

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тамбовский государственный университет имени Г.Р. Державина»  
Педагогический институт  
Кафедра педагогики и образовательных технологий

УТВЕРЖДАЮ

Директор института



Т. И. Гущина

«05» июля 2021 г.

## **МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ**

к образовательной программе высшего образования

Направление подготовки/специальность: 44.03.05 - Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)

Профиль/Магистерская программа/Специализация: Физика и математика

Уровень высшего образования: бакалавриат

Формы обучения: заочная

Год набора - 2021 г.

## **Авторы-составители методических рекомендаций:**

Кандидат физико-математических наук, доцент Яковлев Алексей Владимирович

Методические рекомендации составлены в соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки 44.03.05 - Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки) (уровень бакалавриата) (приказ Министерства образования и науки РФ от «22» февраля 2018 г. № 125).

Методические рекомендации приняты на заседании Кафедры педагогики и образовательных технологий 04.06.2021 Протокол № 10.

## 1. Особенности методического сопровождения образовательного процесса в рамках ОП ВО

Существенное изменение требований к качеству высшего образования, переход от логики квалификационной характеристики к логике компетентностной модели, усиление практико-ориентированности обучения требуют применения современного методического сопровождения образовательного процесса. В соответствии с ФГОС ВО по направлению подготовки реализация компетентностного подхода предусматривает широкое использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения контактной работы в сочетании с самостоятельной работой студентов с целью формирования и развития профессиональных навыков обучающихся.

Отвечая на современные вызовы ОП ВО учитывает изменение спроса на образовательные услуги и требования к их качеству за счет применения образовательных технологий, отвечающих актуальным запросам общества, имеет достаточную степень гибкости и адаптированности к динамично изменяющимся общественным потребностям в силу реализуемой вариативной части образовательной программы, введения блоков факультативных и элективных курсов, включает в себя наряду с традиционными инновационные образовательные технологии, призванные реализовать актуальные стратегии развития образования.

Таким образом, специфика методического сопровождения образовательного процесса в рамках ОП ВО прослеживается как в целом на уровне образовательной программы, так и на уровне отдельных дисциплин, ее структурных и функциональных компонентов.

1. Такие дисциплины, входящие в образовательную программу, как социальное прогнозирование и проектирование, экономическая социология, социология образования характеризуются явно выраженной направленностью на региональный рынок труда и реализацию региональной компоненты.

2. Такие дисциплины, входящие в образовательную программу, как методы прикладной статистики для социологов, глобальная социология, логика, социология молодежи характеризуются набором нетривиальных методов и технологий обучения, инновационным подходом к подаче учебного материала и организации образовательного процесса.

3. Такие дисциплины, входящие в образовательную программу, как анализ социологических данных, методология и методы социологического исследования, социология науки характеризуются оптимальным набором реализуемых профессиональных компетенций и четкой академической направленностью.

Таким образом, перечисленные особенности реализации ОП ВО по направлению подготовки накладывают свой отпечаток как на методику преподавания отдельных дисциплин в рамках образовательной программы, так и на прозрачность методического обеспечения образовательного процесса для студента, его методическую осведомленность и грамотность. Приведенные ниже методические рекомендации и материалы призваны решить поставленную задачу.

## 2. Организационные технологии и учебно-методические материалы в структуре ОП ВО

Таблица 1

### Распределение применяемых образовательных технологий в разрезе преподаваемых дисциплин ОП ВО

Вид контактной работы	Обязательная и дополнительная литература	Формы текущего контроля	Промежуточная аттестация
	Б1.О.1 Иностранный язык		

Лаб. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Аитов В. Ф., Аитова В. М., Кади С. В. Английский язык (А1—В1+) : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп; 13-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 234 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/452816">https://urait.ru/bcode/452816</a></p> <p>2. Бачиева Р. И. Английский язык : учебное пособие. - Ростов-на-Дону: Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ), 2018. - 56 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=567627">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=567627</a></p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Агабекян И. П. Английский язык : учеб. пособие. - 26-е изд., стер.. - Ростов н/Д.: Феникс, 2015. - 319 с.</p> <p>2. Алексеева, М. Н., Миничева, Н. П. Английский язык. В 2 частях. Ч.1 : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Английский язык. В 2 частях. Ч.1. - Москва: Российский новый университет, 2017. - 224 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/88542.html">http://www.iprbookshop.ru/88542.html</a></p> <p>3. Алексеева, М. Н., Миничева, Н. П. Английский язык. В 2 частях. Ч.2 : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Английский язык. В 2 частях. Ч.2. - Москва: Российский новый университет, 2014. - 208 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/88543.html">http://www.iprbookshop.ru/88543.html</a></p> <p>4. Алилуйко Е. А., Ефремцева Т. Н. Английский язык: контрольные работы для студентов 2-3 курсов бакалавриата : рабочая тетрадь. - Москва: Университетская книга, 2019. - 64 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=574932">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=574932</a></p> <p>5. Архипович Т. П., Короткова В. А. Английский язык для гуманитариев (В1). В 2 ч. Часть 1 : Учебник и практикум Для СПО. - Москва: Юрайт, 2020. - 445 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/455407">https://urait.ru/bcode/455407</a></p> <p>6. Архипович Т. П., Короткова В. А. Английский язык для гуманитариев (В1). В 2 ч. Часть 2 : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 452 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/455578">https://urait.ru/bcode/455578</a></p> <p>7. Банникова С.В. Английский язык для социологов : учеб. пособ.. - Тамбов: [Издат. дом. ТГУ им. Г.Р. Державина], 2011. - 121 с.</p>	<p>Дискуссия, Опрос, Письменная самостоятельная работа, Письменная самостоятельная работа, Презентация, Тестирование</p>	<p>Зачет (1, 2, 3 семестры), Экзамен (4 семестр)</p>
Б1.О.2 Физическая культура и спорт			

<p>Практ. раб.</p>	<p>Обязательная литература:  1. Завьялов, А. В., Исаков, Е. Ю. Физическое воспитание в вузе : учебное пособие. - 2021-06-13; Физическое воспитание в вузе. - Москва: Всероссийский государственный университет юстиции (РПА Минюста России), 2015. - 94 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/43233.html">http://www.iprbookshop.ru/43233.html</a>  2. Гилев, Г. А., Каткова, А. М. Физическое воспитание студентов : учебник. - Весь срок охраны авторского права; Физическое воспитание студентов. - Москва: Московский педагогический государственный университет, 2018. - 336 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/75830.html">http://www.iprbookshop.ru/75830.html</a>  Дополнительная литература:  1. Покровский Е. А. Физическое воспитание детей у разных народов, преимущественно России : монография. - Москва: Типография А. А. Карцева, 1884. - 368 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=230666">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=230666</a>  2. Козицына Ф. Р., Харитоновна Л. Г. Физическое воспитание детей с низким уровнем готовности к обучению в школе : учебное пособие. - Омск: Сибирский государственный университет физической культуры и спорта, 2003. - 55 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=274642">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=274642</a>  3. Пономарев В. В. Физическое воспитание студентов вуза с ослабленным здоровьем, проживающих в условиях Крайнего Севера: теоретические и методические основы : монография. - Красноярск: Сибирский государственный технологический университет (СибГТУ), 2012. - 154 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=428877">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=428877</a>  4. Ким Т. К. Физическое воспитание детей раннего и дошкольного возраста : учебное пособие. - Москва: Московский педагогический государственный университет (МПГУ), 2015. - 204 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=472914">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=472914</a>  5. Иванова Л.И., Сюткина В.И., Худякова В.М., Смирнов В.М. Физическое воспитание : программа курса для студ. спец. 022100 - социальная работа. - Тамбов, 1998. - 56 с.  6. Горохова Т.В., Рыбкин М.В. Физическое воспитание дошкольников : учеб. пособие. - Тамбов: Издат. дом ТГУ им. Г.Р.Державина, 2010. - 139 с.  7. Протасова Л.К., Тимошенко В.В. Физическое воспитание студентов, отнесенных к специальной медицинской группе по заболеваниям органов зрения : учеб.-метод. пособие. - Тамбов: Издат. дом ТГУ им. Г.Р.Державина, 2011. - 34 с.  8. Мукина Е. Ю., Дерябина Г. И., Лернер В. Л., Королев С. А. Адаптивное физическое воспитание в системе специальных коррекционных образовательных учреждений : учеб. пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2015. - 316 с.; 316 с.  9. Шебеко В.Н., Ермак Н.Н., Шишкина В.А. Физическое воспитание дошкольников : Учеб. пособие для сред. пед. учеб. заведений. - 4-е изд., испр.. - М.: Академия, 2000. - 172 с.  Методические разработки:  1. Мелихов В. В. Адаптивное физическое воспитание детей дошкольного возраста : учебно-методическое пособие. - Елец: Елецкий государственный университет им. И. А. Бунина, 2008. - 139 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=271878">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=271878</a>  2. Ростомашвили, Л. Н. Педагогическая практика по специализации «Адаптивное физическое воспитание» : учебно-методическое пособие по подготовке, организации и проведению педагогической практики студентов по специализации «адаптивное физическое воспитание». - Весь срок охраны авторского права; Педагогическая практика по специализации «Адаптивное физическое в. - Санкт-Петербург: Институт специальной педагогики и психологии, 2006. - 68 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/29986.html">http://www.iprbookshop.ru/29986.html</a>  3. Смирнов В.М., Худякова В.М. Материал для самоподготовки студентов к экзамену по курсу "Физическое воспитание в вузе" : Учебно-метод. пособие для студ. и препод. вуза. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2002. - 57 с.  4. Сюткина В.И., Худякова В.М., Смирнов В.М., Иванова Л.И., Тимошенко В.В., Китманова А.А. Физическое воспитание : Программа курса. - Тамбов: Изд-во ТГУ им.Г.Р.Державина, 1998. - 56с.</p>	<p>Собеседование , опрос</p>	<p>Зачет (1, 2 семестр)</p>
<p><b>Б1.О.3 Безопасность жизнедеятельности</b></p>			
<p>Практ. раб.</p>	<p>Обязательная литература:  1. Горохов, В. Л., Цаплин, В. В. Теория системного анализа и принятия решений в БЖД : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Теория системного анализа и принятия решений в БЖД. - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2016. - 109 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/65842.html">http://www.iprbookshop.ru/65842.html</a>  2. Цепелев, В. С., Тягунов, Г. В., Фетисов, И. Н. Основные сведения о БЖД : учебное пособие. - 2022-08-31; Основные сведения о БЖД. - Екатеринбург: Уральский федеральный университет, ЭБС АСВ, 2014. - 120 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/66560.html">http://www.iprbookshop.ru/66560.html</a>  Дополнительная литература:  1. Дмитриев В. М., Однолько В. Г., Сергеева Е. А., Харкевич Л. А. Основы безопасности жизнедеятельности : учебное пособие. - Тамбов: Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2012. - 80 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=277793">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=277793</a>  2. Лопанов, А. Н., Фанина, Е. А., Гузеева, О. Н. Основы безопасности жизнедеятельности : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Основы безопасности жизнедеятельности. - Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2015. - 223 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/66669.html">http://www.iprbookshop.ru/66669.html</a>  3. Хван Т. А., Хван П. А. Основы безопасности жизнедеятельности : учебное пособие. - Изд. 9-е. -</p>	<p>Опрос,</p>	<p>Зачет (1</p>

Лекции	<p>Ростов-на-Дону: Феникс, 2014. - 416 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=256257">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=256257</a></p> <p>4. Бакешин, К. П. Основы здорового образа жизни студента : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Основы здорового образа жизни студента. - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2016. - 96 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/66829.html">http://www.iprbookshop.ru/66829.html</a></p> <p>5. Зайцев А. А., Бояркина А. А., Зайцева В. Ф., Луценко С. Я., Мануйленко Э. В., Уханева Е. В., Сорока Б. В. Основы здорового образа жизни в образовательной организации : Учебное пособие для вузов. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 137 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/447858">https://urait.ru/bcode/447858</a></p> <p>6. Козачук И.В., Воронин И.М. Физиологические основы здорового образа жизни : учеб. пособие для вузов. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2009. - 109 с.</p> <p>7. Прохорова, О. В. Информационная безопасность и защита информации : учебник. - 2024-01-18; Информационная безопасность и защита информации. - Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2014. - 113 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/43183.html">http://www.iprbookshop.ru/43183.html</a></p> <p>8. Башлы, П. Н., Бабаш, А. В., Баранова, Е. К. Информационная безопасность и защита информации : учебное пособие. - 2021-12-31; Информационная безопасность и защита информации. - Москва: Евразийский открытый институт, 2012. - 311 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/10677.html">http://www.iprbookshop.ru/10677.html</a></p>	Тестирование	семестр)
<b>Б1.О.4 Цифровая культура</b>			
Лаб. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Киян А. В. Педагогические технологии дистанционного обучения : монография. - Москва: Московский институт энергобезопасности и энергосбережения (МИЭЭ), 2011. - 204 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=336034">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=336034</a></p> <p>2. Исаев М. И. Информационные технологии в профессиональной деятельности педагога / Профессионально-педагогическое образование: состояние и перспективы : сборник статей : материалы межвузовской студенческой (18.04.2020 г.) и международной (26.04.2020 г.) научно-практических конференций : материалы конференций. - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2020. - 4 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=594570">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=594570</a></p> <p>3. Акперов И.Г., Сметанин А.В., Коноплева И.А. Информационные технологии в менеджменте : учебник. - М.: ИНФРА-М, 2014. - 400 с.</p> <p>4. Максимов Н.В., Партыка Т.Л., Попов И.И. Современные информационные технологии : учебник. - М.: Форум, 2013. - 512 с.</p> <p>5. Хлебников А.А. Информационные технологии : учебник. - М.: КНОРУС, 2014. - 462, [8]с.</p> <p>6. Конягина М. Н., Багоян Е. Г., Десятниченко Д. Ю., Десятниченко О. Ю., Демьянец М. В., Кириллова А. В., Конников Е. А., Казанская Н. Н., Конникова О. А., Костромин К. А., Усачева Е. А. Основы цифровой экономики : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 235 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/459173">https://urait.ru/bcode/459173</a></p> <p>7. Табернакулов А., Койфманн Я. Блокчейн на практике : научно-популярное издание. - Москва: Альпина Паблишер, 2019. - 260 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=570437">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=570437</a></p> <p>8. Носкова Т. Н. Информационные технологии в образовании : учебник. - Санкт-Петербург, Москва, Краснодар: Лань, 2016. - 295 с.</p> <p>9. Макарова Н.В. Информатика : Учеб. для вузов. - 3-е перераб. изд.. - М.: Финансы и статистика, 2005. - 767 с.</p> <p>10. Панкратова, О. П., Семеренко, Р. Г., Нечаева, Т. П. Информационные технологии в педагогической деятельности : практикум. - Весь срок охраны авторского права; Информационные технологии в педагогической деятельности. - Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2015. - 226 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/63238.html">http://www.iprbookshop.ru/63238.html</a></p> <p>11. Гумерова Г. И., Шаймиева Э. Ш. Электронное правительство : Учебник для вузов. - испр. и доп; 3-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 165 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/477072">https://urait.ru/bcode/477072</a></p> <p>12. Конягина М. Н., Багоян Е. Г., Десятниченко Д. Ю., Десятниченко О. Ю., Демьянец М. В., Кириллова А. В., Конников Е. А., Казанская Н. Н., Конникова О. А., Костромин К. А., Усачева Е. А.</p>	Выполнение практических заданий	Зачет (1 семестр),

Лекции	<p>Кириллова А. Д., Конников Е. А., Казанская П. П., Конникова О. А., Костромин К. А., Усачева Е. А. Основы цифровой экономики : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 235 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/468187">https://urait.ru/bcode/468187</a></p> <p>13. Сергеев Л. И., Юданова А. Л. Цифровая экономика : Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 332 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/477012">https://urait.ru/bcode/477012</a></p> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Полат Е.С. Теория и практика дистанционного обучения : Учеб.пособие для студ.вузов. - М.: Академия, 2004. - 416с.</li> <li>2. Хуторской А.В. Педагогическая инноватика : учеб. пособие. - 2-е изд., стер.. - М.: Академия, 2010. - 253, [3] с.</li> <li>3. Симонович С.В. Информатика : Базовый курс : Учеб. пособие для вузов. - СПб.: Питер, 2003. - 638 с.</li> <li>4. Аверченков В. И., Заболеева-Зотова А. В., Казаков Ю. М., Леонов Е. А., Рошин С. М. Система формирования знаний в среде Интернет : монография. - 3-е изд., стер.. - Москва: Флинта, 2016. - 181 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=93354">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=93354</a></li> <li>5. Гумерова Г. И., Шаймиева Э. Ш. Электронное правительство : Учебник для вузов. - испр. и доп; 3-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 165 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/466078">https://urait.ru/bcode/466078</a></li> <li>6. Маглицкий, Б. Н., Сергеева, А. С. Оценка влияния искажений и помех на качественные показатели цифровых систем радиосвязи методом имитационного моделирования : учебное пособие. - 2022-08-28; Оценка влияния искажений и помех на качественные показатели цифровых систем радиосвязи м. - Новосибирск: Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2016. - 122 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/69550.html">http://www.iprbookshop.ru/69550.html</a></li> <li>7. Росляков, А. В., Ваняшин, С. В., Гребешков, А. Ю. Интернет вещей : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Интернет вещей. - Самара: Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2015. - 135 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/71837.html">http://www.iprbookshop.ru/71837.html</a></li> <li>8. Полат Е. С., Бухаркина М. Ю., Кондакова М. Л., Ладыженская Н. В., Моисеева М. В., Петров А. Е., Подгорная Е. Я. Педагогические технологии дистанционного обучения : Учебное пособие для вузов. - 3-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 392 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/449298">https://urait.ru/bcode/449298</a></li> <li>9. Буре В. М., Парилина Е. М., Седаков А. А. Методы прикладной статистики в R и Excel : учебное пособие. - Санкт-Петербург, Москва, Краснодар: Лань, 2016. - 148 с.</li> <li>10. Генкин, А., Михеев, А. Блокчейн: Как это работает и что ждет нас завтра. - 2021-02-28; Блокчейн: Как это работает и что ждет нас завтра. - Москва: Альпина Паблишер, 2018. - 592 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/82585.html">http://www.iprbookshop.ru/82585.html</a></li> </ol>	заданий, Собеседование, Тестирование	Экзамен (2 семестр)
<b>Б1.О.5 Мир, общество, человек</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Фатхуллина, Л. З. Социология : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Социология. - Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2018. - 192 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/95029.html">http://www.iprbookshop.ru/95029.html</a></li> <li>2. Хренов А. Е., Тургаев А. С., Белоусов К. Ю., Казаринова Н. В., Яшина М. Н., Завершинская Н. А., Грусман Я. В., Ахмерова Л. В., Кайбушева П. М., Белобородова И. Н. Социология : Учебник для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 397 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/472594">https://urait.ru/bcode/472594</a></li> <li>3. Куканова Е. В., Павленок П. Д. Социология : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 138 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/452824">https://urait.ru/bcode/452824</a></li> <li>4. Гаджиев К. С. Политология : Учебник для вузов. - пер. и доп; 5-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 424 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/449636">https://urait.ru/bcode/449636</a></li> <li>5. Зеленков М. Ю. Политология : учебник. - 2-е изд., доп. и уточн.. - Москва: Дашков и К°, 2020. - 340 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573147">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573147</a></li> <li>6. Ильин Е. П. Психология неформального общения. - СПб [и др.]: Питер, 2015. - 384 с.; 384 с.</li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Зеленков, М. Ю. Социология. Курс лекций : учебное пособие для студентов вузов. - 2020-11-23; Социология. Курс лекций. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 199 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/72449.html">http://www.iprbookshop.ru/72449.html</a></li> <li>2. Конишевский Д. В., Ветров С. А. Социология в лицах и терминах : учебное пособие. - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2017. - 94 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=453950">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=453950</a></li> <li>3. Духина Т. Н., Анникова Л. В. Социология : учебное пособие. - Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет, 2015. - 106 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=438658">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=438658</a></li> <li>4. Каплун В. Л. Социальная теория в междисциплинарной перспективе : учебное пособие. - Санкт-Петербург: Алетейя, 2016. - 64 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=441305">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=441305</a></li> <li>5. Ларионов А. В., Котляр Н. П. Социология : учебное пособие. - Москва: Альтаир : МГАВТ, 2015. - 154 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=430323">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=430323</a></li> <li>6. Ташева Ж. Т. Социология : учеб. для студ. вузов. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: ЮНИТИ, 2007.</li> </ol>	Выполнение аналитического задания, Выполнение творческого задания, Контрольная работа, Опрос, Письменная работа	Зачет (1 семестр),

Лекции	<p>6. Ищенко Ж. И. Социология : учеб. для студ. вузов. - 5-е изд., перераб. и доп. - М.: ГЮПИТИ, 2007. - 639 с.</p> <p>7. Мендра А. Основы социологии : Учеб.пособие. - М.: NOTA-BENE, 2000. - 342 с.</p> <p>8. Хантингтон, Сэмюэл Политический порядок в меняющихся обществах. - Весь срок охраны авторского права; Политический порядок в меняющихся обществах. - Москва: Прогресс-Традиция, 2004. - 480 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/21521.html">http://www.iprbookshop.ru/21521.html</a></p> <p>9. Гусев, К. А. Политология : конспект лекций. - 2031-02-04; Политология. - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна, 2017. - 144 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102458.html">http://www.iprbookshop.ru/102458.html</a></p> <p>10. Дергачев, В. А. Глобалистика : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям экономики и управления (060600), «политология» (020200) и «международные отношения» (350200). - 2022-03-26; Глобалистика. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 303 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81754.html">http://www.iprbookshop.ru/81754.html</a></p> <p>11. Желтов В.В., Желтов М.В. Сравнительная политология: политическая власть и политическое выражение : учебное пособие. - Москва: Флинта, 2020. - 548 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859765229921.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859765229921.html</a></p> <p>12. Зимин А.В. Социология выборов : Учеб.пособие для студ.,обучающихся по спец."Социология" и "Политология". - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2005. - 138с.</p> <p>13. Хренов А. Е., Волков В. А., Зверинцев А. Б., Ивашковская Т. В., Козырева Л. Д., Колесников В. Н., Краснолуцкий Г. Н., Кугай А. И., Павлов В. А., Прошина Е. М., Тургаев А. С., Шаскольская Е. А., Шумилов М. М., Таирова Н. М. Политология в схемах и комментариях : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 311 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/453565">https://urait.ru/bcode/453565</a></p> <p>14. Толочко А. В. Политология : учебное пособие. - Елец: Елецкий государственный университет им. И. А. Бунина, 2017. - 133 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=498265">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=498265</a></p> <p>15. Макарова Критическое мышление учащихся: способы саморазвития, 2017</p> <p>16. Бороздина Г.В. Психология делового общения : учебник для студ. вузов, обуч. по эконом. спец.. - 2-е изд.. - М.: ИНФРА-М, 2009. - 293, [1] с.</p> <p>17. Тодд, Любарт, К., Муширу, С., Торджман, Ф., Зенасни Психология креативности. - 2022-09-26; Психология креативности. - Москва: Когито-Центр, 2019. - 216 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/88291.html">http://www.iprbookshop.ru/88291.html</a></p>	самостоятельная работа, Подготовка и защита презентации, Реферат, Собеседование, Тестирование, Эссе	Экзамен (2 семестр)
<b>Б1.О.6 Экономико-правовая грамотность</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Иохин В. Я. Экономическая теория : Учебник для вузов. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 353 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/449870">https://urait.ru/bcode/449870</a></p> <p>2. Киселева, Л. Г. Основы макроэкономики : учебно-методическое пособие. - Весь срок охраны авторского права; Основы макроэкономики. - Саратов: Вузовское образование, 2017. - 91 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/68929.html">http://www.iprbookshop.ru/68929.html</a></p> <p>3. Чеберко Е. Ф. Основы предпринимательской деятельности : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 219 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/451565">https://urait.ru/bcode/451565</a></p> <p>4. Авдийский В. И., Бондарчук Р. Ч., Горбунов М. А., Ерофеева Д. В., Лебедева Н. Н., Меркушова О. В., Остроушко А. В., Федорченко А. А., Шагиев Б. В., Шагиева Р. В. Правоведение : Учебник для вузов. - пер. и доп; 4-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 333 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/468585">https://urait.ru/bcode/468585</a></p> <p>5. Анисимов А. П., Рыженков А. Я., Чаркин С. А. Гражданское право России. Общая часть : Учебник для вузов. - пер. и доп; 4-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 394 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/468489">https://urait.ru/bcode/468489</a></p> <p>6. Крохина Ю. А. Налоговое право : Учебник для вузов. - пер. и доп; 10-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 503 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/486297">https://urait.ru/bcode/486297</a></p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Абакумова О. А., Любаненко А. В., Чукуев А. А. Основы предпринимательской деятельности : учебное пособие. - Тюмень: Тюменский государственный университет, 2016. - 354 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=571402">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=571402</a></p> <p>2. Костюхин, Ю. Ю., Скрябин, О. О., Елисеева, Е. Н. Основы производственного менеджмента. Бизнес планирование : учебное пособие. - 2021-03-01; Основы производственного менеджмента. Бизнес планирование. - Москва: Издательский Дом МИСиС, 2013. - 86 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/56233.html">http://www.iprbookshop.ru/56233.html</a></p> <p>3. Клочкова Е. Н., Кузнецов В. И., Платонова Т. Е., Дарда Е. С. Экономика предприятия : Учебник для вузов. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 382 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/466276">https://urait.ru/bcode/466276</a></p> <p>4. Маршавина Л. Я., Агапова А. А., Белецкий М. В., Глубокова Н. Ю., Голубцова Е. В., Дадашев А. З., Князева А. В., Колчин С. П., Омшанова Э. А., Пономарева Н. В., Семенова Г. Н., Стручкова Е. С., Сычева Е. И., Топчи Ю. А., Чалова А. Ю. Налоги и налогообложение : Учебник для вузов. - 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 510 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/465339">https://urait.ru/bcode/465339</a></p>	Письменная контрольная работа, Письменное задание, Решение задач, Собеседование, Тестирование	Экзамен (1 семестр)
Лекции	<p>5. Краснова Т. В., Кучинская Л. А. Семейное право. Практикум : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 327 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/471887">https://urait.ru/bcode/471887</a></p> <p>6. Шашкова А. В. Предпринимательское право : Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 247 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/470721">https://urait.ru/bcode/470721</a></p> <p>7. Абалдуев В. А. Трудовое право. Тесты : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 92 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/468042">https://urait.ru/bcode/468042</a></p> <p>8. Макарова О. А., Попондопуло В. Ф. Корпоративное право : Учебник и практикум для вузов. - пер. и доп; 5-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 514 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/484225">https://urait.ru/bcode/484225</a></p> <p>9. Гальперин М. Л. Исполнительное производство: юридическая ответственность : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 313 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/475731">https://urait.ru/bcode/475731</a></p>		
<b>Б1.О.7 Язык эффективной коммуникации</b>			



<p>Практ. раб.</p>	<p>Обязательная литература: 1. Дивакова, М. В. Русский язык и культура речи : практикум. - 2021-06-24; Русский язык и культура речи. - Москва: Московская государственная академия водного транспорта, 2009. - 57 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/46319.html">http://www.iprbookshop.ru/46319.html</a> 2. Петрякова А. Г. Культура речи : учебник. - 3-е изд., стер.. - Москва: Флинта, 2016. - 488 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=79449">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=79449</a> 3. Павлова В.В., Фролова И.И. Стилистика и культура речи русского языка : учеб. пособие для вузов. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р.Державина], 2011. - 198 с. Дополнительная литература: 1. Введенская Л.А., Павлова Л.Г., Кашаева Е.Ю. Русский язык и культура речи : учеб. пособ. для вузов. - Изд. 22-е. - Ростов н/Д: Феникс, 2008. - 539 с. 2. Введенская Л.А., Черкасова М.Н. Русский язык и культура речи : учеб. пособие. - 9-е изд.. - Ростов н/Д: Феникс, 2008. - 381 с. 3. Гарифуллина, Н. К., Вяткина, И. В. Русский язык и культура профессиональной речи : учебное пособие. - 2022-01-18; Русский язык и культура профессиональной речи. - Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2013. - 83 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/62659.html">http://www.iprbookshop.ru/62659.html</a> 4. Жуковская Е. В. Итоговые тесты по русскому языку и культуре речи : учебное пособие. - 4-е изд., стер.. - Москва: Флинта, 2018. - 176 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=461015">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=461015</a> 5. Константинова Л. А. Нормы русского литературного языка : учебное пособие. - 3-е изд., стер.. - Москва: Флинта, 2014. - 168 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=57961">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=57961</a> 6. Розенталь Д.Э. Практическая стилистика русского языка : учебник. - 5-е изд., испр. и доп.. - М.: Высш. шк., 1987. - 399 с. 7. Прохоров Ю. Е., Стернин И. А. Русские: коммуникативное поведение : монография. - 5-е изд., стер.. - Москва: Флинта, 2016. - 328 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=83627">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=83627</a> 8. Русский язык в многогочечном социокультурном пространстве : монография. - 2-е изд., стер.. - Москва: Флинта Уральский федеральный университет (УрФУ), 2017. - 325 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=482218">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=482218</a> Методические разработки: 1. Павлова, Тамб. гос. ун-т им. Г.Р. Державина Русский язык и культура речи : Программы. Тесты. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2006. - 117 с.</p>	<p>Выступление (презентация), Тестирование</p>	<p>Экзамен (1 семестр)</p>
<p><b>Б1.О.8 Элементарная физика</b></p>			
<p>Практ. раб.</p>	<p>Обязательная литература: 1. Федоров, Тамб. гос. ун-т им. Г.Р. Державина Элементарная физика : учеб.-метод. рекомендации по выполнению лаборатор. работ для студ. ИМФИ. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2009. - 73 с. 2. Федоров В.А., Плужникова Т.Н., Васильева С.В., Тамб. гос. ун-т им.Г.Р.Державина Лекции по физике (механика, молекулярная физика) : учебник для нефизических спец.. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2009. - 138 с. 3. Тамб. гос. ун-т им.Г.Р.Державина Физика. Механика. Молекулярная физика и термодинамика : краткий курс лекций : учеб.-метод. пособие. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2010. - 65 с. Дополнительная литература: 1. Элементарная физика : учеб.-метод.рекомендации по выполнению лабораторных работ для студ. ИМФИ /сост.:В.А. Федоров, А.И.Стерелюхин, А.В. Чиванов, Т.Н.Плужникова,Н.И. Старцева,М.М. Позднякова. - Тамбов: Издательский дом ТГУ им.Г.Р.Державина, 2009. - 74с. 2. Паршаков А.Н. Физика в ключевых задачах. Механика. Колебания. Акустика : [учеб. пособие]. - Долгопрудный: Издат. Дом "Интеллект", 2013. - 238 с. 3. Тамб. гос. ун-т им. Г.Р. Державина Физика. Лабораторный практикум : учеб.-метод. пособие. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2006. - 81 с. 4. Федоров В.А., Кириллов А.М., Васильева С.В., Тамб. гос. ун-т им. Г.Р. Державина Физика : учебник для студентов. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2011. - 90 с. 5. Федоров В.А., Бойцова М.В., Чиванов А.В., Стукалина Т.В., Тамб. гос. ун-т им. Г.Р. Державина Физика. Организация работы студентов в физической лаборатории : учеб.-метод. пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2012. - 28 с. 6. Стерелюхин А.И., Федоров В.А., Чиванов А.В. Физика : учебник для довузовской подготовки. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2013. - 170 с. 7. Бойцова М. В., Фёдоров В. А., М-во образования и науки РФ, Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. проф. образования "Тамб. гос. ун-т им. Г. Р. Державина" Физика : учеб. пособие. - Тамбов: Издательский дом ТГУ им. Г. Р. Державина, 2013. - 71, [2] с. 8. Трофимова Т.И. Физика. 500 основных законов и формул : Справочник для студ. вузов. - 2-е изд., стер.. - М.: Высш. шк., 1999. - 63 с.</p>	<p>Контрольная работа, Опрос, Собеседование</p>	<p>Зачет (1 семестр), Экзамен (2 семестр)</p>
<p>Лекции</p>	<p>3. Тамб. гос. ун-т им. Г.Р. Державина Физика. Лабораторный практикум : учеб.-метод. пособие. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2006. - 81 с. 4. Федоров В.А., Кириллов А.М., Васильева С.В., Тамб. гос. ун-т им. Г.Р. Державина Физика : учебник для студентов. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2011. - 90 с. 5. Федоров В.А., Бойцова М.В., Чиванов А.В., Стукалина Т.В., Тамб. гос. ун-т им. Г.Р. Державина Физика. Организация работы студентов в физической лаборатории : учеб.-метод. пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2012. - 28 с. 6. Стерелюхин А.И., Федоров В.А., Чиванов А.В. Физика : учебник для довузовской подготовки. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2013. - 170 с. 7. Бойцова М. В., Фёдоров В. А., М-во образования и науки РФ, Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. проф. образования "Тамб. гос. ун-т им. Г. Р. Державина" Физика : учеб. пособие. - Тамбов: Издательский дом ТГУ им. Г. Р. Державина, 2013. - 71, [2] с. 8. Трофимова Т.И. Физика. 500 основных законов и формул : Справочник для студ. вузов. - 2-е изд., стер.. - М.: Высш. шк., 1999. - 63 с.</p>		
<p><b>Б1.О.9 Введение в специальность</b></p>			
<p>Практ. раб.</p>	<p>Обязательная литература: 1. Бермус А. Г. Практическая педагогика : Учебное пособие для вузов. - 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 127 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/476554">https://urait.ru/bcode/476554</a> 2. Бермус А. Г. Теоретическая педагогика : Учебное пособие для вузов. - 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 159 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/476553">https://urait.ru/bcode/476553</a> 3. Коджаспирова Г. М. Педагогика : Учебник для вузов. - пер. и доп; 4-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 711 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/477720">https://urait.ru/bcode/477720</a> 4. Подласый И. П. Педагогика в 2 т. Том 1. Теоретическая педагогика в 2 книгах. Книга 1 : Учебник Для СПО. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 404 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/456483">https://urait.ru/bcode/456483</a> 5. Подласый И. П. Педагогика в 2 т. Том 1. Теоретическая педагогика в 2 книгах. Книга 2 : Учебник для вузов. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 386 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/451780">https://urait.ru/bcode/451780</a> 6. Подласый И. П. Педагогика в 2 т. Том 1. Теоретическая педагогика в 2 книгах. Книга 2 : Учебник для вузов. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 386 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/451780">https://urait.ru/bcode/451780</a></p>	<p>Доклад, Разработка и защита</p>	<p>Экзамен (1 семестр)</p>

Лекции	<p>0. Подымова Л.С., Дуонцкая Е.А., Ворисова П.Ю., Дулова Л.П. Педагогика : учебник для академического бакалавриата. - 2-е изд. - Москва: Юрайт, 2019. - 246 с.</p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Белова, Ю. В. Педагогика : учебно-методическое пособие. - Весь срок охраны авторского права; Педагогика. - Саратов: Вузовское образование, 2018. - 83 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/72353.html">http://www.iprbookshop.ru/72353.html</a></p> <p>2. Голованова Н. Ф. Педагогика : Учебник и практикум для вузов. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 377 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/469584">https://urait.ru/bcode/469584</a></p> <p>3. Коджаспирова Г. М. Педагогика : Учебник Для академического бакалавриата. - пер. и доп; 4-е изд.. - Москва: Юрайт, 2019. - 719 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/425916">https://urait.ru/bcode/425916</a></p> <p>4. Крившенко Л. П., Юркина Л. В. Педагогика : Учебник и практикум для вузов. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 400 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/468810">https://urait.ru/bcode/468810</a></p>	защита презентации, Реферат, Эссе	семестр)
<b>Б1.О.10 Философия</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Вечканов, В. Э. Философия : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Философия. - Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2019. - 210 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/79824.html">http://www.iprbookshop.ru/79824.html</a></p> <p>2. Гуревич П. С. Философия : Учебник для вузов. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 457 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/449914">https://urait.ru/bcode/449914</a></p> <p>3. Крюков В. В. Философия : Учебник для вузов. - испр. и доп; 4-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 182 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/453394">https://urait.ru/bcode/453394</a></p> <p>Дополнительная литература:</p>	Дебаты, Подготовкаи защита проекта, Собеседование , Тестирование	Зачет (2 семестр)
Лекции	<p>1. Кохановский В. П. Философия : учебник. - 23-е изд., стер.. - М.: КНОРУС, 2014. - 368 с.</p> <p>2. Хрусталеv Ю. М. Философия : учебник. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2015. - 463 с.</p> <p>3. Лекторский В.А. Философия, познание, культура : [науч. издание]. - М.: Канон+, 2012. - 384 с.</p> <p>4. Нижников С.А. История философии : учебник. - М.: Инфра-М, 2012. - 336 с.</p> <p>5. Мельникова, Н. А., Мальшина, Н. А., Алексеев, В. О. Философия : учебное пособие. - 2020-08-31; Философия. - Саратов: Научная книга, 2019. - 159 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81067.html">http://www.iprbookshop.ru/81067.html</a></p> <p>6. Иоселиани А. Д. Философия : Учебник и практикум для вузов. - пер. и доп; 6-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 531 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/459157">https://urait.ru/bcode/459157</a></p>		
<b>Б1.О.11 История (история России, всеобщая история)</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Бабаев, Г. А., Иванушкина, В. В., Трифонова, Н. О. История России : учебное пособие. - 2020-08-31; История России. - Саратов: Научная книга, 2019. - 190 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/80987.html">http://www.iprbookshop.ru/80987.html</a></p> <p>2. Дворниченко А. Ю., Кашенко С. Г., Флоринский М. Ф. История России до 1917 года : Учебник для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 423 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450889">https://urait.ru/bcode/450889</a></p> <p>3. Фирсов С. Л. История России : Учебник для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 380 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/453553">https://urait.ru/bcode/453553</a></p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Дьячков В.Л. История отечества. Краткое изложение основных проблем : Учебное пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2012. - 344с.</p> <p>2. Дьячков В.Л. Великая Отечественная война 1941-1945 гг. и социально-демографическое развитие Тамбовской области. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2010. - 189 с.</p> <p>3. Дьячков В.Л., Протасов Л.Г., Пудовкин С.В., Протасова О.Л., Пьяных Н.И., Морозов К.Н., Исхаков С.М., Владимирова Е., Жуков Д.С., Лямин С.К., Тамб. гос. ун-т им. Г.Р. Державина Политические деятели Российской провинции от эпохи Николая II до Сталина : монография. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2013. - 160 с.</p> <p>4. Айсина, Ф. О., Бородина, С. Д., Воскресенская, Н. О., Квасов, А. С., Кривцова, Н. С., Маркова, А. Н., Мурашова, Е. М., Поляк, Г. Б., Черных, Р. М. История России : учебник для студентов вузов. - 2020-10-10; История России. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 686 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/71152.html">http://www.iprbookshop.ru/71152.html</a></p> <p>5. Касьянов В. В. История России : Учебное пособие для вузов. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 255 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/455907">https://urait.ru/bcode/455907</a></p> <p>6. Крамаренко, Р. А., Степаненко, Л. В. История России : учебник. - 2025-02-05; История России. - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2017. - 327 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/91263.html">http://www.iprbookshop.ru/91263.html</a></p> <p>7. Орлов А. С., Георгиев В. А., Георгиева Н. Г., Сивохина Т. А. История России : учебник. - 4-е изд., перераб. и доп.. - Москва: Проспект, 2016. - 528 с.</p> <p>8. Семенникова Л. И., Буданов М. А., Головкина Н. Л., Калинов В. И., Квакин А. В., Квашонкин А. В., Коваленко Н. А., Лившин А. Я., Макарова Е. И., Малышева Е. М., Полунов А. Ю., Рубайло А. И., Сдобнина Т. В. История России в 2 ч. Часть 1. До начала XX века : Учебник для вузов. - испр. и доп; 7-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 346 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/451388">https://urait.ru/bcode/451388</a></p> <p>9. Семенникова Л. И., Буданов М. А., Головкина Н. Л., Калинов В. И., Квакин А. В., Квашонкин А. В., Коваленко Н. А., Лившин А. Я., Макарова Е. И., Малышева Е. М., Полунов А. Ю., Рубайло А. И., Сдобнина Т. В. История России в 2 ч. Часть 2. XX — начало XXI века : Учебник для вузов. - испр. и доп; 7-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 328 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/452021">https://urait.ru/bcode/452021</a></p>	Реферат, Собеседование , Тестирование	Зачет (2 семестр)
Лекции			
<b>Б1.О.12 Введение в проектную деятельность</b>			

Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Пантюхова Т.В. Проекты и гранты. От замысла - к реализации : сборник-тренажер. - М.: Либерия-Бибинформ, 2014. - 144 с.</li> <li>Булатова, Е. А. Проектная деятельность как способ развития личности студентов и их профессиональной подготовки : методические указания. - Весь срок охраны авторского права; Проектная деятельность как способ развития личности студентов и и. - Нижний Новгород: Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2015. - 32 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/54955.html">http://www.iprbookshop.ru/54955.html</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Гарашкина Н.В., Дьячек Т.П. Теория и практика социальной работы : учеб.-метод. пособие. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2009. - 130 с.</li> <li>Радаев В.В. Как организовать и представить исследовательский проект : 75 простых правил. - М., М.: ГУ-ВШЭ, ИНФРА-М, 2001. - 202 с.</li> </ol>	Защита проекта (Защита проекта), Контрольная работа, Разработка проекта (Разработка проекта), Собеседование, устный опрос (Собеседование, устный опрос)	Зачет (2 семестр)
<b>Б1.О.13 Проектный семинар</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Балашов А. И., Рогова Е. М., Тихонова М. В., Ткаченко Е. А. Управление проектами : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 383 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/449791">https://urait.ru/bcode/449791</a></li> <li>Зуб А. Т. Управление проектами : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 422 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450229">https://urait.ru/bcode/450229</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2012, № 3-4, 2012</li> <li>Управление рисками проектов. - Екатеринбург: Издательство Уральского университета, 2014. - 186 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=276487">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=276487</a></li> <li>Алешин А.В., Аньшин В.М., Багратиони К.А. Управление проектами: фундаментальный курс : учебник. - Москва: Высшая школа экономики, 2013. - 620 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785759808688.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785759808688.html</a></li> <li>Арай Ю. Н., Бандалюк О. В., Баркан Д. И., Благов Ю. Е., Верховская О. Р. Управление проектами в области социального предпринимательства : учебное пособие. - Санкт-Петербург: Издательство Санкт-Петербургского Государственного Университета, 2017. - 164 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=498260">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=498260</a></li> <li>Беликова И. П. Управление проектами : краткий курс лекций. - Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет, 2014. - 80 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=277473">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=277473</a></li> <li>Белый, Е. М., Романова, И. Б. Управление проектами : конспект лекций. - Весь срок охраны авторского права; Управление проектами. - Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2018. - 79 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/70287.html">http://www.iprbookshop.ru/70287.html</a></li> <li>Богомолова А. В. Управление ресурсами проекта : учебное пособие. - Томск: Эль Контент, 2014. - 160 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=480521">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=480521</a></li> <li>Васючкова Т. С., Держо М. А., Иванчева Н. А., Пухначева Т. П. Управление проектами с использованием Microsoft Project : курс. - Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2009. - 133 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=234889">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=234889</a></li> </ol>	<p>Ответ на экзамене (в форме собеседования по итогам разработки и реализации проекта), Ответ на экзамене (в форме собеседования по итогам разработки и реализации проекта), Собеседование, Форма контроля, предусмотренная проектным заданием</p>	Зачет (3, 5, 6 семестры), Экзамен (4, 7 семестр), Курсовая работа (4, 7 семестр)
<b>Б1.О.14 Общая педагогика и история образования</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Бордовская Н.В., Розум С.И. Психология и педагогика : учебник. - СПб. [и др.]: Питер, 2014. - 620 с.</li> <li>Сластенин В. А., Абдурахманов Р. А., Азарнов Н. Н., Веракса Н. Е., Гнездилов Г. В., Колесова Ю. В., Костеров А. С., Мощенко А. В., Подымова Л. С. Психология и педагогика : Учебник для бакалавров. - Москва: Юрайт, 2015. - 609 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/383024">https://urait.ru/bcode/383024</a></li> <li>Столяренко Л.Д., Столяренко В.Е. Психология и педагогика : учебное пособие для бакалавров. - 4-е изд., перераб. и доп.. - М.: Юрайт, 2012. - 671 с.</li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Бордовская Н.В., Реан А.А. Педагогика : учеб. пособ. для студ. вузов. - СПб. [и др.]: Питер, 2011. - 299 с.</li> </ol>	дискуссия, Письменная самостоятельная работа, Реферат, решение проблемных ситуаций, собеседование, опрос, Творческое испытание, Тестирование	Экзамен (2 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>Курочкина И. Н. Русская педагогика. Страницы становления (VIII -XVIII вв.) : учебное пособие. - 3-е изд., стер.. - Москва: Флинта, 2018. - 113 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=79560">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=79560</a></li> <li>Маттиас А. Практическая педагогика для средних учебных заведений : учебное пособие. - Москва: Тип. Г. Лиснера и А. Гешеля, 1899. - 345 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=81376">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=81376</a></li> <li>Градусова Л. В. Гендерная педагогика : учебное пособие. - 2-е изд., стер.. - Москва: Флинта, 2016. - 177 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=83436">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=83436</a></li> </ol>		
<b>Б1.О.15 Современные образовательные технологии</b>			

Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Матяш Н.В. Инновационные педагогические технологии : проектное обучение : учеб. пособие. - 3-е изд., стер.. - М.: Академия, 2014. - 158 с.</li> <li>2. Ашанина Е.Н., Васина О.В., Ежов С.П. Современные образовательные технологии : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры. - 2-е изд., перераб. и доп.. - Москва: Юрайт, 2019. - 165 с.</li> <li>3. Ашанина Е. Н., Васина О. В., Ежов С. П., Ливач Е. А., Щепинин В. Э. Современные образовательные технологии : Учебное пособие для вузов. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 165 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/454163">https://urait.ru/bcode/454163</a></li> <li>4. Раевская, Л. Т., Калентьев, В. А. Современные образовательные технологии в процессе преподавания дисциплин блока «Механика» : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Современные образовательные технологии в процессе преподавания ди. - Саратов: Ай Пи Ар Медиа, 2019. - 127 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86523.html">http://www.iprbookshop.ru/86523.html</a></li> <li>5. Современные образовательные технологии и перспективы развития школьного географического образования: сборник трудов Всероссийской научно-практической конференции, 30 октября – 1 ноября 2018 года : материалы конференций. - Ростов-на-Дону Таганрог: Южный федеральный университет, 2018. - 229 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=570919">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=570919</a></li> </ol>	<p>Дискуссия, Контрольный срез, тестирование, Письменная самостоятельная работа, Подготовка и защита проектов, контрольный срез, Решение ситуационных задач, Собеседование , опрос, Творческая работа, Эссе</p>	<p>Экзамен (3 семестр)</p>
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Панфилова А.П., Долматов А.В. Взаимодействие участников образовательного процесса : учебник для бакалавров. - М.: Юрайт, 2015. - 487 с.</li> <li>2. Ивинский Д.В. Современные образовательные технологии в коррекционной педагогике : учеб.-метод.пособие. - Тамбов: Изд-во ТГУ им.Г.Р.Державина, 2009. - 76с.</li> <li>3. Рыбцова Л. Л., Дудина М. Н., Гречухина Т. И., Вершинина Т. С., Усачева А. В., Вороткова И. Ю. Современные образовательные технологии : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 92 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/454848">https://urait.ru/bcode/454848</a></li> <li>4. Попова С. Ю., Пронина Е. В. Современные образовательные технологии. Кейс-стади : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 126 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/454028">https://urait.ru/bcode/454028</a></li> <li>5. Рыбцова Л. Л., Дудина М. Н., Гречухина Т. И., Вершинина Т. С., Усачева А. В., Вороткова И. Ю. Современные образовательные технологии. - Екатеринбург: Издательство Уральского университета, 2014. - 93 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=276535">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=276535</a></li> </ol>		
<b>Б1.О.16 Общая и педагогическая психология</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Зимняя И.А. Педагогическая психология : Учеб. для вузов. - 2-е изд., доп., испр. и перераб.. - М.: Логос, 2001. - 383 с.</li> <li>2. Дубровина И.В., Прихожан А.М., Зацепин В.В. Возрастная и педагогическая психология : Хрестоматия: Для студ. высш. пед. учеб. заведений. - М.: Академия, 2003. - 368 с.</li> <li>3. Карандашев В. Н. Методика преподавания психологии : Учебник для вузов. - пер. и доп; 3-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 376 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450148">https://urait.ru/bcode/450148</a></li> <li>4. Смолярчук И.В., Чернышова В.М. Методика преподавания психологии : Учебное пособие. - Тамбов: ТГУ, 2002. - 71с.</li> <li>5. Столяренко Л.Д. Педагогическая психология : Учеб. пособие для студ. вузов. - Ростов н/Д: Феникс, 2000. - 541 с.</li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p>	<p>блиц-опрос, Защита презентации, Контрольная работа, Собеседование , опрос, Собеседование , устный опрос, собеседование, опрос, Тестирование</p>	<p>Экзамен (2 семестр)</p>
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Айсмонтас Б.Б. Педагогическая психология : Схемы и тесты. - М.: ВЛАДОС, 2004. - 208 с.</li> <li>2. Бахмаев Б.Ц. Методика преподавания психологии : Учеб. пособие для вузов. - М.: ВЛАДОС, 2004. - 303 с.</li> <li>3. Демидова И.Ф. Педагогическая психология : учеб. пособ. для студ. вузов. - М.: Академический Проект, Трикта, 2006. - 220 с.</li> <li>4. Клюева, Н. В., Батракова, С. Н., Кабанова, Т. Е., Кашапов, М. М., Смирнов, А. А., Субботина, Л. Ю., Третьякова, Г. Ф. Педагогическая психология : учебник для студентов высших учебных заведений. - Весь срок охраны авторского права; Педагогическая психология. - Саратов: Вузовское образование, 2016. - 235 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/42768.html">http://www.iprbookshop.ru/42768.html</a></li> <li>5. Талызина Н. Ф. Педагогическая психология. Практикум : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 190 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/453753">https://urait.ru/bcode/453753</a></li> <li>6. Шарипов Ф.В. Педагогика и психология высшей школы : учеб. пособие. - Москва: Логос, 2016. - 446 с.</li> </ol>		
<b>Б1.О.17 Основы вожатской деятельности</b>			

Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Богданова, Р. У., Бродовская, Е. В., Владимирова, Т. Н., Давыденко, В. А., Дегтерев, В. А., Домбровская, А. Ю., Жадаев, Ю. А., Задорожная, И. А., Леванова, Е. А., Лесконог, Н. Ю., Лубков, А. В., Майданова, Т. В., Марусяк, Д. М., Петренко, Е. Л., Петрищева, Н. Н., Сахарчук, Е. И., Сергеева, Е. В., Се Подготовку вожатских кадров на базе образовательных организаций высшего образования в России : коллективная монография. - Весь срок охраны авторского права; Подготовка вожатских кадров на базе образовательных организаций в - Москва: Московский педагогический государственный университет, 2019. - 160 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/92884.html">http://www.iprbookshop.ru/92884.html</a></li> <li>2. Владимирова, Т. Н., Фефелкина, А. В., Владимировой, Т. Н. Информационно-медийное сопровождение вожатской деятельности : методические рекомендации. - Весь срок охраны авторского права; Информационно-медийное сопровождение вожатской деятельности. - Москва: Московский педагогический государственный университет, 2017. - 36 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/75972.html">http://www.iprbookshop.ru/75972.html</a></li> <li>3. Галой, Н. Ю., Горбенко, И. А., Долинская, Л. А., Леванова, Е. А., Сидоришин, Ф. А., Петрина, З. И., Попова, С. Ю., Пушкарева, Т. В., Сахарова, Т. Н. История вожатского дела : методические рекомендации. - Весь срок охраны авторского права; История вожатского дела. - Москва: Московский педагогический государственный университет, 2017. - 142 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/75802.html">http://www.iprbookshop.ru/75802.html</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Бородина О. В., Тафинцева Л. М. Основы вожатской деятельности : учебно-методическое пособие. - Липецк: Липецкий государственный педагогический университет имени П.П. Семенова-Тян-Шанского, 2017. - 52 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=577081">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=577081</a></li> <li>2. Лесконог, Н. Ю., , Е. Н., Сажина, А. А., Смирнова, С. Ю. Нормативно-правовые основы вожатской деятельности : методические рекомендации. - Весь срок охраны авторского права; Нормативно-правовые основы вожатской деятельности. - Москва: Московский педагогический государственный университет, 2017. - 98 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/75969.html">http://www.iprbookshop.ru/75969.html</a></li> </ol>	<p>Доклад, Кейс, Контрольная работа, контрольный срез, защита презентаций , Разработка проекта, Формат лонгрида предполагает чтение материала с различных электронных носителей. Он также позволяет читателю преодолеть «информационный шум» и полностью погрузиться в тему.</p>	Экзамен (4 семестр)
Лекции		<p>Важнейшим отличительным признаком является наличие содержательной основы, под которой фактически нужно понимать литературное произведение. Правильно выстроенный лонгрид должен восприниматься как целостная история.</p>	
<b>Б1.О.18 Основы инклюзивного образования</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Астапов В. М. Коррекционная педагогика с основами нейро- и патопсихологии : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп; 3-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 161 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/455540">https://urait.ru/bcode/455540</a></li> <li>2. Ворoshнина Л. В. Коррекционная педагогика. Творческое и речевое развитие гиперактивных детей в ДОУ : Учебное пособие для вузов. - 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 291 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/454170">https://urait.ru/bcode/454170</a></li> <li>3. Пузанов Б.П. Коррекционная педагогика: Основы обучения и воспитания детей с отклонениями в развитии : Учеб. пособие: Для студ. сред. пед. учеб. заведений. - 3-е изд., доп.. - М.: Академия, 2001. - 157 с.</li> <li>4. Речицкая Е. Г., Гайдова Ю. В. Специальная психология и коррекционная педагогика: межличностные отношения младших школьников с нарушением слуха : Учебное пособие для вузов. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 138 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/454663">https://urait.ru/bcode/454663</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ивинский Д.В. Современные образовательные технологии в коррекционной педагогике : учеб.-метод.пособие. - Тамбов: Изд-во ТГУ им.Г.Р.Державина, 2009. - 76с.</li> <li>2. Пядышева Т.Г. Организация коррекционной помощи детям раннего возраста с отклонениями в развитии : учеб.пособие. - Тамбов: Издательский дом ТГУ им. Г.Р.Державина, 2010. - 70с.</li> <li>3. Васильева Е.А., Старов М.И. Формирование компетентности студентов по безопасности жизнедеятельности и коррекция самооценки личности : Учеб.-метод.реком.. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2003. - 40с.</li> <li>4. Иванова Н.Н., Бачина О.В. Основы специальной психологии и коррекционной педагогики : Учеб.пособие. - Тамбов: ПБОЮЛ Першина Т.В., 2004. - 176с.</li> <li>5. Гонеев А.Д., Лифинцева Н.И., Ялпаева Н.В. Основы коррекционной педагогики : Учеб. пособие для вузов. - 3-е изд.. - М.: Академия, 2004. - 272 с.</li> </ol>	<p>Профессиональное испытание, Собеседование , опрос, Устный опрос, контрольная работа</p>	Зачет (4 семестр)
Лекции			
<b>Б1.О.19 Методика преподавания профильных дисциплин</b>			

Лаб. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Стерелюхин А.И., Федоров В.А., Макарова Л.Н. Подготовка преподавателей естественнонаучных дисциплин к формированию методологических знаний учащихся : монография. - Тамбов: Издательский дом ТГУ им.Г.Р.Державина, 2009. - 94с.</li> <li>2. Черняновская М.М., Стерелюхин А.И., Старцева Н.И., Позднякова М.М. Практикум по школьному демонстрационному эксперименту (2-ая ступень) : Учеб.-метод. пособие. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2005. - 139 с.</li> <li>3. Черняновская М.М., Стерелюхин А.И., Старцева Н.И., Позднякова М.М. Научные основы школьного курса физики : Метод. рекомендации к лабораторным работам. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2006. - 15 с.</li> <li>4. Стерелюхин А.И., Федоров В.А., Макарова Л.Н. Подготовка преподавателей естественнонаучных дисциплин к формированию методологических знаний учащихся : монография. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2009. - 93 с.</li> </ol>		
Практ. раб.	<p>5. Стерелюхин А.И., Федоров В.А., Макарова Л.Н. Практика подготовки преподавателей естественнонаучных дисциплин к формированию методологических знаний учащихся : практико-ориентированная монография. - Тамбов: Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина, 2010. - 152 с.</p> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Анофрикова С.В., Бобкова М.А., Бордонская Л.А., Иванова Л.А. Методика преподавания физики в средней школе : частные вопросы. - М.: Просвещение, 1987. - 236 с.</li> <li>2. Бугаев А.И. Методика преподавания физики в средней школе : теоретические основы : учеб. пособие. - М.: Просвещение, 1981. - 288 с.</li> </ol>	Опрос, Практическое задание для практической подготовки, Реферат, Собеседование, собеседование, опрос, реферат	Зачет (4, 6, 8 семестры), Экзамен (3, 5, 7, 9 семестры), Курсовая работа (8 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>3. Стерелюхин А.И., Старцева Н.И., Федоров В.А. Природные материалы-объект физического исследования : учеб.-методич. пособие для студ.ин-та естествознания. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2006. - 32с.</li> <li>4. Стерелюхин А.И., Старцева Н.И., Федоров В.А. Природные материалы - объект физического исследования : учеб.-метод. пособие для студ. ин-та естествознания. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2006. - 32 с.</li> <li>5. Стерелюхин А.И., Федоров В.А., Чиванов А.В. Физика : учебник для довузовской подготовки. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2013. - 170 с.</li> <li>6. Стерелюхин А.И., Чиванов А.В., Федоров В.А. Сборник задач по физике : учебно-метод. пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им.Г.Р. Державина], 2014. - 72 с.</li> </ol>		
<b>Б1.О.20 Общая и экспериментальная физика</b>			
Лаб. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лекции по физике (механика,молекулярная физика) : учебник /авт-сост.:В.А. Федоров, Т.Н. Плужникова, С.В. Васильева. - Тамбов: Издательский дом ТГУ им.Г.Р.Державина, 2009. - 140с.</li> <li>2. Плужникова Т.Н., Федоров В.А. Физика.Механика.Молекулярная физика и термодинамика.Краткий курс лекций : учеб.-метод. пособие. - Тамбов: Издат.дом ТГУ им.Г.Р.Державина, 2010. - 66с.</li> <li>3. Физика.Лабораторный практикум : учеб.-методич.пособие /Т.Н. Плужникова,В.А. Федоров, М.М.Позднякова,С.Н.Плужников. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2006. - 81с.</li> <li>4. Механика.Молекулярная физика : Метод.указания к лабораторным работам /В.А. Федоров,А.И. Стерелюхин, Н.И. Старцева,А.В. Чиванов и др.. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2006. - 89с.</li> <li>5. Иродов И.Е. Квантовая физика. Основные законы : Учеб. пособие для вузов. - М., СПб.: ФИЗМАТЛИТ, Невский Диалект, 2002. - 271 с.</li> <li>6. Термодинамика и статистическая физика : Учеб. пособие : В 3 т., Т.3. - 2-е изд., суц. перераб. и доп.. - М.: Едиториал УРСС, 2003. - 447 с.</li> <li>7. Курс общей физики : Учеб. пособие для вузов : В 5 кн., Кн.3: Молекулярная физика и термодинамика. - М., М.: Астрель, АСТ, 2004. - 208 с.</li> <li>8. Курс общей физики : Учеб. пособие для вузов : В 5 кн., Кн.5: Квантовая оптика; Атомная физика; Физика твердого тела; Физика атомного ядра и элементарных частиц. - М., М.: Астрель, АСТ, 2004. - 368 с.</li> <li>9. Тамб. гос. ун-т им. Г.Р. Державина Механика. Молекулярная физика : метод. указания к лаборатор. работам. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2006. - 89 с.</li> <li>10. Тамб. гос. ун-т им. Г.Р. Державина Физика. Лабораторный практикум : учеб.-метод. пособие. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2006. - 81 с.</li> <li>11. Федоров В.А., Плужникова Т.Н., Васильева С.В., Тамб. гос. ун-т им.Г.Р.Державина Лекции по физике (механика, молекулярная физика) : учебник для нефизических спец.. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2009. - 138 с.</li> </ol>		
Практ. раб.	<ol style="list-style-type: none"> <li>12. Федоров В.А. Физика : [УМК по спец. 060101 - Лечебное дело]. - Тамбов: [Изд-во ТГУ], 2009. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).</li> <li>13. Тамб. гос. ун-т им.Г.Р.Державина Физика. Механика. Молекулярная физика и термодинамика : краткий курс лекций : учеб.-метод. пособие. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2010. - 65 с.</li> <li>14. Лекции по курсу общей физики : учеб. пособие: в 4 ч., Ч.1: Механика; Ч.2: Молекулярная физика. - Тамбов: Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина, 2010. - 67 с.</li> <li>15. Федоров В.А., Кириллов А.М., Васильева С.В., Тамб. гос. ун-т им. Г.Р. Державина Физика : учебник для студентов. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2011. - 90 с.</li> <li>16. Федоров В.А., Плужникова Т.Н., Позднякова М.М., Тамб. гос. ун-т им. Г.Р. Державина Лекции по физике (Оптика. Атомная физика) : учебник. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2013. - 133с.</li> <li>17. Ландау Л. Д., Ахиезер А. И., Лифшиц Е. М. Механика и молекулярная физика : [учеб.пособие]. - 4-е изд.. - Долгопрудный: Издат. Дом "Интеллект", 2014. - 397 с.</li> <li>18. Гершензон Е.М., Малов Н.Н., Мансуров А.Н. Курс общей физики : Оптика и атомная физика : учеб. пособие. - 2-е изд., перераб.. - М.: Просвещение, 1992. - 319 с.</li> <li>19. Трофимова Т.И. Оптика и атомная физика: законы, проблемы, задачи : Учеб. пособие для вузов. - М.: Высш. шк., 1999. - 287 с.</li> <li>20. Пиралишвили Ш.А., Шалагина Е.В., Каляева Н.А., Попкова Е.А. Молекулярная физика. Термодинамика. Конденсированные состояния : учеб. пособие. - 2-е изд., доп.. - Москва, Санкт-Петербург, Краснодар: Лань, 2017. - 197, [1] с.</li> <li>21. Т. 3: Квантовая оптика ; Атомная физика ; Физика твёрдого тела ; Физика атомного ядра и элементарных частиц, 2018. - 301 с.</li> <li>22. Т.5: Атомная и ядерная физика, 2008. - 782 с.</li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Поликарпов В.М., Ушаков И.В., Плужникова Т.Н. Физика и новые методы компьютерной обработки</li> </ol>	Контрольная работа, Опрос, Практическое задание для практической подготовки, Тестирование	Зачет (4, 5, 7, 8 семестры), Экзамен (3, 6, 9 семестры)

Лекции	<p>экспериментальных данных : Учеб.-метод.пособие. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2003. - 90с.</p> <p>2. Ушаков И.В., Поликарпов В.М. Физика и электроника : Учебно-методич.пособие. - Тамбов: ТГУ, 2001. - 82с.</p> <p>3. Яворский Б.М., Детлаф А.А. Физика : Для школьников ст. кл. и поступающих в вузы. - 4-е изд., стер.. - М.: Дрофа, 2001. - 795 с.</p> <p>4. Тамб. гос. ун-т им. Г.Р. Державина Комплект УМК кафедры общей физики по образовательной программе 010701 - Физика. - [Тамбов]: Изд-во ТГУ, 2008. - 1 электрон. опт. диск (CD).</p> <p>5. Стерелюхин А.И., Федоров В.А., Чиванов А.В. Физика : учебник для довузовской подготовки. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2013. - 170 с.</p> <p>6. Бойцова М. В., Фёдоров В. А., М-во образования и науки РФ, Федер. гос. бюджет. образоват. учреждение высш. проф. образования "Тамб. гос. ун-т им. Г. Р. Державина" Физика : учеб. пособие. - Тамбов: Издательский дом ТГУ им. Г. Р. Державина, 2013. - 71, [2] с.</p> <p>7. Яковлев В.Ф. Курс физики.Теплота и молекулярная физика., 1976. - с.</p> <p>8. Наумов А.И. Физика атомного ядра и элементарных частиц, 1984. - с.</p> <p>9. Шпольский Э.В. Атомная физика : [в 2 т.] : учеб. пособие. - 5-е изд., перераб.. - М.: Наука, [198</p> <p>10. Кикоин А.К. Молекулярная физика, 1976. - с.</p> <p>11. Шпольский Э.В. Атомная физика : [в 2 т.] : учеб. пособие. - 7-е изд., испр.. - М.: Наука, 1984</p> <p>12. Трофимова Т.И. Физика. 500 основных законов и формул : Справочник для студ. вузов. - 2-е изд., стер.. - М.: Высш. шк., 1999. - 63 с.</p> <p>13. Леонтович М.А. Введение в термодинамику; Статистическая физика : Учеб. пособие для вузов. - М.: Наука, 1983. - 416 с.</p> <p>14. Экспериментальная ядерная физика : В 2 т. : Учеб. для вузов, Т.1: Физика атомного ядра. - 3-е изд., перераб. и доп.. - М.: Атомиздат, 1974. - 584 с.</p> <p>15. Дмитриевский А.С., Иванов В.Е. Контрольные задания по общей физике. Молекулярная физика и термодинамика : Метод. пособие для студ. заоч. отд-ния. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2002. - 25 с.</p>		
<b>Б1.О.21 Основы теоретической физики</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Теоретическая физика : Учеб. пособие для вузов : В 10 т., Т.1: Механика. - 5-е изд., стер.. - М.: ФИЗМАТЛИТ, 2004. - 222 с.</p> <p>2. Теоретическая физика : Учеб. пособие : В 10 т., Т.П: Теория поля. - 8-е изд., стер.. - М.: ФИЗМАТЛИТ, 2001. - 530 с.</p> <p>3. Теоретическая физика : Учеб. пособие для вузов: В 10 т., Т.П: Теория поля. - 8-е изд., стер.. - М.: ФИЗМАТЛИТ, 2003. - 533 с.</p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Теоретическая физика : Учеб. пособие для ун-тов, Т.П: Теория поля. - 6-е изд., испр. и доп.. - М.: Наука, 1973. - 504 с.</p> <p>2. Вергелес С. Н. Теоретическая физика. Квантовая электродинамика : Учебник для вузов. - испр. и доп; 4-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 262 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/452208">https://urait.ru/bcode/452208</a></p> <p>3. Вергелес С. Н. Теоретическая физика. Общая теория относительности : Учебник для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 190 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/452861">https://urait.ru/bcode/452861</a></p> <p>4. Кашенко, А. П., Строковский, Г. С., Шараров, С. И. Физика твердого тела. Физика ядра. Ядерные реакции : методические указания к практическим занятиям и домашним заданиям по дисциплинам: «взаимодействие излучения с веществом», «теоретическая физика», «физические свойства твердых тел». - Весь срок охраны авторского права; Физика твердого тела. Физика ядра. Ядерные реакции. - Липецк: Липецкий государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2015. - 20 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/55674.html">http://www.iprbookshop.ru/55674.html</a></p> <p>5. Алтуни К. К. Теоретическая физика атомного ядра и элементарных частиц : учебно-методическое пособие. - 2-е изд.. - Москва: Директ-Медиа, 2014. - 71 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=240556">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=240556</a></p> <p>6. Эйхенвальд А. А. Теоретическая физика, 1. Теория поля. - Москва Ленинград: Гос. изд-во, 1926. - 271 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=256603">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=256603</a></p> <p>7. Эйхенвальд А. А. Теоретическая физика : учебное пособие, 2. Общая механика. - Москва Ленинград: Гос. изд-во, 1930. - 402 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=256604">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=256604</a></p> <p>8. Эйхенвальд А. А. Теоретическая физика, 3. Механика твердого тела. - Изд. 2-е. - Москва Ленинград: Государственное технико-теоретическое изд-во, 1934. - 219 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=256610">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=256610</a></p> <p>9. Вольф Х. К. Вольфганская теоретическая физика : монография. - Санкт-Петербург: б.и., 1760. - 232 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=470375">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=470375</a></p> <p>10. Гинзбург В. Л. Теоретическая физика и астрофизика: дополнительные главы. - Изд. 2-е, доп.. - Москва: Наука, 1981. - 506 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=481268">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=481268</a></p>	Контрольная работа, Опрос, Собеседование	Экзамен (5, 6 семестр)
Лекции	<p>5. Алтуни К. К. Теоретическая физика атомного ядра и элементарных частиц : учебно-методическое пособие. - 2-е изд.. - Москва: Директ-Медиа, 2014. - 71 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=240556">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=240556</a></p> <p>6. Эйхенвальд А. А. Теоретическая физика, 1. Теория поля. - Москва Ленинград: Гос. изд-во, 1926. - 271 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=256603">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=256603</a></p> <p>7. Эйхенвальд А. А. Теоретическая физика : учебное пособие, 2. Общая механика. - Москва Ленинград: Гос. изд-во, 1930. - 402 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=256604">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=256604</a></p> <p>8. Эйхенвальд А. А. Теоретическая физика, 3. Механика твердого тела. - Изд. 2-е. - Москва Ленинград: Государственное технико-теоретическое изд-во, 1934. - 219 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=256610">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=256610</a></p> <p>9. Вольф Х. К. Вольфганская теоретическая физика : монография. - Санкт-Петербург: б.и., 1760. - 232 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=470375">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=470375</a></p> <p>10. Гинзбург В. Л. Теоретическая физика и астрофизика: дополнительные главы. - Изд. 2-е, доп.. - Москва: Наука, 1981. - 506 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=481268">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=481268</a></p>		
<b>Б1.О.22 История и методология физики</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Стерелюхин А.И., Федоров В.А., Макарова Л.Н. Подготовка преподавателей естественнонаучных дисциплин к формированию методологических знаний учащихся : монография. - Тамбов: Издательский дом ТГУ им.Г.Р.Державина, 2009. - 94с.</p> <p>2. Стерелюхин А.И., Федоров В.А., Макарова Л.Н. Подготовка преподавателей естественнонаучных дисциплин к формированию методологических знаний учащихся : монография. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2009. - 93 с.</p> <p>3. Стерелюхин А.И., Федоров В.А., Макарова Л.Н. Практика подготовки преподавателей естественнонаучных дисциплин к формированию методологических знаний учащихся : практика</p>	Курсовая работа, Опрос, Опрос, реферат, Реферат, Собеседование, опрос,	Зачет (3 семестр),

Лекции	<p>естественнонаучных дисциплин к формированию методологических знания учащихся : практико-ориентированная монография. - Тамбов: Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина, 2010. - 152 с.</p> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Кудрявцев П.С., Кудрявцев С.П. Избранное. - Тамбов: [б.и.], 2004. - 391 с.</li> <li>2. Кудрявцев П.С. Курс истории физики : учеб. пособие. - Москва: Просвещение, 1974. - 312 с.</li> <li>3. Кудрявцев П.С. Курс истории физики : учеб. пособие. - 2-е изд., испр. и доп.. - Москва: Просвещение, 1982. - 447 с.</li> <li>4. Спасский Б.И. История физики : [в 2 ч.] : учеб. пособие. - 2-е изд., перераб. и доп.. - М.: Высш. шк., 1977</li> </ol>	Собеседование, устный опрос, собеседование, опрос, собеседование, опрос, реферат	Экзамен (4 семестр)
<b>Б1.О.23 Информатика</b>			
Лаб. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Шелупанов, А. А., Киринос, В. Н. Информатика. Базовый курс. Часть 3. Основы алгоритмизации и программирования в среде Visual C++ 2005 : учебник. - Весь срок охраны авторского права; Информатика. Базовый курс. Часть 3. Основы алгоритмизации и прогр. - Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, В-Спектр, 2008. - 216 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/14013.html">http://www.iprbookshop.ru/14013.html</a></li> <li>2. Шелупанов, А. А., Киринос, В. Н. Информатика. Базовый курс. Часть 1. Общие вопросы информатики и программирование на Ассемблере : учебник. - Весь срок охраны авторского права; Информатика. Базовый курс. Часть 1. Общие вопросы информатики и п. - Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, В-Спектр, 2007. - 190 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/14012.html">http://www.iprbookshop.ru/14012.html</a></li> <li>3. Шапоров С.Д. Информатика. Теоретический курс и практические занятия : учеб. для студ. вузов. - СПб.: БХВ-Петербург, 2009. - 469 с.</li> <li>4. Цветкова, А. В. Информатика и информационные технологии : учебное пособие. - 2020-08-31; Информатика и информационные технологии. - Саратов: Научная книга, 2012. - 189 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/6276.html">http://www.iprbookshop.ru/6276.html</a></li> <li>5. Семакин И.Г., Хеннер Е.К., Шестакова Л.В. Информатика. Углубленный уровень : учебник для 11 класса : в 2 ч. - 4-е изд., стер.. - Москва: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2018</li> <li>6. Информатика : лабораторный практикум. - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2018. - 117 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=494706">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=494706</a></li> <li>7. Макарова Н.В. Информатика : Учеб. для вузов. - 3-е перераб. изд.. - М.: Финансы и статистика, 2005. - 767 с.</li> <li>8. Зайцев А.П., Шелупанов А.А., Мещеряков Р.В., Голубятников И.В., Солдатов А.А., Скрыль С.В. Технические средства и методы защиты информации : учеб. пособие для вузов. - [4-е изд., испр. и доп.]. - М.: Горячая линия-Телеком, 2009. - 615 с.</li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Шершнева В. А., Манушкина М. М., Носков Ф. М. Формирование математической компетентности студентов направления подготовки «Прикладная информатика» на бипрофессиональной основе : монография. - Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2014. - 180 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=364505">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=364505</a></li> <li>2. Щучка Т. А. Управленческая компетентность информатика-экономиста: аспекты ее формирования в вузе : монография. - Елец: Елецкий государственный университет им. И. А. Бунина, 2017. - 156 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=498247">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=498247</a></li> </ol>		
Практ. раб.	<ol style="list-style-type: none"> <li>3. Шандаров, С. М. Введение в оптическую физику : учебное пособие для студентов направления подготовки «фотоника и оптоинформатика». - Весь срок охраны авторского права; Введение в оптическую физику. - Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012. - 127 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/72074.html">http://www.iprbookshop.ru/72074.html</a></li> <li>4. Шандаров, С. М. Введение в нелинейную оптику : учебное пособие для студентов направлений подготовки «фотоника и оптоинформатика», «электроника и наноэлектроника», «электроника и микроэлектроника». - Весь срок охраны авторского права; Введение в нелинейную оптику. - Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012. - 41 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/72073.html">http://www.iprbookshop.ru/72073.html</a></li> <li>5. Чуркин Н.П., Ялбулганов А.А. I-II, 2012. - 651 с.</li> <li>6. Чугунов, А. В. Социальная информатика : учебное пособие. - 2022-10-01; Социальная информатика. - Санкт-Петербург: Университет ИТМО, 2012. - 223 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/67550.html">http://www.iprbookshop.ru/67550.html</a></li> <li>7. Чугунов А. В. Социальная информатика : Учебник и практикум для вузов. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 256 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/451096">https://urait.ru/bcode/451096</a></li> <li>8. Чубукова С. Г., Беляева Т. М., Кудинов А. Т., Пальянова Н. В. Правовая информатика : Учебник и практикум для вузов. - пер. и доп; 3-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 314 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/449895">https://urait.ru/bcode/449895</a></li> <li>9. Чискидов, С. В. Информационные системы. Часть III : практикум. специальность 351400 «прикладная информатика (в менеджменте)». уровень - подготовка специалиста. 2 курс, 3 семестр, очная форма обучения. - Весь срок охраны авторского права; Информационные системы. Часть III. - Москва: Московский городской педагогический университет, 2013. - 204 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/26490.html">http://www.iprbookshop.ru/26490.html</a></li> <li>10. Чирков, С. В., Агафонова, О. В., Азаров, Р. И., Голошевская, И. С. Экономическая информатика : учебное пособие. - 2021-01-18; Экономическая информатика. - Новосибирск: Новосибирский государственный аграрный университет, 2012. - 94 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/64820.html">http://www.iprbookshop.ru/64820.html</a></li> <li>11. Чивилихин, С. А. Квантовая информатика : учебное пособие. - 2022-10-01; Квантовая информатика. - Санкт-Петербург: Университет ИТМО. 2009. - 80 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/26490.html">http://www.iprbookshop.ru/26490.html</a></li> </ol>	собеседование, опрос, реферат	Экзамен (3, 4 семестр)



Лекции	<p><a href="http://www.iprbookshop.ru/66501.html">http://www.iprbookshop.ru/66501.html</a></p> <p>12. Чернов В.И., Есауленко И.Э., Родионов О.В., Семенов С.Н. Медицинская информатика : учеб. пособ. для мед. вузов. - Ростов н/Д, Воронеж: Феникс, Воронеж. гос. мед. акад., 2007. - 315 с.</p> <p>13. Чернов А.Ф., Чернов А.А. Информатика : тесты к олимпиадам и итоговому тестированию. - Волгоград: Учитель, [200. - 233 с.</p> <p>14. Чернецова, Н. Л. Самооценка личностных достижений студентов по дисциплине «Основы материаловедения». Фреймы и слоты лекций, тестовые задания : учебно-методическое пособие для бакалавров педагогического образования (профиль «технология и дополнительное образование», «технология и информатика»). - Весь срок охраны авторского права; Самооценка личностных достижений студентов по дисциплине «Основы . - Москва: Прометей, 2015. - 108 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/58199.html">http://www.iprbookshop.ru/58199.html</a></p> <p>15. Черемных, Е. Л. Прикладные задачи математического анализа в профильной школе : учебно-методическое пособие. для специальности 050201.65 - «математика с дополнительной специальностью «информатика», направление подготовки 050100 «педагогическое образование», профиль подготовки «математика. информатика». - Весь срок охраны авторского права; Прикладные задачи математического анализа в профильной школе. - Пермь: Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет, 2012. - 63 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/32217.html">http://www.iprbookshop.ru/32217.html</a></p> <p>16. Чегурнова, Н. М., Ефимова, Л. Л. Правовые основы информатики : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению «прикладная информатика». - 2022-03-26; Правовые основы информатики. Ч.1. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 295 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81535.html">http://www.iprbookshop.ru/81535.html</a></p> <p>17. Чекин, А. Л., Босова, Л. Л., Добротворский, А. С., Иванова, Е. А., Лаврова, Н. Н., Локшин, А. А., Тимошенко, В. В. Математика и информатика. Ч.1 : учебное пособие. - 2030-03-31; Математика и информатика. Ч.1. - Москва: Московский педагогический государственный университет, 2019. - 236 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/94650.html">http://www.iprbookshop.ru/94650.html</a></p> <p>18. Ч.2: Ч. 2 (10 кл.), 2019. - 351 с.</p> <p>19. Ч.2: Ч. 2 (10 кл.), 2018. - 351 с.</p> <p>20. Ч.1: Ч. 1, 2019. - 238 с.</p> <p>21. Ч.1: Ч. 1 (10 кл.), 2019. - 350 с.</p> <p>22. Ч.1: Ч. 1 (10 кл.), 2018. - 350 с.</p> <p>23. Ч. 2, 2018. - 232 с.</p> <p>24. Ч. 2, 2018. - 216 с.</p>		
<b>Б1.О.24 Компьютерное моделирование физических процессов</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Магомедов Г. М., Рашитова З. К., Магомедов Г. М. Компьютерное моделирование при изучении термодинамики / Проффессионально-педагогическое образование: состояние и перспективы : сборник статей : материалы межвузовской студенческой (18.04.2020 г.) и международной (26.04.2020 г.) научно-практических конференций : материалы конференций. - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2020. - 4 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=594572">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=594572</a></p> <p>2. Кононова З. А., Алтухова С. О., Воробьев Г. А., Белозерова Г. И. Компьютерное моделирование: физика : учебное пособие, 1. - 2-е изд., перераб. и доп.. - Липецк: Липецкий государственный педагогический университет имени П.П. Семенова-Тян-Шанского, 2016. - 142 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=576943">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=576943</a></p> <p>3. Кононова З. А., Алтухова С. О., Воробьев Г. А., Белозерова Г. И. Компьютерное моделирование: физика : учебное пособие, 2. - Липецк: Липецкий государственный педагогический университет имени П.П. Семенова-Тян-Шанского, 2017. - 76 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=576941">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=576941</a></p> <p>4. Ефимова И. Ю., Варфоломеева Т. Ю. Компьютерное моделирование: сборник практических работ : сборник задач и упражнений. - 2-е изд., стер.. - Москва: Флинта, 2014. - 68 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=482123">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=482123</a></p> <p>5. Заводинский В. Г. Компьютерное моделирование наночастиц и наносистем. - Москва: Физматлит, 2013. - 175 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=457710">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=457710</a></p> <p>6. Терехов Т. Ю., Тарова И. Н., Суздальская Е. А., Масина О. Н. Компьютерное моделирование. Лабораторный практикум : учебное пособие. - Елец: Елецкий государственный университет им. И. А. Бунина, 2007. - 207 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/100000.html">http://www.iprbookshop.ru/100000.html</a></p>	Защита лабораторных	Зачет (10)

Лекции	<p>бунина, 2007. - 207 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=272333">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=272333</a></p> <p>7. Кардашев Г.А. Виртуальная электроника : Компьютерное моделирование аналоговых устройств. - М.: Горячая линия - Телеком, 2002. - 260 с.</p> <p>8. Поршнев С.В. Компьютерное моделирование физических процессов в пакете MATLAB : учеб. пособие. - изд. 2-е, испр.. - СПб. [и др.]: Лань, 2011. - 726 с.</p> <p>9. Булавин Л.А., Выгоричский Н.В., Лебовка Н.И. Компьютерное моделирование физических систем : [учеб. пособ.]. - Долгопрудный: Интеллект, 2011. - 349 с.</p> <p>10. Кубицкий, А. А. Компьютерные лабораторные работы по курсу Компьютерное моделирование и исследование радиотехнических устройств. Часть 1. - 2022-04-04; Компьютерные лабораторные работы по курсу Компьютерное моделирование и исследование ради. - Москва: Московский технический университет связи и информатики, 2013. - 39 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/63333.html">http://www.iprbookshop.ru/63333.html</a></p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Кононова З. А., Алтухова С. О., Воробьев Г. А. Компьютерное моделирование: экология : практикум, 1. - Липецк: Липецкий государственный педагогический университет имени П.П. Семенова-Тян-Шанского, 2018. - 101 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=576947">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=576947</a></p> <p>2. Шорников Ю. В., Достовалов Д. Н. Компьютерное моделирование динамических систем : учебное пособие. - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2017. - 68 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=575038">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=575038</a></p> <p>3. Грамматин А. П., Романова Г. Э., Цыганок Е .А. Компьютерное моделирование при изучении дисциплин, связанных с расчетом оптических систем : учебно-методическое пособие. - Санкт-Петербург: Университет ИТМО, 2019. - 126 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=564002">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=564002</a></p>	работ, Опрос, тестирование	семестр)
<b>Б1.О.25 Теоретическая механика</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Мещерский И.В. Сборник задач по теоретической механике : учеб. пособие. - 33-е изд., стереотип.. - М.: Наука, 1972. - 447 с.</p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Белоусов Ю.М., Бурмистров С.Н., Тернов А.И. Задачи по теоретической физике : учеб. пособие. - Долгопрудный: Издат. Дом "Интеллект", 2013. - 581 с.</p>	Контрольная работа, Собеседование	Зачет (8 семестр)
Лекции	<p>2. Халилов В. Р., Чижов Г. А. Теоретическая механика: динамика классических систем : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 344 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/453550">https://urait.ru/bcode/453550</a></p> <p>Методические разработки:</p> <p>1. Желтов М.А., Скворцов В.В. Теоретическая механика : Метод. рекомендации к выполнению контр. работ. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2005. - 37 с.</p>		
<b>Б1.О.26 Математический и функциональный анализ</b>			

<p>Практ. раб.</p>	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Кремер Н. Ш., Путко Б. А., Тришин И. М. Математический анализ в 2 ч. Часть 1 : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 244 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/451894">https://urait.ru/bcode/451894</a></li> <li>2. Ильин В. А., Садовничий В. А., Сендов Б. Х. Математический анализ в 2 ч. Часть 1 в 2 кн. Книга 1 : Учебник для вузов. - пер. и доп; 4-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 324 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/452409">https://urait.ru/bcode/452409</a></li> <li>3. Ильин В. А., Садовничий В. А., Сендов Б. Х. Математический анализ в 2 ч. Часть 1 в 2 кн. Книга 2 : Учебник для вузов. - пер. и доп; 4-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 315 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/452410">https://urait.ru/bcode/452410</a></li> <li>4. Ильин В. А., Садовничий В. А., Сендов Б. Х. Математический анализ в 2 ч. Часть 2 : Учебник для вузов. - 3-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 324 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450170">https://urait.ru/bcode/450170</a></li> <li>5. Кремер Н. Ш., Путко Б. А., Тришин И. М. Математический анализ в 2 ч. Часть 2 : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 389 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/451895">https://urait.ru/bcode/451895</a></li> <li>6. Аксенов А. П. Математический анализ в 4 ч. Часть 1 : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 282 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/451882">https://urait.ru/bcode/451882</a></li> <li>7. Аксенов А. П. Математический анализ в 4 ч. Часть 2 : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 344 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/451883">https://urait.ru/bcode/451883</a></li> <li>8. Аксенов А. П. Математический анализ в 4 ч. Часть 3 : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 361 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/451884">https://urait.ru/bcode/451884</a></li> <li>9. Аксенов А. П. Математический анализ в 4 ч. Часть 4 : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 406 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/451885">https://urait.ru/bcode/451885</a></li> <li>10. Никитин А. А. Математический анализ. Сборник задач : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 353 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450261">https://urait.ru/bcode/450261</a></li> <li>11. Кутузов А. С. Введение в функциональный анализ : учебное пособие. - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2020. - 482 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=571413">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=571413</a></li> <li>12. Кудрявцев Л. Д. Курс математического анализа в 3 т. Том 3 : Учебник для бакалавров. - пер. и доп; 6-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 351 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/449951">https://urait.ru/bcode/449951</a></li> <li>13. Кудрявцев Л. Д. Курс математического анализа в 3 т. Том 2 в 2 книгах. Книга 2 : Учебник для вузов. - пер. и доп; 6-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 323 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/451942">https://urait.ru/bcode/451942</a></li> <li>14. Кудрявцев Л. Д. Курс математического анализа в 3 т. Том 2 в 2 книгах. Книга 1 : Учебник для вузов. - пер. и доп; 6-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 396 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/451941">https://urait.ru/bcode/451941</a></li> <li>15. Кудрявцев Л. Д. Курс математического анализа в 3 т. Том 2 в 2 книгах : Учебник для бакалавров. - пер. и доп; 6-е изд.. - Москва: Юрайт, 2016. - 720 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/387530">https://urait.ru/bcode/387530</a></li> <li>16. Кудрявцев Л. Д. Курс математического анализа в 3 т. Том 1 : Учебник для бакалавров. - пер. и доп; 6-е изд.. - Москва: Юрайт, 2019. - 703 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/425369">https://urait.ru/bcode/425369</a></li> <li>17. Берман Г.Н. Сборник задач по курсу математического анализа : Учеб. пособие. - 22-е изд., перераб.. - СПб.: Профессия, 2002. - 432 с.</li> <li>18. Волковыский Л. И., Лунц Г. Л., Араманович И. Г. Сборник задач по теории функций комплексного переменного. - 4-е изд., перераб.. - Москва: Физматлит, 2002. - 313 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=68541">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=68541</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p>	<p>Выполнение практических заданий</p>	<p>Зачет (5, 6, 7, 8, 9 семестры),</p>
------------------------	---	--	--

Лекции	<p>1. Кытманов А. М. Математический анализ : Учебное пособие для бакалавров. - Москва: Юрайт, 2019. - 607 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/425244">https://urait.ru/bcode/425244</a></p> <p>2. Садовничая И. В., Фоменко Т. Н., Хорошилова Е. В., Ильин В. А. Математический анализ. Вещественные числа и последовательности : Учебное пособие для вузов. - пер. и доп; 2-е изд. - Москва: Юрайт, 2020. - 109 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/454281">https://urait.ru/bcode/454281</a></p> <p>3. Садовничая И. В., Фоменко Т. Н., Хорошилова Е. В. Математический анализ. Дифференцирование функций одной переменной : Учебное пособие для вузов. - пер. и доп; 2-е изд. - Москва: Юрайт, 2020. - 156 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/454279">https://urait.ru/bcode/454279</a></p> <p>4. Садовничая И. В., Фоменко Т. Н., Ильин В. А. Математический анализ. Предел и непрерывность функции одной переменной : Учебное пособие для вузов. - пер. и доп; 2-е изд. - Москва: Юрайт, 2020. - 115 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/454280">https://urait.ru/bcode/454280</a></p> <p>5. Недогибченко, Г. В., Святкина, Р. И., Шалагинов, А. А., Рощенко, О. Е., Кузин, Г. А., Филатов, В. В., Недогибченко, Г. В., Шеремет, О. В. Математический анализ. Сборник индивидуальных заданий. Дифференциальное исчисление функций многих переменных : учебное пособие. - 2025-02-05; Математический анализ. Сборник индивидуальных заданий. Дифференциальное исчисление функц. - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2017. - 106 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/91234.html">http://www.iprbookshop.ru/91234.html</a></p> <p>6. Недогибченко, Г. В., Шеремет, О. В., Подолян, Е. В., Лебедева, Е. А., Кац, В. Е., Резников, Б. С., Дроздова, Л. И., Бутырин, В. И., Святкина, Р. И., Шалагинов, А. А., Писляков, Б. Г., Недогибченко, Г. В., Шеремет, О. В. Математический анализ. Сборник индивидуальных заданий. Ч.1 : учебное пособие. - 2025-02-05; Математический анализ. Сборник индивидуальных заданий. Ч.1. - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2015. - 108 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/91389.html">http://www.iprbookshop.ru/91389.html</a></p> <p>7. Недогибченко, Г. В., Подолян, Е. В., Ерзина, Т. И., Бутырин, В. И., Святкина, Р. И., Шалагинов, А. А., Голобокова, В. Г., Осокина, А. А., Павшук, Л. В., Побаченко, С. В., Шеремет, О. В., Шварц, Э. Б., Недогибченко, Г. В., Шеремет, О. В. Математический анализ. Сборник индивидуальных заданий. Ч.2 : учебное пособие. - 2025-02-05; Математический анализ. Сборник индивидуальных заданий. Ч.2. - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2015. - 96 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/91390.html">http://www.iprbookshop.ru/91390.html</a></p> <p>8. Недогибченко, Г. В., Калашникова, А. Г., Ерзина, Т. И., Меграбов, А. Г., Кац, В. Е., Писляков, Б. Г., Святкина, Р. И., Шалагинов, А. А., Кузин, Г. А., Недогибченко, Г. В., Шеремет, О. В. Математический анализ. Сборник индивидуальных заданий. Ч.4 : учебное пособие. - 2025-02-05; Математический анализ. Сборник индивидуальных заданий. Ч.4. - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2015. - 95 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/91391.html">http://www.iprbookshop.ru/91391.html</a></p> <p>9. Фихтенгольц Г. М. Основы математического анализа : учебник. - СПб, М., Краснодар: Лань, 2015</p> <p>10. Ч. 1. - 10-е изд., стер., 2015. - 440 с.</p> <p>11. Ч. 2. - 9-е изд., стер., 2016. - 463 с.</p> <p>12. Шилов Г. Е. Математический анализ. - 2-е изд. - Москва: Гос. изд-во физико-математической лит., 1961. - 436 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=230807">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=230807</a></p> <p>13. Чебышёв П. Л., Виноградов И. М., Гельфонд А. О. Математический анализ : -. - Москва: Юрайт, 2020. - 393 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/454547">https://urait.ru/bcode/454547</a></p> <p>14. Кудрявцев Л.Д. Математический анализ : [в 2 т.] : учебник. - 2-е изд., перераб. - М.: Высш. шк., 1973</p> <p>15. Ширкунова, Н. В., Вафодорова, Г. О., Цвиль, М. М., Ларькина, Е. В. Математический анализ : практикум. - Весь срок охраны авторского права; Математический анализ. - Москва: Российская таможенная академия, 2017. - 140 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/93190.html">http://www.iprbookshop.ru/93190.html</a></p>	заданий, Контрольная работа	Экзамен (10 семестр)
<b>Б1.О.27 Алгебра и теория чисел</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Бондарь, В. В., Роженок, О. Д., Смирнов, А. А., Скворцова, О. И. Высшая алгебра : учебное пособие (курс лекций). - Весь срок охраны авторского права; Высшая алгебра. - Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2018. - 154 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/92679.html">http://www.iprbookshop.ru/92679.html</a></p> <p>2. Кашапова Ф. Р., Кашапов И. А., Фоменко Т. Н. Высшая математика. Общая алгебра в задачах : Учебное пособие для вузов. - пер. и доп; 2-е изд. - Москва: Юрайт, 2020. - 128 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/454116">https://urait.ru/bcode/454116</a></p> <p>3. Фоменко Т. Н. Высшая математика. Общая алгебра. Элементы тензорной алгебры : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 121 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/454282">https://urait.ru/bcode/454282</a></p> <p>4. Курош А.Г. Курс высшей алгебры : учебник. - 19-е изд., стер. - СПб, М., Краснодар: Лань, 2013. - 432 с.</p> <p>Дополнительная литература:</p>	Выполнение практических заданий, Контрольная работа	Зачет (6, 7 семестр), Экзамен (5, 8 семестр)
Лекции	<p>1. Кострикин А. И. Введение в алгебру : [в 3-х ч.]. - М.: МЦНМО, 2009</p> <p>2. Кострикин А.И. Сборник задач по алгебре. - 3-е изд., испр. и доп. - М.: ФИЗМАТЛИТ, 2001. - 463 с.</p> <p>3. Шнеперман Л.Б. Сборник задач по алгебре и теории чисел : учеб. пособие. - Минск: Вышэйшая школа, 1982. - 223 с.</p> <p>4. Кострикин А. И. Сборник задач по алгебре, I и II. Основы алгебры. Линейная алгебра и геометрия. - Москва: Физматлит, 2007. - 263 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=82941">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=82941</a></p> <p>5. Кострикин А. И. Сборник задач по алгебре, III. Основные алгебраические структуры. - Москва: Физматлит, 2007. - 263 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=82942">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=82942</a></p> <p>6. Фаддеев Д.К. Сборник задач по высшей алгебре, 1977. - с.</p> <p>7. Дураков, Б. К. Краткий курс высшей алгебры и аналитической геометрии : учебник. - Весь срок охраны авторского права; Краткий курс высшей алгебры и аналитической геометрии. - Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2017. - 422 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/84222.html">http://www.iprbookshop.ru/84222.html</a></p>		
<b>Б1.О.28 Геометрия</b>			

Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Панасенко Е.А., Фомичева Ю.Г. Линейная алгебра и геометрия : Учеб. пособие. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2004. - 230 с.</li> <li>2. Кострикин А. И. Сборник задач по алгебре, I и II. Основы алгебры. Линейная алгебра и геометрия. - Москва: Физматлит, 2007. - 263 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=82941">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=82941</a></li> <li>3. Проскуряков И.В. Сборник задач по линейной алгебре : Учеб. пособие для вузов. - 8-е изд.. - М., СПб.: Лаборатория Базовых Знаний, Невский Диалект, 2001. - 382 с.</li> <li>4. Ильин В.А., Позняк Э.Г. Линейная алгебра : учебник для студентов физических специальностей и специальности "Прикладная математика". - 6-е изд., стер.. - Москва: ФИЗМАТЛИТ, 2014. - 278 с.</li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Постников М.М. Лекции по геометрии. Семестр II. Линейная алгебра : Учеб. пособие для вузов. - 2-е изд., перераб.. - М.: Наука, 1986. - 399 с.</li> <li>2. Воеводин В. В. Линейная алгебра. - Изд. 2-е, перераб. и доп.. - Москва: Наука, 1980. - 400 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=450129">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=450129</a></li> <li>3. Бурмистрова Е. Б., Лобанов С. Г. Линейная алгебра : Учебник и практикум Для академического бакалавриата. - Москва: Юрайт, 2019. - 421 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/425852">https://urait.ru/bcode/425852</a></li> <li>4. Кремер Н. Ш., Фридман М. Н., Тришин И. М. Линейная алгебра : Учебник и практикум для вузов. - испр. и доп; 3-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 422 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450038">https://urait.ru/bcode/450038</a></li> <li>5. Березина, Н. А. Линейная алгебра : учебное пособие. - 2020-08-31; Линейная алгебра. - Саратов: Научная книга, 2019. - 125 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/80988.html">http://www.iprbookshop.ru/80988.html</a></li> </ol>	Внутреннее тестирование, Выполнение практических заданий, Зачет, Контрольная работа, Опрос	Зачет (3, 4, 5, 6 семестры), Экзамен (7, 8 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>6. Лубягина Е. Н., Вечтомов Е. М. Линейная алгебра : Учебное пособие для вузов. - 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 150 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/456440">https://urait.ru/bcode/456440</a></li> <li>7. Фролов, С. В. Линейная алгебра в геометрическом изложении : учебно-методическое пособие. - 2022-10-01; Линейная алгебра в геометрическом изложении. - Санкт-Петербург: Университет ИТМО, 2015. - 75 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/71490.html">http://www.iprbookshop.ru/71490.html</a></li> <li>8. Просветов Г. И. Линейная алгебра и аналитическая геометрия: задачи и решения : учеб.-практ. пособие. - 3-е изд., доп.. - М.: Альфа-Пресс, 2015. - 287 с.</li> <li>9. Ремизов А. О., Шафаревич И. Р. Линейная алгебра и геометрия : учебное пособие. - Москва: Физматлит, 2009. - 512 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=68387">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=68387</a></li> <li>10. Розендорн Э. Р., Ефимов Н. В. Линейная алгебра и многомерная геометрия. - 3-е изд.. - Москва: Физматлит, 2004. - 468 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=75500">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=75500</a></li> <li>11. Поддубная, М. Л., Свердлова, Е. Г. Линейная алгебра. Часть 1 : учебно-методическое пособие. - Весь срок охраны авторского права; Линейная алгебра. Часть 1. - Саратов: Вузовское образование, 2016. - 44 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/58325.html">http://www.iprbookshop.ru/58325.html</a></li> <li>12. Богун, В. В. Проектная деятельность по математике. Линейная алгебра : учебное пособие для спо. - Саратов: Профобразование, Ай Пи Эр Медиа, 2020. - 80 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/92638.html">http://www.iprbookshop.ru/92638.html</a></li> </ol> <p>Методические разработки:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Емельянова, Т. В., Кольчатова, А. М. Линейная алгебра. Решение типовых задач : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Линейная алгебра. Решение типовых задач. - Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2018. - 184 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/74559.html">http://www.iprbookshop.ru/74559.html</a></li> </ol>		
<b>Б1.О.29 Информационные системы и технологии</b>			
Лаб. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Киселева И. А. Информационные системы и технологии : [учеб. пособие]. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г. Р. Державина], 2016. - 84 с.</li> <li>2. Федотова Е.Л., Портнов Е.М. Прикладные информационные технологии : учеб. пособие. - М.: ИД "ФОРУМ", ИНФРА-М, 2013. - 334 с.</li> </ol>	Выполнение практических заданий, Практическое задание для практической подготовки, Собеседование, Тестирование	Зачет (7 семестр), Экзамен (8 семестр)
Практ. раб.	<p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Коцюба, И. Ю., Чунаев, А. В., Шиков, А. Н. Основы проектирования информационных систем : учебное пособие. - 2022-10-01; Основы проектирования информационных систем. - Санкт-Петербург: Университет ИТМО, 2015. - 205 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/67498.html">http://www.iprbookshop.ru/67498.html</a></li> <li>2. Кожевникова Г. П., Одинцов Б. Е. Информационные системы и технологии в маркетинге : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 444 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450585">https://urait.ru/bcode/450585</a></li> </ol>		
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>3. Косиненко, Н. С., Фризен, И. Г. Информационные системы и технологии в экономике : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Информационные системы и технологии в экономике. - Москва: Дашков и К, Ай Пи Эр Медиа, 2017. - 304 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/57134.html">http://www.iprbookshop.ru/57134.html</a></li> </ol>		
<b>Б1.О.ДВ.01.1 Фитнес</b>			

Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Витун, В. Г., Кабышева, М. И. Силовая подготовка студентов в процессе высшего образования : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Силовая подготовка студентов в процессе высшего образования. - Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2014. - 110 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/33655.html">http://www.iprbookshop.ru/33655.html</a></p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Пшеничников, А. Ф. Физическая культура студента. (Методико-практические занятия) : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Физическая культура студента. (Методико-практические занятия). - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2012. - 218 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/19345.html">http://www.iprbookshop.ru/19345.html</a></p> <p>2. Ягодин В. В., Сенук З. В. Физическая культура: основы спортивной этики : Учебное пособие Для СПО. - Москва: Юрайт, 2020. - 113 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/456547">https://urait.ru/bcode/456547</a></p>	Тестирование	Зачет (3, 4, 5, 6, 7 семестры)
<b>Б1.О.ДВ.01.2 Спортивные игры</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Витун, Е. В., Витун, В. Г. Современные системы физических упражнений, рекомендованные для студентов : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Современные системы физических упражнений, рекомендованные для ст. - Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, ИПК «Университет», 2017. - 111 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/71324.html">http://www.iprbookshop.ru/71324.html</a></p> <p>2. Железняк Ю.Д., Портнов Ю.М. Спортивные игры: техника, тактика, методика обучения : учебник для вузов. - 5-е изд., стер.. - М.: Издат. центр "Академия", 2008. - 518 с.</p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Витун, В. Г., Кабышева, М. И. Силовая подготовка студентов в процессе высшего образования : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Силовая подготовка студентов в процессе высшего образования. - Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2014. - 110 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/33655.html">http://www.iprbookshop.ru/33655.html</a></p> <p>2. Витун, В. Г., Витун, Е. В. Повышение адаптационных возможностей студентов средствами физической культуры : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Повышение адаптационных возможностей студентов средствами физичес. - Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2015. - 103 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/54139.html">http://www.iprbookshop.ru/54139.html</a></p>	Тестирование	Зачет (3, 4, 5, 6, 7 семестры)
<b>Б1.В.1 Практикум по решению физических задач</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Чертов А.Г., Воробьев А.А. Задачник по физике : учеб. пособие. - 5-е изд., перераб. и доп.. - М.: Высш. шк., 1988. - 527 с.</p> <p>2. Трофимова Т.И. Сборник задач по курсу физики с решениями : учеб. пособ. для студ. вузов. - Изд. 9-е, стер.. - М.: Высшая школа, 2008. - 591 с.</p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Трофимова Т.И. Курс физики : учеб. пособие. - 2-е изд., испр. и доп.. - Москва: Высш. шк., 1990. - 478 с.</p>	Контрольная работа, Собеседование, Собеседование, контрольная работа	Зачет (7 семестр), Экзамен (8 семестр)
Лекции	<p>2. Трофимова Т.И. Оптика и атомная физика: законы, проблемы, задачи : Учеб. пособие для втузов. - М.: Высш. шк., 1999. - 287 с.</p> <p>3. Трофимова Т.И. Физика в таблицах и формулах : Учеб. пособие для вузов. - М.: Дрофа, 2002. - 431 с.</p> <p>4. Трофимова Т.И. Физика. 500 основных законов и формул : Справочник для студ. вузов. - 2-е изд., стер.. - М.: Высш. шк., 1999. - 63 с.</p> <p>5. Трофимова Т.И. Физика. 500 основных законов и формул : Справочник для студ. вузов. - 3-е изд., стер.. - М.: Высш. шк., 2001. - 63 с.</p>		
<b>Б1.В.2 Практикум по решению задач элементарной математики</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Казарян Э.Л., Молчанова Л.М. Элементарная математика : Метод.пособие для студ. заочного отд. физ.-мат. фак. (спец. "Математика"). - Тамбов, 1999. - 49 с.</p> <p>2. Любецкий В. А. Элементарная математика с точки зрения высшей. Основные понятия : Учебное пособие для вузов. - 3-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 538 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/455959">https://urait.ru/bcode/455959</a></p> <p>3. Краснощекова, В. П., Мусихина, И. В., Цай, И. С. Элементарная математика. Арифметика. Алгебра. Тригонометрия : задачник. направление подготовки - 050100 «педагогическое образование». профили - «математика. информатика», «технология». - Весь срок охраны авторского права; Элементарная математика. Арифметика. Алгебра. Тригонометрия. - Пермь: Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет, 2014. - 52 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/32114.html">http://www.iprbookshop.ru/32114.html</a></p> <p>4. Краснощекова, В. П., Мусихина, И. В., Цай, И. С. Элементарная математика. Арифметика. Алгебра. Тригонометрия : учебное пособие. направление подготовки – 050100 «педагогическое образование». профили – «математика. информатика», «технология». - Весь срок охраны авторского права; Элементарная математика. Арифметика. Алгебра. Тригонометрия. - Пермь: Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет, 2014. - 132 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. -</p>	Контрольная	Зачет (7 семестр),

Лекции	<p>URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/32115.html">http://www.iprbookshop.ru/32115.html</a></p> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Любецкий В. А. Элементарная математика с точки зрения высшей. Основные понятия : Учебное пособие Для СПО. - 3-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 537 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/455968">https://urait.ru/bcode/455968</a></li> <li>Мельников Р. А., Ельчанинова Г. Г. Элементарная математика : учебное пособие, 3. Тригонометрия. - Елец: Елецкий государственный университет им. И. А. Бунина, 2017. - 101 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=498152">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=498152</a></li> <li>Ельчанинова Г. Г., Мельников Р. А. Элементарная математика : учебное пособие, 4. Геометрия. Начальные сведения. Треугольник. - Елец: Елецкий государственный университет им. И. А. Бунина, 2016. - 93 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=498154">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=498154</a></li> <li>Берникова, И. К., Круглова, И. А. Элементарная математика в помощь высшей : учебное пособие. - 2023-06-30; Элементарная математика в помощь высшей. - Омск: Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского, 2016. - 118 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/59680.html">http://www.iprbookshop.ru/59680.html</a></li> </ol>	работа	Экзамен (8 семестр)
<b>Б1.В.3 Основы микроэлектроники</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Щука А. А. Электроника в 4 ч. Часть 2. Микроэлектроника : Учебник для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 326 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/451675">https://urait.ru/bcode/451675</a></li> <li>Троян, П. Е. Микроэлектроника : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Микроэлектроника. - Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2007. - 346 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/13947.html">http://www.iprbookshop.ru/13947.html</a></li> <li>Шарапов, А. В. Микроэлектроника : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Микроэлектроника. - Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2007. - 138 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/13948.html">http://www.iprbookshop.ru/13948.html</a></li> <li>Жданова, Н. В. Микроэлектроника : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Микроэлектроника. - Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2014. - 123 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/63102.html">http://www.iprbookshop.ru/63102.html</a></li> <li>Дыбко М. А., Удовиченко А. В., Волков А. Г. Цифровая микроэлектроника : учебное пособие. - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2019. - 200 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573770">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573770</a></li> <li>Легостаев Н. С., Четвергов К. В. Микроэлектроника : учебное пособие. - Томск: Эль Контент, 2013. - 172 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=480611">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=480611</a></li> </ol>	собеседование, опрос, реферат	Зачет (10 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Берикашвили В. Ш. Электроника и микроэлектроника: импульсная и цифровая электроника : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 242 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/454293">https://urait.ru/bcode/454293</a></li> <li>Плотников Г. С., Зайцев В. Б. Микроэлектроника: основы молекулярной электроники : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 166 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/453585">https://urait.ru/bcode/453585</a></li> <li>Берикашвили В. Ш. Электроника и микроэлектроника: импульсная и цифровая электроника : Учебное пособие Для СПО. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 242 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/454421">https://urait.ru/bcode/454421</a></li> <li>Жданова Н. В. Микроэлектроника : лабораторный практикум. - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2014. - 123 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=457452">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=457452</a></li> <li>Троян П. Е. Микроэлектроника : учебное пособие. - Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2007. - 349 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=208662">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=208662</a></li> <li>Барыбин А. А. Электроника и микроэлектроника. Физико-технологические основы : учебное пособие. - Москва: Физматлит, 2008. - 424 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=75443">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=75443</a></li> <li>Легостаев, Н. С., Четвергов, К. В. Микроэлектроника : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Микроэлектроника. - Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Эль Контент, 2013. - 172 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/72131.html">http://www.iprbookshop.ru/72131.html</a></li> </ol>	собеседование, опрос, реферат	Зачет (10 семестр)
<b>Б1.В.4 Современные методы оценивания результатов обучения</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Безусова, Т. А. Современные средства оценивания результатов обучения : учебно-методическое пособие для студентов 4 курса по специальности математика. - Весь срок охраны авторского права; Современные средства оценивания результатов обучения. - Соликамск: Соликамский государственный педагогический институт, 2011. - 72 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/47900.html">http://www.iprbookshop.ru/47900.html</a></li> <li>Воробьева С. В. Современные средства оценивания результатов обучения в общеобразовательной школе : Учебник для вузов. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 770 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/448383">https://urait.ru/bcode/448383</a></li> <li>Звонников В.И., Челышкова М.Б. Современные средства оценивания результатов обучения : учебное пособие для студентов вузов. - Москва: Академия, 2007. - 222, [1] с.</li> </ol>	Опрос, контрольная работа, реферат	Экзамен (7 семестр)

Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Гордиенко О. В. Современные средства оценивания результатов обучения : Учебник для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 177 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/453254">https://urait.ru/bcode/453254</a></p> <p>2. Гордиенко О. В. Современные средства оценивания результатов обучения. Практикум : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 115 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/453253">https://urait.ru/bcode/453253</a></p> <p>3. Касаткина Н. Э., Жуклова Т. А. Современные средства оценивания результатов обучения : учебное пособие. - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2010. - 204 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=232325">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=232325</a></p>	гсфсрап, Собеседование , контрольная работа	семестр)
<b>Б1.В.ДВ.01.1 Духовно-нравственное воспитание</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Головашина О.В., Гравин А.А., Каримов А.В., Медведев Н.В., Саяпин В.О., Талалаева Е.Ю., Чернова Я.С., Головашина О.В., Тамб. гос. ун-т им. Г.Д. Державина Духовно-нравственное воспитание : учеб. - метод. пособие. - Тамбов: Издат. дом "Державинский", 2018. - 79 с.</p> <p>2. Гараджа В.И. Социология религии : учеб. пособие для вузов. - [3-е изд., перераб. и доп.]. - М.: ИНФРА-М, 2007. - 344 с.</p> <p>3. Яблоков И. Н. Религиоведение : Учебник для вузов. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 371 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/449814">https://urait.ru/bcode/449814</a></p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Веремчук, В. И. Социология религии : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям 020300 «социология», 350100 «социальная антропология». - 2022-03-26; Социология религии. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 254 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81681.html">http://www.iprbookshop.ru/81681.html</a></p> <p>2. Яблоков И. Н., Бочковская А. В., Винокуров В. В., Дубянский А. М., Забияко А. П., Зайцев В. Н., Иванов Б. А., Крылов А. В., Лапина З. Г., Милянюк А. О., Мокринский М. Г., Навлицкая Г. Б., Никонов К. И., Орёл Е. В., Тажуризина З. А., Трофимова З. П., Фадеев И. А. История религии в 2 т. Том 1. Книга 1. Происхождение религии. Автохтонные религии и религии Древнего мира : Учебник для вузов. - пер. и доп; 4-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 271 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/451820">https://urait.ru/bcode/451820</a></p> <p>3. Яблоков И. Н., Бочковская А. В., Винокуров В. В., Дубянский А. М., Забияко А. П., Зайцев В. Н., Иванов Б. А., Крылов А. В., Лапина З. Г., Милянюк А. О., Мокринский М. Г., Навлицкая Г. Б., Никонов К. И., Орёл Е. В., Тажуризина З. А., Трофимова З. П., Фадеев И. А. История религии в 2 т. Том 1. Книга 2. Религии Древнего мира. Народностно-национальные религии : Учебник для вузов. - пер. и доп; 4-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 276 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/451821">https://urait.ru/bcode/451821</a></p> <p>4. Яблоков И. Н., Апполонов А. В., Ацамба Ф. М., Бектимирова Н. Н., Горбылев А. М., Давыдов И. П., Дмитриева Н. К., Ершова И. И., Иванова Н. П., Кантеров И. Я., Кириллина С. А., Китинов Б. У., Никонов К. И., Саврей В. Я., Сафронова А. Л., Тажуризина З. А. История религии в 2 т. Том 2. Книга 1. Буддизм. Восточные церкви. Православие : Учебник для вузов. - пер. и доп; 4-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 376 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/451822">https://urait.ru/bcode/451822</a></p> <p>5. Яблоков И. Н., Апполонов А. В., Ацамба Ф. М., Бектимирова Н. Н., Горбылев А. М., Давыдов И. П., Дмитриева Н. К., Ершова И. И., Иванова Н. П., Кантеров И. Я., Кириллина С. А., Китинов Б. У., Никонов К. И., Саврей В. Я., Сафронова А. Л., Тажуризина З. А. История религии в 2 т. Том 2 в 2 книгах : Учебник Для академического бакалавриата. - 4-е изд.. - Москва: Юрайт, 2016. - 797 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/390069">https://urait.ru/bcode/390069</a></p> <p>6. Медведев Н.В. Феноменология религии : учеб.-метод. пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р.Державина], 2012. - 71 с.</p> <p>7. Веденеева, Г. И. Духовно-нравственное воспитание учащихся в процессе познания родного края : монография. - Весь срок охраны авторского права; Духовно-нравственное воспитание учащихся в процессе познания родн. - Саратов: Вузовское образование, 2015. - 392 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/35247.html">http://www.iprbookshop.ru/35247.html</a></p>	Контрольная работа, Опрос, Тестирование, Эссе	Зачет (2 семестр)
Лекции	<p>4. Яблоков И. Н., Апполонов А. В., Ацамба Ф. М., Бектимирова Н. Н., Горбылев А. М., Давыдов И. П., Дмитриева Н. К., Ершова И. И., Иванова Н. П., Кантеров И. Я., Кириллина С. А., Китинов Б. У., Никонов К. И., Саврей В. Я., Сафронова А. Л., Тажуризина З. А. История религии в 2 т. Том 2. Книга 1. Буддизм. Восточные церкви. Православие : Учебник для вузов. - пер. и доп; 4-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 376 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/451822">https://urait.ru/bcode/451822</a></p> <p>5. Яблоков И. Н., Апполонов А. В., Ацамба Ф. М., Бектимирова Н. Н., Горбылев А. М., Давыдов И. П., Дмитриева Н. К., Ершова И. И., Иванова Н. П., Кантеров И. Я., Кириллина С. А., Китинов Б. У., Никонов К. И., Саврей В. Я., Сафронова А. Л., Тажуризина З. А. История религии в 2 т. Том 2 в 2 книгах : Учебник Для академического бакалавриата. - 4-е изд.. - Москва: Юрайт, 2016. - 797 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/390069">https://urait.ru/bcode/390069</a></p> <p>6. Медведев Н.В. Феноменология религии : учеб.-метод. пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р.Державина], 2012. - 71 с.</p> <p>7. Веденеева, Г. И. Духовно-нравственное воспитание учащихся в процессе познания родного края : монография. - Весь срок охраны авторского права; Духовно-нравственное воспитание учащихся в процессе познания родн. - Саратов: Вузовское образование, 2015. - 392 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/35247.html">http://www.iprbookshop.ru/35247.html</a></p>		
<b>Б1.В.ДВ.01.2 Логика</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Балтовский, Л. В., Медведев, В. И. Логика : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Логика. - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2017. - 120 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/80750.html">http://www.iprbookshop.ru/80750.html</a></p> <p>2. Светлов В. А. Философия : Учебное пособие для вузов. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 339 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/453120">https://urait.ru/bcode/453120</a></p> <p>3. Рузавин, Г. И. Основы логики и аргументации : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по гуманитарно-социальным специальностям. - 2020-10-10; Основы логики и аргументации. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 320 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/71035.html">http://www.iprbookshop.ru/71035.html</a></p>	Контрольная работа, Собеседование , Тестирование	Зачет (2 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Шадрин, Д. А. Логика : учебное пособие. - 2020-08-31; Логика. - Саратов: Научная книга, 2019. - 158 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81018.html">http://www.iprbookshop.ru/81018.html</a></p> <p>2. Филатов, Т. В., Ипполитов, Г. М., Лазарь, А. Е., Зайцева, Н. В. Логика и методология науки. Часть 1 : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Логика и методология науки. Часть 1. - Самара: Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2015. - 339 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/73831.html">http://www.iprbookshop.ru/73831.html</a></p>		
<b>Б1.В.ДВ.02.1 Интернет-ресурсы на службе истории: источники и методы</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Блюмин А. М., Феоктистов Н. А. Мировые информационные ресурсы : учебное пособие. - 4-е изд., стер. - Москва: Дашков и К°, 2020. - 384 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573336">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573336</a></p> <p>2. Аникеев И.А. Историческая информатика в России. - Ставрополь, 1999. - 179 с.</p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Вашкау Н. Э. Источниковедение истории России : учебное пособие. - Липецк: Липецкий государственный педагогический университет имени П.П. Суворова, Тамбовского государственного университета имени Г.Р. Державина, 2010. - 57 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/453253">https://urait.ru/bcode/453253</a></p>	Выполнение практических	Зачет (2)



Лекции	<p>Государственный педагогический университет имени П.П. Семенова-Тян-Шанского, 2019. - 57 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=576755">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=576755</a></p> <p>2. Русина Ю. А. Источниковедение Новейшей истории России : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 234 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/453268">https://urait.ru/bcode/453268</a></p> <p>3. Сиренов А. В., Твердюкова Е. Д., Филошкин А. И., Корогодина М. В., Смирнова С. С. Источниковедение : Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 396 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/468777">https://urait.ru/bcode/468777</a></p>	заданий, Презентации	семестр)
<b>Б1.В.ДВ.02.2 Мировые войны в сравнительно-историческом ракурсе</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Волошина В. Ю., Быкова А. Г. История России. 1917—1993 годы : Учебное пособие для вузов. - пер. и доп.; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 242 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/452193">https://urait.ru/bcode/452193</a></p> <p>2. Дворниченко А. Ю., Кашенко С. Г., Флоринский М. Ф. История России до 1917 года : Учебник для вузов. - испр. и доп.; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 423 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/469634">https://urait.ru/bcode/469634</a></p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Мировые войны XX века: в 4 кн., Кн.1: Первая мировая война: исторический очерк. - Изд. 2-е. - М.: Наука, 2005. - 686 с.</p> <p>2. Мировые войны XX века: в 4 кн., Кн.3: Вторая мировая война: исторический очерк. - Изд. 2-е. - М.: Наука, 2005. - 597 с.</p> <p>3. Вербовой А. О., Горелов И. П. Вставай, страна огромная! Великая Отечественная война 1941–1945 гг. (к 75-летию начала войны) : монография. - 2-е изд., испр. и доп.. - Санкт-Петербург: Алетей, 2017. - 336 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=460989">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=460989</a></p> <p>4. Дьячков В.Л. Великая Отечественная война 1941-1945 гг. и социально-демографическое развитие Тамбовской области. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2010. - 189 с.</p> <p>5. Жбанникова М. И., Пятикова М. В. Великая Отечественная война на Дону (по документам местных архивов) : монография. - Ростов-на-Дону[Таганрог: Южный федеральный университет, 2018. - 117 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=561047">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=561047</a></p> <p>6. Ржешевский О.А., Никифоров Ю.А., Глухарев Н.Н. Великая Отечественная война. - Москва: ОЛМА Медиа Групп, 2015. - 446 с.</p> <p>7. Христофоров В.С., Ин-т российской истории РАН Великая Отечественная война. 1942 год : исследования, документы, комментарии. - М.: Изд-во Главного архивного управления г. Москвы, 2012. - 615 с.</p> <p>8. Курская битва: Огненная дуга. 1943 : монография. - Москва: Белый город, 2013. - 16 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=441753">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=441753</a></p> <p>9. Маневич И. А. Сталинградская битва. Наша победа. 1942–1943. - Москва: Белый город, 2012. - 16 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=441897">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=441897</a></p> <p>10. Маневич, И. А. Сталинградская битва. Наша победа. 1942-1943. - Весь срок охраны авторского права; Сталинградская битва. Наша победа. 1942-1943. - Москва: Белый город, 2012. - 16 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/50449.html">http://www.iprbookshop.ru/50449.html</a></p> <p>11. Рыблова М. А., Хлынина Т. П., Кринко Е. Ф., Курилла И. И., Юж. науч. центр РАН, Волгогр. гос. ун-т Дети и война : Сталингр. битва и жизнь в воен. Сталинграде в воспоминаниях жителей города. - Волгоград: Изд-во РАНХИГС, 2014. - 511 с.</p> <p>12. Цихович Я. К. Стратегический очерк войны 1914-1918 гг. : публицистика, 1. Период от объявления войны до начала сентября 1914 года. Первое вторжение русских армий в Восточную Пруссию и Галицийская битва. - Репр. изд. 1922 г.. - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2019. - 279 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118740">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118740</a></p> <p>13. Сенявская Е.С., Сенявский А.С., Сенявская Е.С., Сдвижков О.В., Ин-т рос. истории РАН Освободительная миссия Красной Армии в 1944 - 1945 гг.: гуманитарные и социально-психологические аспекты : исторические очерки и документы. - Москва, Санкт-Петербург: Центр гуманитарных инициатив, 2015. - 459 с., [8] л. ил.</p> <p>14. Магадеев И.Э. Первая мировая война и тренды европейской истории XX века : монография. - Москва: Аспект-Пресс, 2021. - 256 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза» [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785756711301.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785756711301.html</a></p> <p>15. Сахаров В. А. Вторая мировая война: геополитический аспект : историко-документальная литература. - Москва Берлин: Директмедиа Паблишинг, 2020. - 376 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=576824">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=576824</a></p> <p>16. Павлов А.Ю., Санкт-Петербург. гос. ун-т Первая мировая война, Версальская система и современность : [сборник статей]. - Санкт-Петербург: Изд-во РХГА, 2015</p>	Собеседование, Тестирование	Зачет (2 семестр)
<b>Б1.В.ДВ.02.3 Святые Тамбовского края</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Двухжилова И.В., Слезин А.А. История Тамбовского края : Учеб. пособие. - Тамбов: Изд-во ТГТУ, 2004. - 119 с.</p> <p>2. Кученкова Святые Тамбовской епархии, 1993</p> <p>3. Кученкова Тамбовские православные храмы, 1992</p> <p>4. Кученкова В.А. Время, церковь, люди. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2011. - 79 с.</p>	Контрольная работа, Опрос, Реферат, Собеседование, Тестирование	Зачет (2 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Кученкова В. Архиепископ Евгений: возрождение традиций. - Тамбов: ООО "Изд-во Юлис", 2004. - 200 с.</p> <p>2. Будур Н.В. Дорога к Храму : Основы православной культуры. - М.: Дрофа-Плюс, 2008. - 223 с.</p>		
<b>Б1.В.ДВ.02.4 Методы анализа и интерпретации количественных и качественных данных</b>			

Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Божук С. Г. Маркетинговые исследования : Учебник для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 304 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/470338">https://urait.ru/bcode/470338</a></li> <li>Карасев А. П. Маркетинговые исследования и ситуационный анализ : Учебник и практикум для вузов. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 315 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450531">https://urait.ru/bcode/450531</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Азарова С. П., Земляк С. В., Захаренко И. К., Карпова С. В., Козлова Н. П., Поляков В. А., Рожков И. В., Фирсов Ю. И., Фирсова И. А. Маркетинговые исследования: теория и практика : Учебник Для прикладного бакалавриата. - Москва: Юрайт, 2021. - 315 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/478126">https://urait.ru/bcode/478126</a></li> <li>Азарова С. П., Земляк С. В., Захаренко И. К., Карпова С. В., Козлова Н. П., Поляков В. А., Рожков И. В., Фирсов Ю. И., Фирсова И. А. Маркетинговые исследования: теория и практика : Учебник Для прикладного бакалавриата. - Москва: Юрайт, 2019. - 314 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/425984">https://urait.ru/bcode/425984</a></li> <li>Бекмурзаев, И. Д., Дадаев, Я. Э. Маркетинговые исследования : учебное пособие. - 2026-04-28; Маркетинговые исследования. - Грозный: Чеченский государственный университет, 2019. - 155 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/107264.html">http://www.iprbookshop.ru/107264.html</a></li> </ol>	Реферат, Собеседование, опрос, Тестирование	Зачет (2 семестр)
<b>Б1.В.ДВ.02.5 Методы изучения повседневности</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Климантова Г. И., Черняк Е. М., Щегорцов А. А. Методология и методы социологического исследования : учебник. - 2-е изд., стер.. - Москва: Дашков и К°, 2019. - 256 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573211">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573211</a></li> <li>Оганян К. М. Методология и методы социологического исследования : Учебник для вузов. - испр. и доп; 3-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 299 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/451755">https://urait.ru/bcode/451755</a></li> <li>Шмарион Ю. В., Караваева Ю. В., Литвинова С. В. Методология и методы социологического исследования : практикум. - Липецк: Липецкий государственный педагогический университет имени П.П. Семенова-Тян-Шанского, 2017. - 131 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=577014">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=577014</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Горшков М.К., Крумм Р., Тихонова Н.Е., Институт социологии РАН Российская повседневность в условиях кризиса. - М.: Альфа-М, 2009. - 271 с.</li> <li>Орлов И. Б. Советская повседневность исторический и социологический аспекты становления : монография. - Москва: Издательский дом Высшей школы экономики, 2010. - 328 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=440121">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=440121</a></li> <li>Касаткина С. Российская городская повседневность в социально-философском контексте : монография. - Череповец: Череповецкий государственный университет (ЧГУ), 2013. - 139 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=434791">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=434791</a></li> <li>Готлиб А.С., Крупец Я.Н., Алмакаева А.М. Процедуры и методы социологического исследования. Кн. 2. Классическое социологическое исследование : практикум. - Москва: Флинта, 2019. - 363 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976520202.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976520202.html</a></li> <li>Готлиб А.С., Столярова И.Е., Фазульнова С.Н. Процедуры и методы социологического исследования. Кн. 1. Классическое социологическое исследование : практикум. - Москва: Флинта, 2019. - 196 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976520196.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976520196.html</a></li> <li>Ильиных, С. А. Методология и методы социологического исследования : учебное пособие. - 2031-04-05; Методология и методы социологического исследования. - Новосибирск: Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ», 2020. - 368 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/106149.html">http://www.iprbookshop.ru/106149.html</a></li> <li>Маликова, Н. Н., Рыбакова, О. В. Дизайн и методы социологического исследования : учебное пособие. - 2022-08-31; Дизайн и методы социологического исследования. - Екатеринбург: Уральский федеральный университет, ЭБС АСВ, 2014. - 232 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/69591.html">http://www.iprbookshop.ru/69591.html</a></li> <li>Ядов В.А. Стратегия социологического исследования : Описание, объяснение, понимание социальной реальности: Учебник для вузов. - М.: Добросвет, 2000. - 596 с.</li> <li>Тощенко Ж.Т. Социология жизни : [монография]. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2016. - 399 с.</li> <li>Белинская Д.В. Визуальная социология : учебное пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2012. - 90 с.</li> <li>Дятлов, А. В., Шаповалова, А. М. Эмпирическое социологическое исследование : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Эмпирическое социологическое исследование. - Ростов-на-Дону, Таганрог: Издательство Южного федерального университета, 2019. - 104 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/100210.html">http://www.iprbookshop.ru/100210.html</a></li> </ol>	Подготовка и защита презентации по итогам авторского социологического исследования, Тестирование	Зачет (2 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>Классическое социологическое исследование : практикум. - Москва: Флинта, 2019. - 363 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976520202.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976520202.html</a></li> <li>Готлиб А.С., Столярова И.Е., Фазульнова С.Н. Процедуры и методы социологического исследования. Кн. 1. Классическое социологическое исследование : практикум. - Москва: Флинта, 2019. - 196 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976520196.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976520196.html</a></li> <li>Ильиных, С. А. Методология и методы социологического исследования : учебное пособие. - 2031-04-05; Методология и методы социологического исследования. - Новосибирск: Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ», 2020. - 368 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/106149.html">http://www.iprbookshop.ru/106149.html</a></li> <li>Маликова, Н. Н., Рыбакова, О. В. Дизайн и методы социологического исследования : учебное пособие. - 2022-08-31; Дизайн и методы социологического исследования. - Екатеринбург: Уральский федеральный университет, ЭБС АСВ, 2014. - 232 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/69591.html">http://www.iprbookshop.ru/69591.html</a></li> <li>Ядов В.А. Стратегия социологического исследования : Описание, объяснение, понимание социальной реальности: Учебник для вузов. - М.: Добросвет, 2000. - 596 с.</li> <li>Тощенко Ж.Т. Социология жизни : [монография]. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2016. - 399 с.</li> <li>Белинская Д.В. Визуальная социология : учебное пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2012. - 90 с.</li> <li>Дятлов, А. В., Шаповалова, А. М. Эмпирическое социологическое исследование : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Эмпирическое социологическое исследование. - Ростов-на-Дону, Таганрог: Издательство Южного федерального университета, 2019. - 104 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/100210.html">http://www.iprbookshop.ru/100210.html</a></li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.02.6 Основы логики</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Балговский, Л. В., Медведев, В. И. Логика : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Логика. - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2017. - 120 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/80750.html">http://www.iprbookshop.ru/80750.html</a></li> <li>Егоров А. Г., Грибер Ю. А. Логика : Учебник для вузов. - испр. и доп; 3-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 143 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/475108">https://urait.ru/bcode/475108</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Жалдак Н. Н. Прикладная логика : Учебник и практикум для вузов. - пер. и доп; 6-е изд.. - Москва:</li> </ol>	Собеседование	Зачет (2 семестр)

Лекции	Юрайт, 2021. - 248 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/449507">https://urait.ru/bcode/449507</a> 2. Зарипов, М. М., Кабиров, Д. Э. Логика для юристов : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Логика для юристов. - Казань: Казанский юридический институт МВД России, 2018. - 158 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86481.html">http://www.iprbookshop.ru/86481.html</a> 3. Захаров М. Ю., Гоцелюк С. А., Скорик Е. Ф., Кривошапова Н. М., Старовойтова И. Е., Ушаков М. П., Яценко О. Ю. Логика для менеджеров : Учебник Для академического бакалавриата. - 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2019. - 395 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/425904">https://urait.ru/bcode/425904</a> 4. Ивин А. А. Логика. Элементарный курс : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп.; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 215 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/472671">https://urait.ru/bcode/472671</a>	, Тестирование	семестр)
<b>Б1.В.ДВ.02.7 Психология критического мышления</b>			
Практ. раб.	Обязательная литература: 1. Блонский П.П. Память и мышление. - СПб. и др.: Питер, 2001. - 288 с. 2. Чатфилд, Том Критическое мышление: Анализируй, сомневайся, формируй свое мнение. - 2021-02-28; Критическое мышление: Анализируй, сомневайся, формируй свое мнение. - Москва: Альпина Паблишер, 2019. - 327 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/82613.html">http://www.iprbookshop.ru/82613.html</a> 3. Сухих А. В., Корытченкова Н. И. Психология познавательных процессов: память и внимание; восприятие и мышление. В двух частях : учебное пособие. - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2010. - 222 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=232746">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=232746</a> Дополнительная литература: 1. Глозман, Ж. М., Курдюкова, С. В., Сунцова, А. В. Развиваем мышление. Игры, упражнения, советы специалиста. - Весь срок охраны авторского права; Развиваем мышление. Игры, упражнения, советы специалиста. - Саратов: Вузовское образование, 2013. - 78 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/11270.html">http://www.iprbookshop.ru/11270.html</a>	Собеседование , Тестирование	Зачет (2 семестр)
Лекции	2. Тенюшев Б.И. Познавательные психические процессы: ощущение, восприятие, мышление, воображение, речь : учеб. пособ.. - Тамбов: Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина, 2011. - 114 с. 3. Макарова Л.Н., Королева А.В. Критическое мышление социального педагога : электрон. учеб. пособие. - Тамбов, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) 4. Выготский Л. С. Лекции по психологии. Мышление и речь : -. - Москва: Юрайт, 2021. - 432 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/471790">https://urait.ru/bcode/471790</a> 5. Агабабян, А. Б., Арустамян, С. А., Баскакова, Н. С., Богушева, Е. А., Болюбаш, А. И., Бурлакина, Т. С., Ганенко, А. Н., Ганина, В. С., Геливера, Л. О., Давыдова, А. Р., Досик, Т. А., Егорова, О. Н., Емельянова, Е. С., Епифанова, Е. В., Жорабекова, А. Н., Кизилова, И. Е., Ковалевич, Е. П., Коновалова Мышление и понимание в процессе обучения иностранным языкам в 21 веке : сборник статей международной научно-практической конференции. - Весь срок охраны авторского права; Мышление и понимание в процессе обучения иностранным языкам в 21 . - Армавир: Армавирский государственный педагогический университет, 2015. - 192 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/54528.html">http://www.iprbookshop.ru/54528.html</a>	, Тестирование	
<b>Б1.В.ДВ.02.8 Великие Учителя человечества (Моральные и этические учения Конфуция, Будды, Моисея, Иисуса Христа, Мухаммеда)</b>			
Практ. раб.	Обязательная литература: 1. Павловский В. П., Эриашвили Н. Д., Щеглов А. В. Религиоведение : учебник. - 3-е изд., перераб. и доп.. - М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2013. - 351 с. Дополнительная литература: 1. Медведев Н.В. Феноменология религии : учеб.-метод. пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р.Державина], 2012. - 71 с.	Доклад, Работа с ключевыми понятиями, Собеседование , Тестирование	Зачет (2 семестр)
Лекции	2. Бахолдина, Н. П., Пушкина, Д. В., Терещенко, М. С., Файер, В. В. Иллюстрированная православная энциклопедия. - Весь срок охраны авторского права; Иллюстрированная православная энциклопедия. - Москва: Белый город, Дарь, 2014. - 320 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/51405.html">http://www.iprbookshop.ru/51405.html</a> 3. Шохин В.К. Введение в философию религии. - М.: Альфа-М, 2015. - 287 с.		
<b>Б1.В.ДВ.02.9 Мир современного искусства: постмодернистский проект</b>			
Практ. раб.	Обязательная литература: 1. Авдеева В. В. Зарубежное искусство XX века: архитектура : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 132 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/453766">https://urait.ru/bcode/453766</a> 2. Агрatina Е. Е. Искусство XX века : Учебник и практикум Для академического бакалавриата. - 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 325 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/479371">https://urait.ru/bcode/479371</a> Дополнительная литература: 1. Галеева, Т. А. Искусство русского зарубежья (страны Западной Европы) : учебно-методическое пособие. - 2026-04-22; Искусство русского зарубежья (страны Западной Европы). - Екатеринбург: Издательство Уральского университета, 2017. - 102 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/106379.html">http://www.iprbookshop.ru/106379.html</a>	Контрольная работа, Подготовка и защита презентации, Собеседование , Тестирование, Эссе	Зачет (2 семестр)
Лекции	2. Грав И. Высокая цена: искусство между рынком и культурой знаменитости : публицистика. - Москва: Ад Маргинем Пресс, 2016. - 288 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=594462">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=594462</a> 3. Дмитриев, А. И. От экранизации к самоэкранизации. Отечественное киноискусство в контексте российской культуры XX века : научное издание. - Весь срок охраны авторского права; От экранизации к самоэкранизации. Отечественное киноискусство в к. - Кемерово: Кемеровский государственный институт культуры, 2015. - 140 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/55803.html">http://www.iprbookshop.ru/55803.html</a> 4. Ильина Т.В. История искусств. Западноевропейское искусство : учеб. для вузов. - 3-е изд., перераб. и доп.. - Москва: Высш. шк., 2004. - 368 с.		
<b>Б1.В.ДВ.02.10 Понятие психологической травмы в современной психологии</b>			

Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Бурлачук Л.Ф., Кочарян А.С., Жидко М.Е. Психотерапия : Психологические модели: Учеб. для вузов. - СПб. и др.: Питер, 2003. - 471 с.</li> <li>Калшед Д. Внутренний мир травмы: Архетипические защиты личностного духа : монография. - Москва: Когито-Центр, 2015. - 398 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=430541">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=430541</a></li> <li>Менделевич В.Д. Клиническая и медицинская психология : учеб. пособие. - 6-е изд. - М.: Медпресс-информ, 2008. - 432 с.</li> <li>Шарапов А. О., Пчелкина Е. П., Шех О. И. Кризисная психология : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп; 2-е изд. - Москва: Юрайт, 2020. - 538 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/457087">https://urait.ru/bcode/457087</a></li> <li>Решетников М. М. Психическая травма : Учебное пособие для вузов. - 2-е изд. - Москва: Юрайт, 2020. - 200 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/454673">https://urait.ru/bcode/454673</a></li> </ol>	Доклад с презентацией, Подготовка презентации, Реферат, Тестирование	Зачет (2 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Решетников М. М. Избранные труды в 7 т. Том 2. Психическая травма : -. - Москва: Юрайт, 2020. - 189 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/465980">https://urait.ru/bcode/465980</a></li> <li>Зигмунд, Фрейд Введение в психоанализ : лекции. - 2022-09-20; Введение в психоанализ. - Москва: Современная гуманитарная академия, 2007. - 528 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/16950.html">http://www.iprbookshop.ru/16950.html</a></li> <li>Бердяев Н. А. Смысл истории. Опыт философии человеческой судьбы : -. - Москва: Юрайт, 2021. - 175 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/474065">https://urait.ru/bcode/474065</a></li> <li>Ильин И. А. Путь к очевидности : аудиоздание. - Москва: Директ-Медиа, 2020. - 0 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=595988">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=595988</a></li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.02.11 Психика и мозг</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Андреев А. Н. Психика и сознание: два языка культуры : монография. - Москва: Директ-Медиа, 2014. - 300 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=239760">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=239760</a></li> <li>Веккер Л.М. Психика и реальность: единая теория психических процессов. - М., М.: Смысл, Per Se, 2000. - 291 с.</li> <li>Пешкова В. Е. Мозг и психика: теория системного подхода в психологии : монография. - 4-е изд. - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2019. - 628 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=274426">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=274426</a></li> </ol>	Опрос, Тестирование	Зачет (2 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Бехтерев, С. Майнд-менеджмент: Решение бизнес-задач с помощью интеллект-карт. - 2021-03-26; Майнд-менеджмент: Решение бизнес-задач с помощью интеллект-карт. - Москва: Альпина Паблишер, 2019. - 312 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/82708.html">http://www.iprbookshop.ru/82708.html</a></li> <li>Пешкова В. Е. Психика человека в свете учения В. И. Вернадского о живом веществе : монография. - 2-е изд. - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2015. - 288 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=274428">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=274428</a></li> <li>Пешкова В. Е. Психика человека как планетное явление : монография. - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2015. - 199 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=274427">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=274427</a></li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.02.12 Защита прав человека</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Мутагиров Д. З. Права и свободы человека : Учебник для вузов. - испр. и доп; 2-е изд. - Москва: Юрайт, 2020. - 516 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/455497">https://urait.ru/bcode/455497</a></li> <li>Белик В. Н. Конституционные права личности и их защита : Учебное пособие для вузов. - пер. и доп; 3-е изд. - Москва: Юрайт, 2020. - 158 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450525">https://urait.ru/bcode/450525</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Бялт В. С. Обеспечение прав человека в деятельности правоохранительных органов : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 238 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/456693">https://urait.ru/bcode/456693</a></li> <li>Абашидзе А. Х., Аду Я. Н., Алисиевич Е. С., Воробьев Д. В., Голованов А. С., Завгородний В. С., Кебурия К. О., Киселева Е. В., Конева А. Е., Солнцев А. М. Региональные системы защиты прав человека : Учебник для вузов. - пер. и доп; 2-е изд. - Москва: Юрайт, 2020. - 378 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/451837">https://urait.ru/bcode/451837</a></li> <li>Абашидзе А. Х., Голованов А. С., Кебурия К. О., Киселева Е. В., Конева А. Е., Солнцев А. М. Африканская система защиты прав человека и народов : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 118 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/452981">https://urait.ru/bcode/452981</a></li> <li>Абашидзе А. Х., Алисиевич Е. С. Европейская система защиты прав человека : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 140 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/452980">https://urait.ru/bcode/452980</a></li> <li>Абашидзе А. Х., Алисиевич Е. С. Защита прав человека в ЕСПЧ : Практическое пособие. - Москва: Юрайт, 2020. - 97 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/452982">https://urait.ru/bcode/452982</a></li> <li>Лукашева Е.А. Права человека : Учебник для вузов. - М., М.: НОРМА, Издат. группа НОРМА-ИНФРА-М, 2002. - 560 с.</li> </ol>	Дебаты, Письменное задание, Собеседование, устный опрос, Тестирование, Эссе	Зачет (2 семестр)
Лекции			
<b>Б1.В.ДВ.02.13 Противодействие коррупции и формирование антикоррупционного поведения личности</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Землин А. И., Землина О. М., Корякин В. М., Козлов В. В. Правовые основы противодействия коррупции : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 197 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/475023">https://urait.ru/bcode/475023</a></li> <li>Хабриева Т.Я., Курбанов Р.А., Абузярова Н.А., Алиева Г.А. Правовые основы противодействия коррупции. Международные и национальные стандарты и инициативы. Т. 2 : монография. - Москва: Проспект, 2019. - 440 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785392305414.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785392305414.html</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p>	дискуссия, доклад, решение практических задач, собеседование / устный опрос	Зачет (2 семестр)

Лекции	<p>1. Джинджолия, Р. С., Боровиков, В. Б. Российское уголовное право. Особенная часть : учебно-наглядное пособие (схемы). - Весь срок охраны авторского права; Российское уголовное право. Особенная часть. - Москва: Прометей, 2018. - 452 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/94520.html">http://www.iprbookshop.ru/94520.html</a></p> <p>2. Антикоррупционный менеджмент: инновационные антикоррупционные образовательные программы : практическое пособие. - Казань: Познание, 2013. - 234 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=257770">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=257770</a></p>	<p>собеседование/ семестр) , собеседование/ опрос , собеседование/ устный опрос, Тестирование</p>	
<b>Б1.В.ДВ.02.14 Технологии делового общения</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Базаров Т. Ю. Психология управления персоналом : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 381 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450044">https://urait.ru/bcode/450044</a></p> <p>2. Каменская В. Г. Психология управления. Социально-психологические основы управленческой деятельности : Учебное пособие для вузов. - 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 194 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/454771">https://urait.ru/bcode/454771</a></p> <p>3. Водопьянова Н. Е., Старченкова Е. С. Психология управления персоналом. Психическое выгорание : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп; 3-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 299 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/453398">https://urait.ru/bcode/453398</a></p> <p>4. Селезнева Е. В. Психология управления : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 373 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450391">https://urait.ru/bcode/450391</a></p> <p>5. Рогов Е. И., Жолудева С. В., Науменко М. В., Панкратова И. А., Рогова Е. Е., Скрынник Н. Е., Шевелева А. М. Психология управления персоналом : Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 350 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450368">https://urait.ru/bcode/450368</a></p> <p>6. Хасанова Г. Б., Исахова Р. Р. Психология управления трудовым коллективом : учебное пособие. - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2012. - 260 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=258843">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=258843</a></p> <p>7. Бакирова, Г. Х. Психология эффективного стратегического управления персоналом : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям «психология», «менеджмент организации», «управление персоналом». - 2022-03-26; Психология эффективного стратегического управления персоналом. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 591 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81838.html">http://www.iprbookshop.ru/81838.html</a></p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Кочеткова А. И., Кочетков П. Н. Прикладная психология управления : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 437 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450440">https://urait.ru/bcode/450440</a></p> <p>2. Забродин В. Ю. Социология и психология управления : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 147 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/453410">https://urait.ru/bcode/453410</a></p> <p>3. Зуб А. Т. Психология управления : Учебник и практикум Для академического бакалавриата. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 372 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/449288">https://urait.ru/bcode/449288</a></p> <p>4. Акимова Ю. Н. Психология управления : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 320 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450529">https://urait.ru/bcode/450529</a></p> <p>5. Авдулова Т. П. Психология управления : Учебник и практикум для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 231 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/454336">https://urait.ru/bcode/454336</a></p> <p>6. Овсянникова Е. А., Серебрякова А. А. Психология управления : учебное пособие. - 3-е изд., стер.. - Москва: Флинта, 2020. - 222 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=279817">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=279817</a></p> <p>7. Ильин Г. Л. Социология и психология управления : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп; 2-е</p>	<p>Выполнение практического задания (реферат) , Контрольный срез (тестирование)</p>	<p>Зачет (2</p>

Лекции	<p>изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 224 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450035">https://urait.ru/bcode/450035</a></p> <p>8. Коноваленко М. Ю., Соломатин А. А. Психология управления персоналом : Учебник для вузов. - 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 369 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450083">https://urait.ru/bcode/450083</a></p> <p>9. Чернова Г. Р., Соломина Л. Ю., Хмяляйнен В. И. Психология управления : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп.; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 193 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/455716">https://urait.ru/bcode/455716</a></p> <p>10. Трусъ, А. А. Психология управления. Практикум : учебное пособие. - 2023-01-20; Психология управления. Практикум. - Минск: Высшэйшая школа, 2015. - 350 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/48016.html">http://www.iprbookshop.ru/48016.html</a></p> <p>11. Трусъ, А. А. Психология управления : учебное пособие. - 2023-01-20; Психология управления. - Минск: Высшэйшая школа, 2014. - 319 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/35535.html">http://www.iprbookshop.ru/35535.html</a></p> <p>12. Смольникова, Л. В. Психология в профессиональной деятельности : курс лекций для студентов всех направлений. - Весь срок охраны авторского права; Психология в профессиональной деятельности. - Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2016. - 203 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/72170.html">http://www.iprbookshop.ru/72170.html</a></p> <p>13. Плотникова М. В. Психофизиология профессиональной деятельности : учебное пособие. - Тюмень: Тюменский государственный университет, 2016. - 218 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=571514">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=571514</a></p> <p>14. Хасанова, Г. Б. Психофизиология профессиональной деятельности : учебное пособие. - 2022-01-18; Психофизиология профессиональной деятельности. - Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2017. - 168 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/79486.html">http://www.iprbookshop.ru/79486.html</a></p> <p>15. Дурманова И. В. Тренинговый курс для руководителей «Психология управления»: учебно-методический комплекс : учебно-методический комплекс, 1. Тренинги управленческой эффективности руководителя. Рабочая тетрадь. - Тюмень: Тюменский государственный университет, 2010. - 48 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=572189">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=572189</a></p> <p>Методические разработки:</p> <p>1. Голубева Л.Ф., Труфанова Т.А. Социология и психология управления : учеб.-метод.пособие. - Тамбов: Издат.дом ТГУ им. Г.Р.Державина, 2010. - 94с.</p> <p>2. Краснова М. В., Колесов В. И. Психология управления: теория и практика : учебно-методическое пособие. - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2011. - 148 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=445953">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=445953</a></p> <p>3. Карымова, О. С., Якиманская, И. С., Молокостова, А. М., Бендас, Т. В. Психология управления в организации : учебно-методическое пособие. - Весь срок охраны авторского права; Психология управления в организации. - Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2015. - 286 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/54148.html">http://www.iprbookshop.ru/54148.html</a></p>	, Контрольный срез (тестиرو-вание), Собеседование / опрос по теме лекции	семестр)
<b>Б1.В.ДВ.02.15 Современные подходы к персональному менеджменту</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Слинкова О. К. Персональный менеджмент : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 105 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/465948">https://urait.ru/bcode/465948</a></p> <p>2. Архангельский Г. А., Лукашенко М. А., Телегина Т. В., Бехтерев С. В. Тайм-менеджмент. Полный курс : учебное пособие. - Москва: Альпина Паблишер, 2016. - 311 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=269985">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=269985</a></p> <p>3. Савина Н. В., Лопанова Е. В. Тайм-менеджмент в образовании : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 162 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/447962">https://urait.ru/bcode/447962</a></p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Архангельский Г.А. Организация времени : От личной эффективности к развитию фирмы. - 2-е изд.. - СПб. и др.: Питер, 2005. - 442 с.</p> <p>2. Резник С.Д., Бондаренко В.В., Соколов С.Н. Персональный менеджмент : практикум. - 2-е изд., доп.. - М.: ИНФРА-М, 2010. - 256 с.</p>	Кейс, Контрольная работа, Опрос, Реферат	Зачет (2 семестр)
Лекции	<p>3. Дэн, Кеннеди Жесткий тайм-менеджмент: возьмите свою жизнь под контроль. - 2021-02-28; Жесткий тайм-менеджмент: возьмите свою жизнь под контроль. - Москва: Альпина Паблишер, 2018. - 176 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/93102.html">http://www.iprbookshop.ru/93102.html</a></p> <p>4. Медведева В. Р. Тайм-менеджмент. Развитие навыков эффективного управления временем : учебное пособие. - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2017. - 92 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=560859">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=560859</a></p> <p>5. Реунова, М. А. Тайм-менеджмент студента университета : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Тайм-менеджмент студента университета. - Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2012. - 103 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/30084.html">http://www.iprbookshop.ru/30084.html</a></p> <p>6. Цибулькикова, В. Е. Тайм-менеджмент в образовании : учебно-методический комплекс дисциплины. - Весь срок охраны авторского права; Тайм-менеджмент в образовании. - Москва: Московский педагогический государственный университет, 2016. - 32 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/72515.html">http://www.iprbookshop.ru/72515.html</a></p>		
<b>Б1.В.ДВ.02.16 Основы предоставления жилищно-коммунальных услуг населению</b>			

Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Кузнецов И.А., Смолина Е.Э. Экономические отношения в ЖКХ на муниципальном уровне : Монография. - Тамбов, 2006. - 202 с.</li> <li>Кузнецов И.А., Смолина Е.Э. Экономические отношения в ЖКХ на муниципальном уровне : Монография. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2006. - 202с.</li> <li>Богомольный Е.И. Оперативное управление ЖКХ : учебное пособие. - Москва: Проспект, 2017. - 80 с.</li> <li>Иванов, А. Р. Реструктуризация сферы услуг ЖКХ. - 2021-02-28; Реструктуризация сферы услуг ЖКХ. - Москва: Альпина Паблишер, 2019. - 200 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/82460.html">http://www.iprbookshop.ru/82460.html</a></li> <li>Каменева, Е. А. Реформа ЖКХ, или Теперь мы будем жить по-новому. - Весь срок охраны авторского права; Реформа ЖКХ, или Теперь мы будем жить по-новому. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2009. - 165 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/1717.html">http://www.iprbookshop.ru/1717.html</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Брякин С. Н., Кузнецов И. А. Эволюция региональной инфраструктуры: доминирование сферы ЖКХ : монография. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г. Р. Державина], 2012. - 141 с.</li> <li>Шерешовец Е.В., Аринцева О.П., Блех Е.М., Богомольный Е.И.; Конкуренция на рынке услуг ЖКХ : учебно-методическое пособие. - Москва: Проспект, 2016. - 80 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785392201129.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785392201129.html</a></li> <li>Бабушкина, О. Н., Чуманова, Н. А. Английский язык в сфере ЖКХ : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Английский язык в сфере ЖКХ. - Тюмень: Тюменский индустриальный университет, 2018. - 90 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/83678.html">http://www.iprbookshop.ru/83678.html</a></li> </ol>	Опрос, Подготовка электронной презентации, Реферат, Собеседование	Зачет (2 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>Зарубина Д. А. Правовые проблемы взыскания дебиторской задолженности в сфере ЖКХ : студенческая научная работа. - Кострома: б.и., 2019. - 69 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=562264">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=562264</a></li> <li>Грабовый, П. Г., Кострикин, П. Н., Капусткина, А. В. Формирование организационно-экономического механизма развития предприятий ЖКХ : методические указания к практическим занятиям и самостоятельной работе по дисциплине «управление государственным, муниципальным и частным жилищным фондом» для обучающихся по направлению подготовки 38.04.10 «жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктур». - 2024-07-01; Формирование организационно-экономического механизма развития предприятий ЖКХ. - Москва: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2017. - 33 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/72627.html">http://www.iprbookshop.ru/72627.html</a></li> <li>Кузина, О. Н. Функционально-комплементарные модели управления в строительстве и ЖКХ на основе BIM : монография. - 2024-07-01; Функционально-комплементарные модели управления в строительстве и ЖКХ на основе BIM. - Саратов: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2017. - 171 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/73771.html">http://www.iprbookshop.ru/73771.html</a></li> </ol> <p>Методические разработки:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Лукинов, В. А. Организационные формы управления в ЖКХ : методические указания к проведению практических занятий и выполнению курсовой работы для обучающихся по направлению подготовки 38.03.10 «жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура», профиль «жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура» очной формы обучения. - 2024-07-01; Организационные формы управления в ЖКХ. - Москва: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2017. - 34 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/72602.html">http://www.iprbookshop.ru/72602.html</a></li> </ol>	Собеседование, опрос, Тестирование, Эссе	
<b>Б1.В.ДВ.02.17 Организация туристического бизнеса</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Джон, Р. Управление гостеприимством. Вводный курс : учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности 061122 «гостиничный и туристический бизнес» и специальностям сервиса 230000. - 2022-03-26; Управление гостеприимством. Вводный курс. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 879 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81605.html">http://www.iprbookshop.ru/81605.html</a></li> <li>Пяткова, С. Г. Основы туризма : учебно-методическое пособие. - Весь срок охраны авторского права; Основы туризма. - Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2019. - 151 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/83810.html">http://www.iprbookshop.ru/83810.html</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Бутко И.И., Ситников Е.А., Ушаков Д.С. Туристический бизнес. Основы организации. - Изд. 2-е. - Ростов н/Д: Феникс, 2008. - 383 с.</li> <li>Киреева, Ю. А. Основы туризма : учебно-практическое пособие. - 2023-02-25; Основы туризма. - Москва: Российская международная академия туризма, Советский спорт, 2010. - 108 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/14289.html">http://www.iprbookshop.ru/14289.html</a></li> <li>Трофимов Е. Н., Мошняга Е. В., Сеселкин А. И., Новиков В. С. Основы туризма : учебник. - М.: [Федеральное агенство по туризму], 2014. - 374 с.</li> </ol>	Опрос, Презентация, Решение ситуационных задач, Решение ситуационных задач, Собеседование	Зачет (2 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>Рубис, Л. Г., Тарасеня, Т. Ю. Безопасность в спортивном туризме : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Безопасность в спортивном туризме. - Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2019. - 194 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86333.html">http://www.iprbookshop.ru/86333.html</a></li> <li>Суворова Г. М., Приходько В. Н., Морозов С. А., Кузнецов А. В., Смирнова Л. М. Безопасный отдых и туризм : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп. 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 195 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/471386">https://urait.ru/bcode/471386</a></li> <li>Назаркина В. А., Владыкина Ю. О., Воротникова Е. Ю., Комарова О. С., Малетин С. С. Виды и тенденции развития туризма : учебное пособие. - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2014. - 235 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=436302">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=436302</a></li> <li>Боголюбова С. А. Виды и тенденции развития туризма : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 231 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/466310">https://urait.ru/bcode/466310</a></li> <li>Ермакова, Ж. А. Бизнес-план предприятий туризма : методические указания по подготовке курсовой работы. - Весь срок охраны авторского права; Бизнес-план предприятий туризма. - Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2014. - 30 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/50038.html">http://www.iprbookshop.ru/50038.html</a></li> </ol>	Тестирование, Эссе	
<b>Б1.В.ДВ.02.18 Русская писательская критика XIX-XXI веков</b>			

Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сорокина Н.В. Избранные страницы писательской критики : учеб. пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2017. - 147 с.</li> <li>2. Прозоров В.В. История русской литературной критики : учеб. пособия. - 2-е изд., испр. и доп.. - М.: Академия, 2009. - 431 с.</li> </ol>	Контрольная работа, Опрос, Реферат, Тестирование, Эссе	Зачет (2 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сорокина Н.В. Русская литература первой половины XIX века в оценках критики : учеб.-метод. пособ.. - Тамбов: [ТОГОАУ ДПО "Ин-т повышения квалификации работников образования"], 2009. - 97 с.</li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.02.19 Психолого-педагогические основы игропедагогики</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Авдулова Т. П. Психология игры : Учебник для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 232 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/473227">https://urait.ru/bcode/473227</a></li> <li>2. Галанин Д. Д. Игры и игрушки. - Репр. изд. 1909 г.. - Москва: Директ-Медиа, 2016. - 44 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=223712">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=223712</a></li> <li>3. Колодца Д. А. Детские игры: их психологическое и педагогическое значение : монография. - Репр. изд. 1883 г.. - Москва: Директ-Медиа, 2014. - 270 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=81368">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=81368</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Блинова, А. Н., Чернова, И. В. Антропология игры и детства : учебное пособие. - 2023-06-30; Антропология игры и детства. - Омск: Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского, 2016. - 132 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/59585.html">http://www.iprbookshop.ru/59585.html</a></li> <li>2. Выговский, Л. А., Жданко, Т. А., Живокоренцева, Т. В., Ушева, Т. Ф., Чупрова, О. Ф. Системно-деятельностный подход: показатели метапредметных результатов профессионально-педагогического образования : материалы организационно-деятельностной игры (одн -2), г. Иркутск, 28 февраля 2013 г.. - Весь срок охраны авторского права; Системно-деятельностный подход: показатели метапредметных результ. - Иркутск: Иркутский государственный лингвистический университет, 2013. - 35 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/50704.html">http://www.iprbookshop.ru/50704.html</a></li> <li>3. Глозман, Ж. М., Курдюкова, С. В., Сунцова, А. В. Развиваем мышление. Игры, упражнения, советы специалиста. - Весь срок охраны авторского права; Развиваем мышление. Игры, упражнения, советы специалиста. - Саратов: Вузовское образование, 2013. - 78 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/11270.html">http://www.iprbookshop.ru/11270.html</a></li> <li>4. Клаус, Фопель Сплоченность и толерантность в группе. Психологические игры и упражнения. - 2023-02-12; Сплоченность и толерантность в группе. Психологические игры и упражнения. - Москва: Генезис, 2020. - 331 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/95356.html">http://www.iprbookshop.ru/95356.html</a></li> </ol> <p>Методические разработки:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Вачугов Д.Д., Веснин В.Р., Кислякова Н.А. Практикум по менеджменту. Деловые игры : Учебное пособие. - 2-е изд., перераб. и доп.. - М.: Высшая школа, 2001. - 192 с.</li> <li>2. Данилков А. А., Данилкова Н. С. Игры на каждый день с тинейджерами. Организаторам развивающего досуга : методическое пособие. - Новосибирск: Сибирское университетское издательство, 2008. - 240 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=57514">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=57514</a></li> </ol>	Опрос, Тестирование	Зачет (2 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Вачугов Д.Д., Веснин В.Р., Кислякова Н.А. Практикум по менеджменту. Деловые игры : Учебное пособие. - 2-е изд., перераб. и доп.. - М.: Высшая школа, 2001. - 192 с.</li> <li>2. Данилков А. А., Данилкова Н. С. Игры на каждый день с тинейджерами. Организаторам развивающего досуга : методическое пособие. - Новосибирск: Сибирское университетское издательство, 2008. - 240 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=57514">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=57514</a></li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.02.20 Программирование на языке Python. Базовый курс</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лубашева, Т. В., Железко, Б. А. Основы алгоритмизации и программирования : учебное пособие. - 2022-08-04; Основы алгоритмизации и программирования. - Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2016. - 379 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/67689.html">http://www.iprbookshop.ru/67689.html</a></li> <li>2. Агафонов Е. Д., Ващенко Г. В. Прикладное программирование : учебное пособие. - Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2015. - 112 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=435640">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=435640</a></li> <li>3. Белоцерковская И. Е., Галина Н. В., Катаева Л. Ю. Алгоритмизация. Введение в язык программирования С++. - 2-е изд., испр.. - Москва: Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 197 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=428935">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=428935</a></li> <li>4. Колокольникова А. И., Таганов Л. С. Информатика: 630 тестов и теория : пособие. - Москва: Директ-Медиа, 2014. - 429 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=236489">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=236489</a></li> </ol>	Собеседование, Тестирование	Зачет (2 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Седжвик Р. Алгоритмы на С++. - 2-е изд., испр.. - Москва: Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 1773 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429164">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429164</a></li> <li>2. Синицын, С. В., Хлытчиев, О. И. Основы разработки программного обеспечения на примере языка С. - 2021-01-23; Основы разработки программного обеспечения на примере языка С. - Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 211 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/73700.html">http://www.iprbookshop.ru/73700.html</a></li> <li>3. Алексеев Е. Р., Злобин Г. Г., Костюк Д. А., Чеснокова О. В., Чмыхало А. С. Программирование на языке С++ в среде Qt Creao. - 2-е изд., испр.. - Москва: Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 716 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=428929">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=428929</a></li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.02.21 Компьютерная графика и дизайн</b>			



Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Гумерова, Г. Х. Основы компьютерной графики : учебное пособие. - 2022-01-18; Основы компьютерной графики. - Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2013. - 87 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/62217.html">http://www.iprbookshop.ru/62217.html</a></li> <li>2. Молочков В. П. Основы работы в Adobe Photoshop CS5 : практическое пособие. - Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2011. - 236 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=234169">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=234169</a></li> </ol>	Выполнение практических заданий, Лабораторная работа, Собеседование, Тестирование	Зачет (2 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ваншина Е., Северюхина Н., Хазова С. Компьютерная графика : практикум. - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2014. - 98 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=259364">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=259364</a></li> <li>2. Хныкина, А. Г. Инженерная и компьютерная графика : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Инженерная и компьютерная графика. - Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2016. - 99 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/69383.html">http://www.iprbookshop.ru/69383.html</a></li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.02.22 Языковая личность в виртуальном пространстве</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Трофимова Г.Н. Функционирование русского языка в Интернете: концептуально-сущностные доминанты : Автореф. дис. на соиск. учен. степ. доктора филол. наук: (10.02.01). - М., 2004. - 32 с.</li> <li>2. Караулов Ю.Н., Филиппович Ю.Н. Лингвокультурное сознание русской языковой личности. Моделирование состояния и функционирования. - М.: [б.и.], 2009. - 334 с.</li> <li>3. Караулов Ю.Н., Евтушенко О.В., Ружицкий И.В., Моск. гос. лингвист. ун-т, Науч. шк. "Русская языковая личность" Русское слово в русском мире - 2005 : Государство и государственность в языковом сознании россиян : [сб. науч. статей]. - М.: Издат. центр "Азбуковник", Словари. ру, 2006. - 446 с.</li> </ol>	Опрос, Тестирование	Зачет (2 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Кропгауз М. Русский язык на грани нервного срыва. - М.: Знак, Языки славянских культур, 2009. - 229 с.</li> </ol> <p>Методические разработки:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Валгина Н.С., Розенталь Д.Э., Фомина М.И. Современный русский язык : учебник. - 5-е изд., перераб.. - Москва: Высшая школа, 1987. - 480 с.</li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.02.23 Язык как объект судебной экспертизы</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Кожина М.Н. Стилистика русского языка : учебник. - 3-е изд., перераб. и доп.. - М.: Просвещение, 1993. - 223 с.</li> <li>2. Розенталь Д.Э. Практическая стилистика русского языка : учебник. - 5-е изд., испр. и доп.. - М.: Высш. шк., 1987. - 399 с.</li> <li>3. Маслова В. А., Бахтириева У. М. Лингвистический анализ текста. Экспрессивность : Учебное пособие для вузов. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 201 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/473329">https://urait.ru/bcode/473329</a></li> </ol>	Тестирование	Зачет (2 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Солганик Г.Я. Практическая стилистика русского языка : учеб. пособие для вузов. - М.: Академия, 2006. - 298 с.</li> <li>2. Голуб И.Б. Стилистика русского языка. - 8-е изд.. - М.: Айрис Пресс, 2007. - 442 с.</li> <li>3. Казарин Ю. В., Бабенко Л. Г. Лингвистический анализ текста : Учебное пособие для вузов. - 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 132 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/454651">https://urait.ru/bcode/454651</a></li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.02.24 Социальные сети как коммуникационные каналы</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ермолова, Н. Продвижение бизнеса в социальных сетях Facebook, Twitter, Google+. - 2021-06-10; Продвижение бизнеса в социальных сетях Facebook, Twitter, Google+. - Москва: Альпина Паблишер, 2019. - 408 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86789.html">http://www.iprbookshop.ru/86789.html</a></li> <li>2. Калмыков А. А., Коханова Л. А. Интернет-журналистика : учебное пособие. - Москва: Юнити, 2015. - 383 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=436712">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=436712</a></li> </ol>	Собеседование, Тестирование	Зачет (2 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Чумиков, А. Н., Бочаров, М. П., Тишкова, М. В. PR в Интернете: web 1.0, web 2.0, web 3.0. - 2021-08-31; PR в Интернете: web 1.0, web 2.0, web 3.0. - Москва: Альпина Паблишер, 2020. - 131 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/96860.html">http://www.iprbookshop.ru/96860.html</a></li> <li>2. Звягинцева, О. С., Кенина, Д. С., Бабкина, О. Н., Исаенко, А. П. Коммуникационный менеджмент : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Коммуникационный менеджмент. - Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет, 2019. - 132 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/109384.html">http://www.iprbookshop.ru/109384.html</a></li> <li>3. Васильева, Е. Ю., Сергиевская, Н. В. Коммуникационный менеджмент : учебно-методическое пособие. - 2026-08-02; Коммуникационный менеджмент. - Москва: МИСИ-МГСУ, ЭБС АСВ, 2020. - 44 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/101795.html">http://www.iprbookshop.ru/101795.html</a></li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.02.25 Экономико-правовые аспекты создания и развития собственного бизнеса</b>			

<p>Практ. раб.</p>	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Максимова М. И. Бизнес-план создания нового предприятия : студенческая научная работа. - Санкт-Петербург: б.и., 2020. - 75 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=578002">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=578002</a></li> <li>2. Смелик, Р. Г., Боженкова, А. В. Экономическая безопасность бизнеса : учебник для бакалавров. - 2024-05-31; Экономическая безопасность бизнеса. - Омск: Издательство Омского государственного университета, 2020. - 201 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/108148.html">http://www.iprbookshop.ru/108148.html</a></li> <li>3. Апресова Н.Г. Налогообложение бизнеса (правовые основы) : учебное пособие. - Москва: Проспект, 2020. - 152 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785392305872.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785392305872.html</a></li> <li>4. Орлова, П. И. Бизнес-планирование : учебник для бакалавров. - Весь срок охраны авторского права; Бизнес-планирование. - Москва: Дашков и К, Ай Пи Эр Медиа, 2021. - 285 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102270.html">http://www.iprbookshop.ru/102270.html</a></li> <li>5. Зиганшин М. Бизнес в стиле "Макдоналдс": Как превратить вашу компанию в стабильно работающий механизм : монография. - Москва: Альпина Паблишер, 2021. - 208 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785961440270.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785961440270.html</a></li> <li>6. Москвин В.А. Оптимизация затрат труда и карьера в бизнесе: Рекомендации для предприятий и банков : монография. - Москва: Финансы и статистика, 2021. - 320 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001840213.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001840213.html</a></li> <li>7. Аникеева О. П. Социальная ответственность бизнеса и международная конкурентоспособность : Учебник и практикум для вузов. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 169 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/476619">https://urait.ru/bcode/476619</a></li> <li>8. Вяткин В. Н., Гамза В. А., Хэмптон Д. Д. Финансовые решения в управлении бизнесом : Учебно-практическое пособие для вузов. - пер. и доп; 4-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 325 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/471063">https://urait.ru/bcode/471063</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Барбаумов, В. Е., Рогов, М. А., Щукин, Д. Ф., Ситникова, Н. Ю., Бурков, П. В., Тихомиров, С. Н., Лобанов, А. А., Замковой, С. В., Шпрингель, В. К., Голембиовский, Д. Ю. Энциклопедия финансового риск-менеджмента. - 2021-08-31; Энциклопедия финансового риск-менеджмента. - Москва: Альпина Бизнес Букс, 2020. - 932 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/96867.html">http://www.iprbookshop.ru/96867.html</a></li> <li>2. Кен, Швабер Скрам: гибкое управление продуктом и бизнесом. - 2021-08-31; Скрам: гибкое управление продуктом и бизнесом. - Москва: Альпина Паблишер, 2020. - 240 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/96868.html">http://www.iprbookshop.ru/96868.html</a></li> <li>3. Семенов А. К., Маслова Е. Л. Психология и этика менеджмента и бизнеса : учебное пособие. - 10-е изд.. - Москва: Дашков и К°, 2020. - 276 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573387">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573387</a></li> <li>4. Цветков А. А. Теория и практика бизнес-анализа в ИТ : учебное пособие. - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2020. - 100 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=576480">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=576480</a></li> <li>5. Королёв Г. В. Управление результативностью бизнес-процессов (при помощи BPM) : студенческая научная работа. - Москва: б.и., 2020. - 78 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=578627">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=578627</a></li> <li>6. Доронин, М. С. Разработка бизнес-плана проекта создания и эксплуатации объекта производственной деятельности : учебно-методическое пособие для магистрантов. - Весь срок охраны авторского права; Разработка бизнес-плана проекта создания и эксплуатации объекта п. - Саратов: Вузовское образование, 2020. - 69 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/98940.html">http://www.iprbookshop.ru/98940.html</a></li> </ol>	<p>Контрольная работа, Решение задач,</p>	<p>Зачет (2</p>
------------------------	--	---	-----------------

Лекции	<p>7. Кравченко, А. В., Драгунова, Е. В., Кириллов, Ю. В. Моделирование бизнес-процессов : учебное пособие. - 2025-09-07; Моделирование бизнес-процессов. - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2020. - 367 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/99351.html">http://www.iprbookshop.ru/99351.html</a></p> <p>8. Леонов, С. А., Попов, Ю. А. Бизнес-планирование. Управление конкурентоспособностью продукции предприятия : учебное пособие. - 2021-02-04; Бизнес-планирование. Управление конкурентоспособностью продукции предприятия. - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна, 2020. - 86 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102898.html">http://www.iprbookshop.ru/102898.html</a></p> <p>9. Чекотило, Е. Ю., Кичигина, О. Ю. Информационные системы управления бизнес-процессами организации : учебное пособие. - 2026-09-20; Информационные системы управления бизнес-процессами организации. - Самара: Самарский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2020. - 50 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/105014.html">http://www.iprbookshop.ru/105014.html</a></p> <p>10. Селиверстов, Ю. И. Управление инновациями : учебное пособие для студентов направлений подготовки 38.03.01-экономика предприятия, 38.03.05-бизнес-информатика. - Весь срок охраны авторского права; Управление инновациями. - Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2020. - 159 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/110216.html">http://www.iprbookshop.ru/110216.html</a></p> <p>11. Бояркин, Г. Н., Кравченко, К. В. Моделирование бизнес-процессов : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Моделирование бизнес-процессов. - Омск: Омский государственный технический университет, 2020. - 94 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/115430.html">http://www.iprbookshop.ru/115430.html</a></p> <p>12. Кочетков Е.П. Трансформация антикризисного управления в условиях цифровой экономики: обеспечение финансово-экономической устойчивости высокотехнологичного бизнеса : монография. - Москва: Проспект, 2020. - 328 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785392299478.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785392299478.html</a></p> <p>13. Лукина О. Бизнес и/или свобода: Десять тысяч заповедей лидера : монография. - Москва: Интеллектуальная Литература, 2020. - 336 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785907274709.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785907274709.html</a></p> <p>14. Блэнд Д. Тестирование бизнес-идей : монография. - Москва: Альпина Паблишер, 2020. - 354 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785961436587.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785961436587.html</a></p> <p>15. Варгасова О.И. Автоматизация бизнес-процессов предприятия средствами типовых программных решений. Модуль 2 "Бухгалтерский учет в 1С: Бухгалтерия 8". - Москва: МИСиС, 2020. - 92 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/MISIS-2021080816.html">https://www.studentlibrary.ru/book/MISIS-2021080816.html</a></p> <p>16. Звягинцев, С. А. Бизнес с нуля. Как заявить о себе на рынке? : практическое пособие. - Весь срок охраны авторского права; Бизнес с нуля. Как заявить о себе на рынке?. - Москва: Дашков и К, Ай Пи Эр Медиа, 2021. - 125 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/99363.html">http://www.iprbookshop.ru/99363.html</a></p> <p>17. Купцова Е. В. Бизнес-планирование : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 435 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/469221">https://urait.ru/bcode/469221</a></p> <p>18. Канаева О. А., Пруель Н. А., Судова Т. Л., Мельников Е. Г., Голубев К. И., Спиридонова Н. В., Филимонова Н. А., Белоусов К. Ю. Социальная политика государства и бизнеса : Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 343 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/469189">https://urait.ru/bcode/469189</a></p> <p>19. Казакова Н. А. Анализ финансовой отчетности. Консолидированный бизнес : Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 233 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/475478">https://urait.ru/bcode/475478</a></p>	Решение задачи, Тестирование	семестр)
<b>Б1.В.ДВ.02.26 Генетика человека</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Рубав Э.Д. Генетика человека с основами медицинской генетики : учебник. - Москва: Феникс, 2020. - 319 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222351772.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222351772.html</a></p> <p>2. Хандогина Е.К., Терехова И.Д., Жилина С.С., Майорова М.Е., Шахтарин В.В., Хандогина А.В. Генетика человека с основами медицинской генетики : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 192 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461815.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461815.html</a></p>	Контрольная работа, Опрос, Решение задач	Зачет (2 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Васильева Е.Е. Генетика человека с основами медицинской генетики : пособие по решению задач : учебное пособие. - 2-е изд., стер. - Санкт-Петербург, Москва, Краснодар: Лань, 2019. - 88, [2] с.</p> <p>2. Кургуз Р.В., Киселева Н.В. Генетика человека с основами медицинской генетики : учебное пособие. - Санкт-Петербург, Москва, Краснодар: Лань, 2019. - 174, [1] с.</p>		
<b>Б1.В.ДВ.02.27 Молекулярно-биологические основы поведения и зависимостей</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Хандогина Е.К., Терехова И.Д., Жилина С.С., Майорова М.Е., Шахтарин В.В., Хандогина А.В. Генетика человека с основами медицинской генетики : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2021. - 192 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461815.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970461815.html</a></p> <p>2. Жимулёв, И. Ф. Общая и молекулярная генетика : учебное пособие для вузов. - 2023-05-21; Общая и молекулярная генетика. - Новосибирск: Сибирское университетское издательство, 2017. - 480 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/65279.html">http://www.iprbookshop.ru/65279.html</a></p>	Выполнение практической работы, Доклад, Контрольная работа, Опрос	Зачет (2 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Васильева Е.Е. Генетика человека с основами медицинской генетики : пособие по решению задач : учебное пособие. - 2-е изд., стер. - Санкт-Петербург, Москва, Краснодар: Лань, 2019. - 88, [2] с.</p> <p>2. Кургуз Р.В., Киселева Н.В. Генетика человека с основами медицинской генетики : учебное пособие. - Санкт-Петербург, Москва, Краснодар: Лань, 2019. - 174, [1] с.</p> <p>3. Рубав Э.Д. Генетика человека с основами медицинской генетики : учебник. - Москва: Феникс, 2020. - 319 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222351772.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785222351772.html</a></p>		

Б1.В.ДВ.02.28 Современные ГИС-технологии			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Котиков, Ю. Г. Геоинформационные системы : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Геоинформационные системы. - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2016. - 224 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/63633.html">http://www.iprbookshop.ru/63633.html</a></li> <li>Дубровина И.В. ГИС в географии (лабораторный практикум) : учеб.-метод. пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2013. - 61 с.</li> <li>Геоинформационные системы : лабораторный практикум. - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2017. - 159 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=483064">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=483064</a></li> <li>Геоинформационные системы : учебное пособие. - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2018. - 122 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573536">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573536</a></li> <li>Зеливянская, О. Е. Геоинформационные системы : лабораторный практикум. - Весь срок охраны авторского права; Геоинформационные системы. - Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2017. - 159 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/75569.html">http://www.iprbookshop.ru/75569.html</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Бескид, П. П., Куракина, Н. И., Орлова, Н. В. Геоинформационные системы и технологии. - 2023-06-06; Геоинформационные системы и технологии. - Санкт-Петербург: Российский государственный гидрометеорологический университет, 2010. - 173 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/17902.html">http://www.iprbookshop.ru/17902.html</a></li> </ol>	Лабораторная работа (Лабораторная работа), Опрос, Практическая работа, тестирование	Зачет (2 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>Жуковский О. И. Геоинформационные системы : учебное пособие. - Томск: Эль Контент, 2014. - 130 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=480499">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=480499</a></li> <li>Карманов, А. Г., Кнышев, А. И., Елисеева, В. В. Геоинформационные системы территориального управления : учебное пособие. - 2022-10-01; Геоинформационные системы территориального управления. - Санкт-Петербург: Университет ИТМО, 2015. - 128 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/68650.html">http://www.iprbookshop.ru/68650.html</a></li> <li>Шошина К. В., Алешко Р. А. Геоинформационные системы и дистанционное зондирование : учебное пособие, 1. - Архангельск: Северный (Арктический) федеральный университет (САФУ), 2014. - 76 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=312310">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=312310</a></li> <li>Ловцов, Д. А., Черных, А. М. Геоинформационные системы : учебное пособие. - 2023-03-23; Геоинформационные системы. - Москва: Российский государственный университет правосудия, 2012. - 192 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/14482.html">http://www.iprbookshop.ru/14482.html</a></li> <li>Трифонов, Т. А., Мищенко, Н. В., Краснощеков, А. Н. Геоинформационные системы и дистанционное зондирование в экологических исследованиях : учебное пособие для вузов. - 2021-02-01; Геоинформационные системы и дистанционное зондирование в экологических исследованиях. - Москва: Академический Проект, 2015. - 350 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/60288.html">http://www.iprbookshop.ru/60288.html</a></li> </ol>		
Б1.В.ДВ.02.29 Химический анализ природных объектов			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Хаханина Т. И., Никитина Н. Г., Петухов И. Н. Химия окружающей среды : Учебник для вузов. - пер. и доп; 3-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 233 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/468375">https://urait.ru/bcode/468375</a></li> <li>Студенок, А. Г., Студенок, Г. А. Химия окружающей среды. В 3 частях. Ч. 2 : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Химия окружающей среды. В 3 частях. Ч. 2. - Москва: Ай Пи Ар Медиа, 2021. - 88 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/111162.html">http://www.iprbookshop.ru/111162.html</a></li> <li>Вигдорович В.И. Химия и экология атмосферы : учеб. пособие. - Тамбов: [Изд-во ТГУ им. Г.Р. Державина], 1998. - 156 с.</li> </ol>	Опрос, Тестирование	Зачет (2 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Вигдорович В.И., Вервекина Н.В., Шубина А.Г. Практикум по химической экологии (атмосфера, гидро- и литосфера) : учеб. пособие для студ.. - Тамбов: Изд-во Першина Р.В., 2007. - 362 с.</li> <li>Ситнер Е.Я., Вигдорович В.И. Химия и экология гидросферы : Учеб. пособие. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2000. - 203 с.</li> </ol> <p>Методические разработки:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Алехина О.В. Лабораторные работы по химии и экологии гидросферы с использованием анализатора жидкости "Эксперт-001" : метод. указания к лаб. практикуму по хим. экологии. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2012. - 33 с.</li> </ol>		
Б1.В.ДВ.02.30 Основы рационального природопользования			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Скопичев, В. Г. Экологические основы природопользования : учебное пособие. - 2022-03-05; Экологические основы природопользования. - Санкт-Петербург: Квадро, 2018. - 392 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/74597.html">http://www.iprbookshop.ru/74597.html</a></li> <li>Баранова, Т. В., Киселёв, Е. П. Экологические основы природопользования. Часть 1 : курс лекций. - Весь срок охраны авторского права; Экологические основы природопользования. Часть 1. - Комсомольск-на-Амуре: Амурский гуманитарно-педагогический государственный университет, 2012. - 103 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/22253.html">http://www.iprbookshop.ru/22253.html</a></li> <li>Арустамов Э.А. Природопользование : Учеб. для студ. вузов. - 7-е изд., перераб. и доп.. - М.: Издат.-торговая корпорация "Дашков и К", 2005. - 310 с.</li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Радченко Т. А., Морозова Л. М., Веселкин Д. В., Федоров Ю. С., Махонина Г. И. Экологические основы природопользования: луга и тундры : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 85 с.</li> </ol>	Опрос, Тестирование	Зачет (2 семестр)

Лекции	<p>- Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/473747">https://urait.ru/bcode/473747</a></p> <p>2. Астафьева О. Е., Авраменко А. А., Питрюк А. В. Экологические основы природопользования : Учебник Для СПО. - Москва: Юрайт, 2020. - 354 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/456520">https://urait.ru/bcode/456520</a></p> <p>3. Астафьева О. Е., Авраменко А. А., Питрюк А. В. Экологические основы природопользования : Учебник Для СПО. - Москва: Юрайт, 2021. - 354 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/475572">https://urait.ru/bcode/475572</a></p> <p>4. Экологические основы природопользования : Учеб. для колледжей и средн. спец. учеб. заведений. - 2-е изд. - Ростов н/Д: Феникс, 2003. - 383 с.</p> <p>Методические разработки:</p> <p>1. Скопичев, В. Г. Экологические основы природопользования : учебное пособие. - 2026-01-18; Экологические основы природопользования. - Санкт-Петербург: Квадро, 2021. - 392 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/103157.html">http://www.iprbookshop.ru/103157.html</a></p>	гсфсрап, Тестирование	семестр)
<b>Б1.В.ДВ.03.1 Проблемы современной физики</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Актуальные проблемы физики : учеб. пособие : в 4 ч., Ч.1. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2009. - 53 с.</p> <p>2. Головин Ю.И. Универсальные принципы естествознания (наука в общечеловеческом измерении) : Учеб.пособие для студ.социо-гуманитарных спец.по курсу "Концепции современного естествознания". - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2006. - 277с.</p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Актуальные проблемы физики конденсированных сред. - Казань: Казанский федеральный университет (КФУ), 2014. - 204 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=276239">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=276239</a></p> <p>2. Клягин, Н. В. Современная научная картина мира : учебное пособие. - 2021-04-20; Современная научная картина мира. - Москва: Логос, Университетская книга, 2012. - 264 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/9108.html">http://www.iprbookshop.ru/9108.html</a></p> <p>3. Клягин, Н. В. Современная научная картина мира : учебное пособие. - 2021-09-20; Современная научная картина мира. - Москва: Логос, 2015. - 264 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/70708.html">http://www.iprbookshop.ru/70708.html</a></p>	Практическое задание для практической подготовки, собеседование, опрос, реферат	Зачет (7 семестр)
Лекции	<p>1. Актуальные проблемы физики конденсированных сред. - Казань: Казанский федеральный университет (КФУ), 2014. - 204 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=276239">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=276239</a></p> <p>2. Клягин, Н. В. Современная научная картина мира : учебное пособие. - 2021-04-20; Современная научная картина мира. - Москва: Логос, Университетская книга, 2012. - 264 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/9108.html">http://www.iprbookshop.ru/9108.html</a></p> <p>3. Клягин, Н. В. Современная научная картина мира : учебное пособие. - 2021-09-20; Современная научная картина мира. - Москва: Логос, 2015. - 264 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/70708.html">http://www.iprbookshop.ru/70708.html</a></p>		
<b>Б1.В.ДВ.03.2 История математики</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Стройк Д. Я. Краткий очерк истории математики. - 4-е изд., стер.. - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2016. - 256 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=440766">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=440766</a></p> <p>2. Максимова О. Д., Смирнов Д. М. История математики : Учебное пособие для вузов. - 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 319 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/455502">https://urait.ru/bcode/455502</a></p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Полякова, Т. С. История математики. Европа XVII-начало XVIII вв. Краткий очерк : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; История математики. Европа XVII-начало XVIII вв.. Краткий очерк. - Ростов-на-Дону: Издательство Южного федерального университета, 2015. - 126 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/68564.html">http://www.iprbookshop.ru/68564.html</a></p> <p>2. Полякова, Т. С. История математики. Период зарождения. Математика древних цивилизаций. Краткий очерк : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; История математики. Период зарождения. Математика древних цивилиз. - Ростов-на-Дону, Таганрог: Издательство Южного федерального университета, 2017. - 100 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/87923.html">http://www.iprbookshop.ru/87923.html</a></p> <p>3. Полякова, Т. С. История математики. Период математики постоянных величин. Математика Древней Греции: Краткий очерк : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; История математики. Период математики постоянных величин. Математ. - Ростов-на-Дону, Таганрог: Издательство Южного федерального университета, 2018. - 102 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/87922.html">http://www.iprbookshop.ru/87922.html</a></p> <p>4. Башмакова И. Г., Березкина Э. И., Володарский А. И., Розенфельд Б. А., Юшкевич А. П. История математики с древнейших времен до начала XIX столетия. - Москва: Наука, 1970. - 351 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=449929">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=449929</a></p> <p>5. Рыбников К. А. История математики : учебное пособие, 1. - б.м.: Издательство Московского университета, 1960. - 200 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=256606">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=256606</a></p> <p>6. Рыбников К. А. История математики : учебное пособие, 2. - б.м.: Издательство Московского университета, 1963. - 333 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=256607">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=256607</a></p> <p>7. Полякова Т. С. История математики : период математики постоянных величин. Математика Древней Греции: краткий очерк : учебное пособие. - Ростов-на-Дону Таганрог: Южный федеральный университет, 2018. - 103 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=570876">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=570876</a></p> <p>8. Полякова Т. С. История математики : период зарождения. Математика древних цивилизаций: краткий очерк : учебное пособие. - Ростов-на-Дону Таганрог: Южный федеральный университет, 2017. - 101 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=570874">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=570874</a></p>	Внутренние тестирование, Доклад, Опрос, Подготовка устных выступлений, Подготовка электронной презентации, Практическое задание для практической подготовки	Зачет (7 семестр)
Лекции	<p>1. Полякова, Т. С. История математики. Европа XVII-начало XVIII вв. Краткий очерк : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; История математики. Европа XVII-начало XVIII вв.. Краткий очерк. - Ростов-на-Дону: Издательство Южного федерального университета, 2015. - 126 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/68564.html">http://www.iprbookshop.ru/68564.html</a></p> <p>2. Полякова, Т. С. История математики. Период зарождения. Математика древних цивилизаций. Краткий очерк : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; История математики. Период зарождения. Математика древних цивилиз. - Ростов-на-Дону, Таганрог: Издательство Южного федерального университета, 2017. - 100 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/87923.html">http://www.iprbookshop.ru/87923.html</a></p> <p>3. Полякова, Т. С. История математики. Период математики постоянных величин. Математика Древней Греции: Краткий очерк : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; История математики. Период математики постоянных величин. Математ. - Ростов-на-Дону, Таганрог: Издательство Южного федерального университета, 2018. - 102 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/87922.html">http://www.iprbookshop.ru/87922.html</a></p> <p>4. Башмакова И. Г., Березкина Э. И., Володарский А. И., Розенфельд Б. А., Юшкевич А. П. История математики с древнейших времен до начала XIX столетия. - Москва: Наука, 1970. - 351 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=449929">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=449929</a></p> <p>5. Рыбников К. А. История математики : учебное пособие, 1. - б.м.: Издательство Московского университета, 1960. - 200 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=256606">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=256606</a></p> <p>6. Рыбников К. А. История математики : учебное пособие, 2. - б.м.: Издательство Московского университета, 1963. - 333 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=256607">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=256607</a></p> <p>7. Полякова Т. С. История математики : период математики постоянных величин. Математика Древней Греции: краткий очерк : учебное пособие. - Ростов-на-Дону Таганрог: Южный федеральный университет, 2018. - 103 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=570876">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=570876</a></p> <p>8. Полякова Т. С. История математики : период зарождения. Математика древних цивилизаций: краткий очерк : учебное пособие. - Ростов-на-Дону Таганрог: Южный федеральный университет, 2017. - 101 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=570874">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=570874</a></p>		
<b>Б1.В.ДВ.03.3 История информатики</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Николаева Е. А., Мешечкин В. В., Косенкова М. В. История информатики : учебное пособие. - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2014. - 112 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=278910">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=278910</a></p> <p>2. Кудинов Ю.И., Пашенко Ф.Ф. Основы современной информатики : учеб. пособие для вузов. - СПб. [и др.]: Лань, 2009. - 255 с.</p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Филимонова Е.В. Математика и информатика : учебник. - 3-е изд., перераб и доп.. - М.: Изд.-торг. корпорация "Дашков и К", 2009. - 480 с.</p>	Внутренние тестирование, Кейс, Опрос, Практическое задание для практической подготовки, Реферат, Собеседование	Зачет (7 семестр)
Лекции	<p>1. Филимонова Е.В. Математика и информатика : учебник. - 3-е изд., перераб и доп.. - М.: Изд.-торг. корпорация "Дашков и К", 2009. - 480 с.</p>		

**Б1.В.ДВ.04.1 Актуальные проблемы физики**

Лаб. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Актуальные проблемы физики конденсированных сред. - Казань: Казанский федеральный университет (КФУ), 2014. - 204 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=276239">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=276239</a></li> <li>2. Актуальные проблемы физики : учеб. пособие : в 4 ч., Ч.1. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2009. - 53 с.</li> <li>3. Тулинов В. Ф., Тулинов К. В. Концепции современного естествознания : учебник. - 3-е изд.. - Москва: Дашков и К°, 2018. - 483 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573158">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573158</a></li> <li>4. Аринштейн Э. А. Концепции современного естествознания : учебное пособие. - 2-е изд., перераб. и доп.. - Тюмень: Тюменский государственный университет, 2011. - 159 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=571836">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=571836</a></li> <li>5. Дубинищева Т.Я. Концепции современного естествознания : Учеб. пособие для студ. вузов. - 5-е изд., перераб. и доп.. - М.: Издательский центр "Академия", 2003. - 607 с.</li> </ol>	Опрос, Реферат, Собеседование	Зачет (6 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>6. Карпенков С.Х. Концепции современного естествознания : Учебник для вузов. - 8-е изд., испр. и доп.. - М.: Академический Проект, 2004. - 640с.</li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Бехтерева Е. В., Давыдов С. А., Садчикова О. Н. Концепции современного естествознания: шпаргалка : учебное пособие. - 2-е изд.. - Саратов: Научная книга, 2020. - 48 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=578378">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=578378</a></li> <li>2. Головин Ю.И. Универсальные принципы естествознания (наука в общечеловеческом измерении) : Учеб. пособие для студ.социо-гуманитарных спец.по курсу "Концепции современного естествознания". - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2006. - 277с.</li> <li>3. Данилова В.С., Кожевников Н.Н. Основные концепции современного естествознания : Учеб. пособие для вузов. - М.: Аспект-Пресс, 2000. - 255 с.</li> <li>4. Миронов А.В. Концепции современного естествознания: математика, физика, астрономия, химия, науки о Земле, биология, человек, синергетика : Учеб. пособие для юрид. вузов. - М., 2003. - 204 с.</li> </ol>		

**Б1.В.ДВ.04.2 Ресурсы сети Интернет**

Лаб. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Новиков Ю.Н., Новиков Д.Ю., Черепанов А.С., Чуркин В.И. Компьютеры, сети, Интернет : Энциклопедия: Наиболее полное и подробное руководство. - 2-е изд.. - СПб. и др.: Питер, 2003. - 831 с.</li> <li>2. Крупник А. Поиск в Интернете: знакомство, работа, развлечение. - СПб. и др.: Питер, 2001. - 270 с.</li> <li>3. Резников Ф.А. Быстро и легко осваиваем работу в сети Интернет : Учеб. пособие. - М.: Лучшие книги, 2002. - 379 с.</li> <li>4. Блюмин А. М., Феоктистов Н. А. Мировые информационные ресурсы : учебное пособие. - 4-е изд., стер.. - Москва: Дашков и К°, 2020. - 384 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573336">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573336</a></li> <li>5. Зюзин А. С., Мартиросян К. В. Мировые информационные ресурсы : учебное пособие. - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2016. - 139 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=459335">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=459335</a></li> <li>6. Дубина, И. Н., Шаповалова, С. В. Мировые информационные ресурсы для экономистов : учебное пособие. - 2028-04-25; Мировые информационные ресурсы для экономистов. - Саратов: Вузовское образование, 2018. - 191 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/76236.html">http://www.iprbookshop.ru/76236.html</a></li> </ol>	Опрос, Собеседование , Тестирование	Зачет (6 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Комягин В.Б. Современный самоучитель работы в сети Интернет : Самые популярные программы. - 4-е изд., перераб. и доп.. - М.: Изд-во ТРИУМФ, 2001. - 486 с.</li> <li>2. Новая локальная история : Материалы второй Междунар. науч. Интернет-конференции. Ставрополь, 20 мая 2004 г., Вып.2: Новая локальная история: пограничные реки и культура берегов. - Ставрополь: Изд-во СГУ, 2004. - 363 с.</li> <li>3. Леонтьев В.П. Новейшая энциклопедия Интернет 2003. - М.: ОЛМА-ПРЕСС, 2003. - 781 с.</li> <li>4. Коцобинский А.О., Грошев С.В. Современный самоучитель работы в сети Интернет. Быстрый старт. - 7-е изд.. - М.: Изд-во ТРИУМФ, 2002. - 316 с.</li> <li>5. Звездин С. В. Мировые информационные ресурсы : курс лекций (лекция). - 2-е изд., исправ.. - Москва: Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 370 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=578110">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=578110</a></li> <li>6. Звездин, С. В. Мировые информационные ресурсы. - 2021-01-23; Мировые информационные ресурсы. - Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 369 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/73684.html">http://www.iprbookshop.ru/73684.html</a></li> </ol>		

**Б1.В.ДВ.04.3 Численные методы**

Лаб. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Пименов В. Г. Численные методы в 2 ч. Ч. 1 : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 111 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/454052">https://urait.ru/bcode/454052</a></li> <li>2. Корнеев П. К., Тарасенко Е. О., Гладков А. В. Численные методы : учебное пособие, Часть 1. - Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет (СКФУ), 2017. - 145 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=563066">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=563066</a></li> <li>3. Корнеев П. К., Тарасенко Е. О., Гладков А. В., Дерябин М. А. Численные методы : учебное пособие, 2. - Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет (СКФУ), 2018. - 107 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=562830">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=562830</a></li> <li>4. Пименов В. Г., Ложников А. Б. Численные методы : учебное пособие, 2. - Екатеринбург: Издательство Уральского университета, 2014. - 107 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=275819">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=275819</a></li> <li>5. Зенков А. В. Численные методы : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 122 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/452695">https://urait.ru/bcode/452695</a></li> <li>6. Гателюк О. В., Исмаилов Ш. К., Манокова Н. В. Численные методы : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 140 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/452912">https://urait.ru/bcode/452912</a></li> <li>7. Численные методы : лабораторный практикум. - Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет (СКФУ), 2016. - 107 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=457891">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=457891</a></li> <li>8. Срочко В.А. Численные методы : курс лекций. - СПб. [и др.]: Лань, 2010. - 202 с.</li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Демидович Б.П., Марон И.А., Шувалова Э.З. Численные методы анализа. Приближение функций, дифференциальные и интегральные уравнения : учеб. пособие для вузов. - изд. 5-е, стер.. - СПб. [и др.]: Лань, 2010. - 400 с.</li> <li>2. Калиткин Н. Н. Численные методы. - Москва: Наука, 1978. - 512 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=456957">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=456957</a></li> <li>3. Корнеев, П. К., Тарасенко, Е. О., Гладков, А. В., Дерябин, М. А. Численные методы. Ч.2 : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Численные методы. Ч.2. - Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2018. - 107 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/92623.html">http://www.iprbookshop.ru/92623.html</a></li> <li>4. Гильмутдинов Р. Ф., Хабибуллина К. Р. Численные методы : учебное пособие. - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2018. - 92 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=500887">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=500887</a></li> <li>5. Балабко Л. В., Томилова А. В. Численные методы : учебное пособие. - Архангельск: Северный (Арктический) федеральный университет (САФУ), 2014. - 163 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=436331">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=436331</a></li> <li>6. Батищев, Р. В. Численные методы : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Численные методы. - Липецк: Липецкий государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2018. - 73 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/88750.html">http://www.iprbookshop.ru/88750.html</a></li> <li>7. Вагер, Б. Г. Численные методы : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Численные методы. - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2017. - 152 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/78584.html">http://www.iprbookshop.ru/78584.html</a></li> <li>8. Шевченко, Г. И., Куликова, Т. А. Численные методы : лабораторный практикум. - Весь срок охраны авторского права; Численные методы. - Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2016. - 107 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/62885.html">http://www.iprbookshop.ru/62885.html</a></li> </ol>	Защита лабораторной работы (Лабораторная работа), Самостоятельное выполнение заданий по индивидуальным билетам, содержащим 4 задания. Каждое задание оценивается в 5 баллов. (Выполнение практических заданий), собеседования/опрос	Зачет (6 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Демидович Б.П., Марон И.А., Шувалова Э.З. Численные методы анализа. Приближение функций, дифференциальные и интегральные уравнения : учеб. пособие для вузов. - изд. 5-е, стер.. - СПб. [и др.]: Лань, 2010. - 400 с.</li> <li>2. Калиткин Н. Н. Численные методы. - Москва: Наука, 1978. - 512 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=456957">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=456957</a></li> <li>3. Корнеев, П. К., Тарасенко, Е. О., Гладков, А. В., Дерябин, М. А. Численные методы. Ч.2 : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Численные методы. Ч.2. - Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2018. - 107 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/92623.html">http://www.iprbookshop.ru/92623.html</a></li> <li>4. Гильмутдинов Р. Ф., Хабибуллина К. Р. Численные методы : учебное пособие. - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2018. - 92 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=500887">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=500887</a></li> <li>5. Балабко Л. В., Томилова А. В. Численные методы : учебное пособие. - Архангельск: Северный (Арктический) федеральный университет (САФУ), 2014. - 163 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=436331">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=436331</a></li> <li>6. Батищев, Р. В. Численные методы : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Численные методы. - Липецк: Липецкий государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2018. - 73 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/88750.html">http://www.iprbookshop.ru/88750.html</a></li> <li>7. Вагер, Б. Г. Численные методы : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Численные методы. - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2017. - 152 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/78584.html">http://www.iprbookshop.ru/78584.html</a></li> <li>8. Шевченко, Г. И., Куликова, Т. А. Численные методы : лабораторный практикум. - Весь срок охраны авторского права; Численные методы. - Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2016. - 107 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/62885.html">http://www.iprbookshop.ru/62885.html</a></li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.05.1 Новые информационные технологии в образовании</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Абрамова, И. В. Информационные и коммуникационные технологии в образовании : учебно-методическое пособие. - Весь срок охраны авторского права; Информационные и коммуникационные технологии в образовании. - Соликамск: Соликамский государственный педагогический институт, 2017. - 76 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86547.html">http://www.iprbookshop.ru/86547.html</a></li> <li>2. Боброва И. И., Трофимов Е. Г. Информационные технологии в образовании : практический курс. - 2-е изд., стер.. - Москва: Флинта, 2014. - 196 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=482155">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=482155</a></li> <li>3. Власова, И. Н., Лурье, М. Л., Мусихина, И. В., Худякова, А. Н. Информационные технологии в образовании: лабораторный практикум : учебное пособие. - Пермь: Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет, 2015. - 100 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/70624.html">http://www.iprbookshop.ru/70624.html</a></li> <li>4. Глухов, А. Т. Информационные технологии в образовании : учебное пособие. - 2031-06-08; Информационные технологии в образовании. - Саратов: Саратовский государственный технический университет имени Ю.А. Гагарина, ЭБС АСВ, 2020. - 80 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/108688.html">http://www.iprbookshop.ru/108688.html</a></li> <li>5. Журавлев В. В. Информационные технологии в образовании : учебное пособие. - Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет (СКФУ), 2014. - 102 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/108688.html">http://www.iprbookshop.ru/108688.html</a></li> </ol>	Реферат,	Зачет (8)

Лекции	<p><a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=457341">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=457341</a> Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Журавлев, В. В. Информационные технологии в образовании : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Информационные технологии в образовании. - Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2014. - 102 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/62937.html">http://www.iprbookshop.ru/62937.html</a></li> <li>2. Информационные технологии в профессиональном образовании: сборник материалов IV Международной заочной научно-практической конференции 13–14 декабря 2018 года : сборник научных трудов и материалов. - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2018. - 298 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=497537">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=497537</a></li> <li>3. Киселев Г. М., Бочкова Р. В. Информационные технологии в педагогическом образовании : учебник. - 2-е изд., перераб. и доп.. - Москва: Издательско-торговая корпорация "Дашков и К°", 2016. - 299 с.</li> <li>4. Минин А. Я. Информационные технологии в образовании : учебное пособие. - Москва: Московский педагогический государственный университет (МПГУ), 2016. - 148 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=471000">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=471000</a></li> <li>5. Минин, А. Я. Информационные технологии в образовании : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Информационные технологии в образовании. - Москва: Московский педагогический государственный университет, 2016. - 148 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/72493.html">http://www.iprbookshop.ru/72493.html</a></li> </ol>	Собеседование	семестр)
<b>Б1.В.ДВ.05.2 ИКТ в области преподавания физики и математики</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Информационные технологии : Лабораторный практикум. Ч.1: Учеб.-метод. пособие / Сост.: Т.Н. Плужникова, А.В. Чиванов. - Тамбов: Изд-во ТГУ им. Г.Р. Державина, 2008. - 62с.</li> <li>2. Информационные технологии. Лабораторный практикум : учеб.-метод. пособие. Ч.2 / Т.Н. Плужникова, А.В. Чиванов, М.В. Чемеркина. - Тамбов: Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина, 2010. - 54с.</li> <li>3. Новые информационные технологии в учебном процессе : Программа курса/ Сост. А.Е. Куперубов. - Тамбов: ТГУ, 2004. - 9с.</li> <li>4. Исаев М. И. Информационные технологии в профессиональной деятельности педагога / Профессионально-педагогическое образование: состояние и перспективы : сборник статей : материалы межвузовской студенческой (18.04.2020 г.) и международной (26.04.2020 г.) научно-практических конференций : материалы конференций. - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2020. - 4 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=594570">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=594570</a></li> <li>5. Бизяев А. А., Куратов К. А. Информационные технологии : практикум. - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2016. - 96 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=575330">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=575330</a></li> <li>6. Киселев Г. М., Бочкова Р. В. Информационные технологии в педагогическом образовании : учебник. - 3-е изд., стер.. - Москва: Дашков и К°, 2020. - 304 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573270">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573270</a></li> </ol>	Контрольная работа, Реферат	Зачет (8 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Голушко С.А. Информационные технологии : Учебно-методическое пособие. - Тамбов: Изд-во ТГУ им. Г.Р. Державина, 2001. - 14с.</li> <li>2. Граецкая О. В., Чусова Ю. С. Информационные технологии поддержки принятия решений : учебное пособие. - Ростов-на-Дону Таганрог: Южный федеральный университет, 2019. - 131 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=577758">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=577758</a></li> <li>3. Коршикова Л. А. Информационные технологии и стандартизация : учебное пособие. - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2018. - 76 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=576691">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=576691</a></li> <li>4. Дитяткина О. Н., Пишикина Г. Н., Седых Ю. И. Информационные технологии : учебно-методическое пособие. - Липецк: Липецкий государственный педагогический университет имени П.П. Семенова-Тян-Шанского, 2017. - 122 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=576671">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=576671</a></li> <li>5. Родыгин А. В. Информационные технологии: алгоритмизация и программирование : учебное пособие. - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2017. - 92 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=576499">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=576499</a></li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.06.1 Методы математической физики</b>			
Лаб. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Гладков С. О. Теоретическая и математическая физика. Сборник задач в 2 ч. Часть 1 : Учебное пособие Для академического бакалавриата. - пер. и доп; 3-е изд.. - Москва: Юрайт, 2019. - 241 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/444115">https://urait.ru/bcode/444115</a></li> <li>2. Гладков С. О. Теоретическая и математическая физика. Сборник задач в 2 ч. Часть 2 : Учебное пособие Для академического бакалавриата. - пер. и доп; 3-е изд.. - Москва: Юрайт, 2019. - 253 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/444116">https://urait.ru/bcode/444116</a></li> <li>3. Палин В. В., Радкевич Е. В. Методы математической физики. Лекционный курс : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 222 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/453491">https://urait.ru/bcode/453491</a></li> <li>4. Гриняев, Ю. В., Миньков, Л. Л., Тимченко, С. В., Ушаков, В. М. Методы математической физики : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Методы математической физики. - Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Эль Контент, 2012. - 148 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/13862.html">http://www.iprbookshop.ru/13862.html</a></li> <li>5. Дорохова, М. А. Методы математической физики : учебное пособие. - 2020-08-31; Методы математической физики. - Саратов: Научная книга, 2019. - 127 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81027.html">http://www.iprbookshop.ru/81027.html</a></li> <li>6. Ахметов, К. К. Методы математической физики : учебное пособие. 3-е изд. - Москва:</li> </ol>	собеседование,	Зачет (5



Лекции	<p>0. Аллуини К. К. Методы математической физики : учебное пособие. - 3-е изд. - Москва: Директ-Медиа, 2014. - 123 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=240552">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=240552</a></p> <p>7. Барашков В. А. Методы математической физики : учебное пособие. - Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2012. - 150 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=363874">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=363874</a></p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Хренников А. Ю., Шелкович В. М. Современный р-адический анализ и математическая физика: теория и приложения : монография. - Москва: Физматлит, 2012. - 452 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=457695">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=457695</a></p> <p>2. Ефремов Ю. С., Петропавловский М. Д. Методы математической физики в пакете символьной математики Maple : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 302 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/454021">https://urait.ru/bcode/454021</a></p> <p>3. Ефремов Ю. С., Петропавловский М. Д. Методы математической физики в пакете символьной математики Maple : учебное пособие. - Москва/Берлин: Директ-Медиа, 2015. - 299 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=428680">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=428680</a></p>	опрос, реферат	семестр)
<b>Б1.В.ДВ.06.2 Выпуклый анализ</b>			
Лаб. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Мельников Н. Б., Артемьева Л. А. Прикладной функциональный анализ: задачи с решениями : учебное пособие. - Москва: Московский Государственный Университет, 2015. - 108 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=595432">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=595432</a></p> <p>2. Кутузов А. С. Введение в функциональный анализ : учебное пособие. - Москва/Берлин: Директ-Медиа, 2020. - 482 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=571413">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=571413</a></p> <p>3. Ревина С. В., Сазонов Л. И. Функциональный анализ в примерах и задачах : учебное пособие. - Ростов-на-Дону: Южный федеральный университет, 2009. - 120 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=240944">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=240944</a></p> <p>4. Данилин А. Р. Функциональный анализ : учебное пособие. - Екатеринбург: Издательство Уральского университета, 2012. - 200 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=239528">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=239528</a></p> <p>5. Треногин В. А. Функциональный анализ : учебник. - 3-е изд., испр.. - Москва: Физматлит, 2002. - 488 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=82613">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=82613</a></p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Вулих Б. З. Введение в функциональный анализ : монография. - Москва: Государственное издательство физико-математической литературы, 1958. - 354 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=479685">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=479685</a></p>	Опрос, Собеседование	Зачет (5 семестр)
Лекции	<p>2. Коллатц Л. Функциональный анализ и вычислительная математика. - Москва: Мир, 1969. - 448 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=456959">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=456959</a></p> <p>3. Иосида К. Функциональный анализ. - Москва: Мир, 1967. - 623 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=459742">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=459742</a></p> <p>4. Вулих Б. З. Введение в функциональный анализ. - Москва: Гос. изд-во физико-математической лит., 1958. - 351 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=233615">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=233615</a></p> <p>5. Лебедев В. И. Функциональный анализ и вычислительная математика : учебное пособие. - 4-е изд., перераб. и доп.. - Москва: Физматлит, 2005. - 294 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=68363">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=68363</a></p> <p>6. Экланд И., Темам Р. Выпуклый анализ и вариационные проблемы. - Москва: Мир, 1979. - 399 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=455164">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=455164</a></p> <p>7. Колмогоров А. Н. Элементы теории функций и функционального анализа. : монография. - Москва: Издательство Московского университета, 1954. - 159 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=479687">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=479687</a></p> <p>8. Колмогоров А.Н., Фомин С.В. Элементы теории функций и функционального анализа : учебник. - 4-е изд., перераб.. - М.: Наука, 1976. - 543 с.</p>		
<b>Б1.В.ДВ.06.3 Математическая логика и теория алгоритмов</b>			
Лаб. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Хорев П.Б. Объектно-ориентированное программирование : учеб. пособие. - 4-е изд., стер.. - М.: Академия, 2012. - 448 с.</p> <p>2. Зуев М.С. Программирование на C++ : учеб. пособие для вузов : в 5 ч.. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ], 2011</p> <p>3. Малашонок Г.И., Переславцева О.Н., Рыбаков М.А. Параллельное программирование на OpenMPI Java с приложениями в Math Partner : в 3 ч. : учеб. пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2014</p> <p>4. Программирование на языке Delphi : лабораторный практикум: в 2 ч., Ч.1. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2010. - 116 с.</p>	Вопросы для самоподготовки и, Решение практических заданий, Тестирование	Зачет (5 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Программирование на языке Delphi : лабораторный практикум : в 2 ч., Ч.2. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ], 2011. - 192 с.</p> <p>2. Сидляр М.Ю., Максимова Н.А. Программирование в MuPascal2 : учеб.-метод. пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р.Державина], 2012. - 134 с.</p> <p>3. Биллиг В. А. Основы программирования на С : учебный курс. - Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2006. - 485 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=233695">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=233695</a></p>		
<b>Б1.В.ДВ.07.1 Информационная безопасность</b>			

<p>Практ. раб.</p>	<p>Обязательная литература:  1. Ярочкин В.И. Информационная безопасность : Учебник для вузов. - 3-е изд.. - М., М.: Акад. Проект, Трикста, 2005. - 543 с.  2. Лопатин В.Н. Информационная безопасность России : Человек. Общество. Государство. - СПб.: Фонд "Университет", 2000. - 424 с.  3. Передков В.М., Митрошкин А.Г. Информационная безопасность и защита информации. - Тамбов: [Б.и.], 2014. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM)  4. Федин, Ф. О., Офицеров, В. П., Федин, Ф. Ф. Информационная безопасность : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Информационная безопасность. - Москва: Московский городской педагогический университет, 2011. - 260 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/26486.html">http://www.iprbookshop.ru/26486.html</a>  Дополнительная литература:  1. Спицын, В. Г. Информационная безопасность вычислительной техники : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Информационная безопасность вычислительной техники. - Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Эль Контент, 2011. - 148 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/13936.html">http://www.iprbookshop.ru/13936.html</a>  2. Башлы, П. Н., Бабаш, А. В., Баранова, Е. К. Информационная безопасность и защита информации : учебное пособие. - 2021-12-31; Информационная безопасность и защита информации. - Москва: Евразийский открытый институт, 2012. - 311 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/10677.html">http://www.iprbookshop.ru/10677.html</a>  3. Артемов, А. В. Информационная безопасность : курс лекций. - 2025-07-17; Информационная безопасность. - Орел: Межрегиональная Академия безопасности и выживания (МАБИВ), 2014. - 256 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/33430.html">http://www.iprbookshop.ru/33430.html</a>  4. Петров, С. В., Кисляков, П. А. Информационная безопасность : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Информационная безопасность. - Саратов: Ай Пи Ар Букс, 2015. - 326 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/33857.html">http://www.iprbookshop.ru/33857.html</a>  5. Ярочкин В.И. Информационная безопасность : Учебник для вузов. - 2-е изд.. - М., М.: Акад. Проект, Гаудеамус, 2004. - 543 с.  6. Пакин, А. И. Информационная безопасность информационных систем управления предприятием : учебное пособие по части курса. - 2021-06-24; Информационная безопасность информационных систем управления предприятием. - Москва: Московская государственная академия водного транспорта, 2009. - 41 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/46462.html">http://www.iprbookshop.ru/46462.html</a></p>		
<p>Лекции</p>	<p>7. Митрохина, Е. Ю. Информационная безопасность личности (социологический аспект) : монография. - Весь срок охраны авторского права; Информационная безопасность личности (социологический аспект). - Москва: Российская таможенная академия, 2014. - 96 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/69719.html">http://www.iprbookshop.ru/69719.html</a>  8. Ефимова, Л. Л., Кочерга, С. А. Информационная безопасность детей. Российский и зарубежный опыт : монография. - 2022-03-26; Информационная безопасность детей. Российский и зарубежный опыт. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 239 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81631.html">http://www.iprbookshop.ru/81631.html</a>  9. Катанова, Т. Н., Галкина, Л. С., Жданов, Р. А. Информационная безопасность : лабораторный практикум. - Весь срок охраны авторского права; Информационная безопасность. - Пермь: Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет, 2018. - 86 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86357.html">http://www.iprbookshop.ru/86357.html</a>  10. Шаньгин, В. Ф. Информационная безопасность и защита информации. - 2024-09-24; Информационная безопасность и защита информации. - Саратов: Профобразование, 2019. - 702 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/87995.html">http://www.iprbookshop.ru/87995.html</a>  11. Шубин, В. В. Информационная безопасность волоконно-оптических систем : монография. - Весь срок охраны авторского права; Информационная безопасность волоконно-оптических систем. - Саров: Российский федеральный ядерный центр – ВНИИЭФ, 2015. - 257 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89874.html">http://www.iprbookshop.ru/89874.html</a>  12. Басыня, Е. А. Системное администрирование и информационная безопасность : учебное пособие. - 2025-02-05; Системное администрирование и информационная безопасность. - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2018. - 79 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/91423.html">http://www.iprbookshop.ru/91423.html</a>  13. Фомичев, В. М. Сборник задач по криптологии : сборник задач для студентов, обучающихся по направлению: 10.03.01 «информационная безопасность», профиль: «комплексная защита объектов информации». - Весь срок охраны авторского права; Сборник задач по криптологии. - Москва: Прометей, 2019. - 104 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/94524.html">http://www.iprbookshop.ru/94524.html</a></p>	<p>Опрос,  Реферат,  Собеседование</p>	<p>Экзамен (6 семестр)</p>
<p>Б1.В.ДВ.07.2 Уравнения в частных производных</p>			

Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Полянин А. Д., Зайцев В. Ф. Нелинейные уравнения математической физики в 2 ч. Часть 1 : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп; 2-е изд. - Москва: Юрайт, 2020. - 322 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/452279">https://urait.ru/bcode/452279</a></li> <li>Полянин А. Д., Зайцев В. Ф., Журов А. И. Нелинейные уравнения математической физики и механики. Методы решения : Учебник и практикум для вузов. - испр. и доп; 2-е изд. - Москва: Юрайт, 2020. - 256 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/452283">https://urait.ru/bcode/452283</a></li> <li>Владимиров В. С., Жаринов В. В. Уравнения математической физики : учебник. - Москва: Физматлит, 2000. - 400 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=68126">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=68126</a></li> <li>Байков В. А., Жибер А. В. Уравнения математической физики : Учебник и практикум для вузов. - испр. и доп; 2-е изд. - Москва: Юрайт, 2020. - 254 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/452734">https://urait.ru/bcode/452734</a></li> <li>Сабитов К. Б. Уравнения математической физики : учебник. - Москва: Физматлит, 2013. - 352 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=275562">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=275562</a></li> <li>Жибер А. В., Мургазина Р. Д., Хабибуллин И. Т., Шабат А. Б. Уравнения математической физики. Нелинейные интегрируемые уравнения : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп; 2-е изд. - Москва: Юрайт, 2020. - 375 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/452775">https://urait.ru/bcode/452775</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Копытов А. В., Кособуцкий А. В. Линейные и нелинейные уравнения физики : учебное пособие, 1. Уравнения математической физики. - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2018. - 82 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=495216">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=495216</a></li> <li>Кудряшов, С. Н., Радченко, Т. Н. Основные методы решения практических задач в курсе «Уравнения математической физики» : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Основные методы решения практических задач в курсе «Уравнения мат. - Ростов-на-Дону: Издательство Южного федерального университета, 2011. - 308 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/47050.html">http://www.iprbookshop.ru/47050.html</a></li> </ol>	Выполнение практических заданий, Зачет, Контрольная работа	Экзамен (6 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>Блинова, И. В., Попов, И. Ю. Простейшие уравнения математической физики : учебное пособие. - 2022-10-01; Простейшие уравнения математической физики. - Санкт-Петербург: Университет ИТМО, 2009. - 59 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/68056.html">http://www.iprbookshop.ru/68056.html</a></li> <li>Ярославцева, В. Я. Типовой расчет по теме «Уравнения математической физики» по направлению 010800. - Весь срок охраны авторского права; Типовой расчет по теме «Уравнения математической физики» по напра. - Липецк: Липецкий государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2012. - 33 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/17691.html">http://www.iprbookshop.ru/17691.html</a></li> <li>Соболев С. Л. Уравнения математической физики. - 4-е изд. - Москва: Наука, 1966. - 444 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=224458">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=224458</a></li> <li>Годунов С. К. Уравнения математической физики. - Изд. 2-е, испр. и доп. - Москва: Наука, 1979. - 392 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=468173">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=468173</a></li> <li>Тихонов А. Н., Самарский А. А. Уравнения математической физики. - Изд. 5-е, стереотип. - Москва: Наука, 1977. - 734 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=468275">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=468275</a></li> <li>Держинский, Р. И., Логинов, В. А. Уравнения математической физики : курс лекций. - 2021-06-24; Уравнения математической физики. - Москва: Московская государственная академия водного транспорта, 2015. - 66 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/46875.html">http://www.iprbookshop.ru/46875.html</a></li> <li>Сайко Д. С., Ляхов Л. Н., Минаева Н. В. Уравнения математической физики : учебное пособие. - Воронеж: Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2010. - 137 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=142066">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=142066</a></li> </ol> <p>Методические разработки:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Сахарова Л. В., Стрюков М. Б. Уравнения математической физики : учебное пособие. - Ростов-на-Дону: Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ), 2018. - 104 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=568601">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=568601</a></li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.08.1 Исторические реконструкции: от археологии до 3D технологий</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Аникеев И.А. Историческая информатика в России. - Ставрополь, 1999. - 179 с.</li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Демин, М. А. Историография истории России : учебно-методическое пособие. - 2026-01-07; Историография истории России. - Барнаул: Алтайский государственный педагогический университет, 2015. - 201 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102831.html">http://www.iprbookshop.ru/102831.html</a></li> <li>Чернобаев А. А., Бондаренко А. Ф., Камынин В. Д., Рогожин Н. М., Шикло А. Е. Историография истории России : Учебное пособие для вузов. - пер. и доп; 2-е изд. - Москва: Юрайт, 2020. - 429 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450138">https://urait.ru/bcode/450138</a></li> <li>Вашкау Н. Э. Источниковедение истории России : учебное пособие. - Липецк: Липецкий государственный педагогический университет имени П.П. Семенова-Тян-Шанского, 2019. - 57 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=576755">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=576755</a></li> </ol>	Выполнение практических заданий	Зачет (3 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>Добровольская, М. В., Можайский, А. Ю. Археология : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Археология. - Москва: Прометей, 2012. - 116 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/30403.html">http://www.iprbookshop.ru/30403.html</a></li> <li>Кудрявцев, А. А., Кудрявцев, Е. А. Археология : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Археология. - Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2017. - 227 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/83256.html">http://www.iprbookshop.ru/83256.html</a></li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.08.2 Человек на войне как социокультурный феномен</b>			

<p>Практ. раб.</p>	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Сенявская Е.С., Сенявский А.С., Сенявская Е.С., Сдвижков О.В., Ин-т рос. истории РАН Освободительная миссия Красной Армии в 1944 - 1945 гг.: гуманитарные и социально-психологические аспекты : исторические очерки и документы. - Москва, Санкт-Петербург: Центр гуманитарных инициатив, 2015. - 459 с., [8] л. ил.</li> <li>2. Айрапетов, А. Г., Белоусов, Л. С., Дажина, В. Д., Кизима, М. П., Магадеев, И. Э., Манькин, А. С., Романова, Е. В., Руткевич, А. М., Терехов, В. И., Цимбаев, Н. И., Цимбаев, К. Н., Фомин, А. М. Первая мировая война и судьбы европейской цивилизации. - 2025-07-07; Первая мировая война и судьбы европейской цивилизации. - Москва: Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, 2014. - 832 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97513.html">http://www.iprbookshop.ru/97513.html</a></li> <li>3. Борисов Г.Е., Архивный отдел Администрации Тамбовской области, Центр документации новейшей истории Тамбовской области Поколение, опаленное войной : Великая Отечественная война 1941-1945 годов в воспоминаниях и письмах. - Тамбов: Пролетарский светоч, 1995. - 319 с.</li> <li>4. Вербовой А. О., Горелов И. П. Вставай, страна огромная! Великая Отечественная война 1941–1945 гг. (к 75-летию начала войны) : монография. - 2-е изд., испр. и доп.. - Санкт-Петербург: Алетея, 2017. - 336 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=460989">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=460989</a></li> <li>5. Дьячков В.Л., Канищев В.В., Мизис Ю.А., Соколов В.П., Стромов В.Ю., Юрьев В.М., Тамб. гос. ун-т им. Г.Р. Державина Война и люди: "мы" и "они" на изломе Второй мировой : сборник научных статей. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2016. - 207 с.</li> <li>6. Лебедева, И. В. И была война. . . (листая военные дневники). - 2026-02-03; И была война. . . (листая военные дневники). - Саратов: Издательство Саратовского университета, 2020. - 136 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/106262.html">http://www.iprbookshop.ru/106262.html</a></li> <li>7. Мировые войны XX века: в 4 кн., Кн.3: Вторая мировая война: исторический очерк. - Изд. 2-е. - М.: Наука, 2005. - 597 с.</li> <li>8. Хейстингс, М. Вторая мировая война: ад на земле. - 2021-06-10; Вторая мировая война: ад на земле. - Москва: Альпина нон-фикшн, 2019. - 728 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86910.html">http://www.iprbookshop.ru/86910.html</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Александрова М. В. Великая Отечественная война и Ярославский край : монография. - Рыбинск: Медиапрост, 2015. - 224 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=437253">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=437253</a></li> <li>2. Евдокимов А. В. Великая Отечественная война: месяц за месяцем : научно-популярное издание. - Москва Берлин: Директмедиа Паблишинг, 2020. - 141 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=576458">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=576458</a></li> <li>3. Жбанникова М. И., Пятикова М. В. Великая Отечественная война на Дону (по документам местных архивов) : монография. - Ростов-на-Дону Таганрог: Южный федеральный университет, 2018. - 117 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=561047">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=561047</a></li> </ol>		
<p>Лекции</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>4. Золотарёв В.А., Листиков С.В. Война и общество в XX веке: в 3 кн., Кн.1: Война и общество накануне и в период Первой мировой войны. - М.: Наука, 2008. - 611 с.</li> <li>5. Ин-т общественной мысли, Рос. гуманитар. науч. фонд Первая мировая война в оценке современников: власть и российское общество. 1914-1918 : в 4 т.. - М.: РОССПЭН, 2014</li> <li>6. Макс, Хейстингс Первая мировая война: катастрофа 1914 года. - 2021-06-10; Первая мировая война: катастрофа 1914 года. - Москва: Альпина нон-фикшн, 2019. - 608 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86758.html">http://www.iprbookshop.ru/86758.html</a></li> <li>7. Мейнандер Х. Финляндия, 1944: Война, общество, настроения : монография. - Москва: Весь Мир, 2015. - 400 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=276688">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=276688</a></li> <li>8. Меркулов Д., Солопенко А., Бунтман К., Любаев П., Безгубова А. Великая Отечественная война, 1941-1945 : рассказы, стихи, очерки, письма : [сборник]. - Москва: Лабиринт Пресс, 2019. - 131, [10] с.</li> <li>9. Мессе Д. Война на русском фронте. Итальянский экспедиционный корпус в России (К.С.И.Р.) : документально-художественная литература. - Москва: Книжный мир, 2009. - 288 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=89667">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=89667</a></li> <li>10. Мировые войны XX века: в 4 кн., Кн.1: Первая мировая война: исторический очерк. - Изд. 2-е. - М.: Наука, 2005. - 686 с.</li> <li>11. Поздеева Л.В., Кульков Е.Н. Война и общество в XX веке: в 3 кн., Кн 2: Война и общество накануне и в период Второй мировой войны. - М.: Наука, 2008. - 676 с.</li> <li>12. Рыблова М. А., Хлынина Т. П., Кринко Е. Ф., Курилла И. И., Юж. науч. центр РАН, Волгогр. гос. ун-т Дети и война : Сталингр. битва и жизнь в воен. Сталинграде в воспоминаниях жителей города. - Волгоград: Изд-во РАНХиГС, 2014. - 511 с.</li> <li>13. Рыблова М.А., Кринко Е.Ф., Хлынина Т.П., Архипова Е.В. Детство и война : культура повседневности, механизмы адаптации и практики выживания детей в условиях Великой Отечественной войны (на материалах Сталинградской битвы ). - Волгоград: [Изд-во Волгоград. филиала ФГБОУ ВО РАНХиГС], 2015. - 335 с.</li> <li>14. Фассел П. Великая война и современная память. - Санкт-Петербург: [Изд-во Европ. ун-та в Санкт-Петербурге], 2015. - 469 с.</li> <li>15. Христофоров В.С., Сахаров А.Н., Вихавайнен Т., Дьяков Ю.Л. Зимняя война 1939-1940 гг. в рассекреченных документах Центрального архива ФСБ России и архивов Финляндии : исследования, документы, комментарии. - М.: ИКЦ "Академкнига", 2009. - 815 с.</li> <li>16. Юновидов А. С. Одинокая война. Неизвестный подвиг 385-й стрелковой дивизии : монография. - Москва: Весь Мир, 2013. - 376 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=229717">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=229717</a></li> </ol>	<p>Собеседование , Тестирование</p>	<p>Зачет (3 семестр)</p>
<p>Б1.В.ДВ.08.3 Народные обряды и праздники</p>			

Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Долженкова М.И., Толмачев Ю.А. Тамбовская художественная культура : учеб. пособие. - Тамбов: Изд-во ТГТУ, 2006. - 215 с.</li> <li>2. Жарков А.Д., Чижиков В.М. Культурно-досуговая деятельность : учебник для вузов культуры и искусств. - М.: [Моск. гос. ун-т культуры], 1998. - 461 с.</li> <li>3. Демченко П.Н., Поповичева И.В. Тамбовская масленица : (словарь лексики и фразеологии тамбовских масленичных обрядов). - СПб: Изд-во "Ива", 2004. - 51с.</li> <li>4. Евтихиева Л.Ю., Тамб. гос. ун-т им. Г.Р. Державина Православная история и традиционная культура Тамбовского края : мат-лы межрегион. науч.-практич. конференции 22-23 марта 2006 г.. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2007. - 254 с.</li> </ol>	Контрольная работа, Опрос, Реферат, Собеседование, Тестирование	Зачет (3 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Жарков А.Д. Технология культурно-досуговой деятельности библиотеки : учебно-методическое пособие. - Москва: Либерия-Бибинформ, 2008. - 239 с.</li> <li>2. Семенова-Тян-Шанская О. Жизнь «Ивана»: Очерки из быта крестьян одной из черноземных губерний : научно-популярное издание. - Москва: Ломоносовъ, 2010. - 193 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=427209">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=427209</a></li> <li>3. Агапова И.А., Давыдова М.А. Наши домашние праздники. - М.: Дрофа-Плюс, 2006. - 352 с.</li> <li>4. Протасов Л.Г., Администрация Тамб. обл. Тамбовская энциклопедия. - Тамбов: "Изд-во Юлис", 2004. - 707 с.</li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.08.4 Фокус-группа как метод сбора данных</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Божук С. Г. Маркетинговые исследования : Учебник для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 304 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/470338">https://urait.ru/bcode/470338</a></li> <li>2. Карасев А. П. Маркетинговые исследования и ситуационный анализ : Учебник и практикум для вузов. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 315 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450531">https://urait.ru/bcode/450531</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Азарова С. П., Земляк С. В., Захаренко И. К., Карпова С. В., Козлова Н. П., Поляков В. А., Рожков И. В., Фирсов Ю. И., Фирсова И. А. Маркетинговые исследования: теория и практика : Учебник Для прикладного бакалавриата. - Москва: Юрайт, 2021. - 315 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/478126">https://urait.ru/bcode/478126</a></li> </ol>	Кейс, Собеседование, опрос, Тестирование, Эссе	Зачет (3 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>2. Азарова С. П., Земляк С. В., Захаренко И. К., Карпова С. В., Козлова Н. П., Поляков В. А., Рожков И. В., Фирсов Ю. И., Фирсова И. А. Маркетинговые исследования: теория и практика : Учебник Для прикладного бакалавриата. - Москва: Юрайт, 2019. - 314 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/425984">https://urait.ru/bcode/425984</a></li> <li>3. Бекмурзаев, И. Д., Дадаев, Я. Э. Маркетинговые исследования : учебное пособие. - 2026-04-28; Маркетинговые исследования. - Грозный: Чеченский государственный университет, 2019. - 155 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/107264.html">http://www.iprbookshop.ru/107264.html</a></li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.08.5 Поведение в публичных местах</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Оганян К. М. Методология и методы социологического исследования : Учебник для вузов. - испр. и доп; 3-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 299 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/451755">https://urait.ru/bcode/451755</a></li> <li>2. Внук-Липинский Э. Социология публичной жизни. - М.: Мысль, 2012. - 535 с.</li> <li>3. Мельников, М. В. Приватное и публичное в историческом процессе. Теоретико-социологический анализ : монография. - 2025-02-05; Приватное и публичное в историческом процессе. Теоретико-социологический анализ. - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2017. - 396 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/91674.html">http://www.iprbookshop.ru/91674.html</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Климантова Г. И., Черняк Е. М., Щегорцов А. А. Методология и методы социологического исследования : учебник. - 2-е изд., стер.. - Москва: Дашков и К°, 2019. - 256 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573211">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573211</a></li> <li>2. Шмарион Ю. В., Караваева Ю. В., Литвинова С. В. Методология и методы социологического исследования : практикум. - Липецк: Липецкий государственный педагогический университет имени П.П. Семенова-Тян-Шанского, 2017. - 131 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=577014">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=577014</a></li> <li>3. Горшков М.К., Крумм Р., Тихонова Н.Е., Институт социологии РАН Российская повседневность в условиях кризиса. - М.: Альфа-М, 2009. - 271 с.</li> <li>4. Орлов И. Б. Советская повседневность исторический и социологический аспекты становления : монография. - Москва: Издательский дом Высшей школы экономики, 2010. - 328 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=440121">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=440121</a></li> <li>5. Касаткина С. Российская городская повседневность в социально-философском контексте : монография. - Череповец: Череповецкий государственный университет (ЧГУ), 2013. - 139 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=424701">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=424701</a></li> </ol>	Дискуссия, Подготовка и защита презентации	Зачет (3 семестр)

Лекции	<p><a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=43471">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=43471</a></p> <p>6. Готлиб А.С., Крупей Я.Н., Алмакаева А.М. Процедуры и методы социологического исследования. Кн. 2. Классическое социологическое исследование : практикум. - Москва: Флинта, 2019. - 363 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976520202.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976520202.html</a></p> <p>7. Готлиб А.С., Столярова И.Е., Фазульянова С.Н. Процедуры и методы социологического исследования. Кн. 1. Классическое социологическое исследование : практикум. - Москва: Флинта, 2019. - 196 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976520196.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976520196.html</a></p> <p>8. Ильиных, С. А. Методология и методы социологического исследования : учебное пособие. - 2031-04-05; Методология и методы социологического исследования. - Новосибирск: Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ», 2020. - 368 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/106149.html">http://www.iprbookshop.ru/106149.html</a></p> <p>9. Маликова, Н. Н., Рыбакова, О. В. Дизайн и методы социологического исследования : учебное пособие. - 2022-08-31; Дизайн и методы социологического исследования. - Екатеринбург: Уральский федеральный университет, ЭБС АСВ, 2014. - 232 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/69591.html">http://www.iprbookshop.ru/69591.html</a></p> <p>10. Тощенко Ж.Т. Социология жизни : [монография]. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2016. - 399 с.</p> <p>11. Белинская Д.В. Визуальная социология : учебное пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2012. - 90 с.</p> <p>12. Дятлов, А. В., Шаповалова, А. М. Эмпирическое социологическое исследование : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Эмпирическое социологическое исследование. - Ростов-на-Дону, Таганрог: Издательство Южного федерального университета, 2019. - 104 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/100210.html">http://www.iprbookshop.ru/100210.html</a></p> <p>13. Кораблева Г. Б., Вершинин С. Е., Антонова Н. Л., Абрамова С. Б., Вандышев М. Н., Нотман О. В., Новгородцева А. Н., Кузнецов А. Ю., Пименова О. И. Социология города. Проектирование социальных изменений в городской среде : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 125 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/454684">https://urait.ru/bcode/454684</a></p> <p>14. Зеленев Л.А. Социология города : Учеб.пособие для студ. вузов. - М.: ВЛАДОС, 2000. - 192 с.</p>	по итогам авторского социологического исследования	семестр)
<b>Б1.В.ДВ.08.6 Аналитическое чтение</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Рузавин, Г. И. Основы логики и аргументации : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по гуманитарно-социальным специальностям. - 2020-10-10; Основы логики и аргументации. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 320 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/71035.html">http://www.iprbookshop.ru/71035.html</a></p> <p>2. Светлов В. А. Логика. Современный курс : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп. 2-е изд. - Москва: Юрайт, 2021. - 403 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/472357">https://urait.ru/bcode/472357</a></p>	Контрольная работа, Тестирование	Зачет (3 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Филатов, Т. В., Ипполитов, Г. М., Лазарь, А. Е., Зайцева, Н. В. Логика и методология науки. Часть 1 : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Логика и методология науки. Часть 1. - Самара: Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2015. - 339 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/73831.html">http://www.iprbookshop.ru/73831.html</a></p> <p>2. Павлов А.В. Логика и методология науки: Современное гуманитарное познание и его перспективы : учебное пособие. - Москва: Флинта, 2021. - 343 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/flinta20122547.html">https://www.studentlibrary.ru/book/flinta20122547.html</a></p>		
<b>Б1.В.ДВ.08.7 Основные приемы эффективной работы с информацией</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Блонский П.П. Память и мышление. - СПб. и др.: Питер, 2001. - 288 с.</p> <p>2. Чагфилд, Том Критическое мышление: Анализируй, сомневайся, формируй свое мнение. - 2021-02-28; Критическое мышление: Анализируй, сомневайся, формируй свое мнение. - Москва: Альпина Паблишер, 2019. - 327 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/82613.html">http://www.iprbookshop.ru/82613.html</a></p> <p>3. Сухих А. В., Корытченкова Н. И. Психология познавательных процессов: память и внимание; восприятие и мышление. В двух частях : учебное пособие. - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2010. - 222 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=232746">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=232746</a></p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Глозман, Ж. М., Курдюкова, С. В., Сунцова, А. В. Развиваем мышление. Игры, упражнения, советы специалиста. - Весь срок охраны авторского права; Развиваем мышление. Игры, упражнения, советы специалиста. - Саратов: Вузовское образование, 2013. - 78 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/11270.html">http://www.iprbookshop.ru/11270.html</a></p>	Собеседование, Тестирование	Зачет (3 семестр)
Лекции	<p>2. Тенюшев Б.И. Познавательные психические процессы: ощущение, восприятие, мышление, воображение, речь : учеб. пособ.. - Тамбов: Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина, 2011. - 114 с.</p> <p>3. Макарова Л.Н., Королева А.В. Критическое мышление социального педагога : электрон. учеб. пособие. - Тамбов, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM)</p> <p>4. Выготский Л. С. Лекции по психологии. Мышление и речь : -. - Москва: Юрайт, 2021. - 432 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/471790">https://urait.ru/bcode/471790</a></p> <p>5. Агабабян, А. Б., Арустамян, С. А., Баскакова, Н. С., Богушева, Е. А., Болюбаш, А. И., Бурлакина, Т. С., Ганенко, А. Н., Ганина, В. С., Геливера, Л. О., Давыдова, А. Р., Досик, Т. А., Егорова, О. Н., Емельянова, Е. С., Епифанова, Е. В., Жорабекова, А. Н., Кизилова, И. Е., Ковалевич, Е. П., Коновалова</p> <p>Мышление и понимание в процессе обучения иностранным языкам в 21 веке : сборник статей международной научно-практической конференции. - Весь срок охраны авторского права; Мышление и понимание в процессе обучения иностранным языкам в 21 . - Армавир: Армавирский государственный педагогический университет, 2015. - 192 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/54528.html">http://www.iprbookshop.ru/54528.html</a></p>		
<b>Б1.В.ДВ.08.8 Философское и нравственное содержание Священных книг</b>			

Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Карамазов В.Д. Всеобщая история религий мира. - М., СПб.: Астрель, Полигон, [201. - 703 с.</p> <p>2. Лебедев В. Ю., Прилуцкий А. М., Григоренко А. Ю. История религий : Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 456 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/469154">https://urait.ru/bcode/469154</a></p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Немировская, Л. З. Религиоведение. История религии : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Религиоведение. История религии. - Москва: Российский новый университет, 2010. - 368 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/21309.html">http://www.iprbookshop.ru/21309.html</a></p> <p>2. Элиаде, М. История веры и религиозных идей. От Гаутамы Будды до триумфа христианства. - 2021-02-01; История веры и религиозных идей. От Гаутамы Будды до триумфа христианства. - Москва: Академический Проект, 2014. - 496 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/36339.html">http://www.iprbookshop.ru/36339.html</a></p> <p>3. Элиаде, М., Кулиано, И. Словарь религий, обрядов и верований. - 2021-02-01; Словарь религий, обрядов и верований. - Москва: Академический Проект, 2014. - 384 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/36562.html">http://www.iprbookshop.ru/36562.html</a></p>	Работа с ключевыми понятиями, Реферат, Тестирование	Зачет (3 семестр)
<b>Б1.В.ДВ.08.9 Проблема смысла жизни и ценности в философии</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Микешина Л.А. Эпистемология ценностей. - М.: РОССПЭН, 2007. - 439 с.</p> <p>2. Оганян К. М. Философия человека : Учебник для вузов. - испр. и доп; 2-е изд. - Москва: Юрайт, 2021. - 157 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/470679">https://urait.ru/bcode/470679</a></p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Помигуева Е. А., Папченко Е. В. Философия человека и общества : учебное пособие. - Ростов-на-Дону Таганрог: Южный федеральный университет, 2017. - 98 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=499988">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=499988</a></p>	Доклад, Контрольная работа, Работа с ключевыми понятиями, Реферат, Собеседование, Эссе	Зачет (3 семестр)
Лекции	<p>2. Мишучков, А. А. Диалог цивилизаций. Традиционные ценности в условиях глобализации : монография. - Весь срок охраны авторского права; Диалог цивилизаций. Традиционные ценности в условиях глобализации. - Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2016. - 516 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/61888.html">http://www.iprbookshop.ru/61888.html</a></p> <p>3. Павловская, О. А., Старостенко, В. В, Владыковская, Л. Н., Лукашова, О. Г., Лукашов, А. И., Дьяченко, О. В. Духовно-нравственные ценности в формировании современного человека : монография. - Весь срок охраны авторского права; Духовно-нравственные ценности в формировании современного человек. - Минск: Белорусская наука, 2011. - 451 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/10089.html">http://www.iprbookshop.ru/10089.html</a></p>		
<b>Б1.В.ДВ.08.10 Посттравматическое личностное развитие: приговор или точка личностного роста</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Кадыров Р. В. Посттравматическое стрессовое расстройство (PTSD) : Учебник и практикум Для вузов. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 644 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/447807">https://urait.ru/bcode/447807</a></p> <p>2. Одинцова М. А., Самаль Е. В. Психология экстремальных ситуаций : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 303 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/469938">https://urait.ru/bcode/469938</a></p> <p>3. Одинцова М. А., Захарова Н. Л. Психология стресса : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 299 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/451167">https://urait.ru/bcode/451167</a></p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Маренчук, Ю. А., Прасолова, О. В. Психология экстремальных ситуаций : учебное пособие (практикум). - Весь срок охраны авторского права; Психология экстремальных ситуаций. - Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2018. - 144 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/92739.html">http://www.iprbookshop.ru/92739.html</a></p>	Кейс, Собеседование, Тестирование	Зачет (3 семестр)
Лекции	<p>2. Биктина Н. Практикум по психологии посттравматического стресса : учебное пособие. - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2011. - 166 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=259206">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=259206</a></p> <p>3. Щербатых Ю.В. Психология стресса и методы коррекции : учеб. пособ.. - СПб. [и др.]: Питер, 2006. - 255 с.</p> <p>4. Белашева, И. В., Суворова, А. В., Польшакова, И. Н., Осипова, Н. В., Ершова, Д. А. Психология экстремальных и чрезвычайных состояний : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Психология экстремальных и чрезвычайных состояний. - Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2016. - 262 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/66099.html">http://www.iprbookshop.ru/66099.html</a></p>		
<b>Б1.В.ДВ.08.11 Технологии развития высших психических функций</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Андреев А. Н. Психика и сознание: два языка культуры : монография. - Москва: Директ-Медиа, 2014. - 300 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=239760">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=239760</a></p> <p>2. Веккер Л.М. Психика и реальность: единая теория психических процессов. - М., М.: Смысл, Per Se, 2000. - 291 с.</p> <p>3. Пешкова В. Е. Мозг и психика: теория системного подхода в психологии : монография. - 4-е изд. - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2019. - 628 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=274426">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=274426</a></p>	Опрос, Тестирование	Зачет (3 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Бехтерев, С. Майнд-менеджмент: Решение бизнес-задач с помощью интеллект-карт. - 2021-03-26; Майнд-менеджмент: Решение бизнес-задач с помощью интеллект-карт. - Москва: Альпина Паблишер, 2019. - 312 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/82708.html">http://www.iprbookshop.ru/82708.html</a></p> <p>2. Пешкова В. Е. Психика человека в свете учения В. И. Вернадского о живом веществе : монография. - 2-е изд.. - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2015. - 288 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=274428">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=274428</a></p> <p>3. Пешкова В. Е. Психика человека как планетное явление : монография. - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2015. - 199 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=274427">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=274427</a></p>		
<b>Б1.В.ДВ.08.12 Особенности рассмотрения семейных споров</b>			

Практ. раб.	Обязательная литература: 1. Воронцова И. В., Долотина Р. Р., Вайман А. Б., Гимазова Э. Н., Зайнуллина Р. Н., Закиров Р. Ф., Закиров Р. Ю., Зиннатуллин А. З., Карягина В. С., Нурiev А. Г., Парфирьев Д. Н., Сагитов С. М., Хасаншина Ф. Г., Хисамов А. Х., Безина А. К., Гурина Д. Е., Хайрутдинова Л. З. Процессуальные особенности рассмотрения отдельных категорий гражданских дел : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 202 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/474877">https://urait.ru/bcode/474877</a> Дополнительная литература:	Подготовка доклада, Подготовка документов, Подготовка эссе, Решение задач, Собеседование, Составление таблицы, Тестирование	Зачет (3 семестр)
Лекции	1. Гришаев С.П. Семейное право : учебник. - М.: Проспект, 2015. - 272 с. 2. Корнеева И. Л. Семейное право : Учебник и практикум для вузов. - пер. и доп; 3-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 361 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/449898">https://urait.ru/bcode/449898</a> 3. Курбанов Р.А. Семейное право : учебник. - Москва: Проспект, 2017. - 231 с. 4. Пчелинцева Л. М., Аванесова А. А., Михайлова И. А., Савина В. С., Ларин А. Ю., Ларина Т. Ю., Трапезникова М. М., Великоклад М. Ю., Великоклад Т. П., Земцова О. С. Семейное право : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 330 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/449756">https://urait.ru/bcode/449756</a>		
<b>Б1.В.ДВ.08.13 Виктимология</b>			
Практ. раб.	Обязательная литература: 1. Жариков Ю. С., Малков В. Д., Ревина В. В. Криминология в 2 т. Том 1. Общая часть : Учебник для вузов. - 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 242 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/470805">https://urait.ru/bcode/470805</a> Дополнительная литература:	дискуссия, исследовательское задание, решение ситуационных заданий, собеседование/ устный опрос, Тестирование, Эссе	Зачет (3 семестр)
Лекции	1. Альбева, А. Ю. Виктимология : учебно-методическое пособие. - 2026-02-04; Виктимология. - Благовещенск: Амурский государственный университет, 2019. - 79 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/103812.html">http://www.iprbookshop.ru/103812.html</a> 2. Жариков Ю. С., Малков В. Д., Ревина В. В. Криминология в 2 т. Том 2. Особенная часть : Учебник для вузов. - 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 284 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/471928">https://urait.ru/bcode/471928</a>		
<b>Б1.В.ДВ.08.14 Менеджмент карьеры: как стать успешным руководителем</b>			
Практ. раб.	Обязательная литература: 1. Кибанов А.Я. Управление персоналом организации : учебник. - Изд-е 3-е, доп. и перераб.. - М.: ИНФРА-М, 2007. - 318 с. 2. Кибанов А.Я., Гос. ун-т управления Управление персоналом: теория и практика. Оценка экономической и социальной эффективности управления персоналом организации : учебно-практическое пособие. - М.: Проспект, 2012. - 41 с. 3. Базаров Т.Ю., Еремин Б.Л. Управление персоналом : Учебник для вузов. - 2-е изд., перераб. и доп.. - М.: ЮНИТИ, 2003. - 554 с. 4. Амеличкин О. А. Управление карьерой в коммерческих учреждениях : монография. - Москва: Лаборатория книги, 2012. - 112 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=142538">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=142538</a> 5. Незоренко Т. К. Управление карьерой менеджера : монография. - Москва: Лаборатория книги, 2010. - 92 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=88746">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=88746</a> 6. Сотникова С.И. Управление карьерой : Учеб. пособие. - М.: ИНФРА-М, 2001. - 407 с. Дополнительная литература:	Выполнение практического задания (Реферат), Контрольный срез, Контрольный срез (тестирование) , Собеседование / опрос по теме лекции, Собеседование / опрос по теме лекции.	Зачет (3 семестр)
Лекции	1. Жуков А. А. Персонал. Управление. Инновации. Современные подходы к организации управления персоналом на предприятиях туристической индустрии : монография. - Санкт-Петербург: Петрополис, 2009. - 212 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=255795">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=255795</a> 2. Бакирова, Г. Х. Психология развития и мотивации персонала : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям «психология», «менеджмент организации», «управление персоналом». - 2022-03-26; Психология развития и мотивации персонала. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 439 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81836.html">http://www.iprbookshop.ru/81836.html</a> 3. Пугачев В. П. Управление персоналом организации: практикум : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 280 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/455030">https://urait.ru/bcode/455030</a> 4. Лоскутова М.В., Картушина Е.Н. Социальная политика государства и управление социальным развитием организации : учеб.-метод. пособ. для магистров по напр. подгот. 080400 - Управление персоналом. - Тамбов: [Изд-во Бизнес-Наука-Общество], 2012. - 124 с. 5. Шекшня С.В. Управление персоналом современной организации : Учеб.-практич. пособие. - 4-е изд., перераб. и доп.. - М.: Бизнес-школа "Интел-Синтез", 2000. - 363 с. 6. Шлендер, П. Э., Лукашевич, В. В., Мостова, В. Д., Артемьев, А. Н., Соскин, Я. Г. Управление персоналом : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям «менеджмент организации» и «управление персоналом». - 2020-10-10; Управление персоналом. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 319 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/71073.html">http://www.iprbookshop.ru/71073.html</a>		
<b>Б1.В.ДВ.08.15 Личное планирование и управление рабочим временем</b>			



Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Слинкова О. К. Персональный менеджмент : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 105 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/465948">https://urait.ru/bcode/465948</a></li> <li>2. Архангельский Г. А., Лукашенко М. А., Телегина Т. В., Бехтерев С. В. Тайм-менеджмент. Полный курс : учебное пособие. - Москва: Альпина Паблишер, 2016. - 311 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=269985">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=269985</a></li> <li>3. Савина Н. В., Лопанова Е. В. Тайм-менеджмент в образовании : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 162 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/447962">https://urait.ru/bcode/447962</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Архангельский Г.А. Организация времени : От личной эффективности к развитию фирмы. - 2-е изд. - СПб. и др.: Питер, 2005. - 442 с.</li> <li>2. Резник С.Д., Бондаренко В.В., Соколов С.Н. Персональный менеджмент : практикум. - 2-е изд., доп. - М.: ИНФРА-М, 2010. - 256 с.</li> </ol>	Кейс, Контрольная работа, Опрос, Реферат	Зачет (3 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>3. Дэн, Кеннеди Жесткий тайм-менеджмент: возьмите свою жизнь под контроль. - 2021-02-28; Жесткий тайм-менеджмент: возьмите свою жизнь под контроль. - Москва: Альпина Паблишер, 2018. - 176 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/93102.html">http://www.iprbookshop.ru/93102.html</a></li> <li>4. Медведева В. Р. Тайм-менеджмент. Развитие навыков эффективного управления временем : учебное пособие. - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2017. - 92 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=560859">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=560859</a></li> <li>5. Реунова, М. А. Тайм-менеджмент студента университета : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Тайм-менеджмент студента университета. - Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2012. - 103 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/30084.html">http://www.iprbookshop.ru/30084.html</a></li> <li>6. Цибулькинова, В. Е. Тайм-менеджмент в образовании : учебно-методический комплекс дисциплины. - Весь срок охраны авторского права; Тайм-менеджмент в образовании. - Москва: Московский педагогический государственный университет, 2016. - 32 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/72515.html">http://www.iprbookshop.ru/72515.html</a></li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.08.16 Контроль за исполнением ремонтов в многоквартирных домах</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Грабовой П.Г., Кириллова А.Н., Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет Экономика и управление жилищно-коммунальным хозяйством : учебник. - Москва: Издательство "АСВ", Издательство "Просветитель", 2019. - 669 с.</li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ильина, Е. В., Романова, А. И., Бахарева, О. В., Афанасьева, А. Н., Мавляутинов, А. С. Информационный менеджмент в строительстве и ЖКХ : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Информационный менеджмент в строительстве и ЖКХ. - Казань: Казанский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2015. - 124 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/73307.html">http://www.iprbookshop.ru/73307.html</a></li> <li>2. Лукинов, В. А. Организационные формы управления в ЖКХ : методические указания к проведению практических занятий и выполнению курсовой работы для обучающихся по направлению подготовки 38.03.10 «жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура», профиль «жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура» очной формы обучения. - 2024-07-01; Организационные формы управления в ЖКХ. - Москва: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2017. - 34 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/72602.html">http://www.iprbookshop.ru/72602.html</a></li> <li>3. Самосудова, Н. В. Основы регулирования взаимодействия субъектов в ЖКХ : методические указания к практическим занятиям и выполнению самостоятельной работы по дисциплине «основы регулирования взаимодействия субъектов в ЖКХ» для обучающихся по направлению подготовки 38.03.10 «жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура». - 2024-07-01; Основы регулирования взаимодействия субъектов в ЖКХ. - Москва: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2017. - 20 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/72604.html">http://www.iprbookshop.ru/72604.html</a></li> <li>4. Кузнецов И.А., Смолина Е.Э. Экономические отношения в ЖКХ на муниципальном уровне : Монография. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2006. - 202с.</li> <li>5. Кузнецов И.А., Смолина Е.Э. Экономические отношения в ЖКХ на муниципальном уровне : Монография. - Тамбов, 2006. - 202 с.</li> </ol>	Опрос, Практическое задание, Решение ситуационных задач, Собеседование, Тестирование	Зачет (3 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>4. Кузнецов И.А., Смолина Е.Э. Экономические отношения в ЖКХ на муниципальном уровне : Монография. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2006. - 202с.</li> <li>5. Кузнецов И.А., Смолина Е.Э. Экономические отношения в ЖКХ на муниципальном уровне : Монография. - Тамбов, 2006. - 202 с.</li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.08.17 Современные туристические продукты: формирование и реализация</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Веткин В.А., Винтайкина Е.В. Технология создания турпродукта : учебно-методическое пособие. - Москва: Финансы и статистика, 2021. - 304 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001840336.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001840336.html</a></li> <li>2. Жданова, Т. С., Корионова, В. О. Технология продаж и продвижения турпродукта : учебное пособие для спо. - Весь срок охраны авторского права; Технология продаж и продвижения турпродукта. - Саратов: Профобразование, 2019. - 98 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/83347.html">http://www.iprbookshop.ru/83347.html</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Абдель Вахед, Мударисов Р.Г. Транспортное обеспечение в туризме : учебное пособие. - Москва: КНИТУ, 2018. - 120 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785788224435.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785788224435.html</a></li> <li>2. Еремеев А. Ю. Методическое обеспечение разработки нового турпродукта. - Москва: Лаборатория книги, 2012. - 122 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=140733">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=140733</a></li> </ol>	Выполнение практических заданий, Опрос, Презентация, Тестирование	Зачет (3 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>3. Остроумов О.В. Туризм. Продвижение российского турпродукта: возможности и реальность : учебно-методическое пособие. - Москва: Финансы и статистика, 2021. - 128 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001840275.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001840275.html</a></li> <li>4. Игнатьева И. Ф. Организация туристской деятельности : Учебник для вузов. - пер. и доп; 2-е изд. - Москва: Юрайт, 2021. - 392 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/470587">https://urait.ru/bcode/470587</a></li> </ol>		

Б1.В.ДВ.08.18 Литература русского зарубежья			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Буслакова Т.П. Литература русского зарубежья : курс лекций : учеб. пособие для вузов. - Изд. 2-е. - М.: Высш. шк., 2005. - 364 с.</li> <li>2. Агеносов В. В., Выгон Н. С., Леденев А. В. История литературы русского зарубежья. Вторая и третья волны : Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 176 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/453663">https://urait.ru/bcode/453663</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Аверин Б. В., Арьев А. Ю., Баршт К. А., Валиева Ю. М. Литература русского зарубежья (1920-1940) : учебник для высш. учеб. заведений Рос. Фед.. - [СПб.]: Филологический факультет СПбГУ, 2013. - 847 с.</li> <li>2. Баранов С. В., Васильева С. С., Воробьева С. Ю., Калашников С. Б. Литература русского зарубежья (1920—1990) : учебное пособие. - 3-е изд., стер.. - Москва: Флинта, 2017. - 639 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=114950">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=114950</a></li> </ol>	Анализ произведения, Контрольная работа, Собеседование	Зачет (3 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>3. Бузуев, О. А. Литература русского зарубежья Дальнего Востока : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Литература русского зарубежья Дальнего Востока. - Комсомольск-на-Амуре, Саратов: Амурский гуманитарно-педагогический государственный университет, Ай Пи Ар Медиа, 2019. - 140 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/85818.html">http://www.iprbookshop.ru/85818.html</a></li> <li>4. Литература русского зарубежья. 1920-1940, Вып. 2. - М.: ИМЛИ-Наследие, 1999. - 328 с.</li> <li>5. Литература русского зарубежья. Е.И.Замятин : Материалы Всерос. конкурса науч. студенч. работ, ноябрь 2004, Вып. II. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2006. - 222 с.</li> <li>6. Сорокина Н.В., Полякова Л.В., Тамб. гос. ун-т им.Г.Р.Державина Литература русского зарубежья. Е.И.Замятин : Мат-лы Всерос. конкурса науч. студен. работ, ноябрь 2002. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2004. - 277 с.</li> <li>7. Желтова Н.Ю. Проза первой половины XX века: поэтика русского национального характера : Монография. - Тамбов: Изд-во ТГУ, 2004. - 307 с.</li> <li>8. Ланин Б. А. Проза русской эмиграции : Учебное пособие для вузов. - пер. и доп; 2-е изд. - Москва: Юрайт, 2020. - 182 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/454640">https://urait.ru/bcode/454640</a></li> </ol>		
Б1.В.ДВ.08.19 Игровые технологии в образовании			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Плотникова Е. А. Игровые технологии как средство оптимизации учебного процесса при обучении русскому языку как иностранному на начальном этапе : студенческая научная работа. - Йошкар-Ола: б.и., 2020. - 205 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=577948">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=577948</a></li> <li>2. Томчикова С.Н., Томчикова Н.С. Игровые технологии в ДОУ : учебно-методическое пособие. - Москва: Флинта, 2020. - 80 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859765234631.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859765234631.html</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Мангер Т.Э., Кудинова Л.С. Празднично-игровые технологии социально-культурной деятельности как средство формирования творческой активности дошкольников : монография. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2009. - 193 с.</li> </ol> <p>Методические разработки:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Быстрова А.Ю. Игровые технологии как средство формирования коммуникативной культуры подростков из семей мигрантов : дис. ... канд. пед. наук : 13.05.05 : защищена 24.09.10 : утв. 18.03.11. - Тамбов, 2010. - 223 с.</li> <li>2. Кликушина М. А. Игровые технологии на уроках биологии как способ формирования познавательного интереса младших подростков : выпускная квалификационная работа. - Кемерово, 2017. - 45 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=492096">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=492096</a></li> <li>3. Медведенко В.В. Празднично-игровые технологии формирования культуры корпоративного досуга : автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. пед. наук:(13.00.05). - Тамбов, 2008. - 24 с.</li> </ol>	Выполнение и защита проекта, Опрос, Реферат, Решение ситуационных задач, Тестирование	Зачет (3 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Быстрова А.Ю. Игровые технологии как средство формирования коммуникативной культуры подростков из семей мигрантов : дис. ... канд. пед. наук : 13.05.05 : защищена 24.09.10 : утв. 18.03.11. - Тамбов, 2010. - 223 с.</li> <li>2. Кликушина М. А. Игровые технологии на уроках биологии как способ формирования познавательного интереса младших подростков : выпускная квалификационная работа. - Кемерово, 2017. - 45 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=492096">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=492096</a></li> <li>3. Медведенко В.В. Празднично-игровые технологии формирования культуры корпоративного досуга : автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. пед. наук:(13.00.05). - Тамбов, 2008. - 24 с.</li> </ol>		
Б1.В.ДВ.08.20 Программирование на языке Python. Продвинутый курс			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лубашева, Т. В., Железко, Б. А. Основы алгоритмизации и программирования : учебное пособие. - 2022-08-04; Основы алгоритмизации и программирования. - Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2016. - 379 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/67689.html">http://www.iprbookshop.ru/67689.html</a></li> <li>2. Агафонов Е. Д., Вашенко Г. В. Прикладное программирование : учебное пособие. - Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2015. - 112 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=435640">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=435640</a></li> <li>3. Белоцерковская И. Е., Галина Н. В., Катаева Л. Ю. Алгоритмизация. Введение в язык программирования C++. - 2-е изд., испр.. - Москва: Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 197 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=428935">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=428935</a></li> <li>4. Колокольникова А. И., Таганов Л. С. Информатика: 630 тестов и теория : пособие. - Москва: Директ-Медиа, 2014. - 429 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=236489">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=236489</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Седжвик Р. Алгоритмы на C++. - 2-е изд., испр.. - Москва: Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 1773 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429164">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429164</a></li> <li>2. Синицын, С. В., Хлытчиев, О. И. Основы разработки программного обеспечения на примере языка С. - 2021-01-23; Основы разработки программного обеспечения на примере языка С. - Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 211 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/73700.html">http://www.iprbookshop.ru/73700.html</a></li> <li>3. Алексеев Е. Р., Злобин Г. Г., Костюк Д. А., Чеснокова О. В., Чмыхало А. С. Программирование на языке C++ в среде Qt Create. - 2-е изд., испр.. - Москва: Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 716 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=428929">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=428929</a></li> </ol>	Собеседование, Тестирование	Зачет (3 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Седжвик Р. Алгоритмы на C++. - 2-е изд., испр.. - Москва: Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 1773 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429164">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429164</a></li> <li>2. Синицын, С. В., Хлытчиев, О. И. Основы разработки программного обеспечения на примере языка С. - 2021-01-23; Основы разработки программного обеспечения на примере языка С. - Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 211 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/73700.html">http://www.iprbookshop.ru/73700.html</a></li> <li>3. Алексеев Е. Р., Злобин Г. Г., Костюк Д. А., Чеснокова О. В., Чмыхало А. С. Программирование на языке C++ в среде Qt Create. - 2-е изд., испр.. - Москва: Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 716 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=428929">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=428929</a></li> </ol>		
Б1.В.ДВ.08.21 3D-моделирование			

Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Гумерова, Г. Х. Основы компьютерной графики : учебное пособие. - 2022-01-18; Основы компьютерной графики. - Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2013. - 87 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/62217.html">http://www.iprbookshop.ru/62217.html</a></li> <li>2. Молочков В. П. Основы работы в Adobe Photoshop CS5 : практическое пособие. - Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2011. - 236 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=234169">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=234169</a></li> </ol>	Выполнение практического задания, Собеседование	Зачет (3 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ваншина Е., Северюхина Н., Хазова С. Компьютерная графика : практикум. - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2014. - 98 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=259364">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=259364</a></li> <li>2. Хныкина, А. Г. Инженерная и компьютерная графика : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Инженерная и компьютерная графика. - Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2016. - 99 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/69383.html">http://www.iprbookshop.ru/69383.html</a></li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.08.22 Нормы языкового общения в условиях виртуальной среды</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Валгина Н.С., Розенталь Д.Э., Фомина М.И. Современный русский язык : учеб. для студ. вузов. - Изд. 6-е, перераб. и доп.. - М.: Логос, 2006. - 527 с.</li> <li>2. Валгина Н.С. Активные процессы в современном русском языке : Учеб. пособие для вузов. - М.: Логос, 2001. - 303 с.</li> <li>3. Горбачевич К.С. Нормы современного русского литературного языка : пособие для учителей. - 2-е изд., испр. и доп.. - М.: Просвещение, 1981. - 208 с.</li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Горбачевич К.С. Русский язык : прошлое, настоящее, будущее : иностранцам о русском языке : книга для чтения с комментариями. - Москва: Русский язык, 1990. - 278, [1] с.</li> <li>2. Горбачевич К.С. Словарь трудностей произношения и ударения в современном русском языке : 12000 слов. - СПб.: Норинт, 2000. - 303 с.</li> </ol> <p>Методические разработки:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Трофимова Г. К. Русский язык и культура речи : курс лекций. - 8-е изд., стер.. - Москва: Флинта, 2017. - 161 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=56264">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=56264</a></li> <li>2. Трофимова Г.Н. Функционирование русского языка в Интернете: концептуально-сущностные доминанты : Автореф.дис.на соиск.учен.степ.доктора филол.наук:(10.02.01). - М., 2004. - 32 с.</li> </ol>	Контрольная работа, Тестирование	Зачет (3 семестр)
Лекции			
<b>Б1.В.ДВ.08.23 Основы судебной лингвистической экспертизы</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Бринев К. И. Теоретическая лингвистика и судебная лингвистическая экспертиза : монография. - 3-е изд., стер.. - Москва: Флинта, 2017. - 330 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=103349">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=103349</a></li> <li>2. Голев Н. Д., Дударева Я. А., Ким Л. Г., Кишина Е. В. Лингвистическая экспертиза конфликтных текстов СМИ : электронное учебно-методическое пособие. - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2017. - 88 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=481569">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=481569</a></li> <li>3. Грачёв М.А. Судебно-лингвистическая экспертиза. - Москва: Флинта, 2019. - 360 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/20210804-010.html">https://www.studentlibrary.ru/book/20210804-010.html</a></li> </ol>	Выполнение практических заданий, Дискуссия, Контрольная работа, Опрос, Письменная работа, Реферат, Тестирование	Зачет (3 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Бринев К.И. Судебная лингвистическая экспертиза: методология и методика : монография. - Москва: Флинта, 2020. - 300 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859765185511.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859765185511.html</a></li> <li>2. Шунейко А. А., Авдеев И. А. Лингвистическая экспертиза : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 333 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/477200">https://urait.ru/bcode/477200</a></li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.08.24 Основы копирайтинга</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Луговой Д. Б. Копирайтинг : учебное пособие. - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2017. - 131 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=483728">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=483728</a></li> <li>2. Судоргина З. Копирайтинг: тексты, которые продаются : практическое пособие. - Изд. 2-е. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2014. - 288 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=256458">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=256458</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Музыкант В. Л., Скарнев Д. С. Эффективный копирайтинг в системе бренд-коммуникаций (онлайн-и офлайн-среда) : монография. - Москва/Берлин: Директ-Медиа, 2019. - 274 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=495064">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=495064</a></li> <li>2. Пономарева А. М. Креатив и копирайтинг : учебник. - 2-е изд., испр. и доп.. - Ростов-на-Дону: Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ), 2018. - 268 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=568146">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=568146</a></li> <li>3. Шамина И. С., Ушакова А. С., Ткаченко Е. А., Даракчан Е. А., Бодрова А. П., Рублева Д. М., Разгулова С. А., Литвинова Е. А. SEO-копирайтинг 2.0: как писать тексты в эру семантического поиска. - Москва/Вологда: Инфра-Инженерия, 2018. - 261 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=493859">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=493859</a></li> </ol>	Собеседование, Тестирование	Зачет (3 семестр)
Лекции			
<b>Б1.В.ДВ.08.25 Налогообложение бизнеса</b>			

Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Мельникова Н. П., Карпова Г. Н., Каширина М. В., Липатова И. В., Малкова Ю. В., Пинская М. Р., Пьянова М. В., Савина О. Н., Смирнов Д. А., Смирнова Е. Е., Адвокатова А. С., Мандрощенко О. В., Мигашкина Е. С. Налоги и налоговая система Российской Федерации. Практикум : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 317 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450976">https://urait.ru/bcode/450976</a></p> <p>2. Гончаренко Л. И., Адвокатова А. С., Гончаренко А. Е., Зверева Т. В., Карпова Г. Н., Каширина М. В., Липатова И. В., Малкова Ю. В., Мандрощенко О. В., Мельникова Н. П., Мигашкина Е. С., Пинская М. Р., Пьянова М. В., Савина О. Н., Смирнов Д. А., Смирнова Е. Е., Тихонова А. В., Юшкова О. О. Налоги и налоговая система Российской Федерации : Учебник и практикум для вузов. - пер. и доп; 2-е изд. - Москва: Юрайт, 2020. - 524 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450130">https://urait.ru/bcode/450130</a></p>	Решение задач, Тестирование, Устный опрос	Зачет (3 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Пансков В. Г. Налоги и налогообложение : Учебник и практикум для вузов. - пер. и доп; 7-е изд. - Москва: Юрайт, 2020. - 472 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/447823">https://urait.ru/bcode/447823</a></p> <p>2. Пансков В. Г., Левочкина Т. А. Налоги и налогообложение. Практикум : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 319 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450412">https://urait.ru/bcode/450412</a></p> <p>3. Черник Д. Г., Шмелев Ю. Д., Гулькова Е. Л., Захарова А. В., Карп М. В., Кирова Е. А., Морозова Н. Г., Самоделко Л. С., Сенков В. А., Типалина М. В. Налоги и налогообложение. Практикум : Учебное пособие для вузов. - пер. и доп; 3-е изд. - Москва: Юрайт, 2020. - 438 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450378">https://urait.ru/bcode/450378</a></p>		
<b>Б1.В.ДВ.08.26 Современные молекулярно-биологические и микробиологические методы в криминалистике</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Зверев В.В., Бойченко М.Н. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология : Том 1 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 448 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970444511.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970444511.html</a></p> <p>2. Зверев В.В., Бойченко М.Н. Медицинская микробиология, вирусология и иммунология : Том 2 : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 472 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970444528.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970444528.html</a></p> <p>3. Петухова, Е. В., Канарская, З. А., Крыницкая, А. Ю. Молекулярная биология с элементами генетики и микробиологии : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Молекулярная биология с элементами генетики и микробиологии. - Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2019. - 96 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/109560.html">http://www.iprbookshop.ru/109560.html</a></p>	Выполнение практической работы, Контрольная работа, Реферат, Тестирование	Зачет (3 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Сбойчаков В.Б., Карапац М.М. Микробиология, вирусология и иммунология: руководство к лабораторным занятиям : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2018. - 320 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448588.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970448588.html</a></p> <p>2. Коничев А. С., Севастьянова Г. А., Цветков И. Л. Молекулярная биология : Учебник для вузов. - 5-е изд. - Москва: Юрайт, 2021. - 422 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/459165">https://urait.ru/bcode/459165</a></p>		
<b>Б1.В.ДВ.08.27 Психофизиологические основы поведения и когнитивных функций</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Новикова, Е. И., Алешина, Л. И., Маринина, М. Г., Федосеева, С. Ю. Основы нейропсихологии и психофизиологии : учебно-методическое пособие. - Весь срок охраны авторского права; Основы нейропсихологии и психофизиологии. - Волгоград: Волгоградский государственный социально-педагогический университет, «Перемена», 2019. - 87 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/84396.html">http://www.iprbookshop.ru/84396.html</a></p> <p>2. Шутова С.В., Золотухина А.Ю., Кириллова И.А., Козачук И.В. Мультимедийный практикум по физиологии. - [Тамбов]: [Изд-во ТГУ], 2009. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).</p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Ноздрачев А.Д. Начала физиологии : Учеб. для вузов. - 3-е изд., стереотип. - СПб и др.: Лань, 2004. - 1088 с.</p> <p>2. Судаков К. В., Андрианов В. В., Вагин Ю. Е., Джембраилова Т. Д. Нормальная физиология : учебник. - М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 875 с.</p> <p>3. Алымкулов, Д. Э., Беспалов, Б. И., Вайткявичус, Г. Г., Гадельшина, Д. Ф., Гарусев, А. В., Греченко, Т. Н., Данилова, Н. Н., Дубровский, В. Е., Гудков, В. Н., Зимачев, М. М., Евтихин, Д. В., Измайлов, Ч. А., Кисельников, А. А., Ковалев, А. И., Латанов, А. В., Полянский, В. Б., Соколов, Е. Н., Станику</p>	Выполнение практических и лабораторных работ, Выполнение практических работ, Выполнение практических работ, Контрольная работа, Опрос	Зачет (3 семестр)
Лекции	<p>Векторная психофизиология: от поведения к нейрону. - 2025-07-07; Векторная психофизиология: от поведения к нейрону. - Москва: Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, 2019. - 768 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97485.html">http://www.iprbookshop.ru/97485.html</a></p> <p>4. Костяк Т. В., Хузеева Г. Р. Психогенетика и психофизиология развития дошкольника : учебное пособие. - Москва: Московский педагогический государственный университет (МПГУ), 2016. - 64 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=469868">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=469868</a></p> <p>5. Крапивина О.В. Психофизиология : УМК по спец. "Психол.". - Тамбов: [Изд-во ТГУ], 2008. - 1 электрон. опт. диск (CD).</p> <p>6. Николаева, Е. И. Психофизиология. Психологическая физиология с основами физиологической психологии : учебник. - 2024-04-01; Психофизиология. Психологическая физиология с основами физиологической психологии. - Москва, Саратов: ПЕР СЭ, Ай Пи Эр Медиа, 2019. - 623 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/88212.html">http://www.iprbookshop.ru/88212.html</a></p> <p>7. Шутова С.В. Психофизиология : [УМК по спец. 020201 - Биология]. - Тамбов: [Изд-во ТГУ], 2009. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM).</p>		
<b>Б1.В.ДВ.08.28 Прикладные геоинформационные технологии</b>			

Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Котиков, Ю. Г. Геоинформационные системы : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Геоинформационные системы. - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2016. - 224 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/63633.html">http://www.iprbookshop.ru/63633.html</a></li> <li>Дубровина И.В. ГИС в географии (лабораторный практикум) : учеб.-метод. пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2013. - 61 с.</li> <li>Геоинформационные системы : лабораторный практикум. - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2017. - 159 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=483064">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=483064</a></li> <li>Геоинформационные системы : учебное пособие. - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2018. - 122 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573536">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573536</a></li> <li>Зеливянская, О. Е. Геоинформационные системы : лабораторный практикум. - Весь срок охраны авторского права; Геоинформационные системы. - Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2017. - 159 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/75569.html">http://www.iprbookshop.ru/75569.html</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Бескид, П. П., Куракина, Н. И., Орлова, Н. В. Геоинформационные системы и технологии. - 2023-06-06; Геоинформационные системы и технологии. - Санкт-Петербург: Российский государственный гидрометеорологический университет, 2010. - 173 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/17902.html">http://www.iprbookshop.ru/17902.html</a></li> <li>Жуковский О. И. Геоинформационные системы : учебное пособие. - Томск: Эль Контент, 2014. - 130 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=480499">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=480499</a></li> </ol>	Опрос, Практическая работа, Тестирование	Зачет (3 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>Карманов, А. Г., Кнышев, А. И., Елисеева, В. В. Геоинформационные системы территориального управления : учебное пособие. - 2022-10-01; Геоинформационные системы территориального управления. - Санкт-Петербург: Университет ИТМО, 2015. - 128 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/68650.html">http://www.iprbookshop.ru/68650.html</a></li> <li>Красиков, И. И. Геоинформационные системы в лесном хозяйстве : учебное пособие. - 2025-04-07; Геоинформационные системы в лесном хозяйстве. - Красноярск: Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М. Ф. Решетнева, 2018. - 86 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/94877.html">http://www.iprbookshop.ru/94877.html</a></li> <li>Ловцов, Д. А., Черных, А. М. Геоинформационные системы : учебное пособие. - 2023-03-23; Геоинформационные системы. - Москва: Российский государственный университет правосудия, 2012. - 192 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/14482.html">http://www.iprbookshop.ru/14482.html</a></li> <li>Попов, С. Ю. Геоинформационные системы и пространственный анализ данных в науках о лесе. - 2021-04-16; Геоинформационные системы и пространственный анализ данных в науках о лесе. - Санкт-Петербург: Интермедия, 2013. - 400 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/30206.html">http://www.iprbookshop.ru/30206.html</a></li> <li>Трифонов, Т. А., Мищенко, Н. В., Краснощеков, А. Н. Геоинформационные системы и дистанционное зондирование в экологических исследованиях : учебное пособие для вузов. - 2021-02-01; Геоинформационные системы и дистанционное зондирование в экологических исследованиях. - Москва: Академический Проект, 2015. - 350 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/60288.html">http://www.iprbookshop.ru/60288.html</a></li> <li>Шошина К. В., Алешко Р. А. Геоинформационные системы и дистанционное зондирование : учебное пособие, 1. - Архангельск: Северный (Арктический) федеральный университет (САФУ), 2014. - 76 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=312310">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=312310</a></li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.08.29 Химическая аналитика в медицине</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Гулин А.В., Синюткина С.Е., Шубина А.Г. Биохимия : учеб. пособие : в 2 ч.. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2016</li> <li>Апарнев, А. И., Казакова, А. А., Александрова, Т. П. Аналитическая химия и физико-химические методы анализа : учебное пособие. - 2025-02-05; Аналитическая химия и физико-химические методы анализа. - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2018. - 139 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/91180.html">http://www.iprbookshop.ru/91180.html</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Ершов Ю. А., Зайцева Н. И. Биохимия : Учебник и практикум для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 323 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/469840">https://urait.ru/bcode/469840</a></li> <li>Шлейкин, А. Г., Скворцова, Н. Н., Бландов, А. Н. Биохимия. Лабораторный практикум. Часть 1. Методические основы и правила работы в лаборатории биохимии : учебное пособие. - 2022-10-01; Биохимия. Лабораторный практикум. Часть 1. Методические основы и правила работы в лабора. - Санкт-Петербург: Университет ИТМО, Институт холода и биотехнологий, 2015. - 68 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/65802.html">http://www.iprbookshop.ru/65802.html</a></li> <li>Шлейкин, А. Г., Скворцова, Н. Н., Бландов, А. Н. Биохимия. Лабораторный практикум. Часть 2. Белки. Ферменты. Витамины : учебное пособие. - 2022-10-01; Биохимия. Лабораторный практикум. Часть 2. Белки. Ферменты. Витамины. - Санкт-Петербург: Университет ИТМО, 2015. - 106 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/65803.html">http://www.iprbookshop.ru/65803.html</a></li> <li>Шлейкин, А. Г., Скворцова, Н. Н., Бландов, А. Н. Биохимия. Лабораторный практикум. Часть 3. Углеводы. Липиды : учебное пособие. - 2022-10-01; Биохимия. Лабораторный практикум. Часть 3. Углеводы. Липиды. - Санкт-Петербург: Университет ИТМО, 2015. - 64 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/65804.html">http://www.iprbookshop.ru/65804.html</a></li> </ol>	коллоквиум, Тестирование	Зачет (3 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>Шлейкин, А. Г., Скворцова, Н. Н., Бландов, А. Н. Биохимия. Лабораторный практикум. Часть 1. Методические основы и правила работы в лаборатории биохимии : учебное пособие. - 2022-10-01; Биохимия. Лабораторный практикум. Часть 1. Методические основы и правила работы в лабора. - Санкт-Петербург: Университет ИТМО, Институт холода и биотехнологий, 2015. - 68 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/65802.html">http://www.iprbookshop.ru/65802.html</a></li> <li>Шлейкин, А. Г., Скворцова, Н. Н., Бландов, А. Н. Биохимия. Лабораторный практикум. Часть 2. Белки. Ферменты. Витамины : учебное пособие. - 2022-10-01; Биохимия. Лабораторный практикум. Часть 2. Белки. Ферменты. Витамины. - Санкт-Петербург: Университет ИТМО, 2015. - 106 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/65803.html">http://www.iprbookshop.ru/65803.html</a></li> <li>Шлейкин, А. Г., Скворцова, Н. Н., Бландов, А. Н. Биохимия. Лабораторный практикум. Часть 3. Углеводы. Липиды : учебное пособие. - 2022-10-01; Биохимия. Лабораторный практикум. Часть 3. Углеводы. Липиды. - Санкт-Петербург: Университет ИТМО, 2015. - 64 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/65804.html">http://www.iprbookshop.ru/65804.html</a></li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.08.30 Правовые основы природопользования</b>			

Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Анисимов А. П., Рыженков А. Я. Экологическое право России : Учебник и практикум для вузов. - пер. и доп; 7-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 422 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/466154">https://urait.ru/bcode/466154</a></li> <li>2. Анисимов А. П., Рыженков А. Я. Экологическое право России : Учебник и практикум для вузов. - пер. и доп; 7-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 422 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/468387">https://urait.ru/bcode/468387</a></li> <li>3. Балашенко, С. А., Макарова, Т. И., Лизгаро, В. Е. Экологическое право : учебник. - 2023-01-20; Экологическое право. - Минск: Вышэйшая школа, 2016. - 384 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/90857.html">http://www.iprbookshop.ru/90857.html</a></li> <li>4. Боголюбов С. А. Экологическое право. Практикум : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 258 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450417">https://urait.ru/bcode/450417</a></li> <li>5. Боголюбов С. А., Жариков Ю. Г., Кичигин Н. В., Минина Е. Л., Пономарев М. В., Сиваков Д. О., Шуплецова Ю. И. Экологическое право : Учебник для вузов. - пер. и доп; 7-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 304 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/449642">https://urait.ru/bcode/449642</a></li> <li>6. Боголюбов С. А., Жариков Ю. Г., Кичигин Н. В., Минина Е. Л., Пономарев М. В., Сиваков Д. О., Шуплецова Ю. И. Экологическое право : Учебник для вузов. - пер. и доп; 7-е изд.. - Москва: Юрайт, 2022. - 304 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/487731">https://urait.ru/bcode/487731</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p>	Опрос, Тестирование	Зачет (3 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Авдеева, Т. Г., Алиев, А. И., Амирова, Р. Р., Бекашев, Д. К., Бекашев, К. А., Валеев, Р. М., Гиззатуллин, Т. И., Гусейнов, Т. И., Емельянова, Н. Н., Зиннатуллин, А. З., Копылов, М. Н., Копылов, С. М., Курдюков, Г. И., Магеррамов, А. А., Маммадов, У. Ю., Миннекаева, Д. Р., Молодцова, Е. С., Сафин, З. Международное экологическое право : учебник. - 2024-06-01; Международное экологическое право. - Москва: Статут, 2012. - 639 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/29232.html">http://www.iprbookshop.ru/29232.html</a></li> <li>2. Боголюбов С.А. Экологическое право : учеб. для бакалавров. - 3-е изд., перераб. и доп.. - М.: Юрайт, 2012. - 492 с.</li> </ol> <p>Методические разработки:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Бахитова, Ф. С. Экологическое право : учебно-методическое пособие для выполнения контрольных работ для студентов 3-4 курсов, обучающихся по направлению подготовки 030900.62 юриспруденция (заочная форма обучения). - Весь срок охраны авторского права; Экологическое право. - Черкесск: Северо-Кавказская государственная гуманитарно-технологическая академия, 2014. - 17 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/27246.html">http://www.iprbookshop.ru/27246.html</a></li> <li>2. Бахитова, Ф. С. Экологическое право : учебно-методическое пособие для самостоятельного обучения для студентов 3-4 курсов, обучающихся по направлению подготовки 030900.62 юриспруденция (очной/заочной формы обучения). - Весь срок охраны авторского права; Экологическое право. - Черкесск: Северо-Кавказская государственная гуманитарно-технологическая академия, 2014. - 17 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/27247.html">http://www.iprbookshop.ru/27247.html</a></li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.09.1 Историко-культурное наследие Тамбовской области в цифровом измерении</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Аникеев И.А. Историческая информатика в России. - Ставрополь, 1999. - 179 с.</li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Болтушкин В. В. Краеведение : учебное пособие. - Уфа: Уфимский государственный университет экономики и сервиса, 2013. - 130 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=272455">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=272455</a></li> </ol>	Выполнение практических заданий	Зачет (4 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>2. Занимательное краеведение : материалы и задания для изучения истории Тамб. края, Ч.1. - Тамбов: [Изд-во ТОИПКРО], 2006. - 96 с.</li> <li>3. Историческое краеведение: история Тамбовского края : учебное пособие для уч-ся 7-9-х классов / Науч.ред.В.М.Юрьев. - Тамбов: ООО"Изд-во Юлис", 2007. - 304с.</li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.09.2 Военная пропаганда как информационное оружие</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Грешневиков А. Н. Информационная война : научно-популярное издание. - 2-е изд., доп.. - Москва: Книжный мир, 2016. - 481 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=460119">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=460119</a></li> <li>2. Айрапетов, А. Г., Белоусов, Л. С., Дажина, В. Д., Кизима, М. П., Магадеев, И. Э., Манькин, А. С., Романова, Е. В., Руткевич, А. М., Терехов, В. И., Цимбаев, Н. И., Цимбаев, К. Н., Фомин, А. М. Первая мировая война и судьбы европейской цивилизации. - 2025-07-07; Первая мировая война и судьбы европейской цивилизации. - Москва: Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, 2014. - 832 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97513.html">http://www.iprbookshop.ru/97513.html</a></li> <li>3. Макс, Хейстингс Первая мировая война: катастрофа 1914 года. - 2021-06-10; Первая мировая война: катастрофа 1914 года. - Москва: Альпина нон-фикшн, 2019. - 608 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86758.html">http://www.iprbookshop.ru/86758.html</a></li> <li>4. Пономарев, М. В., Никонов, О. А., Рафалюк, С. Ю. Источниковедение новой и новейшей истории : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Источниковедение новой и новейшей истории. - Москва: Прометей, 2012. - 150 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/23993.html">http://www.iprbookshop.ru/23993.html</a></li> <li>5. Сиренов А. В., Твердюкова Е. Д., Филошкин А. И., Корогодина М. В., Смирнова С. С. Источниковедение : Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 396 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/468777">https://urait.ru/bcode/468777</a></li> <li>6. Ольштынский, Л. И. Разгром фашизма. СССР и англо-американские союзники во Второй мировой войне : политика и военная стратегия. факты, выводы, уроки истории. - Весь срок охраны авторского права; Разгром фашизма. СССР и англо-американские союзники во Второй мир. - Москва: ИТРК, 2010.</li> </ol>	Собеседование	Зачет (4)

Лекции	<p>- 361 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/27940.html">http://www.iprbookshop.ru/27940.html</a></p> <p>7. Фашизм, неофашизм и их преступная практика: сборник статей памяти Елены Дмитриевны Строгановой : сборник научных трудов. - Москва: Весь Мир, 2021. - 574 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=619870">https://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=619870</a></p> <p>8. Буханов В. А., Михайленко В. И. Гитлеровский «новый порядок» в Европе и его крах (1933–1945) : Монография. - Москва: Юрайт, 2021. - 465 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/474329">https://urait.ru/bcode/474329</a></p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Доронина Н.В. Нацистская пропаганда на оккупированных территориях Ставрополя и Кубани в 1942-1943 гг.: цели, особенности, крах : автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. историч. наук:(07.00.02). - Ставрополь, 2005. - 26с.</p> <p>2. Лившин А.Я., Орлов И.Б. Советская пропаганда в годы Великой Отечественной войны: "коммуникация убеждения" и мобилизационные механизмы. - М.: РОССПЭН, 2007. - 806 с.</p> <p>3. Мировые войны XX века: в 4 кн., Кн.1: Первая мировая война: исторический очерк. - Изд. 2-е. - М.: Наука, 2005. - 686 с.</p> <p>4. Филатов Г.С., Гинцберг Л.И., Горошкова Г.Н., Ежов В.Д., Жигалов И.И., Акад. наук СССР, Ин-т всеобщей истории История фашизма в Западной Европе. - Москва: Наука, 1978. - 612, [1] с.</p> <p>5. Филоненко, Н. В. Крах агрессора. Разгром советскими войсками 1-й венгерской армии в Карпатах осенью 1944 г : монография. - Весь срок охраны авторского права; Крах агрессора. Разгром советскими войсками 1-й венгерской армии . - Воронеж: Воронежский Государственный Аграрный Университет им. Императора Петра Первого, 2017. - 230 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/72680.html">http://www.iprbookshop.ru/72680.html</a></p>	, Тестирование	семестр)
<b>Б1.В.ДВ.09.3 Русская усадебная культура</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Кученкова В.А. Русские усадьбы. - Тамбов: Пролетарский светоч, 2003. - 137 с.</p> <p>2. Кученкова В.А. Усадьбы Тамбовской губернии. - Тамбов: [Пролетарский светоч], 2010. - 389 с.</p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Нащокина, М. В. Античное наследие в русской архитектуре николаевского времени. Его изучение и творческая интерпретация : монография. - Весь срок охраны авторского права; Античное наследие в русской архитектуре николаевского времени. Ег. - Москва: Прогресс-Традиция, 2011. - 616 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/7251.html">http://www.iprbookshop.ru/7251.html</a></p> <p>2. Беловинский Л. В. Жизнь русского обывателя: изба и хоромы. - Москва: Кучково поле, 2012. - 400 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=454419">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=454419</a></p>	Опрос, Собеседование, Тестирование	Зачет (4 семестр)
Лекции	<p>3. Нащокина М. В. Московская архитектурная керамика: конец XIX – начало XX века. - Москва: Прогресс-Традиция, 2014. - 562 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=444912">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=444912</a></p> <p>4. Гуляницкий Н. Ф. Архитектура гражданских и промышленных зданий : практическое пособие. - Изд. 2-е перераб.. - Москва: Стройиздат, 1978. - 257 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=572159">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=572159</a></p> <p>5. Яблочков М. История дворянского сословия в России. - Санкт-Петербург: Тип. А.М. Котомина, 1876. - 717 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=437179">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=437179</a></p>		
<b>Б1.В.ДВ.09.4 Организация и проведение маркетингового исследования (онлайн-опросов)</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Божук С. Г. Маркетинговые исследования : Учебник для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 304 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/470338">https://urait.ru/bcode/470338</a></p> <p>2. Карасев А. П. Маркетинговые исследования и ситуационный анализ : Учебник и практикум для вузов. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 315 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450531">https://urait.ru/bcode/450531</a></p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Азарова С. П., Земляк С. В., Захаренко И. К., Карпова С. В., Козлова Н. П., Поляков В. А., Рожков И. В., Фирсов Ю. И., Фирсова И. А. Маркетинговые исследования: теория и практика : Учебник Для прикладного бакалавриата. - Москва: Юрайт, 2021. - 315 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/478126">https://urait.ru/bcode/478126</a></p>	Реферат, Собеседование, опрос, Тестирование	Зачет (4 семестр)
Лекции	<p>2. Азарова С. П., Земляк С. В., Захаренко И. К., Карпова С. В., Козлова Н. П., Поляков В. А., Рожков И. В., Фирсов Ю. И., Фирсова И. А. Маркетинговые исследования: теория и практика : Учебник Для прикладного бакалавриата. - Москва: Юрайт, 2019. - 314 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/425984">https://urait.ru/bcode/425984</a></p> <p>3. Бекмурзаев, И. Д., Дадаев, Я. Э. Маркетинговые исследования : учебное пособие. - 2026-04-28; Маркетинговые исследования. - Грозный: Чеченский государственный университет, 2019. - 155 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/107264.html">http://www.iprbookshop.ru/107264.html</a></p>		
<b>Б1.В.ДВ.09.5 Повседневные разговоры</b>			

Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Климантова Г. И., Черняк Е. М., Щегорцов А. А. Методология и методы социологического исследования : учебник. - 2-е изд., стер.. - Москва: Дашков и К°, 2019. - 256 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573211">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573211</a></li> <li>2. Оганян К. М. Методология и методы социологического исследования : Учебник для вузов. - испр. и доп; 3-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 299 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/451755">https://urait.ru/bcode/451755</a></li> <li>3. Михайлюкова Н. В. Социоллингвистика: языковой облик современного города : Учебник и практикум для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 290 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/457042">https://urait.ru/bcode/457042</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Шмарион Ю. В., Караваева Ю. В., Литвинова С. В. Методология и методы социологического исследования : практикум. - Липецк: Липецкий государственный педагогический университет имени П.П. Семенова-Тян-Шанского, 2017. - 131 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=577014">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=577014</a></li> <li>2. Горшков М.К., Крумм Р., Тихонова Н.Е., Институт социологии РАН Российская повседневность в условиях кризиса. - М.: Альфа-М, 2009. - 271 с.</li> <li>3. Орлов И. Б. Советская повседневность исторический и социологический аспекты становления : монография. - Москва: Издательский дом Высшей школы экономики, 2010. - 328 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=440121">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=440121</a></li> <li>4. Касаткина С. Российская городская повседневность в социально-философском контексте : монография. - Череповец: Череповецкий государственный университет (ЧГУ), 2013. - 139 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=434791">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=434791</a></li> <li>5. Готлиб А.С., Крупен Я.Н., Алмакаева А.М. Процедуры и методы социологического исследования. Кн. 2. Классическое социологическое исследование : практикум. - Москва: Флинта, 2019. - 363 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза» [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976520202.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976520202.html</a></li> <li>6. Готлиб А.С., Столярова И.Е., Фазульянова С.Н. Процедуры и методы социологического исследования. Кн. 1. Классическое социологическое исследование : практикум. - Москва: Флинта, 2019. - 196 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза» [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976520196.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976520196.html</a></li> <li>7. Ильиных, С. А. Методология и методы социологического исследования : учебное пособие. - 2031-04-05; Методология и методы социологического исследования. - Новосибирск: Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ», 2020. - 368 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/106149.html">http://www.iprbookshop.ru/106149.html</a></li> <li>8. Маликова, Н. Н., Рыбакова, О. В. Дизайн и методы социологического исследования : учебное пособие. - 2022-08-31; Дизайн и методы социологического исследования. - Екатеринбург: Уральский федеральный университет, ЭБС АСВ, 2014. - 232 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/69591.html">http://www.iprbookshop.ru/69591.html</a></li> <li>9. Ядов В.А. Стратегия социологического исследования : Описание, объяснение, понимание социальной реальности: Учебник для вузов. - М.: Добросвет, 2000. - 596 с.</li> <li>10. Тощенко Ж.Т. Социология жизни : [монография]. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2016. - 399 с.</li> <li>11. Белинская Д.В. Визуальная социология : учебное пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2012. - 90 с.</li> <li>12. Дятлов, А. В., Шаповалова, А. М. Эмпирическое социологическое исследование : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Эмпирическое социологическое исследование. - Ростов-на-Дону, Таганрог: Издательство Южного федерального университета, 2019. - 104 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/100210.html">http://www.iprbookshop.ru/100210.html</a></li> <li>13. Беликов В. И., Крысин Л. П. Социоллингвистика : Учебник для вузов. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 337 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450794">https://urait.ru/bcode/450794</a></li> <li>14. Карпова, Е. В., Дубровская, Е. М. Социоллингвистика : учебное пособие. - 2025-09-07; Социоллингвистика. - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2019. - 63 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/99221.html">http://www.iprbookshop.ru/99221.html</a></li> </ol>	Подготовка и защита презентации по итогам авторского социологического исследования, Собеседование	Зачет (4 семестр)
<b>Б1.В.ДВ.09.6 Основы аргументации</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Рузавин, Г. И. Основы логики и аргументации : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по гуманитарно-социальным специальностям. - 2020-10-10; Основы логики и аргументации. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 320 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/71035.html">http://www.iprbookshop.ru/71035.html</a></li> <li>2. Гетманова А. Д. Логика : углубленный курс : учеб. пособие. - 2-е изд., стер.. - М.: КНОРУС, 2015. - 192 с.</li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ивин А. А. Теория и практика аргументации : Учебник для бакалавров. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2019. - 300 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/425240">https://urait.ru/bcode/425240</a></li> </ol>	Контрольная работа, Собеседование, Тестирование	Зачет (4 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>2. Хоменко И. В. Логика. Теория и практика аргументации : Учебник и практикум для вузов. - испр. и доп; 3-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 327 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/449719">https://urait.ru/bcode/449719</a></li> <li>3. Тульчинский Г. Л., Гусев С. С., Герасимов С. В. Логика и теория аргументации : Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 233 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450714">https://urait.ru/bcode/450714</a></li> <li>4. Абачиев С. К. Логика + словарь-справочник в ЭБС : Учебник и практикум для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 401 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/456045">https://urait.ru/bcode/456045</a></li> <li>5. Михайлов К.А., Горбатов В.В. Логика : практикум : учеб. пособие для бакалавров. - 2-е изд., перераб. и доп.. - Москва: Юрайт, 2016. - 509 с.</li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.09.7 Критический инструментарий для принятия решений и аргументация</b>			



Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Блонский П.П. Память и мышление. - СПб. и др.: Питер, 2001. - 288 с.</li> <li>2. Чатфилд, Том Критическое мышление: Анализируй, сомневайся, формируй свое мнение. - 2021-02-28; Критическое мышление: Анализируй, сомневайся, формируй свое мнение. - Москва: Альпина Паблишер, 2019. - 327 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/82613.html">http://www.iprbookshop.ru/82613.html</a></li> <li>3. Сухих А. В., Корытченкова Н. И. Психология познавательных процессов: память и внимание; восприятие и мышление. В двух частях : учебное пособие. - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2010. - 222 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=232746">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=232746</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Глозман, Ж. М., Курдюкова, С. В., Сунцова, А. В. Развиваем мышление. Игры, упражнения, советы специалиста. - Весь срок охраны авторского права; Развиваем мышление. Игры, упражнения, советы специалиста. - Саратов: Вузовское образование, 2013. - 78 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/11270.html">http://www.iprbookshop.ru/11270.html</a></li> </ol>	Собеседование, Тестирование	Зачет (4 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>2. Тенюшев Б.И. Познавательные психические процессы: ощущение, восприятие, мышление, воображение, речь : учеб. пособ.. - Тамбов: Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина, 2011. - 114 с.</li> <li>3. Макарова Л.Н., Королева А.В. Критическое мышление социального педагога : электрон. учеб. пособие. - Тамбов, 2016. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM)</li> <li>4. Выготский Л. С. Лекции по психологии. Мышление и речь : -. - Москва: Юрайт, 2021. - 432 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/471790">https://urait.ru/bcode/471790</a></li> <li>5. Агабабян, А. Б., Арустамян, С. А., Баскакова, Н. С., Богушева, Е. А., Боллобаш, А. И., Бурлакина, Т. С., Ганенко, А. Н., Ганина, В. С., Геливера, Л. О., Давыдова, А. Р., Досик, Т. А., Егорова, О. Н., Емельянова, Е. С., Епифанова, Е. В., Жорабекова, А. Н., Кизилова, И. Е., Ковалевич, Е. П., Коновалова Мышление и понимание в процессе обучения иностранным языкам в 21 веке : сборник статей международной научно-практической конференции. - Весь срок охраны авторского права; Мышление и понимание в процессе обучения иностранным языкам в 21 . - Армавир: Армавирский государственный педагогический университет, 2015. - 192 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/54528.html">http://www.iprbookshop.ru/54528.html</a></li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.09.8 Современные проблемы философии</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Балашов Л. Е. Философия : учебник. - 4-е изд., испр. и доп.. - Москва: Дашков и К°, 2018. - 612 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573117">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573117</a></li> <li>2. Губин В.Д., Сидорина Т.Ю. Философия : учебник. - 6-е изд., перераб. и доп.. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2017. - 845 с.</li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p>	Реферат, Собеседование	Зачет (4 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Бакеева Е. В. Современная философия. Введение в онтологию : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 392 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/474313">https://urait.ru/bcode/474313</a></li> <li>2. Ивин А. А. Современная философия истории. - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2017. - 745 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=452812">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=452812</a></li> <li>3. Варгезе Р.А. Великие мыслители о великих вопросах : Современная западная философия: [Пер. с англ.]. - М.: ФАИР-ПРЕСС, 2000. - 399 с.</li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.09.9 Нормы и правила современного этикета</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Беляев Г. Г. Этика и этикет : учебное пособие. - Москва: Альтаир : МГАВТ, 2011. - 147 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=430313">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=430313</a></li> <li>2. Варламова, И. Ю. Практикум по деловому этикету : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Практикум по деловому этикету. - Москва: Российский университет дружбы народов, 2013. - 52 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/22212.html">http://www.iprbookshop.ru/22212.html</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p>	Доклад, Кейс, Контрольная работа, Работа с ключевыми понятиями, Реферат, Собеседование	Зачет (4 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Андреев В.Ф. Современный этикет и русские традиции : Хороший тон. В доме и семье. Этикет общения. Деловой этикет. - М.: Вече, 2005. - 399 с.</li> <li>2. Бабаева, А. В., Мамина, Р. И. Деловое общение и деловой этикет. - Весь срок охраны авторского права; Деловое общение и деловой этикет. - Санкт-Петербург: Петрополис, 2019. - 192 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/84671.html">http://www.iprbookshop.ru/84671.html</a></li> <li>3. Беспалова Ю.М. Деловая этика, профессиональная культура и этикет : учебник. - Москва: Флинта, 2021. - 386 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859765277821.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859765277821.html</a></li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.09.10 Девальвация нормы психического и личностного развития: причины и последствия</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Клейберг Ю. А. Психология девиантного поведения : Учебник и практикум для вузов. - пер. и доп; 5-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 290 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/449825">https://urait.ru/bcode/449825</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Шамрей В.К., Марченко А.А. ВОЕННАЯ ПСИХИАТРИЯ : практическое руководство. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2011. - с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/970406649V0009.html">https://www.studentlibrary.ru/book/970406649V0009.html</a></li> <li>2. Шумский В. Б. Экзистенциальная психология и психотерапия : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 155 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL:</li> </ol>	Кейс, Собеседование	Зачет (4 семестр)

Лекции	<a href="https://urait.ru/bcode/451433">https://urait.ru/bcode/451433</a> 3. Сапогова Е. Е. Экзистенциальная психология взрослости : монография. - Москва: Издательство Смысл, 2013. - 767 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=468779">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=468779</a> 4. Крэйхи Б. Социальная психология агрессии : [Пер. с англ.]. - СПб. и др.: Питер, 2003. - 333 с. 5. Шустов, Д. И. Аутоагрессия, суицид и алкоголизм. - 2022-09-26; Аутоагрессия, суицид и алкоголизм. - Москва: Когито-Центр, 2019. - 214 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/88347.html">http://www.iprbookshop.ru/88347.html</a> 6. Ениколопов С.Н., Кузнецова Ю.М., Чудова Н.В. Агрессия в обыденной жизни. - М.: РОССПЭН, 2014. - 493 с.	Сообщество Тестирование	семестр)
<b>Б1.В.ДВ.09.11 Тренинг «Майнд-фитнес»</b>			
Практ. раб.	Обязательная литература: 1. Андреев А. Н. Психика и сознание: два языка культуры : монография. - Москва: Директ-Медиа, 2014. - 300 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=239760">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=239760</a> 2. Веккер Л.М. Психика и реальность: единая теория психических процессов. - М., М.: Смысл, Per Se, 2000. - 291 с. 3. Пешкова В. Е. Мозг и психика: теория системного подхода в психологии : монография. - 4-е изд. - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2019. - 628 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=274426">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=274426</a> 4. Бабич, А. В. Эффективная обработка информации (Mind mapping) : учебное пособие. - 2022-07-28; Эффективная обработка информации (Mind mapping). - Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. - 280 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97588.html">http://www.iprbookshop.ru/97588.html</a>	Индивидуальное достижение	Зачет (4 семестр)
Лекции	5. Gazzaniga (Газзанига) М., Heatherton Т. Psychological science [Психологическая наука] : mind, brain, and behavior. - New York [etc.]: W.W. Norton & Company, Inc., [200. - XIII, 589 p., G-12, R-22, C-5, N-4, S-18 Дополнительная литература: 1. Бехтерев, С. Майнд-менеджмент: Решение бизнес-задач с помощью интеллект-карт. - 2021-03-26; Майнд-менеджмент: Решение бизнес-задач с помощью интеллект-карт. - Москва: Альпина Паблишер, 2019. - 312 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/82708.html">http://www.iprbookshop.ru/82708.html</a> 2. Пешкова В. Е. Психика человека в свете учения В. И. Вернадского о живом веществе : монография. - 2-е изд. - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2015. - 288 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=274428">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=274428</a> 3. Пешкова В. Е. Психика человека как планетное явление : монография. - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2015. - 199 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=274427">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=274427</a>		
<b>Б1.В.ДВ.09.12 Особенности рассмотрения трудовых споров</b>			
Практ. раб.	Обязательная литература: 1. Гладков Н. Г. Трудовые споры : Учебно-практическое пособие Для бакалавриата и магистратуры. - Москва: Юрайт, 2021. - 191 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/488030">https://urait.ru/bcode/488030</a> Дополнительная литература: 1. Воронцова И. В., Долотина Р. Р., Вайман А. Б., Гимазова Э. Н., Зайнуллина Р. Н., Закиров Р. Ф., Закиров Р. Ю., Зинатуллин А. З., Карягина В. С., Нуриев А. Г., Парфирьев Д. Н., Сагитов С. М., Хасаншина Ф. Г., Хисамов А. Х., Безина А. К., Гурина Д. Е., Хайрутдинова Л. З. Процессуальные особенности рассмотрения отдельных категорий гражданских дел : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 202 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/474877">https://urait.ru/bcode/474877</a>	Доклад, Опрос, Письменная работа, Решение задач	Зачет (4 семестр)
Лекции	2. Демидов Н. В. Трудовое право : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 203 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/477201">https://urait.ru/bcode/477201</a>		
<b>Б1.В.ДВ.09.13 Ювенальное право</b>			
Практ. раб.	Обязательная литература: 1. Рабец А. М. Ювенальное право Российской Федерации : Учебник и практикум для вузов. - пер. и доп; 4-е изд. - Москва: Юрайт, 2021. - 362 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/468594">https://urait.ru/bcode/468594</a> Дополнительная литература: 1. Рабец А. М. Ювенальное право Российской Федерации : Учебник и практикум для вузов. - пер. и доп; 4-е изд. - Москва: Юрайт, 2020. - 362 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/449900">https://urait.ru/bcode/449900</a>	Групповая дискуссия, Мозговой штурм, Реферат, Решение ситуационных заданий, Собеседование / устный опрос	Зачет (4 семестр)
Лекции	2. Сапогов В. М. Теория и методика правос воспитательной работы с детьми, оставшимися без попечения родителей : Учебное пособие для вузов. - 2-е изд. - Москва: Юрайт, 2021. - 192 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/476312">https://urait.ru/bcode/476312</a>		
<b>Б1.В.ДВ.09.14 Стресс-менеджмент и эффективное взаимодействие</b>			

<p>Практ. раб.</p>	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Базаров Т. Ю. Психология управления персоналом : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 381 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450044">https://urait.ru/bcode/450044</a></li> <li>2. Каменская В. Г. Психология управления. Социально-психологические основы управленческой деятельности : Учебное пособие для вузов. - 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 194 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/454771">https://urait.ru/bcode/454771</a></li> <li>3. Водопьянова Н. Е., Старченкова Е. С. Психология управления персоналом. Психическое выгорание : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп; 3-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 299 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/453398">https://urait.ru/bcode/453398</a></li> <li>4. Селезнева Е. В. Психология управления : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 373 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450391">https://urait.ru/bcode/450391</a></li> <li>5. Рогов Е. И., Жолудева С. В., Науменко М. В., Панкратова И. А., Рогова Е. Е., Скрынник Н. Е., Швелева А. М. Психология управления персоналом : Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 350 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450368">https://urait.ru/bcode/450368</a></li> <li>6. Хасанова Г. Б., Исхакова Р. Р. Психология управления трудовым коллективом : учебное пособие. - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2012. - 260 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=258843">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=258843</a></li> <li>7. Бакирова, Г. Х. Психология эффективного стратегического управления персоналом : учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям «психология», «менеджмент организации», «управление персоналом». - 2022-03-26; Психология эффективного стратегического управления персоналом. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 591 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81838.html">http://www.iprbookshop.ru/81838.html</a></li> <li>8. Белашева, И. В., Ложечкина, А. Д. Стресс-менеджмент в кадровой службе : учебное пособие (практикум). - Весь срок охраны авторского права; Стресс-менеджмент в кадровой службе. - Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2019. - 127 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/92756.html">http://www.iprbookshop.ru/92756.html</a></li> <li>9. Водопьянова Н. Е. Стресс-менеджмент : Учебник для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 283 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/453399">https://urait.ru/bcode/453399</a></li> <li>10. Водопьянова Н. Е. Стресс-менеджмент : Учебник для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 283 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/472257">https://urait.ru/bcode/472257</a></li> <li>11. Караяни А. Г. Психология боевого стресса и стресс-менеджмента : Учебное пособие для вузов. - 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 145 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/457494">https://urait.ru/bcode/457494</a></li> <li>12. Караяни А. Г. Психология боевого стресса и стресс-менеджмента : Учебное пособие для вузов. - 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 145 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/476752">https://urait.ru/bcode/476752</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Кочеткова А. И., Кочетков П. Н. Прикладная психология управления : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 437 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450440">https://urait.ru/bcode/450440</a></li> <li>2. Забродин В. Ю. Социология и психология управления : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 147 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/453410">https://urait.ru/bcode/453410</a></li> <li>3. Зуб А. Т. Психология управления : Учебник и практикум Для академического бакалавриата. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 372 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/449288">https://urait.ru/bcode/449288</a></li> <li>4. Акимова Ю. Н. Психология управления : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 320 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450529">https://urait.ru/bcode/450529</a></li> </ol>	<p>Выполнение практического задания (Реферат), Контрольный срез (тестирование), Контрольный срез</p>	<p>Зачет (4)</p>
--------------------	--	--	------------------

Лекции	<p>5. Авдулова Т. П. Психология управления : Учебник и практикум для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 231 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/454336">https://urait.ru/bcode/454336</a></p> <p>6. Овсянникова Е. А., Серебрякова А. А. Психология управления : учебное пособие. - 3-е изд., стер.. - Москва: Флинта, 2020. - 222 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=279817">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=279817</a></p> <p>7. Ильин Г. Л. Социология и психология управления : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 224 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450035">https://urait.ru/bcode/450035</a></p> <p>8. Коноваленко М. Ю., Соломатин А. А. Психология управления персоналом : Учебник для вузов. - 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 369 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450083">https://urait.ru/bcode/450083</a></p> <p>9. Чернова Г. Р., Соломина Л. Ю., Хмяляйнен В. И. Психология управления : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 193 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/455716">https://urait.ru/bcode/455716</a></p> <p>10. Трусъ, А. А. Психология управления. Практикум : учебное пособие. - 2023-01-20; Психология управления. Практикум. - Минск: Вышэйшая школа, 2015. - 350 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/48016.html">http://www.iprbookshop.ru/48016.html</a></p> <p>11. Трусъ, А. А. Психология управления : учебное пособие. - 2023-01-20; Психология управления. - Минск: Вышэйшая школа, 2014. - 319 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/35535.html">http://www.iprbookshop.ru/35535.html</a></p> <p>12. Смольникова, Л. В. Психология в профессиональной деятельности : курс лекций для студентов всех направлений. - Весь срок охраны авторского права; Психология в профессиональной деятельности. - Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2016. - 203 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/72170.html">http://www.iprbookshop.ru/72170.html</a></p> <p>13. Плотникова М. В. Психофизиология профессиональной деятельности : учебное пособие. - Тюмень: Тюменский государственный университет, 2016. - 218 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=571514">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=571514</a></p> <p>14. Хасанова, Г. Б. Психофизиология профессиональной деятельности : учебное пособие. - 2022-01-18; Психофизиология профессиональной деятельности. - Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2017. - 168 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/79486.html">http://www.iprbookshop.ru/79486.html</a></p> <p>15. Дурманова И. В. Тренинговый курс для руководителей «Психология управления»: учебно-методический комплекс : учебно-методический комплекс, 1. Тренинги управленческой эффективности руководителя. Рабочая тетрадь. - Тюмень: Тюменский государственный университет, 2010. - 48 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=572189">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=572189</a></p> <p>Методические разработки:</p> <p>1. Голубева Л.Ф., Труфанова Т.А. Социология и психология управления : учеб.-метод.пособие. - Тамбов: Издат.дом ТГУ им. Г.Р.Державина, 2010. - 94с.</p> <p>2. Краснова М. В., Колесов В. И. Психология управления: теория и практика : учебно-методическое пособие. - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2011. - 148 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=445953">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=445953</a></p> <p>3. Карымова, О. С., Якиманская, И. С., Молокостова, А. М., Бендас, Т. В. Психология управления в организации : учебно-методическое пособие. - Весь срок охраны авторского права; Психология управления в организации. - Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2015. - 286 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/54148.html">http://www.iprbookshop.ru/54148.html</a></p>	ср <sup>сз</sup> (тестирование) Собеседование / опрос по теме лекции, Собеседование / опрос по теме лекции.	семестр)
<b>Б1.В.ДВ.09.15 Самоменеджмент: методики и технологии</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Слинкова О. К. Персональный менеджмент : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 105 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/465948">https://urait.ru/bcode/465948</a></p> <p>2. Архангельский Г. А., Лукашенко М. А., Телегина Т. В., Бехтерев С. В. Тайм-менеджмент. Полный курс : учебное пособие. - Москва: Альпина Паблишер, 2016. - 311 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=269985">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=269985</a></p> <p>3. Савина Н. В., Лопанова Е. В. Тайм-менеджмент в образовании : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 162 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/447962">https://urait.ru/bcode/447962</a></p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Архангельский Г.А. Организация времени : От личной эффективности к развитию фирмы. - 2-е изд.. - СПб. и др.: Питер, 2005. - 442 с.</p> <p>2. Резник С.Д., Бондаренко В.В., Соколов С.Н. Персональный менеджмент : практикум. - 2-е изд., доп.. - М.: ИНФРА-М, 2010. - 256 с.</p>	Кейс, Контрольная работа, Опрос, Реферат	Зачет (4 семестр)
Лекции	<p>3. Дэн, Кеннеди Жесткий тайм-менеджмент: возьмите свою жизнь под контроль. - 2021-02-28; Жесткий тайм-менеджмент: возьмите свою жизнь под контроль. - Москва: Альпина Паблишер, 2018. - 176 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/93102.html">http://www.iprbookshop.ru/93102.html</a></p> <p>4. Медведева В. Р. Тайм-менеджмент. Развитие навыков эффективного управления временем : учебное пособие. - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2017. - 92 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=560859">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=560859</a></p> <p>5. Реунова, М. А. Тайм-менеджмент студента университета : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Тайм-менеджмент студента университета. - Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2012. - 103 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/30084.html">http://www.iprbookshop.ru/30084.html</a></p> <p>6. Цибульникова, В. Е. Тайм-менеджмент в образовании : учебно-методический комплекс дисциплины. - Весь срок охраны авторского права; Тайм-менеджмент в образовании. - Москва: Московский педагогический государственный университет, 2016. - 32 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/72515.html">http://www.iprbookshop.ru/72515.html</a></p>		
<b>Б1.В.ДВ.09.16 Энергоэффективность и энергосбережение в жилищной сфере</b>			

<p>Практ. раб.</p>	<p>Обязательная литература:  1. Баранов, А. В., Ж. А. Энергосбережение и энергоэффективность : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Энергосбережение и энергоэффективность. - Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2017. - 96 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/85987.html">http://www.iprbookshop.ru/85987.html</a>  2. Соколов, В. Ю., Митрофанов, С. В., Садчиков, А. В. Энергосбережение в системах жизнеобеспечения : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Энергосбережение в системах жизнеобеспечения. - Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2016. - 201 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/61430.html">http://www.iprbookshop.ru/61430.html</a>  Дополнительная литература:  1. Климова, Г. Н. Энергосбережение на промышленных предприятиях : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Энергосбережение на промышленных предприятиях. - Томск: Томский политехнический университет, 2014. - 180 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/34743.html">http://www.iprbookshop.ru/34743.html</a>  2. Луппов В. П., Мятаж Т. В., Сидоркин Ю. М., Стрельников Ю. М., Шевцов Д. Е. Энергосбережение и энергоэффективность в энергетике : учебное пособие. - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2018. - 107 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=574704">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=574704</a>  3. Баранов А. В., Зарандия Ж. А. Энергосбережение и энергоэффективность : учебное пособие. - Тамбов: Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2017. - 96 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=498908">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=498908</a>  4. Пилипенко, Н. В., Сиваков, И. А. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности инженерных систем и сетей : учебное пособие. - 2022-10-01; Энергосбережение и повышение энергетической эффективности инженерных систем и сетей. - Санкт-Петербург: Университет ИТМО, 2013. - 273 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/65398.html">http://www.iprbookshop.ru/65398.html</a>  5. Лыкин, А. В. Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в электрических сетях : учебное пособие. - 2025-02-05; Энергосбережение и повышение энергетической эффективности в электрических сетях. - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2013. - 115 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/45212.html">http://www.iprbookshop.ru/45212.html</a>  6. Жуков Н. П., Майникова Н. Ф. Энергосбережение в теплоэнергетике, теплотехнике и теплотехнологиях : учебное пособие. - Тамбов: Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2017. - 244 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=498923">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=498923</a>  7. Кузнецова, И. В., Гильмутдинов, И. И. Энергосбережение в теплоэнергетике и теплотехнологиях : учебное пособие. - 2022-01-18; Энергосбережение в теплоэнергетике и теплотехнологиях. - Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2017. - 125 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/79603.html">http://www.iprbookshop.ru/79603.html</a>  8. Посашков, М. В., Немченко, В. И., Титов, Г. И. Энергосбережение в системах теплоснабжения : учебное пособие. - 2025-02-06; Энергосбережение в системах теплоснабжения. - Самара: Самарский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2017. - 152 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/91168.html">http://www.iprbookshop.ru/91168.html</a></p>	<p>Выполнение практических заданий, Опрос, Решение ситуационных задач, Собеседование, Тестирование</p>	<p>Зачет (4 семестр)</p>
<p>Б1.В.ДВ.09.17 Технология и организация гостинично-ресторанного комплекса</p>			
<p>Практ. раб.</p>	<p>Обязательная литература:  1. Игнатьева И.Ф. Организация туристской деятельности : учеб. пособие для бакалавров. - СПб. [и др.]: Питер, 2015. - 448 с.  2. Сухов, Р. И. Организация туристской деятельности : учебник. - Весь срок охраны авторского права; Организация туристской деятельности. - Ростов-на-Дону: Издательство Южного федерального университета, 2016. - 267 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/78686.html">http://www.iprbookshop.ru/78686.html</a>  Дополнительная литература:  1. Ермоленко, А. А., Захарова, И. Ю. Техника и технология в социально-культурном сервисе и туризме : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Техника и технология в социально-культурном сервисе и туризме. - Краснодар: Южный институт менеджмента, 2011. - 490 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/9590.html">http://www.iprbookshop.ru/9590.html</a>  2. Захарова, И. Ю. Техника и технология в социально-культурном сервисе и туризме : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Техника и технология в социально-культурном сервисе и туризме. - Краснодар: Южный институт менеджмента, 2011. - 76 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/9763.html">http://www.iprbookshop.ru/9763.html</a>  3. Драчева, Я. В., Лазовская, С. В. Экономика туризма : рабочая тетрадь. учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Экономика туризма. - Краснодар: Южный институт менеджмента, 2012. - 39 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/9767.html">http://www.iprbookshop.ru/9767.html</a>  4. Пяткова, С. Г. Организация туристской деятельности : учебно-методическое пособие. направление подготовки 100400 туризм. квалификация (степень) бакалавр. - 2024-08-30; Организация туристской деятельности. - Сургут: Сургутский государственный педагогический университет, 2015. - 99 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/87025.html">http://www.iprbookshop.ru/87025.html</a>  5. Амирова З. Б. Инфраструктура туризма и гостеприимства : учебное пособие. - Москва: Альтаир : МГАВТ, 2014. - 85 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429691">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429691</a>  6. Драчева, Я. В., Лазовская, С. В. Экономика туризма : учебно-методическое пособие. - Весь срок охраны авторского права; Экономика туризма. - Краснодар: Южный институт менеджмента, 2012. - 45 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/9768.html">http://www.iprbookshop.ru/9768.html</a>  7. Егоренков Л.И. Введение в технологию туризма : учебно-методическое пособие. - Москва: Финансы и статистика, 2014. - 304 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785279033256.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785279033256.html</a>  8. Елина, В. Н. Организация туристской деятельности : методическое пособие. - Весь срок охраны</p>	<p>Выполнение практических заданий, Доклад-</p>	<p>Зачет (4</p>

Лекции	<p>авторского права; Организация туристской деятельности. - Симферополь: Университет экономики и управления, 2018. - 65 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86409.html">http://www.iprbookshop.ru/86409.html</a></p> <p>9. Веселова, Н. Ю. Организация туристской деятельности : учебное пособие для бакалавров. - Весь срок охраны авторского права; Организация туристской деятельности. - Москва: Дашков и К, Ай Пи Эр Медиа, 2019. - 255 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/83129.html">http://www.iprbookshop.ru/83129.html</a></p> <p>10. Владыкина Ю. О. Организация туристской деятельности : учебное пособие. - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2016. - 124 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=576573">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=576573</a></p> <p>11. Ефимова О.П., Ефимова Н.А. Экономика гостиниц и ресторанов : учебное пособие. - Москва: Новое знание, 2004. - 391 с.</p> <p>12. Гостиничное и ресторанное дело, туризм : Сб. нормативных документов: Учеб. пособие для вузов. - 2-е изд., испр. и доп. - Ростов н/Д: Феникс, 2004. - 443 с.</p> <p>13. Жидков И.Е. Формирование и развитие рынка услуг ресторанного бизнеса в экономике России : дис. ... канд. эконом. наук:08.00.01.,08.00.05. - Тамбов, 2004. - 133 с.</p> <p>14. Белошапка М.И. Технология ресторанного обслуживания : учеб. пособ.. - 3-е изд., стер.. - М.: Изд. центр "Академия", 2006. - 223 с.</p> <p>15. Малышкина Е.А. Обеспечение конкурентоспособности предпринимательских структур на рынке ресторанного бизнеса : дис. ... канд. экон. наук:08.00.05 : Защищена 04.07.09 : Утв. 19.02.10. - Тамбов, 2009. - 158 с.</p> <p>16. Главчева, С. И., Чердниченко, Л. Е. Организация производства и обслуживания в ресторанах и барах : учебное пособие. - 2025-02-05; Организация производства и обслуживания в ресторанах и барах. - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2011. - 206 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/44975.html">http://www.iprbookshop.ru/44975.html</a></p> <p>17. Федцов В.Г. Культура ресторанного сервиса : учебное пособие. - Москва: Дашков и К, 2014. - 248 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785394017261.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785394017261.html</a></p> <p>18. Камышева Е. Ю., Рахметова Е. С., Шабунина К. Д. Как открыть ресторан : учебное пособие. - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2018. - 100 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=575428">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=575428</a></p>	презентация, Опрос, Собеседование, Тестирование	семестр)
<b>Б1.В.ДВ.09.18 Зарубежная литература и вызовы современности</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Яценко, В. М. История зарубежной литературы второй половины XX века : учебник. - 2025-02-05; История зарубежной литературы второй половины XX века. - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2009. - 334 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/44779.html">http://www.iprbookshop.ru/44779.html</a></p> <p>2. Кутафина Ю. Н. Зарубежная литература XX века (2-я половина): особенности развития : учебно-методическое пособие. - Елец: Елецкий государственный университет им. И. А. Бунина, 2006. - 104 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=271863">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=271863</a></p> <p>3. Сушкова В. Н. Зарубежная литература XXI века (творчество писателей-лауреатов Нобелевской премии) : учебное пособие. - Тюмень: Тюменский государственный университет, 2011. - 250 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=574156">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=574156</a></p>	Доклад и мультимедийная презентация, Коллоквиум с элементами дискуссии, Контрольная работа, Собеседование	Зачет (4 семестр)
Лекции	<p>4. Толмачев В. М., Гальцова Е. Д., Гугнин А. А., Зиновьева А. Ю., Иванов Д. А., Кондраков С. А., Лукасик В. Ю., Новикова Н. К., Седельник В. Д. Зарубежная литература XX века в 2 т. Т. 1. Первая половина XX века : Учебник Для СПО. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 430 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/467813">https://urait.ru/bcode/467813</a></p> <p>5. Толмачев В. М., Ариас-Вихиль М. А., Гугнин А. А., Кабанова И. В., Огнева Е. В., Панова О. Ю., Пахсарьян Н. Т., Рыбина П. Ю., Черепанов Д. Д. Зарубежная литература XX века в 2 т. Т. 2. Вторая половина XX века - начало XXI века : Учебник для вузов. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 362 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450501">https://urait.ru/bcode/450501</a></p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Ощепков А.Р. Зарубежная литература XX века : учебное пособие. - Москва: Флинта, 2020. - 142 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859765232101.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859765232101.html</a></p>		
<b>Б1.В.ДВ.09.19 Практикум по игропедагогике</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Обухова Ю. В. Практическая психология личности: драматические и игровые техники в работе психолога : учебное пособие. - Ростов-на-Дону[Таганрог: Южный федеральный университет, 2018. - 125 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=499916">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=499916</a></p> <p>2. Томчикова С.Н., Томчикова Н.С. Игровые технологии в ДОУ : учебно-методическое пособие. - Москва: Флинта, 2020. - 80 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859765234631.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN97859765234631.html</a></p> <p>3. Щуркова Н. Е. Педагогика. Игровые методики в классном руководстве : Практическое пособие. - испр. и доп; 5-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 165 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/453380">https://urait.ru/bcode/453380</a></p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Олейникова О. Н., Муравьева А. А., Коновалова Ю. В., Сартакова Е. В. Модульные технологии: проектирование и разработка образовательных программ : учеб. пособие. - М.: Альфа-М, ИНФРА-М,</p>	Выполнение и защита проекта, Оценка разработки веб-квеста, Презентация и	Зачет (4

Лекции	<p>2010. - 254 с.</p> <p>2. Быстрова А.Ю. Игровые технологии как средство формирования коммуникативной культуры подростков из семей мигрантов : дис. ... канд. пед. наук : 13.05.05 : защищена 24.09.10 : утв. 18.03.11. - Тамбов, 2010. - 223 с.</p> <p>3. Дубина И. Н. Теоретико-игровые модели организации креативно-инновационной деятельности фирм : монография. - Барнаул: Алтайский государственный университет, 2013. - 175 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=467615">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=467615</a></p> <p>4. Мангер Т.Э., Кудинова Л.С. Празднично-игровые технологии социально-культурной деятельности как средство формирования творческой активности дошкольников : монография. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2009. - 193 с.</p> <p>5. Посмитная С.Л. Мой первый класс. Игровые занятия для любознательных первоклассников : учебное пособие. - Москва: ВЛАДОС, 2020. - 56 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медавуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001361473.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785001361473.html</a></p>	подготовка и защита презентации, Решение ситуационных задач, Тестирование	семестр)
<b>Б1.В.ДВ.09.20 Программирование на языке Python. Разработка веб-приложений с использованием Flask</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Лубашева, Т. В., Железко, Б. А. Основы алгоритмизации и программирования : учебное пособие. - 2022-08-04; Основы алгоритмизации и программирования. - Минск: Республиканский институт профессионального образования (РИПО), 2016. - 379 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/67689.html">http://www.iprbookshop.ru/67689.html</a></p> <p>2. Агафонов Е. Д., Ващенко Г. В. Прикладное программирование : учебное пособие. - Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2015. - 112 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=435640">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=435640</a></p> <p>3. Белоцерковская И. Е., Галина Н. В., Катаева Л. Ю. Алгоритмизация. Введение в язык программирования C++. - 2-е изд., испр.. - Москва: Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 197 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=428935">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=428935</a></p> <p>4. Колокольников А. И., Таганов Л. С. Информатика: 630 тестов и теория : пособие. - Москва: Директ-Медиа, 2014. - 429 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=236489">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=236489</a></p>	Собеседование, Тестирование	Зачет (4 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Седжвик Р. Алгоритмы на C++. - 2-е изд., испр.. - Москва: Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 1773 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429164">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429164</a></p> <p>2. Синицын, С. В., Хлытчиев, О. И. Основы разработки программного обеспечения на примере языка С. - 2021-01-23; Основы разработки программного обеспечения на примере языка С. - Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2016. - 211 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/73700.html">http://www.iprbookshop.ru/73700.html</a></p> <p>3. Алексеев Е. Р., Злобин Г. Г., Костюк Д. А., Чеснокова О. В., Чмыхало А. С. Программирование на языке C++ в среде Qt Creator. - 2-е изд., испр.. - Москва: Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 716 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=428929">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=428929</a></p>		
<b>Б1.В.ДВ.09.21 History&amp;Technology</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Гумерова, Г. Х. Основы компьютерной графики : учебное пособие. - 2022-01-18; Основы компьютерной графики. - Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2013. - 87 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/62217.html">http://www.iprbookshop.ru/62217.html</a></p> <p>2. Молочков В. П. Основы работы в Adobe Photoshop CS5 : практическое пособие. - Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2011. - 236 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=234169">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=234169</a></p>	Практическая работа, Собеседование	Зачет (4 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Ваншина Е., Северюхина Н., Хазова С. Компьютерная графика : практикум. - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2014. - 98 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=259364">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=259364</a></p> <p>2. Хныкина, А. Г. Инженерная и компьютерная графика : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Инженерная и компьютерная графика. - Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2016. - 99 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/69383.html">http://www.iprbookshop.ru/69383.html</a></p>		
<b>Б1.В.ДВ.09.22 Текст и дискурс в Интернете</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Гребенюк, Н. И., Гусаренко, С. В. Стилистика русского научного дискурса : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Стилистика русского научного дискурса. - Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2015. - 179 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/63014.html">http://www.iprbookshop.ru/63014.html</a></p> <p>2. Григорьева В.С. Интегативность формата речевого взаимодействия в диалогическом дискурсе (на примере бытовых дискурсивных жанров) : специальность 10.02.19- теория языка, диссертация на соискание ученой степени кандидата филологических наук. - Тамбов, 2018. - 349 с.</p> <p>3. Тарасов М. И. Теория текста и дискурса. Дискурс рассуждения : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 284 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/477942">https://urait.ru/bcode/477942</a></p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Болдырев Н.Н., Григорьева В.С. Доминантный принцип и интегативность формата речевого взаимодействия в диалогическом дискурсе : монография. - Тамбов: Принт-Сервис, 2020. - 327, [1] с.</p>	Контрольная работа, Собеседование	Зачет (4 семестр)

Лекции	<p>2. Воякина, Е. Ю. Ономастическая метафора в экономическом дискурсе. Комплексный подход : монография. - Весь срок охраны авторского права; Ономастическая метафора в экономическом дискурсе. Комплексный под. - Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2014. - 100 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/64139.html">http://www.iprbookshop.ru/64139.html</a> Методические разработки: 1. Абашева, Д. В., Дефье, О. В., Колядич, Т. М., Лазареску, О. Г., Минералова, И. Г., Трофимова, Н. В., Николаева, Е. В., Польш, Д. В., Пономарева, Т. А., Сапожков, С. В., Сигов, В. К., Славина, В. А., Солдаткина, Я. В., Трубина, Л. А., Агеносов, В. В., Савченко, Т. К., Хайруллин, Р. З., Шаряфетдинов, Р Текст как филологический феномен: актуальные аспекты рецепции и интерпретации : коллективная монография. - 2025-07-14; Текст как филологический феномен: актуальные аспекты рецепции и интерпретации. - Москва: Московский педагогический государственный университет, 2018. - 444 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97784.html">http://www.iprbookshop.ru/97784.html</a> 2. Болдырева А.А. Категория авторитетности в научном дискурсе : автореф. дис. на соиск. учен. степ. канд. филолог. наук:(10.02.19). - Воронеж, 2006. - 19 с.</p>	Работа, Опрос, Тестирование	семестр)
<b>Б1.В.ДВ.09.23 Лингвистическая экспертиза спорных текстов</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература: 1. Бабенко, Л. Г., Казарин, Ю. В. Филологический анализ текста : практикум. - 2021-02-01; Филологический анализ текста. - Москва, Екатеринбург: Академический Проект, Деловая книга, 2015. - 400 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/36860.html">http://www.iprbookshop.ru/36860.html</a> 2. Плеханова, Т. Ф. Дискурс-анализ текста : пособие для студентов вузов. - Весь срок охраны авторского права; Дискурс-анализ текста. - Минск: ТетраСистемс, 2011. - 369 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/28074.html">http://www.iprbookshop.ru/28074.html</a> Дополнительная литература: 1. Болотнова Н. С. Филологический анализ текста : учебное пособие. - 5-е изд., стер.. - Москва: Флинта, 2016. - 520 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=83071">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=83071</a> 2. Волгина Е. А. Стилистический анализ текста : учебное пособие. - Ростов-на-Дону: Южный федеральный университет, 2015. - 142 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=462051">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=462051</a> 3. Казарин Ю. В., Бабенко Л. Г. Лингвистический анализ текста : Учебное пособие для вузов. - 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 132 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/454651">https://urait.ru/bcode/454651</a> 4. Марьина, О. В. Филологический анализ текста : практикум. - 2026-06-15; Филологический анализ текста. - Барнаул: Алтайский государственный педагогический университет, 2020. - 203 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/108863.html">http://www.iprbookshop.ru/108863.html</a></p>	Научное эссе, Опрос, Терминологический диктант, Тестирование, Экспертные задачи	Зачет (4 семестр)
Лекции	<p>1. Амзин, А., Галустян, А., Гатов, В., Кастельс, М., Кульчицкая, Д., Лосева, Н., Паркс, М., Паранько, С., Силантьева, О., ван, дер Как новые медиа изменили журналистику. 2012—2016. - Весь срок охраны авторского права; Как новые медиа изменили журналистику. 2012—2016. - Москва, Екатеринбург: Кабинетный ученый, Гуманитарный университет, 2016. - 304 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/75003.html">http://www.iprbookshop.ru/75003.html</a> 2. Калмыков А. А. Интерактивная гипертекстовая журналистика в системе отечественных СМИ. - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2016. - 97 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=428741">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=428741</a> 3. Калмыков А. А. Презентация знания (вопросы визуализации) книга для тех, кто желает быть понятым : монография. - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2016. - 161 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=480140">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=480140</a> 4. Калмыков А. А., Коханова Л. А. Интернет-журналистика : учебное пособие. - Москва: Юнити, 2015. - 383 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=436712">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=436712</a> 5. Алашкин, П. А. Всё о рекламе и продвижении в Интернете. - 2021-06-10; Всё о рекламе и продвижении в Интернете. - Москва: Альпина Паблишер, 2019. - 220 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86863.html">http://www.iprbookshop.ru/86863.html</a> Дополнительная литература: 1. Акулич М. В. Интернет-маркетинг : учебник. - Москва: Дашков и К°, 2020. - 352 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573342">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573342</a></p>	Собеседование, Тестирование	Зачет (4 семестр)
<b>Б1.В.ДВ.09.24 Основы видеоблогинга</b>			
Практ. раб.	<p>1. Амзин, А., Галустян, А., Гатов, В., Кастельс, М., Кульчицкая, Д., Лосева, Н., Паркс, М., Паранько, С., Силантьева, О., ван, дер Как новые медиа изменили журналистику. 2012—2016. - Весь срок охраны авторского права; Как новые медиа изменили журналистику. 2012—2016. - Москва, Екатеринбург: Кабинетный ученый, Гуманитарный университет, 2016. - 304 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/75003.html">http://www.iprbookshop.ru/75003.html</a> 2. Калмыков А. А. Интерактивная гипертекстовая журналистика в системе отечественных СМИ. - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2016. - 97 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=428741">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=428741</a> 3. Калмыков А. А. Презентация знания (вопросы визуализации) книга для тех, кто желает быть понятым : монография. - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2016. - 161 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=480140">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=480140</a> 4. Калмыков А. А., Коханова Л. А. Интернет-журналистика : учебное пособие. - Москва: Юнити, 2015. - 383 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=436712">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=436712</a> 5. Алашкин, П. А. Всё о рекламе и продвижении в Интернете. - 2021-06-10; Всё о рекламе и продвижении в Интернете. - Москва: Альпина Паблишер, 2019. - 220 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86863.html">http://www.iprbookshop.ru/86863.html</a> Дополнительная литература: 1. Акулич М. В. Интернет-маркетинг : учебник. - Москва: Дашков и К°, 2020. - 352 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573342">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573342</a></p>	Собеседование, Тестирование	Зачет (4 семестр)
Лекции	<p>1. Амзин, А., Галустян, А., Гатов, В., Кастельс, М., Кульчицкая, Д., Лосева, Н., Паркс, М., Паранько, С., Силантьева, О., ван, дер Как новые медиа изменили журналистику. 2012—2016. - Весь срок охраны авторского права; Как новые медиа изменили журналистику. 2012—2016. - Москва, Екатеринбург: Кабинетный ученый, Гуманитарный университет, 2016. - 304 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/75003.html">http://www.iprbookshop.ru/75003.html</a> 2. Калмыков А. А. Интерактивная гипертекстовая журналистика в системе отечественных СМИ. - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2016. - 97 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=428741">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=428741</a> 3. Калмыков А. А. Презентация знания (вопросы визуализации) книга для тех, кто желает быть понятым : монография. - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2016. - 161 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=480140">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=480140</a> 4. Калмыков А. А., Коханова Л. А. Интернет-журналистика : учебное пособие. - Москва: Юнити, 2015. - 383 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=436712">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=436712</a> 5. Алашкин, П. А. Всё о рекламе и продвижении в Интернете. - 2021-06-10; Всё о рекламе и продвижении в Интернете. - Москва: Альпина Паблишер, 2019. - 220 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86863.html">http://www.iprbookshop.ru/86863.html</a> Дополнительная литература: 1. Акулич М. В. Интернет-маркетинг : учебник. - Москва: Дашков и К°, 2020. - 352 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573342">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573342</a></p>	Собеседование, Тестирование	Зачет (4 семестр)
<b>Б1.В.ДВ.09.25 Бизнес-планирование в АльИвест</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература: 1. Воронченко Т. В. Бухгалтерский учет. В 2 ч. Часть 2 : Учебник и практикум Для СПО. - 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 354 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/476250">https://urait.ru/bcode/476250</a> 2. Воронченко Т. В. Бухгалтерский учет. В 2 ч. Часть 1 : Учебник и практикум Для СПО. - 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 353 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/476249">https://urait.ru/bcode/476249</a> 3. Воронченко Т. В. Основы бухгалтерского учета : Учебник и практикум Для СПО. - пер. и доп; 3-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 283 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/469748">https://urait.ru/bcode/469748</a> 4. Фельдман И. А. Бухгалтерский учет : Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 287 с. - Текст :</p>	Выступление с докладом по презентации,	Зачет (4



Лекции	<p>электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/487752">https://urait.ru/bcode/487752</a></p> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Бакаева, М. М., Успаева, М. Г., Хаджиев, М. Р. Оценка бизнеса : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Оценка бизнеса. - Саратов: Ай Пи Ар Медиа, 2019. - 242 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/92121.html">http://www.iprbookshop.ru/92121.html</a></li> <li>Ким Д. П., Дмитриева Н. Д. Теория автоматического управления. Линейные системы. Задачник : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп.; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 169 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/471092">https://urait.ru/bcode/471092</a></li> <li>Дмитриева И. М. Бухгалтерский учет с основами МСФО : Учебник и практикум для вузов. - пер. и доп.; 6-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 319 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/468560">https://urait.ru/bcode/468560</a></li> </ol>	Кейс, Опрос, Решение задач, Тестирование	семестр)
<b>Б1.В.ДВ.09.26 Современные методы химического анализа в криминалистике</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Россинская Е.Р. Криминалистика : [учебник]. - Москва: Норма, ИНФРА-М, 2017. - 463 с.</li> <li>Харитонов Ю.Я. Аналитическая химия. Аналитика 2. Количественный анализ. Физико-химические (инструментальные) методы анализа : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2014. - 656 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза» [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429419.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970429419.html</a></li> <li>Харитонов Ю.Я. Аналитическая химия. Аналитика : учеб. для студентов вузов: в 2 кн.. - 5-е изд., стер.. - М.: Высш. шк., 2010</li> <li>Моисеева Т.Ф., Криминалистическое исследование веществ, материалов и изделий из них : курс лекций. - 2022-01-18; Криминалистическое исследование веществ, материалов и изделий из них. - Москва: Российский государственный университет правосудия, 2017. - 228 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/74159.html">http://www.iprbookshop.ru/74159.html</a></li> <li>Беляев А.П., Ивкин Д.Ю. Естественно-научные методы судебно-экспертных исследований : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2019. - 400 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза» [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970445112.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970445112.html</a></li> </ol>	Контрольная работа, Реферат, Тестирование	Зачет (4 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Аверьянова Т.В., Белкин Р.С., Корухов Ю.Г., Россинская Е.Р. Криминалистика : учеб. для студ. вузов. - 3-е изд., перераб. и доп.. - М.: Изд-во НОРМА, 2008. - 927 с.</li> <li>Прикладная аналитическая химия. - Весь срок охраны авторского права: Велт, 2009. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/11648.html">http://www.iprbookshop.ru/11648.html</a></li> <li>Трифонова, А. Н., Мельситова, И. В. Аналитическая химия : лабораторный практикум. учебное пособие. - 2023-01-20; Аналитическая химия. - Минск: Вышэйшая школа, 2013. - 161 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/24051.html">http://www.iprbookshop.ru/24051.html</a></li> <li>Еремин С.А., Калетин Г.И., Калетина Н.И., Хабриев Р.У. Токсикологическая химия. Аналитическая токсикология : учебник. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2010. - 752 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза» [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970415375.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970415375.html</a></li> <li>Бирюков В. В., Беляков А. А. Криминалистическое исследование оружия, боеприпасов, взрывчатых веществ и следов их применения : Практическое пособие. - Москва: Юрайт, 2020. - 217 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/455276">https://urait.ru/bcode/455276</a></li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.09.27 Биология развития человека в норме и патологии</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Кузнецов Гистология, цитология и эмбриология, 2019</li> <li>Зиматкин, С. М., Мацок, Я. Р., Можейко, Л. А., Михальчук, Е. Ч. Гистология, цитология и эмбриология : учебник. - 2023-01-20; Гистология, цитология и эмбриология. - Минск: Вышэйшая школа, 2018. - 480 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/90767.html">http://www.iprbookshop.ru/90767.html</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Kuznetsov (Кузнецов) S.L. (С.Л.), Boronikhina T.V., Goryachkina V.L. Histology, Cytology and Embriology [Гистология, цитология и эмбриология] : a course of lectures. - 2nd ed.. - Moscow: Med. inform. agency, 2019. - 239 p.</li> <li>Викторов В. П., Годин В. Н., Ключникова Н. М., Куранова Н. Г., Пятунина С. К. Биология размножения и развития : учебное пособие, 1. Бактерии. Грибы и лишайники. Растения. - Москва: Московский педагогический государственный университет (МПГУ), 2016. - 160 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=471783">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=471783</a></li> </ol>	Выполнение практической работы, Контрольная работа, Собеседование	Зачет (4 семестр)
Лекции			
<b>Б1.В.ДВ.09.28 Применение БПЛА в построении пространственных моделей</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Силевич А. С. Исследование высотной изменчивости характеристик Фурье спектров ветрового волнения по данным фотографической съемки с БПЛА : студенческая научная работа. - Москва: б.и., 2020. - 53 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=595951">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=595951</a></li> <li>Парафес С. Г., Смыслов В. И. Проектирование конструкции и САУ БПЛА с учетом аэроупругости: постановка и методы решения задачи. - Москва: Техносфера, 2018. - 182 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=496574">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=496574</a></li> </ol>	Практическая работа, Тестирование	Зачет (4 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>Погорелов В. И. Беспилотные летательные аппараты: нагрузки и нагрев : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп.; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 191 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/453079">https://urait.ru/bcode/453079</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>У., Биард, У., МакЛэйн Малые беспилотные летательные аппараты : теория и практика. - 2025-03-03; Малые беспилотные летательные аппараты. - Москва: Техносфера, 2015. - 312 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/36871.html">http://www.iprbookshop.ru/36871.html</a></li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.09.29 Современные методы химического анализа</b>			

Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Кристиан Г. Аналитическая химия : в 2-х т. - М.: Бинوم. Лаборатория знаний, 2011</li> <li>2. Харитонов Ю.Я. Аналитическая химия. Аналитика : учеб. для студентов вузов: в 2 кн.. - 5-е изд., стер.. - М.: Высш. шк., 2010</li> <li>3. Прикладная аналитическая химия. - Весь срок охраны авторского права: Велт, 2009. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/11648.html">http://www.iprbookshop.ru/11648.html</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p>	Решение практико-ориентированных задач, Самостоятельная работа, Тестирование	Зачет (4 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Моногарова О.В., Мугинова С.В., Филатова Д.Г. Аналитическая химия : задачи и вопросы : учеб. пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2016. - 111 с.</li> <li>2. Вершинин В.И., Власова И.В., Никифорова И.А. Аналитическая химия : учебник. - 2-е изд., перераб. и доп.. - Санкт-Петербург, Москва, Краснодар: Лань, 2017. - 427 с.</li> <li>3. Харитонов Ю.Я., Джабаров Д.Н., Григорьева В.Ю. Аналитическая химия. Количественный анализ. Физико-химические методы анализа : учебное пособие. - Москва: ГЭОТАР-Медиа, 2012. - 368 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970421994.html">https://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785970421994.html</a></li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.09.30 Экономика природопользования</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Беженцева, Т. В., Меллер, Н. В., Некрасова, И. Ю. Экономика природопользования : учебное пособие. - 2026-09-27; Экономика природопользования. - Тюмень: Тюменский индустриальный университет, 2020. - 90 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/115069.html">http://www.iprbookshop.ru/115069.html</a></li> <li>2. Каракеян В. И. Экономика природопользования : Учебник для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 478 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/468414">https://urait.ru/bcode/468414</a></li> <li>3. Мекуш Г. Е., Антонова А. В. Экономика природопользования : практикум. - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2019. - 167 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=572751">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=572751</a></li> <li>4. Пахомова Н. В., Рихтер К. К., Малышков Г. Б., Хорошавин А. В. Экономика природопользования и экологический менеджмент : Учебник для вузов. - Москва: Юрайт, 2021. - 417 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/468834">https://urait.ru/bcode/468834</a></li> <li>5. Хартанович, Е. А. Экономика природопользования : практикум для студентов бакалавриата по направлению подготовки 38.03.01 «экономика», направленность «экономика предприятий и организаций», всех форм обучения. - 2025-04-07; Экономика природопользования. - Красноярск: Сибирский государственный университет науки и технологий имени академика М. Ф. Решетнева, 2020. - 82 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/94922.html">http://www.iprbookshop.ru/94922.html</a></li> <li>6. Лукьянчиков, Н. Н., Потравный, И. М. Экономика и организация природопользования : учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению «экономика». - 2022-03-26; Экономика и организация природопользования. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 687 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81594.html">http://www.iprbookshop.ru/81594.html</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p>	Опрос, Тестирование	Зачет (4 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Бобылев С.Н., Ходжаев А.Ш. Экономика природопользования : Учеб. для студ. вузов. - М.: ИНФРА-М, 2004. - 500 с.</li> <li>2. Бобылев С.Н., Ходжаев А.Ш. Экономика природопользования : учебник. - М.: ИНФРА-М, 2010. - 500 с.</li> <li>3. Каракеян В. И. Экономика природопользования : Учебник Для СПО. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 478 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/450942">https://urait.ru/bcode/450942</a></li> <li>4. Каракеян В. И. Экономика природопользования : Учебник Для СПО. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2021. - 478 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/469696">https://urait.ru/bcode/469696</a></li> <li>5. Колесников, С. И., Кутровский, М. А. Экономика природопользования : учебное пособие для студентов вузов. - Весь срок охраны авторского права; Экономика природопользования. - Ростов-на-Дону: Издательство Южного федерального университета, 2010. - 80 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/47197.html">http://www.iprbookshop.ru/47197.html</a></li> <li>6. Яндыганов Я.Я. Экономика природопользования : Учеб. для вузов. - М.: КНОРУС, 2005. - 565 с.</li> <li>7. Голуб А.А., Струкова Е.Б. Экономика природных ресурсов : Учеб. пособие для вузов. - М.: Аспект Пресс, 1999. - 319 с.</li> <li>8. Голуб А.А., Струкова Е.Б. Экономика природных ресурсов : Учеб. пособие для вузов. - М.: Аспект Пресс, 2001. - 319 с.</li> <li>9. Гиусов Э.В., Бобылев С.Н., Новоселов А.Л., Чепурных Н.В. Экология и экономика природопользования : Учеб. для вузов. - 2-е изд., перераб. и доп.. - М.: ЮНИТИ, Изд-во "Единство", 2003. - 519 с.</li> <li>10. Кабушко А. М. Экология и экономика природопользования: ответы на экзаменационные вопросы : самоучитель. - Минск: Тетралит, 2013. - 142 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=572194">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=572194</a></li> </ol> <p>Методические разработки:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Шмелева, Н. В. Экономика природопользования : учебное пособие. - 2021-03-01; Экономика природопользования. - Москва: Издательский Дом МИСиС, 2013. - 110 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/56625.html">http://www.iprbookshop.ru/56625.html</a></li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.10.1 Естественно-научная картина мира</b>			

Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ким В. Ф., Топовский А. В., Орлова Н. Б. Современное естествознание: основные представления : учебно-методическое пособие. - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2017. - 100 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=576347">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=576347</a></li> <li>2. Естествознание : учебное пособие. - Тюмень: Тюменский государственный университет, 2013. - 288 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573755">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=573755</a></li> <li>3. Гусев Д. А., Волкова Е. Г., Маслаков А. С. Естественнонаучная картина мира : учебное пособие. - Москва: Московский педагогический государственный университет (МПГУ), 2016. - 224 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=472844">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=472844</a></li> <li>4. Титов Ф. В. Естественнонаучная картина мира. - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2013. - 220 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=232815">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=232815</a></li> <li>5. Романов А. В. Естественнонаучная картина мира: Сборник заданий для самостоятельной работы студентов. - Москва: Директ-Медиа, 2014. - 67 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=222883">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=222883</a></li> <li>6. Гусев, Д. А., Волкова, Е. Г., Маслаков, А. С. Естественнонаучная картина мира : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Естественнонаучная картина мира. - Москва: Московский педагогический государственный университет, 2016. - 224 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/70117.html">http://www.iprbookshop.ru/70117.html</a></li> <li>7. Одинцова, Н. И. Естественнонаучная картина мира. Ч.1. Естествознание — комплекс наук о природе : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Естественнонаучная картина мира. Ч.1. Естествознание — комплекс н. - Москва: Прометей, 2019. - 180 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/94421.html">http://www.iprbookshop.ru/94421.html</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p>	Опрос, Реферат, Собеседование	Зачет (10 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Зарипова, Р. С. Современное естествознание : ключевые понятия. - 2029-07-01; Современное естествознание. - Набережные Челны: Набережночелнинский государственный педагогический университет, 2008. - 41 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/64641.html">http://www.iprbookshop.ru/64641.html</a></li> <li>2. Зарипова, Р. С., Хасанова, А. Р., Махубрахманова, В. Р. Естественнонаучная картина мира. Организация и проведение семинарских занятий и самостоятельной работы студентов : учебно-методическое пособие. - 2029-07-01; Естественнонаучная картина мира. Организация и проведение семинарских занятий и самостоя. - Набережные Челны: Набережночелнинский государственный педагогический университет, 2016. - 66 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/60699.html">http://www.iprbookshop.ru/60699.html</a></li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.10.2 Комбинаторный анализ</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Полякова, О. Р. Элементы теории графов и комбинаторики : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Элементы теории графов и комбинаторики. - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2017. - 84 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/74358.html">http://www.iprbookshop.ru/74358.html</a></li> <li>2. Клековкин Г. А. Теория графов. Среда Махима : Учебное пособие для вузов. - 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 133 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/453884">https://urait.ru/bcode/453884</a></li> <li>3. Сагадеева, М. А. Теория графов : учебное пособие. - 2029-02-28; Теория графов. - Челябинск, Саратов: Южно-Уральский институт управления и экономики, Ай Пи Эр Медиа, 2019. - 143 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81497.html">http://www.iprbookshop.ru/81497.html</a></li> <li>4. Калитин, Д. В., Калитина, О. С. Основы дискретной математики. Теория графов : практикум. - 2021-03-01; Основы дискретной математики. Теория графов. - Москва: Издательский Дом МИСиС, 2017. - 67 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/78551.html">http://www.iprbookshop.ru/78551.html</a></li> <li>5. Богаченко Н. Ф., Усов С. В. Дискретная математика: комбинаторика, теория графов и шифры : практикум. - Омск: Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского, 2019. - 56 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=575760">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=575760</a></li> <li>6. Клековкин Г. А., Коннова Л. П., Коннов В. В. Геометрическая теория графов : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 240 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/453883">https://urait.ru/bcode/453883</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p>	Выполнение практических заданий, Зачет, Контрольная работа, Опрос	Зачет (10 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Холл М. Комбинаторный анализ. - Москва: Издательство иностранной литературы, 1963. - 71 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=454806">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=454806</a></li> <li>2. Пак В. Г. Дискретная математика: теория множеств и комбинаторный анализ. Сборник задач : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 235 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/453113">https://urait.ru/bcode/453113</a></li> <li>3. Риордан Д. Введение в комбинаторный анализ. - Москва: Изд-во иностр. лит., 1963. - 287 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=222529">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=222529</a></li> <li>4. Харари Ф. Теория графов. - 2-е изд.. - М.: Едиториал УРСС, 2003. - 300 с.</li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.11.1 Программирование: языки, методы и технологии</b>			

<p>Практ. раб.</p>	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Абрамов Е. С., Сидоров И. Д. Машинно-ориентированное программирование : учебное пособие. - Таганрог: Южный федеральный университет, 2016. - 88 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=492941">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=492941</a></li> <li>2. Авдеев, В. А. Периферийные устройства: интерфейсы, схемотехника, программирование. - 2024-09-24; Периферийные устройства: интерфейсы, схемотехника, программирование. - Саратов: Профобразование, 2019. - 848 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/88002.html">http://www.iprbookshop.ru/88002.html</a></li> <li>3. Агафонов Е. Д., Ващенко Г. В. Прикладное программирование : учебное пособие. - Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2015. - 112 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=435640">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=435640</a></li> <li>4. Агафонов, Е. Д., Ващенко, Г. В. Прикладное программирование : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Прикладное программирование. - Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2015. - 112 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/84092.html">http://www.iprbookshop.ru/84092.html</a></li> <li>5. Александров Э. Э., Афонин В. В. Программирование на языке C в Microsoft Visual Studio 2010 : учебное пособие. - Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2010. - 500 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=233564">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=233564</a></li> <li>6. Шишкин, А. Д., Чернецова, Е. А. Практикум «Программирование на языке Си». - 2023-06-06; Практикум «Программирование на языке Си». - Санкт-Петербург: Российский государственный гидрометеорологический университет, 2003. - 52 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/17958.html">http://www.iprbookshop.ru/17958.html</a></li> <li>7. Швецкий М. В., Демидов М. В., Голанова А. В., Кудрявцева И. А. Программирование: математическая логика : Учебное пособие Для СПО. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 675 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/457284">https://urait.ru/bcode/457284</a></li> <li>8. Швецкий М. В., Демидов М. В., Голанова А. В., Кудрявцева И. А. Программирование: математическая логика : Учебное пособие для вузов. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 675 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/439066">https://urait.ru/bcode/439066</a></li> <li>9. Шандаков Ю. Д., Поликарпова Л. А., Завьялова Е. А. Программирование в среде Visual Basic : учебное пособие. - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2009. - 75 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=232653">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=232653</a></li> <li>10. Шабашов В. Я. Организация доступа к данным из PHP приложений для различных СУБД: учебное пособие по дисциплине «Web-программирование» : учебное пособие. - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2019. - 121 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=499185">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=499185</a></li> <li>11. Черняк, А. А., Черняк, Ж. А., Метельский, Ю. М. Математическое программирование. Алгоритмический подход : учебное пособие. - 2023-01-20; Математическое программирование. Алгоритмический подход. - Минск: Вышэйшая школа, 2006. - 352 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/21744.html">http://www.iprbookshop.ru/21744.html</a></li> <li>12. Ч. 2, 2016. - 77 с.</li> <li>13. Чеповский А., Макаров А., Скоробогатов С. Common Intermediate Language и системное программирование в Microsoft .NET : курс лекций (лекция). - 2-е изд., исправ.. - Москва: Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. - 399 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429250">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=429250</a></li> <li>14. Царев Р. Ю., Пулков А. Н., Самарин В. В., Мыльникова Е. В. Информатика и программирование :</li> </ol>	<p>Защита лабораторных</p>	<p>Зачет (8</p>
--------------------	---	--------------------------------	-----------------

Лекции	<p>учебное пособие. - Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2014. - 132 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=364538">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=364538</a></p> <p>15. Царев Р. Ю. Программирование на языке Си : учебное пособие. - Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2014. - 108 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=364601">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=364601</a></p> <p>16. Хорев П.Б. Объектно-ориентированное программирование : учеб. пособие. - 4-е изд., стер.. - М.: Академия, 2012. - 448 с.</p> <p>17. Харрис Л. Программирование OLE. Освой самостоятельно за 21 день. - М.: БИНОМ, 1995. - 462 с.</p> <p>18. Фролова, Е. А. Программирование на PL/SQL : учебно-методическое пособие по дисциплине базы данных. - 2022-04-04; Программирование на PL/SQL. - Москва: Московский технический университет связи и информатики, 2016. - 24 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/61528.html">http://www.iprbookshop.ru/61528.html</a></p> <p>19. Фризен, И. Г. Офисное программирование (2-е издание) : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Офисное программирование (2-е издание). - Москва: Дашков и К, Ай Пи Эр Медиа, 2016. - 244 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/57169.html">http://www.iprbookshop.ru/57169.html</a></p> <p>20. Фридман А.Л. Объектно-ориентированное программирование на языке Си++. - 2-е изд. - М.: Горячая линия-Телеком, 2001. - 232 с.</p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Macromedia Flash MX и программирование на ActionScript : практическое пособие. - Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2006. - 669 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=234152">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=234152</a></p> <p>2. Аблязов, Р. З. Программирование на ассемблере на платформе x86-64. - 2024-09-24; Программирование на ассемблере на платформе x86-64. - Саратов: Профобразование, 2019. - 301 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/88005.html">http://www.iprbookshop.ru/88005.html</a></p> <p>3. Аграновский, А. В., Хади, Р. А. Практическая криптография: алгоритмы и их программирование. - 2021-05-25; Практическая криптография: алгоритмы и их программирование. - Москва: СОЛОН-Пресс, 2016. - 256 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/90248.html">http://www.iprbookshop.ru/90248.html</a></p> <p>4. Яшина, М. В., Барков, В. В., Украинский, С. В. Учебно-методическое пособие по дисциплине Логическое и функциональное программирование. - 2022-04-04; Учебно-методическое пособие по дисциплине Логическое и функциональное программирование. - Москва: Московский технический университет связи и информатики, 2016. - 23 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/61490.html">http://www.iprbookshop.ru/61490.html</a></p> <p>5. Шишкин, А. Д. Программирование на языке Си : учебное пособие. - 2023-06-06; Программирование на языке Си. - Санкт-Петербург: Российский государственный гидрометеорологический университет, 2003. - 104 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/17959.html">http://www.iprbookshop.ru/17959.html</a></p> <p>6. Шелупанов, А. А., Кирнос, В. Н. Информатика. Базовый курс. Часть 1. Общие вопросы информатики и программирование на Ассемблере : учебник. - Весь срок охраны авторского права; Информатика. Базовый курс. Часть 1. Общие вопросы информатики и п. - Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, В-Спектр, 2007. - 190 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/14012.html">http://www.iprbookshop.ru/14012.html</a></p> <p>7. Фултон, Х. Программирование на языке Ruby. - 2024-12-13; Программирование на языке Ruby. - Саратов: Профобразование, 2019. - 685 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89871.html">http://www.iprbookshop.ru/89871.html</a></p> <p>8. Фризен, И. Г. Офисное программирование : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Офисное программирование. - Ростов-на-Дону: Феникс, 2010. - 239 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/739.html">http://www.iprbookshop.ru/739.html</a></p>	работ, Тестирование	семестр)
<b>Б1.В.ДВ.11.2 Дискретная математика</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Мальцев И.А. Дискретная математика : учеб. пособие. - изд. 2-е, испр.. - СПб. [и др.]: Лань, 2011. - 290 с.</p> <p>2. Малютина Е.В., Плужникова Е.А., Филиппова О.В., Фомичева Ю.Г. Задачник-практикум по математической логике и дискретной математике : учеб. пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2015. - 102 с.</p>	Контрольная работа, Опрос, Решение практических задач	Зачет (8 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Асанов М.О., Баранский В.А., Расин В.В. Дискретная математика: графы, матроиды, алгоритмы : учеб. пособие. - изд. 2-е, испр. и доп.. - СПб. [и др.]: Лань, 2010. - 362 с.</p> <p>2. Баврин И.И. Дискретная математика : учеб. для студ. вузов. - М.: Высшая школа, 2007. - 200 с.</p> <p>3. Бабичева И.В. Дискретная математика. Контролирующие материалы к тестированию : учеб. пособие. - 2-е изд., испр.. - СПб, М., Краснодар: Лань, 2013. - 159 с.</p>		
<b>Б1.В.ДВ.12.1 Дифференциальные уравнения</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Филиппов А.Ф. Сборник задач по дифференциальным уравнениям : учеб. пособие. - 3-е изд., стер.. - Москва: Наука, 1970. - 96 с.</p> <p>2. Романко В.К. Курс дифференциальных уравнений и вариационного исчисления : Учеб. пособие для вузов. - 2-е изд.. - М., СПб.: Лаборатория Базовых Знаний, Невский Диалект, 2001. - 344 с.</p> <p>3. Понтрягин, Л. С. Обыкновенные дифференциальные уравнения. - 2023-02-12; Обыкновенные дифференциальные уравнения. - Ижевск: Регулярная и хаотическая динамика, Институт компьютерных исследований, 2019. - 396 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/92055.html">http://www.iprbookshop.ru/92055.html</a></p> <p>4. Петровский И. Г. Лекции об уравнениях с частными производными. - Изд. 3-е, доп.. - Москва: Государственное издательство физико-математической литературы, 1961. - 400 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=468247">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=468247</a></p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Романко В. К. Курс дифференциальных уравнений : учебное пособие. - Москва: Физматлит, 2012. - 200 с.</p>	Контрольная работа	Экзамен (7

Лекции	<p>1. Гоманко В. К. Курс разностных уравнений : учебное пособие. - Москва: Физматлит, 2012. - 200 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=457685">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=457685</a></p> <p>2. Петровский И. Г. Лекции по теории интегральных уравнений. - 3-е изд., испр.. - Москва: Наука, 1965. - 126 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=222214">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=222214</a></p> <p>Методические разработки:</p> <p>1. Булгаков А.И., Малютина Е.В., Панасенко Е.А., Плужникова Е.А., Филиппова О.В. Обыкновенные дифференциальные уравнения. Задачи и примеры с подробными решениями : учеб. пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2014. - 98 с.</p> <p>2. Малютина Е.В., Плужникова Е.А., Филиппова О.В., Фомичева Ю.Г. Задачник-практикум по математической логике и дискретной математике : учеб. пособие. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2015. - 102 с.</p> <p>3. Жуковская Т.В., Молоканова Е.А., Плужникова Е.А., Урусов А.И., Филиппова О.В. Высшая математика : учеб. пособие : в 3 ч. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2014</p>	работа, Тестирование	семестр)
<b>Б1.В.ДВ.12.2 Электрорадиотехника</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <p>1. Анисимова, М. С., Попова, И. С. Электротехника и электроника: цепи постоянного тока в программной среде Multisim : лабораторный практикум. - 2021-05-14; Электротехника и электроника: цепи постоянного тока в программной среде Multisim. - Москва: Издательский Дом МИСиС, 2018. - 64 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/84435.html">http://www.iprbookshop.ru/84435.html</a></p> <p>2. Анисимова, М. С., Попова, И. С. Электротехника и электроника: Цепи синусоидального тока в программной среде Multisim : лабораторный практикум. - 2021-05-14; Электротехника и электроника: Цепи синусоидального тока в программной среде Multisim. - Москва: Издательский Дом МИСиС, 2018. - 84 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/84434.html">http://www.iprbookshop.ru/84434.html</a></p> <p>3. Астайкин, А. И., Помазков, А. П. Радиотехнические цепи и сигналы. Том 1 : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Радиотехнические цепи и сигналы. Том 1. - Саров: Российский федеральный ядерный центр – ВНИИЭФ, 2010. - 344 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/18444.html">http://www.iprbookshop.ru/18444.html</a></p> <p>4. Астайкин, А. И., Помазков, А. П. Радиотехнические цепи и сигналы. Том 2 : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Радиотехнические цепи и сигналы. Том 2. - Саров: Российский федеральный ядерный центр – ВНИИЭФ, 2010. - 360 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/18445.html">http://www.iprbookshop.ru/18445.html</a></p> <p>5. Атабеков Г. И. Линейные электрические цепи. - Москва: Государственное издательство оборонной промышленности, 1957. - 176 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=225265">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=225265</a></p> <p>6. Афанасьева, Н. А., Ерофеева, И. А. Электрические цепи : методические указания к лабораторным работам на стенде «электро-1» для студентов всех специальностей. - 2022-10-01; Электрические цепи. - Санкт-Петербург: Университет ИТМО, Институт холода и биотехнологий, 2008. - 51 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/68730.html">http://www.iprbookshop.ru/68730.html</a></p> <p>7. Бессонов Л. А. Теоретические основы электротехники. Электрические цепи в 2 ч. Часть 1. : Учебник Для академического бакалавриата. - испр. и доп; 12-е изд.. - Москва: Юрайт, 2018. - 364 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/421399">https://urait.ru/bcode/421399</a></p> <p>8. Бондаренко, А. В., Бондаренко, В. В., Лебедева, А. А. Аналого-дискретные и цифровые цепи и системы : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Аналого-дискретные и цифровые цепи и системы. - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2011. - 133 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/18982.html">http://www.iprbookshop.ru/18982.html</a></p> <p>Дополнительная литература:</p> <p>1. Бабичев, Ю. Е. Электротехника, электроника и схемотехника ЭВМ. Линейные электрические цепи : лабораторный практикум. - 2021-03-01; Электротехника, электроника и схемотехника ЭВМ. Линейные электрические цепи. - Москва: Издательский Дом МИСиС, 2017. - 69 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/78535.html">http://www.iprbookshop.ru/78535.html</a></p> <p>2. Бессонов Л. А. Теоретические основы электротехники. Электрические цепи в 2 ч. Часть 2. : Учебник Для академического бакалавриата. - испр. и доп; 12-е изд.. - Москва: Юрайт, 2018. - 346 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/421400">https://urait.ru/bcode/421400</a></p> <p>3. Бессонов Л. А. Теоретические основы электротехники. В 2 т. Том 1. Электрические цепи : Учебник для вузов. - испр. и доп; 12-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 831 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/456410">https://urait.ru/bcode/456410</a></p> <p>4. Богатырев М. Д. Электрические цепи переменного тока : лабораторный практикум. - Йошкар-Ола: Марийский государственный технический университет, 2012. - 52 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=277017">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=277017</a></p> <p>5. Бравичев С., Дегтярев Г., Трубникова В. Электрические цепи : учебное пособие. - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2011. - 136 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=259158">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=259158</a></p> <p>6. Быковская, Л. В., Ушакова, Н. Ю. Трёхфазные цепи : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Трёхфазные цепи. - Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2015. - 112 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/52337.html">http://www.iprbookshop.ru/52337.html</a></p> <p>7. Вавин В. Н. Трансформаторы напряжения и их вторичные цепи. - Москва: Энергия, 1967. - 105 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118111">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118111</a></p>	Собеседование , опрос, Собеседование , устный опрос	Экзамен (7 семестр)
Лекции	<p>1. Бабичев, Ю. Е. Электротехника, электроника и схемотехника ЭВМ. Линейные электрические цепи : лабораторный практикум. - 2021-03-01; Электротехника, электроника и схемотехника ЭВМ. Линейные электрические цепи. - Москва: Издательский Дом МИСиС, 2017. - 69 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/78535.html">http://www.iprbookshop.ru/78535.html</a></p> <p>2. Бессонов Л. А. Теоретические основы электротехники. Электрические цепи в 2 ч. Часть 2. : Учебник Для академического бакалавриата. - испр. и доп; 12-е изд.. - Москва: Юрайт, 2018. - 346 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/421400">https://urait.ru/bcode/421400</a></p> <p>3. Бессонов Л. А. Теоретические основы электротехники. В 2 т. Том 1. Электрические цепи : Учебник для вузов. - испр. и доп; 12-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 831 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/456410">https://urait.ru/bcode/456410</a></p> <p>4. Богатырев М. Д. Электрические цепи переменного тока : лабораторный практикум. - Йошкар-Ола: Марийский государственный технический университет, 2012. - 52 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=277017">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=277017</a></p> <p>5. Бравичев С., Дегтярев Г., Трубникова В. Электрические цепи : учебное пособие. - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2011. - 136 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=259158">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=259158</a></p> <p>6. Быковская, Л. В., Ушакова, Н. Ю. Трёхфазные цепи : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Трёхфазные цепи. - Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2015. - 112 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/52337.html">http://www.iprbookshop.ru/52337.html</a></p> <p>7. Вавин В. Н. Трансформаторы напряжения и их вторичные цепи. - Москва: Энергия, 1967. - 105 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118111">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=118111</a></p>		
<b>Б1.В.ДВ.13.1 Компьютерные сети</b>			

Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Олифер В.Г., Олифер Н.А. Компьютерные сети. Принципы, технологии, протоколы : Учеб. пособие для вузов. - 2-е изд.. - СПб. и др.: Питер, 2005. - 863 с.</li> <li>Козадаев А.С., Старцев М.В., Верещагин П.Ю., Котов А.С., Тамб. гос. ун-т им. Г.Р.Державина Компьютерные сети : лабораторный практикум : в 2 ч., Ч.2. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р.Державина], 2011. - 60 с.</li> <li>Кузин А.В. Компьютерные сети : учеб. пособие. - 3-е изд., перераб. и доп.. - М.: ФОРУМ, ИНФРА-М, 2014. - 191 с.</li> <li>Фомин Д. В. Компьютерные сети : учебно-методическое пособие. - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2015. - 66 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=349050">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=349050</a></li> <li>Нужнов Е. В. Компьютерные сети : учебное пособие, 2. Технологии локальных и глобальных сетей. - Таганрог: Южный федеральный университет, 2015. - 176 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=461991">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=461991</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Суворов А.Б. Телекоммуникационные системы, компьютерные сети и интернет : учеб. пособие. - Ростов н/Д: Феникс, 2007. - 384 с.</li> </ol>	Собеседование, опрос, решение практических задач	Экзамен (8 семестр)
Лекции	<ol style="list-style-type: none"> <li>Костин, Д. В. Практикум по выполнению лабораторных работ по дисциплине Системы обнаружения вторжений в компьютерные сети. - 2022-04-04; Практикум по выполнению лабораторных работ по дисциплине Системы обнаружения вторжений в. - Москва: Московский технический университет связи и информатики, 2016. - 42 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/61546.html">http://www.iprbookshop.ru/61546.html</a></li> <li>Синицын, Ю. И. Компьютерные сети : методические указания к лабораторным работам. - Весь срок охраны авторского права; Компьютерные сети. - Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2014. - 114 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/51533.html">http://www.iprbookshop.ru/51533.html</a></li> <li>Фомин Д. В. Компьютерные сети: учебно-методическое пособие по выполнению расчетно-графической работы : учебно-методическое пособие. - Изд. 2-е, стер.. - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2019. - 67 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=575232">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=575232</a></li> <li>Ковган Н. М. Компьютерные сети : учебное пособие. - Минск: РИПО, 2014. - 180 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=463304">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=463304</a></li> </ol>		
<b>Б1.В.ДВ.13.2 Вариационное исчисление и методы оптимизации</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Хеннер В.К., Белозерова Т.С., Хеннер М.В. Обыкновенные дифференциальные уравнения, вариационное исчисление, основы специальных функций и интегральных уравнений : учеб. пособие. - Санкт-Петербург, Москва, Краснодар: Лань, 2017. - 318 с.</li> <li>Васильева А.Б., Медведев Г.Н., Тихонов Н.А., Уразгильдина Т.А. Дифференциальные и интегральные уравнения, вариационное исчисление в примерах и задачах : учеб. пособие. - изд. 3-е, испр.. - СПб. [и др.]: Лань, 2010. - 429 с.</li> <li>Моклячук, М. П. Вариационное исчисление. Экстремальные задачи : учебник. - 2023-02-12; Вариационное исчисление. Экстремальные задачи. - Москва, Ижевск: Регулярная и хаотическая динамика, Институт компьютерных исследований, 2019. - 428 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/91913.html">http://www.iprbookshop.ru/91913.html</a></li> <li>Болдырев Ю. Я. Вариационное исчисление и методы оптимизации : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 240 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/453455">https://urait.ru/bcode/453455</a></li> </ol>	Выполнение практических заданий, Контрольная работа, Решение задач на практических занятиях, Решение задач на практических занятиях	Экзамен (8 семестр)
Лекции	<p>Вариационное исчисление. - Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2017. - 148 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/79275.html">http://www.iprbookshop.ru/79275.html</a></p> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Эльсгольц Л.Э. Дифференциальные уравнения и вариационное исчисление : Учебник. - 5-е изд.. - М.: Едиториал УРСС, 2002. - 319 с.</li> <li>Цлаф Л. Я. Вариационное исчисление и интегральные уравнения : практическое пособие. - Москва: б.и., 1966. - 176 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=222234">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=222234</a></li> <li>Гельфанд И. М. Вариационное исчисление : монография. - Москва: Государственное издательство физико-математической литературы, 1961. - 230 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=473747">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=473747</a></li> <li>Краснов М.Л., Макаренко Г.И., Киселев А.И. Вариационное исчисление : Задачи и примеры с подробными решениями : Учеб. пособие. - 2-е изд., испр.. - М.: Едиториал УРСС, 2002. - 166 с.</li> </ol>		
<b>ФТД.1 Финансовая грамотность: управление личными финансами</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Айзман Р. И., Новикова Н. О. Методика обучения экономике: финансовая грамотность и безопасность : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 214 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/457182">https://urait.ru/bcode/457182</a></li> <li>Бураков Д. В., Андросова Л. Д., Басс А. Б., Инце М. А., Карчевский В. В. Финансы, деньги и кредит : Учебник и практикум для вузов. - пер. и доп; 2-е изд.. - Москва: Юрайт, 2020. - 366 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/451187">https://urait.ru/bcode/451187</a></li> <li>Дмитриева, И. Е., Ярошенко, Е. А. Финансы : учебное пособие. - Весь срок охраны авторского права; Финансы. - Москва: Ай Пи Ар Медиа, 2020. - 317 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/95599.html">http://www.iprbookshop.ru/95599.html</a></li> </ol>	Выполнение практических заданий, Собеседование	Зачет (3)

Лекции	<p>http://www.iprbookshop.ru/75377.html</p> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Сулейманов, М. Д., Бардыго, Н. С. Цифровая грамотность : учебник. - Весь срок охраны авторского права; Цифровая грамотность. - Москва: Креативная экономика, 2019. - 324 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/88548.html">http://www.iprbookshop.ru/88548.html</a></li> <li>Алексин Б. И. Поведенческие финансы : Учебник и практикум для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 182 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/456408">https://urait.ru/bcode/456408</a></li> <li>Берзон Н. И., Петрикова И. В., Голованова Н. В., Герасимова Ю. В. Государственные финансы : Учебное пособие для вузов. - Москва: Юрайт, 2020. - 137 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/451191">https://urait.ru/bcode/451191</a></li> </ol>	, устный опрос, Устный опрос, собеседование	семестр)
<b>ФТД.2 Создание и управление базами данных</b>			
Лаб. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Зудилова, Т. В., Шмелева, Г. Ю. Создание запросов в Microsoft SQL Server 2008. - 2022-10-01; Создание запросов в Microsoft SQL Server 2008. - Санкт-Петербург: Университет ИТМО, 2013. - 149 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/68136.html">http://www.iprbookshop.ru/68136.html</a></li> <li>Стасышин В. М., Стасышина Т. Л. Базы данных: технологии доступа : Учебное пособие для вузов. - испр. и доп; 2-е изд. - Москва: Юрайт, 2020. - 164 с. - Текст : электронный // ЭБС «ЮРАЙТ» [сайт]. - URL: <a href="https://urait.ru/bcode/463499">https://urait.ru/bcode/463499</a></li> <li>Хлебников В.В., Зубаков А.П. Структурированный язык запросов SQL : учеб.-метод. пособ.. - Тамбов: [Издат. дом ТГУ им. Г.Р. Державина], 2012. - 50 с.</li> </ol>	Выполнение практических заданий, Лабораторное занятие	Зачет (3 семестр)
Лекции	<p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Полякова Л. Н. Основы SQL. - Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), 2004. - 368 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=233205">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=233205</a></li> <li>Туманов В. Е. Основы проектирования реляционных баз данных : учебное пособие. - Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ) Бином. Лаборатория знаний, 2007. - 421 с. - Текст : электронный // ЭБС «Университетская библиотека онлайн» [сайт]. - URL: <a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=233290">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=233290</a></li> <li>Сурядный А. С. Microsoft Access 2010. Лучший самоучитель. - 3-е изд., доп., перераб.. - М., Владимир: Астрель, ВКТ, 2012. - 446 с.</li> </ol>		
<b>ФТД.3 Современные технологии противодействия терроризму и экстремизму</b>			
Практ. раб.	<p>Обязательная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Тамаев, Р. С. Экстремизм и национальная безопасность. Правовые проблемы : монография. - 2020-10-10; Экстремизм и национальная безопасность. Правовые проблемы. - Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. - 263 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/71123.html">http://www.iprbookshop.ru/71123.html</a></li> </ol> <p>Дополнительная литература:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Лукьянова, М. В., Строй, Г. В., Шумская, Н. Г., Самарина, В. С. Терроризм как социально-психологическое явление : практикум на английском языке. - Весь срок охраны авторского права; Терроризм как социально-психологическое явление. - Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2018. - 124 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/92630.html">http://www.iprbookshop.ru/92630.html</a></li> <li>Чудинов С.И. Экстремизм в глобальном обществе риска. - Москва: Флинта, 2018. - 172 с. - Текст : электронный // ЭБС «Консультант студента вуза и медвуза [сайт]. - URL: <a href="https://www.studentlibrary.ru/book/20210804-007.html">https://www.studentlibrary.ru/book/20210804-007.html</a></li> <li>Хромов, И. Л. Незаконная миграция, экстремизм и меры противодействия : монография. - 2023-09-25; Незаконная миграция, экстремизм и меры противодействия. - Москва: Юриспруденция, 2018. - 144 с. - Текст : электронный // IPR BOOKS [сайт]. - URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/78609.html">http://www.iprbookshop.ru/78609.html</a></li> <li>Метелёв С.Е. Современный терроризм и методы антитеррористической деятельности : монография. - М.: ЮНИТИ, Закон и право, 2008. - 275 с.</li> </ol>	Выполнение практических заданий, Контрольная работа, Опрос, Собеседование, Тестирование	Зачет (4 семестр)
Лекции			

### 3. Методические рекомендации к самостоятельной работе студентов на лекционных занятиях

Изучение дисциплин ОП ВО требует систематического и последовательного накопления знаний, основная часть которых приобретается студентами на лекции. С целью оптимального использования лекционного времени, студенту, как и к занятиям иных форм, необходимо быть подготовленным. В рамках такой подготовки студент должен:

- перед каждой лекцией просматривать рабочую программу дисциплины, что позволит сэкономить время на формулировку темы лекционного занятия, рассматриваемых вопросов, рекомендуемой литературы;
- на отдельные лекции приносить соответствующий материал на бумажных носителях, размещенный лектором в LMS Moodle (таблицы, графики, схемы). Данный материал будет охарактеризован, прокомментирован, дополнен непосредственно на лекции;
- перед очередной лекцией просмотреть по конспекту материал предыдущей лекции. При затруднениях в восприятии материала следует обратиться к основным источникам литературы. Если разобраться в материале опять не удалось, то обратитесь к лектору (по графику его консультаций) или к преподавателю на практических занятиях. Не следует оставлять «белых пятен» в освоении материала;
- обращать внимание на запланированную форму проведения лекционного занятия, для того чтобы приемы и методы, используемые лектором, не стали неожиданностью, были эффективны за счет установления качественной обратной связи с аудиторией.



Среди основных форм проведения лекций в данной ОП ВО используются следующие:

#### **Вводная лекция.**

Дает первое представление о том, что представляет собой учебный предмет, позволяет сориентироваться в системе будущей профессиональной деятельности. Она направлена на ознакомление студентов с назначением и главными задачами курса, его роли и месте в системе дисциплин. В рамках занятия студенты получают краткое изложение будущего курса, узнают о вехах развития науки и практики, наиболее значимых фигурах ученых, заложивших основу дисциплины или области знания, их ключевых достижениях. Кроме того, вводная лекция предполагает изложение перспективных направлений в исследованиях. Также лектор уточняет, какую литературу следует использовать студентам, когда и в какой форме проходит текущая и промежуточная аттестация.

#### **Классическая лекция (Лекция).**

Имеет четкую структуру: введения, основное содержание и заключение. Введение предназначено для установки связи данной темы с тем, что уже было изучено. Здесь озвучиваются цели и задачи выступления, а также приводится его план. Вторая часть (основное содержание) представляет собой наиболее важный и содержательный этап лекции. Здесь необходимо обратить внимание на то, как преподаватель отражает ключевые идеи и теорию вопроса, излагает различные точки зрения, предоставляет оценочные суждения. Заключительная часть каждой лекции отводится для обобщения и выводов по изложенной информации. Также в этой части может быть презентован будущий лекционный материал, и определено направление для самостоятельной работы студентов.

#### **Информационная лекция.**

Основной целью является информирование студентов о каком-либо предмете. Преподаватель в общих чертах или более подробно излагает и объясняет научные сведения, которые должны быть осмыслены и запомнены студентами. В процессе проведения таких мероприятий каждый студент ведет конспект лекций, где кратко фиксирует важнейшие моменты выступления.

#### **Обзорная лекция.**

Призвана систематизировать научные знания на довольно высоком уровне. При этом ее особенностью является наличие большого количества ассоциативных связей, задействованных при осмыслении информации. Обычно обзорные лекции не предусматривают конкретизации и детализации, они предназначены для раскрытия внутриспредметных и межпредметных связей.

#### **Лекция-визуализация (Видеолекция).**

Реализуется с применением мультимедийных технологий. Задачей преподавателя является своевременное комментирование демонстрируемых роликов, фотографий или слайдов.

#### **Проблемная лекция.**

Отличительной особенностью проблемной лекции является то, что преподаватель в начале и по ходу изложения учебного материала создает проблемные ситуации и вовлекает студентов в их анализ. Проблемная ситуация может возникнуть при применении преподавателем проблемного вопроса или задания. Студент должен находиться в социально-активной позиции, т.е. придется высказывать свою позицию, задавать вопросы, находить ответы и высказывать предположения.

#### **Лекция с разбором конкретных ситуаций.**

На обсуждение ставится (устно, в очень короткой видеозаписи, тексте презентации) конкретная ситуация. Далее происходит коллективное обсуждение ситуации, дискуссия. Обсуждение заканчивается анализом и необходимым выводом, который дает или студент или преподаватель.

### **4. Методические рекомендации к практическим занятиям**

Отработка умений и выработка практических навыков студентов в первую очередь связана с их деятельностью на практических занятиях. Практическое занятие предназначается для углубленного изучения дисциплины и овладения методологией применительно к особенностям изучаемой отрасли науки. Во многом подготовленность студента к практическому занятию определяет развитие его когнитивной сферы, рост профессионального мастерства, формирование компетенций согласно реализуемой ОП ВО. В связи с этим, студент должен:

- иметь при себе на практическом занятии рекомендованную преподавателем литературу и иные учебные материалы;
- заблаговременно в соответствии с рекомендованными литературными источниками проработать теоретический материал, соответствующей темы занятия;
- при подготовке к практическим занятиям использовать не только лекции, конспекты, основную и дополнительную учебную литературу, но и материалы учебных порталов, российских, а при необходимости международных баз данных, РИНЦ, если этого требует изучение дисциплины ОП ВО или отдельного ее раздела (темы);
- в процессе подготовки к практическому занятию сформулировать, а впоследствии задать преподавателю вопросы по материалу, вызвавшему затруднения в его понимании и освоении, а также при выполнении заданий, выделенных преподавателем для самостоятельной работы студента;
- в ходе практического занятия давать конкретные, четкие ответы по существу вопросов;
- на практическом занятии доводить каждую задачу до окончательного решения, демонстрировать понимание проведенных расчетов (анализов, ситуаций), в случае затруднений обращаться к преподавателю.

Среди основных форм проведения практических занятий в данной ОП ВО используются следующие:

### **Традиционный семинар (Семинар).**

Практическое занятие по закреплению теоретического материала под руководством преподавателя. В ходе семинара углубляются, систематизируются и контролируются знания, полученные в результате самостоятельной работы над первоисточниками, документами, дополнительной литературой. Предполагает активную работу студентов – выступления с рефератами или докладами, устные ответы на вопросы преподавателя, коллективное обсуждение проблем курса. Тема семинара является общей для всей группы студентов, и каждый должен подготовить ответы на все вопросы, если преподаватель не распределил вопросы для подготовки персонально. Сообщения или доклады, сделанные на семинаре, обсуждаются, студенты выступают с дополнениями и замечаниями. Кроме этого, в ходе семинара выявляются недостаточно понятые и усвоенные вопросы, положения. Подготовка к семинарским занятиям требует от студента высокого уровня самостоятельной деятельности. Ответ должен быть полным и точным, при этом нужно логически грамотно выразить и обосновать свою точку зрения, свободно оперируя понятиями и категориями данной дисциплины.

### **Проблемный семинар.**

Перед изучением раздела курса преподаватель предлагает обсудить проблемы, связанные с содержанием данного раздела, темы. Накануне студенты получают задание отобрать, сформулировать и объяснить проблемы. Во время семинара в условиях групповой дискуссии проводится обсуждение проблем.

### **Тематический семинар.**

Готовится и проводится с целью акцентирования внимания студентов на какой-либо актуальной теме или на наиболее важных и существенных ее аспектах. Перед началом семинара студентам дается задание – выделить существенные стороны темы, или же преподаватель может это сделать сам в том случае, когда студенты затрудняются проследить их связь с практикой общественной или трудовой деятельности. Затем семинар реализуется в форме диспута.

### **Семинар-диспут (Диспут).**

Диспут является самостоятельной формой практического занятия. Для диспута на практическом занятии объединяются две или более обучающихся групп. С докладами выступают обучающиеся одной группы, а оппонентами – другой, о чем договариваются заранее. Вопросы, выносимые на подобные занятия всегда имеют теоретическую и практическую значимость. В ходе полемики у обучающихся формируется находчивость, быстрота мыслительной реакции, личная позиция и мировоззрение.

### **Семинар-дебаты.**

Такая форма семинара предполагает четко структурированный и специально организованный публичный обмен мыслями между двумя сторонами по актуальным темам. Это разновидность публичной дискуссии участников дебатов, направляющая на переубеждение в своей правоте третьей стороны, а не друг друга. Студентам необходимо подготовиться в рамках обозначенной темы, уметь приводить аргументы в ее защиту, обоснованно отстаивать свою позицию, задавать продуманные «спорные» вопросы в рамках обозначенной темы.

#### **Семинар-исследование.**

По предложению преподавателя студенты образуют небольшие группы из 7-9 человек, которые получают список проблемных вопросов по теме занятия. В течение 5-15 минут студенты обмениваются мнениями, готовят выступление. Подгруппа выделяет докладчика, а остальные студенты подгруппы отвечают на вопросы, заданные преподавателем или студентам из других подгрупп. В конце занятия преподаватель подводит итоги и оценивает работу студентов.

#### **Семинар-тренинг (Тренинг).**

Разновидность практических занятий, представляющая собой систему упражнений, направленных на развитие и совершенствование определенных навыков, необходимых для безошибочного выполнения конкретных видов практической деятельности. В рамках тренинга происходит конструирование идеальных образцов профессиональной деятельности, в соответствии с которыми будущий профессионал мог бы находить адекватные способы решения той или иной задачи с учетом быстро меняющейся ситуации. Студент в рамках тренинга должен быть готов воспринимать смоделированную ситуацию и затем качественно воспроизводить идеальный алгоритм своих действий в качестве квалифицированного специалиста в данном виде профессиональной деятельности.

#### **Практикум.**

Форма проведения практического занятия. Практикум проводится, как правило, при завершении крупных разделов учебного курса или в конце периода обучения. Предполагает выполнение студентами по заданию и под руководством преподавателя одной или нескольких практических работ. В ходе занятия студенты овладевают умениями пользоваться измерительными приборами, аппаратурой, инструментами; работать с нормативными документами и инструктивными материалами, справочниками, составлять техническую документацию; выполнять чертежи, схемы, таблицы, решать разного рода задачи, делать вычисления, определять характеристики различных веществ, объектов, явлений. Как правило, по каждой из проведенных практических работ студенту предстоит отчитаться за полученные результаты, обосновать их верность и целесообразность примененного подхода к выполнению.

#### **Круглый стол.**

Организованная встреча с приглашением различных специалистов, занимающихся изучением или работающих по изучаемой студентами теме. Это могут быть ученые, экономисты, деятели искусства, представители общественных организаций, государственных органов и т.п. Перед такой встречей преподаватель предлагает студентам выдвинуть интересующую их по данной теме проблему и сформулировать вопросы для их обсуждения. Если студенты затрудняются, то преподаватель может предложить ряд проблем и вместе со студентами выбрать более интересную для них. Выбранные вопросы передаются приглашенному специалисту «круглого стола» для подготовки к выступлению и ответам. Одновременно на «круглый стол» могут быть приглашены несколько специалистов, занимающихся исследованием данной проблемы.

#### **Защита проектов.**

Метод проектов относится к исследовательским, когда студент проходит все этапы научного изыскания. Основные типы проектов, которые могут быть использованы в процессе обучения следующие. Исследовательский проект – структура приближена к формату научного исследования (доказательство актуальности темы, определение научной проблемы, предмета и объекта исследования, целей и задач, методов, источников, выдвижение гипотезы, обобщение результатов, выводы, обозначение новых проблем). Творческий проект, как правило, не имеет детально проработанной структуры: учебно-познавательная деятельность студентов осуществляется в рамках рамочного задания, подчиняясь логике и интересам участников проекта, жанру конечного результата (газета, фильм, праздник и т.п.). Информационный проект – учебно-познавательная деятельность с ярко выраженной эвристической направленностью (поиск, отбор и систематизация информации о каком-то объекте, ознакомление участников проекта с этой информацией, ее анализ и обобщение для презентации более широкой аудитории). Практическое занятие в форме защиты проектов представляет собой миниконференцию, где студенты выступают перед аудиторией, представляя и отстаивая самостоятельно проведенное исследование, творческий или информационный продукт. Студенту необходимо заранее выполнить все требования в зависимости от типа проекта, подготовить доклад, презентацию, творческое выступление и т.д. в зависимости от типа реализуемого проекта.

### **Дидактическая игра.**

Практическое занятие, на котором смоделирована игровая ситуация. Деятельность участников в игре формализована, то есть имеются правила, жесткая система оценивания, предусмотрен порядок действий или регламент. Следует отметить, что дидактические игры отличаются от деловых игр в первую очередь отсутствием цепочки решений. В рамках дидактической игры студент должен проявить навыки сбора и анализа информации, необходимой для принятия решений в соответствующей профессиональной области, проявить умение принятия решений в условиях неполной или недостаточно достоверной информации, оценить эффективность принимаемых решений, необходимых для решения поставленных задач, показать навыки установления связей между различными сферами будущей профессиональной деятельности, работы в коллективе, выработке коллегиальных решений с использованием приемов группового решения, абстрактного и образного мышления как основы эффективного творческого использования системного подхода к исследованию процессов и явлений.

### **Деловая игра.**

Одна из эффективных активных форм учебного процесса, направленная на развитие навыков применения теоретических и прикладных профессиональных знаний, а также практического профессионального опыта, способности выявлять и ставить проблемы профессионально-ориентированных задач и самостоятельно или в команде находить пути их решения, способности работать в коллективе, находить необходимые средства коммуникации и достижения коллективных целей. Задача студента в рамках практического занятия данного типа связана с необходимостью проявить имеющиеся знания, показать умение самостоятельно (автономно) или в команде пользоваться ими, получить навыки уяснения комплексных проблем и выработки подходов к их решению. Для реализации деловой игры преподаватель использует реальные или специально сконструированные ситуации, изложенные в виде профессиональной, межпрофессиональной задачи. Правила игры должны быть модельными, то есть повторять с некоторыми упрощениями, не затрагивающими существо дела, те ограничения и возможности, которые для подобных задач существуют в реальной жизни. В деловой игре все участники находятся в рамках одного общественного интереса или же различие их общественных интересов значения не имеет. Таким интересом является успешное решение поставленной задачи.

### **Ролевая игра.**

Одна из эффективных активных форм учебного процесса, развивающая навыки применения теоретических и прикладных знаний, практического профессионального опыта и жизненных ценностных установок. Задача студента – продемонстрировать применение имеющихся знаний, умений, навыков определения проблем и выработки подходов к их решению. Ролевая игра подходит для учебного освоения профессиональных действий, что может в форме игрового распределения ролей уподобить учебную группу реальному профессиональному сообществу или процессу.

### **Коллоквиум.**

Представляет собой групповое обсуждение под руководством преподавателя достаточно широкого круга проблем, например, относительно самостоятельного большого раздела лекционного курса. Коллоквиум проходит обычно в форме дискуссии, в ходе которой студентам предоставляется возможность высказать свою точку зрения на рассматриваемую проблему, учиться аргументированно отстаивать свое мнение и в то же время демонстрировать глубину и осознанность усвоения изученного материала. Одновременно это и разновидность массового устного опроса, позволяющего преподавателю в сравнительно небольшой временной промежуток выяснить уровень знаний студентов целой академической группы по конкретному разделу курса. Обычно коллоквиум назначается на итоговом практическом занятии.

#### **Консультация.**

Предполагает вторичный разбор учебного материала, который либо слабо усвоен студентами, либо не усвоен совсем. Основная цель консультаций – восполнение пробелов в знаниях студентов. На консультациях преподаватель может разъяснять способы действий и приемы самостоятельной работы с конкретным материалом или при выполнении конкретного задания. Чтобы консультация прошла результативно, студент должен заранее подготовить вопросы, на которые не смог самостоятельно найти ответы.

### **5. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы**

Самостоятельная работа студентов включает в себя выполнение различного рода заданий, которые ориентированы на более глубокое усвоение материала изучаемой дисциплины. По каждой теме учебной дисциплины студентам предлагается перечень заданий для самостоятельной работы.

К выполнению заданий для самостоятельной работы предъявляются следующие требования: задания должны исполняться самостоятельно и представляться в установленный срок, а также соответствовать установленным требованиям по оформлению. Студентам следует:

- руководствоваться графиком самостоятельной работы, определенным РПД;
- выполнять все плановые задания, выдаваемые преподавателем для самостоятельного выполнения, и разбирать на практических занятиях и консультациях неясные вопросы;
- использовать при подготовке нормативные документы университета, регламентирующие выполнение самостоятельной работы студента;
- при подготовке к промежуточной аттестации учитывать результаты самостоятельной работы, поскольку отдельные вопросы могут включаться в перечень вопросов для подготовки к промежуточной аттестации.

Среди основных форм организации самостоятельной работы студентов в рамках данной ОП ВО предусмотрены следующие.

#### **Подготовка к лекционным, практическим и лабораторным занятиям.**

Наиболее часто применяемой формой самостоятельной работы студентов является подготовка его к занятиям. В рамках такой деятельности студенту необходимо ознакомиться с вопросами предстоящего занятия (см. РПД дисциплины) внимательно прочитать материал рассматриваемой темы, опираясь на основную литературу, осуществить критический анализ прочитанного материала с целью оценки глубины его понимания, сформулировать интересующие вопросы. Если речь идет о практическом занятии, то студент должен выполнить задания преподавателя к данному занятию, руководствуясь его требованиями, сформулировать вопросы в случае возникновения осложнений с выполнением заданий. При подготовке к лабораторной работе студент должен изучить или повторить необходимый теоретический материал, планируемый ход выполнения лабораторной работы.

#### **Работа с литературой и иными источниками информации.**

Любая форма самостоятельной работы студента (подготовка к семинарскому занятию, написание эссе, курсовой работы, доклада и т.п.) начинается с изучения соответствующей литературы в библиотеке, дома, Интернет-источниках. К каждой теме учебной дисциплины подобрана основная и дополнительная литература (см. РПД соответствующей дисциплины ОП ВО). Основная литература – это учебники и учебные пособия. Дополнительная литература – это монографии, сборники научных трудов, журнальные и газетные статьи, различные справочники, энциклопедии, интернет-ресурсы. Рекомендации студенту:

- выбранную монографию или статью целесообразно внимательно просмотреть. В книгах следует ознакомиться с оглавлением и научно-справочным аппаратом, прочитать аннотацию и предисловие. Целесообразно ее пролистать, рассмотреть иллюстрации, таблицы, диаграммы, приложения. Такое поверхностное ознакомление позволит узнать, какие главы следует читать внимательно, а какие прочитать быстро;

- в книге или журнале, принадлежащие самому студенту, ключевые позиции можно выделять маркером или делать пометки на полях. При работе с Интернет-источником целесообразно также выделять важную информацию;

- если книга или журнал не являются собственностью студента, то целесообразно записывать номера страниц, которые привлекли внимание. Позже следует вернуться к ним, перечитать или переписать нужную информацию. Физическое действие по записыванию помогает прочно заложить данную информацию в «банк памяти».

Студенту целесообразно уже на первом курсе создать личный каталог (список, перечень) просмотренной и прочитанной литературы, который будет постоянно пополняться. Этот каталог может быть алфавитным и тематическим, он может располагаться на бумажных носителях (тетрадь, карточки) или находиться в вашем компьютере в специальной папке. Не ленитесь, делайте библиографическую запись каждой книги, статьи, которую читаете, вне зависимости от того, насколько значимой она вам показалась в данный момент. Полезно также в своем каталоге отмечать местонахождение источника (университетская или городская библиотека, кафедра, электронный адрес, домашняя библиотека однокурсника и др.). Грамотно составленный каталог позволит вам сэкономить время при написании исследовательских работ.

### **Конспектирование.**

Конспект - краткая схематическая запись основного содержания научной работы. Целью является не переписывание произведения, а выявление его логики, системы доказательств, основных выводов. Хороший конспект должен сочетать полноту изложения с краткостью. В зависимости от цели, конспекты могут быть монографическими, селективными, сводными. Монографический конспект составляется, если стоит задача глубокого изучения определенной работы. Выборочный конспект (селективный) необходим, когда стоит цель извлечь из текста информацию по определенной теме. Сводный конспект составляется, если необходимо проработать несколько различных текстов для подготовки, например, доклада, реферата и др.

Конспектирование книги или статьи существенно отличается от конспектирования лекции. Сначала необходимо прочитать весь текст, чтобы понять его суть. Только после того как уяснен общий смысл текста и его внутренние содержательно-логические взаимосвязи, можно конспектировать. Конспектирование начинается с записи фамилии, инициалов автора и названия работы, а также выходных данных источника.

При составлении монографического конспекта стоит задача – изъять из статьи самое существенное и в то же время не разрушить целостность авторского видения. Чтобы этого не произошло, предлагаем конспектировать работу, придерживаясь следующей структуры, представленной в виде вопросов, на которые следует ответить:

- 1) каково назначение данной работы, ее цель?
- 2) говорит ли автор что-либо о методе изучения вопроса? Если да, то кратко нужно определить этот метод;
- 3) рассматриваются ли в работе вопросы философии, журналистики, социологии, теории литературы, критики и т.п.? Если да, то кратко отметить;
- 4) какова концепция автора по основной теме статьи? Чтобы ответить на этот вопрос, нужно определить основные тезисы автора и систему аргументации;
- 5) есть ли в статье публицистичность? В чем она заключается?
- 6) каков полемический аспект статьи: с кем ведется полемика? Открытая или скрытая?

При составлении выборочного конспекта самый эффективный алгоритм работы следующий. Во-первых, нужно прочитать текст целиком, отмечая все места, имеющие отношение к интересующей вас теме. Во-вторых, отмеченные фрагменты следует перечитать уже внимательно. Если сами по себе они непонятны, так как увязаны с другими, нужно освоить и их. Параллельно с чтением текста нужно выписывать определения, толкования, формулировки, мнения, привлекаемые в качестве аргументов данные. В итоге вы поймете общий состав, содержательные и логические взаимосвязи имеющейся информации по необходимой теме и будете воспринимать ее как сложное единство.

Предлагаем следующую последовательность работы при составлении сводного конспекта:

- 1) сделайте выборочный, конспект по каждой работе в отдельности;
- 2) сравните их. Вы увидите, что в какой-то степени они дополняют, развивают, оспаривают или упраздняют друг друга. Обдумайте возникшие сопоставления;
- 3) теперь сведите основные положения каждой работы в один конспект.

Это работа не механическая, а творческая. При ее выполнении могут неожиданно проясниться совершенно новые альтернативы, повороты в развитии темы и аргументы, которые не затрагивала ни одна из изученных вами отдельных работ.

Составляя сводный конспект, важно не перепутать, какой элемент рассуждения или материала какому из авторов принадлежит. Поэтому сразу приучайте себя делать ссылки и оформляйте их сразу по правилам.

При любом виде конспектирования не забудьте о подзаголовках, абзацных отступах, пробельных строках, проявите оформительскую инициативу, используя подчеркивания, применяя различные шрифты и т.п. При конспектировании стремитесь выразить мысль автора своими словами, это помогает более сознательному усвоению текста. Цитировать следует яркие и оригинальные мысли, на которые впоследствии возможна ссылка как на авторитетное изложение мнения, вывода по тому или иному вопросу.

#### **Составление плана.**

Составление плана – один из видов работы над текстом, который помогает усвоить и понять прочитанное. В некоторых случаях план, действительно, может заменить конспект или тезисы, а именно, когда важно не столько содержание, сколько логика, схема подачи материала. План книги или статьи представляет собой своеобразный перечень основных мыслей, положений, расположенных в последовательности, отражающей логику работы. План может быть простым или сложным, если вы сумеете выделить мысли разного уровня, когда одна мысль раскрывается через несколько других. Чтобы составить план, необходимо текст разделить на части, каждая из которых посвящена определенному вопросу и имеет логическую завершенность. Выделяя основную мысль этого фрагмента, вы тем самым формулируете пункт плана.

#### **Составление тезисов.**

Тезисы – это краткое изложение основных положений доклада или научной статьи без системы доказательств и фактического материала. Тезисы, как никакая другая форма записи, позволяют обобщить материал, представить его суть в кратких формулировках, раскрывающих смысл всего произведения. Тезисы, которые содержат только категорические утверждения или отрицания чего-нибудь, называются простыми. Если тезисы содержат не только утверждения, но и обоснования высказываемых мыслей, они называются сложными. Работа над тезисами требует, прежде всего, умения выделить главную информацию из исходного текста и передать содержание исходного текста кратко, обобщенно. Тезисы лучше всего составлять, придерживаясь такой последовательности:

1. Внимательно прочитать текст.
2. Составить план текста.
3. Затем, читая в соответствии с планом фрагменты текста, выделить самое существенное, сжать его. Сжатие (сокращение) текста происходит за счет: а) исключения менее информативных частей текста, примеров, аналогий, уточнений, пояснений и т.п.; б) замены сложных предложений простыми, нескольких простых предложений – одним сложным, перечисления однородных членов – обобщающим словом и т.п.
4. Разбить сжатый текст на смысловые блоки и выделить те из них, которые несут основную смысловую нагрузку. Попытаться вновь сократить до минимума, при этом не потеряв логику развертывания информации.

Корректно составленные тезисы вытекают один из другого. Первый тезис, открывающий запись, наиболее общий. Назначение последнего тезиса, завершающего - подытожить все предыдущие.

### **Выполнение домашней письменной (контрольной) работы.**

Основной задачей контрольной работы является контроль знаний по изучаемой учебной дисциплине. Как правило, задания преподаватель готовит по вариантам. Они могут включать вопросы на знание теории дисциплины, практические задачи, тесты и др. Обобщенная практика подготовки письменных работ показывает полезность соблюдения следующей логической последовательности:

- 1) осмысление избранной (заданной) темы (проблемы) и формирование соответствующего замысла. Здесь важно четко определить какая решается задача(и), делается акцент на теоретическое обоснование проблемы или обобщается практика; какой справочный или иллюстративный материал должен быть представлен;
- 2) поиск необходимой литературы. Он связан с необходимостью собрать максимальное количество различных источников и отобрать необходимые источники для выполнения письменного задания;
- 3) систематизация материалов и выработка плана написания работы. Целесообразно обсудить план с руководителем. Определившись с окончательной структурой, можно приступить к группировке (разрозненные данные сводятся в удобные таблицы, схемы, тезисы и т.п.) и систематизации (раскладывание в определенной последовательности по частям работы) материалов. Рубрикация (деление) должна отвечать логически сопоставимым элементам (пунктам, параграфам, разделам, главам), отражающим содержание работы;
- 4) написание текста работы. Ни к одной из форм письменной работы не подходит путь переписывания или простой компиляции. Текст пишется самостоятельно на основе творческого (аналитического) анализа собранных и отобранных материалов;
- 5) обработка рукописи, оформление научно-справочного аппарата, приложений, титульного листа. Здесь осуществляется критическая оценка логики и содержания текста, литературная правка, проверка правильности оформления и представления научно-справочного аппарата по тексту и в конце письменной работы.

Все виды письменных работ оформляются на стандартных листах бумаги А4 (210x297 мм) с одной стороны. Текст работы печатается через полтора интервала. Постраничные сноски оформляются через один интервал. При этом соблюдаются следующие размеры полей: левое – 35 мм, правое до 15 мм, верхнее и нижнее – не менее 20 мм.; шрифт TimesNewRoman, 14 кегль (для сносок 10 кегль).

### **Подготовка научного доклада.**

Одной из форм самостоятельной работы студента является подготовка научного доклада, для обсуждения его на практическом (семинарском) занятии. Научный доклад готовится под руководством преподавателя, который ведет практические (семинарские) занятия. Рекомендации студенту:

- перед началом работы по написанию научного доклада согласовать с преподавателем тему, структуру, литературу, а также обсудить ключевые вопросы, которые следует раскрыть в докладе;
- представить доклад научному руководителю в письменной форме;
- выступить на семинарском занятии с 10-минутной презентацией своего научного доклада, ответить на вопросы студентов группы.

К оформлению научного доклада предъявляются следующие требования: шрифт – Times New Roman, размер шрифта - 14, межстрочный интервал - 1,5, размер полей: левое – 35 мм, правое до 15 мм, верхнее и нижнее – не менее 20 мм, отступ в начале абзаца - 1,25 см, форматирование по ширине); листы доклада скреплены скоросшивателем. На титульном листе указывается наименование учебного заведения и структурного подразделения, название кафедры, наименование дисциплины, тема доклада, ФИО студента. К структуре доклада требования следующие: оглавление, введение (указывается актуальность, цель и задачи), основная часть, выводы автора, список литератур. Объем согласовывается с преподавателем.

Общая оценка за доклад учитывает содержание доклада, его презентацию, а также ответы на вопросы.

### **Подготовка реферата.**



Реферат – это обобщенная, лаконичная запись идей (концепций, точек зрения) на основе самостоятельного анализа различных источников. Реферат – это одна из форм интерпретации исходных источников, которая предполагает изложение вопроса на основе классификации, обобщения, анализа и синтеза. Таким образом, реферат является новым, авторским текстом, которому присущ в определенной степени исследовательский характер, заключающийся в самостоятельном анализе различных точек зрения на проблему. Как правило, реферат пишется на основе изучения различных работ, посвященных одной теме. Список литературы может быть предложен преподавателем или становится предметом самостоятельного поиска студента. В любом случае необходимо выбрать наиболее значимые, важные работы.

По итогам подготовки реферат может быть сдан преподавателю для проверки без последующего обсуждения, может быть обсужден на занятиях, на заседании научного кружка. Реферирование также может явиться этапом подготовки курсовой работы.

Структурно реферат включает титульный лист, содержание, введение (дается постановка вопроса, объясняется выбор темы, ее значимость и актуальность, указывается цель и задачи реферата, характеризуется используемая литература), основную часть, включающую изложение основных положений рассматриваемых текстов. Она состоит из параграфов, их порядок соответствует плану. Каждый параграф, как правило, начинается с задачи и заканчивается выводом. Основная часть может открываться параграфом, отражающим краткую историю исследуемой проблемы. В основной части могут быть представлены схемы, графики, таблицы, рисунки, фотографии и др. Заключительная часть (подводятся итоги или дается обобщенный вывод по теме реферата). Список использованной литературы (в алфавитном порядке). В среднем объем реферата составляет 7-12 страниц.

### **Заполнение рабочей тетради.**

Для организации самостоятельной подготовки студентов отдельные кафедры используют разработанные ими рабочие тетради. Работа с домашними тетрадями ведется дома, а наиболее важные проблемы освоения дисциплины по усмотрению преподавателя выносятся для общего обсуждения на практических занятиях. При заполнении рабочей тетради:

- следует обращаться к преподавателю по всем вопросам, вызвавшим затруднения в процессе решения задач, анализа ситуаций, построения графиков, ответов на тестовые задания, предложенных в рабочей тетради;
- следует иметь в виду, что работа с тестами не сводится к необходимости угадать верный ответ, решая предлагаемые задачи или, отвечая на вопросы тестовых заданий. Следует внимательно обдумать причины, по которым выбран тот или иной ответ, приучать себя обосновывать выбранное решение;
- обращать внимание, на то, что среди тестов, могут быть верными несколько ответов или верным не является ни один из приведенных вариантов.

### **Составление портфолио.**

Портфолио - собрание личных достижений обучающегося, которое отражает реальный уровень его подготовки и активности в различных учебных и внеучебных видах деятельности в вузе и за его пределами. В практике вузовского обучения могут быть использованы такие типы портфолио, как «папка достижений», рефлексивное портфолио, проблемно-исследовательское, тематическое.

«Папка достижений» направлена на повышение собственной значимости обучающегося и отражает его учебные, исследовательские и творческие успехи. Такое портфолио предьявляется как результат освоения учебной дисциплины, а итоговое портфолио за все годы обучения – как квалификационный результат творческого и научного развития на государственном экзамене.

Рефлексивное портфолио призвано раскрыть динамику личностного развития обучающегося, помогающее отследить результативность его деятельности как в количественном, так и качественном плане. В эту папку собираются все контрольные и творческие работы: публикации, эссе, рефераты, зачетные работы в течение определенного срока. Такое портфолио позволяет усилить глубину научного исследования выпускной квалификационной работы.

Проблемно-исследовательское портфолио может быть связано с написанием реферата, научно-исследовательской работы, статьи, подготовкой к выступлению на конференции. Тематическое портфолио, как правило, создается в процессе изучения какой-либо большой темы, раздела, учебного курса.

## **Презентация.**

Это представление информации для некоторой целевой аудитории, с использованием мультимедийных средств изложения материала. Очень важен выбор оптимального объема презентации, он зависит от цели, для которой создается презентация, от предполагаемого способа ее использования. Следует выделить следующие этапы подготовки презентации:

1. Структуризация материала. На основе учебной литературы отбирается необходимая содержательная часть, формулируются основные тезисы, определяются ключевые моменты и ключевые слова

2. Составление сценария. Работу стоит начинать с оставления плана будущей презентации. Необходимо на бумаге нарисовать структуру презентации, схематическое изображение слайдов и прикинуть, какой текст, рисунки, фотографии или другие материалы будут включены в тот или другой слайд. Составляется список рисунков, фотографий, звуковых файлов, видеороликов (если они необходимы), которые будут размещены в презентации. Определяется текстовая часть презентации. При создании мультимедийной презентации необходимо решить задачу: как при максимальной информационной насыщенности продукта обеспечить максимальную простоту и прозрачность организации материала. Текст на слайде зрители практически не воспринимают. Поэтому текстовая информация по возможности заменяется схемами, диаграммами, рисунками, фотографиями, анимациями, фрагментами фильмов. Лучше избегать обилия цифр. Числовые величины имеет смысл заменить сравнениями. Хороший результат по переключению внимания дает применение видеофрагментов, особенно озвученных. Они почти всегда вызывают оживление в аудитории. Зрители устают от голоса одного докладчика, а здесь внимание переключается, и тем самым поддерживается острота восприятия. Не перегружайте слайды лишними деталями. Иногда лучше вместо одного сложного слайда представить несколько простых.

3. Разработка дизайна презентации. Важным моментом является выбор общего стиля презентации, унифицированной структуры и формы представления материала. Дизайн презентации должен соответствовать ситуации. Вся презентация должна выполняться в одной цветовой палитре. Очень важным является фон слайдов. Являясь элементом заднего (второго) плана, фон должен выделять, оттенять, подчеркивать информацию, находящуюся на слайде, но не заслонять ее. Не рекомендуется использовать переносы слов, а также наклонное и вертикальное расположение подписей и текстовых блоков. Учитывая, что шрифты без засечек – гладкие, плакатные – (типа Arial, Tahoma, Verdana и т.п.) легче читать с большого расстояния, чем шрифты с засечками (типа Times), то для основного текста предпочтительно использовать плакатные шрифты. Рекомендуемые размеры шрифтов: для заголовков 32-50, оптимально – 36; для основного текста: 18-32, оптимально – 24. Наиболее важный материал, требующий обязательного усвоения, желательно выделить ярче для включения ассоциативной зрительной памяти.

4. Подготовка медиафрагментов (тексты, иллюстрации, аудиофрагменты, видеофрагменты, анимация). Тексты презентации не должны быть большими. Выгоднее использовать сжатый, информационный стиль изложения материала. Нужно будет суметь вместить максимум информации в минимум слов, привлечь и удержать внимание аудитории. Рекомендуется: использование коротких слов и предложений, минимум предлогов, наречий, прилагательных; использование нумерованных и маркированных списков вместо сплошного текста; горизонтальное расположение текстовой информации, в т.ч. и в таблицах; каждому положению, идее должен быть отведен отдельный абзац текста; основную идею абзаца располагать в самом начале – в первой строке абзаца; идеально, если на слайде только заголовок, изображение (фотография, рисунок, диаграмма, схема, таблица и т.п.) и подпись к ней. Размещенные в презентации графические объекты должны быть, в первую очередь, оптимизированными, четкими и с хорошим разрешением.

5. Тестирование-проверка, доводка презентации. Доводка презентации заключается в неоднократном просмотре своей презентации, определении временных интервалов, необходимых аудитории для просмотра каждого слайда, и времени их смены. Помните, что слайд должен быть на экране столько времени, чтобы аудитория могла рассмотреть, запомнить, осознать его содержимое. Между тем большой интервал между сменами слайдов снижает интерес. Возможно, при окончательном просмотре вам придется поменять местами некоторые слайды для создания более логической структуры презентации или внести в нее другие коррективы.

**Проведение исследования, выполнение творческого задания (проекта).**

Исследовательский проект – это процесс и одновременно результат самостоятельной деятельности студента, в рамках одной или нескольких учебных дисциплин, реализуемый с целью продемонстрировать свои достижения в самостоятельном освоении содержания и методов избранных областей знаний и/или видов деятельности и способность проектировать и осуществлять целесообразную и результативную деятельность (учебно-познавательную, конструкторскую, социальную, художественно-творческую, иную).

Этапы выполнения исследовательской работы.

1) Разработка программы исследования (выбор темы; обоснование значимости, актуальности темы; определение объекта, предмета исследования; уточнение основных понятий, используемых в исследовании; формулировка цели, постановка задач; формулировка гипотезы; выбор методов исследования, практическое овладение ими).

2) Осуществление исследования (выполнение теоретической части исследования; выполнение практической части исследования / эксперимента; систематизация и обобщение материалов исследования; описание результатов исследования; интерпретация результатов исследования; сопоставление полученных результатов с первоначальной гипотезой; формулировка выводов; определение перспектив исследования).

3) Подготовка к презентации, презентация исследовательской работы (компьютерный набор текста исследования; оформление с учетом требований, предъявляемых к исследовательской работе; создание текста доклада (для устной защиты исследования); создание электронной презентации (для устной защиты исследования); отработка устного выступления; выступление с докладом на конференции / на экзамене).

Исследовательская работа должна содержать:

1. Титульный лист оформляется в соответствии с рекомендованным образцом.

2. Содержание - список, состоящий из введения, названий разделов, параграфов, заключения, списка использованных источников и приложений с указанием их положения по страницам в работе.

3. Введение, отражающее:

- актуальность выбранной темы, суть проблемы;
- степень изученности темы;
- цель и задачи работы;
- объект и предмет исследования;
- используемые методология и методы исследования.

В зависимости от предметной области могут формулироваться:

- эмпирические, информационные и/или нормативно-правовые базы исследования;
- научная новизна исследования;
- практическая значимость исследования.

Актуальность исследования – это степень важности, значимости темы на данный момент времени и для последующего развития общества. Актуальность связана с решением практической и/или научной проблемы, от которой зависит не только конкретная ситуация, но и развитие процессов, институтов, сообществ и др. Проблема – это противоречие между потребностью и возможностью ее удовлетворения (решения). При написании данного раздела необходимо убедительно показать, что в исследованиях по данной теме существует определенный пробел, который необходимо восполнить. Для этого необходимо показать, что изучено предшественниками, определить, какие задачи стоят перед автором, и сформулировать ту проблему, которая будет решаться в работе.

Степень изученности темы – систематизация и характеристика проведенных ранее исследований и теоретических работ предшественников (ученых и практиков), изучавших выбранную проблему. При перечислении авторов должны быть ссылки на их работы. Отсутствие данного раздела во введении показывает, что автор не знаком с работами других исследователей или не может их систематизировать и критически осмыслить.

Цель – это обоснованное представление об общих конечных или промежуточных результатах поиска. Цель формулируется кратко и предельно точно, выражает то основное, что намеревается сделать исследователь. Цель работы должна коррелировать с ее темой, но не повторять ее в точности. Данное замечание относится и к прочим формулируемым исследовательским понятиям.

Задачи конкретизируют и развивают поставленную цель исследования. Формулировка задач начинается с глагола, который показывает, что нужно сделать: выявить, разработать, проверить, провести анализ, определить, раскрыть, обобщить, охарактеризовать, обосновать, уточнить, систематизировать и т.д.

Целесообразно формулировать порядка четырех задач, сущность которых заключается в следующем: первая задача связана с выявлением, уточнением, обоснованием сущности и структуры изучаемого объекта; вторая – с анализом реального состояния предмета исследования, динамики его развития; третья – с обоснованием необходимости решения выявленных проблем; четвертая – с выявлением путей и средств повышения эффективности совершенствования исследования процесса, т.е. с практическими аспектами работы.

Объект исследования – это совокупность связей, отношений и свойств, которая существует объективно в теории и практике и служит источником необходимой информации.

Предмет исследования более конкретен и включает только те связи и отношения, которые подлежат непосредственному изучению в выпускной квалификационной работе, устанавливает границы научного поиска. Предмет обозначает аспект рассмотрения, дает представление о том, как изучается объект, какие новые отношения, свойства, аспекты и функции объекта рассматривает данное исследование.

Чтобы правильно сформулировать объект и предмет исследования представьте насколько «широки» эти понятия, процессы или явления, какое из них является частью другого. После этого более «широкое» понятие относим в объект исследования, а оставшееся служит предметом исследовательской работы. Т.е. объект и предмет исследования соотносятся между собой как общее и частное: в объекте выделяется та часть, которая служит предметом исследования.

Методологическая база исследования представляет собой совокупность методологических принципов (объективности, всесторонности, системности и т.д.) и подходов (комплексный, системный, и др.), на которых базируется проведение исследования. Описание методологической базы исследования обычно начинается словами: «Основой методологии исследования является подход..., а также принципы...».

В самом общем случае под методологической базой допустимо понимать совокупность методов научного исследования. Исследовательские методы служат инструментом в сборе фактического материала, являясь необходимым условием достижения поставленной в курсовой работе цели. Среди методов можно выделить: эмпирические методы познания (изучение документации, наблюдение, эксперимент, сравнение и т.д.), теоретические методы исследования (абстрагирование, формализация и т.д.), анализ, синтез, моделирование, иные специальные методы.

В информационную базу могут быть включены законодательные акты, нормативно-правовые и методические документы, материалы научных конференций и семинаров, данные периодических изданий, Интернет-ресурсы, статистические данные, данные финансовой и бухгалтерской отчетности и т.д.

Научная новизна исследования – это раздел, в котором автор показывает, что он сделал нового по исследуемой теме. Определить новизну можно при рассмотрении существующих точек зрения, критический анализ и сопоставление которых в контексте задач работы часто приводит к новым или компромиссным решениям.

Элементы новизны, которые могут быть в работе:

- новый объект (или предмет) исследования, т.е. рассматривается впервые (или ранее редко рассматривался);
- новая постановка известных проблем или задач;
- новый контекст исследования ранее изученных объектов и предметов;
- новый метод решения; новое применение известного решения или метода;
- новые следствия из известной теории в новых условиях;
- новые результаты эксперимента, их следствия;
- новые или усовершенствованные критерии, показатели и их обоснование;
- разработка оригинальных моделей процессов и явлений, полученные с их использованием данные;
- авторские предложения различных классификаций, типологий;

- авторское определение понятий, используемых в работе;
- ввод новых первичных данных (например, данных статистики или социологических опросов), анализ переведенных автором иностранных источников.

Практическая значимость исследования выражается в разработанных предложениях по решению проблемы исследования, совершенствованию исследуемой деятельности. Оценку практической значимости работы обязан дать научный руководитель.

Вместе с тем не следует понимать практическую значимость исследования только в узком, прикладном смысле. Значимость работы определяется также тем, что она способствует восполнению пробелов в той или иной области научного знания, в том, что она может быть использована в процессе обучения, в разработке различных прикладных исследований.

#### 4. Теоретическая часть исследовательской работы.

Обзор и анализ научных источников по выбранной проблеме. Делается акцент на неисследованных аспектах области исследования, даются определения используемых в работе понятий или обосновывается правильность и необходимость ссылки на авторские концепции или определения, делаются выводы.

#### 5. Практическая часть исследовательской работы.

Практическая часть исследовательской работы содержит описание программы исследовательской работы, описание рассматриваемых фактов, характеристику методов решения проблемы, сравнение известных и новых предлагаемых методов решения, обоснование выбранного варианта решения (эффективность, точность, простота, наглядность, практическая значимость и т.д.). В случае необходимости приводятся сводные таблицы данных, графики, диаграммы, схемы, фотографии. Анализируются результаты исследования, делаются выводы.

#### 6. Заключение.

Информация о достижении цели; краткие ответы на поставленные в начале исследования задачи, гипотезу. Если возможно, направления дальнейших исследований и предложений по возможному практическому использованию результатов исследования.

#### 7. Список использованных источников.

Нумерованный перечень использованных при написании работы литературных источников по проблеме. Составляется в алфавитном порядке с обязательным указанием автора, названия работы, местом издания, названием издательства, годом издания и количеством страниц.

#### 8. Приложения.

В приложение рекомендуется вынести таблицы, фотографии, фрагменты художественных текстов и другие материалы, не содержащие в себе аналитического и исследовательского компонентов.

## **6. Методические рекомендации по написанию курсовых работ**

Курсовые работы (КР) являются неотъемлемой частью подготовки студентов.

### Порядок подготовки КР

1. Выбор темы, согласование ее с научным руководителем и утверждение темы в течение 30 дней после распределения студентов по кафедрам.
2. Составление личного рабочего плана и библиографического списка литературы по теме.
3. Сбор материала по теме.
4. Изучение материала и его реферирование, проведение исследования, обработка и первичная интерпретация результатов.
5. Подготовка текста работы с учетом рекомендаций научного руководителя.
6. Оформление и сдача курсовой работы в установленный срок.
7. Получение отзыва и оценки работы научным руководителем

Студент систематически работает над избранной темой в соответствии с индивидуальным рабочим планом и регулярно консультируется с научным руководителем. Научный руководитель помимо помощи студенту в составлении рабочего плана помогает ему в определении направления разработки темы, подборе литературы, выборе понятийного аппарата и теоретико-методологических оснований, эмпирических материалов, статистических данных, в подготовке эмпирического исследования, выборе методов и методик, разработке структуры текста, его оформлении. Научный руководитель проверяет выполнение работы, после чего студент дорабатывает текст с учетом сделанных руководителем замечаний и рекомендаций.

Оформленная согласно требованиям КР подписывается автором, сдается в установленный срок и регистрируется. Одновременно представляется файл с текстом работы. Все КР проверяются на плагиат. Научный руководитель получает зарегистрированную работу, оценивает допустимость текстовых совпадений с использованными статьями и другими источниками (в случае обнаружения в работе плагиата она отклоняется, а сам факт подлежит рассмотрению в комиссии).

Лучшие работы выдвигаются на конкурсы и выставки. В дальнейшем студент обсуждает с научным руководителем итоги защиты и использует приобретенный опыт в дальнейшей учебе. По предложению научного руководителя в качестве курсовой работы может быть зачтена опубликованная студентом по теме КР статья (в том числе в соавторстве с научным руководителем при указании вклада студента) или выступление на конференции, которое должно быть представлено в письменном виде

Самостоятельность научного творчества студентов проявляется в свободе выбора темы курсовых и выпускных работ, что позволяет им реализовать личные научные интересы, задействовать «социологическое воображение». Вместе с тем свобода творчества требует от будущего выпускника интеллектуальной разносторонности, умения хорошо ориентироваться в теоретико-методологических основах социологии. В первую очередь это касается овладения понятийным аппаратом социологии, который отражает ее предметную область. Понятия — основа всякой науки, так как научное мышление осуществляется в понятийной форме. Это относится и к исследовательской работе, в которой требуется четкое определение используемых в ней понятий. Понятийный аппарат курсовых и выпускных работ необходим для описания избранного объекта и предмета исследования, постановки проблемы, выдвижения гипотез и их проверки; для формулировки замысла работы и его реализации, для обобщения нового знания о проблеме, полученного в результате проведенного исследования. Правильно выбранный понятийный аппарат включает работу в общий контекст социологической науки. Формируя понятийный аппарат своей работы, студент уже на начальном этапе получает аппарат своей работы, студент уже на начальном этапе получает возможность уяснить место изучаемой проблемы в предметной области социологии и ее отрасли. Помимо понятийного аппарата курсовая работа должна содержать описание теоретико-методологических основ, методов получения и обработки данных, их социологической интерпретации, на основе чего формулируются корректные выводы. Теория и методология выполняют в научной работе следующие функции: они позволяют использовать накопленные знания о проблеме, приобщить собственное исследование к работе всего научного сообщества; они дают возможность выбрать эффективный и перспективный путь собственного исследования, так как в теории накоплены результаты познания, а в методологии содержатся принципы и пути получения нового достоверного знания. Длительная методологическая дискуссия показала, что невозможно выделить какой-либо особый социологический метод, что социология использует общие методы и стандарты научности. Они рассматриваются в методологии социологии, методике и технике социологического исследования.

Сопрягаемость теории, методологии, способов получения и интерпретации эмпирических данных обеспечивается в рамках избранного теоретико-методологического подхода (сравнительный, сравнительно-исторический, гуманитарно-личностный, системный подход, структурно-функциональный анализ, понимающая социология, комплексный подход в социологии и др.) или их комбинации в случае комплексного исследования. Использование определенных теоретико-методологических подходов означает принадлежность к той или иной научной школе, а ориентация в них является профессиональным навыком.

## **СТРУКТУРА ТЕКСТА**

Текстовая часть работы состоит из введения, основной части и заключения. Введение ориентирует читателя в порядке изложения материала. Во введении должны содержаться обоснование выбора темы и ее актуальности, постановка научной проблемы или исследовательского вопроса, описание объекта и предмета исследования, раскрываются цель, задачи и гипотезы исследования, анализируется степень разработанности избранной темы работы. Здесь могут быть приведены в тезисной форме результаты исследования. Заключение содержит краткую формулировку итогов работы. Для него можно использовать разные названия: «Заключение», «Заключение и перспективы», «Выводы», «Выводы и рекомендации», «Итоги работы» и пр. В 20-страничной работе 5 страниц для введения и 5 для заключения — слишком много, но и полстраницы — слишком мало. Основная часть текста, как правило, состоит из нескольких, как минимум двух, глав. Главы могут быть разделены на параграфы. Деление на главы и параграфы осуществляется так, чтобы они были пропорциональными по объему текста. При делении текста на части следует руководствоваться таким эмпирическим правилом: оптимальный размер введения — до 10% текста. То же самое относится к заключению, при этом все отклонения по объему должны быть в меньшую сторону. Остальное приходится на основную часть текста работы. Существует несколько формальных систем выделения в тексте глав и параграфов, среди которых наиболее подходящими для курсовой работы являются две.

Курсовая работа должна быть написана научным языком. Это означает как соблюдение общих норм литературного языка и правил грамматики, так и учет особенностей научной речи: ее точности, однозначности терминологии, логической последовательности. Соблюдение норм научного языка отмечается в отзыве научного руководителя и в рецензии.

### **НАУЧНЫЙ АППАРАТ И ОФОРМЛЕНИЕ ТЕКСТА**

Курсовая работа, как отмечалось, является научным сочинением, а не эссе на свободную тему или рефератом чужого текста. Научность означает помимо всего прочего проверяемость использованных аргументов, фактов, данных. Первая заповедь добросовестности научного подхода к содержанию КР и ВКР состоит в точности цитирования и правильном оформлении ссылок на источники. Данное требование реализуется в научном аппарате работы. Студент должен понимать принципиальность своего научного руководителя в этом отношении, не считая придирчивостью его требование тщательно оформлять ссылки и составлять библиографию. Практика рецензирования курсовых и выпускных работ показывает, что использование научного аппарата представляет собой серьезную проблему для начинающих авторов. Между тем такие правила являются общими для всех отраслей науки. Они зафиксированы в действующих государственных стандартах. Поэтому их необходимо усвоить уже при написании первой КР, что сэкономит время и силы в дальнейшем. Для КР достаточны минимальные требования к научному аппарату, к которым относится: правильное оформление цитат, примечаний, сносок, ссылок, списка использованной литературы. Студентам следует обратить внимание на то, как реализованы правила оформления научного аппарата в научных публикациях (монографиях и статьях).

### **ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К КУРСОВОЙ РАБОТЕ**

Курсовая работа представляется в печатном виде (1 экз.) и электронном виде (формат \*.doc или \*.docx, размер шрифта – 14, интервал – 1,5, поля: левое – 3 см, верхнее и нижнее – 2 см, правое – 1,5 см), объем курсовой работы 30-40 страниц. Список литературы по курсовой работе должен включать от 15 до 35 наименований, преимущественно работ, выпущенных за период последних 10-15 лет. Литература, на основе которой пишется курсовая работа, должна быть представлена монографиями, статьями в центральных журналах, центральных и местных сборниках научных трудов, учебными пособиями (последние должны составлять не больше 30-40% от всего списка литературы). Правила оформления литературы можно посмотреть в Практическом руководстве Н.Е. Копытовой, Л.А. Прониной, Л.Н. Макаровой «Технология создания курсовых и дипломных работ», Тамбов, 2005.

Допускается использование для написания курсовой работы Интернет-ресурсов, при условии правильного описания режима удаленного доступа. Не допускается представление готовой курсовой работы из Интернета (в случае нахождения подобной работы преподаватель оставляет за собой право выставить неудовлетворительную оценку за курсовую работу и не допустить студента до экзамена).

Оригинальность работы должна составлять не менее 50%. Если оригинальность ниже 50%, оценка может быть снижена, т.к. курсовая работа в этом случае рассматривается как простая компиляция.

Структура курсовой работы должна включать введение, основную часть (либо 2 главы по 2-3 параграфа, либо 3 раздела, которые на параграфы не делятся), заключение, список использованных источников.

Введение включает в себя актуальность заявленной темы, степень разработанности проблемы, цель, задачи, объект и предмет исследования, положения, выносимые на защиту и описание структуры работы.

## **7. Технические требования к оформлению письменной исследовательской работы**

Объем исследовательской работы может существенно различаться. Он устанавливается в каждом конкретном случае отдельно.

Нумерация страниц проставляется, начиная с основного текста – с третьей страницы (с введения), внизу, по центру страницы. Первой страницей является титульный лист, второй страницей – содержание работы (с указанием страниц, с которых начинаются введение, главы, параграфы, заключение, список использованных источников и приложения).

Работа выполняется на бумаге формата А4.

Поля: верхнее –2 см, нижнее –2 см, левое –3 см, правое –1 см.

Печать осуществляется с одной стороны листа. Шрифт – TimesNewRoman. Основной текст работы набирается 14-м шрифтом через междустрочный интервал 1,5 (обычный), выравнивание по ширине, красная строка или абзац –1,25 см. Промежутки между абзацами отсутствуют. Введение, названия глав, заключение, список использованных источников и приложения форматируются как заголовки первого уровня и начинаются на новой странице. Подразделы глав (параграфы) следуют друг за другом.

Цитирование используется как прием аргументации. В исследовательской работе обязательно делаются ссылки в одном из трех вариантов: внутритекстовые, подстрочные или затекстовые. Порядок их применения изложен ниже.

Внутритекстовая библиографическая ссылка содержит сведения об объекте ссылки, не включенные в текст документа. Такая ссылка может содержать следующие элементы: заголовок, основное заглавие документа, общее обозначение материала, сведения об ответственности, сведения об издании, выходные данные, сведения об объеме документа (если ссылка на весь документ), сведения о местоположении объекта ссылки в документе (если ссылка на часть документа), обозначение и порядковый номер тома или выпуска (для ссылок на публикации в многочастных или сериальных документах), сведения о документе, в котором опубликован объект ссылки, примечания.

Внутритекстовую библиографическую ссылку заключают в круглые скобки. Предписанный знак точку и тире, разделяющий области библиографического описания, во внутритекстовой библиографической ссылке, как правило, заменяют точкой. Ниже приведены примеры оформления внутритекстовых ссылок.

(Арене В.Ж. Азбука исследователя. М.: Интермет Инжиниринг. 2006)

(Потемкин В.К., Казаков Д.Н. Социальное партнерство: формирование, оценка, регулирование. СПб.. 2002 202 с.)

(Мельников В.П., Клейменов С.А., Петраков А.М. Информационная безопасность и защита информации, учеб. пособие. М.. 2006)

(Краткий экономический словарь I ЛИ. Аэрилиян [и др.]. 2-е изд.. перераб. и доп. М. Ин-т новой экономики. 2002. 1087 с.)

(Библиография. 2006. № 3. С. 8-18)

(Челябинск: энциклопедия. Челябинск. 2002. 1 электрон, опт. диск (CD-ROM))

(Собрание сочинений. М.. Экономика. 2006. Т. 1С. 24-56)

(Рязань Вече. 2006. С. 67)

(Избранные лекции. СПб.. 2005. С. 110-116)

(СПб.. 1819-1827. Ч. 1-3)



Подстрочная библиографическая ссылка (сноска) на первоисточник делается под чертой внизу той страницы, где заканчивается цитата или изложение чужой мысли.

Первая сноска на работу того или иного автора должна содержать все обязательные элементы: фамилию и инициалы автора, название работы, место, год издания, страницу или объем документа в целом (издательство можно не указывать). При ссылке на статью указывается также источник публикации.

1 Шаталова Н.И. Организационная культура. М., 2006. С. 16.

2 Сердюк В.А. Сетевые и виртуальные организации: состояние, перспективы развития // Менеджмент в России и за рубежом. 2001. № 5. С.23.

При нескольких ссылках на одну и ту же работу полное описание дается лишь в первой ссылке, а в последующих приводится фамилия и инициалы автора, заглавие произведения и номер страницы. Длинные заглавия сокращаются, опущенные слова заменяются многоточием.

*Первая ссылка на издание:*

1 Бархатов А.П. Международный учет: учеб. пособие. М., 2006. С. 31.

*Повторная ссылка:*

2 Бархатов А.П. Международный учет. С. 45.

*Первая ссылка на статью:*

1 Ларина Н.И. Воспроизводственный аспект в региональной политике // Регион. 2003. № 3. С.21.

*Повторная ссылка:*

2 Ларина Н.И. Воспроизводственный аспект в региональной политике. С.30.

*Первая ссылка на нормативно-правовой акт:*

1 Федеральный закон от 8 января 1998 года № 8-ФЗ «Об основах муниципальной службы в РФ: Федеральный закон от 8 января 1998 года № 8-ФЗ // Собрание законодательства РФ. 1998. № 2. Ст. 2, п.1.

*Повторная ссылка:*

2 Об основах муниципальной службы в РФ: Федеральный закон от 8 января 1998 года № 8-ФЗ. Ст.3, п. 2.

В тех случаях, когда в работе упоминается одна авторская публикация, при повторных ссылках можно указать фамилию автора с инициалами и слова: «Указ. соч.».

При записи подряд нескольких ссылок на один документ на одной странице в повторной ссылке приводят слова «Там же» и соответствующие новые страницы. Если страницы повторной ссылки совпадают со страницами предшествующей, то их опускают.

В случае, когда цитирование не является прямым, и мысль автора приводится не дословно, перед ссылкой на источник ставят «См.».

Если цитирование производится не по первоисточнику, а по работе другого автора, это оговаривается в подстрочном примечании: «Цит. по:» далее следует описание источника, откуда заимствована цитата.

При ссылке на статьи в сборниках (книгах) и журналах указываются фамилия, инициалы автора, название статьи и все данные, входящие в библиографическое описание самого издания.

*Применение «Указ. соч.»*

*Первая ссылка:*

1 Вяткин В.Н. Графический инструмент организационного проектирования. М.,1984. С. 45.

*Повторная ссылка:*

2 Вяткин В.Н. Указ. соч. С.57.

*Применение «Там же»*

*Первая ссылка:*

1 Смирнов Э.А. Теория организации. М., 2008. С.61.

*Последующие ссылки на этой же странице:*

2 Там же.

3 Там же. С.85.

*Применение «См.»*

1 См. Вяткин В.Н. Графический инструмент организационного проектирования. М.,1984. С. 45.

*Применение «Цит. по:»*

1 Цит. по: Вяткин В.Н. Графический инструмент организационного проектирования. М.,1984. С. 45.

Важно. Не копируйте описание библиографических источников в сноски – они оформляются по-разному.

Затекстовая библиографическая ссылка (отсылка) представляет собой ссылку на данные, вынесенные за пределы текста, как правило, на библиографический список. Таким образом, совокупность затекстовых библиографических ссылок оформляется как перечень библиографических записей, помещенный после текста документа или его составной части (список использованных источников).

Затекстовая библиографическая ссылка может содержать следующие элементы: заголовок, основное заглавие документа, общее обозначение материала, сведения, относящиеся к заглавию, сведения об ответственности, сведения об издании, выходные данные, физическую характеристику документа, сведения о местоположении объекта ссылки в документе (если ссылка на часть документа), сведения о серии, обозначение и порядковый номер тома или выпуска (для ссылок на публикации в многочастных или сериальных документах), сведения о документе, в котором опубликован объект ссылки, примечания, международный стандартный номер.

Для связи с текстом документа порядковый номер библиографической записи в затекстовой ссылке указывают в отсылке, которую приводят в квадратных скобках в строку с текстом документа, например, [10].

Если ссылку приводят на конкретный фрагмент текста документа, в отсылке указывают порядковый номер и страницы, на которых помещен объект ссылки. Сведения разделяют запятой, например, [10. с. 81].

### **Оформление таблиц.**

Любая исследовательская работа в обязательном порядке иллюстрируется таблицами, рисунками и схемами, которые имеют строгие правила оформления.

Цифровой (графический) материал, как правило, оформляется в виде таблиц, графиков, диаграмм, иллюстраций и имеет по тексту отдельную сквозную нумерацию для каждого вида материала, выполненную арабскими цифрами.

Таблицы применяют для структурирования и наглядного отражения информации. Данные представленные в табличной форме позволяют более качественно проводить расчеты, сравнивать показатели, делать аналитические выводы. Название таблицы должно отражать ее содержание, быть точным, кратким. Название следует помещать над таблицей. При этом обязательно делается надпись Слева «Таблица» и указывается ее порядковый номер, а далее через тире строчными буквами заголовок, кратко выражающий содержание приводимого материала.

Таблица 1 – Показатели результативности реализации стратегий социально-экономического развития Тамбовской области

руб.

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра по годам		
		2015	2020	2025
1	2	3	4	5
1	Денежные доходы на душу населения	5511	10500	21000
2	Средняя заработная плата	7190	13056	28000

В тексте работы обязательно должны быть ссылки на все таблицы. Например: «указанные тенденции можно проследить по данным таблицы б». При этом таблица должна занимать не более 2/3 страницы (если таблица не помещается, следует вынести её в приложение). Не рекомендуется разрывать упоминание таблицы в тексте и саму таблицу более чем на одну страницу. При оформлении текста в таблице допускается одинарный интервал и размер шрифта до 10.

Таблицу с большим количеством строк допускается переносить на другую страницу. При переносе части таблицы слово «Таблица» и номер ее указывают один раз над первой частью таблицы, над другими частями пишут слово «Продолжение» и указывают номер таблицы, например: «Продолжение таблицы 1». При переносе таблицы заголовки помещают только над ее первой частью. Необходимо указывать при переносе обозначение столбцов таблицы. Это делается с помощью нумерации столбцов арабскими цифрами.

Продолжение таблицы 1

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра по годам		
		2015	2020	2025
1	2	3	4	5
1	Денежные доходы на душу населения	5511	10500	21000
2	Средняя заработная плата	7190	13056	28000

При использовании аналитических таблиц, автором которых студент не является, необходимо проверить их на грамотность составления, поскольку зачастую даже в официальных изданиях таблицы являются статистически неверными и плохо читаемыми ввиду отсутствия некоторых элементов.

### **Иллюстрации.**

Чертежи, графики, схемы, компьютерные распечатки, диаграммы, фотоснимки оформляются следующим образом. Графический материал помещают в тексте для отражения свойств или характеристик объекта, а также для графической интерпретации текста. Иллюстрации должны располагаться непосредственно после текста, в котором о них упоминается впервые, или на следующей странице. Громоздкие рисунки необходимо помещать в приложении. Графический материал должен иметь наименование, которое помещают под ним и располагают по центру. При необходимости, под графическим материалом помещают пояснительные данные. Слово «Рисунок» и наименование помещают после пояснительных данных. Графический материал следует нумеровать арабскими цифрами сквозной нумерацией. Допускается цветное оформление материалов.

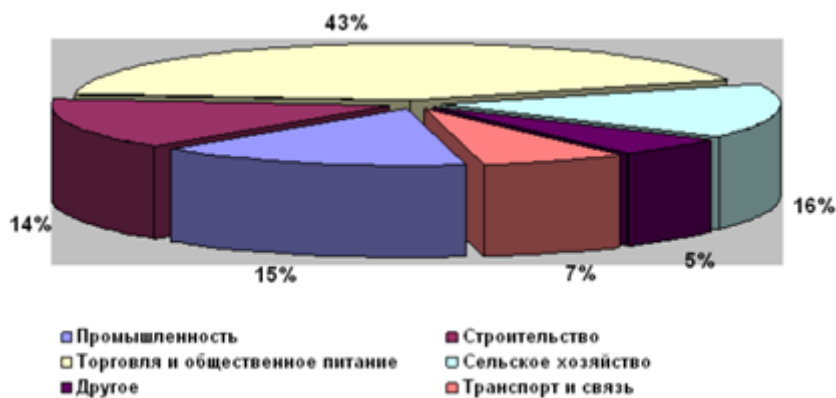


Рисунок 1 – Отраслевая структура малых предприятий РФ

Если иллюстративный материал является заимствованием (взят из какого-либо источника), то необходимо поставить сноску и указать источник.

Ссылки на весь иллюстративный материал в тексте должны быть расположены достаточно близко к графикам, рисункам, схемам, диаграммам и оформляться следующим образом: «см. рисунок 5»; «по данным рисунка 5 можно проследить...» и т.п.

Формулы, за исключением помещенных в приложении, должны нумероваться сквозной нумерацией арабскими цифрами, которые записывают на уровне формулы справа в круглых скобках. Для оформления формулы следует использовать встроенный редактор формул.

Ссылки в тексте на порядковые номера формул дают в «круглых» скобках. Пояснения переменных и числовых коэффициентов, входящих в формулу, если они не пояснены раньше в тексте, должны быть приведены непосредственно под формулой. Пояснения каждого объекта следует давать с новой строки в той же последовательности, в которой они приведены в формуле.

$$V = S \times C \times k, \quad (1)$$

где  $V$  – выручка от реализации построенных квартир, руб.;

$S$  – общая площадь квартир, продаваемых по данному варианту, кв.м;

$C$  – стоимость 1 м<sup>2</sup> общей площади, рассчитанная на момент продажи, руб.;

$k$  – коэффициент, учитывающий спрос-предложение или льготы при приобретении жилой площади.

Чтобы формула на листе разместились «красиво» выровняйте ее по правому краю и сдвиньте пробелами или знаками табуляции влево. Не забудьте поставить запятую или точку после формулы.

### Оформление приложений.

В исследовательской работе приложения, если они необходимы, помещают после списка использованных источников в порядке их упоминания в тексте. В приложения выносятся документы, справки, описания, аналитика, на которую имеются ссылки в тексте работы. Внутри содержательной части работы обязательно должны быть ссылки на приложения. Кроме того, в приложения могут выноситься таблицы и рисунки, размер которых приближается к одной и более страницам. Приложения, представляющие собой текст исходного документа на иностранном языке, должны быть переведены на государственный язык РФ – русский язык.

Каждое приложение следует начинать с новой страницы с указанием наверху страницы справа слова «Приложение». с указанием его порядкового номера арабскими цифрами. Характер приложения определяется студентом самостоятельно, исходя из содержания работы. Приложение должно иметь заголовок, который записывают посередине страницы с прописной буквы отдельной строкой.

Нумерация рисунков, формул и таблиц внутри приложений своя собственная и не связана с нумерацией в других приложениях и в содержательной части работы. Для ссылки на рисунок, формулу или таблицу, находящуюся в приложении, в работе указывается ее номер и номер приложения, например: (приложение 1 рисунок 7). Приложения должны иметь непосредственное отношение к работе. Если работа может обойтись без какого-то приложения, то его следует исключить.

## 8. Оформление списка использованных источников

Библиографическое описание документа, книги и любого другого материала, использованного при подготовке работы – это унифицированная по составу и последовательности элементов совокупность сведений об источнике информации, дающая возможность получить представление о самом источнике, его содержании, назначении, объеме и т.д. Главное требование к библиографическому описанию источников состоит в том, чтобы читатель по библиографической ссылке мог при необходимости отыскать заинтересовавший его первоисточник. В библиографическое описание должны входить наиболее существенные элементы, которые приведены ниже. Последовательность расположения элементов описания источника информации может быть следующей:

- заголовок – фамилия и инициалы автора (или авторов, если их не более трех);
- заглавие (название) работы;
- подзаголовочные данные;
- сведения о лицах, принимавших участие в создании книги;
- место издания;
- издательство;
- год издания;
- сведения об объеме.

В настоящее время список использованных в работе источников информации оформляется в соответствии с ГОСТ Р 7.0.100-2018 «Библиографическая запись. Библиографическое описание. Общие требования и практика составления». Не следует путать требования к оформлению списка использованных источников с оформлением ссылок. Эти элементы исследовательской работы оформляются по разным ГОСТам.

### *Пример библиографического описания книг*

- Книга одного автора:

Балабанов, И.Т. Валютные операции / И.Т. Балабанов. - М.: Финансы и статистика, 1993. - 144 с.

- Книги двух и трех авторов.

*(В заголовке указывается только фамилия одного автора):*

Агафонова, Н.Н. Гражданское право: учеб. пособие / Н.Н. Агафонова, Т.В. Богачева; под общ. ред. А.Г. Калпина. - М.: Юрист, 2002. - 542 с.

- Книги четырех и более авторов:

Философия: университетский курс: учебник / С.А. Лебедев [и др.]; под общ. ред. С.А. Лебедева. - М.: Гранд, 2003. - 525 с.

- Книги без автора (под заглавием):

Малый бизнес: перспективы развития: сб. ст. / под ред. В.С. Ажаева. - М.: ИНИОН, 1991. - 147 с.

Библиографическое описание книг составляется на основании всех данных, вынесенных на их титульный лист. Отдельные элементы описания располагаются в определенном порядке и отделяются друг от друга установленными условными разделительными знаками: фамилия и инициалы автора (авторов), название; после косой черты – сведения о редакторе, если книга написана группой авторов, или о переводчике, если это перевод (сначала – инициалы, затем – фамилия); место издания, издательство, год издания, объем в страницах.

Описание статьи из сборника, книги или журнала включает: фамилию и инициалы автора (авторов), заглавие статьи и после двойной косой черты (двойной слеш) – описание самого сборника, книги или журнала. При описании материалов из газет и журналов место выхода издания опускается.

*Пример библиографического описания статей*

- Статья, раздел, глава из сборника:

Соловьев, А.И. Административная реформа как политический проект действующего режима / А.И. Соловьев // Вестн. Моск. ун-та. Сер. 21, Управление (государство и общество). – 2004. – №4. – С. 3-19.

Жилин, Ю.Н. Теория и методология муниципального управления / Ю.Н. Жилин // Муниципальное управление: учеб. пособие / А.Г. Гладышев [и др.]. – М., 2002. – Разд. 1. – С. 13-141.

- Статьи из газет и журналов:

Серов, А. Итоги национализации / А. Серов // Известия. - 2000. - № 182. - 14 июня.

Москаленко, М.Н. Методика оценки движения денежных потоков в региональном банковском секторе / М.Н. Москаленко // Деньги и кредит. - 2005. - №11. - С. 64-67.

- Многотомные издания:

История дипломатии. В 5 т. Т. 5. / под ред. А.А. Громыко. - М.: Госполитиздат, 1959. - 766 с.

При описании нормативных и официальных документов обязательно указывается название документа, вид, принимающий орган, дата принятия, номер и источник опубликования (Российская газета. Собрание законодательства Российской Федерации). Дополнительно указываются принятые государственными органами изменения и дополнения. Не следует описывать документ как книгу.

*Пример библиографического описания опубликованных документов*

- Документы, опубликованные в печатных изданиях:

Конституция Российской Федерации. Принята на всенародном голосовании 12.12.1993 (с изм. и доп. на 30.12.2008). – М.: Юридическая литература, 2009.

О введении в действие Жилищного кодекса Российской Федерации: [федер. закон: принят Гос. Думой 29 дек. 2004г. № 189-ФЗ] // Рос. газ. – 2005. – 12 янв.

О государственной гражданской службе Российской Федерации: федер. закон: [принят Гос. Думой 27 июля 2004г. № 79-ФЗ]. – М.: Ось-89, 2004. – 64 с.

Гражданский процессуальный кодекс Российской Федерации: офиц. текст: [принят Гос. Думой 23 окт. 2002г.]. – М.: Омега-Л, 2003. – 224 с.

- Документы, опубликованные в электронных изданиях:

Бюджетный кодекс Российской Федерации: 31 июля 1998 г. N 145-ФЗ (БК РФ) (с изменениями и дополнениями) // Справочно-правовая система «Гарант»: [Электронный ресурс] / НПП «Гарант-Сервис».

Описание материалов из локальных электронных источников и Интернет-источников содержит все обязательные элементы описания, включая электронный адрес и дату обращения.

При ссылке на электронный ресурс опускают [Электронный ресурс] и Режим доступа. Их заменяют аббревиатурой URL (UNIFORM Resource locator – унифицированный указатель ресурса), после которой указывают интернет-адрес страницы.

*Пример библиографического описания электронных ресурсов*

- Электронные ресурсы локального доступа:

Большая энциклопедия Кирилла и Мефодия 2000 [Электронный ресурс]. - М.: Кирилл и Мефодий, 2000. - 2 электрон, опт. диск.

Лоренц, К. Агрессия [Электронный ресурс] / К. Лоренс; пер. с нем. Г.Ф. Швейника. – М.: Прогресс, 1944. -272 с. // Электронная научная библиотека. – В.Новгород, 2000. – доступ локальных компьютеров.

- Интернет-ресурсы:

Виноградова, Т. Гражданская активность и общественное участие / Т. Виноградова, А. Сунгуров. – URL: <http://hro-uz.napod>. – 14.05.2007.

Бурцев, В.В. Факторы финансовой безопасности // Менеджмент в России и за рубежом. - 2001. – № 1. – URL: <http://www.dis.ru/libraru/manag/archive/2001/1/933.html> (24.01.11).

Об учете библиотечного фонда библиотек образовательных учреждений: приказ от 24.08. 2000 г. № 2488 // Справочно-правовая система «Консультант Плюс»: [Электронный ресурс] / Компания «Консультант Плюс».

## 9. Методические рекомендации по прохождению текущего контроля

Текущий контроль является одним из основных видов проверки знаний, умений и навыков студентов. Ведущая задача текущего контроля – регулярное управление учебной деятельностью и ее корректировка. Он позволяет получить непрерывную информацию о ходе и качестве усвоения учебного материала и на основе этого оперативно вносить изменения в учебный процесс. Другими важными задачами текущего контроля является стимуляция регулярной, напряженной деятельности, определение уровня овладения студентами умениями самостоятельной работы, создание условий для их формирования.

Проведение текущего контроля – это продолжение обучающей деятельности преподавателя. Текущий контроль является органической частью всего учебного процесса, он тесно связан с изложением, закреплением, повторением и применением учебного материала. Текущий контроль осуществляется во всех организационных формах обучения. При этом он может быть особым структурным элементом организационной формы обучения и может сочетаться с самим изложением, закреплением, повторением учебного материала. Данный контроль может быть индивидуальным и групповым.

Среди основных форм организации текущего контроля работы студентов в рамках данной ОП ВО предусмотрены следующие:

### Устный опрос.

Устный опрос является одним из основных способов учета знаний обучающихся. Развернутый ответ студента должен представлять собой связное, логически последовательное сообщение на определенную тему, показывать его умение применять определения, правила в конкретных случаях. Устный опрос может применяться в различных формах: фронтальный, индивидуальный, комбинированный. Основные качества устного ответа подлежащего оценке:

- правильность ответа по содержанию (учитывается количество и характер ошибок при ответе);
- полнота и глубина ответа (учитывается количество усвоенных лексических единиц, грамматических правил и т.п.);
- сознательность ответа (учитывается понимание излагаемого материала);
- логика изложения материала (учитывается умение строить целостный, последовательный рассказ, грамотно пользоваться специальной терминологией);
- рациональность использованных приемов и способов решения поставленной учебной задачи (учитывается умение использовать наиболее прогрессивные и эффективные способы достижения цели);
- своевременность и эффективность использования наглядных пособий и технических средств при ответе (учитывается грамотно и с пользой применять наглядность и демонстрационный опыт при устном ответе);
- использование дополнительного материала (приветствуется, но не обязательно для всех студентов);
- рациональность использования времени, отведенного на задание (не одобряется затянутость выполнения задания, устного ответа во времени, с учетом индивидуальных особенностей студентов).

### Подготовка реферата.

Реферат относится к письменным видам студенческих работ, которые выполняются обучающимися достаточно часто, и как эссе, нередко заслушиваются в ходе проводимых занятий. Поэтому, студент к определенному дню может подготовить несколько рефератов по разным предметам. Их специфика:

- реферат не являются итоговыми выпускными квалификационными работами;

- они не относятся к комплексным монографическим исследованиям, и поэтому при оценке допускаемых недочетов относятся наиболее лояльно;
- по своей сути содержат обобщение и анализ имеющейся информации в рамках затронутой проблематики;
- работа автора содержит некоторые исследовательские элементы, но в целом рукопись трудно охарактеризовать как детальное, углубленное научное исследование;
- общий объем работы незначителен, в связи, с чем студент способен за непродолжительный промежуток времени подготовить два и более реферата;
- реферат целесообразнее отнести не к научно-исследовательским работам, а к учебно-познавательным работам с элементами исследования, которые фактически помогают студенту выработать навыки для подготовки в последующем наиболее сложной практически-ориентированной работы научно-исследовательского характера.

Показатели выполнения задания:

- содержание реферата соответствует заявленной в названии тематике;
- реферата оформлен в соответствии с общими требованиями написания и техническими требованиями оформления;
- реферат имеет четкую композицию и структуру;
- в тексте реферата отсутствуют логические нарушения в представлении материала;
- корректно оформлены и в полном объеме представлены список использованной литературы и ссылки на использованную литературу в тексте реферата;
- отсутствуют орфографические, пунктуационные, грамматические, лексические, стилистические и иные ошибки в авторском тексте;
- работа представляет собой самостоятельное исследование, представлен качественный анализ найденного материала, отсутствуют факты плагиата.

### **Защита докладов/рефератов.**

Целью защиты является отработка навыков поисковой научной деятельности, разговорной речи студентов, особенно первых и вторых курсов, обучение аргументировано изложить подобранный материал, научить отвечать на вопросы и полемизировать по спорным вопросам.

В случае классической защиты устное выступление автора доклада/реферата сосредоточено на принципиальных вопросах, таких как: актуальность темы исследования; методологический аппарат и основные научные подходы (школы), занимавшиеся решением вопросов; новизна работы и основные выводы, сформулированные в ходе изучения материала.

Индивидуальная защита предполагает раскрытие личностного аспекта автора доклада/реферата в ходе работы над темой. В данном случае необходимо обосновать выбор темы и привести собственные методы и способы работы над проблемой, вынесенной в заглавие. Будет полезным привести оригинальные находки, собственные суждения, интересные факты и идеи, полученные в ходе разработки материала. В обязательном порядке в докладе должна быть отражена личностная значимость проделанной работы и намечены перспективы продолжения исследования.

Творческая защита доклада/реферата дает большую свободу фантазии автора. Именно в случае с творческой защитой рекомендуется подготовить всевозможный раздаточный материал: слайды, иллюстрации, аудио и видеозаписи и т.п., а также творчески подойти к подаче устного материала.

Показатели выполнения:

- демонстрируются полнота использования учебного материала;
- в реферате видна логика изложения (наличие схем, количество смысловых связей между понятиями);
- наглядность защиты (наличие рисунков, символов и пр.);
- аккуратность выполнения;
- грамотность (терминологическая и орфографическая).

### **Собеседование.**

Собеседование – эта форма обучения предполагает организацию индивидуальных контрольных бесед преподавателя со студентами с целью более обстоятельного выявления их знаний по определенному разделу, теме, проблеме и т.п.



Показатели выполнения:

- дан полный, развернутый ответ на поставленный вопрос;
- показана совокупность осознанных знаний об объекте, проявляющаяся в свободном оперировании понятиями, умении выделить существенные и несущественные его признаки, причинно-следственные связи;
- ответ формулируется в терминах науки;
- ответ изложен литературным языком, логичен, доказателен;
- ответ демонстрирует авторскую позицию студента.

### **Тестирование.**

Тестирование – метод выявления и оценки уровня учебных достижений обучающихся, осуществляемый посредством стандартизированных материалов – тестовых заданий. Представляет собой технологический процесс, реализуемый в форме алгоритмически упорядоченного взаимодействия студента с системой тестовых заданий и завершающийся оценением результатов.

При самостоятельной подготовке к тестированию студенту необходимо:

1. Проработать информационный материал по дисциплине. Проконсультироваться с преподавателем по вопросу выбора учебной литературы.
2. Выяснить все условия тестирования заранее. Вы должны знать, сколько тестов Вам будет предложено, сколько времени отводится на тестирование, какова система оценки результатов и т.д.
3. Приступая к работе с тестами, следует внимательно и до конца прочитать вопрос и предлагаемые варианты ответов. Выбрать правильные (их может быть несколько). Сделать соответствующие правильным ответам отметки.
4. В процессе решения желательно применять несколько подходов в решении задания. Это позволяет максимально гибко оперировать методами решения, находя каждый раз оптимальный вариант.
5. Если Вы встретили чрезвычайно трудный для Вас вопрос, не тратьте много времени на него. Переходите к другим тестам. Вернитесь к трудному вопросу в конце.
6. Обязательно оставьте время для проверки ответов, чтобы избежать механических ошибок.

Показатели выполнения:

- тест должен быть выполнен верно не менее, чем на 60%;
- задания выполнены в установленное время.

### **Представление презентации.**

При выступлении с презентацией необходимо обращать внимание на такие моменты как:

- содержание презентации: актуальность темы, полнота ее раскрытия, смысловое содержание, соответствие заявленной темы содержанию, соответствие методическим требованиям (цели, ссылки на ресурсы, соответствие содержания и литературы), практическая направленность, соответствие содержания заявленной форме, адекватность использования технических средств учебным задачам, последовательность и логичность презентуемого материала:
- оформление презентации: объем (оптимальное количество), дизайн (читаемость, наличие и соответствие графики и анимации, звуковое оформление, структурирование информации, соответствие заявленным требованиям). оригинальность оформления, эстетика, использование возможности программной среды, соответствие стандартам оформления:
- личностные качества: ораторские способности, соблюдение регламента, эмоциональность, умение ответить на вопросы, систематизированные, глубокие и полные знания по всем разделам программы:
- содержание выступления: логичность изложения материала, раскрытие темы, доступность изложения, эффективность применения средств ИКТ. способы и условия достижения результативности и эффективности для выполнения задач своей профессиональной или учебной деятельности, доказательность принимаемых решений, умение аргументировать свои заключения, выводы.

Показатели выполнения:

- презентация соответствует теме самостоятельной работы;
- оформлен титульный слайд с заголовком (тема, цели, план и т.п.);
- сформулированная тема ясно изложена и структурирована;

- использованы графические изображения (фотографии, картинки и т.п.), соответствующие теме;
- выдержан стиль, цветовая гамма, использована анимация, звук;
- работа оформлена и предоставлена в установленный срок.

### **Выполнение письменной контрольной работы.**

Контрольная работа – это форма контроля знаний, выполняемая после изучения отдельных глав, параграфов, разделов конкретных тем в рамках учебного предмета или же по окончании изучения всего программного цикла определенного предмета. Контрольные работы часто проводятся на практических занятиях. На них может быть отведено от двух часов до 15 минут. Тема работы может быть сообщена заранее, а иногда и без предупреждения по одному из пунктов плана текущего занятия. Содержание работ анализируется преподавателем на очередном занятии. Если на контрольную работу отводится 15-45 минут, то после ее написания занятие продолжается обычным порядком.

Исходя из обозначенных заданий, контрольная работа по своему содержанию может быть сведена:

- к изложению решений на сформулированные задачи, условия которых непосредственно связаны со сложными ситуациями в конкретной сфере;
- к подробному ответу на проблемные контрольные вопросы, которых может быть задано несколько;
- к изложению материала по определенной тематике.

Контрольная работа предлагается к выполнению в одном или нескольких вариантах. В каждом варианте содержится несколько заданий: теоретические вопросы, задачи, практические задания. Возможны индивидуальные задания каждому студенту.

Показатели выполнения:

- студент выполнил работу с минимумом ошибок и недочетов;
- допустил не более одного недочета.

### **Эссе.**

Эссе студента – это самостоятельная письменная работа на тему, предложенную преподавателем (тема может быть предложена и студентом, но обязательно должна быть согласована с преподавателем). Цель эссе состоит в развитии навыков самостоятельного творческого мышления и письменного изложения собственных мыслей. Эссе должно содержать четкое изложение сути поставленной проблемы, включать самостоятельно проведенный анализ этой проблемы с использованием концепций и аналитического инструментария, рассматриваемого в рамках дисциплины, выводы, обобщающие авторскую позицию по поставленной проблеме. В зависимости от специфики дисциплины формы эссе могут значительно дифференцироваться. В некоторых случаях это может быть анализ имеющихся статистических данных по изучаемой проблеме, анализ материалов из средств массовой информации и использованием изучаемых моделей, подробный разбор предложенной задачи с развернутыми мнениями, подбор и детальный анализ примеров, иллюстрирующих проблему и т.д.

Структура эссе включает титульный лист; введение (суть и обоснование выбора данной темы, состоит из ряда компонентов, связанных логически и стилистически); основную часть (теоретические основы выбранной проблемы и изложение основного вопроса, предполагает развитие аргументации и анализа, а также обоснование их, исходя из имеющихся данных, других аргументов и позиций по этому вопросу, можно использовать графики, диаграммы и таблицы); заключение (обобщения и аргументированные выводы по теме с указанием области ее применения).

Показатели выполнения:

- представлена собственная точка зрения (позиция, отношение) при раскрытии проблемы;
- проблема раскрыта на теоретическом уровне, в связях и с обоснованиями, с корректным использованием обществоведческих терминов и понятий в контексте ответа;
- предоставлена аргументация своего мнения с опорой на факты общественной жизни или личный социальный опыт.

### **Выполнение исследовательских и творческих заданий.**

Для правильного оформления исследовательской работы необходимо соблюдать определенные этапы:

- 1) Подготовка к исследовательской работе (проекту);
- 2) Планирование исследовательской работы;

3) Исследование (процесс исследования, эксперимента);

4) Выводы;

5) Отчет и защита работы. Результат исследовательской или творческой работы должен быть оформлен в соответствии с требованиями. Защиту проходит в виде устного отчета с презентацией.

Показатели выполнения:

- в творческой работе представлена собственная точка зрения (позиция, отношение, своя идея);
- проблема раскрыта интересным, необычным способом, при этом студент может теоретически обосновать связи, явления, аргументировать своё мнение с опорой на факты или личный социальный опыт.

#### **Защита проекта.**

Учебный проект – это комплекс поисковых, исследовательских, расчетных, графических и других видов работ, выполняемых учащимися самостоятельно с целью практического или теоретического решения значимой проблемы. Завершается работа над проектом его защитой, которая может и должна проходить не по единому образцу, как на экзамене, а в наиболее подходящей для данного труда и конкретного автора форме. При определении уровня достижений обучающихся по проекту особое внимание обращается на следующее:

- используется основная литература по проблеме;
- дано теоретическое обоснование актуальной темы и анализ передового опыта работы;
- показано применение научных методик и передового опыта в своей работе, обобщен собственный опыт, иллюстрируемый различными наглядными материалами, сделаны выводы и даны практические рекомендации;
- продемонстрировано умение аргументировано отвечать на вопросы при защите проекта;
- работа безукоризненна в отношении оформления (орфография, стиль, цитаты, ссылки и т. д.);
- все этапы выполнены в срок.

Показатели выполнения:

- проектная работа соответствует цели и отвечает на проблемные вопросы.
- результаты работы, представленные при помощи компьютерных средств, оформлены в соответствии с требованиями.
- устное выступление участника логично, отсутствуют грамматические и лексические ошибки.
- выступление не повторяет текст презентации.
- в ходе устного выступления даны ответы на все вопросы аудитории.

Студенту следует помнить, что текущий контроль – это объективная оценка степени освоения программ учебных курсов; усилий, настойчивости, результатов в приобретении знаний; соблюдения учебной дисциплины. Успешное прохождение текущего контроля во многом является залогом высоких результатов на промежуточной аттестации и в последующей профессиональной деятельности.

## **10. Методические рекомендации по практике**

Практика – вид учебной деятельности в форме практической подготовки обучающихся, направленной на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций в процессе выполнения определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью. Практика обучающихся является обязательной составной частью образовательной программы высшего образования по направлению подготовки/специальности. Являясь центральным звеном, формирующим профессиональные компетенции, в системе подготовки обучающихся по образовательным программам высшего образования, практика помогает студентам осознать правильность профессионального выбора, проверить усвоение теоретических знаний, полученных в процессе учёбы, выявить профессионально важные качества.

Учебная практика – это вид учебной работы, основным содержанием которой является выполнение практических учебных, учебно-исследовательских, научно-исследовательских и творческих заданий на предприятиях, в организациях или учреждениях, деятельность которых соответствует требованиям, предъявляемым к будущей профессиональной деятельности. Учебная практика направлена на формирование у обучающихся основ практической подготовки как первичных профессиональных умений и навыков.

Научно-исследовательская работа обучающихся направлена на формирование и закрепление профессиональных компетенций в зависимости от уровня образования (бакалавриат, специалитет, магистратура), приобретение студентами исследовательских умений и навыков.

Производственная практика – практика, направленная на формирование первичных профессиональных умений и приобретение опыта профессиональной деятельности по направлению подготовки/специальности в форме практической подготовки.

Базами практики являются профильные организации и предприятия, соответствующие направленности образовательной программы и требованиям ФГОС ВО, обеспечивающие меры по охране труда и пожарной безопасности, а также безопасные условия для выполнения обучающимися программы практики.

Студент, проходящий практику должен на подготовительном этапе:

- присутствовать на собрании кафедры по практике и вводной беседе со своим руководителем;
- получить рабочий план-график практики и задание по практике.

Содержание, вопросы подлежащие изучению и планируемые результаты практики определяются руководителем практики от Университета и отражаются в индивидуальном задании на практику.

В рабочий период студент должен:

- полностью и добросовестно выполнять индивидуальные задания, а также текущие задачи, поставленные руководителями практики;
- систематически отчитываться перед руководителем о выполненных заданиях.

На заключительном этапе:

- написать отчет о прохождении практики,
- своевременно, в установленные сроки, защитить и сдать отчет по практике.

На оформление отчета студенту выделяется в конце практики 1-2 дня. Отчет должен содержать конкретные сведения о работе, проведенной в период практики, и отражать результаты выполнения заданий, предусмотренных программой практики. Отчет (объемом 15 страниц.) должен включать текстовый, графический и другой иллюстративный материал.

Структура отчета должна включать в себя следующие основные элементы:

- титульный лист,
- оглавление, необходимое для поиска нужного раздела в отчете,
- введение, в котором кратко излагается основное содержание предлагаемого материала,
- основная часть, в которой подробно излагается предлагаемый аналитический материал в соответствии с требованиями программы учебной практики, пути и средства получения конкретных результатов в той или иной сфере деятельности, методики и т.д.
- заключение, в котором подводятся итоги по изложенному материалу, оформленные, как правило, в виде выводов,
- список используемой литературы,
- приложения.

При подготовке отчета по практике на компьютере следует использовать шрифт №12 или 14, параметры страницы (поля): верхнее — 3 см, нижнее — 2,5 см, левое — 2,5 см, правое — 1 см. Иллюстрации (таблицы, схемы, заполненные формы (бланки) документов, графики и другой иллюстративный материал) должны иметь название и соответствующий номер.

Разделы должны иметь порядковую нумерацию в пределах всего отчета и обозначаться арабскими цифрами с точкой. Подразделы нумеруют арабскими цифрами в пределах каждого раздела. Номер подраздела состоит из номера раздела и подраздела, разделенных точкой.

Список использованных источников должен содержать перечень источников, используемых при выполнении отчета. Сведения об источниках, включенных в список, необходимо давать в соответствии с требованиями ГОСТа.

Приложения должны иметь сквозную нумерацию арабскими цифрами. Каждое приложение следует начинать с нового листа с указанием в правом верхнем углу слова «Приложение», его порядкового номера (без знака №); оно должно иметь тематический заголовок, отражающий содержание данного приложения.

Аттестация по результатам практики проводится в два этапа: в организации-базе практики и на выпускающей кафедре.

На первый этап аттестации по результатам практики студент обязан представить письменный отчет о практике. По итогам этого этапа студенту выдается отзыв руководителя практики от организации, отражающая его деловые качества, уровень подготовки, степень выполнения программы практики и общую оценку за практику с соответствующей мотивировкой.

На второй этап по результатам практики студент обязан представить письменный отчет о практике и характеристику на выпускающую кафедру.

Все документы, представляемые студентом на аттестацию должны быть заверены подписью руководителя и печатью организации-базы практики.

Принятый руководителем отчет подлежит защите на кафедре в последний день практики.