

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Масалов Владимир Николаевич
 Должность: ректор
 Дата подписания: 08.09.2022 15:41:36
 Уникальный программный ключ:
 f31e5db16690784ab6b50e564da26971fd24641c

Сведения об обеспеченности учебной и учебно-методической литературой

ОПОЦ ВО по направлению подготовки 08.04.01 Строительство направленность «Промышленное и гражданское строительство»

№ п/п	Наименование дисциплин в соответствии с учебным планом	Литература	Количество экземпляров на одного обучающегося
Набор 2022			
БАЗОВАЯ ЧАСТЬ			
Б.1.Б.1	Философские проблемы науки и техники	<p>1. Философия и методология науки : учебное пособие для бакалавриата и магистратуры / В. И. Купцов [и др.] ; под науч. ред. В. И. Купцова. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 394 с. — (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5- 534-05730-0. — Режим доступа www.biblio-online.ru/book/DC8CE972-AD6A-4C47-957E-1A308448E21C.</p>	1
		<p>2. Розин, В. М. Философия техники: учебное пособие для вузов В. М. Розин. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 296 с. — (Серия : Авторский учебник). — ISBN 978- 5-534-05511-5. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/94FAAE2D-6ED3-4F9B-A3C9-EADC23660608.</p>	1
		<p>3. Ушаков, Е. В. Философия техники и технологии : учебник для бакалавриата и магистратуры / Е. В. Ушаков. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 307 с. — (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-04704-2. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/9DE7CE45-671F-4D45 -B7E4-5 6E866A73D2D.</p>	1
		<p>4. Ивин, А. А. Философия науки в 2 ч. Часть 1 : учебник для бакалавриата и магистратуры / А. А. Ивин. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 287 с. — (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-08855-7 — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/C8611448-3319-4434-A8BC-7B208CB35DD9.</p>	1
		<p>5. Ивин, А. А. Философия науки в 2 ч. Часть 2 : учебник для бакалавриата и магистратуры / А. А. Ивин. — 2-е изд., испр. и доп. — М. :</p>	1

		Издательство Юрайт, 2018. — 244 с. — (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-08857-1. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/0982D7DF-1841-4C9D-AF49-A172E2520201	
Б.1.Б.2	Математическое моделирование	1. Сидняев, Н. И. Теория планирования эксперимента и анализ статистических данных : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Н. И. Сидняев. — 2-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2019. — 495 с. — (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-2925-6. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/D4D2DF65-8B8A-4F0A-B5D2-C168721DF0E9 .	1
		Черткова, Е. А. Статистика. Автоматизация обработки информации : учебное пособие для вузов / Е. А. Черткова. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 195 с. — (Серия : Университеты России). — ISBN 978-5-534-01429-7. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/0CBA0F5B-1227-46F3-8C8E-D9BAB4AC306A .	1
Б.1.Б.3	Информационные технологии в строительстве	1. Егорова Л.И. Информационные технологии в управлении строительством [Электронный ресурс]: методические указания / – Электрон. текстовые данные. – Санкт- Петербург: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2015. – 128 с. – 2227-8397. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58533.html	1
		2. Лозовая С.Ю. Компьютерные технологии в науке и проектировании оборудования и технологических процессов предприятий строительной индустрии [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Лозовая С.Ю.– Электрон. текстовые данные. – Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2013. – 238 с.– Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/28349 .	1
		3. Молокова Н. В. Информационные технологии [Электронный ресурс]: Курс лекций / Н. В. Молокова [и др.]. - Электрон. дан. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&DisplayDB=mar	1
Б.1.Б.4	Деловой иностранный язык	1. Андреева Е.Д. Теория перевода. Технология перевода [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е.Д. Андреева. — Электрон. текстовые данные. — Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2017. — 153 с. — 978-5-7410-1737-1. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/71336.html	1

		<p>2. Янкина Н.В. Иноязычная профессиональная коммуникация [Электронный ресурс] : практикум / Н.В. Янкина. — Электрон. текстовые данные. — Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2016. — 98 с. — 978-5-7410-1412-7. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/61361.html</p> <p>Французский язык</p> <p>1. 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. — 9785-7410-1417-2. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/61397.html</p> <p>2. Головина Е.В. Практика перевода специального текста [Электронный ресурс] : практикум / Е.В. Головина. — Электрон. текстовые данные. — Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2015. — 108 с. — 978-5-7410-1298-7. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/54143.html</p> <p>Немецкий язык</p> <p>1. Как это правильно пишется? Wie schreibt man das richtig? [Электронный ресурс] : учебнометодическое пособие / Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, ЭБС АСВ, 2015. — 56 с. — 978-5-7996-1549-9. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/69611.html</p> <p>2. Шацких В.В. Экономический перевод [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.В. Шацких. — Электрон. текстовые данные. — Липецк: Липецкий государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2017. — 52 с. — 978-5-88247-822-2. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/74420.html</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>
Б.1.Б.5	Основы педагогики и андрологии	<p>1. Бим-Бад, Б. М. История и теория педагогики. Очерки : учеб, пособие для вузов / Б. М. Бим-Бад. — 2-е изд., испр. и доп — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 272 с. — (Авторский учебник). — ISBN 978-5-9916-8423-1. http://www.biblio-online.ru/book/FB228F76-AA71-40CF-BAEC-9E88A7125285</p> <p>2. Каптерев, П. Ф. История русской педагогики в 2 ч. Часть 2. Общественная педагогика : учеб, пособие для вузов / П. Ф. Каптерев. — М. :</p>	

		<p>Издательство Юрайт, 2016. — 271 с. — (Авторский учебник). — ISBN 978-5-9916-8470-5. http://www.biblio-online.ru/book/9764785D-01D5-4C2A-9212-269CE5C852F8</p> <p>3.Розов, И. Х. Педагогика высшей школы : учеб, пособие для вузов / И. Х. Розов, В. А. Попков, А. В. Коржуев. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 160 с. — (Образовательный процесс). — ISBN 978-5-9916-8385-2. http://www.biblio-online.ru/book/899B73 6D-1A47-4B4C-A900-17B8 A6150100</p> <p>4.Джуринский, А. И. Сравнительная педагогика учебник для бакалавриата и магистратуры / А. И. Джуринский. — 3-е изд., перераб. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 353 с. — (Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-7169-9. http://www.biblio-online.ru/book/96DICC06-E904-4810-8A0F-ACFADD1DDCBF</p> <p>5.Каике, В. А. История, философия и методология педагогики и психологии : учебное пособие для магистров / В. А. Каике ; отв. ред. М. И. Берулава. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 487 с. — (Магистр). — ISBN 978-5-9916-3269-0. http://www.biblio-online.ru/book/5540F60B-25E3-4E0D-A93E-73E280DFB05B</p> <p>6. Чернявская, А. Ф. Андрагогика : практич. пособие для вузов / А. Ф. Чернявская. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 197 с. — (Образовательный процесс). — ISBN 978-5-9916-8256-5. http://www.biblio-online.ru/book/D52F64B6- FBEA-4DA2-A304-88D5C3E47305</p>	
Б.1.Б.6	Специальные разделы высшей математики	<p>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/ 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/</p> <p>2.Уварова, М. Н. Тематические работы для систематизации знаний по математике : монография / М. Н. Уварова [и др.]. - Орел : Изд-во Орловского ГАУ, 2016. - 258 с. - ISBN 978-5-93382-280-6. – Режим доступа: http://80.76.178.132/MarcWeb/Exe/OPACServlet.exe?Mode=N</p>	<p>1</p> <p>1</p>

<p>Б.1.Б.7</p>	<p>Методология научных исследований</p>	<p>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/757</p> <p>2 Горелов, Н. А. Методология научных исследований : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Н. А. Горелов, Д. В. Круглов, О. Н. Кораблева. — 2-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 365 с. — (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-03635-0. https://biblio-online.ru</p> <p>3 Мокий, М. С. Методология научных исследований: учебник для магистратуры / М. С. Мокий, А. Л. Никифоров, В. С. Мокий ; под ред. М. С. Мокия. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 255 с. — (Серия : Магистр). — ISBN 978-5-9916-1036-0. https://biblio-online.ru</p> <p>4 Кравцова Е.Д. Логика и методология научных исследований [Электронный ресурс]: учебное пособие/Е.Д. Кравцова, А.Н. Еородищева. - Красноярск: Сиб. Федер. Ун-т, 2014. - 168 с. - http://znanium.com/bookread2.php?book=507377</p> <p>5 Скворцова Л.М. Методология научных исследований. Учеб, пособие/ Скворцова Л.М. - МЕСУ. М. : 2014. — 112 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/27036</p>	
<p>Б.1.Б.8</p>	<p>Методы решения научно - технических задач в строительстве</p>	<p>1. Юдина, А. Ф. Металлические и железобетонные конструкции. Монтаж : учебник для вузов / А. Ф. Юдина. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: Издательство Юрайт, 2018. - 302 с. - (Серия : Специалист). - ISBN 978-5-534-06927-3. https://biblio-online.ru/book/08CB18BF-4906-4FEB-B52D-60B3F148CB94/metallicheskie-i- zhel ezob etonn ve-konstrukci i -m ontazh</p> <p>2. Горелов, Н. А. Методология научных исследований : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Н. А. Горелов, Д. В. Круглов, О. Н. Кораблева. — 2-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 365 с. — (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-03635-0. https://biblio-online.ru</p> <p>3. Мокий, М. С. Методология научных исследований: учебник для магистратуры / М. С. Мокий, А. Л. Никифоров, В. С. Мокий ; под ред. М. С. Мокия. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 255 с. — (Серия : Магистр). — ISBN 978-5-9916-1036-0. https://biblio-online.ru</p>	

		<p>4. Кравцова Е.Д. Логика и методология научных исследований [Электронный ресурс]: учебное пособие/Е.Д. Кравцова, А.Н. Еородищева. - Красноярск: Сиб. Федер. Ун-т, 2014. - 168 с. - http://znanium.com/bookread2.php?book=507377</p> <p>5. Скворцова Л.М. Методология научных исследований. Учеб, пособие/ Скворцова Л.М. - МЕСУ. М. : 2014. — 112 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/27036</p>	
ВАРИАТИВНАЯ ЧАСТЬ			
Б.1.В.1	Динамика и устойчивость сооружений	<p>1.Юрьев А.Г. Динамика и устойчивость сооружений [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.Г. Юрьев, В.А. Зинькова. — Электрон. текстовые данные. — Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2016. — 84 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/66649.html</p> <p>2. Шакирзянов Р.А. Динамика и устойчивость сооружений [Электронный ресурс] : учебное пособие / Р.А. Шакирзянов, Ф.Р. Шакирзянов. — Электрон. текстовые данные. — Казань: Казанский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013. — 120 с. — 978-5-7829-0382-4. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/73304.html</p>	<p>1</p> <p>1</p>
Б.1.В.2	Современная архитектура зданий и сооружений	<p>1. Лихненко Е.В. Архитектурные конструкции и основы конструирования [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению теплотехнического расчета ограждающих конструкций гражданских и промышленных зданий в курсовом проектировании / Е.В. Лихненко, З.С. Адигамова. — Электрон. текстовые данные. — Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2011. — 29 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/21564.htm . — ЭБС «IPRbooks», по паролю</p> <p>2. Ананьин М.Ю. Проектирование одноэтажного производственного здания: архитектурноконструктивные решения [Электронный ресурс] : учебное пособие / М.Ю. Ананьин. — Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, 2013. — 216 с. — 978-5-79961037-1. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/65972.html . — ЭБС «IPRbooks» , по паролю</p>	<p>1</p> <p>1</p>
Б.1.В.3	Основы педагогического мастерства	<p>1. Шарипов Ф.В. Педагогика и психология высшей школы: учеб, пособие [электронный ресурс] / Ф.В. Шарипов. — М.: Логос, 2012. - 448 с. -</p>	1

		<p>http://www.rucont.ru.</p> <p>2. Мешков Н.И. Педагогика высшей школы [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / Н. И. Мешков. - Саранск, 2010. - http://mexalib.com/tag/</p> <p>3. Задорина, О. С. Индивидуальность педагога : учеб, пособие для вузов / О. С. Задорина. — 2-е изд., стер. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 111 с. — (Университеты России). — ISBN 978-5-9916-8855-0. http://www.biblio-online.ru/book/FA3E7D96-3511-4E10-9F5E-C01F2F24CAAC</p> <p>4. Попков, В. А. Дидактика высшей школы : учеб, пособие для вузов / В. А. Попков, А. В. Коржуев. — 4-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 227 с. — (Образовательный процесс). — ISBN 978-5-9916-8793-5. http://www.biblio-online.ru/book/BED0E70B-24A5-4739-9CED-BF5AA7F6DEF8</p> <p>5. Блинов, В. И. Методика преподавания в высшей школе : учебно-практическое пособие / В. И. Блинов, В. Г. Виненко, И. С. Сергеев. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 315 с. — (Образовательный процесс). — ISBN 978-5-9916-7610-6. http://www.biblio-online.ru/book/52F125AC-7464-4A87-BDDDB-4DB0A493BA2A</p> <p>6. Лапыгин, Ю. Н. Методы активного обучения : учебник и практикум для вузов / Ю. Н. Лапыгин. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 248 с. — (Образовательный процесс). — ISBN 978-5-9916-5229-2. http://www.biblio-online.ru/book/08B75A91-4671-4AAC-9E2C-2A046342DC7C</p>	1 1 1 1 1
Б.1.В.4	Обследование зданий, сооружений и застройки	<p>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.: СанктПетербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 76 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/19009 .— ЭБС «IPRbooks», по паролю</p> <p>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:</p>	1 1

		http://www.iprbookshop.ru/30241 . — ЭБС «IPRbooks», по паролю	
Б.1.В.5	Стальные конструкции производственных сооружений	<p>1. 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>2. Мандриков, А.П. Примеры расчета металлических конструкций [Текст]: учебное 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</p> <p>5. Металлические конструкции: учебник для студ. Высш. учеб. заведений / Ю.И.Кудишин, Е.И.Беленя, В.С.Игнатьева и др.; под ред. Ю.И. Кудишина.-М.: Издательский центр «Академия», 2011.- 688 с. Электронный ресурс: https://dwg.ru/dnl/load/12764</p>	1 1
Б.1.В.6	Железобетонные конструкции промышленных зданий с крановым оборудованием	<p>1. Тамразян А.Г. Железобетонные и каменные конструкции. Специальный курс [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Тамразян А.Г.— Электрон. текстовые 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>2. 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>3. 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

Б.1.В.7	Современные прогрессивные технологические решения в строительстве	<p>1. Олейник П.П. Организация строительства объектов мобильными формированиями [Электронный ресурс] : монография / П.П. Олейник, Б.Ф. Ширшиков. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Вузовское образование, 2013. — 422 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/13194.html</p> <p>2. Олейник П.П. Проектирование организации строительства и производства строительномонтажных работ [Электронный ресурс] : учебное пособие / П.П. Олейник, Б.Ф. Ширшиков. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Вузовское образование, 2013. — 40 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/13197.html</p> <p>3. 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</p> <p>4. 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.htm</p> <p>5. Радионенко В.П. Технологические процессы в строительстве [Электронный ресурс] : курс лекций / В.П. Радионенко. — 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</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>
Б.1.В.8	Проектирование сельскохозяйственных зданий и сооружений	<p>1. 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</p> <p>2. 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.</p>	<p>1</p> <p>1</p>

		<p>— 132 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/19283.html</p> <p>3. Традиции и инновации в строительстве и архитектуре. Часть 1 [Электронный ресурс] : материалы 70-й юбилейной Всероссийской научно-технической конференции по итогам НИР 2012 года / Н.Г. Чумаченко [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013. — 462 с. — 978-5-9585-0529-6. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/20515.html</p> <p>4. Чернышёва Е.В. Производство строительных работ [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е.В. Чернышёва. — Электрон. текстовые данные. — Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2011. — 233 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/28389.html</p> <p>5. Фундаментальные науки в современном строительстве [Электронный ресурс] : труды седьмой Всероссийской научно-практической и учебно-методической конференции «Фундаментальные науки в современном строительстве», посвященной пятилетию образования ИФО МГСУ : 31 марта 2010 г. / М.К. Агаханов [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — М. : Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2010. — 251 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/17003.html</p>	1
			1
			1
ДИСЦИПЛИНЫ ПО ВЫБОРУ			
Б.1ДВ.1	Техническая эксплуатация и реконструкция зданий и сооружений	1. Техническая эксплуатация, содержание и обследование объектов недвижимости [Электронный ресурс]: учебное пособие/ — Электрон. текстовые данные.— Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2013.— 109 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/22670.html . — ЭБС «IPRbooks», по паролю	1
		2. Александрова В.Ф. Технология и организация реконструкции зданий [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Александрова В.Ф., Пастухов Ю.И., Расина Т.А.— Электрон. текстовые данные.— СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2011.— 208 с.— Режим доступа:	1

		http://www.iprbookshop.ru/19049.html . — ЭБС «IPRbooks», по паролю	
Б.1ДВ.1	Диагностика состояний строительных конструкций зданий и сооружений	<p>1. Методика расчета теплотехнических и энергетических параметров здания и заполнение формы энергетического паспорта [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению курсового проекта по дисциплине «Проектирование и реконструкция зданий» для магистрантов, обучающихся по направлению подготовки 08.04.01. Строительство/ — Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2015.— 57 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/36137.html . — ЭБС «IPRbooks», по паролю</p> <p>2. Оценка уровня шумового воздействия транспорта методом математического моделирования (расчетный метод) [Электронный ресурс]: методические указания к выполнению практических работ по дисциплине «Проектирование и реконструкция зданий» для студентов магистратуры направления подготовки 08.04.01 Строительство/ — Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2015.— 32 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/36149.html . — ЭБС «IPRbooks», по паролю Обучающийся</p>	1 1
Б.1ДВ.2	Методика расчета пластин и оболочек	<p>1. Теория расчета пластин и оболочек [Электронный ресурс] : методические указания / . — Электрон. текстовые данные. — СПб. : Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2017. — 24 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/74353.html</p> <p>2. Лукашевич А.А. Теория расчета пластин и оболочек [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.А. Лукашевич. — Электрон. текстовые данные. — СПб. : Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2017. — 132 с. — 9785-9227-0779-4. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/78585.html</p>	1 1
Б.1ДВ.2	Методика расчета большепролетных покрытий	<p>1. Теория расчета пластин и оболочек [Электронный ресурс] : методические указания / . — Электрон. текстовые данные. — СПб. : Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2017. — 24 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/74353.html</p>	1

		2. Лукашевич А.А. Теория расчета пластин и оболочек [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.А. Лукашевич. — Электрон. текстовые данные. — СПб. : Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2017. — 132 с. — 9785-9227-0779-4. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/78585.html	1
Б.1ДВ.3	Менеджмент и маркетинг в строительстве	1. Инновационный маркетинг: учебник для бакалавриата и магистратуры / С.В. Карпова [и др.]; под ред. С.В. Карповой. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 457 с. — (Серия: Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-00354-3. Режим доступа: https://biblioonline.ru/book/72435A31-C11C-42E1-9E50-0CDE3679FB4B/innovacionnyy-marketing	1
		2. Маркетинг-менеджмент: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / И.В. Липсиц [и др.]; под ред. И.В. Липсица, О.К. Ойнер. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 379 с. — (Серия: Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-01165-4. Режим доступа: https://biblio-online.ru/book/961C3C1E-79C5-4949-95BC-5577C0F17C94/marketingmenedzhment	1
		3. Производственный менеджмент в строительстве [Электронный ресурс]: учебник / А.М. Платонов [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, ЭБС АСВ, 2016. — 700 с. — 978-5-321-02501-7. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/68377.html	1
Б.1ДВ.3	Экономическое обоснование проектных решений в строительстве	1. Инновационный маркетинг: учебник для бакалавриата и магистратуры / С.В. Карпова [и др.]; под ред. С.В. Карповой. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 457 с. — (Серия: Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-00354-3. Режим доступа: https://biblioonline.ru/book/72435A31-C11C-42E1-9E50-0CDE3679FB4B/innovacionnyy-marketing	1
		2. Маркетинг-менеджмент: учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / И.В. Липсиц [и др.]; под ред. И.В. Липсица, О.К. Ойнер. — М.: Издательство Юрайт, 2018. — 379 с. — (Серия: Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-01165-4. Режим доступа: https://biblio-online.ru/book/961C3C1E-79C5-4949-95BC-5577C0F17C94/marketingmenedzhment	1

		3. Производственный менеджмент в строительстве [Электронный ресурс]: учебник / А.М. Платонов [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, ЭБС АСВ, 2016. — 700 с. — 978-5-321-02501-7. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/68377.html	1
Б.1ДВ.4	Методы оценки прочности строительных материалов и конструкций	1. Чудновский С.М. Эксплуатация и мониторинг систем и сооружений [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Чудновский С.М., Лихачева О.И.— Электрон. текстовые данные.— М.: Инфра-Инженерия, 2017.— 148 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/69021.html . — ЭБС «IPRbooks»	1
		2. Зарубина Л.П. Защита зданий, сооружений, конструкций и оборудования от коррозии. Биологическая защита [Электронный ресурс]: материалы, технология, инструменты и оборудование/ Зарубина Л.П.— Электрон. текстовые данные.— М.: Инфра-Инженерия, 2015.— 224 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/40229.html . — ЭБС «IPRbooks»	1
		3. 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.html . — ЭБС «IPRbooks»	1
Б.1ДВ.4	Сертификация строительных материалов и конструкций	1. Чудновский С.М. Эксплуатация и мониторинг систем и сооружений [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Чудновский С.М., Лихачева О.И.— Электрон. текстовые данные.— М.: Инфра-Инженерия, 2017.— 148 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/69021.html . — ЭБС «IPRbooks»	1
		2. Зарубина Л.П. Защита зданий, сооружений, конструкций и оборудования от коррозии. Биологическая защита [Электронный ресурс]: материалы, технология, инструменты и оборудование/ Зарубина Л.П.— Электрон. текстовые данные.— М.: Инфра-Инженерия, 2015.— 224 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/40229.html . — ЭБС «IPRbooks»	1
		3. Семенцов С.В. Методика проведения обследований и мониторинга технического состояния зданий и сооружений с использованием передовых	1

		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.html . — ЭБС «IPRbooks»	
ФАКУЛЬТАТИВЫ			
ФТД.1	Организация деятельности строительного предприятия	1. Павлов, А. С. Основы организации и управления в строительстве в 2 ч. Часть 2 : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / А. С. Павлов, Е. А. Гусакова. —М. : Издательство Юрайт, 2018. — 318 с. — (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-01797-7. https://biblio-online.ru/search?query=%D0%BE%D1%	1
		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. https://biblio-online.ru/search?query=%	1
ФТД.2.	Мониторинг технического состояния зданий и сооружений	1. Чудновский С.М. Эксплуатация и мониторинг систем и сооружений [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Чудновский С.М., Лихачева О.И.— Электрон. текстовые данные.— М.: Инфра-Инженерия, 2017.— 148 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/69021.html . — ЭБС «IPRbooks»	1
		2. Зарубина Л.П. Защита зданий, сооружений, конструкций и оборудования от коррозии. Биологическая защита [Электронный ресурс]: материалы, технология, инструменты и оборудование/ Зарубина Л.П.— Электрон. текстовые данные.— М.: Инфра-Инженерия, 2015.— 224 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/40229.html . — ЭБС «IPRbooks»	1
		3. 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.html . — ЭБС «IPRbooks»	1
		4. Дормидонтова, Т. В. Комплексное применение методов оценки	1

		надежности и мониторинга строительных конструкций и сооружений : монография / Т. В. Дормидонтова, С. В. Евдокимов. — Самара : Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2012. — 128 с. — ISBN 978-5-9585-0506-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/20470.html — Режим доступа: для авторизир. пользователей	
Набор 2022			
ОБЯЗАТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ			
Б1.О.0 1	Социальные коммуникации. Психология	<p>3. Шарипов Ф.В. Педагогика и психология высшей школы: учеб, пособие [электронный ресурс] / Ф.В. Шарипов. — М.: Логос, 2012. - 448 с. - http://www.rucont.ru.</p> <p>4. Мешков Н.И. Педагогика высшей школы [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / Н. И. Мешков. - Саранск, 2010. - http://mexalib.com/tag/</p> <p>3. Задорина, О. С. Индивидуальность педагога : учеб, пособие для вузов / О. С. Задорина. — 2-е изд., стер. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 111 с. — (Университеты России). — ISBN 978-5-9916-8855-0. http://www.biblio-online.ru/book/FA3E7D96-3511-4E10-9F5E-C01F2F24CAAC</p> <p>4. Попков, В. А. Дидактика высшей школы : учеб, пособие для вузов / В. А. Попков, А. В. Коржуев. — 4-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 227 с. — (Образовательный процесс). — ISBN 978-5-9916-8793-5. http://www.biblio-online.ru/book/BED0E70B-24A5-4739-9CED-BF5AA7F6DEF8</p> <p>5. Блинов, В. И. Методика преподавания в высшей школе : учебно-практическое пособие / В. И. Блинов, В. Г. Виненко, И. С. Сергеев. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 315 с. — (Образовательный процесс). — ISBN 978-5-9916-7610-6. http://www.biblio-online.ru/book/52F125AC-7464-4A87-BDDDB-4DB0A493BA2A</p> <p>6. Лапыгин, Ю. Н. Методы активного обучения : учебник и практикум для вузов / Ю. Н. Лапыгин. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 248 с. — (Образовательный процесс). — ISBN 978-5-9916-5229-2. http://www.biblio-online.ru/book/08B75A91-4671-4AAC-9E2C-2A046342DC7C</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>

Б1.О.0 2	Деловой иностранный язык	1. Андреева Е.Д. Теория перевода. Технология перевода [Электронный ресурс] : учебное пособие / Е.Д. Андреева. — Электрон. текстовые данные. — Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2017. — 153 с. — 978-5-7410-1737-1. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/71336.html	1
		2. Янкина Н.В. Иноязычная профессиональная коммуникация [Электронный ресурс] : практикум / Н.В. Янкина. — Электрон. текстовые данные. — Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2016. — 98 с. — 978-5-7410-1412-7. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/61361.html	1
		Французский язык	
		1. 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. — 9785-7410-1417-2. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/61397.html	1
		2. Головина Е.В. Практика перевода специального текста [Электронный ресурс] : практикум / Е.В. Головина. — Электрон. текстовые данные. — Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2015. — 108 с. — 978-5-7410-1298-7. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/54143.html	1
	Немецкий язык	1. Как это правильно пишется? Wie schreibt man das richtig? [Электронный ресурс] : учебнометодическое пособие / Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, ЭБС АСВ, 2015. — 56 с. — 978-5-7996-1549-9. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/69611.html	1
		2. Шацких В.В. Экономический перевод [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.В. Шацких. — Электрон. текстовые данные. — Липецк: Липецкий государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2017. — 52 с. — 978-5-88247-822-2. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/74420.html	1
Б1.О.0 3	Прикладная математика	2. Сидняев, Н. И. Теория планирования эксперимента и анализ статистических данных : учебник и практикум для бакалавриата и	1

		<p>магистратуры / Н. И. Сидняев. — 2-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2019. — 495 с. — (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-9916-2925-6. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/D4D2DF65-8B8A-4F0A-B5D2-C168721DF0E9.</p> <p>Черткова, Е. А. Статистика. Автоматизация обработки информации : учебное пособие для вузов / Е. А. Черткова. — 2-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 195 с. — (Серия : Университеты России). — ISBN 978-5-534-01429-7. — Режим доступа : www.biblio-online.ru/book/0CBA0F5B-1227-46F3-8C8E-D9BAB4AC306A.</p>	1
Б1.О.0 4	Основы научных исследований	6 Гореза В И. Лекции, практикум для практических занятий, практикум для лабораторных занятий: электронный адрес - http://80.76.178.26/subiect/index/card/subiect id/757	1
		7 Горелов, Н. А. Методология научных исследований : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Н. А. Горелов, Д. В. Круглов, О. Н. Кораблева. — 2-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 365 с. — (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-03635-0. https://biblio-online.ru	1
		8 Мокий, М. С. Методология научных исследований: учебник для магистратуры / М. С. Мокий, А. Л. Никифоров, В. С. Мокий ; под ред. М. С. Мокия. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 255 с. — (Серия : Магистр). — ISBN 978-5-9916-1036-0. https://biblio-online.ru	1
		9 Кравцова Е.Д. Логика и методология научных исследований [Электронный ресурс]: учебное пособие/Е.Д. Кравцова, А.Н. Еородищева. - Красноярск: Сиб. Федер. Ун-т, 2014. - 168 с. - http://znaniium.com/bookread2.php?book=507377	1
		10 Скворцова Л.М. Методология научных исследований. Учеб, пособие/ Скворцова Л.М. - МЕСУ. М. : 2014. — 112 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/27036	
Б1.О.0 5	Организация проектно-изыскательской деятельности	1. Юдина, А. Ф. Металлические и железобетонные конструкции. Монтаж : учебник для вузов / А. Ф. Юдина. - 2-е изд., испр. и доп. - М.: Издательство Юрайт, 2018. - 302 с. - (Серия : Специалист). - ISBN 978-5-534-06927-3. https://biblio-online.ru/book/08CB18BF-4906-4FEB-B52D-60B3F148CB94/metallicheskie-i-zhel ezob etonn ve-konstrukci i -m ontazh	1 1

		<p>2. Горелов, Н. А. Методология научных исследований : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / Н. А. Горелов, Д. В. Круглов, О. Н. Кораблева. — 2-е изд., пер. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 365 с. — (Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-03635-0. https://biblio-online.ru</p> <p>3. Мокий, М. С. Методология научных исследований: учебник для магистратуры / М. С. Мокий, А. Л. Никифоров, В. С. Мокий ; под ред. М. С. Мокия. — М. : Издательство Юрайт, 2018. — 255 с. — (Серия : Магистр). — ISBN 978-5-9916-1036-0. https://biblio-online.ru</p> <p>4. Кравцова Е.Д. Логика и методология научных исследований [Электронный ресурс]: учебное пособие/Е.Д. Кравцова, А.Н. Еородищева. - Красноярск: Сиб. Федер. Ун-т, 2014. - 168 с. - http://znanium.com/bookread2.php?book=507377</p> <p>5. Скворцова Л.М. Методология научных исследований. Учеб, пособие/ Скворцова Л.М. - МЕСУ. М. : 2014. — 112 с. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/27036</p>	1 1
Б1.О.0 6	Организация и управление производственной деятельностью	<p>3. 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</p> <p>4. 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</p> <p>5. Радионенко В.П. Технологические процессы в строительстве [Электронный ресурс] : курс лекций / В.П. Радионенко. — Электрон.текстовые данные. — Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2014. — 251 с. — 978-5-89040-494-7. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30851.html</p>	1 1 1
Б1.О.0	Теория расчета и проектирования	1. Парлашкевич, В. С. Проектирование и расчет металлических конструкций рабочих площадок : учебное пособие / В. С. Парлашкевич,	1

7		<p>А. А. Василькин, О. Е. Булатов. — М. : Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2016. — 239 с. — ISBN 978-5-7264-1250-4. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/42909.html . — Режим доступа: для авторизир. пользователей.</p> <p>2. 2. Ганджунцев, М. И. Нелинейные задачи строительной механики : учебное пособие / М. И. Ганджунцев, Петраков А.А.. — М. : Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2017. — 101 с. — ISBN 978-5-7264-1513-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/64535.html — Режим доступа: для авторизир. пользователей.</p>	1
Б1.О.0 8	Фундаменты, подпорные стены и ограждения котлованов	<p>1. Черныш, А. С. Расчет оснований и фундаментов : учебное пособие / А. С. Черныш, Т. Г. Калачук, Г. В. Куликов. — Белгород : Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2014. — 83 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/28392.html (дата обращения: 04.04.2019). — Режим доступа: для авторизир. Пользователей</p> <p>2. Возведение монолитных железобетонных столбчатых фундаментов : методические указания к выполнению курсового проекта / сост. В. Б. Стойчев. — Нижний Новгород : Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2011. — 46 с. — ISBN 2227-8397. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/15981.html (дата обращения: 04.04.2019). — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p> <p>3. Абашин, Е.Г. Метод контроля начального модуля упругости бетона и площади рабочей арматуры в железобетонных балках[Текст]:монография / Е.Г. Абашин– Орел: Издательство Орел ГАУ, 2013. – 116с. ISBN978-5-93382-200-4</p> <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 .—</p>	1 1 1 1

		ЭБС «IPRbooks», по паролю	
Б1.О.0 9	Проектная подготовка в строительстве	2. Ганджунцев, М. И. Нелинейные задачи строительной механики : учебное пособие / М. И. Ганджунцев, Петраков А.А.. — М. : Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2017. — 101 с. — ISBN 978-5-7264-1513-0. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/64535.html — Режим доступа: для авторизир. пользователей.	1
Б1.О.1 0	Строительный контроль и технический надзор	1. Строительный контроль и управление качеством в строительстве [Электронный ресурс] : учебное пособие / И. Г. Лукманова, С. В. Беляева, Д. А. Казаков [и др.] ; под ред. И. Г. Лукманова. — Электрон. текстовые данные. — Воронеж : Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2016. — 186 с. — 978-5-89040-624-8. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/72945.html . — ЭБС «IPRbooks» 2. Галиуллин, Р. Р. Организация и осуществление строительного контроля [Электронный ресурс] : учебное пособие / Р. Р. Галиуллин, Р. Х. Мухаметрахимов. — Электрон. текстовые данные. — Казань : Казанский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2017. — 372 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/73312.html . — ЭБС «IPRbooks» 3. Дормидонтова, Т. В. Комплексное применение методов, средств контроля для диагностики и мониторинга строительных систем [Электронный ресурс] : монография / Т. В. Дормидонтова. — Электрон. текстовые данные. — Самара : Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2011. — 158 с. — 978-5-9585-0448-0. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/20471.html . — ЭБС «IPRbooks»	1 1 1
ЧАСТЬ, ФОРМИРУЕМАЯ УЧАСТНИКАМИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ОТНОШЕНИЙ			
Б1.В.0 1	Обследование зданий, сооружений и застройки	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	1

		.— ЭБС «IPRbooks», по паролю 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.0 2	Информационные технологии в строительстве	1. Егорова Л.И. Информационные технологии в управлении строительством [Электронный ресурс]: методические указания / – Электрон. текстовые данные. – Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2015. – 128 с. – 2227-8397. – Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/58533.html	1
		2. Лозовая С.Ю. Компьютерные технологии в науке и проектировании оборудования и технологических процессов предприятий строительной индустрии [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Лозовая С.Ю.– Электрон. текстовые данные. – Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2013. – 238 с.– Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/28349 .	1
		3. Молокова Н. В. Информационные технологии [Электронный ресурс]: Курс лекций / Н. В. Молокова [и др.]. - Электрон. дан. - 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) http://80.76.178.135/MarcWeb/Work.asp?ValueDB=41&DisplayDB=mar	1
Б1.В.0 3	Основы педагогического мастерства	5. Шарипов Ф.В. Педагогика и психология высшей школы: учеб, пособие [электронный ресурс] / Ф.В. Шарипов. — М.: Логос, 2012. - 448 с. - http://www.rucont.ru .	1
		6. Мешков Н.И. Педагогика высшей школы [Электронный ресурс] : учебно-метод. пособие / Н. И. Мешков. - Саранск, 2010. - http://mexalib.com/tag/	1
		3. Задорина, О. С. Индивидуальность педагога : учеб, пособие для вузов / О. С. Задорина. — 2-е изд., стер. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 111 с. — (Университеты России). — ISBN 978-5-9916-8855-0. http://www.biblio-online.ru/book/FA3E7D96-3511-4E10-9F5E-C01F2F24CAAC	1
		4. Попков, В. А. Дидактика высшей школы : учеб, пособие для вузов / В. А.	1

		<p>Попков, А. В. Коржуев. — 4-е изд., испр. и доп. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 227 с. — (Образовательный процесс). — ISBN 978-5-9916-8793-5. http://www.biblio-online.ru/book/BED0E70B-24A5-4739-9CED-BF5AA7F6DEF8</p> <p>5. Блинов, В. И. Методика преподавания в высшей школе : учебно-практическое пособие / В. И. Блинов, В. Г. Виненко, И. С. Сергеев. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 315 с. — (Образовательный процесс). — ISBN 978-5-9916-7610-6. http://www.biblio-online.ru/book/52F125AC-7464-4A87-BDDDB-4DB0A493BA2A</p> <p>6. Лапыгин, Ю. Н. Методы активного обучения : учебник и практикум для вузов / Ю. Н. Лапыгин. — М. : Издательство Юрайт, 2016. — 248 с. — (Образовательный процесс). — ISBN 978-5-9916-5229-2. http://www.biblio-online.ru/book/08B75A91-4671-4AAC-9E2C-2A046342DC7C</p>	<p>1</p> <p>1</p>
Б1.В.0 4	Современные прогрессивные технологические решения в строительстве	<p>1. Олейник П.П. Организация строительства объектов мобильными формированиями [Электронный ресурс] : монография / П.П. Олейник, Б.Ф. Ширшиков. — Электрон.текстовые данные. — Саратов: Вузовское образование, 2013. — 422 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/13194.html</p> <p>2. Олейник П.П. Проектирование организации строительства и производства строительно-монтажных работ [Электронный ресурс] : учебное пособие / П.П. Олейник, Б.Ф. Ширшиков. — Электрон.текстовые данные. — Саратов: Вузовское образование, 2013. — 40 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/13197.html</p> <p>3. 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</p> <p>4. 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</p>	<p>1</p> <p>1</p> <p>1</p> <p>1</p>

		5. Радионенко В.П. Технологические процессы в строительстве [Электронный ресурс] : курс лекций / В.П. Радионенко. — Электрон.текстовые данные. — Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2014. — 251 с. — 978-5-89040-494-7. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/30851.html	1
Б1.В.05	Проектирование сельскохозяйственных зданий и сооружений	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	1
		2. Ананьин М.Ю. Проектирование одноэтажного производственного здания: архитектурно-конструктивные решения [Электронный ресурс] : учебное пособие / М.Ю. Ананьин. — Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, 2013. — 216 с. — 978-5-7996-1037-1. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/65972.html .— ЭБС «IPRbooks» , по паролю	1
Б1.В.Д В.01.01	Современная архитектура зданий и сооружений	1. Лихненко Е.В. Архитектурные конструкции и основы конструирования [Электронный ресурс] : методические указания к выполнению теплотехнического расчета ограждающих конструкций гражданских и промышленных зданий в курсовом проектировании / Е.В. Лихненко, З.С. Адигамова. — Электрон. текстовые данные. — Оренбург: Оренбургский государственный университет, ЭБС АСВ, 2011. — 29 с. — 2227-8397. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/21564.htm . — ЭБС «IPRbooks», по паролю	1
		2. 3. Ананьин М.Ю. Проектирование одноэтажного производственного здания: архитектурно-конструктивные решения [Электронный ресурс] : учебное пособие / М.Ю. Ананьин. — Электрон. текстовые данные. — Екатеринбург: Уральский федеральный университет, 2013. — 216 с. — 978-5-7996-1037-1. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/65972.html .— ЭБС «IPRbooks» , по паролю	1
Б1.В.Д В.01.02	Архитектура производственных зданий	1.Архитектурное проектирование. Проектирование общественных зданий с зальным помещением. Клуб [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие для обучающихся направления «Архитектура» для 3 курса / . — Электрон. текстовые данные. — Астрахань: Астраханский инженерно-строительный институт, ЭБС АСВ, 2013. — 28 с. — 2227-8397. — Режим	1

		<p>доступа: http://www.iprbookshop.ru/60798.html . .— ЭБС «IPRbooks», по паролю</p> <p>2. Проектирование одноэтажного производственного здания и административно-бытового корпуса промышленного предприятия [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.М. Туснина [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — М. : Московский государственный строительный университет, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2014. — 114 с. — 978-5-7264-0933-7. — Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/27037.html — ЭБС «IPRbooks», по паролю</p>	1
Б1.В.Д В.02.01	Железобетонные конструкции промышленных зданий с крановым оборудованием	1. Тамразян А.Г. Железобетонные и каменные конструкции. Специальный курс [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Тамразян А.Г.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2018.— 732 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/75967.html .— ЭБС «IPRbooks», по паролю	1
		2. 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	1
		3. 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	1
		4. Зайченко, Н. М. Инновационные технологии железобетонных изделий и конструкций : учебник / Н. М. Зайченко, С. В. Лахтарина. — Саратов : Вузовское образование, 2019. — 300 с. — ISBN 978-5-4487-0466-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. —	1

		URL: http://www.iprbookshop.ru/80310.html .— ЭБС «IPRbooks», по паролю	
Б1.В.Д В.02.02	Железобетонные конструкции одноэтажных производственных зданий	1. Тамразян А.Г. Железобетонные и каменные конструкции. Специальный курс [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Тамразян А.Г.— Электрон. текстовые данные.— М.: Московский государственный строительный университет, ЭБС АСВ, 2018.— 732 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/75967.html .— ЭБС «IPRbooks», по паролю	1
		2. 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	1
		3. 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	1
		4. Зайченко, Н. М. Инновационные технологии железобетонных изделий и конструкций : учебник / Н. М. Зайченко, С. В. Лахтарина. — Саратов : Вузовское образование, 2019. — 300 с. — ISBN 978-5-4487-0466-6. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/80310.html .— ЭБС «IPRbooks», по паролю	1
ФАКУЛЬТАТИВЫ			
ФТД.0 1	Организация деятельности строительного предприятия	1. Павлов, А. С. Основы организации и управления в строительстве в 2 ч. Часть 2 : учебник и практикум для бакалавриата и магистратуры / А. С. Павлов, Е. А. Гусакова. —М. : Издательство Юрайт, 2018. — 318 с. —	1

		<p>(Серия : Бакалавр и магистр. Академический курс). — ISBN 978-5-534-01797-7. https://biblio-online.ru/search?query=%D0%BE%D1%</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. https://biblio-online.ru/search?query=%</p>	1
ФТД.0 2	Мониторинг технического состояния зданий и сооружений	<p>1. Чудновский С.М. Эксплуатация и мониторинг систем и сооружений [Электронный ресурс]: учебное пособие/ Чудновский С.М., Лихачева О.И.— Электрон. текстовые данные.— М.: Инфра-Инженерия, 2017.— 148 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/69021.html. — ЭБС «IPRbooks»</p> <p>2. Зарубина Л.П. Защита зданий, сооружений, конструкций и оборудования от коррозии. Биологическая защита [Электронный ресурс]: материалы, технология, инструменты и оборудование/ Зарубина Л.П.— Электрон. текстовые данные.— М.: Инфра-Инженерия, 2015.— 224 с.— Режим доступа: http://www.iprbookshop.ru/40229.html. — ЭБС «IPRbooks»</p> <p>3. 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.html. — ЭБС «IPRbooks»</p> <p>4. Дормидонтова, Т. В. Комплексное применение методов оценки надежности и мониторинга строительных конструкций и сооружений : монография / Т. В. Дормидонтова, С. В. Евдокимов. — Самара : Самарский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2012. — 128 с. — ISBN 978-5-9585-0506-7. — Текст : электронный // Электронно-библиотечная система IPR BOOKS : [сайт]. — URL: http://www.iprbookshop.ru/20470.html — Режим доступа: для авторизир. пользователей</p>	1 1 1 1