к результатам освоения образовательной программы, условия реализации образовательной программы.

Основная профессиональная образовательная программа (далее – образовательная программа), реализуемая на базе основного общего образования, разработана образовательной организацией на основе требований соответствующих федеральных государственных образовательных стандартов среднего общего и среднего профессионального образования и положений федеральной основной общеобразовательной программы среднего общего образования, а также с учетом получаемой специальности среднего профессионального образования.

1.2. Нормативные документы

Федеральный закон от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по специальности 36.02.01 Ветеринария (Приказ Минпросвещения России от 07.04.2025 № 270);

Порядок организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования (Приказ Минпросвещения России от 24.08.2022 г. № 762;

Порядок проведения государственной итоговой аттестации по образовательным программам среднего профессионального образования (Приказ Минпросвещения России от 08.11.2021 № 800) (далее – Порядок);

Положение о практической подготовке обучающихся (Приказ Минобрнауки России № 885, Минпросвещения России № 390 от 05.08.2020);

Перечень профессий рабочих, должностей служащих, по которым осуществляется профессиональное обучение (Приказ Минпросвещения России от 14.07.2023 № 534);

Перечень профессий и специальностей среднего профессионального образования, реализация образовательных программ по которым не допускается с применением исключительно электронного обучения, дистанционных образовательных технологий (приказ Минпросвещения России от 13.12.2023 N 932);

Постановление Правительства Российской Федерации от 13 октября 2020 г. № 1681 «О целевом обучении по образовательным программам среднего профессионального и высшего образования»;

Приказ Министерства науки и высшего образования Российской Федерации и Министерства просвещения Российской Федерации от 05.08.2020 № 882/391 «Об организации и осуществлении образовательной деятельности при сетевой форме реализации образовательных программ»;

Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 12 октября 2021 г. №712н

Закон Белгородской области от 05.03.2021 № 50 «О проектном и бережливом управлении на территории Белгородской области»;

Постановление Правительства Белгородской области от 18.03.2013 № 85-пп «О порядке организации дуального обучения обучающихся» (с изменениями);

Постановление Правительства Белгородской области от 08.02.2021 № 44-пп «Об утверждении региональной программы «Повышение финансовой грамотности населения Белгородской области 2021-2023 годы».

Устав Областного государственного автономного профессионального образовательного учреждения «Дмитриевский аграрный колледж» (приказ Министерства образования Белгородской области от « 12 » января 2022 г. № 41, с изменениями от 28.03.2024 года);

Положение № 125 от 29.05.2024 г. «Правила приема на обучение по образовательным программа ОГАПОУ «Дмитриевский аграрный колледж» на2024/2025 учебный год .

Положение № 33 от 20.01.2022 «О промежуточной аттестации ОГАПОУ «Дмитриевский агарный колледж»

Положение № 30 от 20.01.2022 г. «О правилах внутреннего распорядка обучающихся требованиям к внешнему виду обучающихся ОГАПОУ «Дмитриевский аграрный колледж»

Положение № 34 от 20.01.2022 г. «О порядке и основании перевода, отчисления и восстановления обучающихся ОГАПОУ «Дмитриевский аграрный колледж»;

Положение № 35 от 20.01.2022 г. «О порядке оформления возникновения, приостановления и прекращения отношений между образовательной организацией и обучающимися и (или) родителями (законными представителями) несовершеннолетних обучающихся ОГАПОУ «Дмитриевский аграрный колледж»;

Положение № 39 от 20.01.2022 г. «О демонстрационном экзамене ОГАПОУ «Дмитриевский аграрный колледж»

Положение № 38 от 20.01.2022 г. «О государственной итоговой аттестации ОГАПОУ «Дмитриевский аграрный колледж»

1.3. Перечень сокращений

ГИА – государственная итоговая аттестация;

ДЭ – демонстрационный экзамен;

МДК – междисциплинарный курс;

ОК – общие компетенции;

ОП – общепрофессиональный цикл;

ОУД – общеобразовательные учебные дисциплины;

ОТФ – обобщенная трудовая функция;

ОГСЭ – общий гуманитарный и социально-экономический цикл;

ЕН – естественно-научный и математический цикл;

ПА – промежуточная аттестация;

ПК – профессиональные компетенции;

ПМ – профессиональный модуль;

ОПОП-П – основная профессиональная образовательная программа «Профессионалитет»;

П– профессиональный цикл;

ПП- производственная практика;

ПДП- Производственная практика по профилю (преддипломная);

ПС – профессиональный стандарт;

ТФ – трудовая функция;

УМК – учебно-методический комплект;

УП – учебная практика;

ФГОС СПО – федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования.

Раздел 2. Основные характеристики образовательной программы

Параметр	Данные	
Отрасль, для которой разработана образовательная программа	Сельское хозяйство	
Перечень профессиональных стандартов, соответствующих профессиональной деятельности выпускников (при наличии)	Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 09 июля 2018 г. №454н;	
Специализированные допуски для прохождения практики, в том числе по охране труда и возраст до 18 лет	Не требуются	
Реквизиты ФГОС СПО	Министерства просвещения Российской Федерации от 04.07.2025 № 270	
Квалификация (-и) выпускника	Ветеринарный фельдшер	
в т.ч. дополнительные квалификации	15830 Оператор по искусственному осеменению животных и птицы 15808 Оператор по ветеринарной обработке животных	
Направленности (при наличии)	-	
Нормативный срок реализации на базе ООО или на базе СОО	3 года 10 месяцев	
Нормативный объем образовательной программы на базе ООО или на базе СОО	5616	
Согласованный с работодателем срок реализации образовательной программы	3 года 8 месяцев	
Согласованный с работодателем объем образовательной программы	4428 часов	
Форма обучения	очная	
Структура образовательной программы	**Объем, в ак.ч.**	**в т.ч. в форме практической подготовки**
Обязательная часть образовательной программы	**1476**	**600**
социально-гуманитарный цикл/ ОГСЭ, ЕН	344	242
общепрофессиональный цикл	548	202
профессиональный цикл	1844	263
в т.ч. практика: - учебная - производственная	1008 -504 -360	1008 - 504 - 360
Вариативная часть образовательной программы	**807**	**807**
в т.ч. запрос конкретного работодателя кластера и (или) отрасли (не менее 50% объема вариативной части образовательной программы), включая цифровой образовательный модуль:	807	807
Преддипломная практика	144	
ГИА в форме демонстрационного экзамена и защиты дипломной работы	**216**	
Всего	**4428**	**1307**

Раздел 3. Характеристика профессиональной деятельности выпускника

3.1. Область(и) профессиональной деятельности выпускников: 13 Сельское хозяйство

3.2. Профессиональные стандарты

Перечень профессиональных стандартов, учитываемых при разработке ОПОП-П:

№	Код и Наименование ПС	Реквизиты утверждения	Код и наименование ОТФ	Код и наименование ТФ
1	13.012 Работник в области ветеринарии	Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 12 октября 2021 г. №712н	ОТФ А Выполнение вспомогательных работ по оказанию ветеринарной помощи животным	ТФ А/01.01 Выполнение работ по поддержанию безопасных ветеринарно-санитарных условий в ветеринарной клинике, пункте, лаборатории
				ТФ А/01.02 Уход за больными и лабораторными животными
				ТФ А/01.03 Проведение отдельных профилактических ветеринарных мероприятий

3.3. Осваиваемые виды деятельности

Наименование видов деятельности	Код и наименование ПМ
Виды деятельности (общие)	
Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий	ПМ 01 Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий
Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий	ПМ 02 Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий
Виды деятельности по освоению одной или нескольких профессий рабочих,	

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

Раздел 4. Требования к результатам освоения образовательной программы

4.1. Общие компетенции

Код ОК	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 и выделять её составные части
		определять этапы решения задачи, составлять план действия, реализовывать составленный план, определять необходимые ресурсы
		выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы
		владеть актуальными методами работы в профессиональной и смежных сферах
		оценивать результат и последствия своих действий (самостоятельно или с помощью наставника)
		Знания:
		актуальный профессиональный и социальный контекст, в котором приходится работать и жить
		структура плана для решения задач, алгоритмы выполнения работ в профессиональной и смежных областях
		основные источники информации и ресурсы для решения задач и/или проблем в профессиональном и/или социальном контексте
		методы работы в профессиональной и смежных сферах
		порядок оценки результатов решения задач профессиональной деятельности
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации, и информационные технологии для	**Умения:**
		определять задачи для поиска информации, планировать процесс поиска, выбирать необходимые источники информации
		выделять наиболее значимое в перечне информации, структурировать получаемую информацию, оформлять

	выполнения задач профессиональной деятельности	результаты поиска
		оценивать практическую значимость результатов поиска
		применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач
		использовать современное программное обеспечение в профессиональной деятельности
		использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач
		Знания:
		номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности
		приемы структурирования информации
		формат оформления результатов поиска информации
		современные средства и устройства информатизации, порядок их применения и
		программное обеспечение в профессиональной деятельности, в том числе цифровые средства
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях	**Умения:**
		определять актуальность нормативно-правовой документации в профессиональной деятельности
		применять современную научную профессиональную терминологию
		определять и выстраивать траектории профессионального развития и самообразования
		выявлять достоинства и недостатки коммерческой идеи
		определять инвестиционную привлекательность коммерческих идей в рамках профессиональной деятельности, выявлять источники финансирования
		презентовать идеи открытия собственного дела в профессиональной деятельности
		определять источники достоверной правовой информации
		составлять различные правовые документы

		находить интересные проектные идеи, грамотно их формулировать и документировать
		оценивать жизнеспособность проектной идеи, составлять план проекта
		Знания:
		содержание актуальной нормативно-правовой документации
		современная научная и профессиональная терминология
		возможные траектории профессионального развития и самообразования
		основы предпринимательской деятельности, правовой и финансовой грамотности
		правила разработки презентации
		основные этапы разработки и реализации проекта
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	**Умения:**
		организовывать работу коллектива и команды
		взаимодействовать с коллегами, руководством, клиентами в ходе профессиональной деятельности
		Знания:
		психологические основы деятельности коллектива
		психологические особенности личности
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:
		правила оформления документов

		правила построения устных сообщений
		особенности социального и культурного контекста
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения	**Умения:**
		проявлять гражданско-патриотическую позицию
		демонстрировать осознанное поведение
		описывать значимость своей специальности
		применять стандарты антикоррупционного поведения
		Знания:
		сущность гражданско-патриотической позиции
		традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений
		значимость профессиональной деятельности по специальности
		стандарты антикоррупционного поведения и последствия его нарушения
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	**Умения:**
		соблюдать нормы экологической безопасности
		определять направления ресурсосбережения в рамках профессиональной деятельности по специальности
		организовывать профессиональную деятельность с соблюдением принципов бережливого производства
		организовывать профессиональную деятельность с учетом знаний об изменении климатических условий региона
		эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
		Знания:
		правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности

		основные ресурсы, задействованные в профессиональной деятельности
		пути обеспечения ресурсосбережения
		принципы бережливого производства
		основные направления изменения климатических условий региона
		правила поведения в чрезвычайных ситуациях
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 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 специальности
		средства профилактики перенапряжения
ОК 09	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 объяснять свои действия (текущие и планируемые)
		писать простые связные сообщения на знакомые или интересующие 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

4.2. Профессиональные компетенции

Виды деятельности	**Код и наименование компетенции**	**Код**	**Показатели освоения компетенции**
Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий	ПК 1.1. Контроль санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов.	Н 1.1.01	**Навыки/Практический опыт:** контроле санитарных и зоогигиенических параметров в животноводческих и птицеводческих помещениях;
		Н 1.1.02	проверке санитарного состояния пастбищ и мест водопоя животных;
		Н 1.1.03	контроле санитарных показателей различных видов кормов для животных;
		Н 1.1.04	отборе материала для лабораторных исследований;
		Н 1.1.05	проверке средств для транспортировки животных на предмет соответствия ветеринарно-санитарным правилам;
		Н 1.1.06	оформлении результатов контроля;
		Н 1.1.07	осуществлении контроля соблюдения правил использования средств индивидуальной защиты и гигиенических норм работниками, занятыми в

			животноводстве;
		Н 1.1.08	проведении дезинфекции животноводческих и птицеводческих помещений, мест временного содержания животных и птицы, оборудования, инвентаря и агрегатов, используемых в животноводстве и птицеводстве;
		Н 1.1.09	дезинсекции и дератизации животноводческих и птицеводческих объектов;
		Н 1.1.10	утилизации трупов животных, биологических отходов и ветеринарных препаратов;
		Н 1.1.11	стерилизации ветеринарного инструментария;
		Н 1.1.12	подготовке средств для выполнения ветеринарно-санитарных мероприятий и соответствующего инструментария в зависимости от условий микроклимата и условий среды;
		Н 1.1.13	предубойном осмотре животных и послеубойном ветеринарно-санитарном осмотре туш и органов животных.
		У 1.1.01	**Умения:** определять органолептически, визуально и по показателям отклонения от нормы зоогигиенических параметров на объектах животноводства;
		У 1.1.02	использовать метрологическое оборудование для определения показателей микроклимата;
		У 1.1.03	использовать средства индивидуальной защиты работниками животноводческих объектов;
		У 1.1.04	использовать оборудование, предназначенное для санации животноводческих помещений;
		У 1.1.05	пользоваться техническими средствами и методами

			для проведения стерилизации;
		У 1.1.06	готовить рабочие растворы средств проведения ветеринарно-санитарных мероприятий согласно инструкциям и наставлениям с соблюдением правил безопасности;
		У 1.1.07	применять нормативные требования в области ветеринарии;
		У 1.1.08	интерпретировать результаты предубойного осмотра животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных;
		З 1.1.01	**Знания:** нормативные зоогигиенические и ветеринарно-санитарные показатели в животноводстве;
		З 1.1.02	ветеринарно-санитарные и зоогигиенические требования к условиям содержания и кормления животных;
		З 1.1.03	правила отбора проб кормов, смывов, материалов для лабораторных исследований;
		З 1.1.04	методы дезинфекции, дезинсекции и дератизации объектов животноводства;
		З 1.1.05	методы стерилизации ветеринарного инструментария;
		З 1.1.06	правила сбора и утилизации трупов животных и биологических отходов;
		З 1.1.07	правила утилизации ветеринарных препаратов;
		З 1.1.08	методы проведения исследований биологического материала, продуктов и сырья животного и растительного происхождения с целью предупреждения возникновения болезней;

		З 1.1.09	методы предубойного осмотра животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных;
		З 1.1.10	нормативные акты в области ветеринарии;
		З 1.1.11	требования охраны труда;
	ПК 1.2. Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных.	Н 1.2.01	**Навыки/Практический опыт:** контроле санитарных и зоогигиенических параметров в животноводческих и птицеводческих помещениях;
		Н 1.2.02	проверке санитарного состояния пастбищ и мест водопоя животных;
		Н 1.2.03	контроле санитарных показателей различных видов кормов для животных;
		Н 1.2.04	отборе материала для лабораторных исследований;
		Н 1.2.05	проверке средств для транспортировки животных на предмет соответствия ветеринарно-санитарным правилам;
		Н 1.2.06	оформлении результатов контроля;
		Н 1.2.07	осуществлении контроля соблюдения правил использования средств индивидуальной защиты и гигиенических норм работниками, занятыми в животноводстве;
		Н 1.2.08	проведении дезинфекции животноводческих и птицеводческих помещений, мест временного содержания животных и птицы, оборудования, инвентаря и агрегатов, используемых в животноводстве и птицеводстве;

		Н 1.2.09	дезинсекции и дератизации животноводческих и птицеводческих объектов;
		Н 1.2.10	утилизации трупов животных, биологических отходов и ветеринарных препаратов;
		Н 1.2.11	стерилизации ветеринарного инструментария;
		Н 1.2.12	подготовке средств для выполнения ветеринарно-санитарных мероприятий и соответствующего инструментария в зависимости от условий микроклимата и условий среды;
		Н 1.2.13	предубойном осмотре животных и послеубойном ветеринарно-санитарном осмотре туш и органов животных.
		У 1.2.01	**Умения:** определять органолептически, визуально и по показателям отклонения от нормы зоогигиенических параметров на объектах животноводства;
		У 1.2.02	использовать метрологическое оборудование для определения показателей микроклимата;
		У 1.2.03	использовать средства индивидуальной защиты работниками животноводческих объектов;
		У 1.2.04	использовать оборудование, предназначенное для санации животноводческих помещений;
		У 1.2.05	пользоваться техническими средствами и методами для проведения стерилизации;
		У 1.2.06	готовить рабочие растворы средств проведения ветеринарно-санитарных мероприятий согласно инструкциям и наставлениям с соблюдением правил безопасности;
		У 1.2.07	применять нормативные требования в области ветеринарии;

		У 1.2.08	интерпретировать результаты предубойного осмотра животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных;
		З 1.2.01	**Знания:** нормативные зоогигиенические и ветеринарно-санитарные показатели в животноводстве;
		З 1.2.02	ветеринарно-санитарные и зоогигиенические требования к условиям содержания и кормления животных;
		З 1.2.03	правила отбора проб кормов, смывов, материалов для лабораторных исследований;
		З 1.2.04	методы дезинфекции, дезинсекции и дератизации объектов животноводства;
		З 1.2.05	методы стерилизации ветеринарного инструментария;
		З 1.2.06	правила сбора и утилизации трупов животных и биологических отходов;
		З 1.2.07	правила утилизации ветеринарных препаратов;
		З 1.2.08	методы проведения исследований биологического материала, продуктов и сырья животного и растительного происхождения с целью предупреждения возникновения болезней;
		З 1.2.09	методы предубойного осмотра животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных;
		З 1.2.10	нормативные акты в области ветеринарии;
		З 1.2.11	требования охраны труда;
	ПК 1.3. Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий в	Н 1.3.01	**Навыки/Практический опыт:** контроле санитарных и зоогигиенических параметров в

	условиях специализированных животноводческих хозяйств.		животноводческих и птицеводческих помещениях;
		Н 1.3.02	проверке санитарного состояния пастбищ и мест водопоя животных;
		Н 1.3.03	контроле санитарных показателей различных видов кормов для животных;
		Н 1.3.04	отборе материала для лабораторных исследований;
		Н 1.3.05	проверке средств для транспортировки животных на предмет соответствия ветеринарно-санитарным правилам;
		Н 1.3.06	оформлении результатов контроля;
		Н 1.3.07	осуществлении контроля соблюдения правил использования средств индивидуальной защиты и гигиенических норм работниками, занятыми в животноводстве;
		Н 1.3.08	проведении дезинфекции животноводческих и птицеводческих помещений, мест временного содержания животных и птицы, оборудования, инвентаря и агрегатов, используемых в животноводстве и птицеводстве;
		Н 1.3.09	дезинсекции и дератизации животноводческих и птицеводческих объектов;
		Н 1.3.10	утилизации трупов животных, биологических отходов и ветеринарных препаратов;
		Н 1.3.11	стерилизации ветеринарного инструментария;
		Н 1.3.12	подготовке средств для выполнения ветеринарно-санитарных мероприятий и соответствующего инструментария в зависимости от условий

			микроклимата и условий среды;
		Н 1.3.13	предубойном осмотре животных и послеубойном ветеринарно-санитарном осмотре туш и органов животных.
		У 1.3.01	**Умения:** определять органолептически, визуально и по показателям отклонения от нормы зоогигиенических параметров на объектах животноводства;
		У 1.3.02	использовать метрологическое оборудование для определения показателей микроклимата;
		У 1.3.03	использовать средства индивидуальной защиты работниками животноводческих объектов;
		У 1.3.04	использовать оборудование, предназначенное для санации животноводческих помещений;
		У 1.3.05	пользоваться техническими средствами и методами для проведения стерилизации;
		У 1.3.06	готовить рабочие растворы средств проведения ветеринарно-санитарных мероприятий согласно инструкциям и наставлениям с соблюдением правил безопасности;
		У 1.3.07	применять нормативные требования в области ветеринарии;
		У 1.3.08	интерпретировать результаты предубойного осмотра животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных;
		З 1.3.01	**Знания:** нормативные зоогигиенические и ветеринарно-санитарные показатели в животноводстве;
		З 1.3.02	ветеринарно-санитарные и зоогигиенические требования к условиям содержания и кормления

			животных;
		З 1.3.03	правила отбора проб кормов, смывов, материалов для лабораторных исследований;
		З 1.3.04	методы дезинфекции, дезинсекции и дератизации объектов животноводства;
		З 1.3.05	методы стерилизации ветеринарного инструментария;
		З 1.3.06	правила сбора и утилизации трупов животных и биологических отходов;
		З 1.3.07	правила утилизации ветеринарных препаратов;
		З 1.3.08	методы проведения исследований биологического материала, продуктов и сырья животного и растительного происхождения с целью предупреждения возникновения болезней;
		З 1.3.09	методы предубойного осмотра животных и послеубойного ветеринарно-санитарного осмотра туш и органов животных;
		З 1.3.10	нормативные акты в области ветеринарии;
		З 1.1.11	требования охраны труда;
Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий	ПК 2.1. Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности.	Н 2.1.01	**Навыки/Практический опыт:** проведения иммунизации животных;
		Н 2.1.02	отбора проб биологического материала от животных, кормов и воды, их упаковка и подготовка для исследований;
		Н 2.1.03	постановки аллергических проб у животных;
		Н 2.1.04	проведения противопаразитарных обработок;

		Н 2.1.05	оценки рационов кормления животных; ведении ветеринарной отчетности и учета;
		Н 2.1.06	подготовки животных к проведению диагностических и терапевтических манипуляций;
		Н 2.1.07	проведения обследования общего и физиологического состояния животных;
		Н 2.1.08	проведения инструментального обследования животных;
		Н 2.1.09	проведения диспансеризации животных;
		Н 2.1.10	установления клинического диагноза по результатам проведенных диагностических мероприятий;
		Н 2.1.11	проведения терапии животных
		Н 2.1.12	произведения акушерской помощи животным по родовспоможению;
		Н 2.1.13	выполнения кастрации животных и косметических хирургических операций;
		Н 2.1.14	выполнения патологоанатомического вскрытия трупов животных;
		Н 2.1.15	оценки эффективности индивидуальной и групповой терапии у животных;
		Н 2.1.16	оформления результатов выполнения диагностических и терапевтических манипуляций.
		У 2.1.01	**Умения:** выбирать и использовать технологии производства продукции животноводства;
		У 2.1.02	составлять технологические схемы и проводить расчеты по первичной переработке продуктов животноводства;

		У 2.1.03	выполнять отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства
		У 2.1.04	готовить к использованию биопрепараты в соответствии с инструкциями по их применению
		У 2.1.05	пользоваться техникой постановки аллергических проб;
		У 2.1.06	пользоваться техникой введения биопрепаратов;
		У 2.1.07	готовить средства для дезинфекции
		У 2.1.08	производить оценку рациона кормления для животных различных видов;
		У 2.1.09	определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами
		У 2.1.10	пользоваться ветеринарной терапевтической техникой;
		У 2.1.11	использовать терапевтический и диагностический ветеринарный инструментарий;
		У 2.1.12	применять ветеринарные фармакологические средства;
		У 2.1.13	вскрывать трупы животных;
		У 2.1.14	анализировать и интерпретировать результаты диагностических и терапевтических манипуляций;
		У 2.1.15	подбирать инструментарий и лекарственные средства для проведения диагностики и терапии животных
		З 2.1.01	**Знания:** меры профилактики заболеваний животных различной этиологии;

		З 2.1.02	основные методы и формы санитарно-просветительской деятельности;
		З 2.1.03	правила применения биологических и противопаразитарных препаратов;
		З 2.1.04	правила отбора и хранения биологического материала;
		З 2.1.05	основы полноценного кормления животных и последствия его несоблюдения;
		З 2.1.06	основные нормативные акты в области ветеринарии, действующиена территории Российской Федерации;
		З 2.1.07	основы ветеринарного делопроизводства, учета и отчетности в ветеринарии;
		З 2.1.08	анатомо-топографические характеристики организма животных с учетом видовых особенностей;
		З 2.1.09	нормативные данные физиологических показателей у животных;
		З 2.1.10	морфологические и биологические характеристики возбудителей инфекционных и инвазионных заболеваний животных;
		З 2.1.11	методы диагностики и лечения животных;
		З 2.1.12	фармакологические свойства основных групп ветеринарных препаратов;
		З 2.1.13	правила хранения и использования лекарственных средств ветеринарного назначения;
		З 2.1.14	правила применения диагностических препаратов;
		З 2.1.15	методы кастрации животных и родовспоможения животным;

		З 2.1.16	основы механизмов развития и течения заболеваний у животных различной этиологии;
		З 2.1.17	правила асептики и антисептики;
		З 2.1.18	критерии оценки эффективности терапии животных;
		З 2.1.19	правила ветеринарного документооборота;
		З 2.1.20	требования охраны труда;
	ПК 2.2. Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций	Н 2.2.01	**Навыки/Практический опыт:** проведения иммунизации животных;
		Н 2.2.02	отбора проб биологического материала от животных, кормов и воды, их упаковка и подготовка для исследований;
		Н 2.2.03	постановки аллергических проб у животных;
		Н 2.2.04	проведения противопаразитарных обработок;
		Н 2.2.05	оценки рационов кормления животных; ведении ветеринарной отчетности и учета;
		Н 2.2.06	подготовки животных к проведению диагностических и терапевтических манипуляций;
		Н 2.2.07	проведения обследования общего и физиологического состояния животных;
		Н 2.2.08	проведения инструментального обследования животных;
		Н 2.2.09	проведения диспансеризации животных;

		Н 2.2.10	установления клинического диагноза по результатам проведенных диагностических мероприятий;
		Н 2.2.11	проведения терапии животных
		Н 2.2.12	произведения акушерской помощи животным по родовспоможению;
		Н 2.2.13	выполнения кастрации животных и косметических хирургических операций;
		Н 2.2.14	выполнения патологоанатомического вскрытия трупов животных;
		Н 2.2.15	оценки эффективности индивидуальной и групповой терапии у животных;
		Н 2.2.16	оформления результатов выполнения диагностических и терапевтических манипуляций.
		У 2.2.01	**Умения:** выбирать и использовать технологии производства продукции животноводства;
		У 2.2.02	составлять технологические схемы и проводить расчеты по первичной переработке продуктов животноводства;
		У 2.2.03	выполнять отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства
		З 2.2.01	**Знания:** меры профилактики заболеваний животных различной этиологии;
		З 2.2.02	основные методы и формы санитарно-просветительской деятельности;

		З 2.2.03	правила применения биологических и противопаразитарных препаратов;
		З 2.2.04	правила отбора и хранения биологического материала;
		З 2.2.05	основы полноценного кормления животных и последствия его несоблюдения;
		З 2.2.06	основные нормативные акты в области ветеринарии, действующиена территории Российской Федерации;
		З 2.2.07	основы ветеринарного делопроизводства, учета и отчетности в ветеринарии;
		З 2.2.08	анатомо-топографические характеристики организма животных с учетом видовых особенностей;
		З 2.2.09	нормативные данные физиологических показателей у животных;
		З 2.2.10	морфологические и биологические характеристики возбудителей инфекционных и инвазионных заболеваний животных;
		З 2.2.11	методы диагностики и лечения животных;
		З 2.2.12	фармакологические свойства основных групп ветеринарных препаратов;
		З 2.2.13	правила хранения и использования лекарственных средств ветеринарного назначения;
		З 2.2.14	правила применения диагностических препаратов;

		З 2.2.15	методы кастрации животных и родовспоможения животным;
		З 2.2.16	основы механизмов развития и течения заболеваний у животных различной этиологии;
		З 2.2.17	правила асептики и антисептики;
		З 2.2.18	критерии оценки эффективности терапии животных;
		З 2.2.19	правила ветеринарного документооборота;
		З 2.2.20	требования охраны труда;
	ПК 2.3. Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств	Н 2.3.01	**Навыки/Практический опыт:** проведения иммунизации животных;
		Н 2.3.02	отбора проб биологического материала от животных, кормов и воды, их упаковка и подготовка для исследований;
		Н 2.3.03	постановки аллергических проб у животных;
		Н 2.3.04	проведения противопаразитарных обработок;
		Н 2.3.05	оценки рационов кормления животных; ведении ветеринарной отчетности и учета;
		Н 2.3.06	подготовки животных к проведению диагностических и терапевтических манипуляций;
		Н 2.3.07	проведения обследования общего и физиологического состояния животных;
		Н 2.3.08	проведения инструментального обследования животных;
		Н 2.3.09	проведения диспансеризации животных;
		Н 2.3.10	установления клинического диагноза по результатам проведенных диагностических мероприятий;
		Н 2.3.11	проведения терапии животных

		Н 2.3.12	произведения акушерской помощи животным по родовспоможению;
		Н 2.3.13	выполнения кастрации животных и косметических хирургических операций;
		Н 2.3.14	выполнения патологоанатомического вскрытия трупов животных;
		Н 2.3.15	оценки эффективности индивидуальной и групповой терапии у животных;
		Н 2.3.16	оформления результатов выполнения диагностических и терапевтических манипуляций.
		У 2.3.01	**Умения:** выбирать и использовать технологии производства продукции животноводства;
		У 2.3.02	составлять технологические схемы и проводить расчеты по первичной переработке продуктов животноводства;
		У 2.3.03	выполнять отдельные технологические операции по производству и переработке продукции животноводства
		З 2.3.01	**Знания:** меры профилактики заболеваний животных различной этиологии;
		З 2.3.02	основные методы и формы санитарно-просветительской деятельности;
		З 2.3.03	правила применения биологических и противопаразитарных препаратов;
		З 2.3.04	правила отбора и хранения биологического материала;

		З 2.3.05	основы полноценного кормления животных и последствия его несоблюдения;
		З 2.3.06	основные нормативные акты в области ветеринарии, действующиена территории Российской Федерации;
		З 2.3.07	основы ветеринарного делопроизводства, учета и отчетности в ветеринарии;
		З 2.3.08	анатомо-топографические характеристики организма животных с учетом видовых особенностей;
		З 2.3.09	нормативные данные физиологических показателей у животных;
		З 2.3.10	морфологические и биологические характеристики возбудителей инфекционных и инвазионных заболеваний животных;
		З 2.3.11	методы диагностики и лечения животных;
		З 2.3.12	фармакологические свойства основных групп ветеринарных препаратов;
		З 2.3.13	правила хранения и использования лекарственных средств ветеринарного назначения;
		З 2.3.14	правила применения диагностических препаратов;
		З 2.3.15	методы кастрации животных и родовспоможения животным;
		З 2.3.16	основы механизмов развития и течения заболеваний у животных различной этиологии;
		З 2.3.17	правила асептики и антисептики;
		З 2.3.18	критерии оценки эффективности терапии животных;

		З 2.3.19	правила ветеринарного документооборота;
		З 2.3.20	требования охраны труда;
Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих (Оператор по ветеринарной обработке животных)	ПК 3.1 Проведение дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений и территорий	Н 3.1.01	**Навыки/Практический опыт:** Подготовка специального оборудования для проведения дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений и территорий
		Н 3.1.02	Подготовка химических и биологических препаратов для проведения дезинфекции, дезинсекции, дератизации
		Н 3.1.03	Дезинфекция помещений, оборудования, транспортных средств, территорий химическим, физическим, биологическим и комбинированным методами с использованием специального оборудования
		Н 3.1.04	Дезинсекция помещений и территорий химическим, физическим, биологическим методами
		Н 3.1.05	Дератизация помещений и территорий химическим, биологическим, механическим методами
		Н 3.1.06	Заправка дезбарьеров дезинфицирующими средствами
		Н 3.1.07	Подготовка специальных инструментов, оборудования и препаратов для проведения массовых ветеринарных обработок животных
		Н 3.1.08	Осмотр животных перед массовой ветеринарной обработкой с целью определения возможности ее проведения
		Н 3.1.09	Фиксация животных перед проведением массовых ветеринарных обработок для обеспечения безопасных условий работы

		Н 3.1.10	Проведение массовой вакцинации животных
		Н 3.1.11	Проведение массовой дегельминтизации животных
		Н 3.1.12	Подготовка специальных инструментов, материалов и оборудования в соответствии с планом проведения хирургической операции
		Н 3.1.13	Подготовка операционного поля перед проведением хирургических операций
		Н 3.1.14	Проведение местного обезболивания (анестезии) перед хирургическими операциями
		Н 3.1.15	Оказание первой помощи животным при получении ими травм
		Н 3.1.16	Оказание животным акушерской помощи при нормальном протекании родов
		У 3.1.01	**Умения:** Проверять работоспособность специального оборудования перед проведением дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений и территорий в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования
		У 3.1.02	Выполнять заправку специального оборудования перед проведением дезинфекции, дезинсекции, дератизации рабочими растворами в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования
		У 3.1.03	Готовить рабочие растворы и отравленные приманки для проведения дезинфекции, дезинсекции, дератизации согласно инструкциям и наставлениям по применению препаратов с соблюдением правил безопасности

		У 3.1.04	Пользоваться специальным оборудованием при проведении дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений и территорий в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования
		У 3.1.05	Применять пестициды и особо опасные вещества при проведении дезинфекции, дезинсекции, дератизации с соблюдением норм безопасности
		У 3.1.06	Соблюдать нормы расхода, концентрацию химических веществ, время экспозиции, способы и кратность обработки при проведении дезинфекции, дезинсекции
		У 3.1.07	Пользоваться спецодеждой и средствами индивидуальной защиты при проведении дезинфекции, дезинсекции, дератизации
		У 3.1.08	Выполнять очистку и регулировку специального оборудования для проведения дезинфекции, дезинсекции, дератизации в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования
		У 3.1.09	Составлять акты о проведении дезинфекции, дезинсекции, дератизации
		У 3.1.10	Пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при подготовке и выполнении работ по дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений и территорий, подготовке отчетной документации
		У 3.1.11	Пользоваться программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей

		У 3.1.12	Выявлять противопоказания к проведению массовых ветеринарных обработок при осмотре животных
		У 3.1.13	Определять годность препарата к применению (по внешнему виду, целостности упаковки и укупорки, наличию примесей, по растворимости)
		У 3.1.14	Закреплять животных в специальных станках или стойлах при проведении массовых ветеринарных обработок
		У 3.1.15	Производить подготовку кожного покрова животных перед введением препаратов
		У 3.1.16	Вводить препараты в организм животных при проведении массовой вакцинации и дегельминтизации различными способами в соответствии с наставлениями по применению препаратов
		У 3.1.17	Вводить препараты в организм животных при профилактических и лечебно-профилактических обработках различными способами в соответствии с наставлениями по применению препаратов
		У 3.1.18	Вводить препараты в организм животных при проведении массовых исследований различными способами в соответствии с наставлениями по применению препаратов
		У 3.1.19	Выполнять отбор крови, кала, мочи у животных под руководством ветеринарного специалиста
		У 3.1.20	Выполнять консервирование, упаковку проб, подготовку сопроводительных документов при взятии биологических проб у животных

		У 3.1.21	Пользоваться специальными инструментами и оборудованием при проведении массовых ветеринарных обработок в соответствии с правилами применения инструментов и оборудования
		У 3.1.22	Пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при подготовке и проведении массовых ветеринарных обработок животных, подготовке отчетной документации
		У 3.1.23	Пользоваться программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей
		У 3.1.24	Закреплять животных с использованием специальных приспособлений перед проведением хирургических операций
		У 3.1.25	Использовать медикаментозные препараты для успокоения животных при проведении фиксации в соответствии с инструкциями (наставлениями) по применению препаратов
		У 3.1.26	Соблюдать правила асептики и антисептики при оказании хирургической помощи животным
		У 3.1.27	Осуществлять подготовку рук перед проведением хирургических операций для обеспечения асептических условий
		У 3.1.28	Выполнять удаление волосяного покрова, механическую очистку и дезинфекцию операционного поля

		У 3.1.29	Производить введение препаратов и (или) обработку препаратами в соответствии с инструкциями (наставлениями) по их применению для обезболивания операционного поля
		У 3.1.30	Накладывать жгуты для предотвращения кровотечений при проведении операций, а также в случае получения животными травм
		У 3.1.31	Обрабатывать раны после проведения операций, а также в случае получения животными травм
		У 3.1.32	Накладывать швы и повязки на раны после хирургических операций, а также в случае получения животными травм
		У 3.1.33	Пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при подготовке и выполнении отдельных хирургических манипуляций
		У 3.1.34	Пользоваться программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей
		З 3.1.01	**Знания:** Устройство и правила эксплуатации специального оборудования, используемого для дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений и территорий
		З 3.1.02	Порядок подготовки рабочих растворов и отравленных приманок для проведения дезинфекции, дезинсекции, дератизации
		З 3.1.03	Порядок проведения дезинфекции помещений, оборудования, транспортных средств, территорий химическим, физическим, биологическим и комбинированным методами

		З 3.1.04	Порядок проведения дезинсекции помещений, территорий химическим, физическим, биологическим методами
		З 3.1.05	Порядок проведения дератизации помещений и территорий химическим, биологическим, механическим методами
		З 3.1.06	Правила работы с ядохимикатами при проведении дезинфекции, дезинсекции, дератизации
		З 3.1.07	Периодичность и порядок заполнения дезбарьеров дезинфицирующими средствами
		З 3.1.08	Правила применения спецодежды и индивидуальных средств защиты при проведении дезинфекции, дезинсекции, дератизации
		З 3.1.09	Порядок ежесменного технического обслуживания специального оборудования для проведения дезинфекции, дезинсекции, дератизации
		З 3.1.10	Форма документов о проведении дезинфекции, дезинсекции, дератизации
		З 3.1.11	Состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности при подготовке и выполнении работ по дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений и территорий, подготовке отчетной документации
		З 3.1.12	Правила работы с программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей
		З 3.1.13	Требования охраны труда в части, регламентирующей выполнение трудовых обязанностей

		З 3.1.14	Порядок подготовки специальных инструментов, оборудования и препаратов для проведения массовых ветеринарных обработок животных
		З 3.1.15	Противопоказания для проведения массовых ветеринарных обработок животных
		З 3.1.16	Требования к препаратам для проведения массовых ветеринарных обработок, порядок выбраковки и уничтожения препаратов
		З 3.1.17	Техника фиксации животных при проведении массовых ветеринарных обработок
		З 3.1.18	Порядок проведения массовой вакцинации и дегельминтизации животных
		З 3.1.19	Порядок проведения массовых профилактических и лечебно-профилактических обработок животных
		З 3.1.20	Порядок проведения массовых исследований животных
		З 3.1.21	Порядок использования ветеринарных препаратов при проведении массовых обработок животных в соответствии с инструкциями (наставлениями) по применению препаратов
		З 3.1.22	Специальные инструменты и оборудование, применяемые при проведении массовых ветеринарных обработок животных, и правила эксплуатации (использования) инструментов и оборудования
		З 3.1.23	Техника введения препаратов в организм животных различными способами при проведении массовых ветеринарных обработок
		З 3.1.24	Порядок определения температуры тела у животных при массовых диагностических исследованиях

		З 3.1.25	Порядок отбора проб крови, мочи, кала у животных
		З 3.1.26	Правила консервирования, упаковки проб, подготовки сопроводительных документов при взятии проб у животных
		З 3.1.27	Правила фиксации животных перед оказанием хирургической помощи
		З 3.1.28	Медицинские инструменты, материалы и оборудование: назначение и порядок подготовки к использованию
		З 3.1.29	Медикаментозные препараты, используемые для успокоения животных, и правила их применения
		З 3.1.30	Способы подготовки рук перед хирургической операцией
		З 3.1.31	Правила асептики и антисептики при оказании хирургической помощи животным
		З 3.1.32	Порядок подготовки операционного поля перед проведением хирургической операции
		З 3.1.33	Порядок проведения местного обезболивания (анестезии) перед хирургическими операциями
		З 3.1.34	Техника накладывания жгутов для предотвращения кровотечения у животных
		З 3.1.35	Порядок обработки ран после проведения операций и получения животными травм
		З 3.1.36	Правила использования специальных инструментов и оборудования при удалении рогов у животных
		З 3.1.37	Виды швов и повязок и техника их наложения
		З 3.1.38	Правила оказания первой помощи при получении травм животными

		З 3.1.39	Правила оказания акушерской помощи животным
	ПК 3.2. Проведение массовых ветеринарных обработок животных	Н 3.2.01	**Навыки/Практический опыт:** Подготовка специального оборудования для проведения дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений и территорий
		Н 3.2.02	Подготовка химических и биологических препаратов для проведения дезинфекции, дезинсекции, дератизации
		Н 3.2.03	Дезинфекция помещений, оборудования, транспортных средств, территорий химическим, физическим, биологическим и комбинированным методами с использованием специального оборудования
		Н 3.2.04	Дезинсекция помещений и территорий химическим, физическим, биологическим методами
		Н 3.2.05	Дератизация помещений и территорий химическим, биологическим, механическим методами
		Н 3.2.06	Заправка дезбарьеров дезинфицирующими средствами
		Н 3.2.07	Подготовка специальных инструментов, оборудования и препаратов для проведения массовых ветеринарных обработок животных
		Н 3.2.08	Осмотр животных перед массовой ветеринарной обработкой с целью определения возможности ее проведения
		Н 3.2.09	Фиксация животных перед проведением массовых ветеринарных обработок для обеспечения безопасных условий работы

		Н 3.2.10	Проведение массовой вакцинации животных
		Н 3.2.11	Проведение массовой дегельминтизации животных
		Н 3.2.12	Подготовка специальных инструментов, материалов и оборудования в соответствии с планом проведения хирургической операции
		Н 3.2.13	Подготовка операционного поля перед проведением хирургических операций
		Н 3.2.14	Проведение местного обезболивания (анестезии) перед хирургическими операциями
		Н 3.2.15	Оказание первой помощи животным при получении ими травм
		Н 3.2.16	Оказание животным акушерской помощи при нормальном протекании родов
		У 3.2.01	**Умения:** Проверять работоспособность специального оборудования перед проведением дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений и территорий в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования
		У 3.2.02	Выполнять заправку специального оборудования перед проведением дезинфекции, дезинсекции, дератизации рабочими растворами в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования
		У 3.2.03	Готовить рабочие растворы и отравленные приманки для проведения дезинфекции, дезинсекции, дератизации согласно инструкциям и наставлениям по применению препаратов с соблюдением правил безопасности

		У 3.2.04	Пользоваться специальным оборудованием при проведении дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений и территорий в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования
		У 3.2.05	Применять пестициды и особо опасные вещества при проведении дезинфекции, дезинсекции, дератизации с соблюдением норм безопасности
		У 3.2.06	Соблюдать нормы расхода, концентрацию химических веществ, время экспозиции, способы и кратность обработки при проведении дезинфекции, дезинсекции
		У 3.2.07	Пользоваться спецодеждой и средствами индивидуальной защиты при проведении дезинфекции, дезинсекции, дератизации
		У 3.2.08	Выполнять очистку и регулировку специального оборудования для проведения дезинфекции, дезинсекции, дератизации в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования
		У 3.2.09	Составлять акты о проведении дезинфекции, дезинсекции, дератизации
		У 3.2.10	Пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при подготовке и выполнении работ по дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений и территорий, подготовке отчетной документации
		У 3.2.11	Пользоваться программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей

		У 3.2.12	Выявлять противопоказания к проведению массовых ветеринарных обработок при осмотре животных
		У 3.2.13	Определять годность препарата к применению (по внешнему виду, целостности упаковки и укупорки, наличию примесей, по растворимости)
		У 3.2.14	Закреплять животных в специальных станках или стойлах при проведении массовых ветеринарных обработок
		У 3.2.15	Производить подготовку кожного покрова животных перед введением препаратов
		У 3.2.16	Вводить препараты в организм животных при проведении массовой вакцинации и дегельминтизации различными способами в соответствии с наставлениями по применению препаратов
		У 3.2.17	Вводить препараты в организм животных при профилактических и лечебно-профилактических обработках различными способами в соответствии с наставлениями по применению препаратов
		У 3.2.18	Вводить препараты в организм животных при проведении массовых исследований различными способами в соответствии с наставлениями по применению препаратов
		У 3.2.19	Выполнять отбор крови, кала, мочи у животных под руководством ветеринарного специалиста
		У 3.2.20	Выполнять консервирование, упаковку проб, подготовку сопроводительных документов при взятии биологических проб у животных

		У 3.2.21	Пользоваться специальными инструментами и оборудованием при проведении массовых ветеринарных обработок в соответствии с правилами применения инструментов и оборудования
		У 3.2.22	Пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при подготовке и проведении массовых ветеринарных обработок животных, подготовке отчетной документации
		У 3.2.23	Пользоваться программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей
		У 3.2.24	Закреплять животных с использованием специальных приспособлений перед проведением хирургических операций
		У 3.2.25	Использовать медикаментозные препараты для успокоения животных при проведении фиксации в соответствии с инструкциями (наставлениями) по применению препаратов
		У 3.2.26	Соблюдать правила асептики и антисептики при оказании хирургической помощи животным
		У 3.2.27	Осуществлять подготовку рук перед проведением хирургических операций для обеспечения асептических условий
		У 3.2.28	Выполнять удаление волосяного покрова, механическую очистку и дезинфекцию операционного поля

		У 3.2.29	Производить введение препаратов и (или) обработку препаратами в соответствии с инструкциями (наставлениями) по их применению для обезболивания операционного поля
		У 3.2.30	Накладывать жгуты для предотвращения кровотечений при проведении операций, а также в случае получения животными травм
		У 3.2.31	Обрабатывать раны после проведения операций, а также в случае получения животными травм
		У 3.2.32	Накладывать швы и повязки на раны после хирургических операций, а также в случае получения животными травм
		У 3.2.33	Пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при подготовке и выполнении отдельных хирургических манипуляций
		У 3.2.34	Пользоваться программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей
		З 3.2.01	**Знания:** Устройство и правила эксплуатации специального оборудования, используемого для дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений и территорий
		З 3.2.02	Порядок подготовки рабочих растворов и отравленных приманок для проведения дезинфекции, дезинсекции, дератизации
		З 3.2.03	Порядок проведения дезинфекции помещений, оборудования, транспортных средств, территорий химическим, физическим, биологическим и комбинированным методами

		З 3.2.04	Порядок проведения дезинсекции помещений, территорий химическим, физическим, биологическим методами
		З 3.2.05	Порядок проведения дератизации помещений и территорий химическим, биологическим, механическим методами
		З 3.2.06	Правила работы с ядохимикатами при проведении дезинфекции, дезинсекции, дератизации
		З 3.2.07	Периодичность и порядок заполнения дезбарьеров дезинфицирующими средствами
		З 3.2.08	Правила применения спецодежды и индивидуальных средств защиты при проведении дезинфекции, дезинсекции, дератизации
		З 3.2.09	Порядок ежесменного технического обслуживания специального оборудования для проведения дезинфекции, дезинсекции, дератизации
		З 3.2.10	Форма документов о проведении дезинфекции, дезинсекции, дератизации
		З 3.2.11	Состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности при подготовке и выполнении работ по дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений и территорий, подготовке отчетной документации
		З 3.2.12	Правила работы с программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей
		З 3.2.13	Требования охраны труда в части, регламентирующей выполнение трудовых обязанностей

		З 3.2.14	Порядок подготовки специальных инструментов, оборудования и препаратов для проведения массовых ветеринарных обработок животных
		З 3.2.15	Противопоказания для проведения массовых ветеринарных обработок животных
		З 3.2.16	Требования к препаратам для проведения массовых ветеринарных обработок, порядок выбраковки и уничтожения препаратов
		З 3.2.17	Техника фиксации животных при проведении массовых ветеринарных обработок
		З 3.2.18	Порядок проведения массовой вакцинации и дегельминтизации животных
		З 3.2.19	Порядок проведения массовых профилактических и лечебно-профилактических обработок животных
		З 3.2.20	Порядок проведения массовых исследований животных
		З 3.2.21	Порядок использования ветеринарных препаратов при проведении массовых обработок животных в соответствии с инструкциями (наставлениями) по применению препаратов
		З 3.2.22	Специальные инструменты и оборудование, применяемые при проведении массовых ветеринарных обработок животных, и правила эксплуатации (использования) инструментов и оборудования
		З 3.2.23	Техника введения препаратов в организм животных различными способами при проведении массовых ветеринарных обработок

		З 3.2.24	Порядок определения температуры тела у животных при массовых диагностических исследованиях
		З 3.2.25	Порядок отбора проб крови, мочи, кала у животных
		З 3.2.26	Правила консервирования, упаковки проб, подготовки сопроводительных документов при взятии проб у животных
		З 3.2.27	Правила фиксации животных перед оказанием хирургической помощи
		З 3.2.28	Медицинские инструменты, материалы и оборудование: назначение и порядок подготовки к использованию
		З 3.2.29	Медикаментозные препараты, используемые для успокоения животных, и правила их применения
		З 3.2.30	Способы подготовки рук перед хирургической операцией
		З 3.2.31	Правила асептики и антисептики при оказании хирургической помощи животным
		З 3.2.32	Порядок подготовки операционного поля перед проведением хирургической операции
		З 3.2.33	Порядок проведения местного обезболивания (анестезии) перед хирургическими операциями
		З 3.2.34	Техника накладывания жгутов для предотвращения кровотечения у животных
		З 3.2.35	Порядок обработки ран после проведения операций и получения животными травм
		З 3.2.36	Правила использования специальных инструментов и оборудования при удалении рогов у животных
		З 3.2.37	Виды швов и повязок и техника их наложения

		З 3.2.38	Правила оказания первой помощи при получении травм животными
		З 3.2.39	Правила оказания акушерской помощи животным
	ПК 3.3 Выполнение отдельных хирургических манипуляций	Н 3.3.01	**Навыки/Практический опыт:** Подготовка специального оборудования для проведения дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений и территорий
		Н 3.3.02	Подготовка химических и биологических препаратов для проведения дезинфекции, дезинсекции, дератизации
		Н 3.3.03	Дезинфекция помещений, оборудования, транспортных средств, территорий химическим, физическим, биологическим и комбинированным методами с использованием специального оборудования
		Н 3.3.04	Дезинсекция помещений и территорий химическим, физическим, биологическим методами
		Н 3.3.05	Дератизация помещений и территорий химическим, биологическим, механическим методами
		Н 3.3.06	Заправка дезбарьеров дезинфицирующими средствами
		Н 3.3.07	Подготовка специальных инструментов, оборудования и препаратов для проведения массовых ветеринарных обработок животных
		Н 3.3.08	Осмотр животных перед массовой ветеринарной обработкой с целью определения возможности ее проведения
		Н 3.3.09	Фиксация животных перед проведением массовых ветеринарных обработок для обеспечения безопасных условий работы

		Н 3.3.10	Проведение массовой вакцинации животных
		Н 3.3.11	Проведение массовой дегельминтизации животных
		Н 3.3.12	Подготовка специальных инструментов, материалов и оборудования в соответствии с планом проведения хирургической операции
		Н 3.3.13	Подготовка операционного поля перед проведением хирургических операций
		Н 3.3.14	Проведение местного обезболивания (анестезии) перед хирургическими операциями
		Н 3.3.15	Оказание первой помощи животным при получении ими травм
		Н 3.3.16	Оказание животным акушерской помощи при нормальном протекании родов
		У 3.3.01	**Умения:** Проверять работоспособность специального оборудования перед проведением дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений и территорий в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования
		У 3.3.02	Выполнять заправку специального оборудования перед проведением дезинфекции, дезинсекции, дератизации рабочими растворами в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования
		У 3.3.03	Готовить рабочие растворы и отравленные приманки для проведения дезинфекции, дезинсекции, дератизации согласно инструкциям и наставлениям по применению препаратов с соблюдением правил безопасности

		У 3.3.04	Пользоваться специальным оборудованием при проведении дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений и территорий в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования
		У 3.3.05	Применять пестициды и особо опасные вещества при проведении дезинфекции, дезинсекции, дератизации с соблюдением норм безопасности
		У 3.3.06	Соблюдать нормы расхода, концентрацию химических веществ, время экспозиции, способы и кратность обработки при проведении дезинфекции, дезинсекции
		У 3.3.07	Пользоваться спецодеждой и средствами индивидуальной защиты при проведении дезинфекции, дезинсекции, дератизации
		У 3.3.08	Выполнять очистку и регулировку специального оборудования для проведения дезинфекции, дезинсекции, дератизации в соответствии с инструкциями по эксплуатации оборудования
		У 3.3.09	Составлять акты о проведении дезинфекции, дезинсекции, дератизации
		У 3.3.10	Пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при подготовке и выполнении работ по дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений и территорий, подготовке отчетной документации
		У 3.3.11	Пользоваться программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей

		У 3.3.12	Выявлять противопоказания к проведению массовых ветеринарных обработок при осмотре животных
		У 3.3.13	Определять годность препарата к применению (по внешнему виду, целостности упаковки и укупорки, наличию примесей, по растворимости)
		У 3.3.14	Закреплять животных в специальных станках или стойлах при проведении массовых ветеринарных обработок
		У 3.3.15	Производить подготовку кожного покрова животных перед введением препаратов
		У 3.3.16	Вводить препараты в организм животных при проведении массовой вакцинации и дегельминтизации различными способами в соответствии с наставлениями по применению препаратов
		У 3.3.17	Вводить препараты в организм животных при профилактических и лечебно-профилактических обработках различными способами в соответствии с наставлениями по применению препаратов
		У 3.3.18	Вводить препараты в организм животных при проведении массовых исследований различными способами в соответствии с наставлениями по применению препаратов
		У 3.3.19	Выполнять отбор крови, кала, мочи у животных под руководством ветеринарного специалиста
		У 3.3.20	Выполнять консервирование, упаковку проб, подготовку сопроводительных документов при взятии биологических проб у животных

		У 3.3.21	Пользоваться специальными инструментами и оборудованием при проведении массовых ветеринарных обработок в соответствии с правилами применения инструментов и оборудования
		У 3.3.22	Пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при подготовке и проведении массовых ветеринарных обработок животных, подготовке отчетной документации
		У 3.3.23	Пользоваться программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей
		У 3.3.24	Закреплять животных с использованием специальных приспособлений перед проведением хирургических операций
		У 3.3.25	Использовать медикаментозные препараты для успокоения животных при проведении фиксации в соответствии с инструкциями (наставлениями) по применению препаратов
		У 3.3.26	Соблюдать правила асептики и антисептики при оказании хирургической помощи животным
		У 3.3.27	Осуществлять подготовку рук перед проведением хирургических операций для обеспечения асептических условий
		У 3.3.28	Выполнять удаление волосяного покрова, механическую очистку и дезинфекцию операционного поля

		У 3.3.29	Производить введение препаратов и (или) обработку препаратами в соответствии с инструкциями (наставлениями) по их применению для обезболивания операционного поля
		У 3.3.30	Накладывать жгуты для предотвращения кровотечений при проведении операций, а также в случае получения животными травм
		У 3.3.31	Обрабатывать раны после проведения операций, а также в случае получения животными травм
		У 3.3.32	Накладывать швы и повязки на раны после хирургических операций, а также в случае получения животными травм
		У 3.3.33	Пользоваться компьютерными и телекоммуникационными средствами в профессиональной деятельности при подготовке и выполнении отдельных хирургических манипуляций
		У 3.3.34	Пользоваться программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей
		З 3.3.01	**Знания:** Устройство и правила эксплуатации специального оборудования, используемого для дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений и территорий
		З 3.3.02	Порядок подготовки рабочих растворов и отравленных приманок для проведения дезинфекции, дезинсекции, дератизации

		З 3.3.03	Порядок проведения дезинфекции помещений, оборудования, транспортных средств, территорий химическим, физическим, биологическим и комбинированным методами
		З 3.3.04	Порядок проведения дезинсекции помещений, территорий химическим, физическим, биологическим методами
		З 3.3.05	Порядок проведения дератизации помещений и территорий химическим, биологическим, механическим методами
		З 3.3.06	Правила работы с ядохимикатами при проведении дезинфекции, дезинсекции, дератизации
		З 3.3.07	Периодичность и порядок заполнения дезбарьеров дезинфицирующими средствами
		З 3.3.08	Правила применения спецодежды и индивидуальных средств защиты при проведении дезинфекции, дезинсекции, дератизации
		З 3.3.09	Порядок ежесменного технического обслуживания специального оборудования для проведения дезинфекции, дезинсекции, дератизации
		З 3.3.10	Форма документов о проведении дезинфекции, дезинсекции, дератизации
		З 3.3.11	Состав, функции и возможности использования информационных и телекоммуникационных технологий в профессиональной деятельности при подготовке и выполнении работ по дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений и территорий, подготовке отчетной документации

		З 3.3.12	Правила работы с программным обеспечением, в том числе специальным, необходимым для выполнения должностных обязанностей
		З 3.3.13	Требования охраны труда в части, регламентирующей выполнение трудовых обязанностей
		З 3.3.14	Порядок подготовки специальных инструментов, оборудования и препаратов для проведения массовых ветеринарных обработок животных
		З 3.3.15	Противопоказания для проведения массовых ветеринарных обработок животных
		З 3.3.16	Требования к препаратам для проведения массовых ветеринарных обработок, порядок выбраковки и уничтожения препаратов
		З 3.3.17	Техника фиксации животных при проведении массовых ветеринарных обработок
		З 3.3.18	Порядок проведения массовой вакцинации и дегельминтизации животных
		З 3.3.19	Порядок проведения массовых профилактических и лечебно-профилактических обработок животных
		З 3.3.20	Порядок проведения массовых исследований животных
		З 3.3.21	Порядок использования ветеринарных препаратов при проведении массовых обработок животных в соответствии с инструкциями (наставлениями) по применению препаратов
		З 3.3.22	Специальные инструменты и оборудование, применяемые при проведении массовых ветеринарных обработок животных, и правила эксплуатации (использования) инструментов и оборудования

		З 3.3.23	Техника введения препаратов в организм животных различными способами при проведении массовых ветеринарных обработок
		З 3.3.24	Порядок определения температуры тела у животных при массовых диагностических исследованиях
		З 3.3.25	Порядок отбора проб крови, мочи, кала у животных
		З 3.3.26	Правила консервирования, упаковки проб, подготовки сопроводительных документов при взятии проб у животных
		З 3.3.27	Правила фиксации животных перед оказанием хирургической помощи
		З 3.3.28	Медицинские инструменты, материалы и оборудование: назначение и порядок подготовки к использованию
		З 3.3.29	Медикаментозные препараты, используемые для успокоения животных, и правила их применения
		З 3.3.30	Способы подготовки рук перед хирургической операцией
		З 3.3.31	Правила асептики и антисептики при оказании хирургической помощи животным
		З 3.3.32	Порядок подготовки операционного поля перед проведением хирургической операции
		З 3.3.33	Порядок проведения местного обезболивания (анестезии) перед хирургическими операциями
		З 3.3.34	Техника накладывания жгутов для предотвращения кровотечения у животных
		З 3.3.35	Порядок обработки ран после проведения операций и получения животными травм

		З 3.3.36	Правила использования специальных инструментов и оборудования при удалении рогов у животных
		З 3.3.37	Виды швов и повязок и техника их наложения
		З 3.3.38	Правила оказания первой помощи при получении травм животными
		З 3.3.39	Правила оказания акушерской помощи животным

4.3. Матрица компетенций выпускника

4.3.1. Матрица соответствия видов деятельности по ФГОС СПО, видам деятельности по запросу работодателя видам профессиональной деятельности по профессиональным стандартам, квалификационным справочникам с учетом отраслевой специфики

Часть ОПОП-П обязательная /вариативная	Наименование вида деятельности	Код и наименование профессиональной компетенции	Код профессионального стандарта	Код и наименование обобщенной трудовой функции	Код и наименование трудовой функции
Обязательная часть	ВД 1 Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий	ПК 1.1. Контроль санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов.	13.012	**ОТФ А** Выполнение вспомогательных работ по оказанию ветеринарной помощи животным	**ТФ А/01.01** Выполнение работ по поддержанию безопасных ветеринарно-санитарных условий в ветеринарной клинике, пункте, лаборатории
		ПК 1.2. Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных.			

		ПК 1.3. Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств.			
Обязательная часть	ВД 2 Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий	ПК 2.1. Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности.	13.012	**ОТФ А** Выполнение вспомогательных работ по оказанию ветеринарной помощи животным	**ТФ А/02.3** Уход за больными и лабораторными животными
		ПК 2.2. Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций.			
		ПК 2.3. Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств.			

Вариативная часть	ВД.3 Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих	ПК 3.1 Проведение дезинфекции, дезинсекции, дератизации помещений и территорий	13.012	**ОТФ А** Выполнение вспомогательных работ по оказанию ветеринарной помощи животным	**ТФ А/03.3** Проведение отдельных профилактических ветеринарных мероприятий
		ПК 3.2. Проведение массовых ветеринарных обработок животных			
		ПК 3.3 Выполнение отдельных хирургических манипуляций			

Раздел 4. Структура и содержание образовательной программы

5.1. Учебный план представлен отдельно.

5.2. Обоснование распределения вариативной части образовательной программы

№ п/п	Код и наименование учебной дисциплины/профессионального модуля	Количество часов	Категория 1. ПОП-П/работодатель 2. ЦОМ/проект	Обоснование
1	ОГСЭ.04 Иностранный язык в профессиональной деятельности	20	работодатель	ООО «Русагро»

2	ОП.01 Анатомия и физиология животных	82	работодатель	ООО «Русагро»
3	ОП.02 Латинский язык в ветеринарии	8	работодатель	ООО «Русагро»
4	ОП.03 Ветеринарная фармакология	28	работодатель	ООО «Русагро»
5	ОП.04 Основы животноводства и зоотехнии	6	работодатель	ООО «Русагро»
6	ОП.06 Клинические лабораторные исследования	32	работодатель	ООО «Русагро»
7	ОП.09 Формирование ключевых компетенций цифровой экономики.	42	работодатель	ООО «Русагро»
8	ОП.11 Основы бережливого производства	32	работодатель	ООО «Русагро»
9	ПМ.01 Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий	191	работодатель	ООО «Русагро»
10	ПМ.03 Выполнение работ по рабочей профессии 15808 Оператор по ветеринарной обработке животных	90	работодатель	ООО «Русагро»
11	ПМ.02 Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий	276	работодатель	ООО «Русагро»
Итого		807		

5.2. План обучения на предприятии (на рабочем месте)

№ п/п	Содержание практической подготовки (виды работ)	ПМ/МДК		ПК/ОК код (или Н/ПО, У, З, Уо, Зо)	Длительность обучения (в часах)	Семестр обучения	Наименование рабочего места, участка	*Ответственный от предприятия (при необходимости)*
		Код	Название					
1.	Учебная практика	ПМ .01	Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий		144	4		
2	Производственная практика	ПМ .01	Проведение ветеринарно-санитарных и зоогигиенических мероприятий		108	4		
3	Учебная практика	ПМ .02	Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий		324	6		
4	Производственная практика	ПМ .02	Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий		216	6		
5	Учебная практика	ПМ .03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих		36	6		
6	Производственная практика	ПМ .03	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих		36	6		

5.4. Календарный учебный график

Курс	Сентябрь				29 сен - 5 окт	Октябрь			27 окт - 2 ноя	Ноябрь				Декабрь				29 дек - 4 янв	Январь			26 янв - 1 фев	Февраль			23 фев - 1 мар	Март				30 мар - 5 апр	Апрель			27 апр - 3 май	Май				Июнь				29 июн - 5 июл	Июль			27 июл -2 авг	Август				
	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29		6 - 12	13 - 19	20 - 26		4 - 10	11 - 17	18 - 24	25 - 31	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 31
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52
1																	::	=	=								0															::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
2												0	8				::	=	=				0								0	0	0				8	8	8			::	=	=	=	=	=	=	=	=	=
3			0	0	0	0	0				8	8		0			::	=	=					0	0		8	8	8	8		::	X	X	X	X	Δ	Δ	Δ	Δ	III	III	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Обозначения:

	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам
::	Промежуточная аттестация
=	Каникулы
0	Учебная практика
8	Производственная практика (по профилю специальности)
X	Производственная практика (преддипломная)
Δ	Подготовка к государственной итоговой аттестации
III	Государственная итоговая аттестация
*	Неделя отсутствует

Сводные данные по бюджету времени

Курс	Обучение по дисциплинам и междисциплинарным курсам			Промежуточная аттестация			Практики									ГИА		Каникулы	Всего	Студентов
							Учебная практика			Производственная практика (по профилю специальности)			Производственная практика (преддипломная)			Подго-товка	Прове-дение			
	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем	Всего	1 сем	2 сем					
	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	нед.	
I	38	16	22	2	1	1	1		1									11	52	45
II	30	14	16	2	1	1	5	1	4	4	1	3						11	52	45
III	15	8	7	2	1	1	8	6	2	6	2	4	4		4	4	2	2	43	45
Всего	**83**	**38**	**45**	**6**	**3**	**3**	**14**	**7**	**7**	**10**	**3**	**7**	**4**		**4**	**4**	**2**	**24**	**147**	

5.1. Рабочие программы учебных дисциплин и профессиональных модулей

Рабочая программа учебной дисциплины (модуля) является составной частью образовательной программы и определяет содержание дисциплины (модуля), запланированные результаты обучения, составные части учебного процесса, формы и методы организации учебного процесса и контроля знаний обучающихся, учебно- методическое и материально-техническое обеспечение учебного процесса по соответствующей дисциплине (модулю).

Совокупность запланированных результатов обучения по дисциплинам (модулям) должна обеспечивать формирование у выпускника всех компетенций, установленных ФГОС СПО.

Рабочие программы профессиональных модулей и дисциплин, включая профессиональные модули *и/или* дисциплины по запросу работодателя, приведены в Приложениях 1, 2 к ОПОП-П.

5.2. Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы

Цель рабочей программы воспитания – развитие личности, создание условий для самоопределения и социализации на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, формирование у обучающихся чувства патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества, закону и правопорядку, человеку труда и старшему поколению, взаимного уважения, бережного отношения к культурному наследию и традициям многонационального народа Российской Федерации, природе и окружающей среде.

Рабочая программа воспитания и календарный план воспитательной работы по *специальности* являются частью программы воспитания образовательной организации и представлены в Приложении 5.

5.3. Практическая подготовка

Практическая подготовка при реализации образовательных программ СПОнаправлена на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенции по профилю образовательной программы путем расширения компонентов (частей) образовательной программы, предусматривающих моделирование реальных условий или смоделированных производственных процессов, непосредственно связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Образовательная деятельность в форме практической подготовки:

- реализуется, в том числе на рабочих местах ООО «Русагро» при проведении практических и лабораторных занятий, выполнении курсового проектирования , всех видов практики и иных видов учебной деятельности ;
- включает в себя отдельные лекционного типа, семинары, которые предусматривают передачу учебной информации обучающимся, необходимой для последующего выполнения работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью.

Образовательная деятельность в форме практической подготовкиосуществляется на 1-3 курсах обучения, охватывая дисциплины, профессиональныемодули, все виды практики, предусмотренные учебным планом образовательной программы.

Практическая подготовка организуется в специальных помещениях и структурных подразделениях образовательной организации, а также в специально оборудованных помещениях (на рабочих местах) ООО «Русагро» на основании договора о практической подготовке обучающихся.

Раздел 6. Условия реализации образовательной программы

6.1. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение образовательной программы

6.1.1. Требования к материально-техническому и учебно-методическому обеспечению реализации образовательной программы установлены в соответствующем ФГОС СПО.

Состав материально-технического и учебно-методического обеспечения, используемого в образовательном процессе, определяется в Приложении 3 и рабочих программах дисциплин (модулей).

6.1.2. Перечень специальных помещений для проведения занятий всех видов, предусмотренных образовательной программой

Кабинеты:

-Социально-экономических дисциплин;
-Иностранного языка;
-Информационных технологий в профессиональной деятельности
-Животноводства и пчеловодства
-Экологических основ природопользования;
-Безопасности жизнедеятельности и охраны труда
-Русского языка и литературы
-Физика
-Иностранный язык
-Экономики, менеджмента и маркетинга

Лаборатории:

-Аналитической химии
-Микробиологии, санитарии и гигиены
-Ботаники и физиологии растений
-Технологии производства продукции растениеводства
-Механизации технологий в растениеводстве

Мастерские:

-Агрономия

Залы:

– библиотека, читальный зал с выходом в Интернет;
– актовый зал;

– спортивный зал.

6.1.3. Перечень материально-технического обеспечения и перечень необходимого комплекта лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения представлен в Приложении 3.

6.2. Применение электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

Программа сочетает обучение в образовательной организации и на рабочем месте на базе работодателя с широким использованием в обучении цифровых технологий.

При реализации образовательной программы применяются электронное обучение и дистанционные образовательные технологии.

6.3. Кадровые условия реализации образовательной программы

Требования к кадровым условиям реализации образовательной программы установлены в соответствующем ФГОС СПО.

Реализация образовательной программы обеспечивается педагогическими работниками образовательной организации, а также лицами, привлекаемыми к реализации образовательной программы на иных условиях, в том числе из числа руководителей и работников организаций, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности: Сельское хозяйство, и имеющими стаж работы в данной профессиональной области не менее трех лет.

Работники, привлекаемые к реализации образовательной программы осваивают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации не реже одного раза в три года с учетом расширения спектра профессиональных компетенций, в том числе в форме стажировки ООО «Русагро» а также в других областях профессиональной деятельности и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия полученных компетенций требованиям к квалификации педагогического работника.

Доля педагогических работников (в приведенных к целочисленным значениям ставок), имеющих опыт деятельности не менее трех лет в организациях, направление деятельности которых соответствует области профессиональной деятельности, в общем числе педагогических работников, обеспечивающих освоение обучающимися профессиональных модулей образовательной программы, должна быть не менее 25 %.

6.4. Расчеты финансового обеспечения реализации образовательной программы

Расчеты нормативных затрат оказания государственных услуг по реализации образовательной программы в соответствии с направленностью и квалификацией осуществляются в соответствии с Перечнем и составом стоимостных групп профессий и специальностей по государственным услугам по реализации основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования – программ подготовки специалистов среднего звена, итоговые значения и величина составляющих базовых нормативов затрат по государственным услугам по стоимостным группам профессий и специальностей, отраслевые корректирующие коэффициенты и порядок их применения, утверждаемые Минпросвещения России ежегодно.

Финансовое обеспечение реализации образовательной программы, определенное в соответствии с бюджетным законодательством Российской Федерации и Федеральным законом от 29 декабря 2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации», включает 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».

Приложение 3
к ОПОП-П по специальности
36.02.01 Ветеринария

Материально-техническое оснащение специальных помещений для реализации образовательной программы, включая программное обеспечение

1. Материально-техническое оснащение

1.1. Оснащение кабинетов

Кабинет «Общеобразовательных дисциплин».

№	Наименование оборудования
I Специализированная мебель и системы хранения	
Основное оборудование	
1.	Стол ученический двухместный
2.	Шкаф открытый для учебных пособий
3.	Стол ученический на ножках
4.	Стол учителя
5.	Стул компьютерный
Дополнительное оборудование	
1.	Магнитно-маркерная поверхность
II Технические средства	
Основное оборудование	
1.	Автоматизированное рабочее место преподавателя
2.	МФУ (принтер, сканер, копир)
3.	Интерактивная сенсорная панель
Дополнительное оборудование	
1.	Акустические колонки
2.	Ноутбуки 28 шт.
	III Демонстрационные учебно-наглядные пособия

***Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.**

Основное оборудование	
1.	Комплект учебного наглядного материала по всем темам программы
2.	Комплекты для индивидуальной и групповой работы по основным темам программы
Дополнительное оборудование	
1.	Комплект демонстрационного оборудования (макеты, манекены) по всем темам программы
2.	Тренировочные комплексы

Кабинет «Социального-гуманитарных дисциплин»

№	Наименование оборудования
I Специализированная мебель и системы хранения	
Основное оборудование	
1.	Стол ученический двухместный
2.	Шкаф открытый для учебных пособий
3.	Стол ученический на ножках
4.	Стол учителя
5.	Стул компьютерный
Дополнительное оборудование	
1.	Магнитно-маркерная поверхность
II Технические средства	
Основное оборудование	
1.	Автоматизированное рабочее место преподавателя
2.	МФУ (принтер, сканер, копир)
3.	Интерактивная сенсорная панель
Дополнительное оборудование	
1.	Акустические колонки
2.	Ноутбуки 28 шт.
3.	Интерактивная система совместной работы
	III Демонстрационные учебно-наглядные пособия

***Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.**

Основное оборудование	
1.	Комплект учебного наглядного материала по всем темам программы
2.	Комплекты для индивидуальной и групповой работы по основным темам программы
Дополнительное оборудование	
1.	Комплект демонстрационного оборудования (макеты, манекены) по всем темам программы
2.	Тренировочные комплексы

1.2. Оснащение лабораторий,мастерских, зон по видам работ

Лаборатория «Анатомии и физиологии животных».

№	Наименование оборудования
I Специализированная мебель и системы хранения	
Основное оборудование	
1	Стол письменный преподавателя
2	Столы письменные ученические
3	Стулья лабораторные
4	Доска двухэлементная меловая
5	Стол с электрооборудованием
6	Табурет лабораторный
7	Шкаф для приборов
9	Шкаф для лабораторной посуды
10	Шкаф для одежды
11	Шкаф навесной с двумя стеклянными дверями
12	Шкаф для документов
Дополнительное оборудование	
1	Рулонные шторы
II Технические средства	
Основное оборудование	

***Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.**

1.	Моноблок ASUS A5400WFPK-BA094T(Intel Core i5-10210U, 4x1600 МГц, IPS, Full HD (1920x1080), 8 ГБ DDR4, SSD 512 ГБ, GeForce MX 330, Windows 10 Домашняя)
2.	Проектор
3.	Струйное МФУ (цветное) Телевизор
III Специализированное оборудование, мебель и системы хранения	
Основное оборудование	
1	Оборудования для определения мочи, крови, слюны,
2	Лабораторная посуда
3.	Фильтровальная бумага
4.	Фонендоскоп
5.	Водяная баня
6	Тонометр
7.	Пинцеты
8.	Скальпели
9.	Предметные и покровные стекла
IV Демонстрационные учебно-наглядные пособия	
Основное оборудование	
1	Схемы, плакаты, портреты ученых,видеофильмы
2	Анатомические атласы

Лаборатория прикладной физики и механики в АПК

№	Наименование оборудования
I Специализированная мебель и системы хранения	

***Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.**

Основное оборудование	
1.	Стол ученический двухместный
2.	Шкаф открытый для учебных пособий
3.	Стол ученический на ножках
4.	Стол учителя
5.	Стул компьютерный
Дополнительное оборудование	
1.	Магнитно-маркерная поверхность
II Технические средства	
Основное оборудование	
1.	Автоматизированное рабочее место преподавателя
2.	МФУ (принтер, сканер, копир)
Дополнительное оборудование	
1.	Акустические колонки
	III Демонстрационные учебно-наглядные пособия
Основное оборудование	
1.	Комплект учебного наглядного материала по всем темам программы
2	Интерактивная лаборатория учителя физики по изучению фотоэффекта
3	Интерактивная лаборатория учителя по свойствам газов
4	Интерактивная лаборатория учителя по электростатике
5	Интерактивная лаборатория учителя по электромагнитизму
6	Интерактивная лаборатория учителя по геометрической оптике
7	Интерактивная лаборатория учителя по волновой оптике
8	Интерактивная лаборатория учителя по динамике вращательного движения
9	Интерактивная лаборатория учителя по механическим явлениям
10	Интерактивная лаборатория учителя по механическим колебаниям и волнам
11	Интерактивная лаборатория учителя по постоянному току
12	Интерактивная лаборатория учителя по электродинамике
13	Интерактивная лаборатория учителя по полупроводникам
14	Цифровая лаборатория по физике (базовый или стандартный уровень) HP
Дополнительное оборудование	

***Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.**

1.	·Телескоп с автонаведением

Мастерская «Ветеринария».

№	Наименование оборудования
I Специализированная мебель и системы хранения	
Основное оборудование	
1	Стол письменный преподавателя
2	Столы письменные ученические
3	Стулья лабораторные
4	Доска двухэлементная меловая
5	Стол с электрооборудованием
6	Табурет лабораторный
7	Шкаф для приборов
8	Шкаф для реактивов
9	Шкаф для лабораторной посуды
10	Шкаф для одежды
11	Шкаф навесной с двумя стеклянными дверями
12	Шкаф для документов
II Технические средства	
Основное оборудование	
	Ноутбук
	Струйное МФУ (цветное) Телевизор
Дополнительное оборудование	
1	Планшетный компьютер
III Специализированное оборудование, мебель и системы хранения	
Основное оборудование	

***Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.**

1	Магнитная мешалка MS-MP4
2	Облучатели-рециркуляторы
3	Стол ветеринарный смотровой
4	Электрокардиограф ветеринарный
5	Весы для взвешивания животных
6	Осветители диагностические
7	Шкаф медицинский
8	Сейф медицинский для хранения медикаментов
9	Малый хирургический ветеринарный набор
10	Отоскоп
11	Ультразвуковой скалер
12	Микроскоп монокулярный
13	Микроскоп бинокулярный
14	Монитор давления
15	Ветеринарный пульсоксиметр
16	Бестеневая лампа медицинская
17	Центрифуга лабораторная
18	Стол хирургический
19	Стол ветеринарный стоматологический
20	Анализатор мочи
21	Стеллаж
IV Демонстрационные учебно-наглядные пособия	
Основное оборудование	
1	Муляжи
2	Комплект плакатов

***Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.**

3	Макет конечность КРС для отработки навыков бинтования

Наименование рабочего места, участка «Ветерианрия»

№	Наименование оборудования
I Специализированная мебель и системы хранения	
Основное оборудование	
1	Стол письменный преподавателя
2	Столы письменные ученические
3	Стулья лабораторные
4	Доска двухэлементная меловая
5	Стол с электрооборудованием
6	Табурет лабораторный
7	Шкаф для приборов
8	Шкаф для реактивов
9	Шкаф для лабораторной посуды
10	Шкаф для одежды
11	Шкаф навесной с двумя стеклянными дверями
12	Шкаф для документов
II Технические средства	
Основное оборудование	
	Ноутбук
	Струйное МФУ (цветное) Телевизор (диагональ 49 дюймов)
Дополнительное оборудование	
1	Планшетный компьютер
III Специализированное оборудование, мебель и системы хранения	
Основное оборудование	

***Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.**

1	Магнитная мешалка MS-MP4
2	Облучатели-рециркуляторы
3	Стол ветеринарный смотровой
4	Электрокардиограф ветеринарный
5	Весы для взвешивания животных
6	Осветители диагностические
7	Шкаф медицинский
8	Сейф медицинский для хранения медикаментов
9	Малый хирургический ветеринарный набор
10	Ветеринарный УЗИ сканер
11	Портативный УЗИ сканер
12	Отоскоп
13	Ультразвуковой скалер
14	Микроскоп монокулярный
15	Микроскоп бинокулярный
16	Монитор давления
17	Ветеринарный пульсоксиметр
18	Бестеневая лампа медицинская
19	Центрифуга лабораторная
20	Стол хирургический
21	Стол ветеринарный стоматологический
22	Анализатор мочи
23	Стеллаж
IV Демонстрационные учебно-наглядные пособия	
Основное оборудование	
1	Муляжи
2	Комплект плакатов

***Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.**

1.3. Оснащение спортивного комплекса/зал

«Библиотека, читальный зал»

№	Наименование оборудования
I Специализированная мебель и системы хранения	
Основное оборудование	
1.	Стеллаж открытый
2.	Стойка для книг стационарная
3.	Рабочее пространство двухместное
4.	Читальный стол прямоугольный
5.	Компьютерный стол
6.	Информационный стенд
7.	Кресло компьютерное
Дополнительное оборудование	
2.	Магнитно-маркерная поверхность
II Технические средства	
Основное оборудование	
1.	Автоматизированное рабочее место библиотекаря

***Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.**

3.	МФУ (принтер, сканер, копир)

Оснащение«Актовый зал»

№	Наименование оборудования
I Специализированная мебель и системы хранения	
Основное оборудование	
1.	Стул
2.	Трибуна
3.	Кулисы
	Дополнительное оборудование
1.	Сценические атрибуты
II Технические средства	
Основное оборудование	
1.	Акустическая система
2.	Усилители мощности
3.	Эквалайзер
4.	Прожектор
3.	Проекционный экран

2. Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение

***Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами.**

Перечень необходимого комплекта лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства.

№ п/п	Наименование лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства	Код и наименование учебной дисциплины (модуля)	Количество
1	1:С Предприятие	ПМ.01-ПМ.05	10

***Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами**