

Профессия 36.01.05 Лаборант в области ветеринарии
Год начала подготовки: 2025

Код и наименование учебного предмета, дисциплины, модуля в соответствии с учебным планом		Учебно-методическая литература
СГ.01	История России	<p>Основные источники</p> <p>1. История: учебное пособие / П.С. Самыгин, С.И. Самыгин, В.Н. Шевелев, Е.В. Шевелева. – Москва: ИНФРА-М, 2020. – 528 с. – (Среднее профессиональное образование). – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1060624. 2. Кузнецов, И. Н. Отечественная история: учебник / И.Н. Кузнецов. – Москва: ИНФРА-М, 2020. – 639 с. – (Среднее профессиональное образование). – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1099266.</p> <p>Дополнительные источники</p> <p>1. Оришев, А. Б. История: от древних цивилизаций до конца XX в.: учебник / А. Б. Оришев, В. Н. Тарасенко. - Москва: РИОР: ИНФРА-М, 2020. - 276 с. – (Среднее профессиональное образование). – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1058531. 2. 2. Мунчаев, Ш. М. История России: учебник / Ш. М. Мунчаев. – 7-е изд., перераб. и доп. – Москва: Норма: ИНФРА-М, 2020. – 512 с. – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1069037. 3. 3. Герасимов, Г. И. История России (1985—2008 годы): учеб. пособие / Г.И. Герасимов. – 2-е изд. – Москва: РИОР: ИНФРА-М, 2018. – 315 с. – (Высшее образование: Бакалавриат). – Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/944407 .</p>
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	<p>Основные источники</p> <p>1. Агабекян, И.П. Английский язык для ссузов: учебное пособие / И.П. Агабекян -Москва: Проспект, 2018.- 280с. 2. Маньковская, З.В. Английский язык: учебное пособие / З.В. Маньковская. — Москва: ИНФРА-М, 2021. - 200 с. - (Среднее профессиональное образование). - Текст: электронный. - Режим доступа: https://znanium.com/catalog/product/1222622</p> <p>Дополнительные источники</p> <p>1. Мюллер В.К. Англо-русский словарь: 55 000 слов.- СПб.: Издательский Дом «Литера» 2017-2018г.</p>
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	<p>Основные источники</p> <p>1. Сычев, Ю. Н. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / Ю. Н. Сычев. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 202 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-015260-8. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1852173. Халилов, Ш. А. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / Ш.А. Халилов, А.Н. Маликов, В.П.</p>

		<p>Гневанов ; под ред. Ш.А. Халилова. — Москва : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2020. — 576 с. — (Высшее образование). - ISBN 978-5-8199-0905-8. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1052416.</p> <p style="text-align: center;">Дополнительные источники</p> <p>4. Ветошкин, А. Г. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / А. Г. Ветошкин. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. - 308 с. - ISBN 978-5-9729-0991-9. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1903523.</p> <p>5. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / составитель С. А. Масленникова. — пос. Караваево : КГСХА, 2020. — 69 с. — Текст : электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/171666</p>
СГ.04	Физическая культура	<p style="text-align: center;">Основные источники</p> <p>1. Филиппова, Ю. С. Физическая культура : учебно-методическое пособие / Ю.С. Филиппова. — Москва : ИНФРА-М, 2023. — 197 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-015948-5. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/1905554.</p> <p style="text-align: center;">Дополнительные источники</p> <p>6. Бароненко, В. А. Здоровье и физическая культура студента : учеб. пособие / В.А. Бароненко, Л.А. Рапопорт. — 2-е изд., пере-раб. - М.: Альфа-М : ИНФРА-М, 2018. - 336 с.: ил. - ISBN 978-5-98281-157-8. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/927378</p> <p>7. Зобкова, Е. А. Основы спортивной тренировки / Е. А. Зобкова. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2023. — 44 с. — ISBN 978-5-507-47830-9. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/329069.</p> <p>8. Лечебная физическая культура при травмах : учебное пособие / Т.В. Карасёва, А.С. Махов, А.И. Замогильнов, С.Ю. Толстова ; под общ. ред. Т.В. Карасёвой. — Москва : ИНФРА-М, 2024. — 140 с. — (Высшее образование). — DOI 10.12737/1042614. - ISBN 978-5-16-019891-0. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2142855</p>
СГ.05	Основы бережливого производства	<p style="text-align: center;">Основная литература</p> <p>1. Вейдер М.Т. Инструменты бережливого производства. Карманное руководство по практике применения Lean / М.Т. Вейдер. – Москва: Интеллектуальная литература, 2019. – 160 с.</p> <p>2. Вумек, Дж., Джонс Д. Бережливое производство. – Москва: Альпина Бизнес Букс, 2021. – 472 с.</p> <p>3. Зинчик Н.С., Бережливое производство: учебник/Н.С. Зинчик, О.В. Кадырова, Ю.И. Растро- ва; под общ. ред. А.Г. Бездудной. – Москва: КноРус, 2022. – 203 с.</p> <p style="text-align: center;">Дополнительная литература</p> <p>1. Лайкер Дж. Практика дао Toyota: руководство по внедрению принципов менеджмента Toyota / Джейфри Лайкер, Дэвид Майер; Пер. с англ. — Москва: Альпина Паблишер, 2019. – 586 с.</p> <p>2. Клюев А. В. Бережливое производство [Электронный ресурс]: учебное пособие для СПО / А. В.</p>

		<p>Клюев; под ред. И. В. Ершовой. - Саратов, Екатеринбург: Профобразование, Уральский федеральный университет, 2019. - 87 с.</p> <p>3. Бородулин А.Л., Казарин В.В., Косарева Н.С., Серебренников С.С., Харитонов С.С. Бережливое производство. Учебное пособие. – СПб.: Питер, 2022. – 224с.</p> <p>4. Фролов В.П. Внедрение технологий бережливого производства в управление производством и организацию рабочих мест: монография. – 2-е изд. – Москва: Издательско-торговая корпорация «Дашков и К», 2022. - 77с.</p> <p>5. ГОСТ Р 56404-2021 Бережливое производство. Требования к системам менеджмента — Москва: Стандартинформ, 2021. — 16 с.</p>
ОП.01	Экологические основы природопользования	<p>Основная литература</p> <p>1. Дмитренко В. П. Экологические основы природопользования : учеб. пособие / В. П. Дмитренко, Е. М. Мессинева, А. Г. Фетисов. – Санкт – Петербург : Лань, 2019. – 224 с.</p> <p>2. Поломошнова Н. Ю. Экологические основы природопользования : учеб. пособие / Н. Ю. Поломошнова, Э. Г. Имекенова, В. Ю. Татарникова. – Санкт-Петербург : Лань, 2020. – 100 с.</p> <p>3. Экологические основы природопользования : учеб. пособие / сост. И. Б. Яцков. – Санкт-Петербург : Лань, 2020. – 224 с.</p> <p>Дополнительная литература</p> <p>1. Саенко О. Е. Экологические основы природопользования : учебник /О. Е. Саенко, Т. П. Трушина – Москва : КноРус, 2019. – 214 с</p> <p>2. Трушина Т. П. Экологические основы природопользования : учебник / Т. П. Трушина, О. Е. Саенко . – Москва : КноРус, 2017. – 214 с ..</p> <p>3. Сухачев А. А. Экологические основы природопользования : учебник / А. А. Сухачев. – Москва : КноРус, 2016. – 391 с.</p>
ОП.02	Анатомия и физиология животных	<p>7.1. Основная литература</p> <p>1. Боев В.И., Журавлева И.А., Брагин Г.И. Анатомия животных: учебник. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 352 с. Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=217423</p> <p>2. Студеникина Т.М., Вылегжанина Т.А. Гистология, цитология и эмбриология: уч. пособие. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2013-574с. Режим доступа http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=217423</p> <p>3. Самко Ю.М. Морфология и физиология сенсорных систем и высшей нервной деятельности: учебное пособие. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2014. - 158 с. Режим доступа: http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=217423</p> <p>Дополнительная литература</p> <p>1. Боев В.И., Писменская В.Н. Анатомия и гистология сельскохозяйственных животных: Практикум: Учебное пособие. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2015. - 330 с. Режим доступа http://znanium.com/catalog.php?bookinfo=217423</p>

		<p>2. Глаголев П.А. Анатомия сельскохозяйственных животных с основами гистологии и эмбриологии. - М.: Колос, 1977. – 488с. (16 экз.)</p> <p>3. Хрусталева И.В. Анатомия домашних животных. – М.: Колос, 1994. – 704с. (90 экз.)</p> <p>4. Юсупова Н.В., Новых Н.Н. Анатомия животных. Методические указания. – Ижевск: Изд-во ФГБОУ ВО Ижевская ГСХА, 2017. – 27 с. http://ebs.rgazu.ru/?q=search/node/</p>
ОП.03	Основы микробиологии	<p>Основные источники</p> <p>1. Ильяшенко Н.Г., Бетева Е.А., Пичугина Т.В. Микробиология пищевых производств: учебник. – М.: НИЦ ИНФРА-М, 2017. – 412 с. - URL: https://znanium.com/catalog/product/894777</p> <p>2. Рубина Е.А., Малыгина В.Ф. Микробиология, физиология питания, санитария : учебник. — М. : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2019 — 240 с. — (Среднее профессиональное образование).- Режим доступа: http://znanium.com/catalog/product/993541</p> <p>Дополнительные источники:</p> <p>1. Кисленко В. Н. Микробиология. Практикум: учебное пособие. – М.: ИНФРА-М, 2020. – 239 с. – URL: https://znanium.com/catalog/product/1085571</p> <p>2. Мармузова Л.В. Основы микробиологии, санитарии и гигиены в пищевой промышленности: Учебник для нач. проф. образования: Учебное пособие для сред. проф. образования. - М.: Издательский центр «Академия». 2016. – 230 с.</p> <p>3. Рубина Е.А. Санитария и гигиена питания: Учеб. пособие для студ. высш. учебных заведений. - М.: Издательский центр «Академия», 2015. – 210 с.</p> <p>4. Сидоренко О.Д., Жукова Е.В. Техническая микробиология продукции животноводства: учебное пособие. – М.: ИНФРА-М, 2021. – 224 с. URL: https://znanium.com/catalog/product/1406645</p>
ОП.04	Информационные технологии в профессиональной деятельности	<p>Основные источники</p> <p>1. Синаторов, С. В. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебное пособие / С.В. Синаторов, О.В. Пикулик. — Москва : ИНФРА-М, 2021. — 277 с. — (Среднее профессиональное образование). — DOI 10.12737/1092991. - ISBN 978-5-16-016278-2. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1092991 (дата обращения: 20.01.2024). – Режим доступа: по подписке.</p> <p>2. Федотова, Е. Л. Информационные технологии в профессиональной деятельности : учебное пособие / Е.Л. Федотова. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2021. — 367 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0752-8. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1786345(дата обращения: 20.01.2024). – Режим доступа: по подписке.</p> <p>Дополнительные источники</p> <p>1. Гвоздева, В. А. Информатика, автоматизированные информационные технологии и системы : учебник / В.А. Гвоздева. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2021. — 542 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0856-3. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1858928 (дата обращения: 20.01.2024). – Режим доступа: по</p>

		<p>подписке.</p> <p>2. Информационные технологии : учебное пособие / Л. Г. Гагарина, Я. О. Теплова, Е. Л. Румянцева, А. М. Байн ; под ред. Л. Г. Гагариной. — Москва : ФОРУМ : ИНФРА-М, 2019. — 320 с. — (Профессиональное образование). - ISBN 978-5-8199-0608-8. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1018534 (дата обращения: 20.01.2024). – Режим доступа: по подписке</p> <p>3. Плотникова, Н. Г. Информатика и информационно-коммуникационные технологии (ИКТ) : учебное пособие / Н. Г. Плотникова. — Москва : РИОР : ИНФРА-М, 2021. — 124 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-369-01308-3. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1229451 (дата обращения: 20.01.2024).</p>
ОП.05	Основы экономики	<p>Основные источники</p> <p>1. Экономическая теория: учебник/ В.В. Багинова и др. - М.: ИНФРА-М, 2014.—747с.Режим доступа:http://znanium.com/catalog.430228</p> <p>2. Липсиц И.В. Экономика: учебник/ И.В.Липсиц М.: Магистр: ИНФРА-М, 2016.—607с.Режим доступа:http://znanium.com/catalog.550145</p> <p>Дополнительные источники</p> <p>3. Экономическая теория: учебник/ Р.С. Гайсин и др. - М.: ИНФРА-М, 2013. – 330 с. Режим доступа: http://znanium.com/catalog.387672</p> <p>4. Журавлева Г.П. Экономическая теория: учебное пособие/ Г.П. Журавлева М.: РИОР,2013. – 206 с. Режим доступа: http://znanium.com/catalog.361338</p>
ОП.06	Правовые основы профессиональной деятельности	<p>Основные источники</p> <p>1. Никитин, И. Н. Правовое обеспечение ветеринарной деятельности: учебник для СПО / И. Н. Никитин.- 2-е изд., стер. - Санкт-Петербург: Лань, 2021. - 212 с. - ISBN 978-5-8114-7125-6. - Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. - URL: https://e.lanbook.com/book/155692</p> <p>2. Парфирьев, Д. Н. Правовые основы организации деятельности судебных приставов: курс лекций для СПО / Д. Н. Парфирьев. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : РГУП, 2021. - 252 с. - ISBN 978-5-93916-935-6. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1869193 (дата обращения: 27.02.2024). – Режим доступа: по подписке.</p> <p>3. Кузьмин, В. П. Социально-медицинские основы профессиональной деятельности : учебное пособие / В. П. Кузьмин ; под ред. О. А. Волковой. - Москва : Директ-Медиа, 2020. - 157 с. - ISBN 978-5-4499-1230-5. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1939070 (дата обращения: 27.02.2024). – Режим доступа: по подписке.</p> <p>Дополнительные источники</p> <p>1 Левченко, О. В. Правовые основы производства по уголовным делам в отношении несовершеннолетних: монография / О.В. Левченко, Е.В. Мищенко. — Москва : ИНФРА-М, 2024. — 124 с. — (Научная мысль). - ISBN 978-5-16-005311-0. - Текст : электронный. - URL:</p>

		<p>https://znanium.ru/catalog/product/2132471 (дата обращения: 27.02.2024). – Режим доступа: по подписке.</p> <p>2 Сидоров, А. А. Введение в основы профессиональной деятельности: государственное и муниципальное управление : учебное пособие / А. А. Сидоров, Д. В. Сапрон. - Томск : Эль-Контент, 2018. - 138 с. - ISBN 978-5-4332-0270-2. - Текст: электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1846195 (дата обращения: 27.02.2024). – Режим доступа: по подписке.</p>
ОП.07	Охрана труда	<p style="text-align: center;">Основные источники</p> <p>1. Сычев, Ю. Н. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / Ю. Н. Сычев. — Москва : ИНФРА-М, 2022. — 204 с. — (Среднее профессиональное образование). - ISBN 978-5-16-015260-8. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1852173.</p> <p>Халилов, Ш. А. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / Ш.А. Халилов, А.Н. Маликов, В.П. Гневанов ; под ред. Ш.А. Халилова. — Москва : ИД «ФОРУМ» : ИНФРА-М, 2020. — 576 с. — (Высшее образование). - ISBN 978-5-8199-0905-8. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1052416.</p> <p style="text-align: center;">Дополнительные источники</p> <p>9. Ветошкин, А. Г. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / А. Г. Ветошкин. - Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2022. - 308 с. - ISBN 978-5-9729-0991-9. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1903523.</p> <p>10. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / составитель С. А. Масленникова. — пос. Караваево : КГСХА, 2020. — 69 с. — Текст : электронный // Лань: электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/171666</p>
ОП.08	Химия	<p style="text-align: center;">Основные источники</p> <p>1 Рудзитис, Г. Е. Химия. Базовый уровень : электронная форма учебного пособия для СПО / Г. Е. Рудзитис, Ф. Г. Фельдман. - Москва : Просвещение, 2022. - ISBN 978-5-09-107579-3. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.ru/catalog/product/2125340 (дата обращения: 15.01.2022). – Режим доступа: по подписке.</p> <p>2 Габриелян, О. С. Химия : 10-й класс (базовый уровень) : учебник / О. С. Габриелян, И. Г. Остроумов, С. А. Сладков. — 5-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2022. — 128 с. : ил. - ISBN 978-5-09-107222-8. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/2089902 (дата обращения: 15.01.2022). – Режим доступа: по подписке.</p> <p style="text-align: center;">Дополнительные источники</p> <p>1. Гусева, Е. В. Химия для СПО : учебно-методическое пособие : в 2 частях. Часть 1 / Е. В. Гусева, М. Р. Зиганшина, Д. И. Куликова. - Казань : КНИТУ, 2019. - 168 с. - ISBN 978-5-7882-2792-4. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1899344 (дата обращения: 15.01.2022). – Режим доступа: по подписке.</p> <p>2. Иванов, В. Г. Органическая химия : учебник / В.Г. Иванов, В.А. Горленко, О.Н. Гева. — 8-е изд.</p>

		<p>— Москва : ИНФРА-М, 2020. — 560 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). - ISBN 978-5-16-011194-0. - Текст : электронный. - URL: https://znanium.com/catalog/product/1542312 (дата обращения: 15.01.2022). – Режим доступа: по подписке.</p>
ОП.09	Производство продукции животноводства	<p>Основная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Скотоводство: учебник / С.В. Карамаев, Х.З. Валитов, А.С. Карамаева // 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Изд-во «Лань», 2022. – 548 с. URL: https://e.lanbook.com/book/206396. 2. Бажов Г.М. Интенсивное свиноводство: учебник / Г.М. Бажов // 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Изд-во «Лань», 2022. – 416 с. URL: https://e.lanbook.com/book/264074. 3. Штеле А. Л., Османян А. К., Афанасьев Г. Д. Яичное птицеводство: Учебное пособие. – СПб.: Изд-во «Лань», 2011 – 272 с. 4. Волков А.Д. Овцеводство и козоводство: учебник / А.Д. Волков. — 5-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Изд-во «Лань», 2023. — 280 с. URL: https://e.lanbook.com/book/288842. 5. Коневодство: учебник / В.А. Демин, А.Р. Акимбеков, Д.А. Баймukanов (и др.); под редакцией профессора В.А. Демина. – Санкт-Петербург: Изд-во «Лань», 2022. – 324 с. URL: https://e.lanbook.com/book/208466. <p>Дополнительная литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Антоненко Т.И. Практикум по генетике [Электронный ресурс]: учебное пособие / Т.И. Антоненко А.М. Яковенко. – Электрон. дан. – Ставрополь: СтГАУ, 2007. – 204 с. – Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/5722 2. Бекенов, В.А. Технология разведения и содержания свиней: учебное пособие / В.А. Бекенов. – СПб.: изд-во «Лань», 2012. – 416 с. 3. Волков А.Д. Практикум по технологии производства продуктов овцеводства и козоводства: учебное пособие / А.Д. Волков. – СПб.: Изд-во «Лань», 2008. – 208 с. 4. Кабанов В.Д. Практикум по свиноводству: учебное пособие / В.Д. Кабанов. – М.: Изд-во МГАВМиБ им. К.И.Скрябина, 2005. – 335с. 5. Кабанов, В.Д. Свиноводство: учебник / В.Д. Кабанов. – М.: Колос, 2001. – 431 с. 6. Князев С.П. Коневодство [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / С.П. Князев, Ж.Р. Степаненко. – Электрон. дан. – Новосибирск: НГАУ, 2012. – 67 с. – Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/4583 7. Костомахин Н.М. Скотоводство: учебник / Н.М. Костомахин. – СПб.: Изд-во «Лань», 2009. – 432 с. 8. Кошиш И.И. Птицеводство: учебник / И.И. Кошиш, М.Г. Петраш, С.Б. Смирнов. – М.: Колос, 2003. – 368 с. 9. Куликов Л.В. История зоотехнии [Электронный ресурс]: учебник / Л.В. Куликов. – Электрон. дан. – СПб.: Лань, 2015. – 384 с. – Режим доступа: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=58830 10. Лисунова Л.И. Кормление сельскохозяйственных животных. [Электронный ресурс]: учебное пособие

		<p>/ Л.И. Лисунова. – Электрон. дан. – Новосибирск: НГАУ, 2011. – 401 с. – Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/4566</p> <p>11. Мороз В.А. Овцеводство и козоводство: учебник / В.А. Мороз. – Ставрополь: Изд-во «Юг», 2002. – 453 с.</p> <p>12. Шевелева О.М. Скотоводство: учебное пособие / О.М. Шевелева, А.А. Бахирев, Р.И. Чухонцева. – Тюмень: Изд-во ТГСХА, 2010. – 148 с.</p>
ПМ.01	Обеспечение безопасных ветеринарно-санитарных условий для осуществления ветеринарной деятельности	<p>Основная литература</p> <p>1. Эпизоотология с основами микробиологии: учебник для СПО / А.С. Алиев, Ю.Ю. Данко, И.Д. Ещенко [и др.] ; Под редакцией В. А. Кузьмина. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Изд-во «Лань», 2021. – 432 с.</p> <p>2. Барышников, П.И. Лабораторная диагностика бактериальных болезней животных. – Санкт-Петербург-Москва: Изд-во «Лань», 2019. – 712 с.</p> <p>3. Сахно Н.В., Буяров В.С., Тимохин О.В., Ватников Ю.А., Туткышбай И.А., Михеева Е.А., Скребнев С.А., Скребнева Е.Н., Сазонова В.В., Андреева О.Н. Ветеринарная санитария. – Санкт-Петербург: Изд-во «Лань», 2021. – 127 с.</p> <p>4. Лабораторная диагностика инфекционных болезней: учебное пособие / Госманов Р.Г., Равилов Р.Х., Галиуллин А.К., Нургалиев Ф.М., Идрисов Г.Г. – Санкт-Петербург: Изд-во «Лань», 2021. – 196 с.</p> <p>5. Шапиро Я.С. Микробиология: учебное пособие для СПО. – 5-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Изд-во «Лань», 2022. – 308 с.</p> <p>6. Эпизоотология с микробиологией: Учебник / Под ред. .А. Кузьмина, А.В. Святковского. – СПб.: Изд-во «Лань», 2019. – 432 с.</p> <p>7. Сахарова, О.В. Общая микробиология и общая санитарная микробиология : учебное пособие для СПО / О.В. Сахарова, Т.Г. Сахарова. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Изд-во «Лань», 2022. – 224 с.</p> <p>8. Егорова О.В. Физико-химические методы исследования и техника лабораторных работ. Основы микроскопии. – Санкт-Петербург: Изд-во «Лань», 2022. – 768 с.</p> <p>9. Колычев Н.М., Госманов Р.Г. Ветеринарная микробиология и микология: учебник. – Санкт-Петербург: Изд-во «Лань», 2022. – 624 с.</p>
ПМ.02	Подготовка проб, растворов и питательных сред к проведению ветеринарно-санитарной деятельности для сельскохозяйственных животных	<p>Основная литература</p> <p>1. Госманов Р.Г. Основы микробиологии: учебное пособие для СПО / Р.Г. Госманов, А.К. Галиуллин, Ф.М. Нургалиев. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Изд-во «Лань», 2021. – 144 с. – URL: https://e.lanbook.com/book/155677</p> <p>2. Леонова И.Б. Основы микробиологии: учебник и практикум для среднего профессионального образования. – Москва: Издательство Юрайт, 2017. – 298 с. – URL: https://urait.ru/bcode/409346</p> <p>3. Эпизоотология с основами микробиологии: учебник для СПО / А.С. Алиев, Ю.Ю. Данко, И.Д. Ещенко [и др.]; Под редакцией В.А. Кузьмина. – 2-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Изд-во «Лань», 2021. – 432 с. – URL: https://e.lanbook.com/book/166349</p>

- | | |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | <p>4. Барышников П.И. Лабораторная диагностика вирусных болезней животных: учебное пособие / П.И. Барышников, В.В. Разумовская. – 2-е изд., испр. – Санкт-Петербург: Изд-во «Лань», 2022. – 672 с. – URL: https://e.lanbook.com/book/211994</p> <p>5. Ветеринарная микробиология и микология: клинические аспекты: учебное пособие для среднего профессионального образования / З.Ю. Хапцев [и др.]; под общей редакцией З.Ю. Хапцева, Э.Г. Донецкой. – Москва: Издательство Юрайт, 2020. – 273 с. – URL: https://urait.ru/bcode/467541</p> <p>6. Госманов Р.Г. Лабораторная диагностика инфекционных болезней: учебное пособие для вузов / Р.Г. Госманов, Р.Х. Равилов. – 4-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Изд-во «Лань», 2022. – 196 с. – URL: https://e.lanbook.com/book/215735</p> <p>7. Госманов Р.Г. Практикум по ветеринарной микробиологии и микологии: учебное пособие / Р.Г. Госманов, Н.М. Колычев, А.А. Барсов. – Санкт-Петербург: Изд-во «Лань», 2022. – 384 с. – URL: https://e.lanbook.com/book/2115443</p> <p>8. Лабораторная диагностика инфекционных болезней: учебное пособие / Р.Г. Госманов, Р.Х. Равилов, А.К. Галиуллин [и др.]. – Санкт-Петербург: Изд-во «Лань», 2018. – 196 с.</p> <p>9. Терентьева Н.Ю. Оператор по искусенному осеменению животных и птицы: учебное пособие / Н.Ю. Терентьева, В.А. Ермолаев, С.Н. Иванова. – Ульяновск: УлГАУ имени П. А. Столыпина, 2021. – 252 с. – URL: https://e.lanbook.com/book/207239</p> <p>10. Шапиро Я.С. Микробиология: учебное пособие для СПО. – 4-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Изд-во «Лань», 2021. – 308 с. – URL: https://e.lanbook.com/book/154401</p> <p>11. Эпизоотология и инфекционные болезни: учебник / А.Е. Интизарова [и др.]. – Москва: Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 434 с. – URL: http://www.iprbookshop.ru/104687.html</p> <p>12. Эпизоотология с микробиологией: учебник / А.С. Алиев, Ю.Ю. Данко, И.Д. Ещенко [и др.]; под редакцией В.А. Кузьмина, А.В. Святковского. – 5-е изд., стер. – Санкт-Петербург: Изд-во «Лань», 2020. – 432 с. – URL: https://e.lanbook.com/book/145838</p> |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|