

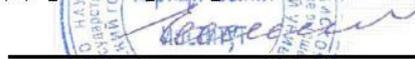
МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Тамбовский государственный технический университет»  
(ФГБОУ ВО «ТГТУ»)



УТВЕРЖДАЮ

Директор Юридического института

  
\_\_\_\_\_ Е.Е. Орлова  
« 21 » января 20 21 г.

## МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ПО РЕАЛИЗАЦИИ ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИО- НАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Направление

09.03.03 Прикладная информатика

(шифр и наименование)

Профиль

Прикладная информатика в юриспруденции

(наименование профиля образовательной программы)

Кафедра: Уголовное право и прикладная информатика в юриспруденции

(наименование кафедры)

Заведующий кафедрой

  
\_\_\_\_\_

В.Н. Чернышов

инициалы, фамилия

Тамбов 2021

Методические материалы по реализации основной профессиональной образовательной программы размещены в том числе в электронной информационно-образовательной среде вуза, которая включает в себя:

- официальный сайт Университета, включающий сайты библиотеки и структурных подразделений университета (<http://tstu.ru>);
- систему VitaLMS (<http://vitalms.tstu.ru/login.php>), содержащую учебно-методические материалы реализуемых учебных курсов и поддерживающую дистанционные технологии обучения, в том числе, на базе мультимедиа технологий;
- систему дистанционного обучения MirapolisLMS (<http://b52030.vr.mirapolis.ru>);
- репозиторий учебных объектов VitaLOR (<http://vitalor.tstu.ru/login/login.php>), содержащий в электронной форме учебно-методические материалы (прежде всего текстовые) реализуемых учебных курсов;
- электронную вузовскую библиотеку (<http://www.tstu.ru/r.php?r=obuch.book.elibt>), включающую, в том числе, подписку на различные электронно-библиотечные системы, электронные журналы и т.п.
- личные кабинеты обучающихся (<http://web-iais.admin.tstu.ru:7777/big/f?p=505>), преподавателей (<http://web-iais.admin.tstu.ru:7777/big/f?p=500>), организаций-партнеров (<http://web-iais.admin.tstu.ru:7777/zion/f?p=600>), обеспечивающие, в том числе функционирование балльно-рейтинговой системы оценивания достижений обучающихся;
- систему тестирования «АСТ-тест», включающую банки тестовых заданий по учебным дисциплинам для входного, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Каждый обучающийся обеспечен информационно-справочной, учебной и учебно-методической литературой, учебными пособиями, научной литературой и периодическими изданиями, необходимыми для осуществления образовательного процесса по всем дисциплинам ОПОП, имеет доступ к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин, в соответствии с требованиями образовательных стандартов.

Деятельность научной библиотеки направлена на содействие нововведениям в организации учебного и научно-исследовательского процессов, введению инноваций, потребностям региональной экономики и гуманизации образования в условиях многоуровневой модульной системы непрерывного профессионального образования.

В библиотеке работает электронный читальный зал, который предназначен для обеспечения доступа к информационным ресурсам, имеющим научное и образовательное значение, а также оказания информационно-библиографических и сервисных услуг на основе современных компьютерных технологий.

Сведения об учебно-методическом и информационном обеспечении образовательной программы приведены в Приложении.

**СВЕДЕНИЯ  
ОБ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОМ И ИНФОРМАЦИОННОМ ОБЕСПЕЧЕНИИ ОПОП**

**Раздел 1. Обеспечение образовательного процесса учебной и учебно-методической литературой**

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практики в соответствии с учебным планом	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебной и учебно-методической литературы	Количество экземпляров
1	2	3	4
1	<b>Философия</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Вязинкин, А. Ю. Философия [Электронный ресурс]: Учебное пособие / А. Ю. Вязинкин. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2018. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2018/Vyazinkin.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2018/Vyazinkin.exe</a>.</li> <li>2. Вязинкин, А. Ю. Философия XX века [Электронный ресурс]: Учебное пособие / А. Ю. Вязинкин. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2019. – Режим доступа: <a href="https://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2019/Vyazinkin1.exe">https://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2019/Vyazinkin1.exe</a>.</li> <li>3. Дробжева, Г. М. Философия. Семинарские занятия [Электронный ресурс]: Методические рекомендации / Г. М. Дробжева, Л. А. Роом, К. В. Самохин. – Тамбов: Издательство ТГТУ, 2007. – Режим доступа: <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2007/k_Samoxin.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2007/k_Samoxin.pdf</a>.</li> <li>4. Есикова, М. М. Основы философии [Электронный ресурс]: Учебное пособие / М. М. Есикова, Г. Л. Терехова. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2017. – Режим доступа: <a href="http://tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Esikova1.exe">http://tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Esikova1.exe</a>.</li> <li>5. Философия: учебное пособие / составители Е. Н. Коновалова. – Астрахань: Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2020. – 151 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/100849.html">http://www.iprbookshop.ru/100849.html</a>.</li> <li>6. Философия: учебное пособие / М. В. Ромм, В. В. Вихман, Н. С. Пронер [и др.]; под редакцией В. Г. Новоселова. – Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2020. – 152 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/99240.html">http://www.iprbookshop.ru/99240.html</a>.</li> </ol>	
2	<b>История (история России, всеобщая история)</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Адоньева, И. Г. История. История России, всеобщая история: учебное пособие / И. Г. Адоньева, Н. Н. Бессонова. – Новосибирск : Новосибирский государственный технический университет, 2020. – 79 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/99183.html">http://www.iprbookshop.ru/99183.html</a>.</li> <li>2. Безгин, В. Б. СССР в мировом историческом процессе (середина 1960-х – начало 1980-х гг.). [Электронный ресурс]: Учебное пособие / В. Б. Безгин, А. А. Слезин. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2017. –</li> </ol>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Bezgin.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Bezgin.exe</a>.</p> <p>3. Бредихин, В. Е. Древняя Русь (IX–XIII века). [Электронный ресурс]: Методические рекомендации / В. Е. Бредихин. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2018. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2018/Bredikhin.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2018/Bredikhin.exe</a>.</p> <p>4. Двухжилова, И. В. СССР в мировом историческом процессе 1953–1964 гг. [Электронный ресурс. Мультимедиа]: Учебное пособие / И. В. Двухжилова, К. В. Самохин, А. А. Слезин. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2017. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2017/dvuzhilova1/">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2017/dvuzhilova1/</a>.</p> <p>5. Двухжилова, И. В. СССР в мировом историческом процессе. 1985–1991 гг. (web-формат) [Электронный ресурс. Мультимедиа]: Учебное пособие / И. В. Двухжилова, К. В. Самохин, А. А. Слезин. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2017. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2017/dvuzhilova/">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2017/dvuzhilova/</a>.</p> <p>6. История Отечества: учебник / О. Д. Исхакова, Т. А. Крупа, С. С. Пай [и др.]; под редакцией Е. П. Супруновой, Г. А. Трифоновой. – Саратов : Вузовское образование, 2020. – 777 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/88497.html">http://www.iprbookshop.ru/88497.html</a>.</p> <p>7. Красников, В. В. Советская государственно-политическая система (1917–1991 гг.). [Электронный ресурс]: Учебное пособие / В. В. Красников. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2018. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2018/Krasnikov.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2018/Krasnikov.exe</a>.</p> <p>8. Слезин, А. А. Российская Федерация на рубеже тысячелетий. [Электронный ресурс]: Методические разработки / А. А. Слезин, К. В. Самохин. Тамбов. Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2016. – Режим доступа: <a href="http://tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Slezin.exe">http://tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Slezin.exe</a>.</p> <p>9. Сызранов, А. В. История России: учебное пособие / А. В. Сызранов. – Астрахань: Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2020. – 51 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/100831.html">http://www.iprbookshop.ru/100831.html</a>.</p>	
3	<b>Иностранный язык</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p style="text-align: center;"><b>Английский язык</b></p> <p>1. Английский язык: лексико-грамматический практикум (web-формат) [Электронный ресурс. Мультимедиа]. Практикум / О.А. Гливенкова [и др.]. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2018. – Режим доступа: <a href="https://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2018/Glivenkova">https://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2018/Glivenkova</a>.</p> <p>2. Английский язык для студентов технических вузов (web-формат) [Электронный ресурс. Мультимедиа]. Учебное пособие / О.Н. Морозова [и др.]. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2019. – Режим доступа: <a href="https://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2019/morozova">https://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2019/morozova</a>.</p> <p>3. Воякина, Е.Ю. Английский для студентов юридических специальностей [Электронный ресурс]: учебное пособие / Е.Ю. Воякина, Л.Ю. Королева, В.С. Григорьева. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2020. – Режим доступа: <a href="https://www.tstu.ru/book/book/elib1/exe/2020/Voyakina.exe">https://www.tstu.ru/book/book/elib1/exe/2020/Voyakina.exe</a>.</p> <p>4. Деловой английский: вводный курс [Электронный ресурс]: учебное пособие / Е.Ю. Воякина [и др.]. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2019. – Режим доступа: <a href="https://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2019/Voyakina2.exe">https://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2019/Voyakina2.exe</a>.</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>5. Изучаем английский!: учебно-методическое пособие / составители О. Н. Поликарпова, О. В. Козина, А. В. Дидрих. – Барнаул: Алтайский государственный педагогический университет, 2020. – 176 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102725.html">http://www.iprbookshop.ru/102725.html</a>.</p> <p>6. Английский язык: практикум по грамматике для студентов 1-го курса всех направлений подготовки бакалавриата / составители М. В. Денисенко, М. А. Алексеенко, М. В. Межова. – Кемерово: Кемеровский государственный институт культуры, 2017. – 51 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/76329.html">http://www.iprbookshop.ru/76329.html</a>.</p> <p>7. Иностранный язык профессионального общения (английский язык): учебное пособие / И. Б. Кошеварова, Е. Н. Мирошниченко, Е. А. Молодых [и др.]. – Воронеж: Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2018. – 140 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/76428.html">http://www.iprbookshop.ru/76428.html</a>.</p> <p>8. Шиповская, А.А. Английский язык для студентов технических вузов [Электронный ресурс. Мультимедиа]. Учебное пособие / А.А. Шиповская. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2018. – Режим доступа: <a href="https://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2018/Shipovskaya1/Shipovskaya1.zip">https://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2018/Shipovskaya1/Shipovskaya1.zip</a>.</p> <p style="text-align: center;"><b>Немецкий язык</b></p> <p>1. Гильфанова, Ф. Х. Немецкий язык: учебное пособие / Ф. Х. Гильфанова, Р. Т. Гильфанов. – Саратов : Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 228 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/90198.html">http://www.iprbookshop.ru/90198.html</a>.</p> <p>2. Гузь, М. Н. Фонетика немецкого языка: читаем и говорим по-немецки / М. Н. Гузь, И. О. Ситникова. – Санкт-Петербург: КАРО, 2020. – 160 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97928.html">http://www.iprbookshop.ru/97928.html</a>.</p> <p>3. Лалетина, Н. Д. Деловой немецкий язык: учебное пособие / Н. Д. Лалетина, Ю. В. Сурмятова. – Тюмень: Тюменский индустриальный университет, 2019. – 81 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/101441.html">http://www.iprbookshop.ru/101441.html</a>.</p> <p>4. Немецкий для технических специальностей (web-формат) [Электронный ресурс. Мультимедиа]. Учебное пособие / В.С.Григорьева [и др.]. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2019. – Режим доступа: <a href="https://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2019/grigoreva">https://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2019/grigoreva</a>.</p> <p>5. Эйбер, Е. В. Немецкий язык: учебно-методическое пособие / Е. В. Эйбер. – Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2018. – 149 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/72459.html">http://www.iprbookshop.ru/72459.html</a>.</p> <p style="text-align: center;"><b>Французский язык</b></p> <p>1. Андреянова, Л. Н. Renforcez vos compétences en français! Закрепите свои знания во французском языке!: учебное пособие / Л. Н. Андреянова. – Новосибирск: Новосибирский государственный технический универ-</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>ситет, 2019. – 67 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/99164.html">http://www.iprbookshop.ru/99164.html</a>.</p> <p>2. Веденина, Л. Г. Французский язык: структура, функционирование, культурноносный смысл / Л. Г. Веденина. – Москва: Издательский Дом ЯСК, 2020. – 456 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97625.html">http://www.iprbookshop.ru/97625.html</a>.</p> <p>3. Иванченко, А. И. Французский язык: повседневное общение. Практика устной речи / А. И. Иванченко. – Санкт-Петербург: КАРО, 2020. – 376 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97934.html">http://www.iprbookshop.ru/97934.html</a>.</p> <p>4. Федунова, Е. А. Деловое общение на французском языке: учебное пособие / Е. А. Федунова. – Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2020. – 80 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/98699.html">http://www.iprbookshop.ru/98699.html</a>.</p> <p>5. Arrêtons le français = Давайте учить французский: учебно-методическое пособие / И. В. Василькова. – Комсомольск-на-Амуре, Саратов: Амурский гуманитарно-педагогический государственный университет, Ай Пи Ар Медиа, 2019. – 53 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86184.html">http://www.iprbookshop.ru/86184.html</a>.</p>	
4	<b>Безопасность жизнедеятельности</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Михаилиди, А. М. Безопасность жизнедеятельности на производстве: учебное пособие / А. М. Михаилиди. – Москва: Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 135 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/100493.html">http://www.iprbookshop.ru/100493.html</a>.</p> <p>2. Курбатов, В. А. Безопасность жизнедеятельности. Микроклимат: учебное пособие для бакалавров / В. А. Курбатов, Ю. С. Рысин, С. Л. Яблочников. – Саратов: Вузовское образование, 2021. – 93 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/100494.html">http://www.iprbookshop.ru/100494.html</a>.</p> <p>3. Курбатов, В. А. Безопасность жизнедеятельности. Освещение: учебное пособие для бакалавров / В. А. Курбатов, Ю. С. Рысин, С. Л. Яблочников. – Саратов: Вузовское образование, 2020. – 93 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97176.html">http://www.iprbookshop.ru/97176.html</a>.</p> <p>4. Рысин, Ю. С. Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие / Ю. С. Рысин, С. Л. Яблочников. – Москва: Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 134 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/96846.html">http://www.iprbookshop.ru/96846.html</a>.</p> <p>5. Рысин, Ю. С. Безопасность жизнедеятельности. Акустические излучения: учебное пособие для бакалавров / Ю. С. Рысин, С. Л. Яблочников. – Саратов: Вузовское образование, 2020. – 103 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/93072.html">http://www.iprbookshop.ru/93072.html</a>.</p> <p>6. Рысин, Ю. С. Безопасность жизнедеятельности. Лазерные излучения: учебное пособие / Ю. С. Рысин, С. Л. Яблочников. – Саратов: Вузовское образование, 2020. – 55 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/88049.html">http://www.iprbookshop.ru/88049.html</a>.</p> <p>7. Соколов, А. Т. Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие / А. Т. Соколов. – Москва, Саратов: Ин-</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		тернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 191 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89421.html">http://www.iprbookshop.ru/89421.html</a> .	
5	<b>Физическая культура и спорт</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Гигиена физической культуры и спорта: учебно-методическое пособие / составители С. Ю. Махов. – Орел: Межрегиональная Академия безопасности и выживания (МАБИБ), 2020. – 84 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/95397.html">http://www.iprbookshop.ru/95397.html</a>.</li> <li>2. Карась, Т. Ю. Теория и методика физической культуры и спорта: учебно-практическое пособие / Т. Ю. Карась. – Комсомольск-на-Амуре, Саратов: Амурский гуманитарно-педагогический государственный университет, Ай Пи Ар Медиа, 2019. – 131 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/85832.html">http://www.iprbookshop.ru/85832.html</a>.</li> <li>3. Парыгина, О. В. Теория физической культуры и спорта: учебное пособие / О. В. Парыгина. – Москва: Московская государственная академия водного транспорта, 2019. – 131 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97326.html">http://www.iprbookshop.ru/97326.html</a>.</li> <li>4. Профессионально-прикладная физическая подготовка студентов непрофильных вузов средствами футбола [Электронный ресурс]. Учебное пособие / В.А. Гриднев [и др.]. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2018. – Режим доступа: <a href="https://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2018/Gridnev.exe">https://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2018/Gridnev.exe</a>.</li> <li>5. Теория, методика и практика физического воспитания: учебное пособие / А. В. Сафощин, Ч. Т. Иванков, А. Я. Габбазова, С. Ч. Мухаметова. – Москва: Московский педагогический государственный университет, 2019. – 392 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/94698.html">http://www.iprbookshop.ru/94698.html</a>.</li> <li>6. Физиология физического воспитания и спорта: учебно-методическое пособие / составители С. Ю. Махов. – Орел: Межрегиональная Академия безопасности и выживания (МАБИБ), 2020. – 121 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/95434.html">http://www.iprbookshop.ru/95434.html</a>.</li> </ol>	
6	<b>Основы экономики</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Бескровная, В. А. Экономика: учебное пособие / В. А. Бескровная, А. А. Манойлов, Л. М. Шляхтова. – Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2019. – 496 с. – Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/83165.html">http://www.iprbookshop.ru/83165.html</a>.</li> <li>2. Куликова, М.А. Экономика предприятия (организации) [Электронный ресурс]: методические рекомендации / М.А. Куликова. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2018. – Режим доступа: <a href="https://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2018/Kulikova.exe">https://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2018/Kulikova.exe</a>.</li> <li>3. Максимова, В. Ф. Микроэкономика: учебник / В. Ф. Максимова. – Москва: Университет «Синергия», 2020. – 468 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/101346.html">http://www.iprbookshop.ru/101346.html</a>.</li> <li>4. Наумова, О. Н. Макроэкономика: учебное пособие / О. Н. Наумова, А. Р. Каньковская, С. А. Черногорский.</li> </ol>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>– Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский политехнический университет Петра Великого, 2019. – 98 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/99822.html">http://www.iprbookshop.ru/99822.html</a>.</p> <p>5. Сафонова, Л. А. Экономика предприятия: учебное пособие / Л. А. Сафонова, Т. М. Левченко. – Новосибирск: Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2019. – 190 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/90605.html">http://www.iprbookshop.ru/90605.html</a>.</p> <p>6. Экономика: учебное пособие / Р. А. Галиахметов, Н. Г. Соколова, Э. Н. Тихонова [и др.]; под редакцией Р. А. Галиахметова. – Москва: Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 370 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/99375.html">http://www.iprbookshop.ru/99375.html</a>.</p> <p>7. Экономика и управление предприятием: учебное пособие / составители М. В. Верховская, Е. В. Меньшикова, А. Н. Древаль. – Томск: Томский политехнический университет, 2019. – 117 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/96093.html">http://www.iprbookshop.ru/96093.html</a>.</p>	
7	<b>Правоведение</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Буторин, М. В. Правоведение: учебное пособие / М. В. Буторин. – Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна, 2019. – 180 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102460.html">http://www.iprbookshop.ru/102460.html</a>.</p> <p>2. Галиева, Г. М. Правоведение: учебно-методическое пособие / Г. М. Галиева, С. И. Галиева. – Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2018. – 268 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/100592.html">http://www.iprbookshop.ru/100592.html</a>.</p> <p>3. Димитров, Н. Н. Правоведение для неюридических направлений подготовки (специальности) (в схемах и комментариях): учебное наглядное пособие / Н. Н. Димитров, А. Н. Булкин; под редакцией Р. В. Шагиевой. – Москва: Российская таможенная академия, 2018. – 178 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/93206.html">http://www.iprbookshop.ru/93206.html</a>.</p> <p>4. Изюмов, И. В. Правоведение: практикум / И. В. Изюмов. – Тюмень: Тюменский индустриальный университет, 2019. – 62 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/101423.html">http://www.iprbookshop.ru/101423.html</a>.</p> <p>5. Правоведение [Электронный ресурс]. Учебное пособие / Э.А. Мамонтова [и др.]. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВПО «ГГТУ», 2016. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Mamontova.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Mamontova.exe</a>.</p> <p>6. Правоведение: учебник / С. В. Барабанова, Ю. Н. Богданова, С. Б. Верещак [и др.]; под редакцией С. В. Барабановой. – Москва: Прометей, 2018. – 390 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/94498.html">http://www.iprbookshop.ru/94498.html</a>.</p>	
8	<b>Русский язык и культура общения</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Выходцева, И. С. Русский язык и культура речи. Тесты: практикум / И. С. Выходцева. – Саратов: Вузовское образование, 2020. – 50 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89685.html">http://www.iprbookshop.ru/89685.html</a>.</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>2. Выходцева, И. С. Русский язык. Контрольные работы и диктанты: практикум / И. С. Выходцева. – Саратов: Вузовское образование, 2020. – 42 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89686.html">http://www.iprbookshop.ru/89686.html</a>.</p> <p>3. Глазкова, М.М. Культура речи молодого специалиста [Электронный ресурс]: практикум / М.М. Глазкова, Е.В. Любезная. – Тамбов: Издательство ТГТУ, 2010. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2010/glaz-t.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2010/glaz-t.pdf</a>.</p> <p>4. Карпенко, А. А. Русский язык: учебное пособие / А. А. Карпенко, Д. В. Павленко. – Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2019. – 232 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/98733.html">http://www.iprbookshop.ru/98733.html</a>.</p> <p>5. Попова, И.М. Выработываем навыки стилистически правильной речи (web-формат) [Электронный ресурс. Мультимедиа]: учебное пособие / И.М. Попова, М.М. Глазкова. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУА», 2016. – Режим доступа: <a href="https://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2016/popova_glazkova">https://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2016/popova_glazkova</a>.</p> <p>6. Русский язык и культура речи: учебное пособие / Е. Н. Бегаева, Е. А. Бойко, Е. В. Михайлова, Е. В. Шарохина. – Саратов: Научная книга, 2019. – 274 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81082.html">http://www.iprbookshop.ru/81082.html</a>.</p> <p>7. Соловьева, Н. Ю. Русский язык в деловой документации юриста: учебное пособие / Н. Ю. Соловьева. – Москва: Российский государственный университет правосудия, 2019. – 130 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86273.html">http://www.iprbookshop.ru/86273.html</a>.</p> <p>8. Шацкая, М. Ф. Русский язык и культура делового общения: учебно-методическое пособие / М. Ф. Шацкая. – Волгоград: Волгоградский государственный социально-педагогический университет, «Перемена», 2019. – 120 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/88767.html">http://www.iprbookshop.ru/88767.html</a>.</p>	
9	<b>Социальная психология</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Захарова, И. В. Социальная психология: учебное пособие / И. В. Захарова. – Саратов: Ай Пи Ар Медиа, 2019. – 154 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86473.html">http://www.iprbookshop.ru/86473.html</a>.</p> <p>2. Лихачева, Э. В. Общая психология: учебно-методическое пособие / Э. В. Лихачева. – Саратов: Вузовское образование, 2020. – 85 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/93995.html">http://www.iprbookshop.ru/93995.html</a>.</p> <p>3. Мельникова, Н. А. Социальная психология: учебное пособие / Н. А. Мельникова. – Саратов: Научная книга, 2019. – 159 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81050.html">http://www.iprbookshop.ru/81050.html</a>.</p> <p>4. Социальная психология: учебное пособие / А. Л. Журавлев, В. П. Позняков, Е. Н. Резников [и др.]; под редакцией А. Л. Журавлева. – Москва, Саратов: ПЕР СЭ, Ай Пи Эр Медиа, 2019. – 351 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/88227.html">http://www.iprbookshop.ru/88227.html</a>.</p> <p>5. Швецова, Е.В. Социальная психология: диагностический инструментарий (web-формат) [Электронный ре-</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>курс. Мультимедиа]. Методические рекомендации / Е.В. Швецова, А.Е. Швецов. – Тамбов: Издательский центр ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2020. – Режим доступа: <a href="https://www.tstu.ru/book/book/elib3/mm/2020/Shvecov">https://www.tstu.ru/book/book/elib3/mm/2020/Shvecov</a>.</p> <p>6. Швецова, Е.В. Социальная психология (web-формат) [Электронный ресурс. Мультимедиа]. Учебное пособие / Е.В. Швецова, О.Л. Протасова, Э.В. Бикбаева. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2019. – Режим доступа: <a href="https://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2019/protasova1">https://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2019/protasova1</a>.</p>	
10	<b>Введение в специальность</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Введение в программные системы и их разработку: учебное пособие / С. В. Назаров, С. Н. Белоусова, И. А. Бессонова [и др.]. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 649 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89429.html">http://www.iprbookshop.ru/89429.html</a>.</li> <li>2. Жилко, Е. П. Информатика и программирование. Часть 1: учебное пособие / Е. П. Жилко, Л. Н. Титова, Э. И. Дямина. – Москва: Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 195 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/95153.html">http://www.iprbookshop.ru/95153.html</a>.</li> <li>3. Казиев, В. М. Введение в правовую информатику: учебное пособие / В. М. Казиев. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 136 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89427.html">http://www.iprbookshop.ru/89427.html</a>.</li> <li>4. Кулеева, Е. В. Информатика. Базовый курс: учебное пособие / Е. В. Кулеева. – Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна, 2019. – 174 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102423.html">http://www.iprbookshop.ru/102423.html</a>.</li> <li>5. Роганов, Е. А. Основы информатики и программирования: учебное пособие / Е. А. Роганов. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 390 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102026.html">http://www.iprbookshop.ru/102026.html</a>.</li> <li>6. Терехов, А.В. Введение в специальность [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.В. Терехов, В.Н. Чернышов, Е.В. Бурцева. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2017. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2017/terehov">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2017/terehov</a>.</li> </ol>	
11	<b>Экология</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ерофеева, В. В. Экология: учебное пособие / В. В. Ерофеева, В. В. Глебов, С. Л. Яблочников. – Саратов: Вузовское образование, 2020. – 148 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/90201.html">http://www.iprbookshop.ru/90201.html</a>.</li> <li>2. Ильиных, И. А. Общая экология: задания для практических работ: практикум / И. А. Ильиных. – Москва: Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 100 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/94925.html">http://www.iprbookshop.ru/94925.html</a>.</li> <li>3. Стадницкий, Г. В. Экология: учебник для вузов / Г. В. Стадницкий. – Санкт-Петербург: ХИМИЗДАТ, 2020.</li> </ol>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>– 296 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97814.html">http://www.iprbookshop.ru/97814.html</a>.</p> <p>4. Экология: учебное пособие: конспект лекций / Курбатов А. В., В. В. Ерофеева, К. Ф. Шакиров, С. Л. Яблочников. – Москва: Московский технический университет связи и информатики, 2020. – 156 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97363.html">http://www.iprbookshop.ru/97363.html</a>.</p> <p>5. Яблочников, С. Л. Экология: практикум / С. Л. Яблочников, В. В. Ерофеева, К. Ф. Шакиров. – Саратов: Вузовское образование, 2020. – 84 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/88051.html">http://www.iprbookshop.ru/88051.html</a>.</p>	
12	<b>Высшая математика</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Березина, Н. А. Высшая математика: учебное пособие / Н. А. Березина. – Саратов: Научная книга, 2019. – 158 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/80978.html">http://www.iprbookshop.ru/80978.html</a>.</p> <p>2. Жуковская, Т.В. Высшая математика в примерах и задачах [Электронный ресурс]: учебное пособие / Т.В. Жуковская, Е.А. Молоканова, А.И. Урусов. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2018. – Режим доступа: <a href="https://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2018/Zukovskaya.exe">https://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2018/Zukovskaya.exe</a>.</p> <p>3. Жуковская, Т.В. Высшая математика в примерах и задачах в 2 ч. [Электронный ресурс]: учебное пособие / Т.В. Жуковская, Е.А. Молоканова, А.И. Урусов. – Тамбов. Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2017. – Режим доступа: <a href="https://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Zhukovskaya.exe">https://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Zhukovskaya.exe</a>.</p> <p>4. Жуковская, Т.В. Высшая математика. Интегральное исчисление и ряды. [Электронный ресурс]: учебное пособие / Т.В. Жуковская, Е.А. Молоканова, А.И. Урусов. – Тамбов. Издательство ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2016. – Режим доступа: <a href="https://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Zhukovskay.exe">https://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Zhukovskay.exe</a>.</p> <p>5. Жуковская, Т.В. Высшая математика с элементами творческого обучения (web-формат) [Электронный ресурс. Мультимедиа]. Учебное пособие / Т.В. Жуковская, Е.А. Молоканова, А.И. Урусов. – Тамбов. Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2019. – Режим доступа: <a href="https://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2019/zukovskaya">https://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2019/zukovskaya</a>.</p> <p>6. Жуковская, Т.В. Высшая математика с элементами творческого обучения в 4 ч. Ч. 2. (web-формат) [Электронный ресурс. Мультимедиа]. Учебное пособие / Т.В. Жуковская, Е.А. Молоканова, А.Н. Пчелинцев. – Тамбов: Издательский центр ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2020. – Режим доступа: <a href="https://www.tstu.ru/book/book/elib3/mm/2020/Gukovskay">https://www.tstu.ru/book/book/elib3/mm/2020/Gukovskay</a>.</p> <p>7. Югова, Н. В. Высшая математика. Дифференциальные уравнения: учебно-методическое пособие / Н. В. Югова. – Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2020. – 28 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/99175.html">http://www.iprbookshop.ru/99175.html</a>.</p>	
13	<b>Физика</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Дмитриева, Е. И. Физика: учебное пособие / Е. И. Дмитриева. – Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2019. – 143 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL:</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p><a href="http://www.iprbookshop.ru/79822.html">http://www.iprbookshop.ru/79822.html</a>.</p> <p>2. Палыгина, А. В. Физика: лабораторный практикум / А. В. Палыгина. – Комсомольск-на-Амуре, Саратов: Амурский гуманитарно-педагогический государственный университет, Ай Пи Ар Медиа, 2019. – 84 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/85834.html">http://www.iprbookshop.ru/85834.html</a>.</p> <p>3. Паршаков, А. Н. Физика в задачах. Механика: учебное пособие / А. Н. Паршаков. – Саратов: Ай Пи Ар Медиа, 2019. – 223 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86465.html">http://www.iprbookshop.ru/86465.html</a>.</p> <p>4. Паршаков, А. Н. Физика в задачах. Оптика: учебное пособие / А. Н. Паршаков. – Саратов: Ай Пи Ар Медиа, 2019. – 215 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86466.html">http://www.iprbookshop.ru/86466.html</a>.</p> <p>5. Паршаков, А. Н. Физика в задачах. Электромагнетизм: учебное пособие / А. Н. Паршаков. – Саратов: Ай Пи Ар Медиа, 2019. – 270 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86467.html">http://www.iprbookshop.ru/86467.html</a>.</p> <p>6. Перминов, А. В. Общая физика. Задачи с решениями: задачник / А. В. Перминов, Ю. А. Барков. – Саратов: Вузовское образование, 2020. – 725 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/95156.html">http://www.iprbookshop.ru/95156.html</a>.</p> <p>7. Физика в помощь первокурснику [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ю.М. Головин [и др.]. – Тамбов: Издательский центр ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2020. – Режим доступа: <a href="https://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2020/Golovin.exe">https://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2020/Golovin.exe</a>.</p>	
14	<b>Химия</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Апарнев, А. И. Химия. Сборник задач и упражнений: учебно-методическое пособие / А. И. Апарнев, А. А. Казакова. – Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2019. – 80 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/98758.html">http://www.iprbookshop.ru/98758.html</a>.</p> <p>2. Дроздов, А. А. Неорганическая химия: учебное пособие / А. А. Дроздов. – Саратов: Научная книга, 2019. – 158 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81031.html">http://www.iprbookshop.ru/81031.html</a>.</p> <p>3. Кротова, И. В. Прикладная химия: учебное пособие / И. В. Кротова. – Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2020. – 148 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/100090.html">http://www.iprbookshop.ru/100090.html</a>.</p> <p>4. Общая и неорганическая химия: учебно-методический комплекс / составители А. И. Губанов [и др.]. – Новосибирск: Новосибирский государственный университет, 2019. – 165 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/93817.html">http://www.iprbookshop.ru/93817.html</a>.</p> <p>5. Пресс, И. А. Основы общей химии: учебное пособие / И. А. Пресс. – Санкт-Петербург: ХИМИЗДАТ, 2020. – 352 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL:</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p><a href="http://www.iprbookshop.ru/97819.html">http://www.iprbookshop.ru/97819.html</a>.</p> <p>6. Шитова, Н. С. Химия. Вводный курс: учебно-методическое пособие / Н. С. Шитова. – Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2019. – 88 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/100663.html">http://www.iprbookshop.ru/100663.html</a>.</p> <p>7. Яблочников, С. Л. Химия: практикум / С. Л. Яблочников, В. В. Ерофеева, К. Ф. Шакиров. – Саратов: Вузовское образование, 2020. – 113 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/88050.html">http://www.iprbookshop.ru/88050.html</a>.</p>	
15	<b>Логика</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Двухжилова, И. В. Логика [Электронный ресурс]: Учебное пособие / И. В. Двухжилова, Г. Л. Терехова. – Тамбов: Изд-во ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2016. [Учебное электронное издание комплексного распространения]. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Dvukhzhilova.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Dvukhzhilova.exe</a>.</p> <p>2. Двухжилова, И. В. Логика для юристов (web-формат) [Электронный ресурс. Мультимедиа]: Учебное пособие / И. В. Двухжилова. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2018. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2018/Dvuzhilova">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2018/Dvuzhilova</a>.</p> <p>3. Двухжилова, И. В. Логика для юристов: упражнения и задачи (web-формат) [Электронный ресурс. Мультимедиа]: Учебное пособие / И. В. Двухжилова, К. В. Самохин, А. А. Слезин. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2018. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2018/Dvuzhilova1">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2018/Dvuzhilova1</a>.</p> <p>4. Дегтярев, М. Г. Логика: учебник / М. Г. Дегтярев, С. А. Хмелевская. – Москва, Саратов: ПЕР СЭ, Ай Пи Эр Медиа, 2019. – 288 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/88176.html">http://www.iprbookshop.ru/88176.html</a>.</p> <p>5. Светлов, В. А. Логика: учебное пособие / В. А. Светлов. – Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2019. – 267 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/79802.html">http://www.iprbookshop.ru/79802.html</a>.</p> <p>6. Грунтаева, Т. И. Математическая логика: учебно-методическое пособие / Т. И. Грунтаева. – Саратов: Вузовское образование, 2019. – 53 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81280.html">http://www.iprbookshop.ru/81280.html</a>.</p>	
16	<b>Теория вероятностей и математическая статистика</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Александрова, О. В. Теория вероятностей и математическая статистика: практикум / О. В. Александрова, Т. В. Жмыхова. – Макеевка: Донбасская национальная академия строительства и архитектуры, ЭБС АСВ, 2019. – 108 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/92352.html">http://www.iprbookshop.ru/92352.html</a>.</p> <p>2. Александрова, О. В. Теория вероятностей и математическая статистика: учебно-методическое пособие / О. В. Александрова. – Макеевка: Донбасская национальная академия строительства и архитектуры, ЭБС АСВ, 2019. – 174 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/92353.html">http://www.iprbookshop.ru/92353.html</a>.</p> <p>3. Куликов, Г.М. Теория вероятностей и математическая статистика [Электронный ресурс]: сборник задач /</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>Г.М. Куликов, И.В. Косенкова, А.Д. Нахман. – Тамбов: Изд-во ГОУ ВПО «ТГТУ», 2010. – 80 с. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2010/kulikov-a.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2010/kulikov-a.pdf</a>.</p> <p>4. Лихачев, А. В. Введение в теорию вероятностей и математическую статистику: учебное пособие / А. В. Лихачев. – Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2019. – 102 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/98696.html">http://www.iprbookshop.ru/98696.html</a>.</p> <p>5. Пучков, Н.П. Изучение курса «Теория вероятностей и математическая статистика» [Электронный ресурс]: учебно-практическое пособие / Н.П. Пучков. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2016. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/exe/2016/Puchkov.exe">http://www.tstu.ru/book/elib/exe/2016/Puchkov.exe</a>.</p> <p>6. Терновая, Г. Н. Теория вероятностей и математическая статистика в примерах: электронное учебное пособие / Г. Н. Терновая. – Астрахань: Астраханский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2019. – 92 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/93094.html">http://www.iprbookshop.ru/93094.html</a>.</p> <p>7. Хамидуллин, Р. Я. Теория вероятностей и математическая статистика: учебное пособие / Р. Я. Хамидуллин. – Москва: Университет «Синергия», 2020. – 276 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/101341.html">http://www.iprbookshop.ru/101341.html</a>.</p> <p>8. Чернова, Н. М. Основы теории вероятностей: учебное пособие / Н. М. Чернова. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 107 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89462.html">http://www.iprbookshop.ru/89462.html</a>.</p>	
17	<b>Вычислительные системы, сети и телекоммуникации</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Альбекова, З. М. Инфокоммуникационные системы и сети: учебное пособие (лабораторный практикум) / З. М. Альбекова. – Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2019. – 112 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/99424.html">http://www.iprbookshop.ru/99424.html</a>.</p> <p>2. Артюшенко, В. В. Компьютерные сети и телекоммуникации: учебно-методическое пособие по русскому языку как иностранному / В. В. Артюшенко, А. В. Никулин. – Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2020. – 769 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/99345.html">http://www.iprbookshop.ru/99345.html</a>.</p> <p>3. Беспроводные сети Wi-Fi: учебное пособие / А. В. Пролетарский, И. В. Баскаков, Д. Н. Чирков [и др.]. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 284 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89422.html">http://www.iprbookshop.ru/89422.html</a>.</p> <p>4. Заика, А. А. Локальные сети и интернет: учебное пособие / А. А. Заика. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 323 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89442.html">http://www.iprbookshop.ru/89442.html</a>.</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>5. Клашанов, Ф. К. Вычислительные системы и сети, облачные технологии: учебно-методическое пособие / Ф. К. Клашанов. – Москва: МИСИ-МГСУ, ЭБС АСВ, 2020. – 40 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/101788.html">http://www.iprbookshop.ru/101788.html</a>.</p> <p>6. Сергеев, М. Ю. Компьютерные сети: практикум / М. Ю. Сергеев, Т. И. Сергеева, С. А. Олейникова. – Воронеж : Воронежский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2019. – 154 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/93261.html">http://www.iprbookshop.ru/93261.html</a>.</p> <p>7. Чекмарев, Ю. В. Вычислительные системы, сети и телекоммуникации / Ю. В. Чекмарев. – Саратов: Профобразование, 2019. – 184 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/87989.html">http://www.iprbookshop.ru/87989.html</a>.</p>	
18	<b>Высокоуровневые методы информатики и программирования</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Андреева, Т. А. Программирование на языке Pascal: учебное пособие / Т. А. Андреева. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 277 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97576.html">http://www.iprbookshop.ru/97576.html</a>.</p> <p>2. Ачкасов, В. Ю. Введение в программирование на Delphi: учебное пособие / В. Ю. Ачкасов. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 294 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/101997.html">http://www.iprbookshop.ru/101997.html</a>.</p> <p>3. Баженова, И. Ю. Введение в программирование: учебное пособие / И. Ю. Баженова, В. А. Сухомлин. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 326 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97539.html">http://www.iprbookshop.ru/97539.html</a>.</p> <p>4. Введение в программные системы и их разработку: учебное пособие / С. В. Назаров, С. Н. Белоусова, И. А. Бессонова [и др.]. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 649 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89429.html">http://www.iprbookshop.ru/89429.html</a>.</p> <p>5. Павловская, Т. А. Программирование на языке высокого уровня Паскаль: учебное пособие / Т. А. Павловская. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 153 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102052.html">http://www.iprbookshop.ru/102052.html</a>.</p> <p>6. Рак, И.П. Высокоуровневые методы информатики и программирования [Электронный ресурс]: Лабораторные работы / И.П. Рак. – Тамбов: Издательство ТГТУ, 2012. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/rak1_a.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2012/rak1_a.exe</a>.</p> <p>7. Тюльпинова, Н. В. Алгоритмизация и программирование: учебное пособие / Н. В. Тюльпинова. – Саратов: Вузовское образование, 2019. – 200 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/80539.html">http://www.iprbookshop.ru/80539.html</a>.</p>	
19	<b>ИТ-инфраструктура организации</b>	<b>Учебная литература</b>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Айвенс, К. Внедрение, управление и поддержка сетевой инфраструктуры MS Windows Server 2003: учебное пособие / К. Айвенс. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 914 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102009.html">http://www.iprbookshop.ru/102009.html</a>.</li> <li>2. Граничин, О. Н. Информационные технологии в управлении: учебное пособие / О. Н. Граничин, В. И. Кияев. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 400 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89437.html">http://www.iprbookshop.ru/89437.html</a>.</li> <li>3. Долженко, А. И. Управление информационными системами: учебное пособие / А. И. Долженко. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 180 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102074.html">http://www.iprbookshop.ru/102074.html</a>.</li> <li>4. Савельев, А. О. Решения Microsoft для виртуализации ИТ-инфраструктуры предприятий: учебное пособие / А. О. Савельев. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 283 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89472.html">http://www.iprbookshop.ru/89472.html</a>.</li> <li>5. Терехов, А.В. ИТ-инфраструктура организации. Учебное пособие / А. В. Терехов, В. Н., Чернышов, Рак И. П. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2017. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Terechov.exe..">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Terechov.exe..</a></li> </ol>	
20	<b>Информационные технологии и системы</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Бурняшов, Б. А. Основы информационных технологий: практикум для студентов-бакалавров, обучающихся по направлению подготовки «Экономика» / Б. А. Бурняшов. – Краснодар, Саратов: Южный институт менеджмента, Ай Пи Эр Медиа, 2017. – 83 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/67214.html">http://www.iprbookshop.ru/67214.html</a>.</li> <li>2. Информационные технологии [Электронный ресурс]: учебник / Ю.Ю. Громов [и др.]. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВПО "ТГТУ", 2015. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2015/gromov-t.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2015/gromov-t.pdf</a>.</li> <li>3. Информационные технологии. Базовый курс: учебник / А. В. Костюк, С. А. Бобонец, А. В. Флегонтов, А. К. Черных. – Санкт-Петербург: Лань, 2019. – 604 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/114686">https://e.lanbook.com/book/114686</a>.</li> <li>4. Кучуганов, В. Н. Информационные системы: методы и средства поддержки принятия решений: учебное пособие / В. Н. Кучуганов, А. В. Кучуганов. – Москва: Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 247 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97179.html">http://www.iprbookshop.ru/97179.html</a>.</li> <li>5. Основы информационных технологий: учебное пособие / С. В. Назаров, С. Н. Белоусова, И. А. Бессонова [и др.]. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 530 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89454.html">http://www.iprbookshop.ru/89454.html</a>.</li> </ol>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		6. Советов, Б. Я. Информационные технологии: теоретические основы: учебное пособие / Б. Я. Советов, В. В. Цехановский. – Санкт-Петербург: Лань, 2017. – 444 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/93007">https://e.lanbook.com/book/93007</a> .	
21	<b>Базы данных</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Баженова, И. Ю. Основы проектирования приложений баз данных: учебное пособие / И. Ю. Баженова. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 324 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97569.html">http://www.iprbookshop.ru/97569.html</a>.</li> <li>2. Грошев, А. С. Основы работы с базами данных: учебное пособие / А. С. Грошев. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 255 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102038.html">http://www.iprbookshop.ru/102038.html</a>.</li> <li>3. Кузнецов, С. Д. Введение в реляционные базы данных: учебное пособие / С. Д. Кузнецов. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 247 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102002.html">http://www.iprbookshop.ru/102002.html</a>.</li> <li>4. Петрова, А. Н. Реализация баз данных: учебное пособие / А. Н. Петрова, В. Е. Степаненко. – Комсомольск-на-Амуре: Комсомольский-на-Амуре государственный университет, 2020. – 144 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102100.html">http://www.iprbookshop.ru/102100.html</a>.</li> <li>5. Полякова, Л. Н. Основы SQL: учебное пособие / Л. Н. Полякова. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 273 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97559.html">http://www.iprbookshop.ru/97559.html</a>.</li> <li>6. Туманов, В. Е. Основы проектирования реляционных баз данных: учебное пособие / В. Е. Туманов. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 502 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97570.html">http://www.iprbookshop.ru/97570.html</a>.</li> </ol>	
22	<b>Операционные системы</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Кобылянский, В. Г. Операционные системы, среды и оболочки: учебное пособие / В. Г. Кобылянский. – Санкт-Петербург: Лань, 2020. – 120 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/126937">https://e.lanbook.com/book/126937</a>.</li> <li>2. Коньков, К. А. Основы операционных систем. Устройство и функционирование ОС Windows: учебное пособие / К. А. Коньков. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 207 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97565.html">http://www.iprbookshop.ru/97565.html</a>.</li> <li>3. Котельников, Е. В. Введение во внутреннее устройство Windows: учебное пособие / Е. В. Котельников. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 260 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL:</li> </ol>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p><a href="http://www.iprbookshop.ru/89432.html">http://www.iprbookshop.ru/89432.html</a>.</p> <p>4. Мезенцева, Е.М. Операционные системы [Электронный ресурс]: лабораторный практикум / Е.М. Мезенцева, О.С. Коняева, С.В. Малахов. – Самара: Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2017. – 214 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/75395.html">http://www.iprbookshop.ru/75395.html</a>.</p> <p>5. Назаров, С. В. Современные операционные системы: учебное пособие / С. В. Назаров, А. И. Широков. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 351 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89474.html">http://www.iprbookshop.ru/89474.html</a>.</p> <p>6. Операционные системы. Программное обеспечение: учебник / составитель Т. П. Куль. – Санкт-Петербург: Лань, 2020. – 248 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/131045">https://e.lanbook.com/book/131045</a>.</p> <p>7. Староверова, Н. А. Операционные системы: учебник / Н. А. Староверова. – Санкт-Петербург: Лань, 2019. – 308 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/125737">https://e.lanbook.com/book/125737</a>.</p>	
23	<b>Проектирование информационных систем</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Бабич, А. В. Введение в UML: учебное пособие / А. В. Бабич. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 198 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/94847.html">http://www.iprbookshop.ru/94847.html</a>.</p> <p>2. Введение в программные системы и их разработку: учебное пособие / С. В. Назаров, С. Н. Белоусова, И. А. Бессонова [и др.]. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 649 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89429.html">http://www.iprbookshop.ru/89429.html</a>.</p> <p>3. Грекул, В. И. Проектирование информационных систем: учебное пособие / В. И. Грекул, Г. Н. Денищенко, Н. Л. Коровкина. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 299 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97577.html">http://www.iprbookshop.ru/97577.html</a>.</p> <p>4. Кознов, Д. В. Введение в программную инженерию: учебное пособие / Д. В. Кознов. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 305 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89428.html">http://www.iprbookshop.ru/89428.html</a>.</p> <p>5. Кознов, Д. В. Основы визуального моделирования: учебное пособие / Д. В. Кознов. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 246 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97561.html">http://www.iprbookshop.ru/97561.html</a>.</p> <p>6. Кравченко, А. В. Моделирование бизнес-процессов: учебное пособие / А. В. Кравченко, Е. В. Драгунова, Ю. В. Кириллов. – Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2020. – 367 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL:</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p><a href="http://www.iprbookshop.ru/99351.html">http://www.iprbookshop.ru/99351.html</a>.</p> <p>7. Мейер, Б. Основы объектно-ориентированного проектирования: учебник / Б. Мейер. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 751 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102030.html">http://www.iprbookshop.ru/102030.html</a>.</p> <p>8. Леоненков, А. В. Объектно-ориентированный анализ и проектирование с использованием UML и IBM Rational Rose: учебное пособие / А. В. Леоненков. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 317 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97554.html">http://www.iprbookshop.ru/97554.html</a>.</p> <p>9. Рак, И.П. Основы разработки информационных систем [Электронный ресурс]: Учебное пособие / И.П. Рак, А.В. Платёнкин, А.В. Терехов. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2017. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Rak.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Rak.exe</a>.</p> <p>10. Рочев, К. В. Информационные технологии. Анализ и проектирование информационных систем: учебное пособие / К. В. Рочев. – Санкт-Петербург: Лань, 2019. – 128 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/122181">https://e.lanbook.com/book/122181</a>.</p>	
24	<b>Объектно-ориентированное программирование</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Баженова, И. Ю. Введение в программирование: учебное пособие / И. Ю. Баженова, В. А. Сухомлин. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 326 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97539.html">http://www.iprbookshop.ru/97539.html</a>.</p> <p>2. Барков, И. А. Объектно-ориентированное программирование: учебник / И. А. Барков. – Санкт-Петербург: Лань, 2019. – 700 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/119661">https://e.lanbook.com/book/119661</a>.</p> <p>3. Зыков, С. В. Введение в теорию программирования. Объектно-ориентированный подход: учебное пособие / С. В. Зыков. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 187 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102007.html">http://www.iprbookshop.ru/102007.html</a>.</p> <p>4. Программирование: основы языка C++: учебное пособие / составители Т. И. Белая. – Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный университет промышленных технологий и дизайна, 2020. – 171 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102464.html">http://www.iprbookshop.ru/102464.html</a>.</p> <p>5. Сvirкин, М. В. Программирование под Windows в среде Visual C++ 2005: учебное пособие / М. В. Сvirкин, А. С. Чуркин. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 215 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102053.html">http://www.iprbookshop.ru/102053.html</a>.</p> <p>6. Страуструп, Б. Язык программирования C++ для профессионалов: учебник / Б. Страуструп. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 670 с. – Текст:</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102077.html">http://www.iprbookshop.ru/102077.html</a>.</p> <p>7. Толстых, С.Г., Объектно-ориентированное программирование [Электронный ресурс]: методические указания. / С.Г. Толстых, Д.С. Соловьев. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2019. – Режим доступа: <a href="https://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2019/Tolstykh1.exe">https://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2019/Tolstykh1.exe</a>.</p> <p>8. Фридман, А. Л. Язык программирования С++: учебное пособие / А. Л. Фридман. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 217 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102076.html">http://www.iprbookshop.ru/102076.html</a>.</p> <p>9. Чукич, И. Функциональное программирование на С++: учебное пособие / И. Чукич; перевод с английского В. Ю. Винника, А. Н. Киселева. – Москва: ДМК Пресс, 2020. – 360 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/140597">https://e.lanbook.com/book/140597</a>.</p>	
25	<b>Теория систем и системный анализ</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Вдовин, В. М. Теория систем и системный анализ: учебник / В. М. Вдовин, Л. Е. Суркова, В. А. Валентинов. – Москва: Дашков и К, 2016. – 644 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/93352">https://e.lanbook.com/book/93352</a>.</p> <p>2. Громов, Ю.Ю. Теория информационных систем [Электронный ресурс]: лабораторный практикум / Ю.Ю. Громов, В.А. Гриднев, О.Г. Иванова. – Тамбов: Издательство ГОУ ВПО «ТГТУ», 2014. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2014/Gridnev/Gridnev.zip">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2014/Gridnev/Gridnev.zip</a>.</p> <p>3. Казиев, В. М. Введение в анализ, синтез и моделирование систем: учебное пособие / В. М. Казиев. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 270 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89425.html">http://www.iprbookshop.ru/89425.html</a>.</p> <p>4. Крайнюченко, И.В. Теория и анализ систем [Электронный ресурс]: учебник / И.В. Крайнюченко, В.П. Попов. – Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2018. – 250 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/70283.html">http://www.iprbookshop.ru/70283.html</a>.</p> <p>5. Романов, П. С. Математические основы теории систем. Практикум: учебное пособие / П. С. Романов, И. П. Романова. – Санкт-Петербург: Лань, 2019. – 172 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/119636">https://e.lanbook.com/book/119636</a>.</p> <p>6. Цветков, В. Я. Основы теории сложных систем: учебное пособие / В. Я. Цветков. — Санкт-Петербург: Лань, 2019. – 152 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/115520">https://e.lanbook.com/book/115520</a>.</p> <p>7. Чернышов, В.Н. Теория систем и системный анализ [Электронный ресурс]: методические указания / В.Н. Чернышов. – Тамбов: Издательство ТГТУ, 2010. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2010/chern-t.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2010/chern-t.pdf</a>.</p> <p>8. Чернышов, В.Н. Теория систем и системный анализ [Электронный ресурс]: Учебное пособие / В.Н. Чернышов, А.В. Чернышов. – Тамбов: Издательство ТГТУ, 2008. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2008/chernyshov.pdf">http://www.tstu.ru/book/elib/pdf/2008/chernyshov.pdf</a>.</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
26	<b>Компьютерная графика</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Божко, А. Н. Обработка растровых изображений в Adobe Photoshop: учебное пособие / А. Н. Божко. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 319 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89450.html">http://www.iprbookshop.ru/89450.html</a>.</li> <li>2. Бурцева, Е.В. Компьютерная графика в 2 ч. Ч. 2: Редакторы обработки фотоизображений [Электронный ресурс]: Методические указания / Е.В. Бурцева, Е.В. Селезнев. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2017. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Byrtseva_Seleznev.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Byrtseva_Seleznev.exe</a>.</li> <li>3. Компьютерная геометрия: практикум / А. О. Иванов, Д. П. Ильютко, Г. В. Носовский [и др.]. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 489 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/94852.html">http://www.iprbookshop.ru/94852.html</a>.</li> <li>4. Молочков, В. П. Основы работы в Adobe Photoshop CS5: учебное пособие / В. П. Молочков. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 261 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89459.html">http://www.iprbookshop.ru/89459.html</a>.</li> <li>5. Никулин, Е. А. Компьютерная графика. Фракталы: учебное пособие / Е. А. Никулин. – Санкт-Петербург: Лань, 2018. – 100 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/107949">https://e.lanbook.com/book/107949</a>.</li> <li>6. Основы работы в Photoshop: учебное пособие. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 1380 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102034.html">http://www.iprbookshop.ru/102034.html</a>.</li> <li>7. Розета, Мус Управление проектом в сфере графического дизайна / Мус Розета, Эррера Ойана; перевод Т. Мамедова. – Москва: Альпина Паблишер, 2020. – 224 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/96862.html">http://www.iprbookshop.ru/96862.html</a>.</li> </ol>	
27	<b>Аппаратное обеспечение вычислительных систем</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Берлин, А. Н. Телекоммуникационные сети и устройства: учебное пособие / А. Н. Берлин. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 395 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89477.html">http://www.iprbookshop.ru/89477.html</a>.</li> <li>2. Гельбух, С. С. Сети ЭВМ и телекоммуникации. Архитектура и организация: учебное пособие / С. С. Гельбух. – Санкт-Петербург: Лань, 2019. – 208 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/118646">https://e.lanbook.com/book/118646</a>.</li> <li>3. Журавлев, А. Е. Инфокоммуникационные системы. Аппаратное обеспечение: учебник для вузов / А. Е. Журавлев, А. В. Макшанов, А. В. Иванищев. – Санкт-Петербург: Лань, 2020. – 392 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/147334">https://e.lanbook.com/book/147334</a>.</li> </ol>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>4. Клашанов, Ф. К. Вычислительные системы и сети, облачные технологии: учебно-методическое пособие / Ф. К. Клашанов. – Москва: МИСИ-МГСУ, ЭБС АСВ, 2020. – 40 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/101788.html">http://www.iprbookshop.ru/101788.html</a>.</p> <p>5. Лошаков, С. Периферийные устройства вычислительной техники: учебное пособие / С. Лошаков. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 419 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/94858.html">http://www.iprbookshop.ru/94858.html</a>.</p> <p>6. Оливер, Ибе Компьютерные сети и службы удаленного доступа / Ибе Оливер; перевод И. В. Сеницын. – Саратов: Профобразование, 2019. – 335 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/87999.html">http://www.iprbookshop.ru/87999.html</a>.</p>	
28	<b>Имитационное моделирование</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Боев, В. Д. Компьютерное моделирование: учебное пособие / В. Д. Боев, Р. П. Сыпченко. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 517 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102015.html">http://www.iprbookshop.ru/102015.html</a>.</p> <p>2. Ефромеева, Е. В. Имитационное моделирование: основы практического применения в среде AnyLogic: учебное пособие / Е. В. Ефромеева, Н. М. Ефромеев. – Саратов: Вузовское образование, 2020. – 120 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86701.html">http://www.iprbookshop.ru/86701.html</a>.</p> <p>3. Казиев, В. М. Введение в анализ, синтез и моделирование систем: учебное пособие / В. М. Казиев. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 270 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89425.html">http://www.iprbookshop.ru/89425.html</a>.</p> <p>4. Лыгина, Н. И. Моделирование: учебное пособие / Н. И. Лыгина, О. В. Лауферман. – Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2020. – 87 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/98717.html">http://www.iprbookshop.ru/98717.html</a>.</p> <p>5. Палей, А. Г. Имитационное моделирование. Разработка имитационных моделей средствами iWebsim и AnyLogic: учебное пособие / А. Г. Палей, Г. А. Поллак. – Санкт-Петербург: Лань, 2019. – 208 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/122179">https://e.lanbook.com/book/122179</a>.</p> <p>6. Черняева, С. Н. Имитационное моделирование систем: учебное пособие / С. Н. Черняева, В. В. Денисенко; под редакцией Л. А. Коробова. – Воронеж: Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2016. – 96 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/50630.html">http://www.iprbookshop.ru/50630.html</a>.</p>	
29	<b>Программная инженерия</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Введение в программные системы и их разработку: учебное пособие / С. В. Назаров, С. Н. Белоусова, И. А. Бессонова [и др.]. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>Пи Ар Медиа, 2020. – 649 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89429.html">http://www.iprbookshop.ru/89429.html</a>.</p> <p>2. Кознов, Д. В. Введение в программную инженерию: учебное пособие / Д. В. Кознов. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 305 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89428.html">http://www.iprbookshop.ru/89428.html</a>.</p> <p>3. Носова, Л. С. Основы программной инженерии: учебно-методическое пособие / Л. С. Носова. – Челябинск, Саратов: Южно-Уральский институт управления и экономики, Ай Пи Эр Медиа, 2019. – 78 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81488.html">http://www.iprbookshop.ru/81488.html</a>.</p> <p>4. Поляков, Е. А. Управление жизненным циклом информационных систем: учебное пособие / Е. А. Поляков. – Саратов: Вузовское образование, 2019. – 193 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81870.html">http://www.iprbookshop.ru/81870.html</a>.</p> <p>5. Рак, И. П. Программная инженерия [Электронный ресурс]: методические указания / И. П. Рак, Е. В. Бурцева. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2014. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2014/Burtseva.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2014/Burtseva.exe</a>.</p> <p>6. Сеницын, С. В. Верификация программного обеспечения: учебное пособие / С. В. Сеницын, Н. Ю. Налютин. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 367 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97540.html">http://www.iprbookshop.ru/97540.html</a>.</p> <p>7. Соловьев, Н. А. Введение в программную инженерию: учебное пособие / Н. А. Соловьев, Л. А. Юркевская. – Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2017. – 112 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/71267.html">http://www.iprbookshop.ru/71267.html</a>.</p>	
30	<b>Прикладные программы</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Башмакова, Е.И. Информатика и информационные технологии. Технология работы в MS WORD 2016: учеб. пособие / Е.И. Башмакова. – М.: Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 90 с. – Текст электронный: // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/94204.html">http://www.iprbookshop.ru/94204.html</a>.</p> <p>2. Бурцева, Е.В. Прикладные программы [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Е.В. Бурцева, И.П. Рак, Э.В. Сысоев. – Тамбов: Изд-во ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2014. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2014/Burceva1">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2014/Burceva1</a>.</p> <p>3. Бурцева, Е.В. Прикладные программы для решения задач в юридической деятельности [Электронный ресурс. Мультимедиа]: Лабораторный практикум / Е.В. Бурцева, И.П. Рак. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2016. – Режим доступа: <a href="https://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2016/burceva-rak">https://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2016/burceva-rak</a>.</p> <p>4. Информационные технологии в юридической деятельности: учеб. пособие / Е.В. Бурцева, А.В. Платёнкин, И.П. Рак, А.В. Терехов. – Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2019. – 80 с. – Текст электронный: // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL:</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p><a href="http://www.iprbookshop.ru/99761.html">http://www.iprbookshop.ru/99761.html</a>.</p> <p>5. Латфуллина, Д.Р. Табличный процессор MS EXCEL: практикум / Д. Р. Латфуллина, Н. А. Нуруллина. – М.: Российский государственный университет правосудия, 2017. – 60 с. – Текст электронный: // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/65877.html">http://www.iprbookshop.ru/65877.html</a>.</p> <p>6. Мистров, Л.Е. Информационные технологии в юридической деятельности. Microsoft Office 2010: учеб. пособие / Л.Е. Мистров, А.В. Мишин. – М.: Российский государственный университет правосудия, 2016. – 232 с. – Текст электронный: // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/65857.html">http://www.iprbookshop.ru/65857.html</a>.</p> <p>7. Сергеева, А.С. Базовые навыки работы с программным обеспечением в техническом вузе. Пакет MS Office (Word, Excel, PowerPoint, Visio), Electronic Workbench, MATLAB: учеб. пособие / А.С. Сергеева, А.С. Сивявская. – Новосибирск: Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2016. – 263 с. – Текст электронный: // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/69537.html">http://www.iprbookshop.ru/69537.html</a>.</p>	
31	<b>Администрирование баз данных и информационных систем</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Баженова, И. Ю. Основы проектирования приложений баз данных: учебное пособие / И. Ю. Баженова. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 324 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97569.html">http://www.iprbookshop.ru/97569.html</a>.</p> <p>2. Бурков, А. В. Проектирование информационных систем в Microsoft SQL Server 2008 и Visual Studio 2008: учебное пособие / А. В. Бурков. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 310 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89466.html">http://www.iprbookshop.ru/89466.html</a>.</p> <p>3. Введение в СУБД MySQL: учебное пособие. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 228 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102004.html">http://www.iprbookshop.ru/102004.html</a>.</p> <p>4. Волк, В. К. Базы данных. Проектирование, программирование, управление и администрирование: учебник / В. К. Волк. – Санкт-Петербург: Лань, 2020. – 244 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/126933">https://e.lanbook.com/book/126933</a>.</p> <p>5. Петрова, А. Н. Реализация баз данных: учебное пособие / А. Н. Петрова, В. Е. Степаненко. – Комсомольск-на-Амуре: Комсомольский-на-Амуре государственный университет, 2020. – 144 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102100.html">http://www.iprbookshop.ru/102100.html</a>.</p> <p>6. Полякова, Л. Н. Основы SQL: учебное пособие / Л. Н. Полякова. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 273 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97559.html">http://www.iprbookshop.ru/97559.html</a>.</p> <p>7. Разработка и защита баз данных в Microsoft SQL Server 2005: учебное пособие. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 147 с. – Текст: электрон-</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>ный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102058.html">http://www.iprbookshop.ru/102058.html</a>.</p> <p>8. Туманов, В. Е. Основы проектирования реляционных баз данных: учебное пособие / В. Е. Туманов. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 502 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97570.html">http://www.iprbookshop.ru/97570.html</a>.</p>	
32	<b>Разработка требований к программному обеспечению</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Баженова, И. Ю. Основы проектирования приложений баз данных: учебное пособие / И. Ю. Баженова. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 324 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97569.html">http://www.iprbookshop.ru/97569.html</a>.</p> <p>2. Введение в программные системы и их разработку: учебное пособие / С. В. Назаров, С. Н. Белоусова, И. А. Бессонова [и др.]. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 649 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89429.html">http://www.iprbookshop.ru/89429.html</a>.</p> <p>3. Зубкова, Т. М. Технология разработки программного обеспечения: учебное пособие / Т. М. Зубкова. – Санкт-Петербург: Лань, 2019. – 324 с. – Текст: электронный // Лань : электронно-библиотечная система. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/122176">https://e.lanbook.com/book/122176</a>.</p> <p>4. Кравченко, А. В. Моделирование бизнес-процессов: учебное пособие / А. В. Кравченко, Е. В. Драгунова, Ю. В. Кириллов. – Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2020. – 367 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/99351.html">http://www.iprbookshop.ru/99351.html</a>.</p> <p>5. Липаев, В. В. Документирование сложных программных комплексов: электронное дополнение к учебному пособию «Программная инженерия сложных заказных программных продуктов» (для бакалавров) / В. В. Липаев. – Саратов: Вузовское образование, 2015. – 115 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/27294.html">http://www.iprbookshop.ru/27294.html</a>.</p> <p>6. Маглинец, Ю. А. Анализ требований к автоматизированным информационным системам: учебное пособие / Ю. А. Маглинец. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 191 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89417.html">http://www.iprbookshop.ru/89417.html</a>.</p>	
33	<b>Документирование программных средств</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Введение в программные системы и их разработку: учебное пособие / С. В. Назаров, С. Н. Белоусова, И. А. Бессонова [и др.]. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 649 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89429.html">http://www.iprbookshop.ru/89429.html</a>.</p> <p>2. Грекул, В. И. Методические основы управления ИТ-проектами: учебник / В. И. Грекул, Н. Л. Коровкина, Ю. В. Куприянов. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Ме-</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>диа, 2021. – 467 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102019.html">http://www.iprbookshop.ru/102019.html</a>.</p> <p>3. Зубкова, Т. М. Технология разработки программного обеспечения: учебное пособие / Т. М. Зубкова. – Санкт-Петербург: Лань, 2019. – 324 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/122176">https://e.lanbook.com/book/122176</a>.</p> <p>4. Липаев, В. В. Документирование сложных программных комплексов: электронное дополнение к учебному пособию «Программная инженерия сложных заказных программных продуктов» (для бакалавров) / В. В. Липаев. – Саратов: Вузовское образование, 2015. – 115 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. — URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/27294.html">http://www.iprbookshop.ru/27294.html</a>.</p> <p>5. Рак, И.П. Основы разработки информационных систем [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.П. Рак, А.В. Платёнкин, А.В. Терехов. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2017. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Rak.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Rak.exe</a>.</p>	
34	<b>Управление проектами создания информационных систем</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Бирюков, А. Н. Процессы управления информационными технологиями: учебное пособие / А. Н. Бирюков. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 262 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89467.html">http://www.iprbookshop.ru/89467.html</a>.</p> <p>2. Введение в программные системы и их разработку: учебное пособие / С. В. Назаров, С. Н. Белоусова, И. А. Бессонова [и др.]. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 649 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89429.html">http://www.iprbookshop.ru/89429.html</a>.</p> <p>3. Грекул, В. И. Методические основы управления ИТ-проектами: учебник / В. И. Грекул, Н. Л. Коровкина, Ю. В. Куприянов. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 467 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102019.html">http://www.iprbookshop.ru/102019.html</a>.</p> <p>4. Грекул, В. И. Управление внедрением информационных систем: учебное пособие / В. И. Грекул, Г. Н. Демищенко, Н. Л. Коровкина. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 277 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102073.html">http://www.iprbookshop.ru/102073.html</a>.</p> <p>5. Канев, В. С. Теоретические основы управления рисками: учебное пособие / В. С. Канев. – Новосибирск: Сибирский государственный университет телекоммуникаций и информатики, 2020. – 129 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102139.html">http://www.iprbookshop.ru/102139.html</a>.</p> <p>6. Маглинец, Ю. А. Анализ требований к автоматизированным информационным системам: учебное пособие / Ю. А. Маглинец. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 191 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт].</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>– URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89417.html">http://www.iprbookshop.ru/89417.html</a>.</p> <p>7. Поляков, Е. А. Управление жизненным циклом информационных систем: учебное пособие / Е. А. Поляков. – Саратов: Вузовское образование, 2019. – 193 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81870.html">http://www.iprbookshop.ru/81870.html</a>.</p> <p>8. Сухорукова, М. В. Введение в предпринимательство для ИТ-проектов / М. В. Сухорукова, И. В. Тябин. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Эр Медиа, 2019. – 123 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/79703.html">http://www.iprbookshop.ru/79703.html</a>.</p>	
35	<b>Создание веб-страниц</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Адамс, Д. Р. Основы работы с XHTML и CSS: учебник / Д. Р. Адамс, К. С. Флойд. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 567 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102037.html">http://www.iprbookshop.ru/102037.html</a>.</p> <p>2. Беликова, С. А. Основы HTML и CSS: проектирование и дизайн веб-сайтов: учебное пособие по курсу «Web-разработка» / С. А. Беликова, А. Н. Беликов. – Ростов-на-Дону, Таганрог: Издательство Южного федерального университета, 2020. – 174 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/100186.html">http://www.iprbookshop.ru/100186.html</a>.</p> <p>3. Введение в HTML5: учебное пособие / К. Миллз, Б. Лоусон, П. Х. Лауке [и др.]. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 133 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89424.html">http://www.iprbookshop.ru/89424.html</a>.</p> <p>4. Кудряшев, А. В. Введение в современные веб-технологии: учебное пособие / А. В. Кудряшев, П. А. Светашков. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 359 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89430.html">http://www.iprbookshop.ru/89430.html</a>.</p> <p>5. Основы работы с HTML: учебное пособие. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 208 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102036.html">http://www.iprbookshop.ru/102036.html</a>.</p> <p>6. Основы web-технологий: учебное пособие / П. Б. Храмцов, С. А. Брик, А. М. Русак, А. И. Сурин. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 374 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97560.html">http://www.iprbookshop.ru/97560.html</a>.</p> <p>7. Поляков, Е. А. Web-дизайн: учебное пособие / Е. А. Поляков. – Саратов: Вузовское образование, 2019. – 188 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81868.html">http://www.iprbookshop.ru/81868.html</a>.</p> <p>8. Поляков, Е. А. Web-дизайн: практикум / Е. А. Поляков. – Саратов: Вузовское образование, 2019. – 123 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL:</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p><a href="http://www.iprbookshop.ru/81869.html">http://www.iprbookshop.ru/81869.html</a>.</p> <p>9. Рак, И.П. Разработка web-приложений [Электронный ресурс. Мультимедиа]: учебное пособие / И.П Рак, А.В. Платёнкин. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2016. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2016/rak-platenkin">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2016/rak-platenkin</a>.</p> <p>10. Фролов, А. Б. Web-сайт. Разработка, создание, сопровождение: учебное пособие / А. Б. Фролов, И. А. Нагаева, И. А. Кузнецов; под редакцией И. А. Нагаевой. – Саратов: Вузовское образование, 2020. – 355 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/93989.html">http://www.iprbookshop.ru/93989.html</a>.</p>	
36	<b>Программирование веб-приложений</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Блох, Дж. Java. Эффективное программирование / Дж. Блох; перевод В. Стрельцов; под редакцией Р. Усманов. – Саратов: Профобразование, 2019. – 310 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89870.html">http://www.iprbookshop.ru/89870.html</a>.</p> <p>2. Вязовик, Н. А. Программирование на Java: учебное пособие / Н. А. Вязовик. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 601 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102048.html">http://www.iprbookshop.ru/102048.html</a>.</p> <p>3. Кудряшев, А. В. Введение в современные веб-технологии: учебное пособие / А. В. Кудряшев, П. А. Светашков. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 359 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89430.html">http://www.iprbookshop.ru/89430.html</a>.</p> <p>4. Кузнецова, Л. В. Современные веб-технологии: учебное пособие / Л. В. Кузнецова. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 187 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89473.html">http://www.iprbookshop.ru/89473.html</a>.</p> <p>5. Рак, И.П. Разработка web-приложений [Электронный ресурс]: учебное пособие / И.П. Рак, А.В. Платёнкин. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2016. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2016/rak-platenkin">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2016/rak-platenkin</a>.</p> <p>6. Сычев, А. В. Теория и практика разработки современных клиентских веб-приложений: учебное пособие / А. В. Сычев. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 482 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102067.html">http://www.iprbookshop.ru/102067.html</a>.</p> <p>7. Сычев, А. В. Web-технологии: учебное пособие / А. В. Сычев. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 407 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89412.html">http://www.iprbookshop.ru/89412.html</a>.</p>	
37	<b>Информационные технологии в юриспруденции</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Информатика и математика для юристов: учеб. для студентов вузов, обучающихся по юридическим специальностям / С.Я. Казанцев, В.Н. Калинина, О.Э. Згадзай [и др.]; под редакцией С.Я. Казанцева, Н.М. Дуби-</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>ниной. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 558 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81630.html">http://www.iprbookshop.ru/81630.html</a>.</p> <p>2. Информационные технологии в юридической деятельности: учеб. пособие / Е.В. Бурцева, А.В. Платёнкин, И.П. Рак, А.В. Терехов. – Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2019. – 80 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/99761.html">http://www.iprbookshop.ru/99761.html</a>.</p> <p>3. Казиев, В.М. Введение в правовую информатику: учеб. пособие / В. М. Казиев. – М., Саратов : Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 136 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89427.html">http://www.iprbookshop.ru/89427.html</a>.</p> <p>4. Халеева, Е. П. Информационные технологии: практикум / Е. П. Халеева, И. В. Родыгина, Я. Д. Лейзерович. – Саратов: Вузовское образование, 2020. – 158 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/94206.html">http://www.iprbookshop.ru/94206.html</a>.</p> <p>5. Шевко, Н.Р. Информационные технологии в юридической деятельности: учеб. пособие / Н.Р. Шевко, С.Я. Казанцев, О.Э. Згадзай; под ред. С.Я. Казанцева. – Казань: Казанский юридический институт МВД России, 2016. – 230 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86477.html">http://www.iprbookshop.ru/86477.html</a>.</p>	
38	<b>Разработка пользовательских интерфейсов</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Абрамян, А. В. Разработка пользовательского интерфейса на основе системы Windows Presentation Foundation: учебник / А. В. Абрамян, М. Э. Абрамян. – Ростов-на-Дону, Таганрог: Издательство Южного федерального университета, 2017. – 301 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/87487.html">http://www.iprbookshop.ru/87487.html</a>.</p> <p>2. Баканов, А. С. Проектирование пользовательского интерфейса: эргономический подход / А. С. Баканов, А. А. Обознов. – Москва: Издательство «Институт психологии РАН», 2019. – 184 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/88367.html">http://www.iprbookshop.ru/88367.html</a>.</p> <p>3. Баканов, А. С. Эргономика пользовательского интерфейса. От проектирования к моделированию человеко-компьютерного взаимодействия / А. С. Баканов, А. А. Обознов. – Москва: Институт психологии РАН, 2011. – 176 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/15677.html">http://www.iprbookshop.ru/15677.html</a>.</p> <p>4. Назаркин, О. А. Разработка графического пользовательского интерфейса в соответствии с паттерном Model-View-Viewmodel на платформе Windows Presentation Foundation. Основные средства WPF: учебное пособие по дисциплине «Проектирование человеко-машинного интерфейса» / О. А. Назаркин. – Липецк: Липецкий государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2014. – 61 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/55141.html">http://www.iprbookshop.ru/55141.html</a>.</p> <p>5. Проектирование информационных систем. Проектный практикум [Электронный ресурс]. Учебное пособие / В.Н. Чернышов [и др.]. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2015. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Platenkin_Rak.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Platenkin_Rak.exe</a>.</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		6. Терещенко, П. В. Интерфейсы информационных систем: учебное пособие / П. В. Терещенко, В. А. Астапчук. – Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2012. – 67 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/44931.html">http://www.iprbookshop.ru/44931.html</a> .	
39	<b>Паттерны проектирования</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Алексеев, В. А. Паттерны проектирования программных систем: методические указания к проведению лабораторных работ по курсу «Архитектура программных систем» / В. А. Алексеев. – Липецк: Липецкий государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2016. – 33 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/74412.html">http://www.iprbookshop.ru/74412.html</a>.</li> <li>2. Гвоздева, Т. В. Проектирование информационных систем: технология автоматизированного проектирования. Лабораторный практикум: учебное пособие / Т. В. Гвоздева, Б. А. Баллод. – Санкт-Петербург: Лань, 2020. – 156 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/133477">https://e.lanbook.com/book/133477</a>.</li> <li>3. Грекул, В. И. Проектирование информационных систем: учебное пособие / В. И. Грекул, Г. Н. Денищенко, Н. Л. Коровкина. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 299 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97577.html">http://www.iprbookshop.ru/97577.html</a>.</li> <li>4. Пикус, Ф. Идиомы и паттерны проектирования в современном C++: руководство / Ф. Пикус; перевод с английского А. А. Слинкина. – Москва: ДМК Пресс, 2020. – 452 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/140598">https://e.lanbook.com/book/140598</a>.</li> <li>5. Приемы объектно-ориентированного проектирования. Паттерны проектирования: справочник / Э. Гамма, Р. Хелм, Р. Джонсон, Д. Влиссидес. – Москва: ДМК Пресс, 2007. – 368 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/1220..">https://e.lanbook.com/book/1220..</a></li> </ol>	
40	<b>Интеллектуальные информационные системы</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Алексеев, В. В. Основы интеллектуальных автоматизированных систем. Ч.1: учебное пособие / В. В. Алексеев, В. Е. Дидрих, Ю. В. Кулаков. – Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2019. – 81 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/99776.html">http://www.iprbookshop.ru/99776.html</a>.</li> <li>2. Барский, А. Б. Введение в нейронные сети: учебное пособие / А. Б. Барский. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 357 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89426.html">http://www.iprbookshop.ru/89426.html</a>.</li> <li>3. Джеймс, Баррат Последнее изобретение человечества: искусственный интеллект и конец эры Homo sapiens / Баррат Джеймс; перевод Н. Лисова; под редакцией А. Никольского. – Москва: Альпина нон-фикшн, 2019. – 312 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86821.html">http://www.iprbookshop.ru/86821.html</a>.</li> <li>4. Джонс, М. Т. Программирование искусственного интеллекта в приложениях / М. Т. Джонс; перевод А. И.</li> </ol>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>Осипов. – Саратов: Профобразование, 2019. – 312 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89866.html">http://www.iprbookshop.ru/89866.html</a>.</p> <p>5. Пенькова, Т. Г. Модели и методы искусственного интеллекта: учебное пособие / Т. Г. Пенькова, Ю. В. Вайнштейн. – Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2019. – 116 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/100056.html">http://www.iprbookshop.ru/100056.html</a>.</p> <p>6. Сотник, С. Л. Проектирование систем искусственного интеллекта: учебное пособие / С. Л. Сотник. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 228 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102054.html">http://www.iprbookshop.ru/102054.html</a>.</p> <p>7. Яхьяева, Г. Э. Нечеткие множества и нейронные сети: учебное пособие / Г. Э. Яхьяева. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 315 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97552.html">http://www.iprbookshop.ru/97552.html</a>.</p>	
41	<b>Теория государства и права</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Власова, Т. В. Теория государства и права: учебник / Т. В. Власова, В. М. Дуэль. – Москва: Российский государственный университет правосудия, 2017. – 352 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/74185.html">http://www.iprbookshop.ru/74185.html</a>.</p> <p>2. Гарипова, О. Н. Теория государства и права: учебно-методическое пособие / О. Н. Гарипова, Л. Г. Щурикова. – Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2019. – 92 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/100618.html">http://www.iprbookshop.ru/100618.html</a>.</p> <p>3. Оксамытный, В. В. Общая теория государства и права: учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению «Юриспруденция» / В. В. Оксамытный. – Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 511 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81808.html">http://www.iprbookshop.ru/81808.html</a>.</p> <p>4. Теория и история государства и права: учебное пособие / М. Б. Аверин, М. А. Горбунов, П. В. Никитин, А. А. Федорченко. – Москва, Саратов: Всероссийский государственный университет юстиции (РПА Минюста России), Ай Пи Эр Медиа, 2016. – 324 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/59244.html">http://www.iprbookshop.ru/59244.html</a>.</p> <p>5. Теория государства и права: учебник / А. Г. Бережнов, Е. А. Воротилин, А. А. Кененов [и др.]; под редакцией М. Н. Марченко. – Москва: Зерцало-М, 2020. – 720 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97205.html">http://www.iprbookshop.ru/97205.html</a>.</p>	
42	<b>Правоохранительные органы</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Баксалова, А. М. Правоохранительные органы Российской Федерации: схемы и основные понятия: учебное пособие для бакалавров / А. М. Баксалова, Е. В. Коротыш, М. Е. Нехороших. – Новосибирск: Новосибирский государственный университет, 2019. – 150 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/93821.html">http://www.iprbookshop.ru/93821.html</a>.</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>2. Быкова, А. Г. Органы законодательной и исполнительной власти: учебное пособие / А. Г. Быкова, А. В. Быков, А. В. Дорофеев; под редакцией А. Г. Быкова. – Омск: Омская юридическая академия, 2017. – 515 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/66819.html">http://www.iprbookshop.ru/66819.html</a>.</p> <p>3. Печников, Н.П. Правоохранительные органы Российской Федерации. [Электронный ресурс]: Учебное пособие / Н.П. Печников, В.Н. Чернышов. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2016. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Pechnikov.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Pechnikov.exe</a>.</p> <p>4. Сыдорук, И. И. Правоохранительные органы: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности «Юриспруденция» / И. И. Сыдорук, А. В. Ендольцева, Р. С. Тамаев. – Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 471 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/71042.html">http://www.iprbookshop.ru/71042.html</a>.</p> <p>5. Правоохранительные и судебные органы России: учебник / В. С. Авдонкин, Г. Т. Ермошин, С. В. Кирсанов [и др.]; под редакцией Н. А. Петухова, А. С. Мамыкина. – Москва: Российский государственный университет правосудия, 2019. – 520 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86274.html">http://www.iprbookshop.ru/86274.html</a>.</p> <p>6. Цветков, Ю. А. Правоохранительные органы. Схемы и определения: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлениям подготовки «Юриспруденция», «Правовое обеспечение национальной безопасности», «Правоохранительная деятельность» / Ю. А. Цветков. – Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 98 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/72428.html">http://www.iprbookshop.ru/72428.html</a>.</p>	
43	<b>Правовые основы информационной безопасности</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Галатенко, В. А. Основы информационной безопасности: учебное пособие / В. А. Галатенко. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 266 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97562.html">http://www.iprbookshop.ru/97562.html</a>.</p> <p>2. Обеспечение информационной безопасности. Современные возможности и проблемы [Электронный ресурс]: учебное пособие / Чернышов, В.Н. [и др.]. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2016. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Chernishov.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Chernishov.exe</a></p> <p>3. Петров, А. А. Компьютерная безопасность. Криптографические методы защиты / А. А. Петров. – Саратов: Профобразование, 2019. – 446 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/87998.html">http://www.iprbookshop.ru/87998.html</a>.</p> <p>4. Суворова, Г. М. Информационная безопасность: учебное пособие / Г. М. Суворова. – Саратов: Вузовское образование, 2019. – 214 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86938.html">http://www.iprbookshop.ru/86938.html</a>.</p> <p>5. Фаронов, А. Е. Основы информационной безопасности при работе на компьютере: учебное пособие / А. Е. Фаронов. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>Медиа, 2020. – 154 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89453.html">http://www.iprbookshop.ru/89453.html</a>.</p> <p>6. Шаньгин, В. Ф. Информационная безопасность и защита информации / В. Ф. Шаньгин. – Саратов: Профобразование, 2019. – 702 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/87995.html">http://www.iprbookshop.ru/87995.html</a>.</p>	
44	<b>Гражданское право</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Гражданское право: учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению «Юриспруденция» / Н. Д. Эриашвили, П. В. Алексей, Т. М. Аникеева [и др.]; под редакцией А. Н. Кузбагарова, В. Н. Ткачева. – Москва : ЮНИТИ-ДАНА, 2019. – 767 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/101909.html">http://www.iprbookshop.ru/101909.html</a>.</p> <p>2. Гражданское право. В 2 частях. Ч. 1: учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению «Юриспруденция» / А. В. Барков, Е. В. Вавилин, В. В. Голубцов [и др.]; под редакцией В. П. Камышанского, Н. М. Коршунова, В. И. Иванова. – Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 543 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81761.html">http://www.iprbookshop.ru/81761.html</a>.</p> <p>3. Гражданское право. В 2 частях. Ч. 2: учебник для студентов вузов, обучающихся по направлению «Юриспруденция» / А. В. Барков, Е. В. Вавилин, В. В. Голубцов [и др.]; под редакцией В. П. Камышанского, Н. М. Коршунова, В. И. Иванова. – Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 751 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81762.html">http://www.iprbookshop.ru/81762.html</a>.</p> <p>4. Захаркина, А. В. Гражданское право: сборник кейсов и модульных заданий для студентов всех форм обучения / А. В. Захаркина. – Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2018. – 184 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/72540.html">http://www.iprbookshop.ru/72540.html</a>.</p> <p>5. Придворова, М.Н. Гражданское право (Общая часть) [Электронный ресурс]: практикум / М.Н. Придворова. – Тамбов: Издательский центр ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2020. – Режим доступа: <a href="https://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2020/Pridvorova">https://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2020/Pridvorova</a>.</p>	
45	<b>Уголовное право</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Верченко, Н. И. Уголовное право России. Особенная часть: учебное пособие / Н. И. Верченко, Г. Г. Гумеров, Л. И. Разбирнина. – Новосибирск: Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИИХ», 2019. – 280 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/95216.html">http://www.iprbookshop.ru/95216.html</a>.</p> <p>2. Верченко, Н. И. Уголовное право. Общая часть: практикум / Н. И. Верченко, Р. Н. Боровских. – Новосибирск: Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИИХ», 2019. – 131 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/95217.html">http://www.iprbookshop.ru/95217.html</a>.</p> <p>3. Джинджолия, Р. С. Российское уголовное право. Общая часть: учебно-наглядное пособие (схемы) / Р. С. Джинджолия, В. Б. Боровиков. – Москва: Прометей, 2018. – 158 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/94519.html">http://www.iprbookshop.ru/94519.html</a>.</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>4. Джинджолия, Р. С. Российское уголовное право. Особенная часть: учебно-наглядное пособие (схемы) / Р. С. Джинджолия, В. Б. Боровиков. – Москва: Прометей, 2018. – 452 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/94520.html">http://www.iprbookshop.ru/94520.html</a>.</p> <p>5. Курченко, В. Д. Уголовное право. Общая часть (уголовный закон): хрестоматия / В. Д. Курченко, И. П. Панфилов. – Липецк: Липецкий государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2019. – 263 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/92848.html">http://www.iprbookshop.ru/92848.html</a>.</p> <p>6. Уголовное право. Особенная часть: практикум / составители Р. Н. Боровских, В. В. Ульянова, Н. И. Лямкина. – Новосибирск: Новосибирский государственный университет экономики и управления «НИНХ», 2019. – 148 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/95218.html">http://www.iprbookshop.ru/95218.html</a>.</p>	
46	<b>Информационное право</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>7. Информационное право: учебное пособие (практикум) / составители Л. Э. Боташева [и др.]. – Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2018. – 70 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/92665.html">http://www.iprbookshop.ru/92665.html</a>.</p> <p>8. Кочеткова, М.Н. Информационное право [Электронный ресурс]: учебное пособие / М.Н. Кочеткова, А.В. Терехов. – Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2014. – 80 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/64096.html">http://www.iprbookshop.ru/64096.html</a>.</p> <p>9. Рогозин, В.Ю. Информационное право [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки «Юриспруденция» / В.Ю. Рогозин, С.Б. Вепрев, А.В. Остроушко. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 191 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/72440.html">http://www.iprbookshop.ru/72440.html</a>.</p> <p>10. Серго, А. Г. Основы права интеллектуальной собственности для ИТ-специалистов : учебное пособие / А. Г. Серго, В. С. Пушин. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 292 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89457.html">http://www.iprbookshop.ru/89457.html</a>.</p> <p>11. Тюльпинова, Н. В. Защита интеллектуальной собственности и компьютерной информации: учебное пособие для магистров / Н. В. Тюльпинова. – Саратов: Вузовское образование, 2020. – 341 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/88755.html">http://www.iprbookshop.ru/88755.html</a>.</p> <p>12. Чернышов, В.Н. Актуальные проблемы информационного права [Электронный ресурс]: учебное пособие / В.Н. Чернышов, М.Н. Кочеткова. – Тамбов: Изд-во ФГБОУ ВПО «ГГТУ», 2016. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Kochetkova.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2016/Kochetkova.exe</a>.</p>	
47	<b>Гражданский процесс</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Вишневский, А. В. Гражданский и арбитражный процессы (в схемах с комментариями): учебное пособие / А. В. Вишневский. – Москва: Российский государственный университет правосудия, 2017. – 68 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/74156.html">http://www.iprbookshop.ru/74156.html</a>.</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>2. Гаврицкий, А. В. Гражданский процесс. Ч.1. Общие положения (определения, схемы): учебное пособие / А. В. Гаврицкий, З. С. Лусегенова, Н. В. Самсонов. – Москва: Российский государственный университет правосудия, 2019. – 76 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/94178.html">http://www.iprbookshop.ru/94178.html</a>.</p> <p>3. Гражданский процесс: учебное пособие (курс лекций) / составители Г. О. Беланова, Н. Ш. Ибрагимова, С. И. Мухаметова. – Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2019. – 191 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/92682.html">http://www.iprbookshop.ru/92682.html</a>.</p> <p>4. Свирин, Ю. А. Гражданский процесс: учебник для бакалавров / Ю. А. Свирин. – Саратов: Вузовское образование, 2017. – 469 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/66860.html">http://www.iprbookshop.ru/66860.html</a>.</p> <p>5. Соцков, Е. А. Гражданский процесс: учебное пособие / Е. А. Соцков. – Тула: Институт законоведения и управления ВПА, 2018. – 94 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/85908.html">http://www.iprbookshop.ru/85908.html</a>.</p>	
48	<b>Уголовный процесс</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Гельдибаев, М. Х. Уголовный процесс: учебник для студентов вузов, обучающихся по юридическим специальностям / М. Х. Гельдибаев, В. В. Вандышев. – Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 721 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/71066.html">http://www.iprbookshop.ru/71066.html</a>.</p> <p>2. Кейсы по дисциплине «Уголовный процесс» (Особенная часть): учебно-практическое пособие / О. А. Волторнист, И. С. Смирнова, В. Г. Шаламов, Ю. В. Деришев; под редакцией И. С. Смирнова. – Омск: Омская юридическая академия, 2015. – 96 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/49650.html">http://www.iprbookshop.ru/49650.html</a>.</p> <p>3. Уголовный процесс: практикум / А. С. Барабаш, А. А. Брестер, А. Д. Назаров [и др.]. – Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2019. – 58 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/100137.html">http://www.iprbookshop.ru/100137.html</a>.</p> <p>4. Уголовный процесс: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по специальности «Юриспруденция» / А. В. Ендольцева, И. И. Сыдорук, О. В. Химичева [и др.]; под редакцией И. И. Сыдорука, А. В. Ендольцевой. – Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 447 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81702.html">http://www.iprbookshop.ru/81702.html</a>.</p> <p>5. Уголовный процесс. Схемы и таблицы: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки «Юриспруденция» / Д. В. Алехин, А. М. Багмет, Н. Н. Ильин [и др.]. – Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 355 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/72438.html">http://www.iprbookshop.ru/72438.html</a>.</p>	
49	<b>Криминалистика</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Алешкина, Т. Н. Практикум по криминалистике / Т. Н. Алешкина. – Тула: Институт законоведения и управления ВПА, 2019. – 98 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/85910.html">http://www.iprbookshop.ru/85910.html</a>.</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>2. Комплексный практикум по криминалистической технике: альбом схем / составители Д. А. Степаненко [и др.]. – Москва: Российский государственный университет правосудия, 2019. – 60 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/94183.html">http://www.iprbookshop.ru/94183.html</a>.</p> <p>3. Курс лекций по криминалистике для бакалавров: учебное пособие / Н. И. Выговтова, В. В. Игошин, О. Ю. Антонов [и др.]; под редакцией М. К. Каминского, А. М. Каминского. – Москва, Ижевск: Институт компьютерных исследований, 2019. – 332 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/92106.html">http://www.iprbookshop.ru/92106.html</a>.</p> <p>4. Селезнёв, А. В. Криминалистика: учебное пособие / А. В. Селезнёв, А. В. Терехов, В. Н. Чернышов. – Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2019. – 97 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/99766.html">http://www.iprbookshop.ru/99766.html</a>.</p> <p>5. Селезнёв, А.В. Криминалистическая фото- и видеосъёмка [Электронный ресурс]: учебное пособие / А.В. Селезнёв, Е.В. Бурцева. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2014. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2014/Burceva2">http://www.tstu.ru/book/elib3/mm/2014/Burceva2</a>.</p> <p>6. Тюнис, И. О. Криминалистика: учебное пособие / И. О. Тюнис. – Москва: Университет «Синергия», 2019. – 224 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/101348.html">http://www.iprbookshop.ru/101348.html</a>.</p>	
50	<b>Юридическая статистика</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Бурова, О. А. Статистика: учебно-методическое пособие / О. А. Бурова, В. В. Полити. – Москва: МИСИ-МГСУ, ЭБС АСВ, 2019. – 54 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/95534.html">http://www.iprbookshop.ru/95534.html</a>.</p> <p>2. Глебов, В. И. Практикум по математической статистике. Проверка гипотез с использованием Excel, MatCalc, R и Python: учебное пособие / В. И. Глебов, С. Я. Криволапов. – Москва: Прометей, 2019. – 86 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/94504.html">http://www.iprbookshop.ru/94504.html</a>.</p> <p>3. Гореева, Н. М. Статистика: учебник для вузов / Н. М. Гореева, Л. Н. Демидова. – Москва: Прометей, 2019. – 496 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/94539.html">http://www.iprbookshop.ru/94539.html</a>.</p> <p>4. Правовая статистика: учебник для студентов вузов, обучающихся по специальности «Юриспруденция», для курсантов и слушателей образовательных учреждений МВД / В. Н. Демидов, О. Э. Згадзай, С. Я. Казанцев [и др.]; под редакцией С. Я. Казанцева, С. М. Иншакова. – Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2019. – 367 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/101913.html">http://www.iprbookshop.ru/101913.html</a>.</p> <p>5. Статистика: учебно-методическое пособие / составители И. Ю. Павлова. – Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2019. – 136 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/83815.html">http://www.iprbookshop.ru/83815.html</a>.</p> <p>6. Яковенко, Л. И. Статистика. Сборник задач и упражнений: учебное пособие / Л. И. Яковенко. – Новоси-</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		бирск: Новосибирский государственный технический университет, 2019. – 196 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/98818.html">http://www.iprbookshop.ru/98818.html</a> .	
51	<b>Проектная работа в профессиональной деятельности</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Василенко, С. В. Эффектная и эффективная презентация: практическое пособие / С. В. Василенко. – Москва: Дашков и К, Ай Пи Эр Медиа, 2010. – 135 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/1146.html">http://www.iprbookshop.ru/1146.html</a>.</li> <li>Грекул, В. И. Методические основы управления ИТ-проектами: учебник / В. И. Грекул, Н. Л. Коровкина, Ю. В. Куприянов. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 467 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102019.html">http://www.iprbookshop.ru/102019.html</a>.</li> <li>Ехлаков, Ю. П. Управление программными проектами. Стандарты, модели: учебное пособие для вузов / Ю. П. Ехлаков. – Санкт-Петербург: Лань, 2020. – 244 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/148472">https://e.lanbook.com/book/148472</a>.</li> <li>Ильин, В. В. Проектный менеджмент: практическое пособие / В. В. Ильин. – Москва: Интермедиа, 2018. – 264 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89602.html">http://www.iprbookshop.ru/89602.html</a>.</li> <li>Никитаева, А. Ю. Проектный менеджмент: учебное пособие / А. Ю. Никитаева. – Ростов-на-Дону, Таганрог: Издательство Южного федерального университета, 2018. – 188 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/87476.html">http://www.iprbookshop.ru/87476.html</a>.</li> <li>Ньютон, Ричард Управление проектами от А до Я / Ричард Ньютон; перевод А. Кириченко. – Москва: Альпина Бизнес Букс, 2019. – 192 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/82359.html">http://www.iprbookshop.ru/82359.html</a>.</li> <li>Сухорукова, М. В. Введение в предпринимательство для ИТ-проектов / М. В. Сухорукова, И. В. Тябин. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Эр Медиа, 2019. – 123 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/79703.html">http://www.iprbookshop.ru/79703.html</a></li> <li>Управление проектами с использованием Microsoft Project: учебное пособие / Т. С. Васючкова, М. А. Держо, Н. А. Иванчева, Т. П. Пухначева. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 147 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89480.html">http://www.iprbookshop.ru/89480.html</a>.</li> </ol>	
52	<b>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (Адаптивная физическая культура)</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Гигиена физической культуры и спорта: учебно-методическое пособие / составители С. Ю. Махов. – Орел: Межрегиональная Академия безопасности и выживания (МАБИБ), 2020. – 84 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/95397.html">http://www.iprbookshop.ru/95397.html</a>.</li> <li>Лифанов, А. Д. Физическая культура и спорт как основа здорового образа жизни студента: учебно-методическое пособие / А. Д. Лифанов, Г. Д. Гейко, А. Г. Хайруллин. – Казань: Казанский национальный</li> </ol>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>исследовательский технологический университет, 2019. – 152 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/100657.html">http://www.iprbookshop.ru/100657.html</a>.</p> <p>3. Развитие двигательных качеств у студентов на занятиях по физической культуре [Электронный ресурс]: Учебное пособие / В.А. Гриднев [и др.]. – Тамбов: Издательский центр ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2020. – Режим доступа: <a href="https://www.tstu.ru/book/book/elib1/exe/2020/Gridnev1.exe">https://www.tstu.ru/book/book/elib1/exe/2020/Gridnev1.exe</a>.</p> <p>4. Теория, методика и практика физического воспитания: учебное пособие / А. В. Сафошин, Ч. Т. Иванков, А. Я. Габбазова, С. Ч. Мухаметова. – Москва: Московский педагогический государственный университет, 2019. – 392 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/94698.html">http://www.iprbookshop.ru/94698.html</a>.</p> <p>5. Теория и методика физической культуры: учебно-методическое пособие / составители С. Ю. Махов. – Орел: Межрегиональная Академия безопасности и выживания (МАБИБ), 2019. – 160 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/95431.html">http://www.iprbookshop.ru/95431.html</a>.</p> <p>6. Физиология физического воспитания и спорта: учебно-методическое пособие / составители С. Ю. Махов. – Орел: Межрегиональная Академия безопасности и выживания (МАБИБ), 2020. – 121 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/95434.html">http://www.iprbookshop.ru/95434.html</a>.</p> <p>7. Физическая культура и спорт. Прикладная физическая культура и спорт: учебно-методическое пособие / составители С. А. Дорошенко, Е. А. Дергач. – Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2019. – 56 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/100141.html">http://www.iprbookshop.ru/100141.html</a>.</p>	
53	<p><b>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (Повышение спортивного мастерства: баскетбол)</b></p>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Гигиена физической культуры и спорта: учебно-методическое пособие / составители С. Ю. Махов. – Орел: Межрегиональная Академия безопасности и выживания (МАБИБ), 2020. – 84 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/95397.html">http://www.iprbookshop.ru/95397.html</a>.</p> <p>2. Лифанов, А. Д. Физическая культура и спорт как основа здорового образа жизни студента: учебно-методическое пособие / А. Д. Лифанов, Г. Д. Гейко, А. Г. Хайруллин. – Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2019. – 152 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/100657.html">http://www.iprbookshop.ru/100657.html</a>.</p> <p>3. Развитие двигательных качеств у студентов на занятиях по физической культуре [Электронный ресурс]: Учебное пособие / В.А. Гриднев [и др.]. – Тамбов: Издательский центр ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2020. – Режим доступа: <a href="https://www.tstu.ru/book/book/elib1/exe/2020/Gridnev1.exe">https://www.tstu.ru/book/book/elib1/exe/2020/Gridnev1.exe</a>.</p> <p>4. Теория, методика и практика физического воспитания: учебное пособие / А. В. Сафошин, Ч. Т. Иванков, А. Я. Габбазова, С. Ч. Мухаметова. – Москва: Московский педагогический государственный университет, 2019. – 392 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/94698.html">http://www.iprbookshop.ru/94698.html</a>.</p> <p>5. Теория и методика физической культуры: учебно-методическое пособие / составители С. Ю. Махов. – Орел:</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>Межрегиональная Академия безопасности и выживания (МАБИВ), 2019. – 160 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/95431.html">http://www.iprbookshop.ru/95431.html</a>.</p> <p>6. Физиология физического воспитания и спорта: учебно-методическое пособие / составители С. Ю. Махов. – Орел: Межрегиональная Академия безопасности и выживания (МАБИВ), 2020. – 121 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/95434.html">http://www.iprbookshop.ru/95434.html</a>.</p> <p>7. Физическая культура и спорт. Прикладная физическая культура и спорт: учебно-методическое пособие / составители С. А. Дорошенко, Е. А. Дергач. – Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2019. – 56 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/100141.html">http://www.iprbookshop.ru/100141.html</a>.</p>	
54	<b>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (Повышение спортивного мастерства: волейбол)</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Гигиена физической культуры и спорта: учебно-методическое пособие / составители С. Ю. Махов. – Орел: Межрегиональная Академия безопасности и выживания (МАБИВ), 2020. – 84 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/95397.html">http://www.iprbookshop.ru/95397.html</a>.</p> <p>2. Лифанов, А. Д. Физическая культура и спорт как основа здорового образа жизни студента: учебно-методическое пособие / А. Д. Лифанов, Г. Д. Гейко, А. Г. Хайруллин. – Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2019. – 152 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/100657.html">http://www.iprbookshop.ru/100657.html</a>.</p> <p>3. Развитие двигательных качеств у студентов на занятиях по физической культуре [Электронный ресурс]: Учебное пособие / В.А. Гриднев [и др.]. – Тамбов: Издательский центр ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2020. – Режим доступа: <a href="https://www.tstu.ru/book/book/elib1/exe/2020/Gridnev1.exe">https://www.tstu.ru/book/book/elib1/exe/2020/Gridnev1.exe</a>.</p> <p>4. Теория, методика и практика физического воспитания: учебное пособие / А. В. Сафошин, Ч. Т. Иванков, А. Я. Габбазова, С. Ч. Мухаметова. – Москва: Московский педагогический государственный университет, 2019. – 392 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/94698.html">http://www.iprbookshop.ru/94698.html</a>.</p> <p>5. Теория и методика физической культуры: учебно-методическое пособие / составители С. Ю. Махов. – Орел: Межрегиональная Академия безопасности и выживания (МАБИВ), 2019. – 160 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/95431.html">http://www.iprbookshop.ru/95431.html</a>.</p> <p>6. Физиология физического воспитания и спорта: учебно-методическое пособие / составители С. Ю. Махов. – Орел: Межрегиональная Академия безопасности и выживания (МАБИВ), 2020. – 121 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/95434.html">http://www.iprbookshop.ru/95434.html</a>.</p> <p>7. Физическая культура и спорт. Прикладная физическая культура и спорт: учебно-методическое пособие / составители С. А. Дорошенко, Е. А. Дергач. – Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2019. – 56 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/100141.html">http://www.iprbookshop.ru/100141.html</a>.</p>	
55	<b>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Гигиена физической культуры и спорта: учебно-методическое пособие / составители С. Ю. Махов. – Орел:</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
	(Специальная физическая подготовка)	<p>Межрегиональная Академия безопасности и выживания (МАБИВ), 2020. – 84 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/95397.html">http://www.iprbookshop.ru/95397.html</a>.</p> <p>2. Лифанов, А. Д. Физическая культура и спорт как основа здорового образа жизни студента: учебно-методическое пособие / А. Д. Лифанов, Г. Д. Гейко, А. Г. Хайруллин. – Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2019. – 152 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/100657.html">http://www.iprbookshop.ru/100657.html</a>.</p> <p>3. Развитие двигательных качеств у студентов на занятиях по физической культуре [Электронный ресурс]: Учебное пособие / В.А. Гриднев [и др.]. – Тамбов: Издательский центр ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2020. – Режим доступа: <a href="https://www.tstu.ru/book/book/elib1/exe/2020/Gridnev1.exe">https://www.tstu.ru/book/book/elib1/exe/2020/Gridnev1.exe</a>.</p> <p>4. Теория, методика и практика физического воспитания: учебное пособие / А. В. Сафошин, Ч. Т. Иванков, А. Я. Габбазова, С. Ч. Мухаметова. – Москва: Московский педагогический государственный университет, 2019. – 392 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/94698.html">http://www.iprbookshop.ru/94698.html</a>.</p> <p>5. Теория и методика физической культуры: учебно-методическое пособие / составители С. Ю. Махов. – Орел: Межрегиональная Академия безопасности и выживания (МАБИВ), 2019. – 160 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/95431.html">http://www.iprbookshop.ru/95431.html</a>.</p> <p>6. Физиология физического воспитания и спорта: учебно-методическое пособие / составители С. Ю. Махов. – Орел: Межрегиональная Академия безопасности и выживания (МАБИВ), 2020. – 121 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/95434.html">http://www.iprbookshop.ru/95434.html</a>.</p> <p>7. Физическая культура и спорт. Прикладная физическая культура и спорт: учебно-методическое пособие / составители С. А. Дорошенко, Е. А. Дергач. – Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2019. – 56 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/100141.html">http://www.iprbookshop.ru/100141.html</a>.</p>	
56	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (Общая физическая подготовка)	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Гигиена физической культуры и спорта: учебно-методическое пособие / составители С. Ю. Махов. – Орел: Межрегиональная Академия безопасности и выживания (МАБИВ), 2020. – 84 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/95397.html">http://www.iprbookshop.ru/95397.html</a>.</p> <p>2. Лифанов, А. Д. Физическая культура и спорт как основа здорового образа жизни студента: учебно-методическое пособие / А. Д. Лифанов, Г. Д. Гейко, А. Г. Хайруллин. – Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2019. – 152 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/100657.html">http://www.iprbookshop.ru/100657.html</a>.</p> <p>3. Развитие двигательных качеств у студентов на занятиях по физической культуре [Электронный ресурс]: Учебное пособие / В.А. Гриднев [и др.]. – Тамбов: Издательский центр ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2020. – Режим доступа: <a href="https://www.tstu.ru/book/book/elib1/exe/2020/Gridnev1.exe">https://www.tstu.ru/book/book/elib1/exe/2020/Gridnev1.exe</a>.</p> <p>4. Теория, методика и практика физического воспитания: учебное пособие / А. В. Сафошин, Ч. Т. Иванков, А. Я. Габбазова, С. Ч. Мухаметова. – Москва: Московский педагогический государственный университет,</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>2019. – 392 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/94698.html">http://www.iprbookshop.ru/94698.html</a>.</p> <p>5. Теория и методика физической культуры: учебно-методическое пособие / составители С. Ю. Махов. – Орел: Межрегиональная Академия безопасности и выживания (МАБИВ), 2019. – 160 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/95431.html">http://www.iprbookshop.ru/95431.html</a>.</p> <p>6. Физиология физического воспитания и спорта: учебно-методическое пособие / составители С. Ю. Махов. – Орел: Межрегиональная Академия безопасности и выживания (МАБИВ), 2020. – 121 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/95434.html">http://www.iprbookshop.ru/95434.html</a>.</p> <p>7. Физическая культура и спорт. Прикладная физическая культура и спорт: учебно-методическое пособие / составители С. А. Дорошенко, Е. А. Дергач. – Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2019. – 56 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/100141.html">http://www.iprbookshop.ru/100141.html</a>.</p>	
57	<p><b>Элективные дисциплины по физической культуре и спорту (Повышение спортивного мастерства: футбол)</b></p>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Гигиена физической культуры и спорта: учебно-методическое пособие / составители С. Ю. Махов. – Орел: Межрегиональная Академия безопасности и выживания (МАБИВ), 2020. – 84 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/95397.html">http://www.iprbookshop.ru/95397.html</a>.</p> <p>2. Лифанов, А. Д. Физическая культура и спорт как основа здорового образа жизни студента: учебно-методическое пособие / А. Д. Лифанов, Г. Д. Гейко, А. Г. Хайруллин. – Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2019. – 152 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/100657.html">http://www.iprbookshop.ru/100657.html</a>.</p> <p>3. Развитие двигательных качеств у студентов на занятиях по физической культуре [Электронный ресурс]: Учебное пособие / В.А. Гриднев [и др.]. – Тамбов: Издательский центр ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2020. – Режим доступа: <a href="https://www.tstu.ru/book/book/elib1/exe/2020/Gridnev1.exe">https://www.tstu.ru/book/book/elib1/exe/2020/Gridnev1.exe</a>.</p> <p>4. Теория, методика и практика физического воспитания: учебное пособие / А. В. Сафошин, Ч. Т. Иванов, А. Я. Габбазова, С. Ч. Мухаметова. – Москва: Московский педагогический государственный университет, 2019. – 392 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/94698.html">http://www.iprbookshop.ru/94698.html</a>.</p> <p>5. Теория и методика физической культуры: учебно-методическое пособие / составители С. Ю. Махов. – Орел: Межрегиональная Академия безопасности и выживания (МАБИВ), 2019. – 160 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/95431.html">http://www.iprbookshop.ru/95431.html</a>.</p> <p>6. Физиология физического воспитания и спорта: учебно-методическое пособие / составители С. Ю. Махов. – Орел: Межрегиональная Академия безопасности и выживания (МАБИВ), 2020. – 121 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/95434.html">http://www.iprbookshop.ru/95434.html</a>.</p> <p>7. Физическая культура и спорт. Прикладная физическая культура и спорт: учебно-методическое пособие / составители С. А. Дорошенко, Е. А. Дергач. – Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2019. – 56 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/100141.html">http://www.iprbookshop.ru/100141.html</a>.</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<a href="http://www.iprbookshop.ru/100141.html">http://www.iprbookshop.ru/100141.html</a> .	
58	<b>Разработка приложений для мобильных устройств</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Введение в разработку приложений для ОС Android: учебное пособие / Ю. В. Березовская, О. А. Юфрякова, В. Г. Вологодина [и др.]. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 427 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102000.html">http://www.iprbookshop.ru/102000.html</a>.</li> <li>2. Вязовик, Н. А. Программирование на Java: учебное пособие / Н. А. Вязовик. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 601 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102048.html">http://www.iprbookshop.ru/102048.html</a>.</li> <li>3. Монахов, В. В. Язык программирования Java и среда NetBeans: учебное пособие / В. В. Монахов. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 450 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102078.html">http://www.iprbookshop.ru/102078.html</a>.</li> <li>4. Ретабоуил, С. Android NDK: руководство для начинающих: руководство / С. Ретабоуил; перевод с английского А. Н. Киселев. – Москв : ДМК Пресс, 2016. – 518 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/82810">https://e.lanbook.com/book/82810</a>.</li> <li>5. Семакова, А. Введение в разработку приложений для смартфонов на ОС Android: учебное пособие / А. Семакова. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 102 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102001.html">http://www.iprbookshop.ru/102001.html</a>.</li> <li>6. Черников, В. Разработка мобильных приложений на C# для iOS и Android: учебное пособие / В. Черников. – Москва: ДМК Пресс, 2020. – 188 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/140592">https://e.lanbook.com/book/140592</a>.</li> </ol>	
59	<b>Программирование на Java</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Введение в разработку приложений для ОС Android: учебное пособие / Ю. В. Березовская, О. А. Юфрякова, В. Г. Вологодина [и др.]. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 427 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102000.html">http://www.iprbookshop.ru/102000.html</a>.</li> <li>2. Вязовик, Н. А. Программирование на Java: учебное пособие / Н. А. Вязовик. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 601 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102048.html">http://www.iprbookshop.ru/102048.html</a>.</li> <li>3. Монахов, В. В. Язык программирования Java и среда NetBeans: учебное пособие / В. В. Монахов. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 450 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102078.html">http://www.iprbookshop.ru/102078.html</a>.</li> <li>4. Ретабоуил, С. Android NDK: руководство для начинающих: руководство / С. Ретабоуил; перевод с англий-</li> </ol>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>ского А. Н. Киселев. – Москв: ДМК Пресс, 2016. – 518 с. – Текст : электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/82810">https://e.lanbook.com/book/82810</a>.</p> <p>5. Семакова, А. Введение в разработку приложений для смартфонов на ОС Android: учебное пособие / А. Семакова. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 102 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102001.html">http://www.iprbookshop.ru/102001.html</a>.</p> <p>6. Черников, В. Разработка мобильных приложений на C# для iOS и Android: учебное пособие / В. Черников. – Москва: ДМК Пресс, 2020. – 188 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/140592">https://e.lanbook.com/book/140592</a>.</p>	
60	<b>Интеллектуальная собственность в области ИТ</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Буракова, Е. А. Управление интеллектуальной собственностью : учебное пособие / Е. А. Буракова, Т. В. Пасько, Т. В. Дьячкова. – Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2019. – 80 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/99800.html">http://www.iprbookshop.ru/99800.html</a>.</p> <p>2. Информационное право: учебное пособие (практикум) / составители Л. Э. Боташева [и др.]. – Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2018. – 70 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/92665.html">http://www.iprbookshop.ru/92665.html</a>.</p> <p>3. Рогозин, В. Ю. Информационное право: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки «Юриспруденция» / В. Ю. Рогозин, С. Б. Вепрев, А. В. Остроушко. – Москва: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 191 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/72440.html">http://www.iprbookshop.ru/72440.html</a>.</p> <p>4. Салтанова, А. Г. Защита интеллектуальной собственности: учебное пособие (лекции) / А. Г. Салтанова. – Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2019. – 117 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/92687.html">http://www.iprbookshop.ru/92687.html</a>.</p> <p>5. Серго, А. Г. Основы права интеллектуальной собственности для ИТ-специалистов: учебное пособие / А. Г. Серго, В. С. Пущин. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 292 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89457.html">http://www.iprbookshop.ru/89457.html</a>.</p> <p>6. Тюльпинова, Н. В. Защита интеллектуальной собственности и компьютерной информации: учебное пособие для магистров / Н. В. Тюльпинова. – Саратов: Вузовское образование, 2020. – 341 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/88755.html">http://www.iprbookshop.ru/88755.html</a>.</p>	
61	<b>Право и Интернет</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Буракова, Е. А. Управление интеллектуальной собственностью: учебное пособие / Е. А. Буракова, Т. В. Пасько, Т. В. Дьячкова. – Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2019. – 80 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/99800.html">http://www.iprbookshop.ru/99800.html</a>.</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>2. Информационное право: учебное пособие (практикум) / составители Л. Э. Боташева [и др.]. – Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2018. – 70 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/92665.html">http://www.iprbookshop.ru/92665.html</a>.</p> <p>3. Рогозин, В.Ю. Информационное право [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки «Юриспруденция» / В.Ю. Рогозин, С.Б. Вепрев, А.В. Остроушко. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 191 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/72440.html">http://www.iprbookshop.ru/72440.html</a>.</p> <p>4. Салтанова, А. Г. Защита интеллектуальной собственности: учебное пособие (лекции) / А. Г. Салтанова. – Ставрополь: Северо-Кавказский федеральный университет, 2019. – 117 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/92687.html">http://www.iprbookshop.ru/92687.html</a>.</p> <p>5. Серго, А. Г. Основы права интеллектуальной собственности для ИТ-специалистов : учебное пособие / А. Г. Серго, В. С. Пушин. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 292 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89457.html">http://www.iprbookshop.ru/89457.html</a>.</p> <p>6. Тюльпинова, Н. В. Защита интеллектуальной собственности и компьютерной информации: учебное пособие для магистров / Н. В. Тюльпинова. – Саратов: Вузовское образование, 2020. – 341 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/88755.html">http://www.iprbookshop.ru/88755.html</a>.</p>	
62	<b>Ознакомительная практика</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Баженова, И. Ю. Введение в программирование: учебное пособие / И. Ю. Баженова, В. А. Сухомлин. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 326 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97539.html">http://www.iprbookshop.ru/97539.html</a>.</p> <p>2. Введение в программные системы и их разработку: учебное пособие / С. В. Назаров, С. Н. Белоусова, И. А. Бессонова [и др.]. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 649 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89429.html">http://www.iprbookshop.ru/89429.html</a>.</p> <p>3. Казиев, В. М. Введение в правовую информатику: учебное пособие / В. М. Казиев. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 136 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89427.html">http://www.iprbookshop.ru/89427.html</a>.</p> <p>4. Клашанов, Ф. К. Вычислительные системы и сети, облачные технологии: учебно-методическое пособие / Ф. К. Клашанов. – Москва: МИСИ-МГСУ, ЭБС АСВ, 2020. – 40 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/101788.html">http://www.iprbookshop.ru/101788.html</a>.</p> <p>5. Основы информационных технологий: учебное пособие / С. В. Назаров, С. Н. Белоусова, И. А. Бессонова [и др.]. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 530 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89454.html">http://www.iprbookshop.ru/89454.html</a>.</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		6. Терехов, А. В. ИТ-инфраструктура организации. Учебное пособие / А. В. Терехов, В. Н. Чернышов, Рак И. П. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2017. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Terechov.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Terechov.exe</a> .	
63	<b>Эксплуатационная практика</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Баженова, И. Ю. Основы проектирования приложений баз данных: учебное пособие / И. Ю. Баженова. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 324 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97569.html">http://www.iprbookshop.ru/97569.html</a></li> <li>2. Введение в программные системы и их разработку: учебное пособие / С. В. Назаров, С. Н. Белоусова, И. А. Бессонова [и др.]. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 649 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89429.html">http://www.iprbookshop.ru/89429.html</a>.</li> <li>3. Клашанов, Ф. К. Вычислительные системы и сети, облачные технологии: учебно-методическое пособие / Ф. К. Клашанов. – Москва: МИСИ-МГСУ, ЭБС АСВ, 2020. – 40 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/101788.html">http://www.iprbookshop.ru/101788.html</a></li> <li>4. Кучуганов, В. Н. Информационные системы: методы и средства поддержки принятия решений: учебное пособие / В. Н. Кучуганов, А. В. Кучуганов. – Москва: Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 247 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97179.html">http://www.iprbookshop.ru/97179.html</a></li> <li>5. Основы информационных технологий: учебное пособие / С. В. Назаров, С. Н. Белоусова, И. А. Бессонова [и др.]. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 530 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89454.html">http://www.iprbookshop.ru/89454.html</a>.</li> <li>6. Терехов, А. В. ИТ-инфраструктура организации. Учебное пособие / А. В. Терехов, В. Н. Чернышов, Рак И. П. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2017. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Terechov.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Terechov.exe</a>.</li> </ol>	
64	<b>Технологическая (проектно-технологическая) практика</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Баженова, И. Ю. Основы проектирования приложений баз данных: учебное пособие / И. Ю. Баженова. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 324 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97569.html">http://www.iprbookshop.ru/97569.html</a>.</li> <li>2. Введение в программные системы и их разработку: учебное пособие / С. В. Назаров, С. Н. Белоусова, И. А. Бессонова [и др.]. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 649 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89429.html">http://www.iprbookshop.ru/89429.html</a>.</li> <li>3. Галатенко, В. А. Основы информационной безопасности: учебное пособие / В. А. Галатенко. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 266 с. – Текст:</li> </ol>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97562.html">http://www.iprbookshop.ru/97562.html</a>.</p> <p>4. Грекул, В. И. Проектирование информационных систем: учебное пособие / В. И. Грекул, Г. Н. Денищенко, Н. Л. Коровкина. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 299 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97577.html">http://www.iprbookshop.ru/97577.html</a>.</p> <p>5. Рак, И.П. Основы разработки информационных систем. [Электронный ресурс]: Учебное пособие. / И.П. Рак, А.В. Платёнкин, А.В. Терехов. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2017. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Rak.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Rak.exe</a>.</p> <p>6. Поляков, Е. А. Управление жизненным циклом информационных систем: учебное пособие / Е. А. Поляков. – Саратов: Вузовское образование, 2019. – 193 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81870.html">http://www.iprbookshop.ru/81870.html</a>.</p> <p>7. Проектирование информационных систем. Проектный практикум [Электронный ресурс]: учебное пособие. / В.Н. Чернышов [и др.]. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2015. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Platenkin_Rak.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Platenkin_Rak.exe</a>.</p>	
65	<b>Преддипломная практика</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Ачкасов, В. Ю. Введение в программирование на Delphi: учебное пособие / В. Ю. Ачкасов. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 294 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/101997.html">http://www.iprbookshop.ru/101997.html</a>.</p> <p>2. Баженова, И. Ю. Основы проектирования приложений баз данных: учебное пособие / И. Ю. Баженова. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 324 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97569.html">http://www.iprbookshop.ru/97569.html</a>.</p> <p>3. Введение в программные системы и их разработку: учебное пособие / С. В. Назаров, С. Н. Белоусова, И. А. Бессонова [и др.]. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 649 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89429.html">http://www.iprbookshop.ru/89429.html</a>.</p> <p>4. Грекул, В. И. Проектирование информационных систем: учебное пособие / В. И. Грекул, Г. Н. Денищенко, Н. Л. Коровкина. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 299 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97577.html">http://www.iprbookshop.ru/97577.html</a>.</p> <p>5. Кознов, Д. В. Основы визуального моделирования: учебное пособие / Д. В. Кознов. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 246 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97561.html">http://www.iprbookshop.ru/97561.html</a>.</p> <p>6. Рак, И.П. Основы разработки информационных систем. [Электронный ресурс]: Учебное пособие. / И.П. Рак,</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>А.В. Платёнкин, А.В. Терехов. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2017. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Rak.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Rak.exe</a>.</p> <p>7. Поляков, Е. А. Управление жизненным циклом информационных систем: учебное пособие / Е. А. Поляков. – Саратов: Вузовское образование, 2019. – 193 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81870.html">http://www.iprbookshop.ru/81870.html</a>.</p> <p>8. Проектирование информационных систем. Проектный практикум [Электронный ресурс]: учебное пособие. / В.Н. Чернышов [и др.]. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2015. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Platenkin_Rak.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2015/Platenkin_Rak.exe</a>.</p>	
66	<b>Государственная итоговая аттестация</b>	<p><b>Перечень рекомендуемой литературы для подготовки к государственному экзамену</b></p> <p>1. Грекул, В. И. Проектирование информационных систем: учебное пособие / В. И. Грекул, Г. Н. Денищенко, Н. Л. Коровкина. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 299 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97577.html">http://www.iprbookshop.ru/97577.html</a>.</p> <p>2. Грошев, А. С. Основы работы с базами данных: учебное пособие / А. С. Грошев. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 255 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102038.html">http://www.iprbookshop.ru/102038.html</a>.</p> <p>3. Информационные технологии в юридической деятельности: учеб. пособие / Е.В. Бурцева, А.В. Платёнкин, И.П. Рак, А.В. Терехов. – Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2019. – 80 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/99761.html">http://www.iprbookshop.ru/99761.html</a>.</p> <p>4. Кознов, Д. В. Введение в программную инженерию: учебное пособие / Д. В. Кознов. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 305 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89428.html">http://www.iprbookshop.ru/89428.html</a>.</p> <p>5. Кузнецов, С. Д. Введение в реляционные базы данных: учебное пособие / С. Д. Кузнецов. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 247 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102002.html">http://www.iprbookshop.ru/102002.html</a>.</p> <p>6. Рак, И.П. Основы разработки информационных систем [Электронный ресурс]: Учебное пособие / И.П. Рак, А.В. Платёнкин, А.В. Терехов. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВО «ТГТУ», 2017. – Режим доступа: <a href="http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Rak.exe">http://www.tstu.ru/book/elib1/exe/2017/Rak.exe</a>.</p> <p>7. Рогозин, В.Ю. Информационное право [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов вузов, обучающихся по направлению подготовки «Юриспруденция» / В.Ю. Рогозин, С.Б. Вепрев, А.В. Остроушко. – М.: ЮНИТИ-ДАНА, 2017. – 191 с. – Режим доступа: <a href="http://www.iprbookshop.ru/72440.html">http://www.iprbookshop.ru/72440.html</a>.</p> <p>8. Соловьев, Н. А. Введение в программную инженерию: учебное пособие / Н. А. Соловьев, Л. А. Юркевская. – Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2017. – 112 с. – Текст: электронный //</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/71267.html">http://www.iprbookshop.ru/71267.html</a>.</p> <p>9. Тюльпинова, Н. В. Защита интеллектуальной собственности и компьютерной информации: учебное пособие для магистров / Н. В. Тюльпинова. – Саратов: Вузовское образование, 2020. – 341 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/88755.html">http://www.iprbookshop.ru/88755.html</a>.</p> <p>10. Шевко, Н.Р. Информационные технологии в юридической деятельности: учеб. пособие / Н.Р. Шевко, С.Я. Казанцев, О.Э. Згадзай; под ред. С.Я. Казанцева. – Казань: Казанский юридический институт МВД России, 2016. – 230 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86477.html">http://www.iprbookshop.ru/86477.html</a>.</p> <p><b>Перечень литературы, рекомендуемой к использованию при выполнении ВКР</b></p> <p>1. Ачкасов, В. Ю. Введение в программирование на Delphi: учебное пособие / В. Ю. Ачкасов. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 294 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/101997.html">http://www.iprbookshop.ru/101997.html</a>.</p> <p>2. Баженова, И. Ю. Основы проектирования приложений баз данных: учебное пособие / И. Ю. Баженова. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 324 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97569.html">http://www.iprbookshop.ru/97569.html</a>.</p> <p>3. Барков, И. А. Объектно-ориентированное программирование: учебник / И. А. Барков. – Санкт-Петербург: Лань, 2019. – 700 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/119661">https://e.lanbook.com/book/119661</a>.</p> <p>4. Введение в программные системы и их разработку: учебное пособие / С. В. Назаров, С. Н. Белоусова, И. А. Бессонова [и др.]. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 649 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89429.html">http://www.iprbookshop.ru/89429.html</a>.</p> <p>5. Кознов, Д. В. Основы визуального моделирования: учебное пособие / Д. В. Кознов. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 246 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97561.html">http://www.iprbookshop.ru/97561.html</a>.</p> <p>6. Маглинец, Ю. А. Анализ требований к автоматизированным информационным системам: учебное пособие / Ю. А. Маглинец. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 191 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89417.html">http://www.iprbookshop.ru/89417.html</a>.</p> <p>7. Поляков, Е. А. Управление жизненным циклом информационных систем: учебное пособие / Е. А. Поляков. – Саратов: Вузовское образование, 2019. – 193 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/81870.html">http://www.iprbookshop.ru/81870.html</a>.</p> <p>8. Полякова, Л. Н. Основы SQL: учебное пособие / Л. Н. Полякова. – Москва: Интернет-Университет Инфор-</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>мационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 273 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97559.html">http://www.iprbookshop.ru/97559.html</a>.</p> <p>9. Туманов, В. Е. Основы проектирования реляционных баз данных: учебное пособие / В. Е. Туманов. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 502 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97570.html">http://www.iprbookshop.ru/97570.html</a>.</p> <p>10. Фридман, А. Л. Язык программирования С++: учебное пособие / А. Л. Фридман. – Москва: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 217 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/102076.html">http://www.iprbookshop.ru/102076.html</a>.</p>	
67	<b>История Тамбовского края</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <p>1. Безгин, В. Б. Крестьянская повседневность (традиции конца XIX – начала XX века) [Электронный ресурс]: Монография / В. Б. Безгин. – Тамбов: Издательство ТГТУ, 2004. – Режим доступа: <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2004/bezgin.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2004/bezgin.pdf</a>.</p> <p>2. Бредихин, В. Е. Тамбовская область в годы Великой отечественной войны [Электронный ресурс]. Методические разработки / В.Е. Бредихин. – Тамбов: Издательство ТГТУ, 2007. – 32 с. – Режим доступа: <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2007/k_Bredixin5.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2007/k_Bredixin5.pdf</a>.</p> <p>3. Двухжилова, И. В. История Тамбовского края [Электронный ресурс]. Контрольные работы / И. В. Двухжилова, А. А. Слезин. – Тамбов: Издательство ТГТУ, 2007. – Режим доступа: <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2007/k_Dvuxjilova1.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2007/k_Dvuxjilova1.pdf</a>.</p> <p>4. Двухжилова, И. В. История Тамбовского края [Электронный ресурс]. Методические указания / И. В. Двухжилова, А. А. Слезин. – Тамбов: Издательство ТГТУ, 2002. – Режим доступа: <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2002/slezin1.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2002/slezin1.pdf</a>.</p> <p>5. Двухжилова, И. В. История Тамбовского края с древнейших времён до середины XIX века [Электронный ресурс]. Учебное пособие / И. В. Двухжилова. – Тамбов: Издательство ТГТУ, 2009. – Режим доступа: <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2009/dvuzilova-a.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2009/dvuzilova-a.pdf</a>.</p> <p>6. Двухжилова, И. В. История Тамбовского края середины XIX – начала XX в. [Электронный ресурс]. Учебное пособие / И. В. Двухжилова. – Тамбов: Издательство ТГТУ, 2010. – Режим доступа: <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2010/dvuxjilova.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2010/dvuxjilova.pdf</a>.</p> <p>7. Двухжилова, И. В. История Тамбовского края. XX век [Электронный ресурс]: Учебное пособие / И. В. Двухжилова. – Тамбов: Издательство ТГТУ, 2011. – Режим доступа: <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2011/dvuhghilova.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2011/dvuhghilova.pdf</a>.</p> <p>8. Есиков, С. А. Крестьянская община (земельное общество) в общественно-политической и хозяйственной жизни доколхозной деревни в 1920-е годы (на материалах Тамбовской губернии) [Электронный ресурс]. Учебное пособие / С. А. Есиков, М. М. Есикова. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2013. – Режим доступа: <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2013/esikov.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2013/esikov.pdf</a>.</p> <p>9. Пирожкова, И. Г. Тамбов в Полном собрании законов Российской империи [Электронный ресурс]. Учебное</p>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>пособие / И. Г. Пирожкова, В. В. Красников. – Тамбов: Издательство ФГБОУ ВПО «ТГТУ», 2013. – Режим доступа: <a href="http://tstu.ru/book/elib1/exe/2013/pirojkov-1.exe">http://tstu.ru/book/elib1/exe/2013/pirojkov-1.exe</a>.</p>	
68	<b>Основы ноосферной безопасности</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Дробжева, Г. М. Ноосферная философия: учебно-методический комплекс / Г. М. Дробжева. – Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2012. – 97 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/64131.html">http://www.iprbookshop.ru/64131.html</a>.</li> <li>2. Гуриев, Г. Т. Человек и биосфера. Устойчивое развитие: учебное пособие / Г. Т. Гуриев, А. Е. Воробьев, В. И. Голик. – Краснодар: Южный институт менеджмента, 2001. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/9782.html">http://www.iprbookshop.ru/9782.html</a>.</li> <li>3. Козиков, И. А. В.И. Вернадский - создатель учения о ноосфере / И. А. Козиков. – Москва: Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, 2014. – 224 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/54618.html">http://www.iprbookshop.ru/54618.html</a>.</li> <li>4. Социальная экология: практикум для бакалавров / составители И. А. Ильиных. – Москва: Ай Пи Ар Медиа, 2021. – 88 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/101371.html">http://www.iprbookshop.ru/101371.html</a>.</li> <li>5. Стадницкий, Г. В. Экология: учебник для вузов / Г. В. Стадницкий. – Санкт-Петербург: ХИМИЗДАТ, 2020. – 296 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/97814.html">http://www.iprbookshop.ru/97814.html</a>.</li> <li>6. Техногенная безопасность в ноосфере [Электронный ресурс]: практикум / А. В. Бояршинов, В. М. Дмитриев, В. Ф. Егоров [и др.]. – Тамбов: ТГТУ, 2010. – Режим доступа к книге: <a href="http://tstu.ru/book/elib/pdf/2010/xarkevich.pdf">http://tstu.ru/book/elib/pdf/2010/xarkevich.pdf</a>.</li> </ol>	
69	<b>Основы проектной деятельности</b>	<p><b>Учебная литература</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Василенко, С. В. Эффектная и эффективная презентация: практическое пособие / С. В. Василенко. – Москва: Дашков и К, Ай Пи Эр Медиа, 2010. – 135 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/1146.html">http://www.iprbookshop.ru/1146.html</a>.</li> <li>2. Гай, Кавасаки Стартап по Кавасаки: проверенные методы начала любого дела / Кавасаки Гай; перевод Д. Глебов; под редакцией В. Потапова. – Москва: Альпина Паблишер, 2019. – 336 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86879.html">http://www.iprbookshop.ru/86879.html</a>.</li> <li>3. Ехлаков, Ю. П. Управление программными проектами. Стандарты, модели: учебное пособие для вузов / Ю. П. Ехлаков. – Санкт-Петербург: Лань, 2020. – 244 с. – Текст: электронный // Лань: электронно-библиотечная система. – URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/148472">https://e.lanbook.com/book/148472</a>.</li> <li>4. Никитаева, А. Ю. Проектный менеджмент: учебное пособие / А. Ю. Никитаева. – Ростов-на-Дону, Таганрог: Издательство Южного федерального университета, 2018. – 188 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/87476.html">http://www.iprbookshop.ru/87476.html</a>.</li> <li>5. Ньютон, Ричард Управление проектами от А до Я / Ричард Ньютон; перевод А. Кириченко. – Москва: Альпина Бизнес Букс, 2019. – 192 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS:</li> </ol>	

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4
		<p>[сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/82359.html">http://www.iprbookshop.ru/82359.html</a>.</p> <p>6. Рис, Э. Метод стартапа: предпринимательские принципы управления для долгосрочного роста компании / Э. Рис; перевод М. Кульнева; под редакцией С. Турко. – Москва: Альпина Паблишер, 2018. – 352 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/94294.html">http://www.iprbookshop.ru/94294.html</a>.</p> <p>7. Синенко, С. А. Управление проектами: учебно-практическое пособие / С. А. Синенко, А. М. Славин, Б. В. Жадановский. – Москва: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2015. – 181 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/40574.html">http://www.iprbookshop.ru/40574.html</a>.</p> <p>8. Стартап-гайд: Как начать... и не закрыть свой интернет-бизнес / Пол Грэм, С. Ашин, Н. Давыдов [и др.]; под редакцией М. Р. Зобниной. – Москва: Альпина Паблишер, 2019. – 176 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/82519.html">http://www.iprbookshop.ru/82519.html</a>.</p> <p>9. Стив, Бланк. Четыре шага к озарению: стратегии создания успешных стартапов / Бланк Стив. – Москва: Альпина Паблишер, 2019. – 376 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/86740.html">http://www.iprbookshop.ru/86740.html</a>.</p> <p>10. Управление проектами с использованием Microsoft Project: учебное пособие / Т. С. Васючкова, М. А. Дер-жо, Н. А. Иванчева, Т. П. Пухначева. – Москва, Саратов: Интернет-Университет Информационных Технологий (ИНТУИТ), Ай Пи Ар Медиа, 2020. – 147 с. – Текст: электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS: [сайт]. – URL: <a href="http://www.iprbookshop.ru/89480.html">http://www.iprbookshop.ru/89480.html</a>.</p>	

**Раздел 2. Сведения о поставщиках электронно-библиотечных и информационных систем и электронных баз данных, используемых при реализации образовательной программы, с которыми заключены договоры**

№ п/п	Наименование информационного ресурса	Принадлежность	Наименование организации-владельца	Адрес в сети интернет
1	2	3	4	5
<b>электронно-библиотечные системы</b>				
1.	«Издательство Лань. Электронно-библиотечная система»	сторонняя	ООО «Издательство Лань»	<a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a>
2.	Электронно-библиотечная система «IPRbooks»	сторонняя	ООО «Ай Пи Эр Медиа»	<a href="http://www.iprbookshop.ru/">http://www.iprbookshop.ru/</a>
3.	Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU	сторонняя	ООО «РУНЭБ»	<a href="http://elibrary.ru/">http://elibrary.ru/</a>
4.	Электронно-библиотечная система «ЭБС ЮРАЙТ www.biblio-online»	сторонняя	ООО «Электронное издательство ЮРАЙТ»	<a href="http://www.biblio-online.ru/">www.biblio-online.ru/</a>
5.	Электронно-библиотечная система ТГТУ	собственная	федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Тамбовский государственный технический университет»	<a href="http://elib.tstu.ru/">http://elib.tstu.ru/</a>
<b>информационные системы</b>				
6.	Федеральная государственная информационная система «Национальная электронная библиотека»	сторонняя	Правительство Российской Федерации	<a href="http://нэб.рф/">http://нэб.рф/</a>

09.03.03 «Прикладная информатика»  
«Прикладная информатика в юриспруденции»

1	2	3	4	5
7.	Университетская информационная система «РОССИЯ»	сторонняя	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова»	<a href="http://uisrussia.msu.ru/">http://uisrussia.msu.ru/</a>
<b>электронные базы данных</b>				
8.	База данных Web of Science	сторонняя	Компания Thomson Reuters (Scientific) LLC	<a href="https://apps.webofknowledge.com/">https://apps.webofknowledge.com/</a>
9.	База данных «Scopus»	сторонняя	Компания Elsevier B.V	<a href="https://www.scopus.com/">https://www.scopus.com/</a>
<b>электронные справочные системы</b>				
10.	Консультант+	сторонняя	ЗАО «Консультант-Юрист»	<a href="http://www.consultant-urist.ru/">http://www.consultant-urist.ru/</a>
11.	Гарант	сторонняя	ООО «Научно-производственное предприятие «Гарант-Сервис-Университет»	<a href="http://www.garant.ru/">http://www.garant.ru/</a>