

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина»
Институт естествознания

«Утверждаю
Ректор ФГБОУ ВО «Тамбовский
государственный университет
имени Г.Р. Державина

Стромов В.Ю.
«01» февраля 2022г.



**ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ
«31.02.03 Лабораторная диагностика»
Базовой подготовки
Очной формы обучения
на базе основного общего образования**

Квалификация (степень)
Медицинский лабораторный техник

Тамбов 2022

Организации-разработчики: Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тамбовский государственный университет им. Г.Р. Державина»; Многопрофильный клинический центр ФГБОУ ВО «Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина «Доктор Профи».

Основная образовательная программа – программа подготовки специалистов среднего звена по специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика (базовая подготовка, очная форма обучения, на базе основного общего образования) рассмотрена на заседании кафедры биологии и биотехнологии (протокол от «11» января 2022 года № 4), одобрена на заседании Ученого совета Института Естествознания (протокол от «31» января 2022 года № 5); Утверждена на заседании Ученого совета ФГОУ ВО «Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина» (протокол от «01» февраля 2022 года № 33).

СОГЛАСОВАНО
Директор МКЦ «Доктор Профи»
«11» января 2022 года



Н.В. Денисов

1. Срок освоения основной профессиональной образовательной программы среднего профессионального образования в ТГУ им. Г.Р. Державина по специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика при **очной форме обучения на базе основного общего образования** – 3 года 10 месяцев

2. Область профессиональной деятельности выпускников: клинические, микробиологические, иммунологические и санитарно-гигиенические лабораторные исследования в учреждениях здравоохранения и научно-исследовательских институтах

3. Объектами профессиональной деятельности выпускников являются:
биологические материалы;
объекты внешней среды;
продукты питания;
первичные трудовые коллективы

4. Вид (виды) профессиональной деятельности, к которому (которым) готовятся выпускники

1. Проведение лабораторных общеклинических исследований.
2. Проведение лабораторных гематологических исследований.
3. Проведение лабораторных биохимических исследований.
4. Проведение лабораторных микробиологических и иммунологических исследований.
5. Проведение лабораторных гистологических исследований.
6. Проведение лабораторных санитарно-гигиенических исследований.

5. Перечень профессиональных стандартов, соотнесенных с ФГОС СПО

«Специалист в области лабораторной диагностики со средним медицинским образованием» (утвержден приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 31 июля 2020 года N 473н зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 18.08.2020 г., регистрационный № 59303)

6. Перечень основных задач профессиональной деятельности выпускников (по типам).

Не предусмотрены ФГОС СПО

7. Язык, на котором осуществляется образовательная деятельность по ООП: русский

8. Планируемые результаты освоения образовательной программы и матрица компетенций.

Медицинский лабораторный техник должен обладать **общими компетенциями**, включающими в себя способность:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях смены технологий в профессиональной деятельности.

ОК 10. Бережно относиться к историческому наследию и культурным традициям народа, уважать социальные, культурные и религиозные различия.

ОК 11. Быть готовым брать на себя нравственные обязательства по отношению к природе, обществу и человеку.

ОК 12. Оказывать первую медицинскую помощь при неотложных состояниях.

ОК 13. Организовывать рабочее место с соблюдением требований охраны труда, производственной санитарии, инфекционной и противопожарной безопасности.

ОК 14. Вести здоровый образ жизни, заниматься физической культурой и спортом для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.

Медицинский лабораторный техник должен обладать профессиональными компетенциями, соответствующими видам деятельности:

Проведение лабораторных общеклинических исследований.

ПК 1.1. Готовить рабочее место для проведения лабораторных общеклинических исследований.

ПК 1.2. Проводить лабораторные общеклинические исследования биологических материалов; участвовать в контроле качества.

ПК 1.3. Регистрировать результаты лабораторных общеклинических исследований.

ПК 1.4. Проводить утилизацию отработанного материала, дезинфекцию и стерилизацию использованной лабораторной посуды, инструментария, средств защиты.

Проведение лабораторных гематологических исследований.

ПК 2.1. Готовить рабочее место для проведения лабораторных гематологических исследований.

ПК 2.2. Проводить забор капиллярной крови.

ПК 2.3. Проводить общий анализ крови и дополнительные гематологические исследования; участвовать в контроле качества.

ПК 2.4. Регистрировать полученные результаты.

ПК 2.5. Проводить утилизацию капиллярной и венозной крови, дезинфекцию и стерилизацию использованной лабораторной посуды, инструментария, средств защиты.

Проведение лабораторных биохимических исследований.

ПК 3.1. Готовить рабочее место для проведения лабораторных биохимических исследований.

ПК 3.2. Проводить лабораторные биохимические исследования биологических материалов; участвовать в контроле качества.

ПК 3.3. Регистрировать результаты лабораторных биохимических исследований.

ПК 3.4. Проводить утилизацию отработанного материала, дезинфекцию и стерилизацию использованной лабораторной посуды, инструментария, средств защиты.

Проведение лабораторных микробиологических и иммунологических исследований.

ПК 4.1. Готовить рабочее место для проведения лабораторных микробиологических и иммунологических исследований.

ПК 4.2. Проводить лабораторные микробиологические и иммунологические исследования биологических материалов, проб объектов внешней среды и пищевых продуктов; участвовать в контроле качества.

ПК 4.3. Регистрировать результаты проведенных исследований.

ПК 4.4. Проводить утилизацию отработанного материала, дезинфекцию и стерилизацию использованной лабораторной посуды, инструментария, средств защиты.

Проведение лабораторных гистологических исследований.

ПК 5.1. Готовить рабочее место для проведения лабораторных гистологических исследований.

ПК 5.2. Готовить препараты для лабораторных гистологических исследований биологических материалов и оценивать их качество.

ПК 5.3. Регистрировать результаты гистологических исследований.

ПК 5.4. Проводить утилизацию отработанного материала, дезинфекцию и стерилизацию использованной лабораторной посуды, инструментария, средств защиты.

ПК 5.5. Архивировать оставшийся после исследования материал.

Проведение лабораторных санитарно-гигиенических исследований.

ПК 6.1. Готовить рабочее место для проведения лабораторных санитарно-гигиенических исследований.

ПК 6.2. Проводить отбор проб объектов внешней среды и продуктов питания.

ПК 6.3. Проводить лабораторные санитарно-гигиенические исследования.

ПК 6.4. Регистрировать результаты санитарно-гигиенических исследований.

ПК 6.5. Проводить утилизацию отработанного материала, обработку использованной лабораторной посуды, инструментария, средств защиты.

Матрица компетенций представлена в приложении 1

9. Сведения о профессорско-преподавательском составе.

Реализация основной образовательной программы по специальности среднего профессионального образования 31.02.03 Лабораторная диагностика обеспечивается педагогическими кадрами, имеющими высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля). Опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы является обязательным для преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального учебного цикла. Преподаватели получают дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации, в том числе в форме стажировки в профильных организациях не реже 1 раза в 3 года.

Уровень кадрового потенциала характеризуется 100% выполнением требований ФГОС СПО по специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика к наличию и квалификации научно-педагогических кадров (Таблица 1).

Таблица 1

| Показатель | Требования ФГОС | Фактическое значение |
|---|-----------------|----------------------|
| Доля педагогических кадров, имеющих высшее образование, соответствующее профилю преподаваемой дисциплины (модуля), в общем числе научно-педагогических работников | 100% | 100% |
| Доля преподавателей, отвечающих за освоение обучающимся профессионального учебного цикла, имеющих опыт деятельности в организациях соответствующей профессиональной сферы, в общем числе научно-педагогических работников | 100% | 100% |

| | | |
|--|------|------|
| Доля преподавателей, получивших дополнительное профессиональное образование по программам повышения квалификации (не более 3-х летнего срока давности), в том числе в форме стажировки в профильных организациях, в общем числе научно-педагогических работников | 100% | 100% |
|--|------|------|

10. Материально-техническое обеспечение.

ТГУ имени Г.Р. Державина располагает материально-технической базой, обеспечивающей проведение всех видов теоретических и практических занятий, включая как обязательный компонент практические задания с использованием персональных компьютеров, дисциплинарной, междисциплинарной и модульной подготовки, учебной практики, в том числе в форме практической подготовки, предусмотренных учебным планом по специальности 31.02.03 Лабораторная диагностика.

Материально-техническая база соответствует действующим санитарным и противопожарным нормам.

Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений:

Кабинеты:

истории и основ философии;

иностранного языка;

математики;

информационных технологий в профессиональной деятельности;

анатомии и физиологии человека;

основ патологии;

основ латинского языка с медицинской терминологией;

медицинской паразитологии;

химии;

экономики и управления лабораторной службой;

первой медицинской помощи;

безопасности жизнедеятельности.

Лаборатории:

химии;

физико-химических методов исследования и техники лабораторных работ;

лабораторных общеклинических исследований;

лабораторных гематологических исследований;

лабораторных биохимических исследований;

лабораторных микробиологических исследований;

лабораторных гистологических исследований;

лабораторных санитарно-гигиенических исследований;

лабораторных клинико-биохимических исследований;

лабораторных коагулологических исследований;

лабораторных иммунологических исследований;

лабораторных цитологических исследований;
лабораторных медико-генетических исследований.
Спортивный комплекс:
спортивный зал;
Залы:
библиотека, читальный зал с выходом в сеть Интернет;
актовый зал.
Паспорта аудиторий представлены в приложении 2

11. Информационно-библиотечное обеспечение.

Реализация ООП обеспечена доступом каждого обучающегося к базам данных и библиотечным фондам, формируемым по полному перечню дисциплин (модулей) основной профессиональной образовательной программы.

Во время самостоятельной подготовки и с целью предоставления возможности оперативного обмена информацией с отечественными образовательными учреждениями, организациями обучающиеся обеспечены доступом к сети Интернет в читальном зале библиотеки ТГУ им. Г.Р. Державина и компьютерном классе.

Каждый обучающийся обеспечен не менее чем одним учебным печатным и/или электронным изданием по каждой дисциплине профессионального цикла и одним учебно-методическим печатным и/или электронным изданием по каждому междисциплинарному курсу (включая электронные базы периодических изданий).

Библиотечный фонд укомплектован печатными и/или электронными изданиями основной и дополнительной учебной литературы по дисциплинам всех циклов, изданной за последние 5 лет. ФГБОУ ВО ТГУ им. Г.Р. Державина имеет лицензированный доступ к электронной библиотеке «Консультант студента» (ООО «Политехресурс»), «Юрайт» (ООО «Электронное издательство Юрайт»), ВООК.ру (ООО «КноРус медиа»).

При использовании электронных изданий ФГБОУ ВО ТГУ им. Г.Р. Державина обеспечивает каждого обучающегося, в соответствии с графиком, рабочим местом в читальном зале библиотеки и компьютерных классах в соответствии с объемом изучаемых дисциплин. В ФГБОУ ВО ТГУ им. Г.Р. Державина имеется необходимый комплект лицензионного программного обеспечения.

Библиотечный фонд, помимо учебной литературы, включает официальные, справочно-библиографические и периодические издания в расчете не менее чем 1 экземпляр на каждые 100 обучающихся. Каждому обучающемуся обеспечен доступ к комплектам библиотечного фонда.

Полная информация по информационно-библиотечному обеспечению приведена в приложении 3.

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования

«Тамбовский государственный университет имени Г.Р.Державина»

Институт естествознания

**Материально-техническое обеспечение
образовательной программы
по специальности
31.02.03 Лабораторная диагностика**

ПАСПОРТ

учебной аудитории №202 «Кабинет истории и основ философии»

Аудитория № 202, тип «Лекционная аудитория, аудитория для проведения практических занятий, промежуточной и итоговой аттестации» представляет собой специализированную учебную аудиторию, оборудованную для проведения занятий по одной или нескольким дисциплинам

1. История
2. Основы философии

Для выполнения указанных работ аудитория оснащена наглядными пособиями и оборудованием. Работа в аудитории осуществляется в соответствии с рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, расписанием аудиторных занятий.

I. Общие сведения об аудитории

| | |
|--|---|
| 1. Общая площадь (кв.м.) | 112 м ² |
| 2. Высота помещения (м) | 3,5м |
| 3. Площадь рабочего места преподавателя (кв.м.) | 1,9 |
| 4. Площадь, отведенная обучающимся ¹ (кв.м.) | 102 м ² |
| 4.1.Количество рабочих мест | 60 |
| 4.2.Площадь на 1 обучающегося (кв.м.) | 1,7 |
| 5. Форма занятий (Л, ПЗ, СРС) | Л,ПЗ |
| 6. Место расположения | г. Тамбов, Комсомольская площадь, д.5 Этаж: второй |
| ¹ Площадь, отведенная обучающимся - площадь указывается с учетом полезной части - непосредственно занятой обучающимся и его столом и общей части - места вокруг стола, необходимого для прохода | |

II. Оборудование аудитории

| № п/п | Наименование имущества | Количество |
|-------|----------------------------|------------|
| 1. | Парты двухместные | 30 |
| 3. | Стулья ученические | 60 |
| 4. | Стол учительский | 2 |
| 5. | Доска аудиторная настенная | 1 |
| 6. | Кафедра | 1 |
| 7. | Шкаф для документов | 1 |
| 8. | Проекционная доска | 1 |
| 9. | Мультимедийный проектор | 1 |
| 10. | ноутбук | 1 |
| 11. | Карнизы оконные | 5 |
| 12. | Жалюзи | 5 |

ПАСПОРТ

учебной аудитории №304а «Мультимедийный астрономический зал»

Аудитория №304а «Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации»

1. Астрономия

Для выполнения указанных работ аудитория оснащена наглядными пособиями и оборудованием. Работа в аудитории осуществляется в соответствии с рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, расписанием аудиторных занятий.

I. Общие сведения об аудитории

| | |
|--|---|
| 1. Общая площадь (кв.м.) | 31 м ² |
| 2. Высота помещения (м) | 3,5м |
| 3. Площадь рабочего места преподавателя (кв.м.) | 1,9 |
| 4. Площадь, отведенная обучающимся ¹ (кв.м.) | 27,1 м ² |
| 4.1.Количество рабочих мест | 20 |
| 4.2.Площадь на 1 обучающегося (кв.м.) | 1,3 |
| 5. Форма занятий (Л, ПЗ, СРС) | Л,ПЗ |
| 6. Место расположения | г. Тамбов, Комсомольская площадь, д.5 Этаж: третий |
| ¹ Площадь, отведенная обучающимся - площадь указывается с учетом полезной части - непосредственно занятой обучающимся и его столом и общей части - места вокруг стола, необходимого для прохода | |

II. Оборудование аудитории

| № п/п | Наименование имущества | Количество |
|-------|--------------------------|------------|
| 1. | Стулья ученические | 22 |
| 2. | Стол учительский | 1 |
| 3. | Интерактивная доска | 1 |
| 4. | Мультимедийный проектор | 1 |
| 5. | Ноутбук | 1 |
| 6. | Карнизы оконные | 1 |
| 7. | Жалюзи | 1 |
| 8. | Учебно-наглядные пособия | 23 |

ПАСПОРТ

учебной аудитории №244 «Кабинет химии»

Аудитория № 244, тип «Лекционная аудитория, аудитория для проведения практических занятий, промежуточной и итоговой аттестации» представляет собой специализированную учебную аудиторию, оборудованную для проведения занятий по одной или нескольким дисциплинам

1. Химия

Для выполнения указанных работ аудитория оснащена наглядными пособиями и оборудованием. Работа в аудитории осуществляется в соответствии с рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, расписанием аудиторных занятий.

I. Общие сведения об аудитории

| | |
|--|---|
| 1. Общая площадь (кв.м.) | 49,3м ² . |
| 2. Высота помещения (м) | 3,5м |
| 3. Площадь рабочего места преподавателя (кв.м.) | 1 |
| 4. Площадь, отведенная обучающимся ¹ (кв.м.) | 46 м ² |
| 4.1.Количество рабочих мест | 48 |
| 4.2.Площадь на 1 обучающегося (кв.м.) | 1 |
| 5. Форма занятий (Л, ПЗ, СРС) | Л,ПЗ |
| 6. Место расположения | г. Тамбов, Комсомольская площадь, д.5 Этаж: второй |
| ¹ Площадь, отведенная обучающимся - площадь указывается с учетом полезной части - непосредственно занятой обучающимся и его столом и общей части - места вокруг стола, необходимого для прохода | |

II. Оборудование аудитории

| №п/п | Наименование имущества | Количество |
|------|---|------------|
| 1. | Парты двухместные | 18 |
| 1. | Стулья ученические | 48 |
| 2. | Стол учительский | 1 |
| 3. | Стол компьютерный с подставкой под клавиатуру и подставкой под системный блок | 12 |
| 4. | Проектор | 1 |
| 5. | Доска аудиторная настенная | 1 |
| 6. | Трибуна | 1 |
| 7. | Интерактивная доска | 1 |
| 8. | Компьютер | 12 |
| 9. | Ноутбук | 1 |
| 10. | Карнизы оконные | 2 |
| 11. | Жалюзи | 2 |
| 12. | Периодическая система химических элементов Д.И.Менделеева | 1 |

ПАСПОРТ

учебной аудитории №237 «Кабинет русского языка и литературы»
Аудитория № 237, тип «Лекционная аудитория, аудитория для проведения практических занятий, промежуточной и итоговой аттестации» представляет собой специализированную учебную аудиторию, оборудованную для проведения занятий по одной или нескольким дисциплинам

1. Русский язык
2. Литература
3. Родной язык

Для выполнения указанных работ аудитория оснащена наглядными пособиями и оборудованием. Работа в аудитории осуществляется в соответствии с рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, расписанием аудиторных занятий.

I. Общие сведения об аудитории

| | |
|--|---|
| 1. Общая площадь (кв.м.) | 46,1 м ² |
| 2. Высота помещения (м) | 3,5м |
| 3. Площадь рабочего места преподавателя (кв.м.) | 1,2 |
| 4. Площадь, отведенная обучающимся ¹ (кв.м.) | 44 м ² |
| 4.1.Количество рабочих мест | 36 |
| 4.2.Площадь на 1 обучающегося (кв.м.) | 1,3 |
| 5. Форма занятий (Л, ПЗ, СРС) | Л,ПЗ |
| 6. Место расположения | г. Тамбов, Комсомольская площадь, д.5 Этаж: второй |
| ¹ Площадь, отведенная обучающимся - площадь указывается с учетом полезной части - непосредственно занятой обучающимся и его столом и общей части - места вокруг стола, необходимого для прохода | |

II. Оборудование аудитории

| № п/п | Наименование имущества | Количество |
|-------|--|------------|
| 1. | Парты двухместные | 18 |
| 2. | Стулья ученические | 36 |
| 3. | Доска аудиторная настенная | 1 |
| 4. | Стол учительский | 1 |
| 5. | Стул учительский | 1 |
| 6. | Стол для оборудования | 2 |
| 7. | Шкаф для документов | 2 |
| 8. | Проекционный экран | 1 |
| 9. | Мультимедийный проектор | 1 |
| 10. | Ноутбук | 1 |
| 11. | Карнизы оконные | 3 |
| 12. | Жалюзи | 3 |
| 13. | Толковый словарь русского языка. | 1 |
| 14. | Орфографический словарь русского языка. | 1 |
| 15. | Орфоэпический словарь русского языка. | 1 |
| 16. | Словарь иностранных слов. | 1 |
| 17. | Школьный учебный словарь русского языка. | 1 |

| | | |
|-----|--|---|
| 18. | Фразеологический словарь русского языка. | 1 |
| 19. | Новый словарь иностранных слов | 1 |
| 20. | Словарь антонимов русского языка. | 1 |
| 21. | Словарь синонимов и сходных по смыслу выражений. Русские словари. | 1 |
| 22. | Словарь правильной русской речи. | 1 |
| 23. | Русский язык. Словарь - справочник | 1 |
| 24. | Орфографический словарь русского языка для школьников | 1 |
| 25. | Портреты выдающихся русских поэтов и писателей. | 1 |
| 26. | Раздаточный материал по всем разделам курса русского языка и литературы. | 1 |

ПАСПОРТ

учебной аудитории №427 «Кабинет информационных технологий в профессиональной деятельности»

Аудитория № 427, тип «Лекционная аудитория, аудитория для проведения практических занятий, промежуточной и итоговой аттестации» представляет собой специализированную учебную аудиторию, оборудованную для проведения занятий по одной или нескольким дисциплинам

1. Информационные технологии профессиональной деятельности

Для выполнения указанных работ аудитория оснащена наглядными пособиями и оборудованием. Работа в аудитории осуществляется в соответствии с рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, расписанием аудиторных занятий.

I. Общие сведения об аудитории

| | |
|--|--|
| 1. Общая площадь (кв.м.) | 36,3м ² . |
| 2. Высота помещения (м) | 3,5м |
| 3. Площадь рабочего места преподавателя (кв.м.) | 1 |
| 4. Площадь, отведенная обучающимся ¹ (кв.м.) | 46 м ² |
| 4.1.Количество рабочих мест | 30 |
| 4.2.Площадь на 1 обучающегося (кв.м.) | 1 |
| 5. Форма занятий (Л, ПЗ, СРС) | Л,ПЗ |
| 6. Место расположения | г. Тамбов, Комсомольская площадь, д.5 Этаж: четвертый |
| ¹ Площадь, отведенная обучающимся - площадь указывается с учетом полезной части - непосредственно занятой обучающимся и его столом и общей части - места вокруг стола, необходимого для прохода | |

II. Оборудование аудитории

| №п/п | Наименование имущества | Количество |
|------|---|------------|
| 1. | Парты двухместные | 18 |
| 2. | Стулья ученические | 48 |
| 3. | Стол учительский | 1 |
| 4. | Стол компьютерный с подставкой под клавиатуру и подставкой под системный блок | 12 |
| 5. | Проектор | 1 |
| 6. | Доска маркерная | 1 |

| | | |
|----|-----------|----|
| 7. | Трибуна | 1 |
| 8. | Компьютер | 12 |

Наличие лицензионного программного обеспечения:

Операционная система Microsoft Windows 7 Home x64

1С:Предприятие 8

Adobe Photoshop CS3

Adobe Flash CS3 Professional

Adobe Illustrator CS3

Adobe InDesign CS4

Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 1500-2499 Node 1 year Educational Renewal Licence

Microsoft Office Профессиональный плюс 2007

Corel DRAW Graphics Suite X3

Операционная система «Альт Образование»

ПАСПОРТ

учебной аудитории №239А «Кабинет иностранного языка»

Аудитория № 239А, тип «Лекционная аудитория, аудитория для проведения практических занятий, промежуточной и итоговой аттестации» представляет собой специализированную учебную аудиторию, оборудованную для проведения занятий по одной или нескольким дисциплинам

1. Иностранный язык

Для выполнения указанных работ аудитория оснащена наглядными пособиями и оборудованием. Работа в аудитории осуществляется в соответствии с рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, расписанием аудиторных занятий.

I. Общие сведения об аудитории

| | |
|--|---|
| 1. Общая площадь (кв.м.) | 32,4 м ² |
| 2. Высота помещения (м) | 3,5м |
| 3. Площадь рабочего места преподавателя (кв.м.) | 1,4 |
| 4. Площадь, отведенная обучающимся ¹ (кв.м.) | 21 м ² |
| 4.1.Количество рабочих мест | 25 |
| 4.2.Площадь на 1 обучающегося (кв.м.) | 1,4 |
| 5. Форма занятий (Л, ПЗ, СРС) | Л,ПЗ |
| 6. Место расположения | г. Тамбов, Комсомольская площадь, д.5 Этаж: второй |
| ¹ Площадь, отведенная обучающимся - площадь указывается с учетом полезной части - непосредственно занятой обучающимся и его столом и общей части - места вокруг стола, необходимого для прохода | |

II. Оборудование аудитории

| № п/п | Наименование имущества | Количество |
|-------|------------------------|------------|
| 1. | Парты двухместные | 12 |
| 3. | Стулья ученические | 24 |

| | | |
|-----|--|---|
| 4. | Стол учительский | 1 |
| 5. | Столик проекционный | 1 |
| 6. | Доска аудиторная настенная | 1 |
| 7. | Шкаф для документов | 2 |
| 8. | Проекционная доска | 1 |
| 9. | Музыкальный центр | 1 |
| 10. | Мультимедийный проектор | 1 |
| 11. | Карнизы оконные | 2 |
| 12. | Жалюзи | 2 |
| 13. | Дидактический материал «500 самых распространенных глаголов английского языка» | 1 |
| 14. | Дидактический материал по словообразованию | 2 |
| 15. | Географическая карта Великобритании | 1 |
| 16. | Карта достопримечательностей Великобритании | 1 |
| 17. | Карта мира | 1 |

ПАСПОРТ

учебной аудитории №247 «Кабинет математики»

Аудитория № 247, тип «Лекционная аудитория, аудитория для проведения практических занятий, промежуточной и итоговой аттестации» представляет собой специализированную учебную аудиторию, оборудованную для проведения занятий по одной или нескольким дисциплинам

1. Математика

Для выполнения указанных работ аудитория оснащена наглядными пособиями и оборудованием. Работа в аудитории осуществляется в соответствии с рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, расписанием аудиторных занятий.

I. Общие сведения об аудитории

| | |
|--|---|
| 1. Общая площадь (кв.м.) | 31,8 м ² |
| 2. Высота помещения (м) | 3,5м |
| 3. Площадь рабочего места преподавателя (кв.м.) | 1,6 |
| 4. Площадь, отведенная обучающимся ¹ (кв.м.) | 26 м ² |
| 4.1.Количество рабочих мест | 25 |
| 4.2.Площадь на 1 обучающегося (кв.м.) | 1,6 |
| 5. Форма занятий (Л, ПЗ, СРС) | Л,ПЗ |
| 6. Место расположения | г. Тамбов, Комсомольская площадь, д.5 Этаж: второй |
| ¹ Площадь, отведенная обучающимся - площадь указывается с учетом полезной части - непосредственно занятой обучающимся и его столом и общей части - места вокруг стола, необходимого для прохода | |

II. Оборудование аудитории

| № п/п | Наименование имущества | Количество |
|-------|------------------------|------------|
| 1. | Парты двухместные | 12 |
| 3. | Лавки ученические | 12 |
| 4. | Полки настольные | 5 |
| 5. | Доска аудиторная | 1 |

| | | |
|----|-------------------------|---|
| 6. | Шкаф для документов | 1 |
| 7. | Мультимедийный проектор | 1 |
| 8. | Проекционная доска | 1 |

ПАСПОРТ

учебной аудитории №128 «Кабинет безопасности жизнедеятельности»

Аудитория № 128, тип «Лекционная аудитория, аудитория для проведения практических занятий, промежуточной и итоговой аттестации» представляет собой специализированную учебную аудиторию, оборудованную для проведения занятий по одной или нескольким дисциплинам

1. Основы безопасности жизнедеятельности
2. Безопасность жизнедеятельности

Для выполнения указанных работ аудитория оснащена наглядными пособиями и оборудованием. Работа в аудитории осуществляется в соответствии с рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, расписанием аудиторных занятий.

I. Общие сведения об аудитории

| | |
|--|---|
| 1. Общая площадь (кв.м.) | 31,2 м ² |
| 2. Высота помещения (м) | 3,5м |
| 3. Площадь рабочего места преподавателя (кв.м.) | 1,5 |
| 4. Площадь, отведенная обучающимся ¹ (кв.м.) | 26 м ² |
| 4.1.Количество рабочих мест | 25 |
| 4.2.Площадь на 1 обучающегося (кв.м.) | 1,5 |
| 5. Форма занятий (Л, ПЗ, СРС) | Л,ПЗ |
| 6. Место расположения | г. Тамбов, Комсомольская площадь, д.5 Этаж: первый |
| ¹ Площадь, отведенная обучающимся - площадь указывается с учетом полезной части - непосредственно занятой обучающимся и его столом и общей части - места вокруг стола, необходимого для прохода | |

II. Оборудование аудитории

| № | Наименование имущества | Количество |
|-----|--------------------------------|------------|
| 1. | Доска | 1 |
| 1. | Стол учительский | 1 |
| 2. | Столы ученические с сиденьями | 14 |
| 3. | Лавка ученическая | 14 |
| 4. | Стул учительский | 1 |
| 5. | Столик проекционный | 1 |
| 6. | Принтер | 1 |
| 7. | Ноутбук | 1 |
| 8. | Мультимедийный проектор | 1 |
| 9. | Интерактивная доска | 1 |
| 10. | Шкаф с тумбочкой и с антресолю | 1 |
| 11. | Светильники дневного света | 5 |

| | | |
|-----|--|----|
| 12. | Противогаз ГП - 7 | 15 |
| 13. | Респиратор Р - 2 | 15 |
| 14. | Защитный костюм ОЗК | 5 |
| 15. | Индивидуальный перевязочный пакет ИПП -11 | 15 |
| 16. | Индивидуальный перевязочный пакет ИПП -1 | 1 |
| 17. | Носилки санитарные | 1 |
| 18. | Сумка санинструктора | 1 |
| 19. | Дозиметр бытовой | 1 |
| 20. | Компас | 1 |
| 21. | Дозиметр СОЭКС-01М | 1 |
| 22. | Жгут | 1 |
| 23. | Макеты гранат | 1 |
| 24. | Винтовка пневматическая | 1 |
| 25. | Герб | 1 |
| 26. | Портрет президента РФ | 1 |
| 27. | Макет автомата АК | 1 |
| 28. | Элементы военной атрибутики (погоны солдат и офицеров, эмблемы и т.д.) | 1 |

ПАСПОРТ

учебной аудитории №122 «Кабинет первой медицинской помощи»

Аудитория № 122, тип «Лекционная аудитория, аудитория для проведения практических занятий, промежуточной и итоговой аттестации» представляет собой специализированную учебную аудиторию, оборудованную для проведения занятий по одной или нескольким дисциплинам

1. Первая медицинская помощь

Для выполнения указанных работ аудитория оснащена наглядными пособиями и оборудованием. Работа в аудитории осуществляется в соответствии с рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, расписанием аудиторных занятий.

I. Общие сведения об аудитории

| | |
|---|---------------------------------------|
| 1. Общая площадь (кв.м.) | 31,2 м ² |
| 2. Высота помещения (м) | 3,5м |
| 3. Площадь рабочего места преподавателя (кв.м.) | 1,5 |
| 4. Площадь, отведенная обучающимся ¹ (кв.м.) | 26 м ² |
| 4.1.Количество рабочих мест | 25 |
| 4.2.Площадь на 1 обучающегося (кв.м.) | 1,5 |
| 5. Форма занятий (Л, ПЗ, СРС) | Л,ПЗ |
| 6. Место расположения | г. Тамбов, Комсомольская площадь, д.5 |

| | |
|--|--------------|
| | Этаж: первый |
| ¹ Площадь, отведенная обучающимся - площадь указывается с учетом полезной части - непосредственно занятой обучающимся и его столом и общей части - места вокруг стола, необходимого для прохода | |

II. Оборудование аудитории

| № | Наименование имущества | Количество |
|-----|---|------------|
| 1. | Доска | 1 |
| 2. | Стол учительский | 1 |
| 3. | Столы ученические с сиденьями | 14 |
| 4. | Лавка ученическая | 14 |
| 5. | Стул учительский | 1 |
| 6. | Столик проекционный | 1 |
| 7. | Принтер | 1 |
| 8. | Ноутбук | 1 |
| 9. | Мультимедийный проектор | 1 |
| 10. | Интерактивная доска | 1 |
| 11. | Шкаф с тумбочкой и с антресолюю | 1 |
| 12. | Светильники дневного света | 5 |
| 13. | Индивидуальный перевязочный пакет ИПП -11 | 15 |
| 14. | Индивидуальный перевязочный пакет ИПП -1 | 1 |
| 15. | Носилки санитарные | 1 |
| 16. | Сумка санинструктора | 1 |

ПАСПОРТ

учебной аудитории №243 «Кабинет основ латинского языка с медицинской терминологией»

Аудитория № 243, тип «Лекционная аудитория, аудитория для проведения практических занятий, промежуточной и итоговой аттестации» представляет собой специализированную учебную аудиторию, оборудованную для проведения занятий по одной или нескольким дисциплинам

1. Основы латинского языка с медицинской терминологией

Для выполнения указанных работ аудитория оснащена наглядными пособиями и оборудованием. Работа в аудитории осуществляется в соответствии с рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, расписанием аудиторных занятий.

I. Общие сведения об аудитории

| | |
|---|-----------------------------------|
| 1. Общая площадь (кв.м.) | 46,1 м ² |
| 2. Высота помещения (м) | 3,5м |
| 3. Площадь рабочего места преподавателя (кв.м.) | 1,6 |
| 4. Площадь, отведенная обучающимся ¹ (кв.м.) | 40 м ² |
| 4.1.Количество рабочих мест | 25 |
| 4.2.Площадь на 1 обучающегося (кв.м.) | 1,6 |
| 5. Форма занятий (Л, ПЗ, СРС) | Л,ПЗ |
| 6. Место расположения | г. Тамбов, Комсомольская площадь, |

| | |
|--|---------------------|
| | д.5 Этаж: второй |
| ¹ Площадь, отведенная обучающимся - площадь указывается с учетом полезной части - непосредственно занятой обучающимся и его столом и общей части - места вокруг стола, необходимого для прохода | |

II. Оборудование аудитории

| № | Наименование имущества | Количество |
|-----|---------------------------------|------------|
| 1. | Доска | 1 |
| 2. | Стол учительский | 1 |
| 3. | Столы ученические с сиденьями | 14 |
| 4. | Лавка ученическая | 14 |
| 5. | Стул учительский | 1 |
| 6. | Столик проекционный | 1 |
| 7. | Принтер | 1 |
| 8. | Ноутбук | 1 |
| 9. | Мультимедийный проектор | 1 |
| 10. | Интерактивная доска | 1 |
| 11. | Шкаф с тумбочкой и с антресолюю | 1 |
| 12. | Комплект АВО | 10 |

ПАСПОРТ

учебной аудитории №140 «Кабинет анатомии и физиологии человека»

Аудитория № 140, тип «Лекционная аудитория, аудитория для проведения практических занятий, промежуточной и итоговой аттестации» представляет собой специализированную учебную аудиторию, оборудованную для проведения занятий по одной или нескольким дисциплинам

1. Анатомия и физиология человека
2. Биология
3. Экология
4. Введение в проектную деятельность
5. Основы возрастной физиологии

Для выполнения указанных работ аудитория оснащена наглядными пособиями и оборудованием. Работа в аудитории осуществляется в соответствии с рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, расписанием аудиторных занятий.

I. Общие сведения об аудитории

| | |
|---|-------------------|
| 1. Общая площадь (кв.м.) | 40 м ² |
| 2. Высота помещения (м) | 3,5м |
| 3. Площадь рабочего места преподавателя (кв.м.) | 1,5 |
| 4. Площадь, отведенная обучающимся ¹ (кв.м.) | 35 м ² |
| 4.1.Количество рабочих мест | 20 |
| 4.2.Площадь на 1 обучающегося (кв.м.) | 1,675 |
| 5. Форма занятий (Л, ПЗ, СРС) | Л,ПЗ |

| | |
|---|---|
| 6. Место расположения | г. Тамбов, Комсомольская площадь, д.5 Этаж: первый |
| ¹ <i>Площадь, отведенная обучающимся</i> - площадь указывается с учетом полезной части - непосредственно занятой обучающимся и его столом и общей части - места вокруг стола, необходимого для прохода | |

II. Оборудование аудитории

| № | Наименование имущества | Количество |
|-----|---|------------|
| 1. | Доска меловая | 1 |
| 2. | Стол рабочий | 1 |
| 3. | Ноутбук | 1 |
| 4. | Стул мягкий | 2 |
| 5. | Проекционный экран | 1 |
| 6. | Стол преподавателя | 1 |
| 7. | Стол ученический | 13 |
| 8. | Лавка ученическая | 13 |
| 9. | Стол лабораторный | 1 |
| 10. | Телевизор настенный | 1 |
| 11. | Реограф-полианализатор РГПА-6/12 «Реан-поли» | 1 |
| 12. | Тонометр | 12 |
| 13. | Электрокардиограф | 1 |
| 14. | Учебно-наглядные пособия по анатомии человека | 10 |
| 15. | Ростометр | 1 |
| 16. | Спирограф | 1 |
| 17. | Спирометр | 1 |
| 18. | Весы напольные механические | 1 |
| 19. | Весы напольные электронные | 1 |

ПАСПОРТ

учебной аудитории №501 «Кабинет основ патологии»

Аудитория № 501, тип «Лекционная аудитория, аудитория для проведения практических занятий, промежуточной и итоговой аттестации» представляет собой специализированную учебную аудиторию, оборудованную для проведения занятий по одной или нескольким дисциплинам

1. Основы патологии

Для выполнения указанных работ аудитория оснащена наглядными пособиями и оборудованием. Работа в аудитории осуществляется в соответствии с рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, расписанием аудиторных занятий.

I. Общие сведения об аудитории

| | |
|--|--|
| 1. Общая площадь (кв.м.) | 57,6 м ² |
| 2. Высота помещения (м) | 3,5м |
| 3. Площадь рабочего места преподавателя (кв.м.) | 1,5 |
| 4. Площадь, отведенная обучающимся ¹ (кв.м.) | 40 м ² |
| 4.1.Количество рабочих мест | 24 |
| 4.2.Площадь на 1 обучающегося (кв.м.) | 1,66 |
| 5. Форма занятий (Л, ПЗ, СРС) | Л,ПЗ |
| 6. Место расположения | г. Тамбов, Советская, д.181 Этаж: пятый |
| ¹ Площадь, отведенная обучающимся - площадь указывается с учетом полезной части - непосредственно занятой обучающимся и его столом и общей части - места вокруг стола, необходимого для прохода | |

II. Оборудование аудитории

| № | Наименование имущества | Количество |
|-----|---|------------|
| 1. | Стол ученический | 12 |
| 2. | Скамья ученическая | 14 |
| 3. | Стол офисный | 2 |
| 4. | Стол компьютерный | 1 |
| 5. | Компьютер (монитор, системный блок, мышь, клавиатура) | 1 |
| 6. | Колонки | 2 |
| 7. | Стул офисный | 4 |
| 8. | Доска меловая | 1 |
| 9. | Кафедра | 1 |
| 10. | Проектор | 1 |
| 11. | Плазменная панель | 1 |
| 12. | Музыкальный центр | 1 |
| 13. | Микроскопы | 8 |
| 14. | Проекционный экран | 1 |
| 15. | Учебно-наглядные материалы | 20 |

ПАСПОРТ

учебной аудитории №508 «Кабинет медицинской паразитологии»

Аудитория № 508, тип «Лекционная аудитория, аудитория для проведения практических занятий, промежуточной и итоговой аттестации» представляет собой специализированную учебную аудиторию, оборудованную для проведения занятий по одной или нескольким дисциплинам

1. Медицинская паразитология

Для выполнения указанных работ аудитория оснащена наглядными пособиями и оборудованием. Работа в аудитории осуществляется в соответствии с рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, расписанием аудиторных занятий.

I. Общие сведения об аудитории

| | |
|--|---|
| 1. Общая площадь (кв.м.) | 75,8 м ² |
| 2. Высота помещения (м) | 3,5м |
| 3. Площадь рабочего места преподавателя (кв.м.) | 1,5 |
| 4. Площадь, отведенная обучающимся ¹ (кв.м.) | 50 м ² |
| 4.1.Количество рабочих мест | 32 |
| 4.2.Площадь на 1 обучающегося (кв.м.) | 1,56 |
| 5. Форма занятий (Л, ПЗ, СРС) | Л,ПЗ |
| 6. Место расположения | г. Тамбов, Советская, д.181 Этаж: пятый |
| ¹ Площадь, отведенная обучающимся - площадь указывается с учетом полезной части - непосредственно занятой обучающимся и его столом и общей части - места вокруг стола, необходимого для прохода | |

II. Оборудование аудитории

| № | Наименование имущества | Количество |
|-----|---|------------|
| 1. | Стол ученический | 17 |
| 2. | Скамья ученическая | 16 |
| 3. | Доска меловая | 1 |
| 4. | Кафедра | 1 |
| 5. | Стол преподавателя | 1 |
| 6. | Стул преподавателя | 1 |
| 7. | Мультимедийный проектор | 1 |
| 8. | Проекционный экран | 1 |
| 9. | Компьютер (монитор, системный блок, мышь) | 1 |
| 10. | Учебно-наглядные материалы | 20 |
| 11. | Микроскопы | 8 |
| 12. | Шкаф для лабораторного оборудования | 8 |

ПАСПОРТ

учебной аудитории №601 «Кабинет экономики и управления медицинской службы»

Аудитория № 601, тип «Лекционная аудитория, аудитория для проведения практических занятий, промежуточной и итоговой аттестации» представляет собой специализированную учебную аудиторию, оборудованную для проведения занятий по одной или нескольким дисциплинам

1. Медицинская паразитология

Для выполнения указанных работ аудитория оснащена наглядными пособиями и оборудованием. Работа в аудитории осуществляется в соответствии с рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, расписанием аудиторных занятий.

I. Общие сведения об аудитории

| | |
|--|--|
| 1. Общая площадь (кв.м.) | 57,6 м ² |
| 2. Высота помещения (м) | 3,5м |
| 3. Площадь рабочего места преподавателя (кв.м.) | 1,5 |
| 4. Площадь, отведенная обучающимся ¹ (кв.м.) | 40 м ² |
| 4.1.Количество рабочих мест | 26 |
| 4.2.Площадь на 1 обучающегося (кв.м.) | 1,6 |
| 5. Форма занятий (Л, ПЗ, СРС) | Л,ПЗ |
| 6. Место расположения | г. Тамбов, Советская, д.181 Этаж: шестой |
| ¹ Площадь, отведенная обучающимся - площадь указывается с учетом полезной части - непосредственно занятой обучающимся и его столом и общей части - места вокруг стола, необходимого для прохода | |

II. Оборудование аудитории

| № | Наименование имущества | Количество |
|-----|---|------------|
| 1. | Стол ученический | 16 |
| 2. | Скамья ученическая | 13 |
| 3. | Доска меловая | 1 |
| 4. | Кафедра | 1 |
| 5. | Стол преподавателя | 1 |
| 6. | Стул преподавателя | 1 |
| 7. | Мультимедийный проектор | 1 |
| 8. | Проекционный экран | 1 |
| 9. | Компьютер (монитор, системный блок, мышь) (клавиатура) | 1 |
| 10. | Учебно-наглядные материалы | 18 |
| 11. | Принтер | 1 |
| 12. | Шкаф для лабораторного оборудования | 6 |
| 13. | Учебные стенды и таблицы | 6 |

ПАСПОРТ

учебной аудитории №210 «Кабинет учебно-исследовательской и проектной деятельности»

Аудитория № 210, тип «Лекционная аудитория, аудитория для проведения практических занятий, промежуточной и итоговой аттестации» представляет собой специализированную учебную аудиторию, оборудованную для проведения занятий по одной или нескольким дисциплинам

1. Выполнение индивидуального проекта

Для выполнения указанных работ аудитория оснащена наглядными пособиями и оборудованием. Работа в аудитории осуществляется в соответствии с рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, расписанием аудиторных занятий.

I. Общие сведения об аудитории

| | |
|--------------------------|-------------------|
| 1. Общая площадь (кв.м.) | 40 м ² |
|--------------------------|-------------------|

| | |
|--|---|
| 2. Высота помещения (м) | 3,5м |
| 3. Площадь рабочего места преподавателя (кв.м.) | 1,5 |
| 4. Площадь, отведенная обучающимся ¹ (кв.м.) | 38 м ² |
| 4.1.Количество рабочих мест | 24 |
| 4.2.Площадь на 1 обучающегося (кв.м.) | 1,6 |
| 5. Форма занятий (Л, ПЗ, СРС) | Л,ПЗ |
| 6. Место расположения | г. Тамбов, Комсомольская пл., 5 Этаж: второй |
| ¹ Площадь, отведенная обучающимся - площадь указывается с учетом полезной части - непосредственно занятой обучающимся и его столом и общей части - места вокруг стола, необходимого для прохода | |

II. Оборудование аудитории

| № | Наименование имущества | Количество |
|-----|--|------------|
| 1. | Парта ученическая | 6 |
| 2. | Стул ученический | 24 |
| 3. | Доска меловая | 1 |
| 4. | Кафедра | 1 |
| 5. | Стол преподавателя | 1 |
| 6. | Стул преподавателя | 1 |
| 7. | Мультимедийный проектор | 1 |
| 8. | Проекционный экран на треноге | 1 |
| 9. | Компьютер (монитор, системный блок, мышь) клавиатура) | 1 |
| 10. | Принтер | 1 |
| 11. | Компьютерный стол | 15 |

ПАСПОРТ

учебная лаборатория №ХЗ «Лаборатория химии»

Аудитория № ХЗ тип «Лаборатория» представляет собой специализированную учебную лабораторию, оборудованную для проведения занятий по одной или нескольким дисциплинам

1. Химия

Для выполнения указанных работ аудитория оснащена наглядными пособиями и оборудованием. Работа в аудитории осуществляется в соответствии с рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, расписанием аудиторных занятий.

I. Общие сведения об аудитории

| | |
|---|------|
| 1. Общая площадь (кв.м.) | 68,7 |
| 2. Высота помещения (м) | 3,0 |
| 3. Площадь рабочего места преподавателя (кв.м.) | 0,5 |
| 4. Площадь, отведенная обучающимся ¹ (кв.м.) | 40,0 |
| 4.1.Количество рабочих мест | 12 |
| 4.2.Площадь на 1 обучающегося (кв.м.) | 1,0 |

| | |
|--|--|
| 5. Форма занятий (ЛР, ПЗ, СРС) | ЛР |
| 6. Место расположения | г. Тамбов, ул. Советская, д. 93 Этаж 1 |
| ¹ Площадь, отведенная обучающимся - площадь указывается с учетом полезной части - непосредственно занятой обучающимся и его столом и общей части - места вокруг стола, необходимого для прохода | |

II. Оборудование аудитории

| № п/п | Наименование имущества | Предназначение, краткое описание (технические характеристики) | Изготовитель и год выпуска | Дата ввода в эксплуатацию (фактическая или планируемая) |
|-------|--|--|---|--|
| 1. | Стол весовой ЛК-900 | Каркас антивибрационного весового стола изготовлен из металлической профильной трубы квадратного сечения 40x40x2 мм. | ООО «ПК «Современная лаборатория». 2021 | 2021 |
| 2. | Стол лабораторный ЛК-1500 СН | Стол оборудован подвесными выдвижными ящиками Комплектация дополнительным ребром жесткости. | ООО «ПК «Современная лаборатория». 2021 | 2021 |
| 3. | Стол лабораторный ЛК-1200 СП | Стол оборудован подвесными выдвижными ящиками Комплектация дополнительным ребром жесткости Основание стола - металлический каркас с специальным порошковым эпоксидным покрытием. | ООО «ПК «Современная лаборатория». 2021 | 2021 |
| 4. | Стол остральной ЛК-1500 СО | Стол оборудован подвесными выдвижными ящиками Комплектация дополнительным ребром жесткости Основание стола - металлический каркас с специальным порошковым эпоксидным покрытием. | ООО «ПК «Современная лаборатория». 2021 | 2021 |
| 5. | Стол-мойка ЛК-900 СМС-ПВ | Стол-тумба с мойкой предназначен для установки в лабораториях, исследовательских центрах и других учреждениях Каркас изготовлен из травмобезопасного алюминиевого профиля с бесцветным анодированным покрытием. | ООО «ПК «Современная лаборатория». 2021 | 2021 |
| 6. | Телевизор LED 55 DEXP U55G8000Q | - | - | 2021 |
| 7. | Тумба ЛК-1800 ТД-ПВ | - | ООО «ПК «Современная лаборатория». 2021 | 2021 |
| 8. | Шкаф вытяжной лабораторный ЛК-1800 ШВП | Вытяжной шкаф производится по каркасной технологии из анодированного алюминиевого профиля и заполняется влагостойким HPL-пластиком. Рабочая столешница устойчива к большинству химических реагентов, легка в обработке, | ООО «ПК «Современная лаборатория». 2021 | 2021 |

| | | | | |
|----|-------------------------------|--|--|------|
| | | не имеет стыков и швов. Возможна установка раковины и кранов. Шкаф имеет два уровня вытяжки из рабочей зоны, для тяжелых и легких паров и газов. В нижней части шкафа установлена тумба для хранения химреагентов, присоединена к общей системе вентиляции шкафа. | | |
| 9. | Центрифуга лабораторная СМ-12 | Изделие предназначено для разделения образцов биологических жидкостей человека в поле центробежных сил в целях проведения диагностики методом in vitro. | | 2021 |

ПАСПОРТ

учебная лаборатория №Х1 «Лаборатория физико-химических методов исследования и техники лабораторных работ»

Аудитория № Х1 тип «Лаборатория» представляет собой специализированную учебную лабораторию, оборудованную для проведения занятий по одной или нескольким дисциплинам

1. Физико-химические методы исследования и техника лабораторных работ

Для выполнения указанных работ аудитория оснащена наглядными пособиями и оборудованием. Работа в аудитории осуществляется в соответствии с рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, расписанием аудиторных занятий.

I. Общие сведения об аудитории

| | |
|--|--|
| 1. Общая площадь (кв.м.) | 67,2 |
| 2. Высота помещения (м) | 3,0 |
| 3. Площадь рабочего места преподавателя (кв.м.) | 0,5 |
| 4. Площадь, отведенная обучающимся ¹ (кв.м.) | 40,0 |
| 4.1.Количество рабочих мест | 12 |
| 4.2.Площадь на 1 обучающегося (кв.м.) | 1,0 |
| 5. Форма занятий (ЛР, ПЗ, СРС) | ЛР |
| 6. Место расположения | г. Тамбов, ул. Советская, д. 93 Этаж 1 |
| ¹ Площадь, отведенная обучающимся - площадь указывается с учетом полезной части - непосредственно занятой обучающимся и его столом и общей части - места вокруг стола, необходимого для прохода | |

II. Оборудование аудитории

| № п/п | Наименование имущества | Предназначение, краткое описание (технические характеристики) | Изготовитель и год выпуска | Дата ввода в эксплуатацию (фактическая или планируемая) |
|-------|-------------------------------|--|----------------------------|---|
| 1. | Аквадистиллятор АЭ-14-«Я-ФП»- | Аквадистиллятор АЭ-14-«Я-ФП»-02 используется как настольный вариант. Ак- | ООО ТД «НЕФТЕ-ХИММАШ» КО, | 2018 |

| | | | | |
|----|---|---|-------------------------------|------|
| | 02 | вадистиллятор удобен в управлении, блок управления содержит одну кнопку «Вкл/Выкл», запускающую режим нагрева воды в испарителе. В блоке управления предусмотрены индикаторы, имеющие следующее функциональное назначение. | 2018 | |
| 2. | Весы аналитические электронные ЛВ 210-А | Аналитические весы ЛВ 210-А изготавливаются из оригинальных узлов и деталей, поставляемых фирмой SARTORIUS (Германия). | ООО ТД «НЕФТЕХИММАШ» КО, 2008 | 2008 |
| 3. | Весы лабораторные электронные ВМ1502 | Лабораторные весы серии ВМ применяются в сфере государственного регулирования обеспечения единства измерений. Весы серии ВМ соответствуют высокому (II) классу точности. Полностью ручная сборка, тройной контроль метрологических характеристик. | ООО ТД «НЕФТЕХИММАШ» КО, 2008 | 2008 |
| 4. | Камера соляного тумана EVCLIM-KCT-108 | Полезный объём камеры: 108 л; Размер рабочей камеры (ШхГхВ): 600х450х400 мм; Габаритные размеры (ШхГхВ): 1070х580х1030 мм; Метод распыления: форсунки не подверженные кристаллизации; подача сжатым воздухом (0,8-1,5 бар); регулируемый режим (продолжительный/ периодический/ программируемый); Кол-во осажденного солевого тумана: 1..2 мл / 80 см ² · час; Относительная влажность 85% Область рабочих температур (в камере): +35±2...+50±2°C; Температура солевого раствора: +35±2...+50±2°C; Показатель рН: 6.5...7.2; 3.0...3.2; Дисперсность соляного тумана 95% капель: 1..10 мкм; Водность, мл/ч: регулируется; Методы испытаний: NSS (5 % раствором NaCl)/ ASS (раствором уксусной кислоты), CASS (раствором уксусной кислоты с хлоридом меди); Объем резервуара для соляного раствора: пластиковый бак 15 л; Тип управления: программируемый логический контроллер; Масса камеры (без соли): 50 кг; Мощность, не более: 2,5 кВт; Электропитание: 220±10 % В, 50Гц, 1ф. | ООО ТД «НЕФТЕХИММАШ» КО, 2018 | 2019 |
| 5. | Климатическая камера КТВ-150 | <ul style="list-style-type: none"> • Рабочий объем: 80 литров. • Размеры рабочей камеры, мм (ШхВхГ): 450×450×400. • Габариты прибора, мм (ШхВхГ): 1000×1180×890. • Размер смотрового окна, мм: 300×300. • Масса прибора: 200 кг. • Минимальная стабилизируемая температура: 0 °С. • Максимальная стабилизируемая температура: +90 °С. | ООО ТД «НЕФТЕХИММАШ» КО, 2008 | 2008 |

| | | | | |
|-----|--|--|---|------|
| | | <ul style="list-style-type: none"> • Время разогрева до максимальной температуры, не более: 90 минут. • Время охлаждения до минимальной температуры, не более: 90 минут. • Точность поддержания температуры в контрольной точке в установившемся режиме: $\pm 2^{\circ}\text{C}$. • Неравномерность температуры по объему в установившемся тепловом режиме: 3°C. • Диапазон поддержания влажности от 20 до 98 % при температуре от 20°C до 60°C; • Точность поддержания влажности в установившемся режиме: 3—5 %; • Дискретность индикации температуры: 0.1°C. • Дискретность установки рабочей температуры: 0.1°C. • Тип датчика температуры: ТПТ-3-1 (100П/В/3-50...150). • Тип контроллера: «ОВЕН» ТРМ-10. • Технологическое отверстие: $\varnothing 50$ мм. • Хладагенты: R134. • Электропитание: 220В, 50Гц. • Потребляемая мощность: 2 кВт. | | |
| 6. | Кондуктометр ЭКА-2 | Переносной лабораторный кондуктометр-концентраметр "АГАТ-2" предназначен для измерения удельной электропроводности (УЭП) или солесодержания (по NaCl) водных растворов. | ООО ТД «НЕФТЕХИММАШ» КО, 2010 | 2010 |
| 7. | Коррозиметр | Коррозиметр универсальный Эксперт-004 — переносной прибор высокой точности и надежности для лабораторного и производственного контроля коррозии металлов, сплавов, покрытий и комплексной оценки эффективности защитных мероприятий. | ООО ТД «НЕФТЕХИММАШ» КО, 2008 | 2008 |
| 8. | Мешалка магнитная | MS-3000 – компактная, магнитная мешалка с рабочей поверхностью, изготовленной из нержавеющей стали. Прибор обеспечивает перемешивание жидкости со скоростью вращения магнитного элемента до 3000 об/мин. На сегодняшний день — это самый высокий показатель максимальной скорости среди магнитных мешалок мировых производителей. | ООО ТД «НЕФТЕХИММАШ» КО, 2010 | 2010 |
| 9. | pH-метр «ИПЛ-101» с калибровкой | Приборы относятся к переносным лабораторным автоматизированным цифровым измерительным приборам по ГОСТ 16851-71. Приборы предназначены для определения состава водных сред электрохимическими методами путем измерения ЭДС электродной системы или напряжения постоянного тока электрохимического датчика. | ООО ТД «НЕФТЕХИММАШ» КО, 2010 | 2010 |
| 10. | Стол для весов антивибрационный ЛАБ-600 ВГ | Каркас антивибрационного весового стола изготовлен из металлической профильной трубы квадратного сечения | ООО «ПК «Современная лаборатория». 2005 | 2005 |

| | | | | |
|-----|---|--|---|------|
| | | 40x40x2 мм. Металл покрывается химически стойкой эпоксиполиэфирной порошковой краской. Рабочая поверхность (столешница) весового стола – полированная гранитная плита размером 600x400x30 мм. Столешница установлена на каркас через специальные антивибрационные демпферы. | | |
| 11. | Стол лабораторный письменный с левой тумбой | <ul style="list-style-type: none"> • Стол оборудован подвесными выдвижными ящиками • Комплектация дополнительным ребром жесткости • Основание стола - металлический каркас с специальным порошковым эпоксидным покрытием • Лицевые съемные экраны обеспечивают легкий доступ для подключения дополнительных коммуникаций • Регулируемые опоры компенсируют неровность пола • 2 типоразмера по высоте - 750 мм (низкие) и 900 мм (высокие) • Допустимая распределенная нагрузка на рабочую поверхность до 350 кг/м² | ООО «ПК «Современная лаборатория». 2005 | 2005 |
| 12. | Стол лабораторный физический с левой тумбой | <ul style="list-style-type: none"> • Стол оборудован подвесными выдвижными ящиками • Комплектация дополнительным ребром жесткости • Основание стола - металлический каркас с специальным порошковым эпоксидным покрытием • Лицевые съемные экраны обеспечивают легкий доступ для подключения дополнительных коммуникаций • Регулируемые опоры компенсируют неровность пола • 2 типоразмера по высоте - 750 мм (низкие) и 900 мм (высокие) • Допустимая распределенная нагрузка на рабочую поверхность до 350 кг/м² | ООО «ПК «Современная лаборатория». 2005 | 2005 |
| 13. | Стол островной физический ЛАБ-3000 ОКМ | <ul style="list-style-type: none"> • Стол оборудован подвесными выдвижными ящиками • Комплектация дополнительным ребром жесткости • Основание стола - металлический каркас с специальным порошковым эпоксидным покрытием | ООО «ПК «Современная лаборатория». 2005 | 2005 |
| 14. | Стол-мойка DURCON | Стол-тумба с мойкой предназначен для установки в лабораториях, исследовательских центрах и других учреждениях. | ООО «ПК «Современная лаборатория». 2010 | 2010 |
| 15. | Стул ТЭКО | - | ООО «ПК «Современная лаборатория». 2005 | 2005 |
| 16. | Шкаф вытяжной ПВЖ-4ж | Вытяжной шкаф производится по каркасной технологии из анодированного алюминиевого профиля и заполняется влагостойким HPL-пластиком. | | 1990 |

| | | | | |
|-----|---------------------------------|--|---|------|
| | | Рабочая столешница устойчива к большинству химических реагентов, легка в обработке, не имеет стыков и швов. Возможна установка раковины и кранов. Шкаф имеет два уровня вытяжки из рабочей зоны, для тяжелых и легких паров и газов. В нижней части шкафа установлена тумба для хранения химреагентов, присоединена к общей системе вентиляции шкафа. Подъемный экран уравновешен системой противовесов, позволяющей плавно регулировать высоту подъема стекла от полностью закрытого до полностью открытого состояния с фиксацией на любом уровне без изменения габаритов высоты шкафа. | | |
| 17. | Патенциостат | Батареи и интеркалированные соединения, аккумуляторы, конденсаторы и суперконденсаторы, коррозия и покрытия, EIS, электрохимия, топливные ячейки и биотопливо, фундаментальная электрохимия, проводимость жидкостей, солнечные батареи, датчики, топография | ООО ТД «НЕФТЕ-ХИММАШ» КО, 1980 | 1980 |
| 18. | Шкаф лабораторный для реактивов | - | ООО «ПК «Современная лаборатория». 2014 | 2014 |
| 19. | Шкаф сушильный ШСУ | Быстро нагреваются, температура равномерно распределяется внутри камеры. Подходят для сушки, термообработки и закалки, плавки воска в разных лабораториях, научных центрах и на производствах. | ООО ТД «НЕФТЕ-ХИММАШ» КО, 2005 | 2005 |

ПАСПОРТ

учебная лаборатория №134 «Лаборатория микробиологических исследований»

Аудитория № 134 тип «Лаборатория» представляет собой специализированную учебную лабораторию, оборудованную для проведения занятий по одной или нескольким дисциплинам

1. Основы микробиологии
2. Учебная практика
3. Производственная практика
4. Теория и практика лабораторных микробиологических и иммунологических исследований
5. Преддипломная практика

Для выполнения указанных работ аудитория оснащена наглядными пособиями и оборудованием. Работа в аудитории осуществляется в соответствии с рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, расписанием аудиторных занятий.

I. Общие сведения об аудитории

| | |
|--|---|
| 1. Общая площадь (кв.м.) | 70 м ² |
| 2. Высота помещения (м) | 3,5м |
| 3. Площадь рабочего места преподавателя (кв.м.) | 1,5 |
| 4. Площадь, отведенная обучающимся ¹ (кв.м.) | 20 м ² |
| 4.1.Количество рабочих мест | 12 |
| 4.2.Площадь на 1 обучающегося (кв.м.) | 1,6 |
| 5. Форма занятий (ЛР, ПЗ, СРС) | ЛР |
| 6. Место расположения | г. Тамбов, Комсомольская площадь, д.5 Этаж: первый |
| ¹ Площадь, отведенная обучающимся - площадь указывается с учетом полезной части - непосредственно занятой обучающимся и его столом и общей части - места вокруг стола, необходимого для прохода | |

II. Оборудование аудитории

| № п/п | Наименование имущества | Предназначение, краткое описание (технические характеристики) | Изготовитель и год выпуска | Дата ввода в эксплуатацию (фактическая или планируемая) |
|-------|---|--|----------------------------|---|
| 1. | Биореактор RTS-1C | Персональный биореактор, использует запатентованную технологию Reverse-Spin, которая применяет неинвазивное, механически управляемое, энерго-сберегающее, инновационное перемешивание, когда клеточная суспензия смешивается вращением биореактора вокруг своей оси с изменением направления вращения, что приводит к высокоэффективному перемешиванию и оксигенации для аэробного культивирования микроорганизмов. | Biosan, 2020 | 04.04.2020 |
| 2. | Система очистки воды Labaqua HPLC, Biosan | Системы сверхчистой воды Labaqua – многофункциональная система очистки воды. Системы Labaqua, производящие чистую и сверхчистую воду непосредственно из водопроводной воды. Labaqua HPLC используется для получения воды, тщательно очищенной не только от неорганических, но и от органических примесей соответственно требованиям жидкостной хроматографии. Вода, производимая системой Labaqua HPLC, также может быть использована для некоторых методов микробиологии и молекулярной биологии. | Biosan, 2020 | 04.04.2020 |
| 3. | ДНК-амплификатор CFX96 BioRad, Сингапур | Амплификатор CFX96 - высокопроизводительный Real Time амплификатор, позволяет проводить мультиплексный анализ до 5 мишеней в 96 пробах одновременно для пцр-реакций больших объемов. | Bio-Rad, 2019 | 25.12.2019 |

| | | | | |
|----|---|--|------------------------------------|------------|
| | | <p>Применение:</p> <p>ПЦР в реальном времени (до 2 красителей в одной пробирке).</p> <p>ПЦР с анализом по конечной точке.</p> <p>ПЦР без анализа результатов.</p> <p>Анализ кривых плавления, в том числе HRM.</p> <p>FRET анализ.</p> <p>Подбор оптимальной температуры проведения ПЦР.</p> | | |
| 4. | Камера электрофорезная горизонтальная с интегрированным источником питания Mupid-exU, | Mupid-Exu –электрофорезная горизонтальная камера в комплекте с отсоединяемым источником питания и 7 различными выходными напряжениями, подложка и камера прозрачны для Уф. Просматривать гель можно установив камеру прямо на трансиллюминатор. | Mupid-exU, 2019 | 25.12.2019 |
| 5. | Термостат твердотельный с таймером «Гермит» для пробирок 40x1,5мл, 28x0,5мл | <p>Твердотельный термостат для научных и клинико-диагностических исследований. Рассчитан на использование пробирок типа «Эппендорф» объемом 1,5 и 0,5 мл.</p> <p>Термостат «Гермит» – оптимальный выбор в случаях, когда во время работы нет необходимости часто менять температуру инкубации.</p> <p>Преимущества термостата «Гермит»:</p> <ul style="list-style-type: none"> • встроенный таймер; • эргономичный дизайн. • высокая стойкость к ударным нагрузкам; | ООО «НПО ДНК-Технология», 2019 | 25.12.2019 |
| 6. | Вортекс универсальный MSV-3500, Biosan, | <p>Универсальный вортекс MSV-3500 предназначен для life-science лабораторий, работающих в области биохимии, клеточной и молекулярной биологии.</p> <p>Предусмотрены четыре (4) вида сменных платформ: для пробирок типа Эппендорф, для 10/15/50 мл пробирок диаметром 12/16/30 мм. Прибор можно приобрести как без платформ, так и со всеми платформами вместе.</p> <p>Вортекс MSV-3500 снабжен жидкокристаллическим дисплеем, который отображает одновременно два ряда значений: установленные и текущие значения скорости и времени.</p> | Biosan, 2019 | 25.12.2019 |
| 7. | Нанопоровый секвенатор с комплектом принадлежностей и реагентами для запуска MiniON, Oxford Nanopore Technologies | <p>MinION – портативное устройство для прямого секвенирования ДНК и РНК в реальном времени.</p> <p>В основе прибора ячейка с 512 нанопоровыми каналами (мак-</p> | Oxford Nanopore Technologies, 2019 | 25.12.2019 |

| | | | | |
|-----|---|--|--------------|------------|
| | | <p>симальная ёмкость), каждый из которых предназначен для анализа отдельной молекулы нуклеиновой кислоты. В сумме прибор позволяет получить до 20 Гб информации о последовательности ДНК. Длина прочтения, фактически, ограничена только длиной фрагмента нуклеиновой кислоты и составляет сотни тысяч нуклеотидов. MinION подключается к USB-порту 3.0 ПК или ноутбука для вывода и анализа информации, полученной в процессе секвенирования.</p> | | |
| 8. | ПЦР-бокс с УФ-рециркулятором Biosan, | <p>Бокс для стерильных работ, применяется для чистой работы с ДНК-пробами. Обеспечивает защиту от контаминации. Бокс оснащен одной открытой УФ лампой, установленной в верхней части бокса. УФ-излучение дезинфицирует рабочую поверхность, инактивируют фрагменты ДНК/РНК в течение 15–30 минут. Цифровой таймер контролирует длительность прямого ультрафиолетового облучения. Лампа дневного света обеспечивает освещение рабочего места.</p> | Biosan, 2019 | 25.12.2019 |
| 9. | Центрифуга-вортекс СМ-60М на12х1,5-2м с двумя роторами Elmi СМ-50М, | <p>Настольная центрифуга СМ-60М предназначена для работы с лабораторными пробирками от 0.2 до 2 ml. Оснащена угловым ротором на 12 пробирок объемом от 0,5 до 2 ml. Простая и надежная конструкция прибора в сочетании с цифровой системой управления, позволяет широко использовать прибор в медицине, биологии и т.д.</p> | Elmi, 2019 | 25.12.2019 |
| 10. | Термоциклер для амплификации нуклеиновых кислот T100Termal Cycler BS-010203-AAG | <p>Прибор для амплификации нуклеиновых кислот, т.е. для осуществления процесса образования дополнительных копий участков хромосомной ДНК, как правило, содержащих определённые гены либо сегменты хромосом в результате строго поддержания температурных условий.</p> | Biosan, 2019 | 25.12.2019 |
| 11. | Микроскоп для лабораторных исследований Olympus, Япония | <p>Флуоресцентный микроскоп обеспечивает получение высококонтрастных флуоресцентных изображений, благодаря восьмипозиционному флуоресцентному осветителю и оптической системе UIS2 , которая гарантирует непревзойденную точность и четкость. Высококачественное покрытие флуорес-</p> | Olimpus,2019 | 25.12.2019 |

| | | | | |
|-----|--|---|-----------------------------------|------------|
| | | центных фильтров обеспечивает превосходный контраст и высокий уровень соотношения сигнал/шум, а уникальная осветительная система с fly-eye линзами предлагает максимально равномерное освещение по всему полю зрения. | | |
| 12. | Автоклав горизонтальный автоматический лабораторный 3850 EL, Tuttnauer | Автоматический настольный автоклав 3850EL производства компании Tuttnauer отличается высокой надежностью и качеством своего исполнения. Позволяет производить стерилизацию жидкостей, буферных растворов, пипеток, инструментов, стеклянной посуды, а также используется для приготовления различных сред и даже стерилизации наконечников. Широко применяется в научных и медицинских лабораториях. Управление просто и понятно, все инструкции на русском языке, заданные параметры отображаются на цветном дисплее. Автоклав имеет 10 встроенных программ стерилизации и 20 программ которые вы можете менять для своих целей. | Tuttnauer,2019 | 01.08.2019 |
| 13. | Бокс микробиологической безопасности БМБ-II «Ламинар-С» | Бокс биологической безопасности класс II обеспечивает полную защиту оператора, при этом риск загрязнения продукта и перекрестной контаминации был низок, а удаление контаминации, создаваемой внутри бокса, контролировалось с помощью профильтрованного внутреннего воздушного потока и высокоэффективной фильтрации удаляемого воздуха. | Ламинарные системы ЗАО, 2019 | 01.08.2019 |
| 14. | Термостат суховоздушный ТВ-80-1 | Предназначен для проведения бактериологических, микробиологических, санитарно-бактериологических, вирусологических и биохимических исследований. Для применения в эпидемиологических лабораториях, научно-исследовательских и медицинских учреждениях. | Касимовский приборный завод, 2019 | 01.08.2019 |
| 15. | pH метр/ионометр S220-Bio Metter Toledo | многофункциональный и универсальный pH-метр, для исследования pH сред. | МЕТТЛЕР ТОЛЕДО, 2020 | 17.12.2020 |
| 16. | Спектрофотометр 325-1100 нм, Genesis 40, расщепленный луч, спектральная щель 5nm, Termo FS | усовершенствованная модель для спектрофотометрических исследований. | Termo Fisher, 2020 | 17.12.2020 |

| | | | | |
|-----|--|---|----------------------|------------|
| 17. | Ламинарный бокс с вертикальным током воздуха, КВАЗАР | Ламинарный шкаф 2 класса микробиологической безопасности - легкость в управлении и удобство эксплуатации; - высококачественные комплектующие и материалы. | АНО «АВТех», 2020 | 16.07.2020 |
| 18. | Стол островной лабораторный - 1 шт. Стол лабораторный электрифицированный - 2 шт. Стол передвижной - 2 шт. Тумба подкатная - 2 шт. Стол-мойка - 1 шт. Сушильный стеллаж - 2 шт. Стол офисный - 1 шт. Кресло лабораторное - 12 шт. Шкаф для хранения реактивов - 1 шт. Шкаф для посуды - 2 шт. Шкаф навесной - 2 шт. Дистиллятор - 1 шт. Плитка электрическая - 2 шт. | - | - | - |

ПАСПОРТ

учебная лаборатория №102 «Лаборатория цитологических исследований»

Аудитория № 102 тип «Лаборатория» представляет собой специализированную учебную лабораторию, оборудованную для проведения занятий по одной или нескольким дисциплинам

1. Учебная практика
2. Производственная практика
3. Преддипломная практика

Для выполнения указанных работ аудитория оснащена наглядными пособиями и оборудованием. Работа в аудитории осуществляется в соответствии с рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, расписанием аудиторных занятий.

I. Общие сведения об аудитории

| | |
|---|---|
| 1. Общая площадь (кв.м.) | 30 м² |
| 2. Высота помещения (м) | 3,5 м |
| 3. Площадь рабочего места преподавателя (кв.м.) | 1,5 |
| 4. Площадь, отведенная обучающимся ¹ (кв.м.) | 26 м ² |
| 4.1.Количество рабочих мест | 18 |
| 4.2.Площадь на 1 обучающегося (кв.м.) | 1,4 |
| 5. Форма занятий (ЛР, ПЗ, СРС) | ЛР |
| 6. Место расположения | г. Тамбов, ул. Советская дом № 181, Учебный |

| | |
|--|--------------------------|
| | корпус 5 Этаж: первый |
| ¹ Площадь, отведенная обучающимся - площадь указывается с учетом полезной части - непосредственно занятой обучающимся и его столом и общей части - места вокруг стола, необходимого для прохода | |

II. Оборудование аудитории

| № п/п | Наименование имущества | Предназначение, краткое описание (технические характеристики) | Изготовитель и год выпуска | Дата ввода в эксплуатацию (фактическая или планируемая) |
|-------|--|--|---------------------------------------|---|
| 1. | Микроскоп бинокулярный "Биомед-4" в том числе: покровное стекло, размер 20x20, пипетка с делениями, объем 10мл, пипетка медицинская. глазная | Микроскоп Биомед-4 применяется для выполнения работ в лабораториях, для морфологических исследований препаратов проходящем свете по методу светлого поля. | Биомед, 2009 | 29.12.2008 |
| 2. | Весы электронные МТ- 0,6 В1ДА-О/Ю | Электронные фасовочные весы, Max=0,6кг; Min=4г; e=0,2г; платформа 125x145мм нерж., индикация: светодиодная, односторонняя, питание: сетевой адаптер 220В/5В/550мА, 4В/4Ач аккумулятор. Вес: НЕТТО - 1.3; БРУТТО - 1.5. | Московский Весовой завод «Мидл», 2008 | 29.12.2008 |
| 3. | Экран настенный Da-Lite Model B (152x152 см) High Contrast | Полотно данной модели имеет покрытие High Contrast Matte White, которое, благодаря высокой контрастности, сохраняет яркие естественные цвета и обеспечивает хорошую проработку полутонов при использовании экранов в помещениях с контролируемым внешним освещением и с проекторами с умеренным световым потоком. Угол обзора: 90°. Коэффициент усиления: 1.0. | Da-Lite, 2008 | 26.08.2008 |
| 4. | Проектор EPSON EB_X11 | Epson EB-X11 — универсальный проектор для бизнеса и образования, сочетающий в себе высокое качество изображения, низкую стоимость обслуживания и удобство использования по доступной цене. Проекционная технология Epson 3LCD обеспечивает яркие натуральные цвета и качественную цветопередачу. ЖК-матрицы с разрешением XGA (1024x768), яркость по белому цвету и цветовая яркость 2600 Люмен в сочетании с контрастностью 3000:1 позволяют добиваться яркого и четкого изображения безупречного качества | EPSON, 2008 | 24.12.2008 |

| | | | | |
|----|---|----------------------------|---|---|
| | | даже в условиях освещения. | | |
| 5. | Доска меловая - 1 шт. Стол ученический - 12 шт. Стол ученический - 24 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стол для преподавателя - 1 шт. Стол лабораторный – 5 шт. Шкаф для химических реактивов – 2 шт. Набор лабораторной посуды Наборы для приготовления временных препаратов – в комплекте | - | - | - |

ПАСПОРТ

учебная лаборатория «Лаборатория общеклинических исследований»

Аудитория тип «Лаборатория» представляет собой специализированную учебную лабораторию, оборудованную для проведения занятий по одной или нескольким дисциплинам

1. Теория и практика лабораторных общеклинических исследований
2. Учебная практика
3. Производственная практика
4. Преддипломная практика

Для выполнения указанных работ аудитория оснащена наглядными пособиями и оборудованием. Работа в аудитории осуществляется в соответствии с рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, расписанием аудиторных занятий.

I. Общие сведения об аудитории

| | |
|---|-------------------------|
| 1. Общая площадь (кв.м.) | 30 м² |
| 2. Высота помещения (м) | 2,8 м |
| 3. Площадь рабочего места преподавателя (кв.м.) | 1,5 |
| 4. Площадь, отведенная обучающимся ¹ (кв.м.) | 26 м ² |
| 4.1.Количество рабочих мест | 18 |
| 4.2.Площадь на 1 обучающегося (кв.м.) | 1,4 |
| 5. Форма занятий (ЛР, ПЗ, СРС) | ЛР |
| 6. Место расположения | г. Тамбов, ул. Со- |

| | |
|--|---|
| | ветская д. 181а. МКЦ «Доктор Профи». |
| ¹ Площадь, отведенная обучающимся - площадь указывается с учетом полезной части - непосредственно занятой обучающимся и его столом и общей части - места вокруг стола, необходимого для прохода | |

II. Оборудование аудитории

| № п/п | Наименование имущества | Предназначение, краткое описание (технические характеристики) | Изготовитель и год выпуска | Дата ввода в эксплуатацию (фактическая или планируемая) |
|-------|---|--|----------------------------|---|
| 1. | Вытяжной шкаф «ЛК-1500 ШВ» | Шкаф вытяжной лабораторный ЛК-1500 ШВ подходит для проведения большинства лабораторных анализов, в которых используются токсичные вещества. | ЛАБТЕХ, 2021 | 2021 |
| 2. | Холодильник комбинированный лабораторный ХЛ-340 | Холодильник комбинированный Pozis ХЛ-340 – специализированное изделие, предназначенное для хранения различных видов медицинских препаратов в пределах лечебных и научно-исследовательских учреждений. | Pozis, 2021 | 2021 |
| 3. | Центрифуга медицинская СМ-6МТ | Центрифуга СМ-6МТ - идеальный инструмент для работы в условиях, требующих высокой пропускной способности. Надёжность, простота и удобство в эксплуатации обеспечивают широкий диапазон применения центрифуга СМ-6МТ в медицине, биологии, аналитической химии и т.п. | ELMI Ltd., 2021 | 2021 |
| 4. | Центрифуга медицинская ЦЛМН-Р10-01 | Центрифуга лабораторная ЦЛМН-Р10-01-Элекон (1000-2700 об/мин) — низкоскоростная настольная центрифуга для применения в медицинских, биологических, химических и других лабораториях. | «Элекон-М», 2021 | 2021 |
| 5. | Гематологический анализатор Sysmex XP-300 | Гематологический анализатор Sysmex XP-300 – это автоматический прибор, который позволяет производить полноценный анализ образца крови по 20 параметрам. Sysmex XP-300 может использоваться как в крупных медицинских центрах, так и в рядовых лабораторных клиниках. | Sysmex, 2021 | 2021 |

| | | | | |
|-----|---|---|--------------------------------------|------|
| 6. | Гематологический анализатор Sysmex XN-550 | Гематологический анализатор Sysmex XN-550 представляет собой автоматический гематологический 6-diff анализатор Sysmex XN-550 с автоматической подачей образцов, который обеспечивает полный гематологический анализ (до 70 параметров), включая лейкоцитарную формулу, анализ ретикулоцитов и жидкостей тела. | Sysmex, 2021 | 2021 |
| 7. | Полуавтоматический анализатор мочи Clinitek Status+ | Анализатор CLINITEK Status®+ позволяет получить точные клинические данные по результатам анализа мочи. | Siemens Healthcare Diagnostics, 2021 | 2021 |
| 8. | Анализатор общего белка в моче «Белур-600» | Анализатор общего белка в моче фотометрический портативный АОБМФ-01-"НПП-ТМ"ТУ 9443-020-11254896-2009, торговое наименование "Белур 600". | Техномедика НПП, 2021 | 2021 |
| 9. | Холодильник ХФ-400-5 "POZIS" | Высокий однокамерный фармацевтический холодильник с микропроцессорным блоком регулировки температуры. Диапазон рабочих показаний - от +2 до +15 град. Цельсия. | POZIS, 2021 | 2021 |
| 10. | УФ облучатель-рециркулятор настенный РБК-2 «POZIS» | Предназначены для дезинфекции воздуха в присутствии людей в лечебно-профилактических учреждениях, ветеринарных клиниках, школах, дошкольных учреждениях и других мест массового скопления людей. | POZIS, 2021 | 2021 |
| 11. | Диспенсер с мылом – 1 шт. Диспенсер с антисептиком – 1 шт., Держатель с бумажными полотенцами – 1 шт., Лабораторная мебель | - | 2021 | 2021 |

ПАСПОРТ
учебная лаборатория «Лаборатория гематологических исследований»

Аудитория тип «Лаборатория» представляет собой специализированную учебную лабораторию, оборудованную для проведения занятий по одной или нескольким дисциплинам

1. Теория и практика лабораторных гематологических исследований
2. Учебная практика
3. Производственная практика
4. Преддипломная практика

Для выполнения указанных работ аудитория оснащена наглядными пособиями и оборудованием. Работа в аудитории осуществляется в соответствии с рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, расписанием аудиторных занятий.

I. Общие сведения об аудитории

| | |
|--|---|
| 1. Общая площадь (кв.м.) | 32 м ² |
| 2. Высота помещения (м) | 2,8 м |
| 3. Площадь рабочего места преподавателя (кв.м.) | 1,5 |
| 4. Площадь, отведенная обучающимся ¹ (кв.м.) | 26 м ² |
| 4.1.Количество рабочих мест | 18 |
| 4.2.Площадь на 1 обучающегося (кв.м.) | 1,4 |
| 5. Форма занятий (ЛР, ПЗ, СРС) | ЛР |
| 6. Место расположения | г. Тамбов, ул. Советская д. 181а. МКЦ «Доктор Профи». |
| ¹ Площадь, отведенная обучающимся - площадь указывается с учетом полезной части - непосредственно занятой обучающимся и его столом и общей части - места вокруг стола, необходимого для прохода | |

II. Оборудование аудитории

| № п/п | Наименование имущества | Предназначение, краткое описание (технические характеристики) | Изготовитель и год выпуска | Дата ввода в эксплуатацию (фактическая или планируемая) |
|-------|---|---|----------------------------|---|
| 1. | Вытяжной шкаф «ЛК-1500 ШВ» | Шкаф вытяжной лабораторный ЛК-1500 ШВ подходит для проведения большинства лабораторных анализов, в которых используются токсичные вещества. | ЛАБТЕХ, 2021 | 2021 |
| 2. | Холодильник комбинированный лабораторный ХЛ-340 | Холодильник комбинированный Pozis ХЛ-340 – специализированное изделие, предназначенное для хранения различных видов медицинских препаратов в пределах лечебных и научно-исследовательских учреждений. | Pozis, 2021 | 2021 |
| 3. | Центрифуга медицинская СМ-6МТ | Центрифуга СМ-6МТ - идеальный инструмент для работы в условиях, требующих высокой пропускной способности. Надёжность, простота и удобство в эксплуатации обеспечивают широкий диапазон применения | ELMI Ltd., 2021 | 2021 |

| | | | | |
|----|---|---|------------------|------|
| | | центрифуга СМ-6МТ в медицине, биологии, аналитической химии и т.п. | | |
| 4. | Центрифуга медицинская ЦЛМН-Р10-01 | Центрифуга лабораторная ЦЛМН-Р10-01-Элекон (1000-2700 об/мин) — низкоскоростная настольная центрифуга для применения в медицинских, биологических, химических и других лабораториях. | «Элекон-М», 2021 | 2021 |
| 5. | Гематологический анализатор Sysmex XP-300 | Гематологический анализатор Sysmex XP-300 – это автоматический прибор, который позволяет производить полноценный анализ образца крови по 20 параметрам. Sysmex XP-300 может использоваться как в крупных медицинских центрах, так и в рядовых лабораторных клиниках. | Sysmex, 2021 | 2021 |
| 6. | Гематологический анализатор Sysmex XN-550 | Гематологический анализатор Sysmex XN-550 представляет собой автоматический гематологический 6-diff анализатор Sysmex XN-550 с автоматической подачей образцов, который обеспечивает полный гематологический анализ (до 70 параметров), включая лейкоцитарную формулу, анализ ретикулоцитов и жидкостей тела. | Sysmex, 2021 | 2021 |
| 7. | Холодильник ХФ-400-5 "POZIS" | Высокий однокамерный фармацевтический холодильник с микропроцессорным блоком регулировки температуры. Диапазон рабочих показаний - от +2 до +15 град. Цельсия. | POZIS, 2021 | 2021 |
| 8. | УФ облучатель-рециркулятор настенный РБК-2 «POZIS» | Предназначены для дезинфекции воздуха в присутствии людей в лечебно-профилактических учреждениях, ветеринарных клиниках, школах, дошкольных учреждениях и других мест массового скопления людей. | POZIS, 2021 | 2021 |
| 9. | Диспенсер с мылом – 1 шт. Диспенсер с антисептиком – 1 шт., Держатель с бумажными полотенцами – 1 шт., Лабораторная мебель | - | 2021 | 2021 |

ПАСПОРТ

учебная лаборатория «Лаборатория биохимических исследований»
Аудитория тип «Лаборатория» представляет собой специализированную учебную лабораторию, оборудованную для проведения занятий по одной или нескольким дисциплинам

1. Теория и практика лабораторных биохимических исследований
2. Учебная практика
3. Производственная практика
4. Преддипломная практика

Для выполнения указанных работ аудитория оснащена наглядными пособиями и оборудованием. Работа в аудитории осуществляется в соответствии с рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, расписанием аудиторных занятий.

I. Общие сведения об аудитории

| | |
|--|---|
| 1. Общая площадь (кв.м.) | 30 м ² |
| 2. Высота помещения (м) | 2,8 м |
| 3. Площадь рабочего места преподавателя (кв.м.) | 1,5 |
| 4. Площадь, отведенная обучающимся ¹ (кв.м.) | 26 м ² |
| 4.1.Количество рабочих мест | 18 |
| 4.2.Площадь на 1 обучающегося (кв.м.) | 1,4 |
| 5. Форма занятий (ЛР, ПЗ, СРС) | ЛР |
| 6. Место расположения | г. Тамбов, ул. Советская д. 181а. МКЦ «Доктор Профи». |
| ¹ Площадь, отведенная обучающимся - площадь указывается с учетом полезной части - непосредственно занятой обучающимся и его столом и общей части - места вокруг стола, необходимого для прохода | |

II. Оборудование аудитории

| № п/п | Наименование имущества | Предназначение, краткое описание (технические характеристики) | Изготовитель и год выпуска | Дата ввода в эксплуатацию (фактическая или планируемая) |
|-------|--|--|----------------------------|---|
| 1. | Автоматический биохимический анализатор Indiko | Автоматический настольный биохимический анализатор Indiko предназначен для автоматизации и ускорения работы клинико-диагностических лабораторий широкого профиля. | Thermo Scientific, 2021 | 2021 |
| 2. | Анализатор электролитов «АЭК-01» | Предназначен для измерения концентрации ионов натрия, калия, кальция и рН в сыворотке, плазме и цельной крови. Комплектуется электродами, не требующими обслуживания в течение | Кверти-Мед, 2021 | 2021 |

| | | | | |
|----|---|---|------------------------|------|
| | | всего срока службы | | |
| 3. | Биохимический экспресс-анализатор Reflotron Plus | Анализатор Рефлотрон Плюс определяет биохимические параметры в крови, плазме, сыворотке и моче. | Roche Diagnostic, 2021 | 2021 |
| 4. | Автоматический коагулометр АК-37 | Автоматический коагулометр АК-37 предназначен для выполнения коагулометрических исследований крови в автоматическом режиме. | Астра Лаб, 2021 | 2021 |
| 5. | Холодильник комбинированный лабораторный ХЛ-340 | Холодильник комбинированный Pozis ХЛ-340 – специализированное изделие, предназначенное для хранения различных видов медицинских препаратов в пределах лечебных и научно-исследовательских учреждений. | Pozis, 2021 | 2021 |
| 6. | УФ облучатель-рециркулятор настенный РБК-2 «POZIS» | Предназначены для дезинфекции воздуха в присутствии людей в лечебно-профилактических учреждениях, ветеринарных клиниках, школах, дошкольных учреждениях и других мест массового скопления людей. | POZIS, 2021 | 2021 |
| 7. | Диспенсер с мылом – 1 шт. Диспенсер с антисептиком – 1 шт., Держатель с бумажными полотенцами – 1 шт., Лабораторная мебель | - | 2021 | 2021 |

ПАСПОРТ

учебная лаборатория «Лаборатория гистологических исследований»

Аудитория тип «Лаборатория» представляет собой специализированную учебную лабораторию, оборудованную для проведения занятий по одной или нескольким дисциплинам

1. Теория и практика лабораторных гистологических исследований
2. Учебная практика
3. Производственная практика
4. Преддипломная практика

Для выполнения указанных работ аудитория оснащена наглядными пособиями и оборудованием. Работа в аудитории осуществляется в соответствии с рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, расписанием аудиторных занятий.

I. Общие сведения об аудитории

| | |
|--|---|
| 1. Общая площадь (кв.м.) | 31 м² |
| 2. Высота помещения (м) | 2,8 м |
| 3. Площадь рабочего места преподавателя (кв.м.) | 1,5 |
| 4. Площадь, отведенная обучающимся ¹ (кв.м.) | 26 м ² |
| 4.1.Количество рабочих мест | 18 |
| 4.2.Площадь на 1 обучающегося (кв.м.) | 1,4 |
| 5. Форма занятий (ЛР, ПЗ, СРС) | ЛР |
| 6. Место расположения | г. Тамбов, ул. Советская д. 181а. МКЦ «Доктор Профи». |
| ¹ Площадь, отведенная обучающимся - площадь указывается с учетом полезной части - непосредственно занятой обучающимся и его столом и общей части - места вокруг стола, необходимого для прохода | |

II. Оборудование аудитории

| № п/п | Наименование имущества | Предназначение, краткое описание (технические характеристики) | Изготовитель и год выпуска | Дата ввода в эксплуатацию (фактическая или планируемая) |
|-------|---|---|----------------------------|--|
| 1. | Микроскоп для клинической и лабораторной диагностики Микмед-2 с люминисценцией и фазовым контрастом | Предназначен для исследования объектов с применением методов флуоресцентного контрастирования (при освещении сверху через объектив) и окрашенных препаратов в проходящем свете (классическое освещение по Келлеру). | Ломо, 2021 | 2021 |
| 2. | Микроскоп Биомед 4 | Микроскоп Биомед-4 применяется для выполнения работ в лабораториях, для морфологических исследований препаратов проходящем свете по методу светлого поля. | Биомед, 2021 | 2021 |
| 3. | Центрифуга-вортекс СМ-60М на 12х1,5-2м с двумя роторами Elmi CM-50M | Предназначена для работы с лабораторными пробирками от 0,2 до 2 ml. Оснащена угловым ротором на 12 пробирок объемом от 0,5 до 2 ml. Простая и надежная конструкция прибора в сочетании с цифровой системой управления, позволяет широко использовать прибор в медицине, биологии и т.д. | Elmi, 2021 | 2021 |
| 4. | Холодильник комбинированный лабораторный ХЛ-340 | Холодильник комбинированный Pozis ХЛ-340 – специализированное изделие, предназначенное для хранения различных видов медицинских препаратов в пределах лечебных и научно-исследовательских уч- | Pozis, 2021 | 2021 |

| | | | | |
|----|---|--|-------------|------|
| | | реждений. | | |
| 5. | УФ облучатель-рециркулятор настенный РБК-2 «POZIS» | Предназначены для дезинфекции воздуха в присутствии людей в лечебно-профилактических учреждениях, ветеринарных клиниках, школах, дошкольных учреждениях и других мест массового скопления людей. | POZIS, 2021 | 2021 |
| 6. | Диспенсер с мылом – 1 шт. Диспенсер с антисептиком – 1 шт., Держатель с бумажными полотенцами – 1 шт., Лабораторная мебель | - | 2021 | 2021 |

ПАСПОРТ учебная лаборатория «Лаборатория санитарно-гигиенических исследований»

Аудитория тип «Лаборатория» представляет собой специализированную учебную лабораторию, оборудованную для проведения занятий по одной или нескольким дисциплинам

1. Теория и практика лабораторных санитарно-гигиенических исследований
2. Учебная практика
3. Производственная практика
4. Преддипломная практика

Для выполнения указанных работ аудитория оснащена наглядными пособиями и оборудованием. Работа в аудитории осуществляется в соответствии с рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, расписанием аудиторных занятий.

I. Общие сведения об аудитории

| | |
|--|--|
| 1. Общая площадь (кв.м.) | 31 м² |
| 2. Высота помещения (м) | 2,8 м |
| 3. Площадь рабочего места преподавателя (кв.м.) | 1,5 |
| 4. Площадь, отведенная обучающимся ¹ (кв.м.) | 25 м ² |
| 4.1.Количество рабочих мест | 18 |
| 4.2.Площадь на 1 обучающегося (кв.м.) | 1,4 |
| 5. Форма занятий (ЛР, ПЗ, СРС) | ЛР |
| 6. Место расположения | г. Тамбов, ул. Советская д. 181а. МКЦ «Доктор Профи». |
| ¹ Площадь, отведенная обучающимся - площадь указывается с учетом полезной части - непосредственно занятой обучающимся и его столом и общей части - места вокруг стола, необходимого для прохода | |

II. Оборудование аудитории

| № п/п | Наименование имущества | Предназначение, краткое описание (технические характеристики) | Изготовитель и год выпуска | Дата ввода в эксплуатацию (фактическая или планируемая) |
|-------|--|---|-----------------------------------|---|
| 1. | Термостат электрический суховоздушный ТС-1/20СПУ | Термостат электрический суховоздушный ТС-1/20 СПУ (арт. 1003) с объемом камеры 20 литров предназначен для проведения бактериологических и серологических исследований. | ОАО «Смоленское СКТБ СПУ», 2021 | 2021 |
| 2. | Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80СПУ | Термостат лабораторный суховоздушный позволяет задавать и поддерживать в течение нужного времени необходимую температуру внутри своей рабочей камеры. Термостат гарантирует постоянную принудительную циркуляцию воздуха в своей камере, что и способствует равномерности температуры, а таким образом созданию максимально оптимальной среды в каждом отдельно взятом месте. | ОАО «Смоленское СКТБ СПУ», 2021 | 2021 |
| 3. | Стерилизатор паровой автоматический Вка-75 ПЗ | Стерилизатор паровой ВКа-75 ПЗ предназначен для стерилизации водяным насыщенным паром под избыточным давлением изделий медицинского назначения, изготовленных из металла, стекла, резины, пластмассы, а также перевязочных и лигатурных шовных материалов, изделий из текстильных материалов, воздействие пара на которые не вызывает изменения их функциональных свойств | Касимовский приборный завод, 2021 | 2021 |
| 4. | Холодильник комбинированный лабораторный ХЛ-340 | Холодильник комбинированный Pozis ХЛ-340 – специализированное изделие, предназначенное для хранения различных видов медицинских препаратов в пределах лечебных и научно-исследовательских учреждений. | Pozis, 2021 | 2021 |
| 5. | УФ облучатель-рециркулятор настенный РБК-2 «POZIS» | Предназначены для дезинфекции воздуха в присутствии людей в лечебно-профилактических учре- | POZIS, 2021 | 2021 |

| | | | | |
|----|---|---|------|------|
| | | ждениях, ветеринарных клиниках, школах, дошкольных учреждениях и других мест массового скопления людей. | | |
| 6. | Диспенсер с мылом – 1 шт. Диспенсер с антисептиком – 1 шт., Держатель с бумажными полотенцами – 1 шт., Лабораторная мебель | - | 2021 | 2021 |

ПАСПОРТ

учебная лаборатория «Лаборатория клинико-биохимических исследований»

Аудитория тип «Лаборатория» представляет собой специализированную учебную лабораторию, оборудованную для проведения занятий по одной или нескольким дисциплинам

1. Учебная практика
2. Производственная практика
3. Преддипломная практика

Для выполнения указанных работ аудитория оснащена наглядными пособиями и оборудованием. Работа в аудитории осуществляется в соответствии с рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, расписанием аудиторных занятий.

I. Общие сведения об аудитории

| | |
|--|--|
| 1. Общая площадь (кв.м.) | 30 м² |
| 2. Высота помещения (м) | 2,8 м |
| 3. Площадь рабочего места преподавателя (кв.м.) | 1,5 |
| 4. Площадь, отведенная обучающимся ¹ (кв.м.) | 24 м ² |
| 4.1.Количество рабочих мест | 18 |
| 4.2.Площадь на 1 обучающегося (кв.м.) | 1,4 |
| 5. Форма занятий (ЛР, ПЗ, СРС) | ЛР |
| 6. Место расположения | г. Тамбов, ул. Советская д. 181а. МКЦ «Доктор Профи». |
| ¹ Площадь, отведенная обучающимся - площадь указывается с учетом полезной части - непосредственно занятой обучающимся и его столом и общей части - места вокруг стола, необходимого для прохода | |

II. Оборудование аудитории

| № п/п | Наименование имущества | Предназначение, краткое описание (технические характеристики) | Изготовитель и год выпуска | Дата ввода в эксплуатацию (фактическая или планируемая) |
|-------|----------------------------|--|----------------------------|---|
| 1. | Вытяжной шкаф «ЛК-1500 ШВ» | Шкаф вытяжной лабораторный ЛК-1500 ШВ подходит для проведения большинства лабораторных анализов, в которых | ЛАБТЕХ, 2021 | 2021 |

| | | | | |
|----|---|---|--------------------------------------|------|
| | | используются токсичные вещества. | | |
| 2. | Холодильник комбинированный лабораторный ХЛ-340 | Холодильник комбинированный Pozis ХЛ-340 – специализированное изделие, предназначенное для хранения различных видов медицинских препаратов в пределах лечебных и научно-исследовательских учреждений. | Pozis, 2021 | 2021 |
| 3. | Центрифуга медицинская СМ-6МТ | Центрифуга СМ-6МТ - идеальный инструмент для работы в условиях, требующих высокой пропускной способности. Надёжность, простота и удобство в эксплуатации обеспечивают широкий диапазон применения центрифуга СМ-6МТ в медицине, биологии, аналитической химии и т.п. | ELMI Ltd., 2021 | 2021 |
| 4. | Центрифуга медицинская ЦЛМН-Р10-01 | Центрифуга лабораторная ЦЛМН-Р10-01-Элекон (1000-2700 об/мин) — низкоскоростная настольная центрифуга для применения в медицинских, биологических, химических и других лабораториях. | «Элекон-М», 2021 | 2021 |
| 5. | Гематологический анализатор Sysmex XP-300 | Гематологический анализатор Sysmex XP-300 – это автоматический прибор, который позволяет производить полноценный анализ образца крови по 20 параметрам. Sysmex XP-300 может использоваться как в крупных медицинских центрах, так и в рядовых лабораторных клиниках. | Sysmex, 2021 | 2021 |
| 6. | Гематологический анализатор Sysmex XN-550 | Гематологический анализатор Sysmex XN-550 представляет собой автоматический гематологический 6-diff анализатор Sysmex XN-550 с автоматической подачей образцов, который обеспечивает полный гематологический анализ (до 70 параметров), включая лейкоцитарную формулу, анализ ретикулоцитов и жидкостей тела. | Sysmex, 2021 | 2021 |
| 7. | Полуавтоматический анализатор мочи Clinitek Status+ | Анализатор CLINITEK Status®+ позволяет получить точные клиниче- | Siemens Healthcare Diagnostics, 2021 | 2021 |

| | | | | |
|-----|---|--|-----------------------|------|
| | | ские данные по результатам анализа мочи. | | |
| 8. | Анализатор общего белка в моче «Белур-600» | Анализатор общего белка в моче фотометрический портативный АОБМФ-01-"НПП-ТМ"ТУ 9443-020-11254896-2009, торговое наименование "Белур 600". | Техномедика НПП, 2021 | 2021 |
| 9. | Холодильник ХФ-400-5 "POZIS" | Высокий однокамерный фармацевтический холодильник с микропроцессорным блоком регулировки температуры. Диапазон рабочих показаний - от +2 до +15 град. Цельсия. | POZIS, 2021 | 2021 |
| 10. | УФ облучатель-рециркулятор настенный РБК-2 «POZIS» | Предназначены для дезинфекции воздуха в присутствии людей в лечебно-профилактических учреждениях, ветеринарных клиниках, школах, дошкольных учреждениях и других мест массового скопления людей. | POZIS, 2021 | 2021 |
| 11. | Диспенсер с мылом – 1 шт. Диспенсер с антисептиком – 1 шт., Держатель с бумажными полотенцами – 1 шт., Лабораторная мебель | - | 2021 | 2021 |

ПАСПОРТ

учебная лаборатория «Лаборатория иммунологических исследований»

Аудитория тип «Лаборатория» представляет собой специализированную учебную лабораторию, оборудованную для проведения занятий по одной или нескольким дисциплинам

1. Теория и практика лабораторных микробиологических и иммунологических исследований
2. Учебная практика
3. Производственная практика
4. Преддипломная практика

Для выполнения указанных работ аудитория оснащена наглядными пособиями и оборудованием. Работа в аудитории осуществляется в соответствии с рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, расписанием аудиторных занятий.

I. Общие сведения об аудитории

| | |
|--------------------------|-------------------|
| 1. Общая площадь (кв.м.) | 32 м ² |
|--------------------------|-------------------|

| | |
|--|---|
| 2. Высота помещения (м) | 2,8 м |
| 3. Площадь рабочего места преподавателя (кв.м.) | 1,5 |
| 4. Площадь, отведенная обучающимся ¹ (кв.м.) | 26 м ² |
| 4.1.Количество рабочих мест | 18 |
| 4.2.Площадь на 1 обучающегося (кв.м.) | 1,4 |
| 5. Форма занятий (ЛР, ПЗ, СРС) | ЛР |
| 6. Место расположения | г. Тамбов, ул. Советская д. 181а. МКЦ «Доктор Профи». |
| ¹ Площадь, отведенная обучающимся - площадь указывается с учетом полезной части - непосредственно занятой обучающимся и его столом и общей части - места вокруг стола, необходимого для прохода | |

II. Оборудование аудитории

| № п/п | Наименование имущества | Предназначение, краткое описание (технические характеристики) | Изготовитель и год выпуска | Дата ввода в эксплуатацию (фактическая или планируемая) |
|-------|--|--|--------------------------------------|---|
| 1. | Автоматический иммунохемилюминесцентный анализатор Immulite 2000 | Иммунохимия и специфические исследования для лабораторий с небольшим и средним потоком исследований, а также широкие возможности для диагностики аллергии. | Siemens Healthcare Diagnostics, 2021 | 2021 |
| 2. | Автоматический электрохемилюминесцентный анализатор Cobas e411 | Анализатор cobas e 411 — это полностью автоматизированный анализатор, который использует для иммунохимического анализа запатентованную технологию электрохемилюминесценции (ЭХЛ). Он предназначен как для количественного, так и для качественного выполнения широкого спектра исследований. | Roche Diagnostics Internationa, 2021 | 2021 |
| 3. | Иммуноферментный анализатор Multiscan FC | Планшетный фотометр Multiskan FC со встроенным шейкером подходит для использования планшетов на 96 лунок и позволяет проводить измерения в диапазоне длин волн 340-850 нм. Фотометр может использоваться для исследований в медицине и молекулярной биологии. | Thermo Scientific, 2021 | 2021 |
| 4. | Вошер Atlantis | Промывающее устройство Asys Atlantis Microplate Washer с 50 программами промывки. На 2 рабочих раствора (G021101), 4 рабочих раствора (G021102). С возможностью комбинации различных наборов и конъюгатов в одной по- | Biochrom, 2021 | 2021 |

| | | | | |
|----|---|---|----------------------------|------|
| | | становке анализа. Автоматическая периодическая самопромывка. Прозрачная брызгозащитная крышка. | | |
| 5. | Термошейкер ST-3 | Предназначен для создания вращательного движения жидкости и точного поддержания заданной температуры в иммунологических планшетах. Шейкер ST-3 используется в микробиологии, вирусологии, биохимии, биологии и т.д. | Elmi, 2021 | 2021 |
| 6. | Термошейкер StatFax 2200 | Термостат (инкубатор)-шейкер для планшетов STAT FAX 2200 обеспечивает инкубацию до двух 96-ти луночных планшетов одновременно при температуре от комнатной до 40 °С и орбитальном шейкировании с одной из 8-ми скоростей в диапазоне 575-1500 об/мин. Встроенный таймер контролирует процесс инкубации и шейкирования, извещая оператора по истечении предустановленного времени. | Awareness Technology, 2021 | 2021 |
| 7. | Бокс микробиологической безопасности «БМБ-П-Ламинар-С»-1,2 | Бокс предназначен для оснащения отдельных рабочих мест медицинских, фармацевтических и других учреждений, осуществляющих работу с патогенными биологическими агентами и микроорганизмами согласно СП 1.3.2322-08, СП 1.3.3118-13. | LAMSYSTEMS, 2021 | 2021 |
| 8. | УФ облучатель-рециркулятор настенный РБК-2 «POZIS» | Предназначены для дезинфекции воздуха в присутствии людей в лечебно-профилактических учреждениях, ветеринарных клиниках, школах, дошкольных учреждениях и других мест массового скопления людей. | POZIS, 2021 | 2021 |
| 9. | Диспенсер с мылом – 1 шт. Диспенсер с антисептиком – 1 шт., Держатель с бумажными полотенцами – 1 шт., Лабораторная мебель | - | 2021 | 2021 |

ПАСПОРТ

учебная лаборатория «Лаборатория коагулологических исследований»

Аудитория тип «Лаборатория» представляет собой специализированную учебную лабораторию, оборудованную для проведения занятий по одной или нескольким дисциплинам

1. Учебная практика
2. Производственная практика
3. Преддипломная практика

Для выполнения указанных работ аудитория оснащена наглядными пособиями и оборудованием. Работа в аудитории осуществляется в соответствии с рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, расписанием аудиторных занятий.

I. Общие сведения об аудитории

| | |
|--|---|
| 1. Общая площадь (кв.м.) | 32 м ² |
| 2. Высота помещения (м) | 2,8 м |
| 3. Площадь рабочего места преподавателя (кв.м.) | 1,5 |
| 4. Площадь, отведенная обучающимся ¹ (кв.м.) | 24 м ² |
| 4.1.Количество рабочих мест | 18 |
| 4.2.Площадь на 1 обучающегося (кв.м.) | 1,4 |
| 5. Форма занятий (ЛР, ПЗ, СРС) | ЛР |
| 6. Место расположения | г. Тамбов, ул. Советская д. 181а. МКЦ «Доктор Профи». |
| ¹ Площадь, отведенная обучающимся - площадь указывается с учетом полезной части - непосредственно занятой обучающимся и его столом и общей части - места вокруг стола, необходимого для прохода | |

II. Оборудование аудитории

| № п/п | Наименование имущества | Предназначение, краткое описание (технические характеристики) | Изготовитель и год выпуска | Дата ввода в эксплуатацию (фактическая или планируемая) |
|-------|--|---|----------------------------|---|
| 1. | Автоматический биохимический анализатор Indiko | Автоматический настольный биохимический анализатор Indiko предназначен для автоматизации и ускорения работы клинико-диагностических лабораторий широкого профиля. | Thermo Scientific, 2021 | 2021 |
| 2. | Анализатор электролитов «АЭК-01» | Предназначен для измерения концентрации ионов натрия, калия, кальция и рН в сыворотке, плазме и цельной крови. Комплектуется электродами, не требующими | Кверти-Мед, 2021 | 2021 |

| | | | | |
|----|---|---|------------------------|------|
| | | обслуживания в течение всего срока службы | | |
| 3. | Биохимический экспресс-анализатор Reflotron Plus | Анализатор Рефлотрон Плюс определяет биохимические параметры в крови, плазме, сыворотке и моче. | Roche Diagnostic, 2021 | 2021 |
| 4. | Автоматический коагулометр АК-37 | Автоматический коагулометр АК-37 предназначен для выполнения коагулометрических исследований крови в автоматическом режиме. | Астра Лаб, 2021 | 2021 |
| 5. | Холодильник комбинированный лабораторный ХЛ-340 | Холодильник комбинированный Pozis ХЛ-340 – специализированное изделие, предназначенное для хранения различных видов медицинских препаратов в пределах лечебных и научно-исследовательских учреждений. | Pozis, 2021 | 2021 |
| 6. | УФ облучатель-рециркулятор настенный РБК-2 «POZIS» | Предназначены для дезинфекции воздуха в присутствии людей в лечебно-профилактических учреждениях, ветеринарных клиниках, школах, дошкольных учреждениях и других мест массового скопления людей. | POZIS, 2021 | 2021 |
| 7. | Диспенсер с мылом – 1 шт. Диспенсер с антисептиком – 1 шт., Держатель с бумажными полотенцами – 1 шт., Лабораторная мебель | - | 2021 | 2021 |

ПАСПОРТ

учебная лаборатория «Лаборатория медико-генетических исследований»

МКЦ «Доктор Профи» Аудитория тип «Лаборатория» представляет собой специализированную учебную лабораторию, оборудованную для проведения занятий по одной или нескольким дисциплинам

1. Медицинская генетика
2. Учебная практика
3. Производственная практика
4. Преддипломная практика

Для выполнения указанных работ аудитория оснащена наглядными пособиями и оборудованием. Работа в аудитории осуществляется в соответствии с рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, расписанием аудиторных занятий.

I. Общие сведения об аудитории

| | |
|--|---|
| 1. Общая площадь (кв.м.) | 30 м² |
| 2. Высота помещения (м) | 2,8 м |
| 3. Площадь рабочего места преподавателя (кв.м.) | 1,5 |
| 4. Площадь, отведенная обучающимся ¹ (кв.м.) | 26 м ² |
| 4.1.Количество рабочих мест | 18 |
| 4.2.Площадь на 1 обучающегося (кв.м.) | 1,4 |
| 5. Форма занятий (ЛР, ПЗ, СРС) | ЛР |
| 6. Место расположения | г. Тамбов, ул. Советская д. 181а. МКЦ «Доктор Профи». |
| ¹ Площадь, отведенная обучающимся - площадь указывается с учетом полезной части - непосредственно занятой обучающимся и его столом и общей части - места вокруг стола, необходимого для прохода | |

II. Оборудование аудитории

| № п/п | Наименование имущества | Предназначение, краткое описание (технические характеристики) | Изготовитель и год выпуска | Дата ввода в эксплуатацию (фактическая или планируемая) |
|-------|--|---|----------------------------|--|
| 1 | Холодильник комбинированный лабораторный ХЛ-340 | Холодильник комбинированный Pozis ХЛ-340 – специализированное изделие, предназначенное для хранения различных видов медицинских препаратов в пределах лечебных и научно-исследовательских учреждений. | Pozis, 2021 | 2021 |
| 2 | Бокс микробиологической безопасности «БМБ-П-Ламинар-С»-1,2 | Бокс предназначен для оснащения отдельных рабочих мест медицинских, фармацевтических и других учреждений, осуществляющих работу с патогенными биологическими агентами и микроорганизмами согласно СП 1.3.2322-08, СП 1.3.3118-13. | LAMSYSTEMS, 2021 | 2021 |
| 3 | Центрифуга MiniSpin | Центрифуги MiniSpin® и MiniSpin® plus — это мини-центрифуги начального уровня, мощные, простые в использовании и достаточно небольшие, что позволит оборудовать отдельные рабочие места переносными центрифугами. | Eppendorf, 2021 | 2021 |
| 4 | Термостат «dryblock»ТДВ-120 | Термостат ТДВ-120 предназначен для поддержания постоянной температуры образцов в пробирках, помещенных в гнезда алюминиевого блока. | BioSan, 2021 | 2021 |
| 5 | ПЦР-бокс БАВ-ПЦР «Лами- | ПЦР-бокс для защиты | Ламинарные систе- | 2021 |

| | | | | |
|---|---|--|---------------|------|
| | нар-С» | рабочего места от внешнего загрязнения при проведении ПЦР-диагностики в условиях абактериальной воздушной среды, ширина рабочей поверхности 1015 мм (с проточным рециркулятором в комплекте). | мы, 2021 | |
| 6 | Амплификатор CFX-96 Touch | Амплификатор в реальном времени CFX96 Touch с термоблоком 96 x 0.2 мл: 6 каналов детекции, температурный градиент, FRET, сенсорный дисплей, анализ кривых плавления HRM (опция). | Bio-Rad, 2021 | 2021 |
| 7 | УФ облучатель-рециркулятор настенный РБК-2 «POZIS» | Предназначены для дезинфекции воздуха в присутствии людей в лечебно-профилактических учреждениях, ветеринарных клиниках, школах, дошкольных учреждениях и других мест массового скопления людей. | POZIS, 2021 | 2021 |
| 8 | Диспенсер с мылом – 1 шт. Диспенсер с антисептиком – 1 шт., Держатель с бумажными полотенцами – 1 шт., Лабораторная мебель | - | 2021 | 2021 |

ПАСПОРТ
учебной аудитории №207
(для организации самостоятельной работы обучающихся)

Аудитория № 207 тип «Аудитория для самостоятельной работы» представляет собой специализированную учебную аудиторию, оборудованную для проведения самостоятельных занятий обучающихся.

1. Русский язык
2. Литература
3. Иностранный язык
4. История
5. Основы безопасности жизнедеятельности
6. Астрономия
7. Родной язык
8. Математика
9. Химия
10. Биология
11. Введение в проектную деятельность
12. и информационные технологии профессиональной деятельности

13. Экология
14. Основы латинского языка с медицинской терминологией
15. Анатомия и физиология человека
16. Основы патологии
17. Медицинская паразитология
18. Физико-химические методы исследования и техника лабораторных работ
19. Первая медицинская помощь
20. Экономика и управление лабораторной службой
21. Безопасность жизнедеятельности
22. Основы микробиологии
23. Медицинская генетика
24. Основы возрастной физиологии
25. Теория и практика лабораторных общеклинических исследований
26. Теория и практика лабораторных гематологических исследований
27. Теория и практика лабораторных биохимических исследований
28. Теория и практика лабораторных микробиологических и иммунологических исследований
29. Теория и практика гистологических исследований
30. Теория и практика санитарно-гигиенических исследований

Для выполнения указанных работ аудитория оснащена наглядными пособиями, компьютерной техникой и подключением к сети Интернет.

I. Общие сведения об аудитории

| | |
|--|--|
| 1. Общая площадь (кв.м.) | 36,6 |
| 2. Высота помещения (м) | 3,5 |
| 3. Площадь рабочего места преподавателя (кв.м.) | 1,3 |
| 4. Площадь, отведенная обучающимся ¹ (кв.м.) | 27 |
| 4.1.Количество рабочих мест | 10 |
| 4.2.Площадь на 1 обучающегося (кв.м.) | 1,8 |
| 5. Форма занятий (Л, ПЗ, СРС) | СРС |
| 6. Место расположения | Тамбов, Комсомольская площадь, д.5 Этаж: второй |
| ¹ Площадь, отведенная обучающимся - площадь указывается с учетом полезной части - непосредственно занятой обучающимся и его столом и общей части - места вокруг стола, необходимого для прохода | |

II. Оборудование аудитории

| № п/п | Наименование имущества | Количество |
|-------|---|------------|
| 1. | Кресло | 11 |
| 2. | Стол лабораторный | 10 |
| 3. | Стул преподавателя | 1 |
| 4. | Компьютер с возможность подключения к сети Интернет | 10 |
| 5. | Коммутатор | 2 |

ПАСПОРТ

учебной аудитории №318 «Спортивный зал»

Аудитория № 318, тип «Спортивный зал» представляет собой специализированную учебную аудиторию, оборудованную для проведения занятий по дисциплине

1. Физическая культура

Для выполнения указанных работ аудитория оснащена наглядными пособиями и оборудованием. Работа в аудитории осуществляется в соответствии с рабочими учебными планами, графиками учебного процесса, расписанием занятий.

I. Общие сведения об аудитории

| | |
|--|---|
| 1. Общая площадь (кв.м.) | 420 |
| 2. Высота помещения (м) | 5 |
| 3. Площадь рабочего места преподавателя (кв.м.) | - |
| 4. Площадь, отведенная обучающимся ¹ (кв.м.) | 420 |
| 4.1.Количество рабочих мест | - |
| 4.2.Площадь на 1 обучающегося (кв.м.) | - |
| 5. Форма занятий (Л, ПЗ, СРС) | Л,ПЗ |
| 6. Место расположения | г. Тамбов, Комсомольская площадь, д.5 Этаж: третий |
| ¹ Площадь, отведенная обучающимся - площадь указывается с учетом полезной части - непосредственно занятой обучающимся и его столом и общей части - места вокруг стола, необходимого для прохода | |

II. Оборудование аудитории

| № | Наименование имущества | Количество |
|-----|-----------------------------|------------|
| 1. | Подвесные кольца | 2 |
| 2. | Брусья разновысокие | 1 |
| 3. | Брусья параллельные | 2 |
| 4. | Конь-махи | 1 |
| 5. | Перекладина высокая | 1 |
| 6. | Перекладина низкая | 1 |
| 7. | Бревно гимнастическое | 1 |
| 8. | Снаряды для опорных прыжков | 2 |
| 9. | Гимнастические маты | 20 |
| 10. | Гимнастические скамейки | 5 |
| 11. | Батут спортивный | 1 |
| 12. | Подкидные мостики | 1 |
| 13. | Гимнастические палки | 16 |
| 14. | Магнезница | 1 |
| 15. | Пианино | 1 |
| 16. | Канат | 1 |
| 17. | Музыкальный центр | 1 |

**Информационно-библиотечное обеспечение
Направление подготовки - 31.02.03 Лабораторная диагностика**

| № | Наименование дисциплины (модуля) в соответствии с учебным планом | Наименование и краткая характеристика библиотечно-информационных ресурсов и средств обеспечения образовательного процесса, в том числе электронно-библиотечных систем и электронных образовательных ресурсов (электронных изданий и информационных баз данных) | Количество точек доступа (для печатных указано кол-во экз., для электрон. кол-во точек доступа через Интернет) |
|---|--|---|--|
| Общеобразовательные учебные дисциплины (базовые) | | | |
| 1 | Русский язык | Русский язык. 10-11 классы: учебник для общеобразовательных организаций: базовый уровень / Л. М. Рыбченкова, О. М. Александрова, А. Г. Нарушевич [и др.]. – 4-е изд., стер. – Москва : Просвещение, 2022. – 271 с. : ил. | 284 |
| | | Русский язык. 10-11 классы : учебник для общеобразовательных организаций : базовый уровень / [Л.М. Рыбченкова и др.]. – Москва : Просвещение, 2019. – 271 с. : ил. | 66 |
| | | Гусарова, И. В. Русский язык и литература. Русский язык. 10 класс : учебник для общеобразовательных организаций : базовый и углубленный уровни / И.В. Гусарова .— 3-е изд., стер. – Москва : Вентана-Граф, 2018. – 445, [1] с. : табл. – (Алгоритм успеха) (Российский учебник). | 50 |
| | | Гусарова, И. В. Русский язык и литература. Русский язык. 11 класс : учебник для общеобразовательных организаций : базовый и углубленный уровни / И.В. Гусарова. – 3-е изд., стер. – Москва : Вентана-Граф, 2018. – 431, [1] с. : табл. – (Алгоритм успеха) (Российский учебник). | 50 |
| | | Власенков, А.И. Русский язык и литература. Русский язык. 10-11 : учебник для общеобразовательных организаций : базовый уровень / А.И. Власенков, Л.М. Рыбченкова. – 5-е изд. – Москва : Просвещение, 2018. – 287 с. : ил. – (ФГОС). | 50 |
| 2 | Литература | Ланин, Б.А. Русский язык и литература. Литература. 10 класс [Текст] : учебник для учащихся общеобразоват. организаций: базовый и углублённый уровни / Б.А. Ланин, Л.Ю. Устинова, В.М. Шамчикова; под ред. Б.А. Ланина . – 4-е изд., стер. – Москва : Вентана-Граф, 2019 .— 383, [2] с. : ил., портр. – (Алгоритм успеха) (Российский учебник).. | 50 |
| | | Ланин, Б. А. Русский язык и литература. Литература. 11 класс : учебник для учащихся общеобразоват. организаций : базовый и углубленный уровни / Б.А. Ланин, Л.Ю. Устинова, Л.Ю. Шамчикова ; под ред. Б.А. Ланина .— 2-е изд., стер. — Москва: Вената-Граф, 2019. – 415 с. : ил. – (Алгоритм успеха) (Российский учебник). | 50 |
| | | Зинин, С.А. Литература: учебник для 10 класса общеобразовательных организаций: базовый уровень: в 2 частях / С.А. Зинин, В.А. Чалмаев. – 5-е изд. – Москва : Русское слово, 2018. – | 66 |

| | | | |
|---|------------------|--|----|
| | | (ФГОС. Инновационная школа) (Русский язык и литература). Ч.1 (10 кл.). – 2018. – 279 с., [8] л. | |
| | | Зинин, С.А. Литература : учебник для 10 класса общеобразовательных организаций: базовый уровень: в 2 частях / С.А. Зинин, В.А. Чалмаев. – 5-е изд. – Москва : Русское слово, 2018. – (ФГОС. Инновационная школа) (Русский язык и литература). Ч. 2 (10 кл.). – 2018. – 287 с., [8] л. ил. | 66 |
| | | Зинин, С.А. Литература: учебник для 11 класса общеобразовательных организаций : базовый уровень : в 2 частях / С.А. Зинин, В.А. Чалмаев. – 5-е изд. – Москва : Русское слово, 2018. – (ФГОС. Инновационная школа) (Русский язык и литература). Ч. 1(11 кл.). – 2018. – 431с., [8] л. ил. | 66 |
| | | Зинин, С.А. Литература : учебник для 11 класса общеобразовательных организаций : базовый уровень: в 2 частях / С.А. Зинин, В.А. Чалмаев. – 5-е изд. – Москва : Русское слово, 2018. – (ФГОС. Инновационная школа) (Русский язык и литература). Ч. 2 (11 кл.). – 2018. – 479 с., [8] л. ил. | 66 |
| | Иностранный язык | Английский язык. 10 класс: учебник для общеобразовательных организаций : базовый уровень / [О.В. Афанасьева и др.]. – 6-е изд. – Москва : Express publishing : Просвещение, 2018. – 181 с. – (Английский в фокусе = Spotlight) (ФГОС). – На обл.: Spotlight: Student's book 10. | 80 |
| | | Английский язык. 11 класс: учебник для общеобразовательных организаций : базовый уровень / [О.В. Афанасьева [и др.]. – 6-е изд. – Москва : Express publishing : Просвещение, 2018. – 179 с. – (Английский в фокусе = Spotlight) (ФГОС). – На обл.: Spotlight. Student's book. 11. | 80 |
| | | Бим, И. Л. Немецкий язык. 10 класс: учебник для общеобразовательных организаций: базовый уровень / И.Л. Бим, Л.В. Садомова, М.А. Лытаева. – 5-е изд. – Москва: Просвещение, 2018. – 239 с. : ил., табл. – (ФГОС). – На обл.: Deutsch 10. Lehrbuch. | 40 |
| | | Немецкий язык. 11 класс : учебник для общеобразовательных организаций : базовый уровень / [И.Л. Бим и др.]. – 5-е изд. – Москва : Просвещение, 2018. – 223 с. : табл., цв. ил. – (ФГОС). – На обл.: Deutsch 11. Lehrbuch. | 40 |
| | | Григорьева, Е.Я. Французский язык. 10-11 классы : учебник для общеобразовательных организаций : базовый уровень / Е.Я. Григорьева, Е.Ю. Горбачева, М.Р. Лисенко. – 5-е изд. Москва : Просвещение, 2018. – 347 с. : ил. – (ФГОС) . (Objectif). | 5 |
| 4 | История | Сахаров, А.Н. История: учебник для 10-11 классов общеобразовательных организаций : базовый и углублённый уровни : в 2 частях: соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту / А.Н. Сахаров, Н.В. Загладин, Ю.А. Петров. – Москва : Русское слово, 2019. – (ФГОС. Инновационная школа). Ч. 1: С древнейших времен до конца XIX века. – 2019. – 445 с. | 15 |
| | | Сахаров, А.Н. История: учебник для 10-11 классов общеобразовательных организаций: базовый и углублённый уровни: в 2 частях: соответствует Федеральному государственному образовательному стандарту / А.Н. Сахаров, Н.В. Загладин, Ю.А. Петров. – Москва: Русское | 44 |

| | | | |
|---|---------------------------------------|---|----------------|
| | | слово, 2019. – (ФГОС. Инновационная школа). Ч. 2: Конец XIX - начало XXI века. – 2019. – 447 с. | |
| | | Сахаров, А.Н. История. С древнейших времён до конца XIX века : учебник для 10 класса общеобразовательных организаций: базовый уровень: соответствует Федеральному государственному стандарту / А.Н. Сахаров, Н.В. Загладин. – 6-е изд. – Москва : Русское слово, 2018. – 445 с. – (ФГОС. Инновационная школа) . | 50 |
| | | Загладин, Н.В. История. Конец XIX - начало XXI века : учебник для 11 класса общеобразовательных организаций: базовый уровень : соответствует Федеральному государственному стандарту / Н.В. Загладин, Ю.А. Петров. – 5-е изд. – Москва : Русское слово, 2018. – 448 с. – (ФГОС. Инновационная школа). | 50 |
| 5 | Физическая культура | Лях, В.И. Физическая культура. 10-11 классы : учебник для общеобразовательных организаций: базовый уровень / В.И. Лях. – 5-е изд. – Москва : Просвещение, 2018 . – 255 с. : ил. – (ФГОС). | 220 |
| | | Бишаева А. Физическая культура : учебник / Бишаева А., Малков В., В. – Москва : КноРус, 2022. – 379 с. – ISBN 978-5-406-08822-7. – URL: https://book.ru/book/941740 (дата обращения: 08.02.2023). | Неограниченное |
| | | Виленский, М. Я., Физическая культура : учебник / М. Я. Виленский, А. Г. Горшков. – Москва : КноРус, 2022. – 214 с. – ISBN 978-5-406-09867-7. – URL: https://book.ru/book/943895 (дата обращения: 08.02.2023). | Неограниченное |
| | | Кузнецов, В. С., Физическая культура : учебник / В. С. Кузнецов, Г. А. Колодницкий. – Москва: КноРус, 2021. – 256 с. – ISBN 978-5-406-08271-3. – URL: https://book.ru/book/940094 (дата обращения: 08.02.2023). | Неограниченное |
| | | Письменский, И. А. Физическая культура. Базовый уровень. 10-11 классы : учебник для среднего общего образования / И. А. Письменский, Ю. Н. Аллянов. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 394 с. — (Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-534-15620-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/520566 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| 6 | Основы безопасности жизнедеятельности | Ким, С. В. Основы безопасности жизнедеятельности. 10 - 11 классы : учебник : базовый уровень / С. В. Ким, В. А. Горский. – 4-е изд., стер. – Москва : Просвещение, 2021. – 396, [1] с. : ил. | 25 |
| | | Ким, С.В. Основы безопасности жизнедеятельности. 10-11 классы : базовый уровень : учебник / С.В. Ким, В.А. Горский. – Москва : Издательский центр "Вентана-Граф", 2019. – 396, [1] с. : ил. – (Российский учебник : РУ). | 25 |
| | | Смирнов, А.Т. Основы безопасности жизнедеятельности. 10 класс: учебник для общеобразоват. организаций: базовый уровень / А.Т. Смирнов, Б.О. Хренников ; под ред. А.Т. Смирнова. – 6-е изд., перераб. – Москва : Просвещение, 2018. – 367 с., [8] л. ил. : ил. – (ФГОС). | 50 |

| | | | |
|--|-------------|--|----------------|
| | | Смирнов, А. Т. Основы безопасности жизнедеятельности. 11 класс: базовый уровень : учебник для общеобразоват. организаций / А. Т. Смирнов, Б. О. Хренников ; под ред. А. Т. Смирнова. – 6-е изд., перераб. – Москва : Просвещение, 2018. – 333 с. – (ФГОС). | 50 |
| 7 | Астрономия | Воронцов-Вельяминов, Б.А. Астрономия. 11 класс : учебник : базовый уровень / Б.А. Воронцов-Вельяминов, Е.К. Страут. – 5-е изд., пересмотр. – Москва: Дрофа: Вертикаль, 2018. – 238 с. – (Российский учебник) (ФГОС). | 50 |
| | | Логвиненко, О. В. Астрономия : учебник / О. В. Логвиненко. – Москва : КноРус, 2022. – 263 с. – ISBN 978-5-406-10155-1. – URL: https://book.ru/book/944662 (дата обращения: 08.02.2023). | Неограниченное |
| | | Логвиненко, О.В. Астрономия. Практикум : учебно-практическое пособие / О. В. Логвиненко. – Москва : КноРус, 2022. – 245 с. – ISBN 978-5-406-09549-2. – URL: https://book.ru/book/944556 (дата обращения: 08.02.2023). | Неограниченное |
| | | Астрономия. Базовый уровень. 10-11 классы : учебник для среднего общего образования / А. В. Коломиец [и др.] ; ответственные редакторы А. В. Коломиец, А. А. Сафонов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 282 с. — (Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-534-15616-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/520560 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | Астрономия : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. В. Коломиец [и др.] ; ответственные редакторы А. В. Коломиец, А. А. Сафонов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 282 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15278-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/516716 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| 8 | Родной язык | Русский язык. 10-11 классы: учебник для общеобразовательных организаций: базовый уровень / Л. М. Рыбченкова, О. М. Александрова, А. Г. Нарушевич [и др.]. – 4-е изд., стер. – Москва : Просвещение, 2022. – 271 с. | 284 |
| | | Русский язык. 10-11 классы : учебник для общеобразовательных организаций : базовый уровень / [Л.М. Рыбченкова и др.]. – Москва : Просвещение, 2019. – 271 с. | 66 |
| | | Гусарова, И. В. Русский язык и литература. Русский язык. 10 класс : учебник для общеобразовательных организаций : базовый и углубленный уровни / И.В. Гусарова. — 3-е изд., стер. – Москва : Вентана-Граф, 2018. – 445 с. – (Алгоритм успеха) (Российский учебник). | 50 |
| | | Гусарова, И. В. Русский язык и литература. Русский язык. 11 класс : учебник для общеобразовательных организаций : базовый и углубленный уровни / И.В. Гусарова. – 3-е изд., стер. – Москва : Вентана-Граф, 2018. – 431 с. – (Алгоритм успеха) (Российский учебник). | 50 |
| | | Власенков, А.И. Русский язык и литература. Русский язык. 10-11 : учебник для общеобразовательных организаций : базовый уровень / А.И. Власенков, Л.М. Рыбченкова. – 5-е изд. – Москва : Просвещение, 2018. – 287 с. – (ФГОС). | 50 |
| Общеобразовательные учебные дисциплины (профильные) | | | |
| 9 | Математика | Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 10 класс: учебник для общеобразовательных организаций : | 60 |

| | | | |
|----|-------|--|----|
| | | базовый и углубленный уровни / Ю. М. Колягин, М. В. Ткачева, Н. Е. Федорова, М. И. Шабунин. – 9-е изд. – Москва : Просвещение, 2021. – 384 с. | |
| | | Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 11 класс: учебник для общеобразовательных организаций : базовый и углубленный уровни / Ю. М. Колягин, М. В. Ткачева, Н. Е. Федорова, М. И. Шабунин. – 9-е изд. – Москва : Просвещение, 2021. – 383 с. | 60 |
| | | Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 10 класс: учебник для общеобразовательных организаций : базовый и углублённый уровни / [Ю.М. Колягин и др.]. – 7-е изд. – Москва : Просвещение, 2019. – 384 с. | 44 |
| | | Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 11 класс : учебник для общеобразовательных организаций : базовый и углублённый уровни / [Ю.М. Колягин и др.]. – 7-е изд. – Москва : Просвещение, 2019. – 383 с. | 44 |
| | | Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 10-11 классы : учебник для общеобразовательных организаций : базовый и углублённый уровни / [Ш.А. Алимов и др.]. – 6-е изд. – Москва : Просвещение, 2019. – 463 с. – (ФГОС). | 14 |
| | | Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия. 10-11 классы: учебник для общеобразовательных организаций : базовый и углублённый уровни / [Л.С. Атанасян и др.]. – 7-е изд., перераб. и доп. – Москва : Просвещение, 2019. – 287 с. – (МГУ - школе) (ФГОС). | 86 |
| | | Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия. 10-11 классы : учебник для общеобразовательных организаций: базовый и углублённый уровни / [Л.С. Атанасян и др.]. – 5-е изд. – Москва : Просвещение, 2018. – 255 с. – (МГУ - школе) (ФГОС). | 40 |
| | | Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 10-11 классы : учебник для общеобразовательных организаций : базовый и углубленный уровни / [Ш.А. Алимов и др.]. – 5-е изд. – Москва : Просвещение, 2018. – 463 с. – (ФГОС). | 50 |
| 10 | Химия | Химия. 10 класс : учебник : базовый уровень / О. С. Gabrielyan. – 9-е изд., стер. – Москва : Просвещение, 2021. – 191 с. | 86 |
| | | Габриелян, О. С. Химия. 11 класс : учебник : базовый уровень / О. С. Габриелян. – 8-е изд., стер. – Москва : Просвещение, 2021. – 223 с. | 86 |
| | | Химия. 10 класс : учебник : углубленный уровень / В. В. Еремин, Н. Е. Кузьменко, В. И. Теренин [и др.] ; под редакцией В. В. Лунина. – 8-е изд., стер. – Москва : Просвещение, 2021. – 446с. | 80 |
| | | Химия. 11 класс : углубленный уровень : учебник / В.В. Еремин, Н.Е. Кузьменко, А.А. Дроздов, В.В. Лунин ; под редакцией В.В. Лунина. – 9-е изд., стер. – Москва : Просвещение, 2022. – 478 с. | 80 |
| | | Химия.10 класс : углублённый уровень : учебник / В.В. Еремин [и др.] ; под редакцией В.В. | 22 |

| | | | |
|----|-----------------------------------|---|-----|
| | | Лунина. – 6-е изд., перераб. – Москва : Дрофа, 2019. – 446 с. – (Российский учебник : РУ). | |
| | | Химия. 11 класс : углублённый уровень : учебник / В.В. Еремин [и др.] ; под редакцией В.В. Лунина. – 6-е изд., перераб. – Москва : Дрофа, 2019. – 477 с. – (Российский учебник : РУ). | 22 |
| | | Габриелян, О.С. Химия. 10 класс [Текст] : углубленный уровень : учебник / О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов, С.Ю. Пономарев. – 6-е изд., стер. – Москва : Дрофа, 2018. – 368 с. – (ФГОС) (Российский учебник). | 20 |
| | | Габриелян, О.С. Химия. 11 класс : углубленный уровень : учебник / О.С. Габриелян, Г.Г. Лысова. – 5-е изд., стер. – Москва : Дрофа, 2018. – 398 с. – (ФГОС) (Российский учебник). | 20 |
| 11 | Биология | Биология. 10 класс : учебник для общеобразовательных организаций : базовый уровень / Д. К. Беляев, Г. М. Дымшиц, Л. Н. Кузнецова [и др.] ; под редакцией Д. К. Беляева, Г. М. Дымшица. – 8-е изд. – Москва : Просвещение, 2021. – 223 с. : ил. – (Классический курс). | 50 |
| | | Биология. 11 класс : учебник для общеобразовательных организаций : базовый уровень / Д. К. Беляев, П. М. Бородин, Г. М. Дымшиц [и др.] ; под редакцией Д. К. Беляева, Г. М. Дымшица. – 8-е изд. – Москва : Просвещение, 2021. – 223 с. : ил. – (Классический курс). | 50 |
| | | Биология. 10 класс : учебник для общеобразовательных организаций : углубленный уровень / Л.В. Высоцкая, Г.М. Дымшиц, А.О. Рувинский [и др.]; под редакцией В.К. Шумного и Г.М. Дымшица. – 3-е изд. – Москва : Просвещение, 2021. – 367 с. – (ФГОС). | 75 |
| | | Биология. 11 класс : учебник для общеобразовательных организаций : углубленный уровень / П. М. Бородин, Г. М. Дымшиц, О. В. Саблина [и др.] ; под редакцией В. К. Шумного, Г. М. Дымшица. – 3-е изд. – Москва : Просвещение, 2021. – 383 с. | 75 |
| | | Биология. 10 класс : учебник для общеобразовательных организаций : углублённый уровень / [Л.В. Высоцкая и др.] ; под редакцией В.К. Шумного и Г.М. Дымшица. – Москва : Просвещение, 2019. – 367 с. – (ФГОС). | 29 |
| | | Биология. 11 класс : учебник для общеобразовательных организаций : углублённый уровень / [П.М. Бородин и др.] ; под редакцией В.К. Шумного и Г.М. Дымшица. – Москва : Просвещение, 2019. – 383 с. – (ФГОС). | 29 |
| | | Биология. 10-11 классы : учебник для общеобразовательных организаций : углубленный уровень : в 2 ч. / [П.М. Бородин [и др.] ; под ред.: В.К. Шумного, Г.М. Дымшица. – М. : Просвещение, 2018. – (ФГОС). Ч. 1. – 2018. – 302 с. | 15 |
| | | Биология. 10-11 классы : учебник для общеобразоват. организаций : углубл. уровень : в 2 ч. / [П.М. Бородин [и др.] ; под ред.: В.К. Шумного, Г.М. Дымшица. – М. : Просвещение, 2018. – (ФГОС). Ч. 2. – 2018. – 286 с. | 15 |
| 12 | Введение в проектную деятельность | Индивидуальный проект : учебно-методическое пособие / Т. Э. Мангер, В. Б. Болдырева, Е. А. Белова [и др.] ; Тамбовский государственный университет имени Г. Р. Державинский. – Тамбов : Издательский дом "Державинский", 2022. – 107 с. | 92 |
| | | Индивидуальный проект. 10-11 классы : учебное пособие для общеобразовательных организаций / М.В. Половкова, А.В. Носов, Т.В. Половкова, М.В. Майсак. – 3-е изд. – Москва : Просвещение, 2021. – 159 с. | 100 |
| | | Лебедева, М.Б. Индивидуальные исследовательские проекты : технология организации дея- | 5 |

| | | | |
|---|------------------|---|----------------|
| | | тельности. 10-11 классы : учебно-методическое пособие / М.Б. Лебедева, Е.А. Соколова. – Санкт-Петербург : КАРО, [2020]. – 110 с. – (Петербургский вектор введения ФГОС ООО). | |
| | | Индивидуальный проект. 10-11 классы : рабочая тетрадь : учебное пособие для обучающихся в общеобразовательных организациях / Л.Е. Спиридонова, Б.А. Комаров, О.В. Маркова, В.М. Стацунова. – Санкт-Петербург : КАРО, [2020]. – 101 с. | 15 |
| | | Кунилова, О. В. Индивидуальный проект. Проектно-исследовательская деятельность : учебное пособие / О. В. Кунилова. – Москва : Русайнс, 2022. – 159 с. – URL: https://book.ru/book/943261 (дата обращения: 08.02.2023). | Неограниченное |
| | | Винник, В. К. Основы проектной деятельности: учебник / В. К. Винник, А. А. Воронкова. – Москва : КноРус, 2023. – 167 с. – URL: https://book.ru/book/947835 (дата обращения: 08.02.2023). | Неограниченное |
| Профессиональная подготовка. Общий гуманитарный и социально-экономический учебный цикл | | | |
| 13 | Основы философии | <i>Спиркин, А. Г.</i> Основы философии : учебник для среднего профессионального образования / А. Г. Спиркин. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 394 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00811-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/511596 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | <i>Ивин, А. А.</i> Основы философии : учебник для среднего профессионального образования / А. А. Ивин, И. П. Никитина. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 478 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02437-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/512035 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | <i>Лавриненко, В. Н.</i> Основы философии : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. Н. Лавриненко, В. В. Кафтан, Л. И. Чернышова. — 8-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 311 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00563-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/511631 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | <i>Тюгашев, Е. А.</i> Основы философии : учебник для среднего профессионального образования / Е. А. Тюгашев. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 252 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01608-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/513397 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | Дмитриев, В. В. Основы философии : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Дмитриев, Л. Д. Дымченко. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 272 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15757-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/513230 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | Иоселиани, А. Д. Основы философии : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. Д. Иоселиани. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 531 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13859-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/516079 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |

| | | | |
|----|------------------|---|----------------|
| 14 | История | История России : учебник и практикум для среднего профессионального образования / К. А. Соловьев [и др.] ; под редакцией К. А. Соловьева. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 241 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15877-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/510103 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | История России : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Д. О. Чураков [и др.] ; под редакцией Д. О. Чуракова, С. А. Саркисяна. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 456 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10034-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/511900 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | Зуев, М. Н. История России XX - начала XXI века : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Н. Зуев, С. Я. Лавренов. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 299 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-01245-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/513624 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | Кириллов, В. В. История России : учебник для среднего профессионального образования / В. В. Кириллов, М. А. Бравина. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 565 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08560-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/512321 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | История России XX - начала XXI века : учебник для среднего профессионального образования / Д. О. Чураков [и др.] ; под редакцией Д. О. Чуракова, С. А. Саркисяна. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 311 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13853-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/512322 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | Некрасова, М. Б. История России : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. Б. Некрасова. — 6-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 436 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15987-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/517841 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| 15 | Иностранный язык | Английский язык. 10 класс : учебник для общеобразовательных организаций: углублённый уровень / [К.М. Баранова и др.]. — 5-е изд. — Москва : Express Publishing : Просвещение, 2018. — 200 с. : цв. ил., табл. — (Звёздный английский) (ФГОС). — На обл.: Starlight. 10. Student's Book. | 30 |
| | | Английский язык. 11 класс : учебник для общеобразовательных организаций : углублённый уровень / [К.М. Баранова и др.]. — 5-е изд. — Москва: Express Publishing : Просвещение, 2018. — 200 с. — (Звёздный английский) (ФГОС). — На обл.: Starlight. 11. Student's Book. | 30 |
| | | Радченко, О. А. Немецкий язык. 10 класс : учебник для общеобразовательных организаций : базовый и углубленный уровни / О. А. Радченко, М. А. Лытаева, О. В. Гутброд. — 4-е изд., стер. — Москва : Просвещение, 2022. — 255 с. — (Вундеркинды Плюс = Wunderkinder Plus). | 5 |

| | | |
|--|---|----------------|
| | Радченко, О.А. Немецкий язык. 11 класс : учебник для общеобразовательных организаций : базовый и углубленный уровни / О.А. Радченко, М.А. Лытаева, О.В. Гутброд. – 4-е изд., стер. – Москва : Просвещение, 2022. – 255 с. : ил., цв. ил. – (Вундеркинды Плюс = Wunderkinder Plus). – Загл. обл.: Deutsch. 11. Lehrbuch. | 5 |
| | Радченко, О.А. Немецкий язык. 10 класс [Текст] : учебник для общеобразовательных организаций : базовый и углублённый уровни / О.А. Радченко, М.А. Лытаева, О.В. Гутброд. – Москва : Просвещение, 2019. – 255 с. – (Вундеркинды Плюс = Wunderkinder Plus). – Загл. обл.: Deutsch. 10. Lehrbuch. | 5 |
| | Радченко, О.А. Немецкий язык. 11 класс [Текст] : учебник для общеобразовательных организаций : базовый и углублённый уровни / О.А. Радченко, М.А. Лытаева, О.В. Гутброд. – Москва : Просвещение, 2019. – 255 с.– (Вундеркинды Плюс = Wunderkinder Plus). – Загл. обл.: Deutsch. 11. Lehrbuch. | 5 |
| | Григорьева, Е.Я. Французский язык. 10-11 классы : учебник для общеобразовательных организаций : базовый уровень / Е.Я. Григорьева, Е.Ю. Горбачева, М.Р. Лисенко. – 5-е изд. Москва : Просвещение, 2018. – 347 с. : ил. – (ФГОС) . (Objectif). | 5 |
| | <i>Полубиченко, Л. В.</i> Английский язык для колледжей (А2-В2) : учебное пособие для среднего профессионального образования / А. С. Изволенская, Е. Э. Кожарская ; под редакцией Л. В. Полубиченко. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 184 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09287-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/516472 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | <i>Миляева, Н. Н.</i> Немецкий язык для колледжей (А1—А2) : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Н. Н. Миляева, Н. В. Кукина. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 255 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12385-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/517173 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | <i>Левина, М. С.</i> Французский язык в 2 ч. Часть 1 (А1—А2) : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. С. Левина, О. Б. Самсонова, В. В. Хараузова. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 380 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13986-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/513795 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | <i>Левина, М. С.</i> Французский язык в 2 ч. Часть 2 (А2—В1) : учебник и практикум для среднего профессионального образования / М. С. Левина, О. Б. Самсонова, В. В. Хараузова. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 223 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13990-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/513796 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |

| | | | |
|---|--|---|----------------|
| 16 | Физическая культура/Адаптивная физическая культура для инвалидов и лиц с ОВЗ | <i>Бегидова, Т. П.</i> Теория и организация адаптивной физической культуры : учебное пособие для среднего профессионального образования / Т. П. Бегидова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 191 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07862-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/515130 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | <i>Бегидова, Т. П.</i> Адаптивная физическая культура: 10—11 классы : учебник для среднего общего образования / Т. П. Бегидова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 189 с. — (Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-534-16083-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/530390 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | <i>Алянов, Ю. Н.</i> Физическая культура : учебник для среднего профессионального образования / Ю. Н. Алянов, И. А. Письменский. — 3-е изд., испр. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 493 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02309-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/513286 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | Физическая культура : учебное пособие для среднего профессионального образования / Е. В. Конеева [и др.] ; под редакцией Е. В. Конеевой. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 599 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-13554-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/517442 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| Математический и общий естественнонаучный учебный цикл | | | |
| 17 | Математика | <i>Дорофеева, А. В.</i> Математика : учебник для среднего профессионального образования / А. В. Дорофеева. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 400 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15555-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/512130 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | <i>Кремер, Н. Ш.</i> Математика для колледжей : учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. Ш. Кремер, О. Г. Константинова, М. Н. Фридман ; под редакцией Н. Ш. Кремера. — 11-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 362 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15601-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/511283 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | <i>Баврин, И. И.</i> Математика : учебник и практикум для среднего профессионального образования / И. И. Баврин. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 616 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15118-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/512163 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | <i>Седых, И. Ю.</i> Математика : учебник и практикум для среднего профессионального | Неограниченное |

| | | | |
|----|---|--|----------------|
| | | образования / И. Ю. Седых, Ю. Б. Гребенщиков, А. Ю. Шевелев. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 443 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-5914-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/511991 (дата обращения: 09.02.2023). | |
| | | <i>Богомолов, Н. В.</i> Математика : учебник для среднего профессионального образования / Н. В. Богомолов, П. И. Самойленко. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 401 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07878-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/511565 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| 18 | Информационные технологии в профессиональной деятельности/Адаптивные информационные и коммуникационные технологии | Поляков, К.Ю. . 10 класс : (базовый и углубленный уровни) : (в 2 частях) : учебник / К.Ю. Поляков, Е.А. Еремин. — Москва : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019-. Ч.1. — 2019. — 350 с. | 57 |
| | | Поляков, К.Ю. . 10 класс : (базовый и углубленный уровни) : (в 2 частях) : учебник / К.Ю. Поляков, Е.А. Еремин. — Москва : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019-. Ч.2. — 2019. — 351 с. | 57 |
| | | Поляков, К.Ю. . 11 класс : (базовый и углубленный уровни) : (в 2 частях) : учебник / К.Ю. Поляков, Е.А. Еремин. — Москва : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019-. Ч.1. — 2019. — 238 с. | 66 |
| | | Поляков, К.Ю. . 11 класс : (базовый и углубленный уровни) : (в 2 частях) : учебник / К.Ю. Поляков, Е.А. Еремин. — Москва : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019-. Ч.2. — 2019. — 302 с. | 66 |
| | | Поляков, К.Ю. . 10 класс : базовый и углубленный уровни : [в 2 частях] : учебник / К.Ю. Поляков, Е.А. Еремин. — 2-е изд., стер. — Москва : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2018-. Ч.1. — 2018. — 350 с. | 9 |
| | | Поляков, К.Ю. . 10 класс : базовый и углубленный уровни : [в 2 частях] : учебник / К.Ю. Поляков, Е.А. Еремин. — 2-е изд., стер. — Москва : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2019-. Ч.2. — 2018. — 351 с. | 9 |
| | | Семакин, И.Г. . Углубленный уровень : учебник для 10 класса : в 2 ч. / И.Г. Семакин, Т.Ю. Шеина, Л.В. Шестакова. — 4-е изд., стер. — Москва : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2018-. — | 15 |

| | | | |
|----|----------|--|----------------|
| | | (ФГОС). Ч. 1. – 2018. – 180 с. | |
| | | Семакин, И.Г. . Углубленный уровень [Текст] : учебник для 10 класса : в 2 ч. / И.Г. Семакин, Т.Ю. Шеина, Л.В. Шестакова. – 4-е изд., стер. – Москва : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2018-. – (ФГОС). Ч. 2. – 2018. – 232 с. | 15 |
| | | Семакин, И.Г. . Углубленный уровень : учебник для 11 класса : в 2 ч. / И.Г. Семакин, Е.К. Хеннер, Л.В. Шестакова. – 4-е изд., стер. – Москва : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2018-. – (ФГОС). Ч. 1. – 2018. – 176 с. | 15 |
| | | Семакин, И.Г. . Углубленный уровень : учебник для 11 класса : в 2 ч. / И.Г. Семакин, Е.К. Хеннер, Л.В. Шестакова. – 4-е изд., стер. – Москва : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2018-. – (ФГОС). Ч. 2. – 2018. – 216 с. | 15 |
| | | : сборник задач и упражнений : 10-11 классы : базовый и углубленный уровни / [авт.-сост. Е.С. Павлова]. – 2-е изд., стер. – Москва : БИНОМ. Лаборатория знаний, [2018]. – 371 с. | 10 |
| | | Прохорский Г. и информационные технологии в профессиональной деятельности : учебное пособие / Прохорский Г., В. – Москва : КноРус, 2023. – 271 с. – URL: https://book.ru/book/948626 (дата обращения: 08.02.2023). | Неограниченное |
| | | Гаврилов, М. В. и информационные технологии : учебник для среднего профессионального образования / М. В. Гаврилов, В. А. Климов. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 355 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15930-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/510331 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | Угринович, Н. Д. : учебник / Н. Д. Угринович. – Москва : КноРус, 2022. – 377 с. –ISBN 978-5-406-09590-4. – URL: https://book.ru/book/943211 (дата обращения: 08.02.2023). | Неограниченное |
| 19 | Биология | Биология : учебник и практикум для среднего профессионального образования / В. Н. Ярыгин [и др.]; под редакцией В. Н. Ярыгина. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 378 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09603-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/511618 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | Биология. 10-11 класс (углубленный уровень) : учебник для среднего общего образования / В. Н. Ярыгин [и др.]; под общей редакцией В. Н. Ярыгина. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 357 с. — (Общеобразовательный цикл). — ISBN 978-5-534- | Неограниченное |

| | | | |
|---|---|---|----------------|
| | | 15630-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/520558 (дата обращения: 09.02.2023). | |
| | | Мустафин, А. Г., Биология : учебник / А. Г. Мустафин, В. Б. Захаров. — Москва : КноРус, 2022. — 423 с. — ISBN 978-5-406-09668-0. — URL: https://book.ru/book/943245 (дата обращения: 09.02.2023). — Текст : электронный. | Неограниченное |
| | | Лапицкая, Т. В. Биология. Тесты : учебное пособие для среднего профессионального образования / Т. В. Лапицкая. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 40 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14157-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/519715 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| 20 | Экология | Кузнецов, Л. М. Экология : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Л. М. Кузнецов, А. С. Николаев. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 330 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15544-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/512200 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | Экология : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. В. Тотай [и др.] ; под общей редакцией А. В. Тотая, А. В. Корсакова. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 352 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02968-0. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/511629 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | Третьякова, Н. А. Экология : учебное пособие для среднего профессионального образования / Н. А. Третьякова ; под научной редакцией М. Г. Шишова. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 111 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09561-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/515969 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | Павлова, Е. И. Экология : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. И. Павлова, В. К. Новиков. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 190 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09568-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/513546 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | Данилов-Данильян, В. И. Экология : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Н. Н. Митина, Б. М. Малашенков ; под редакцией В. И. Данилова-Данильяна. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 363 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-9826-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/513345 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| Профессиональный учебный цикл. Общепрофессиональные дисциплины | | | |
| 21 | Основы латинского языка с медицинской терминологией | Панасенко, Ю. Ф. Основы латинского языка с медицинской терминологией : учебник / Ю. Ф. Панасенко. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-6613-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : | Неограниченное |

| | | | |
|----|--------------------------------|--|----------------|
| | | https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970466131.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | |
| | | Стадульская, Н. А. Основы латинского языка с медицинской терминологией : учебное пособие / Н. А. Стадульская, Л.А. Антипова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 256 с. - ISBN 978-5-9704-6713-8. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467138.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный | Неограниченное |
| | | Сарсон, Л. И. Основы латинского языка с медицинской терминологией. Сборник упражнений : учебное пособие / Л. И. Сарсон. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 320 с. - ISBN 978-5-9704-7539-3, DOI: 10.33029/9704-7539-3-LAT-2023-1-320. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475393.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный | Неограниченное |
| | | Кондакова, Э. Б., Основы латинского языка с медицинской терминологией. Практикум : учебное пособие / Э. Б. Кондакова, А. А. Сергиевич. — Москва : КноРус, 2021. — 361 с. — ISBN 978-5-406-06250-0. — URL: https://book.ru/book/938666 (дата обращения: 07.02.2023). — Текст : электронный. | Неограниченное |
| | | <i>Лемпель, Н. М.</i> Латинский язык для медиков : учебник для среднего профессионального образования / Н. М. Лемпель. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 275 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-14047-7. — URL : https://urait.ru/bcode/515361 | Неограниченное |
| | | Цисык, А. З. Латинский язык и медицинская терминология : учебник / А. З. Цисык, Е. С. Швайко ; под ред. А. З. Цисык. – Минск : РИПО, 2019. – 365 с. : табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599434 | 4000 |
| | | Марцелли, А. А. Латинский язык и основы медицинской терминологии : учебное пособие / А. А. Марцелли. – 2-е изд. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2018. – 380 с. – (Среднее медицинское образование). | 6 |
| | | Марцелли, А.А. Латинский язык и основы медицинской терминологии [Текст] : учеб. пособие / А.А. Марцелли. – 7-е изд., испр. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2016. – 381 с. – (Среднее медицинское образование). | 40 |
| 22 | Анатомия и физиология человека | Смолянникова, Н. В. Анатомия и физиология человека : учебник / Н. В. Смолянникова, Е. Ф. Фалина, В. А. Сагун. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 592 с. - ISBN 978-5-9704-6228-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970462287.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Анатомия и физиология человека. Иллюстрированный учебник / под ред. И. В. Гайворонского. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 672 с. - ISBN 978-5-9704-7203-3. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970472033.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |

| | | | |
|----|------------------|---|----------------|
| | | Смолянникова, Н. В. Анатомия и физиология человека : учебник / Н. В. Смолянникова, Е. Ф. Фалина, В. А. Сагун. - 3-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 560 с. : ил. - 560 с. - ISBN 978-5-9704-5798-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970457986.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | <i>Замараев, В. А.</i> Анатомия : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. А. Замараев. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 268 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07846-6. — URL : https://urait.ru/bcode/513965 | Неограниченное |
| | | <i>Фонсова, Н. А.</i> Анатомия центральной нервной системы : учебник для среднего профессионального образования / Н. А. Фонсова, В. А. Дубынин, И. Ю. Сергеев. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 338 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00669-8. — URL : https://urait.ru/bcode/513000 | Неограниченное |
| | | <i>Дробинская, А. О.</i> Анатомия и физиология человека : учебник для среднего профессионального образования / А. О. Дробинская. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 414 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00684-1. — URL : https://urait.ru/bcode/513285 | Неограниченное |
| | | <i>Ковалева, А. В.</i> Нейрофизиология, физиология высшей нервной деятельности и сенсорных систем : учебник для среднего профессионального образования / А. В. Ковалева. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 365 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00719-0. — URL : https://urait.ru/bcode/513224 | Неограниченное |
| | | Федюкович, Н. И. Анатомия и физиология человека : учебник / Н. И. Федюкович. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2020. – 574 с. : ил. – (Среднее медицинское образование). – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=601645 | 4000 |
| | | Федюкович, Н.И. Анатомия и физиология человека [Текст] : учебник / Н.И. Федюкович. – 26-е изд., стер. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2016. – 510 с. : ил. – (Среднее медицинское образование). | 22 |
| 23 | Основы патологии | Куликов, Ю. А. Основы патологии : учебник для медицинских училищ и колледжей / Куликов Ю. А. , Щербаков В. М. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 448 с. - ISBN 978-5-9704-5086-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970450864.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Пауков, В. С. Основы патологии : учебник / В. С. Пауков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-7328-3. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473283.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный | Неограниченное |
| | | Митрофаненко, В. П. Основы патологии : учебник / В. П. Митрофаненко, И. В. Алабин. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 272 с. - 272 с. - ISBN 978-5-9704-7010-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : | Неограниченное |

| | | | |
|----|---------------------------|---|----------------|
| | | https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970470107.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | |
| | | Исакова, Н. В., Основы патологии. : учебник / Н. В. Исакова, Н. И. Лясковская, П. А. Сухачев, ; под ред. Т. А. Федориной. — Москва : КноРус, 2022. — 277 с. — ISBN 978-5-406-09771-7. — URL: https://book.ru/book/943667 (дата обращения: 07.02.2023). — Текст : электронный. | Неограниченное |
| | | Галагудза, М. М., Основы патологии + еПриложение : учебник / М. М. Галагудза, В. А. Цинзерлинг. — Москва : КноРус, 2023. — 497 с. — ISBN 978-5-406-10763-8. — URL: https://book.ru/book/947824 (дата обращения: 07.02.2023). — Текст : электронный. | Неограниченное |
| 24 | Медицинская паразитология | Чебышев, Н. В. Медицинская паразитология : учебник / под ред. Н. В. Чебышева. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 432 с. : ил. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-5550-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970455500.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Медицинская паразитология : учебное пособие / О. В. Воронкова, Н. Н. Ильинских, А. Г. Семенов [и др.]. — Томск : СибГМУ, 2019. — 177 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/138709 (дата обращения: 08.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| | | Медицинская паразитология : учебное пособие / Коледаева, В. Е. , Сошников [и др.]. — 2-е издание, дополненное и переработанное. — Киров : Кировский ГМУ, 2017. — 114 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/136075 (дата обращения: 08.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| | | Кузнецов, О. Е. Атлас по медицинской паразитологии : атлас / О. Е. Кузнецов, М. В. Горещкая. — Гродно : ГрГМУ, 2021. — 404 с. — ISBN 978-985-595-646-5. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/238637 (дата обращения: 08.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| | | Барышников, Е. С. Медицинская паразитология : / Е. С. Барышников ; Научная книга. — 2-е изд. — Саратов : Научная книга, 2020. — 159 с. : табл. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=578326 (дата обращения: 08.02.2023). | 4000 |
| 25 | Химия | Кокорева, В. В., Химия : учебное пособие / В. В. Кокорева. — Москва : КноРус, 2023. — 371 с. — ISBN 978-5-406-10075-2. — URL: https://book.ru/book/947249 (дата обращения: 07.02.2023). — Текст : электронный. | Неограниченное |
| | | Борисов, А. Н., Химия : учебник / А. Н. Борисов, Е. С. Остроглядюв, Т. Б. Бойцова, Л. П. Ардашева. — Москва : КноРус, 2022. — 331 с. — ISBN 978-5-406-10348-7. — URL: https://book.ru/book/945091 (дата обращения: 07.02.2023). — Текст : электронный. | Неограниченное |
| | | Денисова, О. И., Химия : учебник / О. И. Денисова. — Москва : КноРус, 2022. — 307 с. — ISBN 978-5-406-10094-3. — URL: https://book.ru/book/944626 (дата обращения: 07.02.2023). — | Неограниченное |

| | | | |
|----|--|--|----------------|
| | | Текст : электронный. | |
| | | Глинка, Н. Л., Общая химия. : учебное пособие / Н. Л. Глинка. — Москва : КноРус, 2021. — 749 с. — ISBN 978-5-406-08333-8. — URL: https://book.ru/book/939867 (дата обращения: 07.02.2023). — Текст : электронный. | Неограниченное |
| | | Бабков, А. В. Химия : учебник / А. В. Бабков, Т. И. Барабанова, В. А. Попков. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 352 с. : ил. - 352 с. - ISBN 978-5-9704-6149-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461495.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | <i>Щербаков, В. В.</i> Неорганическая химия. Вопросы и задачи : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. В. Щербаков, А. А. Фирер, Н. Н. Барботина. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 107 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09133-5. — URL : https://urait.ru/bcode/515522 | Неограниченное |
| | | <i>Литвинова, Т. Н.</i> Химия для медиков: биогенные элементы и комплексные соединения : учебное пособие для среднего профессионального образования / Т. Н. Литвинова, Н. К. Выскубова, Л. В. Ненашева ; под общей редакцией Т. Н. Литвиновой. — 2-е изд. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 222 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11945-9. — URL : https://urait.ru/bcode/517141 | Неограниченное |
| | | <i>Бабков, А. В.</i> Химия в медицине : учебник для среднего профессионального образования / А. В. Бабков, О. В. Нестерова ; под редакцией В. А. Попкова. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 403 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12926-7. — URL : https://urait.ru/bcode/519238 | Неограниченное |
| | | <i>Никитина, Н. Г.</i> Общая и неорганическая химия. В 2 ч. Часть 1. Теоретические основы : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Н. Г. Никитина, В. И. Гребенькова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 211 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-03676-3. — URL : https://urait.ru/bcode/514849 | Неограниченное |
| | | <i>Глинка, Н. Л.</i> Общая химия в 2 т. Том 1 : учебник для среднего профессионального образования / Н. Л. Глинка ; под редакцией В. А. Попкова, А. В. Бабкова. — 20-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 349 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-9672-2. — URL : https://urait.ru/bcode/512151 | Неограниченное |
| | | <i>Глинка, Н. Л.</i> Общая химия в 2 т. Том 2 : учебник для среднего профессионального образования / Н. Л. Глинка ; под редакцией В. А. Попкова, А. В. Бабкова. — 20-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 383 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-9670-8. — URL : https://urait.ru/bcode/512504 | Неограниченное |
| 26 | Физико-химические методы исследования и техника лабораторных работ | Руанет, В. В. Физико-химические методы исследования и техника лабораторных работ : учебник / В. В. Руанет. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 496 с. : ил. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-4919-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970449196.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |

| | | | |
|----|---|--|----------------|
| | | Денисова, О. И., Методы химического и физико-химического анализа : учебное пособие / О. И. Денисова. — Москва : КноРус, 2022. — 390 с. — ISBN 978-5-406-08368-0. — URL: https://book.ru/book/942394 (дата обращения: 07.02.2023). — Текст : электронный. | Неограниченное |
| 27 | Первая медицинская помощь | Демичев, С. В. Первая помощь : учебник / С. В. Демичев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 192 с. - ISBN 978-5-9704-7543-0. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970475430.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Кулигин, А. В., Основы первой помощи и ухода за больными : учебное пособие / А. В. Кулигин, Е. П. Матвеева, Д. И. Нестерова, А. П. Ададимова. — Москва : КноРус, 2023. — 296 с. — ISBN 978-5-406-10515-3. — URL: https://book.ru/book/945219 (дата обращения: 07.02.2023). — Текст : электронный. | Неограниченное |
| | | Отвагина, Т. В. Неотложная медицинская помощь : учебное пособие / Т. В. Отвагина. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2020. – 252 с. : ил. – (Среднее медицинское образование). – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=601650 (дата обращения: 08.02.2023). – Библиогр.: с. 249. – ISBN 978-5-222-35194-9. – Текст : электронный. | 4000 |
| | | Алешина, Л. И. Основы медицинских знаний. Первая помощь. В 2 частях. Ч.1 : учебно-методическое пособие / Л. И. Алешина, Т. Г. Щербакова, О. В. Грибанова. — Волгоград : Волгоградский государственный социально-педагогический университет, «Перемена», 2020. — 118 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/96743.html (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей | Неограниченное |
| | | Алешина, Л. И. Основы медицинских знаний. Первая помощь. В 2 частях. Ч.2 : учебно-методическое пособие / Л. И. Алешина, Т. Г. Щербакова, О. В. Грибанова. — Волгоград : Волгоградский государственный социально-педагогический университет, «Перемена», 2020. — 118 с. — Текст : электронный // Цифровой образовательный ресурс IPR SMART : [сайт]. — URL: https://www.iprbookshop.ru/96744.html (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авторизир. пользователей | Неограниченное |
| 28 | Экономика и управление лабораторной службой | Акопов, В. И. Правовое регулирование профессиональной деятельности медицинского персонала : учебное пособие / В. И. Акопов. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2020. – 351 с. – (Среднее медицинское образование). – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=601643 (дата обращения: 09.02.2023) | 4000 |
| | | Медик, В. А. Общественное здоровье и здравоохранение : учебник / В. А. Медик, В. И. Лисицин. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 496 с. - ISBN 978-5-9704-3701-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970437018.html (дата обращения: 09.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Куприянов, Ю. В. Основы теории управления : учебное пособие для среднего профессионального образования / Ю. В. Куприянов. — 3-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 217 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5- | Неограниченное |

| | | | |
|----|--------------------------------|---|----------------|
| | | 534-15270-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/520445 (дата обращения: 08.02.2023). | |
| | | Медведев, В. А. Планирование и организация логистического процесса в организациях (подразделениях) различных сфер деятельности : учебник / В. А. Медведев. — Москва : КноРус, 2023. — 272 с. — ISBN 978-5-406-11199-4. — URL: https://book.ru/book/947851 (дата обращения: 08.02.2023). — Текст : электронный. | Неограниченное |
| | | Акаева, В. Р. Планирование и организация логистического процесса в организациях (подразделениях) различных сфер деятельности+ Еприложение : учебник / В. Р. Акаева, Г. Р. Стрекалова. — Москва : КноРус, 2023. — 336 с. — ISBN 978-5-406-10576-4. — URL: https://book.ru/book/946247 (дата обращения: 08.02.2023). — Текст : электронный. | Неограниченное |
| | | Марков, О. И. Оптимизация ресурсов организаций (подразделений), связанных с материальными и нематериальными потоками : учебник / О. И. Марков, В. А. Медведев. — Москва : КноРус, 2022. — 162 с. — ISBN 978-5-406-09673-4. — URL: https://book.ru/book/943248 (дата обращения: 08.02.2023). — Текст : электронный. | Неограниченное |
| | | Миляева, Л. Г. Экономический анализ : учебник / Л. Г. Миляева. — Москва : КноРус, 2022. — 274 с. — ISBN 978-5-406-09792-2. — URL: https://book.ru/book/944575 (дата обращения: 08.02.2023). — Текст : электронный. | Неограниченное |
| | | Латфуллин, Г. Р. Теория организации : учебник для среднего профессионального образования / Г. Р. Латфуллин, А. В. Райченко. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 448 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-8984-7. — URL : https://urait.ru/bcode/507473 | Неограниченное |
| | | Кучеренко, В. З. Общественное здоровье и здравоохранение, экономика здравоохранения / под ред. В. З. Кучеренко - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2013. - 160 с. - ISBN 978-5-9704-2415-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970424155.html (дата обращения: 09.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Батурин, В. А. Принципы организации и функционирования лаборатории клинической фармакокинетики в лечебно-профилактическом учреждении / В. А. Батурин - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2011. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/970409169V0007.html (дата обращения: 09.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| 29 | Безопасность жизнедеятельности | Колесниченко, П. Л., Безопасность жизнедеятельности для специальности "Лечебное дело" : учебник / П. Л. Колесниченко, С. А. Степович, А. М. Лощаков. — Москва : КноРус, 2023. — 286 с. — ISBN 978-5-406-10552-8. — URL: https://book.ru/book/946246 (дата обращения: 07.02.2023). — Текст : электронный. | Неограниченное |
| | | Безопасность жизнедеятельности для медицинских колледжей и училищ : учебник / В. Е. Свитнев, С. Б. Варющенко, М. И. Гурьянов [и др.] ; под ред. И. В. Свитнева. — Москва : КноРус, 2023. — 279 с. — ISBN 978-5-406-10743-0. — URL: https://book.ru/book/946280 (дата обращения: 07.02.2023). — Текст : электронный. | Неограниченное |
| | | Микрюков, В. Ю., Безопасность жизнедеятельности. : учебник / В. Ю. Микрюков. — Москва | Неограниченное |

| | | | |
|----|----------------------|--|----------------|
| | | : КноРус, 2023. — 282 с. — ISBN 978-5-406-10451-4. — URL: https://book.ru/book/945204 (дата обращения: 07.02.2023). — Текст : электронный. | |
| | | Левчук, И. П. Безопасность жизнедеятельности : учебное пособие / И. П. Левчук, А. А. Бурлаков. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - ISBN 978-5-9704-7207-1. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970472071.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Шимановская, Я. В., Безопасность жизнедеятельности и медицина катастроф : учебник / Я. В. Шимановская, А. С. Сарычев, К. А. Шимановская. — Москва : КноРус, 2023. — 477 с. — ISBN 978-5-406-10518-4. — URL: https://book.ru/book/945220 (дата обращения: 07.02.2023). — Текст : электронный. | Неограниченное |
| | | Родионова, О. М. Медико-биологические основы безопасности : учебник для среднего профессионального образования / О. М. Родионова, Д. А. Семенов. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 340 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-9916-9986-0. — URL : https://urait.ru/bcode/514101 | Неограниченное |
| 30 | Основы микробиологии | Основы микробиологии и иммунологии : учебник / под ред. В. В. Зверева, М. Н. Бойченко. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 368 с. - ISBN 978-5-9704-7086-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970470862.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Основы микробиологии и иммунологии + Приложение: Тесты : учебник / З. А. Воронцова, В. А. Земскова, А. П. Калашникова [и др.] ; под ред. А. М. Земскова. — Москва : КноРус, 2023. — 240 с. — ISBN 978-5-406-10344-9. — URL: https://book.ru/book/944966 (дата обращения: 07.02.2023). — Текст : электронный. | Неограниченное |
| | | Сбойчаков, В. Б., Основы микробиологии, вирусологии, иммунологии : учебник / В. Б. Сбойчаков, А. В. Москалев, М. М. Карапац, Л. И. Клецко. — Москва : КноРус, 2023. — 273 с. — ISBN 978-5-406-10955-7. — URL: https://book.ru/book/947203 (дата обращения: 07.02.2023). — Текст : электронный. | Неограниченное |
| | | Камышева, К. С. Основы микробиологии и иммунологии : учебное пособие / К. С. Камышева. — Ростов-на-Дону : Феникс, 2020. — 383 с. : ил. — (Среднее медицинское образование). — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=601646 (дата обращения: 08.02.2023). — Библиогр. в кн. — ISBN 978-5-222-35195-6. — Текст : электронный. | 4000 |
| 31 | Медицинская генетика | Бочков, Н. П. Медицинская генетика : учебник / под ред. Н. П. Бочкова. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 224 с. : ил. - ISBN 978-5-9704-6020-7. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460207.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Хандогина, Е. К. Генетика человека с основами медицинской генетики : учебник / | Неограниченное |

| | | | |
|----|------------------------------|--|----------------|
| | | Хандогина Е. К. , Терехова И. Д. , Жилина С. С. , Майорова М. Е. , Шахтарин В. В. , Хандогина А. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 192 с. - ISBN 978-5-9704-5148-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970451489.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | |
| | | Генетика человека с основами медицинской генетики : учебник / С. С. Жилина, Т. В. Кожанова, М. Е. Майорова [и др.]. - 4-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 192 с. - ISBN 978-5-9704-7058-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970470589.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Генетика человека с основами медицинской генетики : учебник / О. Б. Гигани, О. О. Гигани, Е. М. Желудова [и др.]; под ред. М. М. Азовой. — Москва : КноРус, 2022. — 208 с. — ISBN 978-5-406-09653-6. — URL: https://book.ru/book/943241 (дата обращения: 07.02.2023). — Текст : электронный. | Неограниченное |
| | | Рубан, Э. Д. Генетика человека с основами медицинской генетики : учебник / Э. Д. Рубан ; отв. ред. Д. В. Волкова. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2020. – 319 с. : ил. – (Среднее медицинское образование). – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=601619 (дата обращения: 08.02.2023). – Библиогр.: с. 314 - 315. – ISBN 978-5-222-35177-2. – Текст : электронный. | 4000 |
| 32 | Основы возрастной физиологии | Возрастная физиология : учебное пособие / С. В. Дежаткина, В. В. Ахметова, Ш. Р. Зялалов, Е. С. Салмина. — Ульяновск : УлГАУ имени П. А. Столыпина, 2022. — 117 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/291941 (дата обращения: 08.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| | | <i>Любимова, З. В.</i> Возрастная анатомия и физиология в 2 т. Т. 1 организм человека, его регуляторные и интегративные системы : учебник для среднего профессионального образования / З. В. Любимова, А. А. Никитина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 447 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15756-7. — URL : https://urait.ru/bcode/512153 | Неограниченное |
| | | <i>Любимова, З. В.</i> Возрастная анатомия и физиология в 2 т. Т. 2 опорно-двигательная и висцеральные системы : учебник для среднего профессионального образования / З. В. Любимова, А. А. Никитина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 391 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15755-0. — URL : https://urait.ru/bcode/512154 | Неограниченное |
| | | <i>Дробинская, А. О.</i> Анатомия и физиология человека : учебник для среднего профессионального образования / А. О. Дробинская. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 414 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00684-1. — URL : https://urait.ru/bcode/513285 | Неограниченное |
| | | <i>Анатомия и возрастная физиология : учебно-методическое пособие / И. Б. Чмиль, Е. И. Кашкевич, И. А. Зорков [и др.]. — Красноярск : КГПУ им. В.П. Астафьева, 2019. — 156 с. —</i> | Неограниченное |

| | | | |
|---|--|---|----------------|
| | | ISBN 978-5-00102-303-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/184210 (дата обращения: 08.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | |
| | | Кулиева, Е. А. Возрастная физиология и гигиена : учебное пособие / Е. А. Кулиева. — Минск : РИПО, 2021. — 232 с. : ил. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=697165 (дата обращения: 08.02.2023). — Библиогр.: с. 210. — ISBN 978-985-7253-40-1. — Текст : электронный. | 4000 |
| | | Гуровец, Г. В. Возрастная анатомия, физиология и гигиена : учебное пособие / Г. В. Гуровец ; под ред. В. Селиверстова. — Москва : Владос, 2021. — 433 с. : ил., табл. — (Коррекционная педагогика. Бакалавриат). — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=690416 (дата обращения: 09.02.2023). | 4000 |
| Профессиональные модули | | | |
| Проведение лабораторных общеклинических исследований | | | |
| 33 | <i>Теория и практика лабораторных общеклинических исследований</i> | Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : том 1 : учебник : в 2 т. / А. А. Кишкун, Л. А. Беганская. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 784 с. - ISBN 978-5-9704-6084-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460849.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Корячкин, В. А. Диагностическая деятельность : учебник для среднего профессионального образования / В. А. Корячкин, В. Л. Эмануэль, В. И. Страшнов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 507 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11210-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/518011 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | Перфильева, Н. В. Проведение лабораторных общеклинических исследований : учебное пособие / Н. В. Перфильева. — Томск : СибГМУ, 2016. — 133 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/105927 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| | | Клиническая лабораторная диагностика. Интерпретация результатов лабораторных исследований : учебное пособие / Н. В. Канская, В. Ю. Серебров, Г. Э. Черногорюк [и др.] ; под редакцией Н. В. Канской. — Томск : СибГМУ, 2015. — 144 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/105896 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| 34 | <i>Учебная практика</i> | Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : том 1 : учебник : в 2 т. / А. А. Кишкун, Л. А. Беганская. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 784 с. - ISBN 978-5-9704-6084-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460849.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Корячкин, В. А. Диагностическая деятельность : учебник для среднего профессионального образования / В. А. Корячкин, В. Л. Эмануэль, В. И. Страшнов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 507 с. — (Профессиональное образование). — | Неограниченное |

| | | | |
|----|---|---|----------------|
| | | ISBN 978-5-534-11210-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/518011 (дата обращения: 09.02.2023). | |
| | | Перфильева, Н. В. Проведение лабораторных общеклинических исследований : учебное пособие / Н. В. Перфильева. — Томск : СибГМУ, 2016. — 133 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/105927 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| | | Клиническая лабораторная диагностика. Интерпретация результатов лабораторных исследований : учебное пособие / Н. В. Канская, В. Ю. Серебров, Г. Э. Черногорюк [и др.] ; под редакцией Н. В. Канской. — Томск : СибГМУ, 2015. — 144 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/105896 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| 35 | <i>Производственная практика (по профилю специальности)</i> | Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : том 1 : учебник : в 2 т. / А. А. Кишкун, Л. А. Беганская. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 784 с. - ISBN 978-5-9704-6084-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460849.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Корячкин, В. А. Диагностическая деятельность : учебник для среднего профессионального образования / В. А. Корячкин, В. Л. Эмануэль, В. И. Страшнов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 507 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11210-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/518011 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | Перфильева, Н. В. Проведение лабораторных общеклинических исследований : учебное пособие / Н. В. Перфильева. — Томск : СибГМУ, 2016. — 133 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/105927 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| | | Клиническая лабораторная диагностика. Интерпретация результатов лабораторных исследований : учебное пособие / Н. В. Канская, В. Ю. Серебров, Г. Э. Черногорюк [и др.] ; под редакцией Н. В. Канской. — Томск : СибГМУ, 2015. — 144 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/105896 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| 36 | <i>Экзамен (квалификационный) по модулю</i> | Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : том 1 : учебник : в 2 т. / А. А. Кишкун, Л. А. Беганская. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 784 с. - ISBN 978-5-9704-6084-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460849.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Корячкин, В. А. Диагностическая деятельность : учебник для среднего профессионального образования / В. А. Корячкин, В. Л. Эмануэль, В. И. Страшнов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 507 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11210-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/518011 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |

| | | | |
|--|---|--|----------------|
| | | Перфильева, Н. В. Проведение лабораторных общеклинических исследований : учебное пособие / Н. В. Перфильева. — Томск : СибГМУ, 2016. — 133 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/105927 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| | | Клиническая лабораторная диагностика. Интерпретация результатов лабораторных исследований : учебное пособие / Н. В. Канская, В. Ю. Серебров, Г. Э. Черногорюк [и др.] ; под редакцией Н. В. Канской. — Томск : СибГМУ, 2015. — 144 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/105896 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| Проведение лабораторных гематологических исследований | | | |
| 37 | <i>Теория и практика лабораторных гематологических исследований</i> | Зубрихина, Г. Н. Теория и практика лабораторных гематологических исследований : учебник / Г. Н. Зубрихина, В. Н. Блиндарь, Ю. С. Тимофеев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-5800-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458006.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : том 1 : учебник : в 2 т. / А. А. Кишкун, Л. А. Беганская. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 784 с. - ISBN 978-5-9704-6084-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460849.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Кривенцев, Ю. А. Биохимия: строение и роль белков гемоглобинового профиля : учебное пособие для среднего профессионального образования / Ю. А. Кривенцев, Д. М. Никулина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 73 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06849-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/516124 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | Лелевич, С. В. Лабораторная гематология : учебное пособие / С. В. Лелевич, Т. П. Степень. — Гродно : ГрГМУ, 2022. — 412 с. — ISBN 978-985-595-692-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/283529 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| 38 | <i>Учебная практика</i> | Зубрихина, Г. Н. Теория и практика лабораторных гематологических исследований : учебник / Г. Н. Зубрихина, В. Н. Блиндарь, Ю. С. Тимофеев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-5800-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458006.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : том 1 : учебник : в 2 т. / А. А. Кишкун, Л. А. Беганская. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 784 с. - ISBN 978-5-9704-6084-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460849.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |

| | | | |
|----|---|---|----------------|
| | | <i>Кривенцев, Ю. А.</i> Биохимия: строение и роль белков гемоглобинового профиля : учебное пособие для среднего профессионального образования / Ю. А. Кривенцев, Д. М. Никулина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 73 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06849-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/516124 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | Лелевич, С. В. Лабораторная гематология : учебное пособие / С. В. Лелевич, Т. П. Степень. — Гродно : ГрГМУ, 2022. — 412 с. — ISBN 978-985-595-692-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/283529 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| 39 | <i>Производственная практика (по профилю специальности)</i> | Зубрихина, Г. Н. Теория и практика лабораторных гематологических исследований : учебник / Г. Н. Зубрихина, В. Н. Блиндарь, Ю. С. Тимофеев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-5800-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458006.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : том 1 : учебник : в 2 т. / А. А. Кишкун, Л. А. Беганская. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 784 с. - ISBN 978-5-9704-6084-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460849.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | <i>Кривенцев, Ю. А.</i> Биохимия: строение и роль белков гемоглобинового профиля : учебное пособие для среднего профессионального образования / Ю. А. Кривенцев, Д. М. Никулина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 73 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06849-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/516124 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | Лелевич, С. В. Лабораторная гематология : учебное пособие / С. В. Лелевич, Т. П. Степень. — Гродно : ГрГМУ, 2022. — 412 с. — ISBN 978-985-595-692-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/283529 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| 40 | <i>Экзамен (квалификационный) по модулю</i> | Зубрихина, Г. Н. Теория и практика лабораторных гематологических исследований : учебник / Г. Н. Зубрихина, В. Н. Блиндарь, Ю. С. Тимофеев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-5800-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458006.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : том 1 : учебник : в 2 т. / А. А. Кишкун, Л. А. Беганская. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 784 с. - ISBN 978-5-9704-6084-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460849.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |

| | | | |
|---|--|---|----------------|
| | | Кривенцев, Ю. А. Биохимия: строение и роль белков гемоглобинового профиля : учебное пособие для среднего профессионального образования / Ю. А. Кривенцев, Д. М. Никулина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 73 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06849-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/516124 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | Лелевич, С. В. Лабораторная гематология : учебное пособие / С. В. Лелевич, Т. П. Степень. — Гродно : ГрГМУ, 2022. — 412 с. — ISBN 978-985-595-692-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/283529 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| Проведение лабораторных биохимических исследований | | | |
| 41 | <i>Теория и практика лабораторных биохимических исследований</i> | Любимова, Н. В. Теория и практика лабораторных биохимических исследований : учебник / Н. В. Любимова, И. В. Бабкина, Ю. С. Тимофеев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 416 с. - ISBN 978-5-9704-6334-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463345.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика. Т. 2. : учебник : в 2 т. / А. А. Кишкун, Л. А. Беганская. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 624 с. - ISBN 978-5-9704-7342-9. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473429.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный | Неограниченное |
| | | Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : том 1 : учебник : в 2 т. / А. А. Кишкун, Л. А. Беганская. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 784 с. - ISBN 978-5-9704-6084-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460849.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| 42 | <i>Учебная практика</i> | Любимова, Н. В. Теория и практика лабораторных биохимических исследований : учебник / Н. В. Любимова, И. В. Бабкина, Ю. С. Тимофеев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 416 с. - ISBN 978-5-9704-6334-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463345.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика. Т. 2. : учебник : в 2 т. / А. А. Кишкун, Л. А. Беганская. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 624 с. - ISBN 978-5-9704-7342-9. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473429.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный | Неограниченное |
| | | Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : том 1 : учебник : в 2 т. / А. А. Кишкун, Л. А. Беганская. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 784 с. - ISBN 978-5-9704-6084-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460849.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |

| | | | |
|---|--|---|----------------|
| | | 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | |
| 43 | <i>Производственная практика (по профилю специальности)</i> | Любимова, Н. В. Теория и практика лабораторных биохимических исследований : учебник / Н. В. Любимова, И. В. Бабкина, Ю. С. Тимофеев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 416 с. - ISBN 978-5-9704-6334-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463345.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика. Т. 2. : учебник : в 2 т. / А. А. Кишкун, Л. А. Беганская. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 624 с. - ISBN 978-5-9704-7342-9. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473429.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный | Неограниченное |
| | | Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : том 1 : учебник : в 2 т. / А. А. Кишкун, Л. А. Беганская. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 784 с. - ISBN 978-5-9704-6084-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460849.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| 44 | <i>Экзамен (квалификационный) по модулю</i> | Любимова, Н. В. Теория и практика лабораторных биохимических исследований : учебник / Н. В. Любимова, И. В. Бабкина, Ю. С. Тимофеев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 416 с. - ISBN 978-5-9704-6334-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463345.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика. Т. 2. : учебник : в 2 т. / А. А. Кишкун, Л. А. Беганская. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 624 с. - ISBN 978-5-9704-7342-9. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473429.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный | Неограниченное |
| | | Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика : том 1 : учебник : в 2 т. / А. А. Кишкун, Л. А. Беганская. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 784 с. - ISBN 978-5-9704-6084-9. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970460849.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| Проведение лабораторных микробиологических и иммунологических исследований | | | |
| 45 | <i>Теория и практика лабораторных микробиологических и иммунологических исследований</i> | Немова, И. С. Методы микробиологических исследований : учебно-методическое пособие / И. С. Немова, О. Е. Беззубенкова, Н. И. Потатуркина-Нестерова. — Ульяновск : УлГПУ им. И.Н. Ульянова, 2017. — 82 с. — ISBN 978-5-86045-890-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/112077 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |

| | | | |
|---|--|---|----------------|
| | | <i>Долгих, В. Т.</i> Основы патологии и иммунологии. Тесты : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Т. Долгих, О. В. Корпачева. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 307 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12144-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/518213 (дата обращения: 08.02.2023). | |
| 46 | <i>Учебная практика</i> | Немова, И. С. Методы микробиологических исследований : учебно-методическое пособие / И. С. Немова, О. Е. Беззубенкова, Н. И. Потатуркина-Нестерова. — Ульяновск : УлГПУ им. И.Н. Ульянова, 2017. — 82 с. — ISBN 978-5-86045-890-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/112077 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| | | <i>Долгих, В. Т.</i> Основы патологии и иммунологии. Тесты : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Т. Долгих, О. В. Корпачева. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 307 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12144-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/518213 (дата обращения: 08.02.2023). | Неограниченное |
| 47 | <i>Производственная практика (по профилю специальности)</i> | Немова, И. С. Методы микробиологических исследований : учебно-методическое пособие / И. С. Немова, О. Е. Беззубенкова, Н. И. Потатуркина-Нестерова. — Ульяновск : УлГПУ им. И.Н. Ульянова, 2017. — 82 с. — ISBN 978-5-86045-890-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/112077 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| | | <i>Долгих, В. Т.</i> Основы патологии и иммунологии. Тесты : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Т. Долгих, О. В. Корпачева. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 307 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12144-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/518213 (дата обращения: 08.02.2023). | Неограниченное |
| 48 | <i>Экзамен (квалификационный) по модулю</i> | Немова, И. С. Методы микробиологических исследований : учебно-методическое пособие / И. С. Немова, О. Е. Беззубенкова, Н. И. Потатуркина-Нестерова. — Ульяновск : УлГПУ им. И.Н. Ульянова, 2017. — 82 с. — ISBN 978-5-86045-890-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/112077 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| | | <i>Долгих, В. Т.</i> Основы патологии и иммунологии. Тесты : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Т. Долгих, О. В. Корпачева. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 307 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12144-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/518213 (дата обращения: 08.02.2023). | Неограниченное |
| Проведение лабораторных гистологических исследований | | | |
| 49 | <i>Теория и практика лабораторных гистологических исследований</i> | <i>Золотова, Т. Е.</i> Гистология : учебное пособие для среднего профессионального образования / Т. Е. Золотова, И. П. Аносов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 278 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07773-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — | Неограниченное |

| | | | |
|----|-------------------------|---|----------------|
| | | URL: https://urait.ru/bcode/512693 (дата обращения: 08.02.2023) | |
| | | <i>Ленченко, Е. М.</i> Цитология, гистология и эмбриология : учебник для среднего профессионального образования / Е. М. Ленченко. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 347 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08617-1. — URL : https://urait.ru/bcode/514046 | Неограниченное |
| | | Шабалова, И. П. Теория и практика лабораторных цитологических исследований : учебник / И. П. Шабалова, Н. Ю. Полонская, К. Т. Касоян. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 176 с. - ISBN 978-5-9704-6742-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467428.html (дата обращения: 09.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Шабалова, И. П. Теория и практика лабораторных цитологических исследований : учебник / Шабалова И. П. , Полонская Н. Ю. , Касоян К. Т. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 176 с. - ISBN 978-5-9704-4578-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970445785.html (дата обращения: 08.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Данилов, Р. К. Гистология, эмбриология, цитология. Атлас-справочник : учебное пособие / Р. К. Данилов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-6335-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463352.html (дата обращения: 09.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Банин, В. В. Цитология. Функциональная ультраструктура клетки. Атлас / Банин В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 264 с. - ISBN 978-5-9704-3891-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438916.html (дата обращения: 09.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Филонова, М. В. Руководство по изучению цитологических и гистологических характеристик культур клеток и тканей растений : учеб. пособие / М. В. Филонова, С. В. Пулькина, А. А. Чурин и др. - Томск : Издательский Дом Томского государственного университета, 2020. - 74 с. - ISBN 978-5-94621-889-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785946218894.html (дата обращения: 09.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| 50 | <i>Учебная практика</i> | <i>Золотова, Т. Е.</i> Гистология : учебное пособие для среднего профессионального образования / Т. Е. Золотова, И. П. Аносов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 278 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07773-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/512693 (дата обращения: 08.02.2023) | Неограниченное |
| | | <i>Ленченко, Е. М.</i> Цитология, гистология и эмбриология : учебник для среднего профессионального образования / Е. М. Ленченко. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 347 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08617-1. — URL : https://urait.ru/bcode/514046 | Неограниченное |

| | | | |
|----|---|---|----------------|
| | | Шабалова, И. П. Теория и практика лабораторных цитологических исследований : учебник / И. П. Шабалова, Н. Ю. Полонская, К. Т. Касоян. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 176 с. - ISBN 978-5-9704-6742-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467428.html (дата обращения: 09.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Шабалова, И. П. Теория и практика лабораторных цитологических исследований : учебник / Шабалова И. П. , Полонская Н. Ю. , Касоян К. Т. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 176 с. - ISBN 978-5-9704-4578-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970445785.html (дата обращения: 08.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Данилов, Р. К. Гистология, эмбриология, цитология. Атлас-справочник : учебное пособие / Р. К. Данилов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-6335-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463352.html (дата обращения: 09.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Банин, В. В. Цитология. Функциональная ультраструктура клетки. Атлас / Банин В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 264 с. - ISBN 978-5-9704-3891-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438916.html (дата обращения: 09.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Филонова, М. В. Руководство по изучению цитологических и гистологических характеристик культур клеток и тканей растений : учеб. пособие / М. В. Филонова, С. В. Пулькина, А. А. Чурин и др. - Томск : Издательский Дом Томского государственного университета, 2020. - 74 с. - ISBN 978-5-94621-889-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785946218894.html (дата обращения: 09.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| 51 | <i>Производственная практика (по профилю специальности)</i> | Золотова, Т. Е. Гистология : учебное пособие для среднего профессионального образования / Т. Е. Золотова, И. П. Аносов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 278 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07773-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/512693 (дата обращения: 08.02.2023) | Неограниченное |
| | | Ленченко, Е. М. Цитология, гистология и эмбриология : учебник для среднего профессионального образования / Е. М. Ленченко. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 347 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08617-1. — URL : https://urait.ru/bcode/514046 | Неограниченное |
| | | Шабалова, И. П. Теория и практика лабораторных цитологических исследований : учебник / И. П. Шабалова, Н. Ю. Полонская, К. Т. Касоян. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 176 с. - ISBN 978-5-9704-6742-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467428.html (дата обращения: 09.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |

| | | | |
|----|---|---|----------------|
| | | Шабалова, И. П. Теория и практика лабораторных цитологических исследований : учебник / Шабалова И. П. , Полонская Н. Ю. , Касоян К. Т. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 176 с. - ISBN 978-5-9704-4578-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970445785.html (дата обращения: 08.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Данилов, Р. К. Гистология, эмбриология, цитология. Атлас-справочник : учебное пособие / Р. К. Данилов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-6335-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463352.html (дата обращения: 09.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Банин, В. В. Цитология. Функциональная ультраструктура клетки. Атлас / Банин В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 264 с. - ISBN 978-5-9704-3891-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438916.html (дата обращения: 09.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Филонова, М. В. Руководство по изучению цитологических и гистологических характеристик культур клеток и тканей растений : учеб. пособие / М. В. Филонова, С. В. Пулькина, А. А. Чурин и др. - Томск : Издательский Дом Томского государственного университета, 2020. - 74 с. - ISBN 978-5-94621-889-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785946218894.html (дата обращения: 09.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| 52 | <i>Экзамен (квалификационный) по модулю</i> | <i>Золотова, Т. Е. Гистология : учебное пособие для среднего профессионального образования / Т. Е. Золотова, И. П. Аносов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 278 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-07773-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/512693 (дата обращения: 08.02.2023)</i> | Неограниченное |
| | | <i>Ленченко, Е. М. Цитология, гистология и эмбриология : учебник для среднего профессионального образования / Е. М. Ленченко. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 347 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08617-1. — URL : https://urait.ru/bcode/514046</i> | Неограниченное |
| | | Шабалова, И. П. Теория и практика лабораторных цитологических исследований : учебник / И. П. Шабалова, Н. Ю. Полонская, К. Т. Касоян. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2022. - 176 с. - ISBN 978-5-9704-6742-8. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970467428.html (дата обращения: 09.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Шабалова, И. П. Теория и практика лабораторных цитологических исследований : учебник / Шабалова И. П. , Полонская Н. Ю. , Касоян К. Т. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 176 с. - ISBN 978-5-9704-4578-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970445785.html (дата обращения: 08.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |

| | | | |
|---|---|---|----------------|
| | | Данилов, Р. К. Гистология, эмбриология, цитология. Атлас-справочник : учебное пособие / Р. К. Данилов. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 432 с. - ISBN 978-5-9704-6335-2. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463352.html (дата обращения: 09.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Банин, В. В. Цитология. Функциональная ультраструктура клетки. Атлас / Банин В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 264 с. - ISBN 978-5-9704-3891-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438916.html (дата обращения: 09.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Филонова, М. В. Руководство по изучению цитологических и гистологических характеристик культур клеток и тканей растений : учеб. пособие / М. В. Филонова, С. В. Пулькина, А. А. Чурин и др. - Томск : Издательский Дом Томского государственного университета, 2020. - 74 с. - ISBN 978-5-94621-889-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785946218894.html (дата обращения: 09.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| Проведение лабораторных санитарно-гигиенических исследований | | | |
| 53 | <i>Теория и практика санитарно-гигиенических исследований</i> | Основы санитарно-микробиологического контроля продуктов питания : учебное пособие / Е. В. Крякунова, З. А. Канарская, Е. В. Петухова, М. А. Поливанова ; Казанский национальный исследовательский технологический институт. – Казань : Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2019. – 100 с. : ил., табл. схем – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=683770 (дата обращения: 09.02.2023). | 4000 |
| | | <i>Веселовский, С. Ю.</i> Микробиология, санитария, гигиена и биологическая безопасность на пищевом производстве : учебное пособие для среднего профессионального образования / С. Ю. Веселовский, В. А. Агольцов. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 224 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15131-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/519901 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | <i>Максимов, Г. Г.</i> Основы количественной токсикологии : учебное пособие / Г. Г. Максимов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 135 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14792-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/520263 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | Схемы санитарно-гигиенического обследования объектов гигиены детей и подростков : учебно-методическое пособие / В. Н. Приз, Г. Н. Талиева, Л. Н. Ботченко, А. Ж. Жиенбекова. — Караганда : КарГМУ, 2013. — 56 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/209399 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| | | Крымская, И. Г. Гигиена и экология человека : учебное пособие / И. Г. Крымская. – Ростов- | 4000 |

| | | | |
|----|---|--|----------------|
| | | на-Дону : Феникс, 2020. – 424 с. : ил. – (Среднее медицинское образование). – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=601592 (дата обращения: 09.02.2023). | |
| | | Зорина, И. Г. Современные вопросы в области коммунальной гигиены : учебное пособие / И. Г. Зорина, С. Б. Легошина. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 148 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618056 (дата обращения: 09.02.2023). | 4000 |
| 54 | <i>Учебная практика</i> | Основы санитарно-микробиологического контроля продуктов питания : учебное пособие / Е. В. Крякунова, З. А. Канарская, Е. В. Петухова, М. А. Поливанова ; Казанский национальный исследовательский технологический институт. – Казань : Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2019. – 100 с. : ил., табл. схем – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=683770 (дата обращения: 09.02.2023). | 4000 |
| | | <i>Веселовский, С. Ю.</i> Микробиология, санитария, гигиена и биологическая безопасность на пищевом производстве : учебное пособие для среднего профессионального образования / С. Ю. Веселовский, В. А. Агольцов. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 224 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15131-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/519901 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | <i>Максимов, Г. Г.</i> Основы количественной токсикологии : учебное пособие / Г. Г. Максимов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 135 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14792-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/520263 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | Схемы санитарно-гигиенического обследования объектов гигиены детей и подростков : учебно-методическое пособие / В. Н. Приз, Г. Н. Талиева, Л. Н. Ботченко, А. Ж. Жиенбекова. — Караганда : КарГМУ, 2013. — 56 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/209399 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| | | Крымская, И. Г. Гигиена и экология человека : учебное пособие / И. Г. Крымская. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2020. – 424 с. : ил. – (Среднее медицинское образование). – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=601592 (дата обращения: 09.02.2023). | 4000 |
| | | Зорина, И. Г. Современные вопросы в области коммунальной гигиены : учебное пособие / И. Г. Зорина, С. Б. Легошина. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 148 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618056 (дата обращения: 09.02.2023). | 4000 |
| 55 | <i>Производственная практика (по профилю специальности)</i> | Основы санитарно-микробиологического контроля продуктов питания : учебное пособие / Е. В. Крякунова, З. А. Канарская, Е. В. Петухова, М. А. Поливанова ; Казанский национальный исследовательский технологический институт. – Казань : Казанский научно- | 4000 |

| | | | |
|----|--------------------------------------|---|----------------|
| | | исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2019. – 100 с. : ил., табл.. схем – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=683770 (дата обращения: 09.02.2023). | |
| | | <i>Веселовский, С. Ю.</i> Микробиология, санитария, гигиена и биологическая безопасность на пищевом производстве : учебное пособие для среднего профессионального образования / С. Ю. Веселовский, В. А. Агольцов. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 224 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15131-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/519901 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | <i>Максимов, Г. Г.</i> Основы количественной токсикологии : учебное пособие / Г. Г. Максимов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 135 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14792-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/520263 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | Схемы санитарно-гигиенического обследования объектов гигиены детей и подростков : учебно-методическое пособие / В. Н. Приз, Г. Н. Талиева, Л. Н. Ботченко, А. Ж. Жиенбекова. — Караганда : КарГМУ, 2013. — 56 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/209399 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| | | Крымская, И. Г. Гигиена и экология человека : учебное пособие / И. Г. Крымская. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2020. – 424 с. : ил. – (Среднее медицинское образование). – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=601592 (дата обращения: 09.02.2023). | 4000 |
| | | Зорина, И. Г. Современные вопросы в области коммунальной гигиены : учебное пособие / И. Г. Зорина, С. Б. Легошина. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 148 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618056 (дата обращения: 09.02.2023). | 4000 |
| 56 | Экзамен (квалификационный) по модулю | Основы санитарно-микробиологического контроля продуктов питания : учебное пособие / Е. В. Крякунова, З. А. Канарская, Е. В. Петухова, М. А. Поливанова ; Казанский национальный исследовательский технологический институт. – Казань : Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2019. – 100 с. : ил., табл.. схем – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=683770 (дата обращения: 09.02.2023). | 4000 |
| | | <i>Веселовский, С. Ю.</i> Микробиология, санитария, гигиена и биологическая безопасность на пищевом производстве : учебное пособие для среднего профессионального образования / С. Ю. Веселовский, В. А. Агольцов. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 224 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15131-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/519901 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | <i>Максимов, Г. Г.</i> Основы количественной токсикологии : учебное пособие / | Неограниченное |

| | | | |
|---|------------------|---|----------------|
| | | Г. Г. Максимов. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 135 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14792-6. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/520263 (дата обращения: 09.02.2023). | |
| | | Схемы санитарно-гигиенического обследования объектов гигиены детей и подростков : учебно-методическое пособие / В. Н. Приз, Г. Н. Талиева, Л. Н. Ботченко, А. Ж. Жиенбекова. — Караганда : КарГМУ, 2013. — 56 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/209399 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| | | Крымская, И. Г. Гигиена и экология человека : учебное пособие / И. Г. Крымская. — Ростов-на-Дону : Феникс, 2020. — 424 с. : ил. — (Среднее медицинское образование). — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=601592 (дата обращения: 09.02.2023). | 4000 |
| | | Зорина, И. Г. Современные вопросы в области коммунальной гигиены : учебное пособие / И. Г. Зорина, С. Б. Легошина. — Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. — 148 с. — Режим доступа: по подписке. — URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618056 (дата обращения: 09.02.2023). | 4000 |
| Учебная и производственная (по профилю специальности) практики | | | |
| 57 | Учебная практика | <i>Корячкин, В. А.</i> Диагностическая деятельность : учебник для среднего профессионального образования / В. А. Корячкин, В. Л. Эмануэль, В. И. Страшнов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 507 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11210-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/518011 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | Клиническая лабораторная диагностика. Интерпретация результатов лабораторных исследований : учебное пособие / Н. В. Канская, В. Ю. Серебров, Г. Э. Черногорюк [и др.] ; под редакцией Н. В. Канской. — Томск : СибГМУ, 2015. — 144 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/105896 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| | | Перфильева, Н. В. Проведение лабораторных общеклинических исследований : учебное пособие / Н. В. Перфильева. — Томск : СибГМУ, 2016. — 133 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/105927 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| | | Зубрихина, Г. Н. Теория и практика лабораторных гематологических исследований : учебник / Г. Н. Зубрихина, В. Н. Блиндарь, Ю. С. Тимофеев. — Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. — 288 с. — ISBN 978-5-9704-5800-6. — Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. — URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458006.html (дата обращения: 07.02.2023). — Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | <i>Кривенцев, Ю. А.</i> Биохимия: строение и роль белков гемоглобинового профиля : учебное пособие для среднего профессионального образования / Ю. А. Кривенцев, | Неограниченное |

| | | |
|--|---|----------------|
| | Д. М. Никулина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 73 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06849-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/516124 (дата обращения: 09.02.2023). | |
| | Лелевич, С. В. Лабораторная гематология : учебное пособие / С. В. Лелевич, Т. П. Степень. — Гродно : ГрГМУ, 2022. — 412 с. — ISBN 978-985-595-692-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/283529 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| | Любимова, Н. В. Теория и практика лабораторных биохимических исследований : учебник / Н. В. Любимова, И. В. Бабкина, Ю. С. Тимофеев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 416 с. - ISBN 978-5-9704-6334-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463345.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика. Т. 2. : учебник : в 2 т. / А. А. Кишкун, Л. А. Беганская. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 624 с. - ISBN 978-5-9704-7342-9. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473429.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный | Неограниченное |
| | Немова, И. С. Методы микробиологических исследований : учебно-методическое пособие / И. С. Немова, О. Е. Беззубенкова, Н. И. Потатуркина-Нестерова. — Ульяновск : УлГПУ им. И.Н. Ульянова, 2017. — 82 с. — ISBN 978-5-86045-890-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/112077 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| | Долгих, В. Т. Основы патологии и иммунологии. Тесты : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Т. Долгих, О. В. Корпачева. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 307 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12144-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/518213 (дата обращения: 08.02.2023). | Неограниченное |
| | Ленченко, Е. М. Цитология, гистология и эмбриология : учебник для среднего профессионального образования / Е. М. Ленченко. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 347 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08617-1. — URL : https://urait.ru/bcode/514046 | Неограниченное |
| | Банин, В. В. Цитология. Функциональная ультраструктура клетки. Атлас / Банин В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 264 с. - ISBN 978-5-9704-3891-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438916.html (дата обращения: 09.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | Филонова, М. В. Руководство по изучению цитологических и гистологических характеристик культур клеток и тканей растений : учеб. пособие / М. В. Филонова, С. В. Пулькина, А. А. Чуринов и др. - Томск : Издательский Дом Томского государственного университета, 2020. - 74 | Неограниченное |

| | | | |
|----|--|--|----------------|
| | | с. - ISBN 978-5-94621-889-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785946218894.html (дата обращения: 09.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | |
| | | Основы санитарно-микробиологического контроля продуктов питания : учебное пособие / Е. В. Крякунова, З. А. Канарская, Е. В. Петухова, М. А. Поливанова ; Казанский национальный исследовательский технологический институт. – Казань : Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2019. – 100 с. : ил., табл. схем – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=683770 (дата обращения: 09.02.2023). | 4000 |
| | | <i>Веселовский, С. Ю.</i> Микробиология, санитария, гигиена и биологическая безопасность на пищевом производстве : учебное пособие для среднего профессионального образования / С. Ю. Веселовский, В. А. Агольцов. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 224 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15131-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/519901 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | Зорина, И. Г. Современные вопросы в области коммунальной гигиены : учебное пособие / И. Г. Зорина, С. Б. Легошина. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 148 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618056 (дата обращения: 09.02.2023). | 4000 |
| 58 | Производственная практика (по профилю специальности) | <i>Корячкин, В. А.</i> Диагностическая деятельность : учебник для среднего профессионального образования / В. А. Корячкин, В. Л. Эмануэль, В. И. Страшнов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 507 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11210-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/518011 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | Клиническая лабораторная диагностика. Интерпретация результатов лабораторных исследований : учебное пособие / Н. В. Канская, В. Ю. Серебров, Г. Э. Черногорюк [и др.] ; под редакцией Н. В. Канской. — Томск : СибГМУ, 2015. — 144 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/105896 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| | | Перфильева, Н. В. Проведение лабораторных общеклинических исследований : учебное пособие / Н. В. Перфильева. — Томск : СибГМУ, 2016. — 133 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/105927 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| | | Зубрихина, Г. Н. Теория и практика лабораторных гематологических исследований : учебник / Г. Н. Зубрихина, В. Н. Блиндарь, Ю. С. Тимофеев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-5800-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458006.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | <i>Кривенцев, Ю. А.</i> Биохимия: строение и роль белков гемоглобинового профиля : учебное | Неограниченное |

| | | |
|--|--|----------------|
| | <p>пособие для среднего профессионального образования / Ю. А. Кривенцев, Д. М. Никулина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 73 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06849-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/516124 (дата обращения: 09.02.2023).</p> | |
| | <p>Лелевич, С. В. Лабораторная гематология : учебное пособие / С. В. Лелевич, Т. П. Степень. — Гродно : ГрГМУ, 2022. — 412 с. — ISBN 978-985-595-692-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/283529 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> | Неограниченное |
| | <p>Любимова, Н. В. Теория и практика лабораторных биохимических исследований : учебник / Н. В. Любимова, И. В. Бабкина, Ю. С. Тимофеев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 416 с. - ISBN 978-5-9704-6334-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463345.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке.</p> | Неограниченное |
| | <p>Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика. Т. 2. : учебник : в 2 т. / А. А. Кишкун, Л. А. Беганская. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 624 с. - ISBN 978-5-9704-7342-9. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473429.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный</p> | Неограниченное |
| | <p>Немова, И. С. Методы микробиологических исследований : учебно-методическое пособие / И. С. Немова, О. Е. Беззубенкова, Н. И. Потатуркина-Нестерова. — Ульяновск : УлГПУ им. И.Н. Ульянова, 2017. — 82 с. — ISBN 978-5-86045-890-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/112077 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> | Неограниченное |
| | <p>Долгих, В. Т. Основы патологии и иммунологии. Тесты : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Т. Долгих, О. В. Корпачева. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 307 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12144-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/518213 (дата обращения: 08.02.2023).</p> | Неограниченное |
| | <p>Ленченко, Е. М. Цитология, гистология и эмбриология : учебник для среднего профессионального образования / Е. М. Ленченко. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 347 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08617-1. — URL : https://urait.ru/bcode/514046</p> | Неограниченное |
| | <p>Банин, В. В. Цитология. Функциональная ультраструктура клетки. Атлас / Банин В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 264 с. - ISBN 978-5-9704-3891-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438916.html (дата обращения: 09.02.2023). - Режим доступа : по подписке.</p> | Неограниченное |
| | <p>Филонова, М. В. Руководство по изучению цитологических и гистологических характеристик культур клеток и тканей растений : учеб. пособие / М. В. Филонова, С. В. Пулькина, А. А.</p> | Неограниченное |

| | | | |
|----|------------------------|--|----------------|
| | | Чурин и др. - Томск : Издательский Дом Томского государственного университета, 2020. - 74 с. - ISBN 978-5-94621-889-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785946218894.html (дата обращения: 09.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | |
| | | Основы санитарно-микробиологического контроля продуктов питания : учебное пособие / Е. В. Крякунова, З. А. Канарская, Е. В. Петухова, М. А. Поливанова ; Казанский национальный исследовательский технологический институт. – Казань : Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2019. – 100 с. : ил., табл. схем – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=683770 (дата обращения: 09.02.2023). | 4000 |
| | | <i>Веселовский, С. Ю.</i> Микробиология, санитария, гигиена и биологическая безопасность на пищевом производстве : учебное пособие для среднего профессионального образования / С. Ю. Веселовский, В. А. Агольцов. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 224 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15131-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/519901 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | Зорина, И. Г. Современные вопросы в области коммунальной гигиены : учебное пособие / И. Г. Зорина, С. Б. Легошина. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 148 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618056 (дата обращения: 09.02.2023). | 4000 |
| 59 | Преддипломная практика | <i>Корячкин, В. А.</i> Диагностическая деятельность : учебник для среднего профессионального образования / В. А. Корячкин, В. Л. Эмануэль, В. И. Страшнов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 507 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11210-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/518011 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | Клиническая лабораторная диагностика. Интерпретация результатов лабораторных исследований : учебное пособие / Н. В. Канская, В. Ю. Серебров, Г. Э. Черногорюк [и др.] ; под редакцией Н. В. Канской. — Томск : СибГМУ, 2015. — 144 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/105896 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| | | Перфильева, Н. В. Проведение лабораторных общеклинических исследований : учебное пособие / Н. В. Перфильева. — Томск : СибГМУ, 2016. — 133 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/105927 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| | | Зубрихина, Г. Н. Теория и практика лабораторных гематологических исследований : учебник / Г. Н. Зубрихина, В. Н. Блиндарь, Ю. С. Тимофеев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-5800-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458006.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |

| | | |
|--|--|----------------|
| | <p><i>Кривенцев, Ю. А.</i> Биохимия: строение и роль белков гемоглобинового профиля : учебное пособие для среднего профессионального образования / Ю. А. Кривенцев, Д. М. Никулина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 73 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06849-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/516124 (дата обращения: 09.02.2023).</p> | Неограниченное |
| | <p>Лелевич, С. В. Лабораторная гематология : учебное пособие / С. В. Лелевич, Т. П. Степень. — Гродно : ГрГМУ, 2022. — 412 с. — ISBN 978-985-595-692-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/283529 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> | Неограниченное |
| | <p>Любимова, Н. В. Теория и практика лабораторных биохимических исследований : учебник / Н. В. Любимова, И. В. Бабкина, Ю. С. Тимофеев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 416 с. - ISBN 978-5-9704-6334-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463345.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке.</p> | Неограниченное |
| | <p>Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика. Т. 2. : учебник : в 2 т. / А. А. Кишкун, Л. А. Беганская. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 624 с. - ISBN 978-5-9704-7342-9. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473429.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный</p> | Неограниченное |
| | <p>Немова, И. С. Методы микробиологических исследований : учебно-методическое пособие / И. С. Немова, О. Е. Беззубенкова, Н. И. Потатуркина-Нестерова. — Ульяновск : УлГПУ им. И.Н. Ульянова, 2017. — 82 с. — ISBN 978-5-86045-890-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/112077 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> | Неограниченное |
| | <p><i>Долгих, В. Т.</i> Основы патологии и иммунологии. Тесты : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Т. Долгих, О. В. Корпачева. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 307 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12144-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/518213 (дата обращения: 08.02.2023).</p> | Неограниченное |
| | <p>Камышева, К.С. Микробиология, основы эпидемиологии и методы микробиологических исследований [Текст] : учебное пособие / К.С. Камышева. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2016. – 347 с. : ил. – (Среднее медицинское образование). – ISBN 978-5-222-26729-5</p> | 8 |
| | <p><i>Ленченко, Е. М.</i> Цитология, гистология и эмбриология : учебник для среднего профессионального образования / Е. М. Ленченко. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 347 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08617-1. — URL : https://urait.ru/bcode/514046</p> | Неограниченное |
| | <p>Банин, В. В. Цитология. Функциональная ультраструктура клетки. Атлас / Банин В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 264 с. - ISBN 978-5-9704-3891-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL :</p> | Неограниченное |

| | | | |
|--|--|---|----------------|
| | | https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438916.html (дата обращения: 09.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | |
| | | Филонова, М. В. Руководство по изучению цитологических и гистологических характеристик культур клеток и тканей растений : учеб. пособие / М. В. Филонова, С. В. Пулькина, А. А. Чурин и др. - Томск : Издательский Дом Томского государственного университета, 2020. - 74 с. - ISBN 978-5-94621-889-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785946218894.html (дата обращения: 09.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | | Основы санитарно-микробиологического контроля продуктов питания : учебное пособие / Е. В. Крякунова, З. А. Канарская, Е. В. Петухова, М. А. Поливанова ; Казанский национальный исследовательский технологический институт. – Казань : Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2019. – 100 с. : ил., табл. схем – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=683770 (дата обращения: 09.02.2023). | 4000 |
| | | <i>Веселовский, С. Ю.</i> Микробиология, санитария, гигиена и биологическая безопасность на пищевом производстве : учебное пособие для среднего профессионального образования / С. Ю. Веселовский, В. А. Агольцов. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 224 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15131-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/519901 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | Зорина, И. Г. Современные вопросы в области коммунальной гигиены : учебное пособие / И. Г. Зорина, С. Б. Легошина. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 148 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618056 (дата обращения: 09.02.2023). | 4000 |
| Государственная итоговая аттестация | | | |
| 60 | Подготовка выпускной квалификационной работы | <i>Корячкин, В. А.</i> Диагностическая деятельность : учебник для среднего профессионального образования / В. А. Корячкин, В. Л. Эмануэль, В. И. Страшнов. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 507 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-11210-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/518011 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | | Клиническая лабораторная диагностика. Интерпретация результатов лабораторных исследований : учебное пособие / Н. В. Канская, В. Ю. Серебров, Г. Э. Черногорюк [и др.] ; под редакцией Н. В. Канской. — Томск : СибГМУ, 2015. — 144 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/105896 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |
| | | Перфильева, Н. В. Проведение лабораторных общеклинических исследований : учебное пособие / Н. В. Перфильева. — Томск : СибГМУ, 2016. — 133 с. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/105927 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей. | Неограниченное |

| | | |
|--|--|----------------|
| | <p>Зубрихина, Г. Н. Теория и практика лабораторных гематологических исследований : учебник / Г. Н. Зубрихина, В. Н. Блиндарь, Ю. С. Тимофеев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2020. - 288 с. - ISBN 978-5-9704-5800-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970458006.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке.</p> | Неограниченное |
| | <p>Кривенцев, Ю. А. Биохимия: строение и роль белков гемоглобинового профиля : учебное пособие для среднего профессионального образования / Ю. А. Кривенцев, Д. М. Никулина. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 73 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-06849-8. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/516124 (дата обращения: 09.02.2023).</p> | Неограниченное |
| | <p>Лелевич, С. В. Лабораторная гематология : учебное пособие / С. В. Лелевич, Т. П. Степень. — Гродно : ГрГМУ, 2022. — 412 с. — ISBN 978-985-595-692-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/283529 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> | Неограниченное |
| | <p>Любимова, Н. В. Теория и практика лабораторных биохимических исследований : учебник / Н. В. Любимова, И. В. Бабкина, Ю. С. Тимофеев. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 416 с. - ISBN 978-5-9704-6334-5. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970463345.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа : по подписке.</p> | Неограниченное |
| | <p>Кишкун, А. А. Клиническая лабораторная диагностика. Т. 2. : учебник : в 2 т. / А. А. Кишкун, Л. А. Беганская. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2023. - 624 с. - ISBN 978-5-9704-7342-9. - Электронная версия доступна на сайте ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. URL: https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970473429.html (дата обращения: 07.02.2023). - Режим доступа: по подписке. - Текст: электронный</p> | Неограниченное |
| | <p>Немова, И. С. Методы микробиологических исследований : учебно-методическое пособие / И. С. Немова, О. Е. Беззубенкова, Н. И. Потатуркина-Нестерова. — Ульяновск : УлГПУ им. И.Н. Ульянова, 2017. — 82 с. — ISBN 978-5-86045-890-1. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: https://e.lanbook.com/book/112077 (дата обращения: 09.02.2023). — Режим доступа: для авториз. пользователей.</p> | Неограниченное |
| | <p>Долгих, В. Т. Основы патологии и иммунологии. Тесты : учебное пособие для среднего профессионального образования / В. Т. Долгих, О. В. Корпачева. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 307 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-12144-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/518213 (дата обращения: 08.02.2023).</p> | Неограниченное |
| | <p>Камышева, К.С. Микробиология, основы эпидемиологии и методы микробиологических исследований [Текст] : учебное пособие / К.С. Камышева. – Ростов-на-Дону : Феникс, 2016. – 347 с. : ил. – (Среднее медицинское образование). – ISBN 978-5-222-26729-5</p> | 8 |
| | <p>Ленченко, Е. М. Цитология, гистология и эмбриология : учебник для среднего профессионального образования / Е. М. Ленченко. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва :</p> | Неограниченное |

| | | |
|--|---|----------------|
| | Издательство Юрайт, 2023. — 347 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-08617-1. — URL : https://urait.ru/bcode/514046 | |
| | Банин, В. В. Цитология. Функциональная ультраструктура клетки. Атлас / Банин В. В. - Москва : ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 264 с. - ISBN 978-5-9704-3891-6. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970438916.html (дата обращения: 09.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | Филонова, М. В. Руководство по изучению цитологических и гистологических характеристик культур клеток и тканей растений : учеб. пособие / М. В. Филонова, С. В. Пулькина, А. А. Чурин и др. - Томск : Издательский Дом Томского государственного университета, 2020. - 74 с. - ISBN 978-5-94621-889-4. - Текст : электронный // ЭБС "Консультант студента" : [сайт]. - URL : https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785946218894.html (дата обращения: 09.02.2023). - Режим доступа : по подписке. | Неограниченное |
| | Основы санитарно-микробиологического контроля продуктов питания : учебное пособие / Е. В. Крякунова, З. А. Канарская, Е. В. Петухова, М. А. Поливанова ; Казанский национальный исследовательский технологический институт. – Казань : Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2019. – 100 с. : ил., табл.. схем – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=683770 (дата обращения: 09.02.2023). | 4000 |
| | <i>Веселовский, С. Ю.</i> Микробиология, санитария, гигиена и биологическая безопасность на пищевом производстве : учебное пособие для среднего профессионального образования / С. Ю. Веселовский, В. А. Агольцов. — Москва : Издательство Юрайт, 2023. — 224 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-15131-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: https://urait.ru/bcode/519901 (дата обращения: 09.02.2023). | Неограниченное |
| | Зорина, И. Г. Современные вопросы в области коммунальной гигиены : учебное пособие / И. Г. Зорина, С. Б. Легошина. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2021. – 148 с. – Режим доступа: по подписке. – URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618056 (дата обращения: 09.02.2023). | 4000 |