

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Горский государственный аграрный университет»
(ФГБОУ ВО Горский ГАУ)

ПРИНЯТА

Решением Педагогического совета
колледжа ФГБОУ ВО Горский ГАУ
Протокол № 4
от «27» ноября 2023 года



Рабочая программа УП.02.01 Учебная практика
по ПМ.02 Проведение профилактических,
диагностических и лечебных мероприятий

Код и наименование специальности	36.02.01 Ветеринария
Профиль получаемого профессионального образования	Естественно-научный
Реквизиты федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования	Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 23.11.2020 г. № 657
Год начала подготовки	2024
Форма обучения	Очная
Срок получения СПО по ОП СПО - ППССЗ	3 года 10 месяцев
Реквизиты решения ученого совета ФГБОУ ВО Горский ГАУ об утверждении ОП СПО - ППССЗ	Протокол № 1 от 30 ноября 2023 г.
Реквизиты приказа уполномоченного лица ФГБОУ ВО Горский ГАУ об утверждении ОП СПО - ППССЗ	Приказ ректора ФГБОУ ВО Горский ГАУ от 30.11.23 г. № 284/06-06
Номер по реестру ОП СПО ФГБОУ ВО Горский ГАУ	СПО-360201-9-2020

Владикавказ, 2023

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	8
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ	11
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ	23

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

1.1. Область применения практики

Рабочая программа учебной практики является частью программы подготовки специалистов среднего звена (далее ППСЗ) в соответствии с ФГОС СПО 36.02.01 Ветеринария в части освоения основных видов профессиональной деятельности: «Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий» и квалификаций:

Перечень профессиональных компетенций

Код	Профессиональные компетенции
ПК 2.1.	Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности
ПК 2.2.	Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций
ПК 2.3.	Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств

Перечень общих компетенций:

Код	Общие компетенции
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

1.2. Цели и результаты учебной практики

С целью освоения указанного вида профессиональной деятельности и соответствующих профессиональных компетенций обучающийся должен:

иметь практический опыт в:	<ul style="list-style-type: none">- проведении иммунизации животных;- отборе проб биологического материала от животных, кормов и воды, их упаковка и подготовка для исследований;- постановке аллергических проб у животных;- проведении противопаразитарных обработок;- оценке рационов кормления животных;- ведении ветеринарной отчетности и учета в установленных формах;- подготовке животных к проведению диагностических и терапевтических манипуляций;- проведении общего обследования животных;- проведении инструментального обследования животных;- проведении диспансеризации животных;- установлении клинического диагноза по результатам проведенных диагностических мероприятий;- проведении терапии животных;- производстве акушерской помощи животным по родовспоможению;- выполнении кастрации животных и косметических хирургических операций;- выполнении патологоанатомического вскрытия трупов животных;- оценке эффективности индивидуальной и групповой терапии у животных;- оформлении результатов выполнения диагностических и терапевтических манипуляций;- подготовке животных к проведению диагностических и терапевтических манипуляций в условиях специализированных животноводческих хозяйств;- проведении общего обследования животных в условиях специализированных животноводческих хозяйств;- проведении инструментального обследования животных в условиях специализированных животноводческих хозяйств;- проведении диспансеризации животных в условиях специализированных животноводческих хозяйств;- установлении клинического диагноза по результатам проведенных диагностических мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств;- проведении терапии животных в условиях специализированных животноводческих хозяйств;- производстве акушерской помощи животным по родовспоможению в условиях специализированных животноводческих хозяйств;- выполнении кастрации животных и косметических хирургических операций в условиях специализированных животноводческих хозяйств;
----------------------------	---

	<ul style="list-style-type: none"> - выполнении патологоанатомического вскрытия трупов животных в условиях специализированных животноводческих хозяйств; - оценке эффективности индивидуальной и групповой терапии у животных в условиях специализированных животноводческих хозяйств; - оформлении результатов выполнения диагностических и терапевтических манипуляций в условиях специализированных животноводческих хозяйств.
уметь:	<ul style="list-style-type: none"> - готовить к использованию биопрепараты в соответствии с инструкциями по их применению; - пользоваться техникой постановки аллергических проб; - пользоваться техникой введения биопрепаратов; - готовить средства для дезинфекции; - производить оценку рациона кормления для животных различных видов; - определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами; - пользоваться ветеринарной терапевтической техникой; - использовать терапевтический и диагностический ветеринарный инструментарий; - применять ветеринарные фармакологические средства; - вскрывать трупы животных; - анализировать и интерпретировать результаты диагностических и терапевтических манипуляций; - подбирать инструментарий и лекарственные средства для проведения диагностики и терапии животных - определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами в условиях специализированных животноводческих хозяйств; - пользоваться ветеринарной терапевтической техникой в условиях специализированных животноводческих хозяйств; - использовать терапевтический и диагностический ветеринарный инструментарий в условиях специализированных животноводческих хозяйств; - применять ветеринарные фармакологические средства в условиях специализированных животноводческих хозяйств; - вскрывать трупы животных в условиях специализированных животноводческих хозяйств; - анализировать и интерпретировать результаты диагностических и терапевтических манипуляций в условиях специализированных животноводческих хозяйств; - подбирать инструментарий и лекарственные средства для проведения диагностики и терапии животных в условиях специализированных животноводческих хозяйств
знать:	<ul style="list-style-type: none"> - меры профилактики заболеваний животных различной этиологии; - правила применения биологических и противопаразитарных препаратов;

- правила отбора и хранения биологического материала;
- основы полноценного кормления животных и последствия его несоблюдения;
- основные нормативные акты в области ветеринарии, действующие на территории Российской Федерации;
- основы ветеринарного делопроизводства, учета и отчетности в ветеринарии;
- требования охраны труда
- анатомо-топографические характеристики организма животных с учетом видовых особенностей;
- нормативные данные физиологических показателей у животных;
- морфологические и биологические характеристики возбудителей инфекционных и инвазионных заболеваний животных;
- методы диагностики и лечения животных;
- фармакологические свойства основных групп ветеринарных препаратов;
- правила хранения и использования лекарственных средств ветеринарного назначения;
- правила применения диагностических препаратов;
- методы кастрации животных и родовспоможения животным;
- основы механизмов развития и течения заболеваний у животных различной этиологии;
- правила асептики и антисептики;
- критерии оценки эффективности терапии животных;
- правила ветеринарного документооборота;
- требования охраны труда
- анатомо-топографические характеристики организма животных с учетом видовых особенностей в условиях специализированных животноводческих хозяйств;
- нормативные данные физиологических показателей у животных в условиях специализированных животноводческих хозяйств;
- морфологические и биологические характеристики возбудителей инфекционных и инвазионных заболеваний животных в условиях специализированных животноводческих хозяйств;
- методы диагностики и лечения животных в условиях специализированных животноводческих хозяйств;
- фармакологические свойства основных групп ветеринарных препаратов в условиях специализированных животноводческих хозяйств;
- правила хранения и использования лекарственных средств ветеринарного назначения в условиях специализированных животноводческих хозяйств;
- правила применения диагностических препаратов в условиях специализированных животноводческих хозяйств;
- методы кастрации животных и родовспоможения животным в условиях специализированных

	<p>животноводческих хозяйств;</p> <ul style="list-style-type: none">- основы механизмов развития и течения заболеваний у животных различной этиологии в условиях специализированных животноводческих хозяйств;- правила асептики и антисептики в условиях специализированных животноводческих хозяйств;- критерии оценки эффективности терапии животных в условиях специализированных животноводческих хозяйств;- правила ветеринарного документооборота в условиях специализированных животноводческих хозяйств;- требования охраны труда в условиях специализированных животноводческих хозяйств.
--	---

1.3. Количество часов на освоение программы практики: 216 часов.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

2.1. Тематический план учебной практики (СПО)

Код ПК	Код наименования профессионального модуля, код и наименование МДК	Количество часов на учебную практику по ПМ и соответствующим МДК	Виды работ
1	2	3	4
ОК 01-07; ОК 09 ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.3	ПМ.02 Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий	216	
ОК 01-07; ОК 09 ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.3	МДК.02.01 Методики физиотерапии		1. Применение электрофореза. 2. Применение коротковолновой диатермии. 3. Применение аэроионотерапии 4. Светолечение.
ОК 01-07; ОК 09 ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.3	МДК.02.02 Пропедевтика внутренних незаразных болезней животных.		5. Применение инфракрасного излучения. 6. Применение ультрафиолетового излучения. 7. Применение техник термолечения. 8. Применение техник массажа.
ОК 01-07; ОК 09 ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.3	МДК.02.03 Эпизоотология		9. Утилизация трупов животных, биологических отходов и ветеринарных препаратов 10. Предубойный осмотр животных и послеубойном ветеринарно-санитарном осмотре туш и органов животных
ОК 01-07; ОК 09 ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.3	МДК.02.04 Гельминтология, арахнология и протозоология		11. Участие в проведении дезинфекции животноводческих и птицеводческих помещений, мест временного содержания животных и птицы, оборудования, инвентаря и агрегатов, используемых в специализированных животноводческих и птицеводческих хозяйствах
ОК 01-07; ОК 09 ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.3	МДК.02.05 Вскрытие и патоморфологическая диагностика болезней животных		12. Участие в дезинсекции и дератизации животноводческих и птицеводческих объектов в условиях специализированных животноводческих хозяйств
ОК 01-07; ОК 09 ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.3	МДК.02.06 Ветеринарное акушерство		13. Стерилизация ветеринарного инструментария
ОК 01-07; ОК 09 ПК 2.1 ПК 2.2 ПК 2.3	МДК.02.07 Оперативная ветеринарная хирургия и травматология		14. Подготовка средств для выполнения ветеринарно-санитарных мероприятий и соответствующего инструментария в зависимости от условий микроклимата и условий среды. 15. Освоить технику исследования фекалий

		<p>на яйца гельминтов.</p> <ol style="list-style-type: none"> 16. Освоить методику трихинеллоскопии. 17. Провести прижизненную диагностику дикроцелиоза методом гельминтоооскопии 18. Изучить особенности механического влияния паразитов на организм хозяина. 19. Токсическое влияние паразитов на организм хозяина. 20. Аллергическое воздействие паразитов на организм хозяина. 21. Изучить инокуляторное воздействие паразитов на организм хозяина. 22. Оформление протокола патологоанатомического вскрытия. 23. Правила взятия и транспортировки патологоанатомического материала для лабораторного исследования. 24. Проведение патологоанатомического вскрытия. 25. Вскрытие трупов мелких животных 26. Вскрытие трупов жвачных животных. 27. Скотомогильники и правила утилизации трупов. 28. Вскрытие трупов птиц. 29. Вскрытие трупов овец 30. Определение стадий полового цикла у животных разных видов 31. Диагностика беременности животных разных видов различными способами 32. Оказание помощи животным при нормальных родах 33. Оказание помощи животным при неправильных расположениях головы, конечностей, позициях и расположениях плода. 34. Оказание лечебной помощи при задержании последа 35. Диагностика и оказание лечебной помощи при послеродовом парезе 36. Диагностика и лечение болезней новорожденных 37. Диагностика маститов различными способами 38. Оказание лечебной помощи животным при заболевании маститом 39. Проведение акушерско-гинекологической диспансеризации самок и самцов сельскохозяйственных животных. 40. Стерилизация перевязочного материала, хирургического белья, металлических инструментов, стеклянных и резиновых предметов шовного материала;
--	--	--

			<p>41. Обработка рук по способу Спасокукоцкого-Кочергина, Оливкова. Подготовка операционного поля к операции и его обработка по способу Филончикова и Мыша.</p> <p>42. Фиксация, укрощение и обездвиживание животных ;</p> <p>43. Освоение способов повала крупных животных ;</p> <p>44. Проведение местного обезболивания с помощью разных видов анестезии;</p> <p>45. Наложение и снятие различных видов швов ;</p> <p>46. Освоение методики проведения новокаиновых блокад ;</p> <p>47. Проведение пункций яремной вены и внутривенных вливаний ;</p> <p>48. Наложение бинтовых и клеевых повязок на разные участки тела животного ;</p> <p>49. Проведение обезболивания и кастрации открытым способом ;</p> <p>50. Исследование животных при болезнях конечностей ;</p> <p>51. Оказание лечебной помощи при ранах в области венчика, мякиша и подошвы копыта ;</p> <p>52. Расчистка и обрезка нормальных и деформированных копыт и копытец у животных;</p> <p>53. Обработка раневой поверхности.</p>
--	--	--	--

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Реализация программы предполагает наличие

Лаборатории патологической анатомии и судебной ветеринарно-санитарной экспертизы.

Оборудование:

- микроскопы;
- микропрепараты;
- химические реактивы;
- лабораторная посуда;
- предметные стекла;
- спиртовки;
- спирт;
- бактериологические петли;
- ножницы;
- пинцеты;
- учебно-наглядные пособия;
- раздаточный материал;
- парты;
- доска настенная;
- рабочий стол преподавателя.

Операционной и учебной аудитории для проведения лабораторно-практических занятий

Оснащена: техническими средствами:

- столы на 12 посадочных мест,
- плакаты,
- муляжи.

Операционный блок для хирургических операций

Оснащена: техническими средствами:

- парты на 12 посадочных мест
- рабочий стол преподавателя
- операционный стол,
- операционная лампа,
- стерилизатор,
- хирургические инструменты.
- утюг
- веревки для фиксации животных
- перевязочный материал
- шовный материал
- хирургические инструменты

- шкаф железный
 - лекарственные препараты
 - раковина
 - дезинфицирующие средства
- лабораторная посуда

3.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основная литература:

1. Физиотерапия в ветеринарной медицине : учебник / А. А. Стекольников, Г. Г. Щербаков, Л. Н. Трудова, Л. Ф. Сотникова ; под общей редакцией А. А. Стекольников. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 372 с. — ISBN 978-5-8114-4182-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/206708> .

2. Основы ветеринарной физиотерапии : учебное пособие / составители О. В. Бадова [и др.]. — Екатеринбург : УрГАУ, 2020. — 108 с. — ISBN 978-5-87203-445-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/155050>

3. Хирургические болезни животных и их профилактика / А. А. Стекольников, Б. С. Семенов, В. М. Руколь, В. А. Журба. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 576 с. — ISBN 978-5-507-46702-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/352052>

4. Инструменты и оборудование ветеринарной хирургии : учебное пособие для спо / Н. В. Сахно, Ю. А. Ватников, С. А. Ягников [и др.]. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 160 с. — ISBN 978-5-8114-7058-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/154396>

5. Сапожников, А. Ф. Региональная анестезия и новокаиновая терапия животных : учебное пособие для спо / А. Ф. Сапожников, И. Г. Конопельцев, С. Д. Андреева. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 172 с. — ISBN 978-5-8114-7840-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/166360>

6. Латыпов, Д. Г. Вскрытие и патологоанатомическая диагностика болезней животных / Д. Г. Латыпов, И. Н. Залялов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 384 с. — ISBN 978-5-507-46829-4. —

Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/321206>

7. Латыпов, Д. Г. Основы судебно-ветеринарной экспертизы : учебное пособие для спо / Д. Г. Латыпов, И. Н. Залялов. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 576 с. — ISBN 978-5-8114-6575-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/148961>

8. Кравцов, А. П. Судебно-ветеринарная экспертиза / А. П. Кравцов, Ю. С. Луцкай, Л. В. Ткаченко. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 72 с. — ISBN 978-5-507-47898-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/332111>

9. Латыпов, Д. Г. Паразитарные болезни плотоядных животных / Д. Г. Латыпов, Р. Р. Тимербаева, Е. Г. Кириллов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 208 с. — ISBN 978-5-507-46044-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/295976>

10. Лутфуллин, М. Х. Ветеринарная гельминтология / М. Х. Лутфуллин, Д. Г. Латыпов, М. Д. Корнишина. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 304 с. — ISBN 978-5-507-46283-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/305243>

11. Латыпов, Д. Г. Паразитология и инвазионные болезни животных / Д. Г. Латыпов, Р. Р. Тимербаева, Е. Г. Кириллов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 520 с. — ISBN 978-5-507-44163-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/209135>

12. Латыпов, Д. Г. Гельминтозы животных, опасные для человека : учебное пособие / Д. Г. Латыпов. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 440 с. — ISBN 978-5-8114-5467-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/142241>

13. Терехов, В. И. Инфекционные болезни животных. Клостридиозы и другие анаэробные инфекции : учебное пособие для спо / В. И. Терехов, А. С. Тищенко. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 220 с. — ISBN 978-5-8114-8838-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/182130>

Дополнительная литература:

1. Уход и болезни лошадей / А. А. Стекольников, А. Ф. Кузнецов, В. Б. Галецкий [и др.] ; Под ред.: Стекольников А. А.. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 620 с. — ISBN 978-5-507-46917-8. — Текст :

электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/323654>

2. Гигиено-токсикологическая и ветеринарно-санитарная экспертиза кормов : учебное пособие / А. Ф. Кузнецов, В. Г. Тюрин, В. Г. Семенов [и др.] ; под редакцией А. Ф. Кузнецова. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 508 с. — ISBN 978-5-8114-5947-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/146898>

3. Мягков, И. Н. Физиотерапия и физиопрофилактика заболеваний животных : учебное пособие / И. Н. Мягков, В. П. Дорофеева, М. В. Копылович. — Омск : Омский ГАУ, 2017. — 113 с. — ISBN 978-5-89764-670-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/111405> .

4. Казеев, Г. В. Ветеринарная акупунктура / Г. В. Казеев, А. В. Казеева. — 6-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 296 с. — ISBN 978-5-507-46719-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/317243>

5. Комплексная терапия болезней незаразной этиологии : учебное пособие / Л. Н. Симонова, Ю. И. Симонов, В. В. Черненко, Г. П. Пигарева. — Брянск : Брянский ГАУ, 2021. — 67 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/171973>

6. [и др.] ; составитель Г. А. Кононов. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 896 с. — ISBN 978-5-507-47286-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/353687>

7. Мирон, Н. И. Термины и операции в ветеринарной хирургии / Н. И. Мирон, Б. С. Семенов, В. Н. Виденин. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 840 с. — ISBN 978-5-507-44620-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/260672>

8. Кравцов, А. П. Судебно-ветеринарная экспертиза / А. П. Кравцов, Ю. С. Луцкая, Л. В. Ткаченко. — 3-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 72 с. — ISBN 978-5-507-47898-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/332111>

9. Латыпов, Д. Г. Паразитарные болезни кроликов : учебное пособие для спо / Д. Г. Латыпов, Р. Р. Тимербаева, Е. Г. Кириллов. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 108 с. — ISBN 978-5-8114-7817-0. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/179000>

10. Латыпов, Д. Г. Паразитарные болезни свиней : учебное пособие для спо / Д. Г. Латыпов, Р. Р. Тимербаева, Е. Г. Кириллов. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 116 с. — ISBN 978-5-8114-6618-4. — Текст : электронный //

Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/162362>

11. Латыпов, Д. Г. Паразитарные болезни птиц : учебное пособие для спо / Д. Г. Латыпов, Р. Р. Тимербаева, Е. Г. Кириллов. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 156 с. — ISBN 978-5-8114-7819-4. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/179002>

12. Латыпов, Д. Г. Протозойные болезни животных, опасные для человека (протозойные зоонозы) : учебное пособие / Д. Г. Латыпов, Р. Р. Тимербаева, Е. Г. Кириллов. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 208 с. — ISBN 978-5-8114-5468-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/142240>

13. Латыпов, Д. Г. Паразитарные болезни лошадей : учебное пособие для спо / Д. Г. Латыпов, Р. Р. Тимербаева, Е. Г. Кириллов. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 128 с. — ISBN 978-5-8114-6617-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/149354>

14. Кудачева, Н. А. Эпизоотология и инфекционные болезни : методические указания / Н. А. Кудачева. — Самара : СамГАУ, 2023. — 74 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/355751>

15. Ермаков, В. В. Методики диагностики, лечения и профилактики заразных болезней сельскохозяйственных животных, микробиология, микология и вирусология, свойства возбудителей инфекционных болезней : методические указания и рекомендации / В. В. Ермаков. — Самара : СамГАУ, 2023. — 91 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/326672>

16. Ветеринарная санитария : учебное пособие для спо / Н. В. Сахно, В. С. Буюров, О. В. Тимохин [и др.] ; Под редакцией Н. В. Сахно. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 172 с. — ISBN 978-5-8114-8127-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/171872>

17. Микробиология, санитария и гигиена / А. К. Галиуллин, Р. Г. Госманов, В. Г. Гумеров [и др.]. — 4-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 152 с. — ISBN 978-5-507-46907-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/323627>.

18. Госманов, Р. Г. Основы микробиологии / Р. Г. Госманов, А. К. Галиуллин, Ф. М. Нургалиев. — 5-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань,

2024. — 144 с. — ISBN 978-5-507-47390-8. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/367016>

19. Ветеринарное законодательство: сборник нормативных правовых документов по ветеринарии. Т.1 /под ред. В.М.Авилова. – М.: Росзоветснабпром, 2002. 552с.

20. Закон РФ «О ветеринарии» от 14.05.1993 г. №4979-1 (ред. от 08.12.2020). http://www.consultant.ru/document/cons_doc_LAW_4438/

21. Ветеринарные правила перемещения, хранения, переработки и утилизации биологических отходов. Утв. приказом Минсельхозом РФ от 26.10.2020 №626. <http://agroportal2.garant.ru:81/SESSION/PILOT/main.htm>

22. Ветеринарные правила осуществления профилактических, диагностических, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов африканской чумы свиней. Утв. приказом Минсельхоза России от от 28 января 2021 г. N 37. <http://agroportal2.garant.ru:81/SESSION/PILOT/main.htm>

23. Ветеринарные правила осуществления профилактических, диагностических, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов блютанга. Утв. приказом Минсельхоза России от 25 ноября 2020 г. N 706.<http://agroportal2.garant.ru:81/SESSION/PILOT/main.htm>

24. Ветеринарные правила осуществления профилактических, диагностических, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов бешенства. Утв. приказом Минсельхоза России от 25 ноября 2020 г. N 705. <http://agroportal2.garant.ru:81/SESSION/PILOT/main.htm>

25. Ветеринарные правила осуществления профилактических, диагностических, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов репродуктивно-респираторного синдрома свиней (PPCC). Утв. приказом Минсельхоза России от от 26 октября 2020 г. N 625. <http://agroportal2.garant.ru:81/SESSION/PILOT/main.htm>

26. Ветеринарные правила содержания свиней в целях их воспроизводства, выращивания и реализации. Утв. приказом Минсельхоза России от 21 октября 2020 г. N 621. <http://agroportal2.garant.ru:81/SESSION/PILOT/main.htm>

27. Ветеринарные правила осуществления профилактических, диагностических, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов классической чумы свиней. Утв. приказом Минсельхоза России от 29 сентября 2020 г. N 580. <http://agroportal2.garant.ru:81/SESSION/PILOT/main.htm>

28. Ветеринарные правила осуществления профилактических, диагностических, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов болезни Ацески. Утв. приказом Минсельхоза России от 14 сентября 2020 г. N 540. <http://agroportal2.garant.ru:81/SESSION/PILOT/main.htm>

29. Ветеринарные правила осуществления профилактических, диагностических, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов туберкулёза. Утв. приказом Минсельхоза России от 8 сентября 2020 г. N 534. <http://agroportal2.garant.ru:81/SESSION/PILOT/main.htm>

30. Ветеринарные правила осуществления профилактических, диагностических, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов бруцеллеза (включая инфекционный эпидидимит баранов). Утв. приказом Минсельхоза России от 8 сентября 2020 г. N 533. <http://agroportal2.garant.ru:81/SESSION/PILOT/main.htm>

31. Правила хранения лекарственных средств для ветеринарного применения. Утв. приказом Минсельхоза России от 29 июля 2020 г. N 426. <http://agroportal2.garant.ru:81/SESSION/PILOT/main.htm>

32. Ветеринарные правила осуществления профилактических, диагностических, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов эмфизематозного карбункула (эмкара). Утв. приказом Минсельхоза России от 14 мая 2020 г. N 258. <http://agroportal2.garant.ru:81/SESSION/PILOT/main.htm>

33. Ветеринарные правила осуществления профилактических, диагностических, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов трихинеллёза. Утв. приказом Минсельхоза России от 26 марта 2020 г. N 154. <http://agroportal2.garant.ru:81/SESSION/PILOT/main.htm>

34. Ветеринарные правила осуществления профилактических, диагностических, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов бродзота. Утв. приказом Минсельхоза России от 17 марта 2020 г. N 134. <http://agroportal2.garant.ru:81/SESSION/PILOT/main.htm>

35. Ветеринарные правила осуществления профилактических, диагностических, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов листериоза. Утв. приказом Минсельхоза России от 13 августа 2019 г. N 484. <http://agroportal2.garant.ru:81/SESSION/PILOT/main.htm>

36. Ветеринарные правила осуществления профилактических, диагностических, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов ринопневмонии лошадей. Утв. приказом Минсельхоза России от 25 июля 2019 г. N 440. <http://agroportal2.garant.ru:81/SESSION/PILOT/main.htm>

37. Ветеринарные правила осуществления профилактических, диагностических, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов случной болезни лошадей (трипаносомоза). Утв. приказом Минсельхоза России от 25 июля 2019 г. N 439. <http://agroportal2.garant.ru:81/SESSION/PILOT/main.htm>

38. Ветеринарные правила осуществления профилактических, диагностических, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов парагриппа-3. Утв. приказом Минсельхоза России от 17 июня 2019 г. N 334. <http://agroportal2.garant.ru:81/SESSION/PILOT/main.htm>

39. Ветеринарные правила осуществления профилактических, диагностических, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов гриппа лошадей. Утв. приказом Минсельхоза России от 6 июня 2019 г. N 317. <http://agroportal2.garant.ru:81/SESSION/PILOT/main.htm>

40. Ветеринарные правила содержания крупного рогатого скота в целях его воспроизводства, выращивания и реализации. Утв. приказом

Минсельхоза России от 21 октября 2020 г. N 622.
<http://agroportal2.garant.ru:81/SESSION/PILOT/main.htm>

41. Ветеринарные правила осуществления профилактических, диагностических, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов ящура. Утв. приказом Минсельхоза России от 6 декабря 2018 г. N 564.
<http://agroportal2.garant.ru:81/SESSION/PILOT/main.htm>

42. Ветеринарные правила осуществления профилактических, диагностических, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов африканской чумы лошадей. Утв. приказом Минсельхоза России от 7 декабря 2017 г. N 614.
<http://agroportal2.garant.ru:81/SESSION/PILOT/main.htm>

43. Ветеринарные правила осуществления профилактических, диагностических, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов вирусного артериита лошадей. Утв. приказом Минсельхоза России от 7 декабря 2017 г. N 613.
<http://agroportal2.garant.ru:81/SESSION/PILOT/main.htm>

44. Ветеринарные правила содержания птиц на птицеводческих предприятиях закрытого типа (птицефабриках). Утв. приказом Минсельхоза России от 3 апреля 2006 г. N 104.
<http://agroportal2.garant.ru:81/SESSION/PILOT/main.htm>

45. Ветеринарные правила осуществления профилактических, диагностических, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов сибирской язвы. Утв. приказом Минсельхоза России от 14 августа 2017 г. N 403.
<http://agroportal2.garant.ru:81/SESSION/PILOT/main.htm>

46. Ветеринарные правила осуществления профилактических, диагностических, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов сапа. Утв. приказом Минсельхоза России от 28 июня 2017 г. N 311.
<http://agroportal2.garant.ru:81/SESSION/PILOT/main.htm>

47. Ветеринарные правила осуществления профилактических, диагностических, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение

распространения и ликвидацию очагов инфекционной анемии лошадей (ИНАН). Утв. приказом Минсельхоза России от 10 мая 2017 г. N 217. <http://agroportal2.garant.ru:81/SESSION/PILOT/main.htm>

48. Ветеринарные правила осуществления профилактических, диагностических, ограничительных и иных мероприятий, установления и отмены карантина и иных ограничений, направленных на предотвращение распространения и ликвидацию очагов заразного узелкового дерматита крупного рогатого скота. Утв. приказом Минсельхоза России от 5 апреля 2017 г. N 166. <http://agroportal2.garant.ru:81/SESSION/PILOT/main.htm>

49. Ветеринарные правила проведения регионализации территории Российской Федерации. Утв. приказом Минсельхоза от 14 декабря 2015 г. N 635. <http://agroportal2.garant.ru:81/SESSION/PILOT/main.htm>

Интернет-ресурсы

Электронные ресурсы, доступ к которым подтвержден договорами и возможен из научной библиотеки Горского ГАУ:

Электронно-библиотечные системы по подписке 2023-2024 уч. год

№	Наименование электронно-библиотечной системы (ЭБС)	Адрес сайта	Сведения о правообладателе	№ договора на право использования ЭБС	Срок оказания услуг
1	Электронная библиотечная система (ЭБС) издательства «Лань»	www.e.lanbook.ru	ООО «Издательство о Лань»	Договор № 21-14/2022 от 02.12.2022г.	09.01.2023 09.01.2024
				Договор № 1-24/2023 от 13.07.2023г. (В ЭБС размещены учебники издательства «Просвещение»)	01.09.2023 02.09.2024
2	«Сетевая электронная библиотека аграрных вузов».	www.e.lanbook.ru	ООО «Издательство о Лань»	Договор № СЭБ НВ-169 от 23.12.2019.	23.12.2019 (автоматически пролонгируется)
3	Электронная библиотечная система (ЭБС) BOOK.ru	http://www.book.ru	ООО «КноРус медиа»	Договор №18507821 от 08.09.2022г.	19.09.2022 18.09.2023
				Договор № 18511519 от 11.09.2023	19.09.2023 19.09.2024

4	Система автоматизации библиотек ИРБИС64	Портал технической поддержки: http://support.open4u.ru	ООО «ЭйВиДи – систем»	Договор № А-11277 от 11.11.2022г.	01.12.2022 30.11.2023
5	Национальная электронная библиотека (НЭБ)	http://нэб.рф	Федеральное государственное бюджетное учреждение «Российская государственная библиотека»	Договор № 101/нэб/1712-п от 12.01.2022г	12.01.2022г (автоматически пролонгируется)

Программы лицензионного обеспечения:

Microsoft Office Standard 2007

Microsoft Windows 7

Антивирус Касперский

«Гарант» - информационно-правовое обеспечение

3.3. Особенности обучения лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов

Обучение лиц с ограниченными возможностями здоровья осуществляется с учетом особенностей психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья таких обучающихся.

Содержание образования и условия организации обучения обучающихся с ограниченными возможностями здоровья определяются адаптированной образовательной программой, а для инвалидов также в соответствии с индивидуальной программой реабилитации инвалида.

Освоение программы обучающимися с ограниченными возможностями здоровья может быть организовано как совместно с другими обучающимися, так и в отдельных группах. Предполагаются специальные условия для получения образования обучающимися с ограниченными возможностями здоровья. Медицинские ограничения регламентированы Перечнем медицинских противопоказаний Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Подбор и разработка учебных материалов производятся с учетом предоставления материала в различных формах: аудиальной, визуальной, с использованием специальных технических средств и информационных систем.

Форма проведения аттестации для студентов-инвалидов устанавливается с учетом индивидуальных психофизических особенностей. Для студентов с ОВЗ предусматривается доступная форма предоставления заданий оценочных средств. Студентам с инвалидностью увеличивается время на подготовку ответов на контрольные вопросы. Для таких студентов предусматривается доступная форма предоставления ответов на задания.

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

Результаты (освоенные профессиональные и общие компетенции)	Основные показатели оценки результата	Формы и методы контроля и оценки
ПК 2.1 Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности.	Практические навыки: –проведение иммунизации животных; –отбор проб биологического материала от животных, кормов и воды, их упаковка и подготовка для исследований; –постановка аллергических проб у животных; –проведение противопаразитарных обработок; –ведение ветеринарной отчетности и учета в установленных формах. Умения: –умение обработки ран, введения лекарственных веществ. –готовить к использованию биопрепараты в соответствии с инструкциями по их применению; –пользоваться техникой постановки аллергических проб; –пользоваться техникой введения биопрепаратов; –готовить средства для дезинфекции. Знания:	Текущий контроль, устный, письменный опросы. Выполнение практических работ. Наблюдение. Устный и письменный опросы, практические задания и промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета. Оценка при выполнении работ на различных этапах учебной практики

	<p>–меры профилактики заболеваний животных различной этиологии;</p> <p>–правила применения биологических и противопаразитарных препаратов;</p> <p>–правила отбора и хранения биологического материала;</p> <p>–основы полноценного кормления животных и последствия его несоблюдения;</p> <p>–основные нормативные акты в области ветеринарии, действующие на территории Российской Федерации;</p> <p>–основы ветеринарного делопроизводства, учета и отчетности в ветеринарии.</p>	
<p>ПК 2.2. Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций</p>	<p>Практические навыки:</p> <p>–проведение противопаразитарных обработок;</p> <p>–проведение физиотерапевтических процедур;</p> <p>–оказание первой помощи при заболеваниях незаразной этиологии.</p> <p>–проведение гельминтологического исследования.</p> <p>Умения:</p> <p>–определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами;</p> <p>–пользоваться ветеринарной терапевтической техникой;</p> <p>–использовать терапевтический и диагностический ветеринарный инструментарий;</p> <p>–применять ветеринарные фармакологические средства;</p> <p>–вскрывать трупы животных;</p> <p>–анализировать и интерпретировать результаты диагностических и терапевтических манипуляций;</p> <p>–подбирать инструментарий и лекарственные средства для проведения диагностики и терапии животных.</p> <p>Знания:</p> <p>–морфологические и биологические характеристики возбудителей инфекционных и инвазионных заболеваний животных;</p> <p>–методы диагностики и лечения</p>	<p>Текущий контроль, устный, письменный опросы.</p> <p>Наблюдение.</p> <p>Оценка при выполнении работ на различных этапах учебной практики.</p>

	<p>животных;</p> <ul style="list-style-type: none"> –правила применения диагностических препаратов; –основы механизмов развития и течения заболеваний у животных различной этиологии; –правила асептики и антисептики; –критерии оценки эффективности терапии животных; –правила ветеринарного документооборота; –приборов для физиотерапии; –требования охраны труда. 	
<p>ПК 2.3. Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств</p>	<p>Практический опыт:</p> <ul style="list-style-type: none"> –подготовке животных к проведению диагностических и терапевтических манипуляций в условиях специализированных животноводческих хозяйств; –проведения общего обследования животных в условиях специализированных животноводческих хозяйств; –проведения инструментального обследования животных в условиях специализированных животноводческих хозяйств; –проведения диспансеризации животных в условиях специализированных животноводческих хозяйств; –установления клинического диагноза по результатам проведенных диагностических мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств; –проведения терапии животных в условиях специализированных животноводческих хозяйств; –произведения акушерской помощи животным по родовспоможению в условиях специализированных животноводческих хозяйств; –выполнения кастрации животных и косметических хирургических операций в условиях специализированных животноводческих хозяйств; –выполнения патологоанатомического вскрытия 	<p>Текущий контроль, устный, письменный опросы. Выполнение практических работ. Наблюдение. Промежуточная аттестация в форме дифференцированного зачета. Оценка при выполнении работ на различных этапах учебной практики</p>

	<p>трупов животных в условиях специализированных животноводческих хозяйств;</p> <p>–оценки эффективности индивидуальной и групповой терапии у животных в условиях специализированных животноводческих хозяйств;</p> <p>–оформления результатов выполнения диагностических и терапевтических манипуляций в условиях специализированных животноводческих хозяйств.</p> <p>Умения:</p> <p>–определять клиническое состояние животных общими и инструментальными методами в условиях специализированных животноводческих хозяйств;</p> <p>–пользоваться ветеринарной терапевтической техникой в условиях специализированных животноводческих хозяйств;</p> <p>–использовать терапевтический и диагностический ветеринарный инструментарий в условиях специализированных животноводческих хозяйств;</p> <p>–применять ветеринарные фармакологические средства в условиях специализированных животноводческих хозяйств;</p> <p>–вскрывать трупы животных в условиях специализированных животноводческих хозяйств;</p> <p>–анализировать и интерпретировать результаты диагностических и терапевтических манипуляций в условиях специализированных животноводческих хозяйств;</p> <p>–подбирать инструментарий и лекарственные средства для проведения диагностики и терапии животных в условиях специализированных животноводческих хозяйств</p> <p>Знания:</p> <p>–морфологические и биологические характеристики возбудителей инфекционных и инвазионных заболеваний животных в условиях</p>	
--	--	--

	<p>специализированных животноводческих хозяйств;</p> <p>–методы диагностики и лечения животных в условиях специализированных животноводческих хозяйств;</p> <p>–специальное физиотерапевтическое оборудование для лечения животных;</p> <p>–правила применения диагностических препаратов в условиях специализированных животноводческих хозяйств;</p> <p>–основы механизмов развития и течения заболеваний у животных различной этиологии в условиях специализированных животноводческих хозяйств;</p> <p>–правила асептики и антисептики в условиях специализированных животноводческих хозяйств;</p> <p>–критерии оценки эффективности терапии животных в условиях специализированных животноводческих хозяйств;</p> <p>–правила ветеринарного документооборота в условиях специализированных животноводческих хозяйств;</p> <p>–требования охраны труда в условиях специализированных животноводческих хозяйств.</p>	
<p>ОК 01. Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам</p>	<p>Способен выбирать типовые методы и способы для выполнения профессиональных задач</p>	<p>Устный опрос Наблюдение Анализ Экспертная оценка</p>
<p>ОК 02. Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности</p>	<p>Способен применять современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности</p>	<p>Текущий контроль при выполнении практических занятий; тестирование; .</p>

<p>ОК 03. Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях</p>	<p>Умеет планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие. предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях</p>	<p>Оценка при выполнении работ на различных этапах учебной практики:</p>
<p>ОК 04. Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде</p>	<p>Умеет взаимодействовать и работать в коллективе и команде</p>	<p>Оценка при выполнении практических заданий, работ на различных этапах учебной практики.</p>
<p>ОК 05. Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста</p>	<p>Демонстрирует навыки грамотно излагать свои мысли и оформлять документацию на государственном языке Российской Федерации, принимая во внимание особенности социального и культурного контекста</p>	<p>Оценка умения вступать в коммуникативные отношения в сфере профессиональной деятельности. Оценка способности владения профессиональными терминами</p>
<p>ОК 06. Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения;</p>	<p>Демонстрирует гражданско-патриотическое сознание, чувства верности своему Отечеству, готовности к выполнению гражданского долга и конституционных обязанностей по защите интересов Родины; приобщение к общественно-полезной деятельности на принципах волонтерства и благотворительности; позитивного отношения к военной и государственной службе; воспитание в духе нетерпимости к коррупционным проявлениям</p>	<p>Оценка при выполнении практических заданий, работ на различных этапах учебной практики</p>
<p>ОК 07. Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы</p>	<p>Умеет выбирать методики работы и осуществлять профессиональную деятельность с учетом охраны окружающей среды, ресурсосбережения, применять знания об изменении климата, принципы бережливого</p>	<p>Оценка при выполнении практических заданий, работ на различных этапах учебной практики.</p>

бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	производства. Знает способы эффективного действия в чрезвычайных ситуациях	
ОК 09. Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	Умеет пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	Оценка при выполнении практических заданий, работ на различных этапах учебной практики.