

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Масалов Владимир Николаевич
 Должность: ректор
 Дата подписания: 30.08.2023 10:39:16
 Уникальный программный ключ:
 f31e6db16690784ab6b50e564da26971fd24641c

**Сведения об обеспеченности учебной и учебно-методической литературой ОПОП ВО по направлению подготовки 08.03.01
 Строительство направленность «Промышленное и гражданское строительство» Год набора 2023**

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Литература	Количество экземпляров на одного обучающегося
ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ			
Б1.О.01	История России	1. Макроусова, Л.Г. История России: учебное пособие для вузов / Л.Г. Макроусова, А.Н. Павлова. – М.: Издательство Юрайт, 2018. – 128 с. - (Серия Университеты России). — ISBN 978-5-534-08375-0. https://biblioonline.ru/book/6C1F5013B0B2-44B6-BFE7-69535F34ACBD/istoriya-rossii 2. Фирсов, С. Л. История России : учебник для академического бакалавриата / С. Л. Фирсов. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 380 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-06235-9. https://biblioonline.ru/book/805ED65E-44AA-4D57-BCD0-4A96BE165A17/istoriyarossii 3. Кириллов, В. В. История России в 2 ч. Часть 1. До XX века : учебное пособие для академического бакалавриата / В. В. Кириллов. — 8-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 352 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-53408563-1 https://biblio-online.ru/book/6E822104-C8EF-43D89B65-681CD9C29353/istoriyarossii-v-2-ch-chast-1-do-hh-veka	1 1 1
Б1.О.02	Иностранный язык	1. Гайнанова Д.Р. English for economists [Электронный ресурс] : учебное пособие/ Д.Р. Гайнанова, А.А. Хафизова. — Электрон. текстовые данные. — Казань: Казанский государственный архитектурностроительный университет, ЭБС АСВ, 2015. — 153 с. — ISBN 978-5-7829-0503-3. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/73297.html	1 1

		<p>2. Бочкарева Т.С. Professional English for economists [Электронный ресурс] :учебное пособие / Т.С. Бочкарева, Е.И. Герасименко. — Электрон. Текстовые данные. — Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2016. — 110 с. — 978-5-7410-1544-5. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/69884.html</p> <p>3. Зиновьева А.Ф. Немецкий язык: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Н.В. Кукина, Н.Н. Миляева, А.Ф. Зиновьева; под ред. А.Ф. Зиновьевой. М.: Издательство Юрайт, 2016. 348 с.(Бакалавр и магистр. Академический курс). ISBN 978-5-9916-5714-3. Режим доступа: https://biblioonline.ru/book/4E4F8271-48EB-4FB4-BB2CAF5030B17E7A/nemeckiy-yazyk</p> <p>4. Немецкий язык [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие № 18 / .— Электрон. текстовые данные. — СПб. : Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2016. — 96 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/63635.html</p> <p>5. Немецкий язык = Deutsch [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / . — Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, ЭБС АСВ, 2015. — 68 с. — 978-5-7996-1563-5. —Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/68356.html</p> <p>6. Левина М.С. Французский язык: учебник и практикум для академического бакалавриата / М.С.Левина, О.Б. Самсонова, В.В. Хараузова. 2-е изд., испр. И доп.. М.: Издательство Юрайт, 2016. 488 с. (Бакалавр. Академический курс). ISBN 978-5-9916-6919-1. Режим доступа: https://biblio-online.ru/book/148949B14115-444E-A893-394796CA5824/francuzskiy-yazyk</p> <p>7. Агаркова О.А. Практический курс французского языка для студентов экономических специальностей [Электронный ресурс] : учебное пособие / О.А. Агаркова. — Электрон. текстовые данные. — Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2016. — 107 с. — 978-5-7410-1417-2. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/61397.html</p> <p>8. Воронкова И.С. Французский язык [Электронный ресурс] : учебное пособие / И.С. Воронкова, Л.Ю. Витрук, Я.А. Ковалевская. — Электрон. текстовые данные. — Воронеж: Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2016. — 180 с. — 978-5-00032-222-2. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/64417.html</p>	1 1 1 1 1 1
Б1.О.03	Философия	<p>1.Ивин, А. А. Основы философии : учебник для СПО / А. А. Ивин, И. П. Никитина. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 478 с. http://www.biblio-online.ru/book/5A2A5111-086F-4B27-B5A9-C894E8CD9B43</p>	1

		2. История античной философии : учебное пособие для академического бакалавриата / Р. В. Светлов, Е. В. Алымова, М. Н. Варламова, К. В. Лощевский ; под общ. ред. Р. В. Светлова. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 288 с. http://www.biblio-online.ru/book/BF22810B-19EA-49DE-8CA6-874C6DC16BB0	1
		3. Оганян, К. М. Философия человека : учебник для академического бакалавриата / К. М. Оганян. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 150 с. http://www.biblio-online.ru/book/C6EFC9A4-B1AD-4572-B37D-7A362013D800	1
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	1. Яковлева Е.В. Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие /под редакцией Яковлевой Е.В., Кулаковой Е.В. –Орел: Издательство Каргуш, 2017г. – 219с http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/1574/resource_id/15626	1
		2. Белов, С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) в 2 ч. Часть 1 : учебник для академического бакалавриата / С. В. Белов. — 5-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 350 с.. https://biblio-online.ru/book/BE25733B-DA70-478E-9D41-6850BAE40B12/bezopasnostzhiznedeyatelnosti-i-zaschita-okruzhayushey-sredy-tehnosfernaya-bezopasnost-v-2-ch-chast-1	1
		3. Каракеян, В. И. Безопасность жизнедеятельности : учебник и практикум для вузов / В. И. Каракеян, И. М. Никулина. — 3-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 313 с. https://biblio-online.ru/viewer/A53169BF-7E2A-46ED-AAA5074540CC4D9E/bezopasnost-zhiznedeyatelnosti#page/1	1
Б1.О.05	Физическая культура и спорт	1. Алхасов, Д.С. Теория и история физической культуры: учебник и практикум для академического бакалавриата / Д. С. Алхасов. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 191 с. — (Серия: Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-53404714-1. https://biblio-online.ru/book/0E15828A-0CAD-4DEB-915B7EFEB45F527E	1
		2. Стриханов, М. Н. Физическая культура и спорт в вузах: учебное пособие / М.Н. Стриханов, В. И. Савинков. — 2-е изд. — М.: Издательство Юрайт, 2018. —153 с. — (Серия: Образовательный процесс). — ISBN 978-5-534-05852-9. https://biblio-online.ru/book/1B3DA446-6A1E-44FA-8116798C79A9C5BA	1
		3. Письменский, И. А. Физическая культура: учебник для академического бакалавриата / И. А. Письменский, Ю. Н. Аллянов. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 493 с. — (Серия: Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-53400329-1. https://biblio-online.ru/book/1D5B5EFC-C902-4B41-A5F946E2A51BEE22	1
		4. Муллер А.Б. Физическая культура: учебник и практикум для прикладного бакалавриата / А. Б. Муллер [и др.]. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 424 с. —	1

		(Серия: Бакалавр. Прикладной курс). — ISBN 978-5-534-02483-8. https://biblioonline.ru/book/55A7A059-CBEC-44C9-AC81-63431889BBB7	
Б1.О.06	Правовое регулирование строительства. Коррупционные риски	1. Шумилов, В. М. Правоведение: учебник для бакалавров / В. М. Шумилов. — 3-е изд., перераб. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2016. — 423 с. http://www.biblioonline.ru/book/C62476DD-5442-48A0-9D92-750E4253063A 2. Кашанина, Т. В. Право : учебник и практикум для бакалавриата / Т. В. Кашанина, Н. М. Сизикова. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 484 с. — (Бакалавр. Прикладной курс). — ISBN 978-5-9916-5831-7. http://www.biblioonline.ru/book/0B2BB9D8-54E4-4285-882B-B9624F0A9996	1 1
Б1.О.07	Социальное взаимодействие в отрасли	1. Латышева, В. В. Социология и политология : учебник для академического бакалавриата / В. В. Латышева. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 304 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-07147-4. https://biblioonline.ru/book/F9CD01D5-550A-4198-A602-4E4764968348/sociologiya-i-politologiya 2. Социология: Учебник / Добренъков В.И., Кравченко А.И. - М.:НИЦ ИНФРАМ, 2017. - 624 с.: 60x90 1/16 // http://znanium.com/catalog.php?item=tbk&code=73&page=2 3. Социология: Учебное пособие/Игебаева Ф. А. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 236 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт) ISBN 978-5-16-005375-2 // http://znanium.com/catalog.php?item=tbk&code=73&page=11 3. Социология: социальные институты, структура и процессы: Учебник / Самыгин С.И., Воденко К.В. - М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 252 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-369-01535-3 // http://znanium.com/catalog.php?item=tbk&code=73&page=11 4. Краткий словарь по социологии / Павленок П.Д., - 2-е изд. - М.:НИЦ ИНФРАМ, 2016. - 255 с.: 70x100 1/32. - (Библиотека малых словарей "ИНФРА-М") (Обложка. КБС) ISBN 978-5-16-009912-5 // http://znanium.com/catalog.php?item=tbk&code=73&page=6 5. Социология: учебное пособие / Болтаевский А.А., Власенко Л.В., Голомазова Т.Н., Иванова З.И. – М.:МГСУ, 2013. – 200. – ISBN 978-5-7264-0740-1 // http://www.iprbookshop.ru/20033.html 6. Социология : учебник / Ю.Г. Волков. — Москва : КноРус, 2017. — 320 с. — ISBN 978-5-406-05393-5 // https://www.book.ru/book/919628 8. Социология : учебник / Д.В. Иванов, под ред. — Москва : Проспект, 2016. — 320 с. — ISBN 978-5-392-19216-8 // https://www.book.ru/book/919046	1 1 1 1 1 1

Б1.О.08	Математика	1. Высшая математика в упражнениях и задачах. В 2 ч. : учеб. пособие. Ч. 2 / П. Е. Данко [и др.]. - 7-е изд., испр. - М. : Мир и Образование, 2015. - 448 с. : ил. - ISBN 978-5-94666-565-0; 978-5-94666-567-4 (Часть 2) : Режим доступа http://80.76.178.132/MarcWeb/	1
		2. Крицков, Л. В. Высшая математика в вопросах и ответах : учеб. пособие / Л. В. Крицков. - М. : Проспект, 2013. - 176 с. - ISBN 978-5-392-08376-3 : Режим доступа http://80.76.178.132/MarcWeb/	1
		3. Гмурман, В. Е. Теория вероятностей и математическая статистика : учеб. пособие / В. Е. Гмурман. - 12-е изд. - М. : Юрайт, 2013. - 479 с. : ил. - (Бакалавр. Базовый курс). - для бакалавров. - ISBN 978-5-9916-2157-1 : 316-47 Режим доступа http://80.76.178.132/MarcWeb/	1
		4. Гладков, Л.Л. Теория вероятностей и математическая статистика./Л.Л. Гладков // 2013г. Режим доступа http://www.mathsolution.ru/books/4096	1
		5. Колесов, В.В. Элементарное введение в высшую математику./ В.В. Колесов, М.Н. Романов// - 2013г. Режим доступа http://www.mathsolution.ru/books/4099	1
		6. Диреев, Ю.В. Теория вероятностей и математическая статистика. / Ю.В. Диреев // 2016 г. Режим доступа http://nashol.com/2016091591010/teoriya-veroyatnostei-i-matematicheskaya-statistika-direev-u-v-2016.html	1
Б1.О.09	Информатика	1. Зимин, В. П. Информатика. Лабораторный практикум в 2 ч. Часть 1 : учебное пособие для вузов / В. П. Зимин. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 108 с. - Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/3E9532EAEFB4-46BA-836C-370D014ADD1C .	1
		2. Зимин, В. П. Информатика. Лабораторный практикум в 2 ч. Часть 2 : учебное пособие для вузов / В. П. Зимин. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 146 с.— Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/1E4E835104FF-4DB0-B78C-77263C6AD9A6 .	1
		3. Трофимов, В. В. Информатика в 2 т. Том 1 : учебник для академического бакалавриата / В. В. Трофимов, М. И. Барабанова ; отв. ред. В. В. Трофимов. — 3-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 553 с.— Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/F0FE998E-C7474ABB-84E3-07A146765A50 .	1
		4. Трофимов, В. В. Информатика в 2 т. Том 2 : учебник для академического бакалавриата / В. В. Трофимов ; отв. ред. В. В. Трофимов. — 3-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 406 с.— Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/5A795D83-C63B-4210-93C5B3AC5093CC91	1
Б1.О.10	Физика	1. Бондарев, Б. В. Курс общей физики. Книга 1: механика : учебник для бакалавров / Б. В. Бондарев, Г. Г. Спириин, Н. П. Калашников. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 353	1

		<p>с.— (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-1753-6. http://www.biblioonline.ru/book/9B4FAAF6-40AF-49CB-8080-3B2406DF5F9C</p> <p>2. Бондарев, Б. В. Курс общей физики. Книга 2: электромагнетизм, оптика, квантовая физика : учебник для бакалавров / Б. В. Бондарев, Г. Г. Спирин, Н. П. Калашников. — 2-е изд. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 441 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-1754-3. http://www.biblio-online.ru/book/0C4A992F-453D-4DD49500-95381E50BAC3</p> <p>3. Бондарев, Б. В. Курс общей физики. Книга 3: термодинамика, статистическая физика, строение вещества : учебник для бакалавров / Б. В. Бондарев, Г. Г. Спирин, Н. П. Калашников.— 2-е изд. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 369 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-1755-0. http://www.biblioonline.ru/book/13D720DB-EAF7-4A2A-80BF-ACD2BAE8CBE2</p> <p>4. Кузнецов, С. И. Физика: оптика. Элементы атомной и ядерной физики. Элементарные частицы : учебное пособие для вузов / С. И. Кузнецов. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 301 с. — (Университеты России). — ISBN 978-5-9916-7536-9. http://www.biblio-online.ru/book/7E77DDD8-2D52-46F4-BDD8-47CCF32CEFF5</p> <p>5. Бекман, И. Н. Атомная и ядерная физика: радиоактивность и ионизирующие излучения: учебник для бакалавриата и магистратуры / И. Н. Бекман. — 2-е изд., испр. и доп. —М. : Издательство Юрайт, 2016. — 398 с. — (Университеты России). — ISBN 978-59916-4008-4. http://www.biblio-online.ru/book/522672A7-1347-4B93-AA83</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>
<p>Б1.О.11</p>	<p>Химия</p>	<p>1. Зайцев, О. С. Химия : учебник для академического бакалавриата / О. С. Зайцев. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 470 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-59916-8073-8. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/8727BC11-36C7-4F97-B8A1EAA7BA10FE15.</p> <p>2. Мартынова, Т. В. Химия : учебник и практикум для прикладного бакалавриата / Т. В. Мартынова, И. В. Артамонова, Е. Б. Годунов ; под ред. Т. В. Мартыновой. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 393 с. — (Серия : Бакалавр. Прикладной курс). — ISBN 978-5-9916-9988-4. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/805D8EA6-640E-4F5D-A2EC-224B50427E63.</p> <p>3. Никольский, А. Б. Химия : учебник и практикум для академического бакалавриата / А. Б. Никольский, А. В. Суворов. — 2-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 507 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-03930-6. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/C4D01935-4A48-4DB9-A395-7147D6103087.</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>

		4. Химия : учебник для академического бакалавриата / Ю. А. Лебедев, Г. Н. Фадеев, А. М. Голубев, В. Н. Шаповал. — 2-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 431 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-02453-1. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/AEEEECDC5-270E-4DBA-AB95-E23595FCAC39 .	1
Б1.О.12	Инженерная графика	1. Лызлов, А.Н. Начертательная геометрия. Задачи и решения [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.Н. Лызлов, М.В. Ракитская, Д.Е. Тихонов-Бугров. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2011. — 96 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/701	1
		2. Чекмарев, А. А. Черчение. Справочник : учебное пособие для прикладного бакалавриата/ А. А. Чекмарев, В. К. Осипов. — 9-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 351 с. — (Серия : Бакалавр. Прикладной курс). — ISBN 978-5-534-04749-3. — Режим доступа: www.biblio-online.ru/book/27903A20-0583-4F7B-AF4D-1778CD78D3B6 .	1
		3. Чекмарев, А. А. Начертательная геометрия и черчение : учебник / А. А. Чекмарев. - 4-е изд., испр. и доп. - М. : Юрайт, 2013. - 471 с. - (Бакалавр. Базовый курс). - для бакалавров. - ISBN 978-5-9916-2891-4. http://www.biblio-online.ru/book/F1972710-0532-4CAA-A7D7B590DD6E4C4F	1
		4. Чекмарев, А. А. Инженерная графика : учебник для прикладного бакалавриата / А. А. Чекмарев. — 12-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 381 с. — (Бакалавр. Прикладной курс). — ISBN 978-5-9916-4893-6. http://www.biblio-online.ru/book/F1972710-0532-4CAA-A7D7-B590DD6E4C4F	1
		5. Чекмарев, А. А. Начертательная геометрия и черчение : учебник / А. А. Чекмарев. - 4-е изд., испр. и доп. - М. : Юрайт, 2012. - 471 с. - (Бакалавр). - для бакалавров. - ISBN 978-59916-1764-2. http://www.biblio-online.ru/book/F1972710-0532-4CAA-A7D7-B590DD6E4C4F	1
		6. Левицкий, В. С. Машиностроительное черчение и автоматизация выполнения чертежей: учебник для прикладного бакалавриата / В. С. Левицкий. — 9-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 435 с. — (Бакалавр. Прикладной курс). — ISBN 978-59916-6952-8. http://www.biblio-online.ru/book/D95CAA87-9E10-4402-A02C-60287247F1AB	1
Б1.О.13	Экономика отрасли	1. Борисов, Е. Ф. Экономика: учебник и практикум / Е. Ф. Борисов. — 7-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 383 с. https://biblio-online.ru/book/13E2B33A-FA69-4D05-A998-4098FBBC1EAE/ekonomika	1

		2. Коршунов, В. В. Экономическая теория (для не-экономистов) : учебник для вузов / В. В. Коршунов. — 3-е изд., испр. и доп. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 219 с. https://biblio-online.ru/book/F05B8F27-4A19-407C-815D-C66502D059C2/ekonomicheskaya-teoriyadlya-ne-ekonomistov	1
Б1.О.14	Теоретическая механика	1. Молотников В. Я. Механика конструкций. Теоретическая механика. Сопротивление материалов [Электронный ресурс] : учебное пособие. — Электрон.дан. — СПб.: Лань, 2012. — 540 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/reader/book/4546/#4	1
		2. Вильке, В. Г. Теоретическая механика : учебник и практикум для академического бакалавриата / В. Г. Вильке. — 4-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 311 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-5057-1. http://www.biblio-online.ru/book/06D5FB6D-01F6-49FA-B36613C66A90B050http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/1211/resource_id/15780	1
		3. Цывильский, В.Л. Теоретическая механика: учебник/В. Л. Цывильский. - 2-е изд., перераб. и доп. - М.: Высш. шк., 2004. http://80.76.178.132/MarcWeb/Exec/OPACServlet.exe	1
Б1.О.15	Механика жидкости и газа	1. Давыдов А.П. Основы механики жидкости и газа (Современные проблемы техники, технологий и инженерных расчетов) [Электронный ресурс]: монография/ Давыдов А.П., Валиуллин М.А., Каратаев О.Р.— Электрон. текстовые данные.— Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2014.— 109 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/63753.html .— ЭБС «IPRbooks»	1
		2. Андрижиевский А.А. Механика жидкости и газа [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Андрижиевский А.А.— Электрон. текстовые данные.— Минск: Вышэйшая школа, 2014.— 207 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/35498.html .— ЭБС «IPRbooks»	1
		3. Зуйков А.Л. Гидравлика. Том 1. Основы механики жидкости [Электронный ресурс]: учебник/ Зуйков А.Л.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2014.— 520 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30341.html .— ЭБС «IPRbooks»	1
Б1.О.16	Основы технической механики	1. Болотин, С. А. Техническая эксплуатация зданий и сооружений : учебное пособие / С. А. Болотин. — СПб. : Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2018. — 140 с. — ISBN 978-5-	1

		<p>9227-0826-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/86435.html (дата обращения: 5.04.2019). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p> <p>2. Волков, А. А. Основы проектирования, строительства, эксплуатации зданий и сооружений : учебное пособие / А. А. Волков, В. И. Теличенко, М. Е. Лейбман ; под редакцией С. Б. Сборщиков. — М. : Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2015. — 492 с. — ISBN 978-5-7264-0995-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/30437.html (дата обращения: 5.04.2019). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p>	1
Б1.О.17	Инженерная геология	<p>1. Кныш С.К. Общая геология [Электронный ресурс] : учебное пособие / С.К. Кныш. — Электрон. текстовые данные. — Томск: Томский политехнический университет, 2016. — 206 с. — 978-5-4387-0549-9. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/55199.html</p>	1
		<p>2. Галянина Н.П. Геология [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.П. Галянина, А.П. Бутолин. — Электрон. текстовые данные. — Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2015. — 159 с. — 978-5-7410-1206-2. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/54109.html</p>	1
		<p>3. Галянина Н.П. Геология [Электронный ресурс] : учебное пособие / Н.П. Галянина, А.П. Бутолин. — Электрон. текстовые данные. — Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2015. — 159 с. — 978-5-7410-1206-2. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/54109.html</p>	1
Б1.О.18	Строительные материалы	<p>1. Крыжановский, И. И. Строительные материалы [Электронный ресурс] : метод. пособие / И. И. Крыжановский, М. В. Петров, В. Ф. Трошин. - Электрон. дан. - Орел : Изд-во Орел ГАУ, 2014 http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&DisplayDB=marc</p>	1
		<p>2. Лесовик В.С. Строительные материалы и изделия [Электронный ресурс] : лабораторный практикум. Учебное пособие / В.С. Лесовик, Н.И. Алфимова, Л.Н. Соловьева. — Электрон. текстовые данные. — Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2013. — 110 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/28397.html</p>	1
		<p>3. Гончарова М.А. Строительные материалы [Электронный ресурс] : учебное пособие / М.А. Гончарова, В.В. Крохотин, Н.А. Каширина. — Электрон. текстовые данные. — Липецк: Липецкий государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2017. — 79 с. — 978-5-88247829-1. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/73090.html</p>	1

Б1.О.19	Основы архитектуры и строительных конструкций	<p>1. Архитектурно-строительное проектирование. Общие требования [Электронный ресурс]: сборник нормативных актов и документов/ — Электрон. текстовые данные.— Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2015.— 501 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30276. — ЭБС «IPRbooks», по паролю</p> <p>2. Стецкий С.В. Основы архитектуры и строительных конструкций [Электронный ресурс]: краткий курс лекций/ Стецкий С.В., Ларионова К.О., Никонова Е.В.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2014.— 135 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/27465. — ЭБС «IPRbooks», по паролю</p>	1 1
Б1.О.20	Компьютерная графика	<p>1. Курс лекций «Компьютерная графика» - информационно – образовательный портал http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/1205/resource_id/7622</p> <p>2. Селезнев, В. А. Компьютерная графика : учебник и практикум для академического бакалавриата / В. А. Селезнев, С. А. Дмитроченко. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 218 с. — (Серия: Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-07393-5 https://biblio-online.ru/viewer/39701827-0FA0-4DA3-922A619077594080/kompyuternaya-grafika#page/2</p> <p>3. Лабораторные работы – информационно – образовательный портал http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/1205/resource_id/7623</p> <p>4. Инженерная 3d-компьютерная графика : учебник и практикум для академического бакалавриата / А. Л. Хейфец, А. Н. Логиновский, И. В. Буторина, В. Н. Васильева ; под ред. А. Л. Хейфеца. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2015. — 602 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-4663-5 http://www.biblio-online.ru/book/32C2DCD8-2F69-4D5E-B813-90467254F908</p> <p>5. Селезнев, В. А. Компьютерная графика : учебник и практикум для академического бакалавриата / В. А. Селезнев, С. А. Дмитроченко. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 218 с. — (Серия: Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-07393-5 https://biblio-online.ru/viewer/39701827-0FA0-4DA3-922A619077594080/kompyuternaya-grafika#page/2</p> <p>6. Боресков, А. В. Компьютерная графика : учебник и практикум для прикладного бакалавриата / А. В. Боресков, Е. В. Шикин. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 219 с. — (Бакалавр. Прикладной курс). — ISBN 978-5-9916-5468-5 https://biblio-online.ru/viewer/D39797BE-488C-4EC5-AFE8-F60AE1B9C750/kompyuternayagrafika#page/2</p> <p>8. Хейфец, А. Л. Компьютерная графика для строителей : учебник для академического</p>	1 1 1 1 1 1

		бакалавриата / А. Л. Хейфец, В. Н. Васильева, И. В. Буторина; под ред. А. Л. Хейфеца. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 204 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-7567- http://www.biblioonline.ru/book/176DFD53-9716-450A-A31E-2E66B296389D	
Б1.О.21	Основы геотехники	1. Муртазина Л.А. Курс лекций по дисциплине «Механика грунтов» [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л.А. Муртазина. — Электрон. текстовые данные. — Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2016. — 216 с. — 978-5-7410-1584-1. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/69907 .	1
		2. Ким М.С. Основы механики грунтов [Электронный ресурс] : учебное пособие для студентов, обучающихся по специальности 08.05.01 «Строительство уникальных зданий и сооружений» и 08.03.01 «Строительство» / М.С. Ким, В.Х. Ким. — Электрон. текстовые данные. — Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2017. — 142 с. — 978-5-7731-0501-5. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/72928.html — ЭБС «IPRbooks», по паролю	1
		3. Черныш А.С. Механика грунтов [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.С. Черныш, Н.Н. Оноприенко, А.О. Лютенко. — Электрон. текстовые данные. — Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2013. — 129 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/57589.html — ЭБС «IPRbooks», по паролю	1
		4. Механика грунтов [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению лабораторных работ для студентов бакалавриата всех форм обучения, осваивающих образовательные программы по направлению подготовки 08.03.01 Строительство / . — Электрон. текстовые данные. — М. : Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2015. — 32 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/57043.html — ЭБС «IPRbooks», по паролю	1
Б1.О.22	Основы водоснабжения и водоотведения	1. Мысишин И.С., Курс лекций по дисциплине «Водоснабжение и водоотведение (с основами гидравлики)» для обучающихся по направлению 08.03.01 «Строительство» – Орел: ФГБОУ ВПО ОрелГАУ, 2015 – 68 с. - http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/749/resource_id/6063	1
		2. Мысишин И.С., Практикум по дисциплине «Водоснабжение и водоотведение (с основами гидравлики)» для обучающихся по направлению 08.03.01 «Строительство» http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/749/resource_id/6065	1
		3. Мысишин И.С. Методические указания для проведения лабораторных работ по дисциплине «Водоснабжение и водоотведение (с основами гидравлики)» для	1

		<p>обучающихся по направлению 08.03.01 «Строительство» - Орел: Изд-во ОрелГАУ, 2015. – 23 с. - http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/749/resource_id/6064</p> <p>4. Мысишин И.С., Методическое пособие по курсовому проектированию по дисциплине Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство - http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/749/resource_id/6066</p>	1
Б1.О.23	Основа теплогазоснабжения и вентиляции	1. Гореза В.И. Лекции, практикум для практических занятий, практикум для лабораторных занятий электронный адрес - http://80.76.178.26/subject/index/card/subject_id/746	1
		2. Феофанов, Ю. А. Инженерные сети: современные трубы и изделия для ремонта и строительства: учебное пособие для СПО / Ю. А. Феофанов. - 2-е изд., пер. и доп. - М. : Издательство Юрайт, 2018. — 157 с. — (Серия : Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04929-9. https://biblio-online.ru	1
		3. Кудинов И.В. Теоретические основы теплотехники. Часть I. Термодинамика [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Кудинов И.В., Стефанюк Е.В.— Электрон, текстовые данные.— Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет. ЭБС АСВ, 2013.— 172 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22626 .	1
		4. Кудинов И.В. Теоретические основы теплотехники. Часть II. Математическое моделирование процессов теплопроводности в многослойных ограждающих конструкциях[Электронный ресурс]: учебное пособие/ Кудинов И.В., Стефанюк Е.В.— Электрон, текстовые данные.— Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 422 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22627	1
Б1.О.24	Электротехника и электропитание	1. Стрельников Н.А. Энергосбережение [Электронный ресурс]: учебник/ Стрельников Н.А.— Электрон. текстовые данные.— Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2014.— 174 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/47729.html	1
		2. Германович В. Альтернативные источники энергии и энергосбережение. Практические конструкции по использованию энергии ветра, солнца, воды, земли, биомассы [Электронный ресурс]/ Германович В., Турилин А.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Наука и Техника, 2014.— 320 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/28775.html	1
		3. Дементьева М.Е. Разработка проекта управления энергосбережением и	1

		эксплуатацией инженерных систем в ЖКК [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие/ Дементьева М.Е.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2017.— 98 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/73762.html	
Б1.О.25	Основы технической эксплуатации зданий и сооружений	1. Болотин, С. А. Техническая эксплуатация зданий и сооружений : учебное пособие / С. А. Болотин. — СПб. : Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2018. — 140 с. — ISBN 978-5-9227-0826-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/86435.html (дата обращения: 5.04.2019). — Режим доступа: для авторизир. пользователей	1
		2. Волков, А. А. Основы проектирования, строительства, эксплуатации зданий и сооружений : учебное пособие / А. А. Волков, В. И. Теличенко, М. Е. Лейбман ; под редакцией С. Б. Сборщиков. — М. : Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2015. — 492 с. — ISBN 978-5-7264-0995-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/30437.html (дата обращения: 5.04.2019). — Режим доступа: для авторизир. пользователей	1
Б1.О.26	Средства механизации строительства	1. Трошин В.Ф. Строительные машины и оборудование: курс лекций [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/759/resource_id/2508_2 .	1
		2. Трошин В.Ф. Строительные машины и оборудование: практикум [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/759/resource_id/5984	1
		3. Трошин В.Ф. Строительные машины и оборудование: пособие по организации самостоятельной работы [Электронный ресурс] – Режим доступа: http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/759/resource_id/13735	1
		4. Белецкий, Б.Ф. Строительные машины и оборудование [Электронный ресурс]: учебное пособие / Б.Ф. Белецкий, И.Г. Булгакова. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2012. — 608 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/2781 . — Загл. с экрана.	1
Б1.О.27	Технологические процессы в строительстве	1. Технологические процессы в строительстве [Электронный ресурс]: курс лекций/ Радионенко В.П.— Электрон. текстовые данные.— Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2014.— 251 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30851 . — ЭБС «IPRbooks»	1

		<p>2. Юдина А.Ф. Технология строительного производства в задачах и примерах (Производство земляных работ) [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Юдина А.Ф., Котрин А.Ф., Лихачев В.Д.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 90 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/26880. — ЭБС «IPRbooks»</p> <p>3. Гончаров А.А. Методы возведения подземной части зданий и сооружений [Электронный ресурс]: учебное пособие/ А.А. Гончаров— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 55 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/20049.html. — ЭБС «IPRbooks»</p>	<p>1</p> <p>1</p>
<p>Б1.О.28</p>	<p>Организация строительного производства</p>	<p>1. Осипенкова И.Г. Основы организации и управления в строительстве [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Осипенкова И.Г., Симанкина Т.Л., Нургалина Р.Р.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 94 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/26875 . — ЭБС «IPRbooks»</p> <p>2. Авилова И.П. Основы организации и управления в строительстве [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Авилова И.П., Наумов А.Е.— Электрон. текстовые данные.— Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2013.— 161 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/28365 . — ЭБС «IPRbooks»</p> <p>3. Кирнев, А.Д. Организация в строительстве. Курсовое и дипломное проектирование [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.Д. Кирнев. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2012. — 528 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/4547 . — Загл. с экрана.</p> <p>4. Основы организации и управления в строительстве [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / сост. Глухова Л.Р., Фетисова М.А.. — Электрон. дан. — Орел : ОрелГАУ, 2016. — 62 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/91673 . — Загл. с экрана.</p> <p>5. Глухова Л.Р., Фетисова М.А. «Расчет календарного плана производства работ и ТЭП строительства» учебно-методическое пособие по выполнению курсового проекта по дисциплине «Основы организации и управления в строительстве» для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство профили «Промышленное и гражданское строительство», «Экспертиза и управление</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>

		<p>недвижимостью»[Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие по выполнению курсового проекта. http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/804/resource_id/7900</p> <p>6. Глухова Л.Р., Фетисова М.А. «Основы организации и управления в строительстве». Курс лекций http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/804/resource_id/7899</p>	1
Б1.О.29	Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством	1. Кайнова, В.Н. Метрология, стандартизация и сертификация. Практикум. [Электронный ресурс] : Учебные пособия / В.Н. Кайнова, Т.Н. Гребнева, Е.В. Тесленко, Е.А. Куликова. — Электрон. дан. — СПб. : Лань, 2015. — 368 с. — Режим доступа: http://e.lanbook.com/book/61361 .	1
		2. Жуков, В. К. Метрология. Теория измерений : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / В. К. Жуков. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 414 с. — Режим доступа: https://www.biblio-online.ru/book/726682B0-9F2F-4DCC-99767C217F547C54 .	1
		3. Сергеев, А. Г. Метрология и метрологическое обеспечение : учебник для вузов / А. Г. Сергеев. — М. : Издательство Юрайт, 2008. — 575 с. — Режим доступа: https://www.biblio-online.ru/book/89BCA125-C0B3-4E76-967DF5D6AA94DD2D .	1
		4. Метрология. Теория измерений : учебник и практикум для академического бакалавриата / В. А. Мещеряков, Е. А. Бадеева, Е. В. Шалобаев ; под общ. ред. Т. И. Мурашкиной. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 155 с. — Режим доступа: https://www.biblio-online.ru/book/76A1693C-0811-4DC19376-61019FE69E16 .	1
Б1.О.30	Инженерная экология	1. Игнатова, Г.А. Глобальная экология (курс лекций) [Электронный ресурс] : учебное пособие / Г.А. Игнатова. — Электрон. дан. — Орел : ОрелГАУ, 2016. — 102 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/106955?category_pk=26920#authors	1
		2. Гурин, А.Г. Экология [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.Г. Гурин, Г.А. Игнатова, С.В. Резвякова, Ю.В. Басов. — Электрон. дан. — Орел : ОрелГАУ, 2014. — 260 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/71502 . — Загл. с экрана. https://e.lanbook.com/book/71502?category_pk=26920#authors	1
		3. Маршалкович А.С. Экология [Электронный ресурс]: конспект лекций / А.С. Маршалкович, М.И. Афонина, Т.А. Алешина. — Электрон. текстовые данные. — М. : Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2009. — 144 с. — 22278397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/19267.html	1
		4. Гурова, Т. Ф. Экология и рациональное природопользование : учебник и практикум для академического бакалавриата / Т. Ф. Гурова, Л. В. Назаренко. — 3-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 188 с. — (Серия : Бакалавр. Академический	1

		курс). — ISBN 978-5-534-07032-3. https://biblio-online.ru/book/A0234EA2-742A-4E0F-A4FB6C93E7EA4015/ekologiya-i-racionalnoe-prirodopolzovanie	
Б1.О.31	Сопротивление материалов	1. Методическое пособие для самостоятельной работы студентов очного отделения по дисциплине «Сопротивление материалов» по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство» (бакалавриат)/ И.Л. Волкова. – Орел, 2016. – 104с., http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/1228/resource_id/7851	1
		2. Асадулина, Е. Ю. Сопротивление материалов : учебное пособие для вузов / Е. Ю. Асадулина. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 279 с. — (Серия : Университеты России). — ISBN 978-5-534-02370-1. https://www.biblioonline.ru/book/DD3FCFA6-04DF-4243-AC47-9ED8CE306760	1
		3. Александров, А. В. Сопротивление материалов в 2 ч. Часть 1 : учебник и практикум для академического бакалавриата / А. В. Александров, В. Д. Потапов, Б. П. Державин ; под ред. А. В. Александрова. — 9-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 293 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-01726-7. https://www.biblio-online.ru/book/9B7517D5-F33F-498A-BEBF-1FC4DFFB3162	1
		4. Александров, А. В. Сопротивление материалов в 2 ч. Часть 2 : учебник и практикум для академического бакалавриата / А. В. Александров, В. Д. Потапов, Б. П. Державин. — 9-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 273 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-02162-2. https://www.biblioonline.ru/book/E5DB6928-A82B-4C05-8F01-307087DF6AD9	1
		5. Асадулина, Е. Ю. Сопротивление материалов. Конспект лекций : учебное пособие для академического бакалавриата / Е. Ю. Асадулина. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2017. — 254 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5534-02566-8. https://www.biblio-online.ru/book/FAF14BBA-17CB-43D1-985CB4E70ACB1BB0	1
Б1.О.32	Строительная механика	1. Ганджунцев М.И. Техническая механика. Часть 1. Сопротивление материалов [Электронный ресурс] : учебное пособие / М.И. Ганджунцев, А.А. Петраков, Л.П. Портаев. — Электрон. текстовые данные. — М. : Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2014. — 200 с. — 978-5-7264-0874-3. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30364.html	1
		2. Агапов В.П. Сопротивление материалов [Электронный ресурс] : учебник / В.П. Агапов. — Электрон. текстовые данные. — М. : Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2014. — 336 с. — 978-5-7264-0805-7. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/26864.html .	1

Б1.О.33	Культура речи и деловое общение	1. Голуб, И.Б. Стилистика русского языка: учебник для академического бакалавриата / И.Б. Голуб. – 6-е изд., испр. и доп. – М.: Издательство Юрайт, 2018.– 484 с. – (Серия: Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-53407472-7. https://biblio-online.ru/book/053B5982-AC1F-4420-8C11301E3795B17D/stilistika-russkogo-yazyka	1
		2. Риторика: учебник для академического бакалавриата / В.Д. Черняк [и др.]; под общ. ред. В.Д. Черняк. – М.: Издательство Юрайт, 2018. – 430 с. – (Серия: Бакалавр. Академический курс). – ISBN 978-5-9916-6672-5. https://biblio-online.ru/book/10E074DF-6000-4353-BFC2-5865761326EC/ritorika	1
		3. Русский язык и культура речи: учебник для академического бакалавриата / Т.И. Сурикова, Н.И. Клушина, И.В. Анненкова, Г.Я. Солганик; под ред. Г.Я. Солганика. – М.: Издательство Юрайт, 2018. – 239 с. – (Серия: Бакалавр. Академический курс). – ISBN 978-5-534-03822-4. https://biblio-online.ru/book/7C658936-DA56-45A2-8528D96D9EF9FD76/russkiy-yazyk-i-kultura-rechi	1
		4. Русский язык и культура речи: учебник и практикум для академического бакалавриата / Т.Ю. Волошинова [и др.]; под ред. А.В. Голубевой, В.И. Максимова. – 4-е изд., пер. и доп. – М.: Издательство Юрайт, 2018. – 306 с. – (Серия: Бакалавр. Академический курс). – ISBN 9785-534-06066-9. https://biblio-online.ru/book/B7167079-BDEB-423E-8C82C6EA2E09DA5D/russkiy-yazyk-i-kultura-rechi	1
		5. Русский язык и культура речи: учебник и практикум для академического бакалавриата / В.Д. Черняк [и др.]; под ред. В.Д. Черняк. – 3е изд., пер. и доп. – М.: Издательство Юрайт, 2018. – 363 с. – (Серия: Бакалавр. Академический курс). – ISBN 978-5-534-02663-4. https://biblio-online.ru/book/18123737-25B1-4814-A50D-CA80986AA535/russkiy-yazyk-ikultura-rechi	1
Б1.О.34	Правоведение	1. Правоведение для сельскохозяйственных и ветеринарных вузов : учебник для академического бакалавриата / М. О. Буянова [и др.] ; под ред. В. Н. Синельниковой. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 524 с http://www.biblio-online.ru/book/D1E7B9EF-1EE44894-87CB-4BAA62FCD3B5	1
		2. Анисимов, А. П. Земельное право России. Практикум : учебное пособие для академического бакалавриата / А. П. Анисимов, Н. Н. Мельников. — 2-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 259 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-03919-1. https://biblio-online.ru/book/80CEFE14-48F0-4716-B969A13EAAE7F3BF/zemelnoe-pravo-rossii-praktikum?	1
Б1.О.35	Основы геодезии	1. Геодезия. Расчетно-графическая работа № 1 «Топографическая карта» [Электронный ресурс] : методические указания / . — Электрон. текстовые данные. — СПб. :	1

		<p>СанктПетербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2016. — 24 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/74325.html</p> <p>2. Маринин Е.И. Инженерная геодезия [Электронный ресурс] : курс лекций / Е.И. Маринин. — Электрон. текстовые данные. — Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2015. — 80 с. — 978-5-9585-0575-3. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/29786.html</p> <p>3. Акинъшин С.И. Геодезия [Электронный ресурс] : лабораторный практикум / С.И. Акинъшин. — Электрон. текстовые данные. — Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2012. — 144 с. — 978-5-89040-421-3. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22653.html</p> <p>4. Решение задач по топографической карте: Методические указания по выполнению расчетно-графической работы/ Хамошина О.В. – ОрелГАУ – 2013г. — Режим доступа: http://80.76.178.26/subject/course/index/subject_id/744/course_id/883</p> <p>5. Построение контурного плана по результатам теодолитной съемки: Методические указания по выполнению расчетно-графической работы/ Хамошина О.В. – ОрелГАУ – 2013г. — Режим доступа:http://80.76.178.26/subject/course/index/subject_id/744/course_id/886</p> <p>6. Изучение теодолита. Методические указания к лабораторной работе./ Хамошина О.В. – ОрелГАУ – 2013г. 17с. — Режим доступа: http://80.76.178.26/subject/course/index/subject_id/744/course_id/886</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>
<p>Б1.О.36</p>	<p>Начертательная геометрия</p>	<p>1. Лызлов, А.Н. Начертательная геометрия. Задачи и решения [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.Н. Лызлов, М.В. Ракитская, Д.Е. Тихонов-Бугров. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2011. — 96 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/701</p> <p>2. Чекмарев, А. А. Черчение. Справочник : учебное пособие для прикладного бакалавриата / А. А. Чекмарев, В. К. Осипов. — 9-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 351 с. — (Серия : Бакалавр. Прикладной курс). — ISBN 978-5-534-04749-3. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/27903A20-0583-4F7B-AF4D-1778CD78D3B6.</p> <p>3. Инженерная и компьютерная графика : учебник и практикум для прикладного бакалавриата / Р. Р. Анамова [и др.] ; под общ. ред. Р. Р. Анамовой, С. А. Леонову, Н. В. Пшеничному. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 246 с. — (Серия : Бакалавр. Прикладной курс). — ISBN 978-5-9916-8262-6. — Режим доступа : www.biblio-</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>

		online.ru/book/107A0741-9AF2-44D6B133-DE3F99AA33CA .	
Б1.О.37	Основы профессиональной деятельности в области недвижимости	1. Практикум для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство» направленность «Экспертиза и управление недвижимостью», «Жилищнокоммунальный комплекс», «Промышленное и гражданское строительство», очной и заочной форм обучения по дисциплине – Основы профессиональной деятельности в области недвижимости http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/965/resource_id/9705	1
		2. Учебное пособие курс лекций, для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство» направленность «Экспертиза и управление недвижимостью», «Жилищно-коммунальный комплекс», «Промышленное и гражданское строительство», очной и заочной форм обучения по дисциплине – Основы профессиональной деятельности в области недвижимости http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/965/resource_id/9703	1
		3. Введение в экономику, экспертизу и управление недвижимостью [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л.В. Аверина [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2015. — 184 с. — 978-59585-0631-6. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/49888.html	1
		4. Абакумов Р.Г. Операции с недвижимостью. Часть 1. Управленческие решения по операциям с недвижимостью [Электронный ресурс] : учебное пособие / Р.Г. Абакумов, И.В. Чеченина. — Электрон. текстовые данные. — Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2014. — 121 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/49714.html	1
		5. Абакумов Р.Г. Операции с недвижимостью. Часть 2. Страхование [Электронный ресурс] : учебное пособие / Р.Г. Абакумов, И.В. Чеченина. — Электрон. текстовые данные. — Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2014. — 208 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/49715.html	1
Б1.О.38	Экономика	1. Экономика строительства : учеб.пособие / В. В. Бузырев [и др.] ; под общ.ред. В. В. Бузырева. - 3е изд., стер. - М. : Академия, 2010. - 336 с. – I(Высшее профессиональное образование. Экономика и управление). ISBN 978-5-7695-6151-1 3. Ефименко И.Б. Экономика отрасли (строительство) [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Ефименко И.Б., Плотников А.Н.— Электрон.текстовые данные.— М.: Вузовский учебник, 2009.— 351 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/919 .— ЭБС «IPRbooks», по паролю	1

		2. Кияткина Е.П. Экономика строительства [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е.П. Кияткина, С.В. Федорова. — Электрон. текстовые данные. — Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2012. — 64 с. — 978-5-9585-0462-6. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/20450.html	1
Б1.О.39	Автоматизация проектирования	1. Селезнев, В. А. Компьютерная графика : учебник и практикум для академического бакалавриата / В. А. Селезнев, С. А. Дмитроченко. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 218 с. — (Серия: Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-07393-5 https://biblio-online.ru/viewer/39701827-0FA0-4DA3-922A619077594080/kompyuternaya-grafika#page/2	1
		2. Лабораторные работы – информационно – образовательный портал http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/1205/resource_id/7623	1
		3. Инженерная 3d-компьютерная графика : учебник и практикум для академического бакалавриата / А. Л. Хейфец, А. Н. Логиновский, И. В. Буторина, В. Н. Васильева ; под ред. А. Л. Хейфеца. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2015. — 602 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-4663-5 http://www.biblio-online.ru/book/32C2DCD8-2F69-4D5E-B813-90467254F908	1
		4. Селезнев, В. А. Компьютерная графика : учебник и практикум для академического бакалавриата / В. А. Селезнев, С. А. Дмитроченко. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 218 с. — (Серия: Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-07393-5 https://biblio-online.ru/viewer/39701827-0FA0-4DA3-922A619077594080/kompyuternaya-grafika#page/2	1
		5. Боресков, А. В. Компьютерная графика : учебник и практикум для прикладного бакалавриата / А. В. Боресков, Е. В. Шикин. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 219 с. — (Бакалавр. Прикладной курс). — ISBN 978-5-9916-5468-5 https://biblio-online.ru/viewer/D39797BE-488C-4EC5-AFE8-F60AE1B9C750/kompyuternayagrafika#page/2	1
		6. Хейфец, А. Л. Компьютерная графика для строителей : учебник для академического бакалавриата / А. Л. Хейфец, В. Н. Васильева, И. В. Буторина; под ред. А. Л. Хейфеца. — 2-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 204 с. — (Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-7567-7 http://www.biblio-online.ru/book/176DFD53-9716-450A-A31E-2E66B296389D	1
Б1.О.40	Энергосберегающие технологии в	1. Стрельников Н.А. Энергосбережение [Электронный ресурс]: учебник/ Стрельников Н.А.— Электрон. текстовые данные.— Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2014.— 174 с.— Режим доступа:	1

	строительстве и жилищно-коммунальном комплексе	<p>http://www.iprbookshop.ru/47729.html</p> <p>2. Германович В. Альтернативные источники энергии и энергосбережение. Практические конструкции по использованию энергии ветра, солнца, воды, земли, биомассы [Электронный ресурс]/ Германович В., Турилин А.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Наука и Техника, 2014.— 320 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/28775.html</p> <p>3. Дементьева М.Е. Разработка проекта управления энергосбережением и эксплуатацией инженерных систем в ЖКК [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие/ Дементьева М.Е.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2017.— 98 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/73762.html</p>	1 1
Б1.О.41	Психология в сфере профессиональной деятельности	<p>1. Латышева, В. В. Социология и политология : учебник для академического бакалавриата / В. В. Латышева. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 304 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-07147-4. https://biblioonline.ru/book/F9CD01D5-550A-4198-A602-4E4764968348/sociologiya-i-politologiya</p> <p>2. Социология: Учебник / Добренъков В.И., Кравченко А.И. - М.:НИЦ ИНФРАМ, 2017. - 624 с.: 60x90 1/16 // http://znanium.com/catalog.php?item=tbk&code=73&page=2 3. Социология: Учебное пособие/Игебаева Ф. А. - М.: НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 236 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт) ISBN 978-5-16-005375-2 // http://znanium.com/catalog.php?item=tbk&code=73&page=11</p> <p>3. Социология: социальные институты, структура и процессы: Учебник / Самыгин С.И., Воденко К.В. - М.: ИЦ РИОР, НИЦ ИНФРА-М, 2016. - 252 с.: 60x90 1/16. - (Высшее образование: Бакалавриат) (Переплёт 7БЦ) ISBN 978-5-369-01535-3 // http://znanium.com/catalog.php?item=tbk&code=73&page=11</p> <p>4. Краткий словарь по социологии / Павленок П.Д., - 2-е изд. - М.:НИЦ ИНФРАМ, 2016. - 255 с.: 70x100 1/32. - (Библиотека малых словарей "ИНФРА-М") (Обложка. КБС) ISBN 978-5-16-009912-5 // http://znanium.com/catalog.php?item=tbk&code=73&page=6</p> <p>5. Социология: учебное пособие / Болтаевский А.А., Власенко Л.В., Голомазова Т.Н., Иванова З.И. – М.:МГСУ, 2013. – 200. – ISBN 978-5-7264-0740-1 // http://www.iprbookshop.ru/20033.html</p> <p>6. Социология : учебник / Ю.Г. Волков. — Москва : КноРус, 2017. — 320 с. — ISBN 978-5-406-05393-5 // https://www.book.ru/book/919628 8. Социология : учебник / Д.В.</p>	1 1 1 1 1

		Иванов, под ред. — Москва : Проспект, 2016. — 320 с. — ISBN 978-5-392-19216-8 // https://www.book.ru/book/919046	
Б1.О.42	Основы экономической безопасности и финансовой грамотности	<p>1. Экономика строительства : учеб.пособие / В. В. Бузырев [и др.] ; под общ.ред. В. В. Бузырева. - 3е изд., стер. - М. : Академия, 2010. - 336 с. – I(Высшее профессиональное образование. Экономика и управление). ISBN 978-5-7695-6151-1 3. Ефименко И.Б. Экономика отрасли (строительство) [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Ефименко И.Б., Плотников А.Н.— Электрон.текстовые данные.— М.: Вузовский учебник, 2009.— 351 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/919 .— ЭБС «IPRbooks», по паролю</p> <p>2. Кияткина Е.П. Экономика строительства [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е.П. Кияткина, С.В. Федорова. — Электрон. текстовые данные. — Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2012. — 64 с. — 978-5-9585-0462-6. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/20450.html</p>	
Б1.О.43	Основы управления персоналом	<p>1. Практикум для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство» направленность «Экспертиза и управление недвижимостью», «Жилищнокоммунальный комплекс», «Промышленное и гражданское строительство», очной и заочной форм обучения по дисциплине – Основы профессиональной деятельности в области недвижимости http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/965/resource_id/9705</p> <p>2. Учебное пособие курс лекций, для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство» направленность «Экспертиза и управление недвижимостью», «Жилищно-коммунальный комплекс», «Промышленное и гражданское строительство», очной и заочной форм обучения по дисциплине – Основы профессиональной деятельности в области недвижимости http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/965/resource_id/9703</p> <p>3. Введение в экономику, экспертизу и управление недвижимостью [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л.В. Аверина [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2015. — 184 с. — 978-59585-0631-6. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/49888.html</p> <p>4. Абакумов Р.Г. Операции с недвижимостью. Часть 1. Управленческие решения по операциям с недвижимостью [Электронный ресурс] : учебное пособие / Р.Г. Абакумов, И.В. Чеченина. — Электрон. текстовые данные. — Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2014. — 121 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/49714.html</p>	

		5. Абакумов Р.Г. Операции с недвижимостью. Часть 2. Страхование [Электронный ресурс] : учебное пособие / Р.Г. Абакумов, И.В. Чеченина. — Электрон. текстовые данные. — Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2014. — 208 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/49715.html	
Б1.О.44	Введение в информационные технологии	1. Зимин, В. П. Информатика. Лабораторный практикум в 2 ч. Часть 1 : учебное пособие для вузов / В. П. Зимин. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 108 с. - Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/3E9532EAEFB4-46BA-836C-370D014ADD1C .	1
		2. Зимин, В. П. Информатика. Лабораторный практикум в 2 ч. Часть 2 : учебное пособие для вузов / В. П. Зимин. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 146 с.— Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/1E4E835104FF-4DB0-B78C-77263C6AD9A6 .	1
		3. Трофимов, В. В. Информатика в 2 т. Том 1 : учебник для академического бакалавриата / В. В. Трофимов, М. И. Барабанова ; отв. ред. В. В. Трофимов. — 3-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 553 с.— Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/F0FE998E-C7474ABB-84E3-07A146765A50 .	1
		4. Трофимов, В. В. Информатика в 2 т. Том 2 : учебник для академического бакалавриата / В. В. Трофимов ; отв. ред. В. В. Трофимов. — 3-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 406 с.— Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/5A795D83-C63B-4210-93C5B3AC5093CC91	1
Б1.О.45	Проектная деятельность		
Б1.О.45.01	Введение в специальность	1. Абашин Е.Г. Учебно-методическое пособие. Курс лекций. Введение в специальность. Режим доступа: http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/1733/resource_id/16419	1
		2. Давиденко В.П. Экономика архитектурных решений и строительства [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Давиденко В.П., Киселёва Л.Т.— Электрон. текстовые данные.— Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 162 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/20541.html .— ЭБС «IPRbooks», по паролю	1
		3. Плешивцев А.А. История архитектуры [Электронный ресурс]: учебное пособие для студентов 1-го курса/ Плешивцев А.А.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2015.— 398 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/32240.html .— ЭБС «IPRbooks», по паролю	1
		4. Строительное производство. Основные термины и определения [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Г.М. Бадьин [и др.].— Электрон. текстовые данные.— СПб.:	

		Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2011.— 324 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/19042.html .— ЭБС «IPRbooks», по паролю	1
Б1.О.45.02	Введение в проектную деятельность (инженерная геодезия)	1. Геодезия. Расчетно-графическая работа № 1 «Топографическая карта» [Электронный ресурс] : методические указания / . — Электрон. текстовые данные. — СПб. : СанктПетербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2016. — 24 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/74325.html	1
		2. Маринин Е.И. Инженерная геодезия [Электронный ресурс] : курс лекций / Е.И. Маринин. — Электрон. текстовые данные. — Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2015. — 80 с. — 978-5-9585-0575-3. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/29786.html	1
		3. Акиншин С.И. Геодезия [Электронный ресурс] : лабораторный практикум / С.И. Акиншин. — Электрон. текстовые данные. — Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2012. — 144 с. — 978-5-89040-421-3. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22653.html	1
		4. Решение задач по топографической карте: Методические указания по выполнению расчетно-графической работы/ Хамошина О.В. – ОрелГАУ – 2013г. — Режим доступа: http://80.76.178.26/subject/course/index/subject_id/744/course_id/883	1
		5. Построение контурного плана по результатам теодолитной съемки: Методические указания по выполнению расчетно-графической работы/ Хамошина О.В. – ОрелГАУ – 2013г. — Режим доступа: http://80.76.178.26/subject/course/index/subject_id/744/course_id/886	1
		6. Изучение теодолита. Методические указания к лабораторной работе./ Хамошина О.В. – ОрелГАУ – 2013г. 17с. — Режим доступа: http://80.76.178.26/subject/course/index/subject_id/744/course_id/886	1
Б1.О.45.03	Введение в проектную деятельность (Строительное черчение)	1. Лызлов, А.Н. Начертательная геометрия. Задачи и решения [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.Н. Лызлов, М.В. Ракитская, Д.Е. Тихонов-Бугров. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2011. — 96 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/701	1
		2. Чекмарев, А. А. Черчение. Справочник : учебное пособие для прикладного бакалавриата / А. А. Чекмарев, В. К. Осипов. — 9-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 351 с. — (Серия : Бакалавр. Прикладной курс). — ISBN 978-5-534-04749-3. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/27903A20-0583-4F7B-	1

		<p><u>AF4D-1778CD78D3B6.</u></p> <p>3. Инженерная и компьютерная графика : учебник и практикум для прикладного бакалавриата / Р. Р. Анамова [и др.] ; под общ. ред. Р. Р. Анамовой, С. А. Леонову, Н. В. Пшеничнову. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 246 с. — (Серия : Бакалавр. Прикладной курс). — ISBN 978-5-9916-8262-6. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/107A0741-9AF2-44D6B133-DE3F99AA33CA.</p>	1
Б1.О.45.04	Введение в проектную деятельность (основы архитектуры и строительных конструкций)	<p>1. Архитектурно-строительное проектирование. Общие требования [Электронный ресурс]: сборник нормативных актов и документов/ — Электрон. текстовые данные.— Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2015.— 501 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30276. — ЭБС «IPRbooks», по паролю</p>	1
		<p>2. Стецкий С.В. Основы архитектуры и строительных конструкций [Электронный ресурс]: краткий курс лекций/ Стецкий С.В., Ларионова К.О., Никонова Е.В.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2014.— 135 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/27465. — ЭБС «IPRbooks», по паролю</p>	1
Б1.О.45.05	Введение в проектную деятельность (Основы технической эксплуатации зданий и сооружений)	<p>1. Болотин, С. А. Техническая эксплуатация зданий и сооружений : учебное пособие / С. А. Болотин. — СПб. : Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2018. — 140 с. — ISBN 978-5-9227-0826-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/86435.html (дата обращения: 5.04.2019). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p>	1
		<p>2. Волков, А. А. Основы проектирования, строительства, эксплуатации зданий и сооружений : учебное пособие / А. А. Волков, В. И. Теличенко, М. Е. Лейбман ; под редакцией С. Б. Сборщиков. — М. : Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2015. — 492 с. — ISBN 978-5-7264-0995-5. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/30437.html (дата обращения: 5.04.2019). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p>	1
Б1.О.46	Основы военной подготовки	<p>1. Яковлева Е.В. Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие /под редакцией Яковлевой Е.В., Кулаковой Е.В. –Орел: Издательство Каргуш, 2017г. – 219с http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/1574/resource_id/15626</p>	1
		<p>2. Белов, С. В. Безопасность жизнедеятельности и защита окружающей среды (техносферная безопасность) в 2 ч. Часть 1 : учебник для академического бакалавриата / С. В. Белов. — 5-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 350 с..</p>	1

		https://biblio-online.ru/book/BE25733B-DA70-478E-9D41-6850BAE40B12/bezopasnostzhiznedeyatelnosti-i-zaschita-okruzhayuschey-sredy-tehnosfernaya-bezopasnost-v-2-ch-chast-1 3. Каракеян, В. И. Безопасность жизнедеятельности : учебник и практикум для вузов / В. И. Каракеян, И. М. Никулина. — 3-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 313 с. https://biblio-online.ru/viewer/A53169BF-7E2A-46ED-AAA5074540CC4D9E/bezopasnost-zhiznedeyatelnosti#page/1	1
Б1.О.47	Основы российской государственности	1. Макроусова, Л.Г. История России: учебное пособие для вузов / Л.Г. Макроусова, А.Н. Павлова. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 128 с. - (Серия Университеты России). — ISBN 978-5-534-08375-0. https://biblioonline.ru/book/6C1F5013B0B2-44B6-BFE7-69535F34ACBD/istoriya-rossii	1
		2. Фирсов, С. Л. История России : учебник для академического бакалавриата / С. Л. Фирсов. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 380 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-06235-9. https://biblioonline.ru/book/805ED65E-44AA-4D57-BCD0-4A96BE165A17/istoriyarossii	1
		3. Кириллов, В. В. История России в 2 ч. Часть 1. До XX века : учебное пособие для академического бакалавриата / В. В. Кириллов. — 8-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 352 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-53408563-1 https://biblio-online.ru/book/6E822104-C8EF-43D89B65-681CD9C29353/istoriyarossii-v-2-ch-chast-1-do-hh-veka	1
Б1.О.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		
Б1.О.ДВ.01.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: баскетбол	1. Алхасов, Д.С. Теория и история физической культуры: учебник и практикум для академического бакалавриата / Д. С. Алхасов. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 191 с. — (Серия: Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-53404714-1. https://biblio-online.ru/book/0E15828A-0CAD-4DEB-915B-7EFEB45F527E	1
		2. Стриханов, М. Н. Физическая культура и спорт в вузах: учебное пособие / М.Н. Стриханов, В. И. Савинков. — 2-е изд. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 153 с. — (Серия: Образовательный процесс). — ISBN 978-5-534-05852-9. https://biblio-online.ru/book/1B3DA446-6A1E-44FA-8116-798C79A9C5BA	1
Б1.О.ДВ.01.02	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: общая	1. Алхасов, Д.С. Теория и история физической культуры: учебник и практикум для академического бакалавриата / Д. С. Алхасов. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 191 с. — (Серия: Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-53404714-1. https://biblio-online.ru/book/0E15828A-0CAD-4DEB-915B-7EFEB45F527E	1
		2. Стриханов, М. Н. Физическая культура и спорт в вузах: учебное пособие / М.Н.	1

	физическая подготовка	Стриханов, В. И. Савинков. — 2-е изд. — М.: Издательство Юрайт, 2018. —153 с. — (Серия: Образовательный процесс). — ISBN 978-5-534-05852-9. https://biblio-online.ru/book/1B3DA446-6A1E-44FA-8116-798C79A9C5BA	
Б1.О.ДВ.01.03	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту: адаптивная физическая культура	1. Алхасов, Д.С. Теория и история физической культуры: учебник и практикум для академического бакалавриата / Д. С. Алхасов. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 191 с. — (Серия: Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-53404714-1. https://biblio-online.ru/book/0E15828A-0CAD-4DEB-915B-7EFEB45F527E	1
		2. Стриханов, М. Н. Физическая культура и спорт в вузах: учебное пособие / М.Н. Стриханов, В. И. Савинков. — 2-е изд. — М.: Издательство Юрайт, 2018. —153 с. — (Серия: Образовательный процесс). — ISBN 978-5-534-05852-9. https://biblio-online.ru/book/1B3DA446-6A1E-44FA-8116-798C79A9C5BA	1
Часть, формируемая участниками образовательных отношений			
Б1.В.01	Сельскохозяйственные здания	1. Буга, П.Г. Гражданские, промышленные и сельскохозяйственные здания. – М.: Книга по требованию, 2013. – 349 с. http://80.76.178.132/MarcWeb/Exe/OPACServlet.exe 2. Беляков, Г. И. Пожарная безопасность : учебное пособие для вузов / Г. И. Беляков. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 143 с https://biblio-online.ru/book/964187F0-D234-40FF-AD863949ED078C74/pozharnaya-bezopasnost	1
Б1.В.02	Основания и фундаменты зданий, сооружений	1. Берлинов, М.В. Расчет оснований и фундаментов [Электронный ресурс] : учебное пособие / М.В. Берлинов, Б.А. Ягупов. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2011. — 272 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/9463 . — Загл. с экрана.	1
		2. Далматов, Б.И. Механика грунтов, основания и фундаменты (включая специальный курс инженерной геологии) [Электронный ресурс] : учебник / Б.И. Далматов. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2017. — 416 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/90861 . — Загл. с экрана	1
Б1.В.03	Архитектура зданий и сооружений	1. Волкова А.В. Курс лекций «Промышленные здания» http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/798/resource_id/7970	1
		2. Волкова Л.А., Волкова А.В. Учебно-методическое пособие для самостоятельного выполнения курсового проекта по дисциплине «Архитектура зданий» http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/798/resource_id/7971	1
		3. Волкова А.В. Тестовые задания http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/798/resource_id/8123	1
		4. Архитектурно-строительное проектирование. Общие требования [Электронный ресурс]: сборник нормативных актов и документов/ — Электрон. текстовые данные.— Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2015.— 501 с.— Режим доступа:	1

		<p>http://www.iprbookshop.ru/30276. — ЭБС «IPRbooks», по паролю</p> <p>5. Стецкий С.В. Основы архитектуры и строительных конструкций [Электронный ресурс]: краткий курс лекций/ Стецкий С.В., Ларионова К.О., Никонова Е.В.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2014.— 135 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/27465 .— ЭБС «IPRbooks», по паролю</p>	1
Б1.В.04	Железобетонные и каменные конструкции	<p>1. Абашин, Е.Г. Методическое пособие по выполнению курсового проекта на тему «Проектирование и расчет железобетонных конструкций многоэтажного промышленного здания» [Электронный ресурс] / Режим доступа: http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/770/resource_id/2506 , 2014 - 62 с. УДК 691:620</p>	1
		<p>2. Абашин, Е.Г. Методическое пособие по выполнению лабораторных работ «Лабораторный практикум» [Электронный ресурс] / Режим доступа: http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/770/resource_id/2501 , 2013- 52 с.УДК 691:620.1</p>	1
		<p>3. Железобетонные и каменные конструкции [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению лабораторных работ для студентов бакалавриата по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство»/ — Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2014.— 84 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22645.html .— ЭБС «IPRbooks», по паролю</p>	1
		<p>4. Кузнецов В.С. Железобетонные и каменные конструкции многоэтажных зданий [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Кузнецов В.С., Шапошникова Ю.А.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2016.— 152 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/46045.html .— ЭБС «IPRbooks», по паролю</p>	1
		<p>5. Абашин, Е.Г. Учебно-методическое пособие «Курс лекций» по дисциплине «Железобетонные и каменные конструкции» для бакалавров всех форм обучения направления подготовки 08.03.01 «Строительство» направленность «Промышленное и гражданское строительство» Режим доступа: http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/770/resource_id/16418 , Орел, изд-во ООО ПФ «Картуш», 2017, - 231 с.</p>	1
		<p>6. Тамразян А.Г. Железобетонные и каменные конструкции. Специальный курс [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Тамразян А.Г.— Электрон. текстовые</p>	1

		<p>данные.— М.: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2018.— 732 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/75967.html .— ЭБС «IPRbooks», по паролю</p> <p>7. Кузнецов В.С. Железобетонные и каменные конструкции многоэтажных зданий [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Кузнецов В.С., Шапошникова Ю.А.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2016.— 152 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/46045.html .— ЭБС «IPRbooks», по паролю</p> <p>8 . Проектирование несущих конструкций многоэтажного каркасного здания [Электронный ресурс]: методические указания и справочные материалы к курсовому проекту по дисциплине «Железобетонные и каменные конструкции» для студентов специалитета направления подготовки 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений, профиль «Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений»/ — Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2015.— 104 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/57055.html .— ЭБС «IPRbooks», по паролю</p>	1 1 1
Б1.В.05	Металлические конструкции	<p>1. Блажнов А.А. «Металлические конструкции» Курс лекций http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/771/resource_id/8008</p> <p>2.Блажнов А.А. «Металлические конструкции» Практические занятия. Курсовое проектирование http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/771/resource_id/8019</p> <p>3.Юсупов, А.К. Металлические конструкции. В вопросах, в ответах и в проектировании [Текст] / А.К. Юсупов - Махачкала, 2010. - 807с. http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&DisplayDB=marc</p> <p>4. Блажнов, А. А. Металлические конструкции, включая сварку [Электронный ресурс] : учеб. - метод. пособие для выполнения курсового проекта по направлению подготовки 08.03.01 "Строительство" профиль очной и заочной форм обучения / А. А. Блажнов, Е. С. Степина. - Электрон.дан. - Орел : Изд-во Орловского ГАУ, 2016 http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&DisplayDB=marc</p> <p>3. Парлашкевич В.С. Проектирование и расчет металлических конструкций рабочих площадок [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.С. Парлашкевич, А.А. Василькин, О.Е. Булатов. — Электрон. текстовые данные. — М. : Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2016. — 239 с. — 978-5-7264-1250-4. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/42909.html</p> <p>4. Мандриков, А.П. Примеры расчета металлических конструкций [Текст]: учебное</p>	1 1 1 1 1 1

		пособие / А.П.. Мандриков. – 3-е изд., стер. – СПб.: Издательство Лань, 2012. - 432с. ISBN 978-5-81141315-7. Электронный ресурс http://bookre.org/reader?file=1503521	
Б1.В.06	Конструкции из дерева и пластмасс	Вдовин, В. М. Конструкции из дерева и пластмасс. Ограждающие конструкции : учебное пособие для вузов / В. М. Вдовин. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 178 с https://biblio-online.ru/book/0ADD14FF-C759-46B8-9486-CAE2FB4ACF92/konstrukcii-iz-dereva-i-plastmassograzhdayuschie-konstrukcii	1
Б1.В.07	Технология возведения зданий и сооружений	1. Фетисова М.А. «Технология возведения зданий и сооружений» курс лекций. http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/801/resource_id/1927 2. Учебно-методическое пособие для самостоятельной работы по выполнению курсового проекта для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство по дисциплине «Технология возведения зданий и сооружений»/ М.А. Фетисова. [Текст] Изд-во Картуш г. Орел, 2016. – 36 с. http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/801/resource_id/1928 3. Технология возведения зданий и сооружений : курс лекций для студентов направления 270800.62 "Строительство" профиль "Промышленное и гражданское строительство" / сост. М. А. Фетисов. - Орел : Картуш, 2016. - 108 с. 2. Фетисова, М. А. Технология возведения зданий и сооружений [Электронный ресурс] : курс лекций для студентов направления 270800.62 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство» / М. А. Фетисова. - Электрон.дан. - Орел : Изд-во Труд, 2016 http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&DisplayDB=marc	1 1 1
Б1.В.08	Организация, планирование и управление строительством	1.Осипенкова И.Г. Основы организации и управления в строительстве [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Осипенкова И.Г., Симанкина Т.Л., Нургалина Р.Р.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 94 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/26875 .— ЭБС «IPRbooks» 2. Авилова И.П. Основы организации и управления в строительстве [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Авилова И.П., Наумов А.Е.— Электрон. текстовые данные.— Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2013.— 161 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/28365 .— ЭБС «IPRbooks» 3. Кирнев, А.Д. Организация в строительстве. Курсовое и дипломное проектирование [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.Д. Кирнев. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург : Лань, 2012. — 528 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/4547 . — Загл. с экрана.	1 1 1

		<p>4. Основы организации и управления в строительстве [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / сост. Глухова Л.Р., Фетисова М.А.. — Электрон. дан. — Орел : ОрелГАУ, 2016. — 62 с. — Режим доступа: https://e.lanbook.com/book/91673 . — Загл. с экрана.</p> <p>5. Глухова Л.Р., Фетисова М.А. «Расчет календарного плана производства работ и ТЭП строительства» учебно-методическое пособие по выполнению курсового проекта по дисциплине «Основы организации и управления в строительстве» для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство профили «Промышленное и гражданское строительство», «Экспертиза и управление недвижимостью»[Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие по выполнению курсового проекта. http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/804/resource_id/7900</p> <p>6. Глухова Л.Р., Фетисова М.А. «Основы организации и управления в строительстве». Курс лекций http://80.76.178.26/resource/index/index/subject_id/804/resource_id/7899</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>
<p>Б1.В.09</p>	<p>Охрана труда в строительстве</p>	<p>1. Колотушкин В.В. Безопасность жизнедеятельности при строительстве и эксплуатации зданий и сооружений [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Колотушкин В.В., Николенко С.Д.— Электрон. текстовые данные.— Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2014.— 199 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/54993 — ЭБС «IPRbooks», по паролю</p> <p>2. Карнаух, Н. Н. Охрана труда : учебник для прикладного бакалавриата / Н. Н. Карнаух. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 380 с. — (Серия : Бакалавр. Прикладной курс). — ISBN 978-5-534-02584-2. https://biblio-online.ru/book/8C42135A-A418-4AA7-A8F6-5725180246BB/ohrana-truda</p>	
<p>Б1.В.10</p>	<p>Сметное дело в строительстве</p>	<p>1. Кукота, А. В. Ценообразование в строительстве : учебное пособие для академического бакалавриата / А. В. Кукота, Н. П. Одинцова. — 2-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 201 с. — (Серия : Университеты России). — ISBN 978-5-53404708-0. – Режим доступа: https://biblio-online.ru/book/37318BFB-B38C-447D-B3C1566295095C30/cenoobrazovanie-v-stroitelstve</p> <p>2. Ценообразование и сметное дело в строительстве : учебное пособие для академического бакалавриата / Х. М. Гумба [и др.] ; под общ. ред. Х. М. Гумба. — 3-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 372 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-03627-5. – Режим доступа: https://biblio-online.ru/book/2123BAD2-F0CE-411EBEE6-A9C1D9DC54CC/cenoobrazovanie-i-smetnoe-</p>	

		delo-v-stroitelstve	
Дисциплины(модули) по выбору 1 (ДВ.1)			
Б1.В.ДВ.01.01	Обследование зданий и сооружений	1. Семенцов С.В. Методика проведения обследований и мониторинга технического состояния зданий и сооружений с использованием передовых технологий [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Семенцов С.В., Орехов М.М., Волков В.И.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 76 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/19009 . — ЭБС «IPRbooks», по паролю	1
		2. Строительство, реконструкция, капитальный ремонт объектов капитального строительства. Инженерное оборудование зданий и сооружений и внешние сети. Водоснабжение и канализация [Электронный ресурс]: сборник нормативных актов и документов/ — Электрон. текстовые данные.— Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2015.— 437 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30241 . — ЭБС «IPRbooks», по паролю	1
Б1.В.ДВ.01.02	Контроль технического состояния зданий и сооружений	1. Семенцов С.В. Методика проведения обследований и мониторинга технического состояния зданий и сооружений с использованием передовых технологий [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Семенцов С.В., Орехов М.М., Волков В.И.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 76 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/19009 . — ЭБС «IPRbooks», по паролю	1
		2. Строительство, реконструкция, капитальный ремонт объектов капитального строительства. Инженерное оборудование зданий и сооружений и внешние сети. Водоснабжение и канализация [Электронный ресурс]: сборник нормативных актов и документов/ — Электрон. текстовые данные.— Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2015.— 437 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30241 . — ЭБС «IPRbooks», по паролю	1
Дисциплины(модули) по выбору 2 (ДВ.2)			
Б1.В.ДВ.02.01	Нормативно-правовая база в строительстве	1. Законодательное и нормативно-техническое регулирование в строительстве [Электронный ресурс]: курс лекций/ — Электрон. текстовые данные.— Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2012.— 170 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22655 . — ЭБС «IPRbooks»;	1
		2. Управление проектно-строительными работами [Электронный ресурс]/ С.А. Баркалов [и др.].— Электрон. текстовые данные.— Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2012.— 427 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/29268 . — ЭБС «IPRbooks»;	1
		3. Верстов В.В. Регулирование технической деятельности участников строительства	1

		<p>[Электронный ресурс]: учебное пособие/ Верстов В.В., Бадьин Г.М., Федоров С.В.— Электрон.текстовые данные.— СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2012.— 124 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/19035 .— ЭБС «IPRbooks»;</p> <p>4. Технический регламент о безопасности зданий и сооружений [Электронный ресурс]/ — Электрон.текстовые данные.— М.: Издательский дом ЭНЕРГИЯ, 2013.— 52 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22751 .— ЭБС «IPRbooks».</p>	1
Б1.В.ДВ.02. 02	Сертификация в строительстве	1. Законодательное и нормативно-техническое регулирование в строительстве [Электронный ресурс]: курс лекций/ — Электрон.текстовые данные.— Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2012.— 170 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22655 .— ЭБС «IPRbooks»;	1
		2. Управление проектно-строительными работами [Электронный ресурс]/ С.А. Баркалов [и др.].— Электрон.текстовые данные.— Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2012.— 427 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/29268 .— ЭБС «IPRbooks»;	1
		3. Верстов В.В. Регулирование технической деятельности участников строительства [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Верстов В.В., Бадьин Г.М., Федоров С.В.— Электрон.текстовые данные.— СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2012.— 124 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/19035 .— ЭБС «IPRbooks»;	1
		4. Технический регламент о безопасности зданий и сооружений [Электронный ресурс]/ — Электрон.текстовые данные.— М.: Издательский дом ЭНЕРГИЯ, 2013.— 52 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22751 .— ЭБС «IPRbooks».	1
ФТД. Факультативные дисциплины			
ФТД.01	Зарубежные технологии возведения зданий и сооружений	1. Верболоз Е.И. Основы строительства инженерных сетей [Электронный ресурс] : учебное пособие для бакалавров и магистров направления 151000 - Технологические машины и оборудование / Е.И. Верболоз, А.Н. Пальчиков. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Вузовское образование, 2014. — 132 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/19283.html	1
		2. Карпова О.В. Контроль качества в строительстве [Электронный ресурс] : учебное пособие / О.В. Карпова, В.И. Логанина, Л.Н. Петрянина. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Вузовское образование, 2014. — 228 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/19519.html 3. Радионенко В.П. Технологические процессы в строительстве [Электронный ресурс] : курс лекций / В.П. Радионенко. —	1

		Электрон. текстовые данные. — Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2014. — 251 с. — 978-589040-494-7. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30851.html	
ФТД.02	Управление проектом	1. Кузнецова, Е. В. Управление портфелем проектов как инструмент реализации корпоративной стратегии : учебник для бакалавриата и магистратуры / Е. В. Кузнецова. — 2-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 177 с. — (Серия : Авторский учебник). — ISBN 978-5-534-07425-3. https://biblioonline.ru/search?query=%D1%83%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5+%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%B0%D0%BC%D0%B8	1
		2. Зуб, А. Т. Управление проектами : учебник и практикум для академического бакалавриата / А. Т. Зуб. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 422 с. — (Серия : Бакалавр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-00725-1. https://biblioonline.ru/search?query=%D1%83%D0%BF	1

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЕ ИЗДАНИЯ
для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство
направленность «Промышленное и гражданское строительство»**

1. Абашин Е.Г. Учебно-методическое пособие для самостоятельной работы и выполнении курсового проекта «Расчет и проектирование железобетонных конструкций многоэтажного производственного здания» по дисциплине «Железобетонные и каменные конструкции» для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, 2016
2. Блажнов А.А., Степина Е.С. Учебно-методическое пособие для самостоятельного выполнения расчетно-графической работы «Расчет стальной стропильной фермы» для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство профиль «Промышленное и гражданское строительство», 2016
3. Блажнов А.А., Степина Е.С. Учебно-методическое пособие по выполнению курсового проекта «Рабочая площадка» для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство профиль «Промышленное и гражданское строительство» очной и заочной формы обучения, 2016
4. Глухова Л.Р., Фетисова М.А. Учебно-методическое пособие для самостоятельной работы по выполнению курсового проекта для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство по дисциплине «Технологические процессы в строительстве», 2016
5. Фетисова М.А. Учебно-методическое пособие для самостоятельной работы по выполнению курсового проекта для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство по дисциплине «технология возведения зданий и сооружений», 2016

6. Фетисова М.А., Глухова Л.Р. Учебно-методическое пособие по самостоятельной работе по выполнению курсового проекта «Расчет календарного плана производства работ и ТЭП строительства» по дисциплине «Основы организации и управления в строительстве» для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство профиль «Промышленное и гражданское строительство» и «Экспертиза и управление недвижимостью», 2016
7. Волковой А.В. Волковой Л.А. Учебно-методическое пособие для самостоятельного выполнения курсового проекта «Промышленное здание» по дисциплине «Архитектура зданий» для обучающихся по направлению 08.03.01 Строительство, 2016
8. Волковой А.В. Волковой Л.А. Учебно-методическое пособие для самостоятельного выполнения курсового проекта «Жилой дом малой и средней этажности из мелкогабаритных элементов» по дисциплине «Основы архитектуры и строительных конструкций» для обучающихся по направлению 08.03.01 Строительство, 2016
9. Волковой А.В. Волковой Л.А. Учебно-методическое пособие для самостоятельного выполнения курсового проекта «Общественное здание с несущим каркасом и большепролетными конструкциями зала» по дисциплине «Основы архитектуры и строительных конструкций» для обучающихся по направлению 08.03.01 Строительство, 2016
10. Фетисова М.А., Борисова Н.В., Волкова А.В., Глухова Л.Р. Учебное пособие Государственной Итоговой Аттестации для обучающихся по программе бакалавриата направления 08.03.01 Строительство направленность «Промышленное и гражданское строительство», 2017
11. Фетисова М.А., Борисова Н.В. Учебно-методическое пособие Система деловых игр как одна из форм организации учебного процесса при формировании профессиональных компетенций бакалавров для преподавателей и обучающихся по программе бакалавриата направления 08.03.01 Строительство направленность «Промышленное и гражданское строительство», 2017
12. Фетисова М.А., Борисова Н.В. Учебно-методическое пособие для самостоятельной работы по прохождению научно-исследовательской работы для обучающихся направления 08.03.01 Строительство направленность «Промышленное и гражданское строительство», 2017
13. Фетисова М.А., Борисова Н.В., Володин С.С., Глухова Л.Р. Учебно-методическое пособие для самостоятельной работы по прохождению технологической практики для обучающихся направления 08.03.01 «Строительство» направленность «Промышленное и гражданское строительство», 2017
14. Фетисова М.А., Борисова Н.В. Учебно-методическое пособие для самостоятельной работы по прохождению преддипломной практики для обучающихся направления 08.03.01 Строительство направленность «Промышленное и гражданское строительство», 2017
15. Фетисова М.А., Борисова Н.В., Володин С.С., Глухова Л.Р. Учебно-методическое пособие для самостоятельной работы по прохождению производственной практики по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности для обучающихся направления 08.03.01 Строительство направленность «Промышленное и гражданское строительство», 2017
16. Блажнов А.А., Степина Е.С. Учебно-методическое пособие для курсового проектирования «Рабочая площадка» по дисциплине «Металлические конструкции» направления 08.03.01 Строительство направленность «Промышленное и гражданское строительство», 2017
17. Блажнов А.А., Фетисова М.А. Производственные сооружения для фермерских хозяйств, 2017

18. Фетисова М.А., Глухова Л.Р. Система контроля качества строительной продукции на современном уровне в Орловской области, 2017
19. Фетисова М.А., Глухова Л.Р. Учебное пособие по дисциплине «Основы организации и управления в строительстве» для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство направленность «Промышленное и гражданское строительство», «Экспертиза и управление недвижимостью», «Жилищно-коммунальный комплекс», 2018
20. Л.А. Волкова, А.В. Волкова Учебно-методическое пособие «Промышленные здания» для самостоятельного выполнения курсового проекта по дисциплине «Архитектура зданий» для обучающихся по направлению 08.03.01 «Строительство», 2018
21. Глухова Л.Р., Володин С.С., Лубенникова А.Ю. Практикум по дисциплине «Современное делопроизводство» для обучающихся направления 08.03.01 «Строительство» направленность «Промышленное и гражданское строительство», «Экспертиза и управление недвижимостью», «Жилищно-коммунальный комплекс», 2018
22. Глухова Л.Р., Володин С.С., Лубенникова А.Ю. Учебное пособие по дисциплине «Современное делопроизводство: курс лекций» для обучающихся направления 08.03.01 «Строительство» направленность «Промышленное и гражданское строительство», «Экспертиза и управление недвижимостью», «Жилищно-коммунальный комплекс», 2018
23. Фетисова М.А. Практикум по дисциплине «Технология возведения зданий и сооружений» для обучающихся направления 08.03.01 «Строительство» направленность «Промышленное и гражданское строительство», 2018
24. Фетисова М.А., Глухова Л.Р. Практикум по дисциплине «Основы организации и управления в строительстве» для обучающихся направления 08.03.01 «Строительство» направленность «Промышленное и гражданское строительство», «Экспертиза и управление недвижимостью», «Жилищно-коммунальный комплекс», 2018
25. Абашин Е.Г., Учебно-методическое пособие для практических занятий по дисциплине Железобетонные и каменные конструкции «Сборные конструкции многоэтажного производственного зданий» для обучающихся по направлению 08.03.01 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», 2018
26. Абашин Е.Г. Учебно-методическое пособие для практических занятий по дисциплине Железобетонные конструкции промышленных зданий с крановым оборудованием «Проектирование двускатной балки покрытия» для обучающихся по направлению 08.04.01 «Строительство» профиль «Промышленное и гражданское строительство», 2018
27. Абашин Е.Г. Учебно-методическое пособие по дисциплине «Железобетонные и каменные конструкции» для бакалавров всех форм обучения направления подготовки 08.03.01 «Строительство» направленность «Промышленное и гражданское строительство», 2018
28. Глухова Л.Р. Учебно-методическое пособие для практических занятий по дисциплине «Обследование и испытание зданий и сооружений» для обучающихся по направлению 08.03.01 Строительство, 2020
29. Глухова Л.Р., Фетисова М.А. Курс лекций по дисциплине «Организация строительного производства» для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, 2022
30. Глухова Л.Р., Фетисова М.А. Практикум по дисциплине «Организация строительного производства» для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, 2022
31. Алибекова И.В. Охрана труда в строительстве: Учебное пособие для обучающихся направления 08.03.01 «Строительство» направленность «Промышленное и гражданское строительство», 2023

32. Л. Р. Глухова Алибекова И.В. Организация, планирование и управление строительством: Методические рекомендации по выполнению курсового проекта 08.03.01 Строительство профиль «Промышленное и гражданское строительство», 2023
33. Глухова Л.Р., Коломыцева А.Ю. Курс лекций по дисциплине «Механика жидкости и газа» для обучающихся направления подготовки 08.03.01 Строительство / Орёл, 2023