Справка о методическом и информационном обеспечении ОПОП ВО

08.03.01 Строительство,

программа бакалавриата «Экономика и организация производства строительных материалов»

№ π/π	Индекс дисциплины	Наименование дисциплины	Методическое обеспечение	Информационное обеспечение (перечень лицензионного программного обеспечения, реквизиты подтверждающего документа)
1	2	3	4	5
1.	Б1.О.01	История России	1. Ефремов И.В. Рабочая программа дисциплины Б1.О.01 История России. 2. Наумова Н.Н. История России (с древнейших времен до конца XVIII в.):методические указания к проведению семинарских занятий - Братск: БрГУ, 2015 39 с. 3. Орлов В. В. История России. IX - начало XX века:учебное пособие - Москва: Дашков и К°, 2021 448 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=697021 4. Волков В. А., Воронии В. Е., Горский В. В. Военная история России с древнейших времен до конца XIX века:учебное пособие - Москва: Прометей, 2022 224 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=701005 5. Сахаров А. Н. История России с древнейших времен до начала XXI века. Часть 3. Раздел VII—VIII:учебное пособие - Москва: Директ-Медиа, 2014 584 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=227412 6. Максимова В.Н., Наумова Н.Н. История Сибири:методические указания - Братск: БрГУ, 2012 53 с. http://ceat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Максимова%20В.Н.%20История%20Сибири.Метод.указания.2012.pdf 7. Лебедева Н.Н. История России с древнейших времен до конца XVIII в:.методические указания к проведению семинаров и самостоятельной работе - Братск: БрГУ, 2020 43 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебнометодические%20пособия/Общественные%20науки/Лебедева%20Н.Н.История%20России%20с%20древнейших%20времен%20до%20конца%20XVIII%20века.МУКСиСР.2020.pdf 8. Ковригина С.В. История:методические указания к семинарским занятиям - Братск: БрГУ, 2015 36 с. 9. Деревянко А.П., Шабельникова Н.А. История России:учебное пособие - Москва: Проспект, 2006 560 с. 10. Максимова В.Н. История России (XIX-нач. XX вв.):методические указания к проведению практических занятий и самостоятельной работе - Братск: БрГУ, 2021 52 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебнометодические%20пособия/Общественные%20науки/Максимова%20В.Н.История%20России%20(XIX%20-%20)на XX/420в.). МУКПЗ,КРиСР.2021.рdf 11. Волков В. А. История России с древнейших времен до конца XVII века (новое проч	Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно) Місгоsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
2.	Б1.О.02.01	Философия	1. Лозовая Е.Н. Рабочая программа дисциплины Б1.О.02.01 Философия. 2. Волкова Н.Н., Лозовая Е.Н., Сизых Е.Н. Тесты по философии. Ч 1:практикум - Братск: БрГУ, 2008 195 с. 3. Вязинкин А. Ю., Бурахина О. А. Философия: учебное электронное издание:учебное пособие - Тамбов: Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2018 80 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=570564 4. Волкова Н.Н. Философия:планы практических занятий и методические рекомендации для самостоятельной работы - Братск: БрГУ, 2015 137 с. 5. Волкова Н.Н., Лозовая Е.Н., Сизых Е.Н. Тесты по теории философии. Ч.2:Практикум - Братск: БрГУ, 2009 176 с. 6. Данилкова М. П. Социальная философия:учебное пособие - Новосибирск: Новосибирский государственный техниче-	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение doPDF

1		2		
1	2	3	4	5
			ский университет, 2018 64 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574670	Свободно распространяемое программное
			7. Мисюров Н. Н. Философия и культурология ТВ:учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2020 100 с.	обеспечение
			http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576527	Ай-Логос
			8. Лозовая Е.Н. Философия:методические указания к практическим занятиям - Братск: БрГУ, 2010 63 с.	Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
3.	Б1.О.02.02	Социология	1. Волкова Н.Н. Рабочая программа дисциплины Б1.О.02.02 Социология.	Microsoft Windows Professional 7 Russian
٥.	B1.0.02.02	Соционогия	2. Бормотов И. В. Теоретическая социология:учебное пособие - Москва: Прометей, 2018 242 с.	Upgrade Academic OPEN No Level
			http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494854	Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок
			3. Логунова Л. Ю. Социология личности: теоретические основания:учебное пособие - Кемерово: Кемеровский государ-	действия – бессрочная лицензия
			ственный университет, 2017 176 c. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481547	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN
			4. Волков Ю. Е. Социология: учебное пособие - Москва: Дашков и К°, 2020 398 с.	No Level
			http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573133	Срок пользования неограничен. Лицензия №
			5. Ивлев С. В. Социология: учебно-методическое пособие - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2019.	46290018 от 18.12.2009 г.
			- 54 c. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574213	Adobe Acrobat Reader DC
			6. Волкова Н.Н. Социология. Практикум: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2022 119 с.	Свободно распространяемое программное
			https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-	обеспечение
			методические%20пособия/Общественные%20науки/Волкова%20Н.Н.Социология.Практикум.2022.pdf	LibreOffice
			7. Павленок П. Д., Савинов Л. И., Журавлев Г. Т. Социология:учебное пособие - Москва:	Свободно распространяемое программное
			8. Дашков и К°, 2018 734 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573154	обеспечение
			9. Волкова Н.Н. Социология для бакалавров:планы практических занятий и методические рекомендации для самостоятельной работы - Братск: БрГУ, 2012 78 с.	7-Zip Свободно распространяемое ПО
4.	Б1.О.03.01	Экономика	1. Даминова А.М. Рабочая программа дисциплины Б1.О.03.01 Экономика.	Microsoft Windows Professional 7 Russian
4.	В1.О.03.01	Экономика	 даминова А.М. Гаоочая программа дисциплины вт. О.О. О. О.	Upgrade Academic OPEN No Level
			ский университет, 2012 108 с. http://biblioclub.ru/index.php?	Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок
			3. page=book&id=277025	действия – бессрочная лицензия
			4. Экономическая теория (микроэкономика и макроэкономика):учебное пособие - Ставрополь: Ставропольский государ-	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN
			ственный аграрный университет, 2012 472 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=233083	No Level
			5. Рыбина З. В. Экономика:учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2017 550 с.	Срок пользования неограничен. Лицензия №
			http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450634	46290018 от 18.12.2009 г.
			6. Кузнецов Б. Т. Макроэкономика: учебное пособие - Москва: Юнити, 2017 463 с.	Chrome
			https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=684876	Свободно распространяемое ПО. Срок
			7. Чикишева О.А. Микроэкономика. Ч.1:практикум - Братск: БрГУ, 2016 60 с.	действия - бессрочная лицензия.
			http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-	
			методические%20пособия/Экономика%20и%20управление/Чикишева%20О.А.Микроэкономика.Ч.1.Практикум.2016.pdf	
			8. Трапезникова Е.В. Экономическая теория:методические указания к выполнению практических занятий - Братск:	
			БрГУ, 2012 72 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно- методиче-	
			методиче- ские%20пособия/Экономика%20и%20управление/Трапезникова%20Е.В.Экономическая%20теория.МУ%20к%20практ.заня	
			тиям.2012.pdf	
			9. Рыбина З. В. Экономика:учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2021 464 с.	
			http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=602446	
			10. Лихачев М. О. Введение в экономическую теорию: микроэкономика:учебно-методическое пособие - Москва: Москов-	
			ский педагогический государственный университет (МПГУ), 2017 112 с.	
			http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=598994	
			11. Лихачев М. О. Макроэкономика: учебно-методическое пособие - Москва: Московский педагогический государствен-	
			ный университет (МПГУ), 2017 116 c. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=598996	
			12. Чикишева О.А. Микроэкономика:Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2013 244 с.	

1	2	3	4	5
5.	Б1.О.03.02	Финансовая грамотность	1. Афанасьев А.С. Рабочая программа дисциплины Б1.О.03.02 Финансовая грамотность. 2. Ищенко-Падукова, О. А. и др. Формирование финансовой грамотности обучающихся: теоретико-методологические и прикладные аспекты :Монография - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Южный федеральный университет, 2020 114 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=619211 3. Гид по финансовой грамотности:практическое пособие - Москва : КНОРУС : ЦИПСиР, 2010 449c. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=209465	Місгоsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия — бессрочная лицензия Місгоsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
6.	Б1.О.04.01	Иностранный язык	1. Петришина Я.В. Рабочая программа дисциплины Б1.О.04.01 Иностранный язык. 2. Градалева Е.А. Деловой английский язык для инженеров-строителей:Учебное пособие - Самара: СГАСУ, 2015 220 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/Градалева%20Е.А.Деловой%20английский%20язык.Уч.пособ ие.2015.pdf 3. Старкова Л.В., Герасимова Л.О. Английский язык. Америка. Какая она?:Учебное пособие для вузов - Братск: БрГТУ, 2003 150 с. 4. Чернявская Л.Ф., Кириченко О.П., Старкова Л.В., Петришина Я.В. Английский язык:Практикум - Братск: БрГУ, 2011 196 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Языкознание/Чернявская%20Л.Ф.%20Английский%20язык.Практикум.%202011.pdf 5. Ткаченко И.А., Трушкова Л.О. Английский язык для строителей (В1-В2):учебное пособие для академического бакалавриата - Москва: Юрайт, 2018 161 с. 6. Шалимова Д. В. Английский язык: тексты для самостоятельного чтения:практикум - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2019 82 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574123 7. Хохлачева Я.В., Струмеляк О.А. Английский язык. Великобритания:Методическое пособие - Братск: БрГТУ, 2002 132 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебнометодические%20пособия/Языкознание/Хохлачева%20Я.В.%20Английский%20язык.Великобритания.2002.pdf	Місгоѕоft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Місгоѕоft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Программное обеспечение для мультимедиа- лингафонного комплекта RINEL-LINGO Государственный контракт № 0513 от 26 мая 2008г. Срок ользования неограничен Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно)
7.	Б1.О.04.02	Деловые коммуникации	1. Белых С.А. Рабочая программа дисциплины Б1.О.04.02 Деловые коммуникации. 2. Баева О.А. Ораторское искусство и деловое общение:Учебное пособие - Москва: Новое знание, 2005 367 с. 3. Магомедова П. К., Шапиева А. С., Булуева Ш. И., Цамаева А. А. Деловое общение:Учебное пособие - Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2021 252 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=613810 4. Яшин Б. Л. Культура общения: теория и практика коммуникаций: учебное пособие для учащихся высших учебных заведений:учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2019 246 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=575193 5. Татарникова Н.М., Сморкалова Л.В., Ефремов И.В. Русский язык, культура речи и культурология:методические указания - Братск: БрГУ, 2015 104 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебнометодические%20пособия/Языкознание/Татарникова%20Н.М.%20Русский%20язык,культура%20речи%20и%20культурология.МУ.2 015.pdf 6. Патрусова А.М. Деловые коммуникации:методические указания - Братск: БрГУ, 2012 20 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебно-методические%	Місгоsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия — бессрочная лицензия Місгоsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение Консультант Плюс: Студент Свободно распространяемое ПО.бессрочная лицензия

1	2	1 2	4	
- 1	2	3	· ·	5
			8. Гончарова Т. В., Плеханова Л. П. Речевая культура личности:практикум - Москва: Флинта, 2016 240 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=83432	
			9. Шеламова Г.М. Этикет делового общения: учебное пособие - Москва: Академия, 2007 192 с. 10. Самыгин С. И., Руденко А. М. Деловое общение. Культура речи: учебное пособие - Москва: КноРус, 2016 472 с.	
8.	E1.O.05.01	Введение в информационные технологии	 Даминова А.М. Рабочая программа дисшилины Б1.О.05.01 Введение в информационные технологии. Дитяткина О. Н., Пишикина Г. Н., Седых Ю. И. Информационные технологии: учебно-методическое пособие - Липецк: Липецкий государственный педагогический университет имени П.П. Семенова-Тян-Шанского, 2017 122 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576671 Информационные технологии: лабораторный практикум: учебное пособие - Ставрополь: СКФУ, 2018 122 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=562883 Лебедева Т.А., Даминова А.М. Информационные и графические технологии проектирования предприятий по производству строительных материалов: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2022 101 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/ Учебные%20и%20/учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Лебедева%20Т-А.Информационные см. 2016/20/графические%20технологии%20проектирования услорениятий%20по%20производству%20стрительных усломатериалов. УП.2022.pdf Ефремова А.Н. Информатика. Ехсс!:методические указания по выполнению курсовой работы - Братск: БрГУ, 2018 32 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20/учебно-методические%20пособия/Информатика%20-%20Вычислительная услотемная услотемная услотемная услотемная услотемная услотемная услотемна дольные технологии в профессиональной деятельности:учебное пособие - Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2021 156 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=682118 Глебушкина Л.В. Автоматизированное проектирование и информационные технологии по профилю:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2013 88 с. Якушева И. Н. Информационные технологии: лабораторный практикум для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство, профиль Промышленное и гражданское строительство:практикум - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный зграрный университет (СПбГАУ), 2021 97 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=621210 Ефремова А.Н. Компьютерный унакрестет (СПбГ	Місгоsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Місгоsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Chrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
9.	Б1.O.05.02	Системы искусственного интеллекта	1. Кобзов А.Ю. Рабочая программа дисциплины Б1.О.05.02 Системы искусственного интеллекта. 2. Громов Ю. Ю., Иванова О. Г., Серегин М. Ю., Дидрих В. Е., Мартемьянов Ю. Ф. Представление знаний в информационных системах:учебное пособие - Тамбов: Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2012 169 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=277670 3. Сергеев Н. Е. Системы искусственного интеллекта.Ч.1:учебное пособие - Таганрог: Южный федеральный университет, 2016 123 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=493307 4. Долятовский В. А. Управление знаниями:учебное пособие - Ростов-на-Дону: Издательско-полиграфический комплекс РГЭУ (РИНХ), 2018 251 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=567667 5. Горохов Д.Б. Экспертные системы. Программирование в CLIPS:методические указания к лабораторным работам - Братск: БрГУ, 2010 92 с. 6. Разумникова О. М. Что такое интеллект?:учебно-методическое пособие - Новосибирск: Новосибирский государствен-	Місгоsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Аdobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение CLIPS
			Братск: БрГУ, 2010 92 с.	обеспечение

1	T -	T _		
1	2	3	4	5
			7. Горохов Д.Б. Представление знаний в информационных системах:Методические указания к лабораторным работам - Братск: БрГУ, 2009 60 с.	действия - бессрочная лицензия. Рготе́gé OWL Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия. Рготе́gé Frames Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия. Консультант Плюс Библиотека читальный зал Договор ЮНОНА №2211/2022 от 01.09.2022г по 31.08.2023г Казретѕку Endpoint Security для бизнеса - Расширенный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Educational Renewal License Договор № 6058 (1407) от 21.11.2022 г. Лицензия с 24.11.2022 до 02.12.2023
10.	Б1.О.06.01	Математика	1. Вахрушева М.Ю. Рабочая программа дисциплины Б1.О.06.01 Математика. 2. Ларионов А.С. Математический анализ - 2. Дифференциальное и интетральное исчисление функции одной переменной:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2019 98 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Математика/Парионов%20A.С.Математический%20анализ- 2. Дифференциальное%20и%20интегральное%20исчисление%20функции%20одной%20переменной.Учеб.пособие.2019.PD F 3. Багинова Т.Г., Лишук Е.В. Математика. Ч.1. Линейная и векторная алгебра, аналитическая геометрия, начала математического анализа. Задания для самостоятельной работы:Методические указания - Братск: БрГУ, 2011 133 с. 4. Веретенников В. Н., Бровкина Е. А. Высшая математика. Неопределенный интеграл: задачник- практикум по математике: учебно-методическое пособие для выполнения индивидуальных домашних заданий:учебно-методическое пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2020 146 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=598952http://biblioclub.ru/ 5. Веретенников В. Н. Элементы векторной аптебры:учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2018 73 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=484516 6. Рошенко О. Е., Лебедева Е. А. Математический анализ. Дифференциальное и интегральное исчисление функции нескольких переменных. Дифференциальные уравнения:учебно-методическое пособие - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2019 76 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576752 7. Веретенников В. Н. Практикум по линейной алтебре:практикум - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2018 118 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494036 8. Веретенников В. Н., Бровкина Е. А. Высшая математика. Неопределенный интеграл: задачник- практикум по математике: учебно-методическое пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2020 146 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=598952 10. Чувенков А. Ф., Сахарова Л. В., Стрюков М. Б. Математика. Ч. 1. Линейная алгебра:учебное пособие - Ростов-на-Дону. Издательско-полиграфическ	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.

1	2	3	4	5
11.	Б1.О.06.02	Физика	1. Левит Д.И. Рабочая программа дисциплины Б1.О.06.02 Физика. 2. Ким Д.Б., Махро И.Г., Левит Д.И., Медведева О.И., Кочмарская О.С. Физика: учебно-методическое пособие - Братск: БрГУ, 2021 188 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Физика: УМП.2021.pdf 3. Ким Д.Б., Кропотов А.А., Махро И.Г., Левит Д.И. Физика:Методические указания и контрольные задания для бакалавров заочной формы обучения технических профилей - Братск: БрГУ, 2013 140 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические указания и контрольные задания для бакалавров заочной формы обучения технических профилей - Братск: БрГУ, 2013 140 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Физика/Физика.МУ%20и%20контр.%20задания%20для%203ФО%20техн. %20направлений.2013.pdf 4. Деглаф А.А., Яворский Б.М. Курс физики:Учебное пособие для вузов - Москва: Академия, 2008 720 с. 5. Ким Д.Б., Махро И.Г., Кропотов А.А., Агеева Е.Т., Медведева О.И. Физика: Электричество и электромагнетизм:Практикум. 2019.PDF 7. Трофимова Т.И. Краткий курс физика: Электричество%20и%20электромагнетизм.Практикум. 2019.PDF 7. Трофимова Т.И. Краткий курс физики: Электричество%20и%20электромагнетизм.Практикум. 2019.PDF 7. Трофимова Т.И. Краткий курс физики: Для студентов технических вузов - Санкт-Петербург: Книжный мир, 2007 328 с. 9. Ким Д.Б., Кропотов А.А., Махро И.Г., Левит Д.И. Физика: методические указания к выполнению контрольной работы для студентов, обучающихся по сокращенным образовательным программам - Братск: БрГУ, 2012 125 с. 10. Волькенштейн В.С. Сборник задач по общему курсу физики: Для студентов технических вузов - Санкт-Петербург: Книжный мир, 2006 328 с. 11. Трофимова Т.И. Курс физики: Учебное пособие для вузов - Москва: Академия, 2006 560 с. 12. Ким Д.Б., Девит Д.И., Махро И.Г. Механика. Курс лекций. Ч.1:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2017 246 с. 13. Ким Д.Б., Девит Д.И., Махро И.Г. Механика. Курс лекций. Ч.2:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2017 193 с. 14. Трофим	Місгоsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Місгоsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение обеспечение обеспечение LibreOffice
12.	Б1.О.06.03	Химия	1. Варданян М.А. Рабочая программа дисциплины Б1.О.06.03 Химия. 2. Адамсон Б.И., Гончарук О.Н., Коровин Н.В. Задачи и упражнения по общей химии:Учеб. пособие для вузов - Москва: Высшая школа, 2006 255 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Pecypcы%20свободного%20доступа/Задачи%20и%20упражнения%20по%20химии.Учеб.пособие. 2006.pdf 3. Варданян М.А., Лапина С.Ф. Химия:лабораторный практикум для технических направлений подготовки академического бакалавриата - Братск: БрГУ, 2015 154 с. 4. Русина О.Б. Химия:Методические указания для подготовки студентов к текущему и итоговому контролю - Братск: БрГУ, 2011 155 с. 5. Русина О.Б. Химия:методические указания для подготовки студентов к текущему и итоговому контролю - Братск: БрГУ, 2012 116 с.	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
13.	Б1.О.07.01	Безопасность жизнедеятельности	1. Лапина С.Ф. Рабочая программа дисциплины Б1.О.07.01 Безопасность жизнедеятельности. 2. Кривошеин Д. А., Дмитренко В. П., Горькова Н. В. Безопасность жизнедеятельности:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2019 340 с. https://e.lanbook.com/book/115489 3. Каменская Е. Н. Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени :учебное пособие - Ростов-на-Дону ; Таганрог : Южный федеральный университет, 2020 160 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=612216 4. Абраменко М. Н., Завьялов А. В. Безопасность жизнедеятельности:учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2020 97 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=572424 5. Дьяконова И. В. Безопасность жизнедеятельности: методические рекомендации по организации самостоятельной работы студентов:методическое пособие - Санкт-Петербург: Высшая школа народных искусств, 2018 45 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=499472 6. Овчаренко М. С., Таталев П. Н., Лизихина И. А., Матюшева Н. В. Безопасность жизнедеятельности: порядок, правила и приёмы оказания первой помощи при несчастных случаях на производстве: методические указания к практическим заня-	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия — бессрочная лицензия Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.

1	2	2		
1	2	3	4	5
14.	Б1.О.07.02	Экология	тиям для обучающихся по всем направлениям подготовки и формам обучения бакалавриата:методическое пособие - Санкт-Петербург: Санкт-Петербург: Санкт-Петербург: Санкт-Петербург: Санкт-Петербург: Санкт-Петербург: Оренбургамет-воок&id=564279 7. Рахимова Н. Н. Основы химической и биологической безопасности:учебное пособие - Оренбург: Оренбург: Сренбург: Сургамет госуларственный университет, 2017 260 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481795 8. Камышникова И.В., Лапина С.Ф. Безопасность жизнедеятельности:практикум - Братск: БрГУ, 2019 281 с. http://caat.brstu.ru/catalog/Учебные/%20и%20учебно-методические%20пособия/Экология/Камышникова%20И.В.Безопасность:%20жизнедеятельности.Практикум.2019.PDF 9. Горшенина Е. Оказание первой медицинской помощи при кровотечениях, ранениях и травмах: ушибах, вывихах, переломах:учебное пособие - Оренбург: Оренбург:кий государственный университет, 2014 100 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259139 10. Ветошкин А. Г. Нормативное и техническое обеспечение безопасности жизнедеятельности:учебно-практическое пособие - Москав Волога; Инфра-Инженерия, 2017 532 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=466498 1. Варфоломеев А.А. Рабочая программа дисциплины Б1.О.07.02 Экология. 2. Гальблауб О. А., Шайхиев И. Г., Фридланд С. В. Промышленная экология:учебное пособие - Казань: Казанский научно-исследоваетыский технологический университет (КНТГУ), 2017 120 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=450716 3. Новоселов А. Л., Новоселова И. Ю. Модели и методы принятия решений в природопользовании:учебное пособие - москав Юнити, 2017 383 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481425 4. Ильиных И. А. Социальная экология:учебное пособие - Москав[Берлин: Директ-Медиа, 2020 101 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481425 5. Игнатенко О. В. Современные экология:Учебное пособие - Москав[Берлин: Директ-Медиа, 2020 101 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481425 5. Игнатенко О. В. Современные экология/Гинатенко-2000. В. Соврем	Місгоsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия — бессрочная лицензия Місгоsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение Aй-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно) Сhrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия. Avast Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
15.	Б1.О.07.03	Физическая культура и спорт	1. Астапенко А.Н. Рабочая программа дисциплины Б1.О.07.03 Физическая культура и спорт. 2. Жилкин А.И., Кузьмин В. С., Сидорчук Е. В. Легкая атлетика:учебное пособие - Москва: Академия, 2008 464 с. 3. Кизько А. П., Забелина Л. Г., Тертычный А. В., Косарев В. А. Легкая атлетика:учебное пособие - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2018 156 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576711 4. Завьялов А. В., Абраменко М. Н., Щербаков И. В., Евсеева И. Г. Физическая культура и спорт в вузе:учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2020 106 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=572425 5. Малых Н.Н., Перелыгина Л.И., Огородникова Н.Л. Профессионально-прикладная подготовка:методические указания - Братск: БрГУ, 2014 26 с. 6. Алехин К.С., Алексонис В.Б., Галин Д.А., Астапенко А.Н. Совершенствование методики самоконтроля в процессе физического воспитания у обучающихся:методические указания - Братск: БрГУ, 2021 27 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-	Місгоsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия — бессрочная лицензия Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение LibreOffice

методиче- ские%20пособия/Общественные%20науки/Алехии%20К.С.Совершенствование%20методики%20самокоонтроля%20п%20п родссесу%20физического%20восинтация %20/%20боучающихся.МУ 2021.pdf 7. Перепагина Л.И., Огородникова Н.Л., Малых Н.Н. Специальная физическая подтотовка баскетболистовметодические указания - Братск: БрГ У, 2014 20 с. 8. Алехии К.С., Алексоние В.Б. Совершенствование методики проведения учебно-грепировочных занятий по баскетболу со студентами вуза методические указания - Братск: БрГ У, 2014 40 с. 9. Колесникова О.А., Малых Н.Н., Передантина Л.И. Совершенствование технических приемов баскетбола средствами ировых упражений методические указания - Братск: БрГ У, 2021 16 с. https://ceal.brstu.n/catalog/%-чблие/%20/%20-усбнометодические указания - Братск: БрГ У, 2021 16 с. https://ceal.brstu.n/catalog/%-чблие/%20/%20-усбнометодические указания - Братск: БрГ У, 2021 16 с. https://ceal.brstu.n/catalog/%-чблие/%20/м20/учебноме- сетбола%-20-средствамиф-20 иноризамиф-20 учебные/%20/учебнометодические указания - Братск: БрГ У, 2021 17 с. http://catal.brstu.n/catalog/y-чблие/%20/учебноме- методические%-20 пособия/Общественные%-20 докуми/Керносес%-20 В. %-20 Лыжива%-20 подготовка 2009.pdf 11. Маколиал В. В. Пывканая подготовка учебное пособие - Братск: БрГ У, 2009 123 с. 2003 84 с. https:///bbliclo.br./undex.ph/page-book.kg/epiocec%-20 В. %-20 Лыжива%-20 подготовка изменений подготовкихи- киметодические указания - Братск: БрГ У, 2014 39 с. 13. Колесникова О.А., Керносес В.В. Битнес- зак средство модеринзации исперавной системы укрепления укрепления заоровыя студенток учетовка-20 учебные/20 учебные/20 учетном-20 учетном-2	1	2	2	4	5
ские%20пособия/Обистененные%20нужи/Алекий*20Jk СС Овершенствование%20методики%20едомокоонтроля%20h%20п роцессей/Офизической 20.1 pdf 7. Перепагния J.Н., Огоролинкова Н.П., Малах Н.Н. Специальная физическая подготовка баскетболистов методические указания - Братск БрГУ, 2014 - 23 с. 8. Алекин К.С., Алексонко В.Б. Совершенствование ветодики проведения учебно-тренировочных занятий по баскетболу со студентами вузачасногорические указания - Братск БрГУ, 2014 - 40 с. 9. Колесникова О.А., Малах Н.Н. Перспагния Л.И. Совершенствование технических приемов баскетбола средствами игровых упраженений астолические указания - Братск: БрГУ, 2021 - 16 с. https://ceat.brstu.ru/catalog/Учебные%20ле%20учебно-методические указания полтотовка учебное пособие - Братск: БрГУ, 2009 123 с. http://ceat.brstu.ru/catalog/Учебные%20ле%20учебно-методические указания полтотовка учебное пособие - Братск: БрГУ, 2009 123 с. http://ceat.brstu.ru/catalog/Учебные%20ле%20учебно-методические указания - Братск: БрГУ, 2014 - 30 с. 11. Макотных В. В. Теория и методика оздоровительной гренировки: учебное пособие дости-стоям учебное пособие от соби долектенный универентет, 2020 34 с. https://bblioclub.ru/index.ph/phage=book.kid=61822; 21. Жерносек В.В. Алектнак оздоровительной гренировки: учебное пособие дости-стоям учебное пособие от соги Сочинский универентет, 2020 34 с. https://bblioclub.ru/index.ph/phage=book.kid=61822; 21. Жерносек В.В. Моспеникова О.А. Арактнее силы и выпосывноети студентов на начальном этапе лыжной подготов-киметодические указания - Братск: БрГУ, 2014 - 70 с. http://ceat.brstu.ru/catalog/Учебные-хори%20учебное-методические указания - Братск: БрГУ, 2014 - 70 с. http://ceat.brstu.ru/catalog/Учебные-хори%20учебное-методические указания - Братск: БрГУ, 2014 - 70 с. http://ceat.brstu.ru/catalog/Учебные-хори%20учебное-методические указания - Братск: БрГУ, 2014 - 70 с. http://ceat.brstu.ru/catalog/Учебные-хори%20учебное-методические указания - Братск: БрГУ, 2014 - 70 с. http://ceat.brstu.ru/catalog/Учебные-хори%20учебное-методи			3	·	· ·
бие для вузов - Москва: Академия, 2008 272 с. 17. Колесникова О.А. Методика организации и проведения спортивно-массовых 18. мероприятий в летних оздоровительных лагерях: Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2009 152 с. 19. Холодов Ж.К., Кузнецов В.С. Практикум по теории и методике физического воспитания и спорта: Учебное пособие для вузов - Москва: Академия, 2007 143 с. 20. Портнов Ю.М., Савин В.П., Железняк Ю.Д. Спортивные игры: совершенствование спортивного мастерства: Учеб. пособие для вузов - Москва: Академия, 2008 400 с. 21. Егорова С. А., Белова Л. В., Петрякова В. Г. Лечебная физкультура и массаж: учебное пособие - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2014 258 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457233		2	3	ские%20пособия/Общественные%20иауки/Алехии%20К. С Совершенствование%20методики%20самокоонтроля%20в%20п роцессе%20физического%20воспитания%20у%20обучающихся.МУ 2021.pdf 7. Перелыгина Л.И., Огородникова Н.Л., Малых Н.Н. Специальная физическая подготовка баскетболистов:методические указания - Братск: БрГУ, 2014 40 с. 8. Алехин К.С., Алексоние В.Б. Совершенствование методики проведения учебно-тренировочных занятий по баскетболу со студентами вуза:методические указания - Братск: БрГУ, 2014 40 с. 9. Колесникова О.А., Малых Н.Н., Перелыгина Л.И. Совершенствование технических приемов баскетбола средствами игровых упраженений жетодические указания - Братск: БрГУ, 2021 16 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические указания - Братск: БрГУ, 2021 21 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20изуки/Колесникова%20О.А. Совершенствование%20технических%20приемов%20баск етбола%20средствами%20игровых убаговураменний МУ. 2021.pdf 10. Жерносек В.В. Лькаяв подготовых убебное пособие - Братск: БрГУ, 2009 123 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20ие3с0и%20учебно-методические%20пособия/Общественные%20науки/Керносек%20В.В. %20Лыжная%20подготовка.2009.pdf 11. Мякотных В. В. Теория и методика оздоровительной тренировки: учебное пособие для бакалавров и слушателей ДПО по направлению подготовки «бизическая культура»:учебное пособие - Сочи: Сочинский государственный университет, 2020 84 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=61825 12. Жерносек В.В., Колесникова О.А. Жерносек В.В. Фитнес-как средство модернизации непрерывной системы укрепления здоровья студенток-методические указания - Братск: БрГУ, 2014 70 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20н%20yчебно-методические указания - Братск: БрГУ, 2014 70 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20н%20yчебно-методические указания - Братск: БрГУ, 2004 70 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20н%20yчебно-методические расконе пособие - Братск: БрГУ, 2009 16 с. 14. Алеаникова О.А. Жерносек В.В. Фитнес-как культура» учебное пособи	Арасhe OpenOffice Свободно распространяемое программное обеспечение Ай-Логос Государственный контракт №0569 от

1	2	3	4	5
16.	Б1.О.07.04	Элективные курсы	1. Астапенко А.Н. Рабочая программа дисциплины Б1.О.07.04 Элективные курсы по физической культуре и спорту	Microsoft Windows Professional 7 Russian
10.	21.0.07.01	по физической	2. Малых Н.Н., Передыгина Л.И., Огородникова Н.Л. Профессионально-прикладная подготовка: методические указания -	Upgrade Academic OPEN No Level
		культуре и спорту	Братск: БрГУ, 2014 26 с.	Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок
			3. Жерносек В.В. Физическое воспитание и методы коррекции фигуры при помощи скакалки:методические указания -	действия – бессрочная лицензия
			Братск: БрГУ, 2009 16 с.	Adobe Acrobat Reader DC
			4. Колесникова О.А., Малых Н.Н., Перелыгина Л.И. Совершенствование технических приемов баскетбола средствами	Свободно распространяемое программное
			игровых упражнений:методические указания - Братск: БрГУ, 2021 16 с.	обеспечение
			https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-	doPDF
			методиче- ские%20пособия/Общественные%20науки/Колесникова%20О.А.Совершенствование%20технических%20приемов%20баск	Свободно распространяемое программное
			екие%20посооия/Оощественные%20науки/Колесникова%200.А.Совершенствование%20технических%20приемов%20оаск етбола%20средствами%20игровых%20упражнений.МУ.2021.pdf	обеспечение LibreOffice
			5. Жерносек В.В. Лыжная подготовка:Практикум - Братск: БрГУ, 2007 123 с.	Свободно распространяемое программное
			6. Жерносек В.В. Физическое воспитание. Методы силовых упражнений с помощью амортизатора:методические указа-	обеспечение
			ния - Братск; БрГУ, 2010 21 с.	Apache OpenOffice
			7. Перелыгина Л.И., Огородникова Н.Л., Малых Н.Н. Специальная физическая подготовка баскетболистов:методические	Свободно распространяемое программное
			указания - Братск: БрГУ, 2014 23 с.	обеспечение
			8. Турманидзе В. Г., Иванова Л. М., Ковтун Г. С., Кожин С. В., Майоркина И. В., Салугин А. В., Турманидзе А. В. Спор-	Ай-Логос
			тивные игры: волейбол, баскетбол, бадминтон:учебное пособие - Омск: Омский государственный университет им. Ф.М.	Государственный контракт №0569 от
			Достоевского, 2018 216 c. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=563142	15.04.2011 г.(бессрочно)
			9. Ананьин М., Голушко Т., Колганова Е., и др. Организация и проведение занятий по мини-футболу (футзалу) в вузах:	
			методические рекомендации по курсу «Физическая культура»:учебное пособие - Москва: Дело, 2020 316 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=685807	
			10. Мякотных В. В. Теория и методика оздоровительной тренировки: учебное пособие для бакалавров и слушателей ДПО	
			по направлению подготовки «Физическая культура»: учебное пособие - Сочи: Сочинский государственный университет,	
			2020 84 c. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618225	
			11. Чеботарев В. В., Чеботарев А. В. Футбол: история, правила, техника и тактика игры в футбол: учебно-методическое	
			пособие - Липецк: Липецкий государственный педагогический университет имени П.П. Семенова-Тян-Шанского, 2017	
			122 c. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576643	
			12. Кизько А. П., Забелина Л. Г., Тертычный А. В., Косарев В. А. Легкая атлетика: учебное пособие - Новосибирск: Ново-	
			сибирский государственный технический университет, 2018 156 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576711 13. Колесникова О.А. Атлетическая гимнастика на занятиях по физической культуре в высших учебных заведени-	
			ях:методическое пособие - Братск: БрГУ, 2017 80 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-	
			методическое посооне - вратек. врт 3, 2017 об с. пар.//ссаа.отмала/саааюд/3 чеопыс/огон/огоучеоно-	
			ские%20пособия/Общественные%20науки/Колесникова%20О.А.Атлетическая%20гимнастика%20на%20занятиях%20по%2	
			Офизической%20культуре%20в%20вузах.МУ.2017.PDF	
			14. Жерносек В.В., Колесникова О.А. Развитие силы и выносливости студентов на начальном этапе лыжной подготов-	
			ки:методические указания - Братск: БрГУ, 2014 39 с.	
			15. Ерёмина Л. В. Атлетическая гимнастика: учебное пособие - Челябинск: ЧГАКИ, 2011 188 с.	
			http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=491926	
			16. Кравчук В. И. Легкая атлетика: учебно-методическое пособие - Челябинск: ЧГАКИ, 2013 184 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=492142	
			17. Федосеева М. З., Лебедева С. А., Иващенко Т. А., Давиденко Д. Н. Методические основы фитнес-аэробики:учебно-	
			методическое пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2018 56 с.	
			http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=494069	
			18. Малых Н.Н., Перелыгина Л.И., Огородникова Н.Л. Аэробика- вариант ритмической гимнастики:методические указа-	
			ния - Братск: БрГУ, 2014 13 с.	
			19. Портнов Ю.М., Савин В.П., Железняк Ю.Д. Спортивные игры: совершенствование спортивного мастерства:Учеб.	
			пособие для вузов - Москва: Академия, 2008 400 с.	

1	2	3	4	5
17		-	·	
17.	Б1.О.08.01	Графика	 Иващенко Г.А. Рабочая программа дисциплины Б1.0.08.01 Инженерная графика. Григоревская Л.П., Иващенко Г.А., Григоревский Л.Б. Машинная графика. Простановка размеров. Трехмерное моделирование поверхностей: Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2007 202 с. Алдохина Н. П., Вихрова Т. В. Инженерная графика: методические указания для практических занятий и самостоятельной работы для обучающихся по специальности 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции:методическое пособие - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПБГАУ), 2019 32 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576266 Иващенко Г.А. Начертательная геометрия:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2013 158 с. http://ceat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Инженерная%20графика/Иващенко%20Г.А. %20Начертательная %20гометрия. Учеб. пособие. 2013. pdf Фрейберг С.А., Иващенко Г.А., Григоревский Л.Б. Инженерная графика. Основная надпись. Единая система конструкторской документации. Система проектной документации для строительства.методические указания - Братск: БрГУ, 2022 20 с. https://ceat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебнометодические указания - Братск: БрГУ, 2022 20 с. https://ceat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебнометодические указания А.Д., Григоревская Л.П., Иващенко Г.А., Гребеншикова И.И., Киргизова Л.А., Григоревский Л.Б., Иващенко Б.В., Потапова М.Л. Правила выполнения видов. Учебные пособие - Братск: БрГУ, 2003 84 с. http://ceat.brstu.ru/catalog/Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2003 84 с. http://ceat.brstu.ru/catalog/Учебные методические указания к выполнению курсовой работы - Братск: БрГУ, 2013 33 с. 	Місгоsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Місгоsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Аdobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно) Nanocad free Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия. Blender Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия NanoCAD22.0 Платформа Срок действия 03.10.22-02.10.2023 Проприетарное ПО NanoCad GeoniCS22.0 Срок действия 06.10.22-05.10.2023 Проприетарное ПО NanoCAD Bim Конструкции22.0 Срок действия 03.10.22-02.10.2023 Проприетарное ПО NanoCAD Mеталлоконструкции22.0 Срок действия 03.10.22-02.10.2023 Проприетарное ПО NanoCAD Металлоконструкции22.0 Срок действия 03.10.22-02.10.2023 Проприетарное ПО NanoCAD Стройплощадка22.0 Срок действия 03.10.22-02.10.2023 Проприетарное ПО NanoCAD Стройплощадка22.0 Срок действия 03.10.22-02.10.2023 Проприетарное ПО
18.	Б1.О.08.02	Строительные материалы	1. Даминова А.М. Рабочая программа дисциплины Б1.О.08.02 Строительные материалы. 2. Турчанинов В. И. Строительные материалы из техногенного сырья:учебное пособие - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2017 208 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481814 3. Рыбьев И.А. Строительное материаловедение:учебное пособие - Москва: Высшая школа, 2004 701 с. 4. Земсков Ю. П. Материаловедение:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2019 188 с. https://e.lanbook.com/book/113910 5. Юдина Л.В. Испытание и исследование строительных материалов:учебное пособие - Москва: АСВ, 2010 232 с. 6. Макарова И.А., Лохова Н.А., Косых А.В. Искусственные и природные строительные материалы и изделия:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2015 194 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебнометодические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Макарова%20И.А.%20Искусственные%20и%20природные%20строительные%20материалы%20и%20изделия.Уч.пособие.2015.pdf 7. Широкий Г. Т., Бортницкая М. Г. Строительные материалы и изделия:учебное пособие - Минск: РИПО, 2020 433 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599803 8. Белых С.А., Даминова А.М. Подбор состава тяжелого бетона:методические указания к курсовой работе - Братск:	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.

1	2	3	4	5
			БрГУ, 2012 27 с. 9. Макарова И.А. Строительные материалы:методические указания к самостоятельной работе - Братск: БрГУ, 2019 52 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Макарова%20И.А.Строительные%20материалы.МУ.2019.PDF	
19.	Б1.О.08.03	Основы архитектуры и строительных конструкций	1. Камматкіна В.М. Рабочові программа дисциплина Б.І.О.08.03 Основіа дритректіры и строительных конструкций 2. Прасол В.М. Проектирование жилых и общественных зданий. Учеб. пособие для вузов - Минск: Новое знание, 2006 240 с. 3. Хорунжая А. И. Архитектурное проектирование. Основы рабочего проектирования: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург. Лань. 2021 148 с. https://e.lanbook.com/book/180787 4. Куликов О.В. Курамшина Р.П. Оформление текстовых, графических и программных материалов; учебное пособие - Братск: БрГУ, 2012 77 с. 5. Нестер Е.В. Проектирование тепловой защиты зданий. Примеры расчетов: Метод. указания по самостоятельной работе - Братск: БрГУ, 2017 60 с. 6. Куликов О.В., Курамшина Р.П. Общие требования по оформлению текстовых и графических учебных документовьяетодический материал - Братск: БрГУ, 2005 54 с. 7. Шерешевский И.А. Конструирование гражданских зданий: Учебное пособие - Москва: Архитектура-С, 2005 176 с. 8. Панова Л.И. Покрытия. Стропила. Кровли-Методические указания по самостоятельной работе - Братск: БрГУ, 2004 16 с. 9. Перетолчина Л.В., Глебумикина Л.В., Кулатина Л.А., Потапова Т.А., Свергунова Н.А. Проект планировки элемента жилой территюрии города. Выпускная квалификационная работа; учебное пособие - Братск: БрГУ, 2016 149 с. 10. Культина Л.А., Перетолчина Л.В. Архитектура тражданских и промышленых зданий. Производственные здания: садминистративно-бытовый корпус: - Братск: БрГУ, 2013 51с. 11. Культина Л.А. Методические указания по выполнению курсового проекта "Проектирование производственного здания садминистративно-бытовым корпуском". В 2 ч. Ч.2. Административно-бытовый корпус: - Братск: БрГУ, 2013 51с. 2. Камматкина В.М. Курмицьана АМ. Основы «Задулятиструм» (2004/«200-рострельных основия/Строительство/%200-%200-учебные/«200-методические/«20пособия/Строительных %2016. 2. 12. Камматкина В.М. Вурмицьана АМ. Основы «200-методические указания по работе. БрГУ, 2013 51с. 2. 2. Камтаткина В.М. Вурмицьана В.М. Проектирование малоэтажного жило	Місгозоft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Місгозоft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия — бессрочная лицензия КОМПАС - 3D Учебная версия Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия. Windows 10 Pro 64Bit OEM Срок пользования неограничен Договор № 10 от 09.12.2022 26 лицензий (ВиПЛР) ИСС «Кодекс» Договор № 2238/87 /0026 от 09.02.2023 г. до 31.12.2023г NапоСАD22.0 Платформа Срок действия 03.10.22-02.10.2023 Проприетарное ПО

1	2	3	4	5
			http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Кульгина%20Л.А.%20Административно-бытовые%20здания.2009.pdf 24. Лебедева Т.А., Перетолчина Л.В. Архитектура:методические указания к выполнению курсовой работы - Братск: БрГУ, 2009 69 с. 25. Кульгина Л.А. Основы архитектуры и градостроительства:методические указания к практическим занятиям - Братск: БрГУ, 2021 48 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Кульгина%20Л.А.Основы%20архитектуры%20и%20градостроительства.МУкПЗ.2021.pdf 26. Стецкий С. В. Архитектура и строительство. Вводный курс:учебное пособие - Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2021 308 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=613834 27. Трепененков Р.И. Альбом чертежей конструкций и деталей промышленных зданий:учебное пособие - Москва, 2006 284 с. 28. Лисициан М.В. Архитектурное проектирование жилых зданий:учебное пособие - Москва: Архитектура-С, 2010 488 с. 29. Крундышев Б.Л. Архитектурное проектирование жилых зданий, адаптированных к специфическим потребностям маломобильной группы населения:Учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2012 208 с. 30. Шерешевский И.А. Конструирование промышленных зданий и сооружений:учебное пособие - Москва: Архитектура-С, 2013 168 с.	
20.	E1.O.08.04	Технологические процессы в строительстве	1. Шляхтина Т.Ф. Рабочая программа дисциплины Б1.О.08.04 Технологические процессы в строительстве. 2. Шляхтина Т.Ф. Производство земляных работ:методические указания - Братск: БрГУ, 2020 43 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Шляхтина%20Т.Ф.Производство%20земляных%20работ.МУ.2020.PDF 3. Хамзин С.К., Карасев А.К. Технология строительного производства:курсовое и дипломное проектирование - санкт-петербург: Интеграл, 2005 216 с. 4. Соколов Г.К., Гончаров А.А. Технология возведения специальных зданий и сооружений:учебное пособие для вузов - Москва: Академия, 2008 352 с. 5. Соколов Г.К. Технология строительного производства:Учебное пособие для вузов - Москва: Академия, 2008 544 с. 6. Соколов Г.К. Технология строительного производства:Учебное пособие для вузов - Москва: Академия, 2006 544 с. 7. Соколов Г.К., Филатов В.В., Соколов К.Г. Контроль качества выполнения строительно-монтажных работ:Справочное пособие для вузов - Москва: Академия, 2008 384 с.	Аdobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно) Программные средства Autodesk Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
21.	Б1.О.08.05	Управление качеством в строительстве	 Лебедева Т.А. Рабочая программа дисциплины Б1.О.08.05 Управление качеством в строительстве. Попов Ю. Л. Управление качеством в строительстве:учебное пособие - Волгоград: Волгоградский государственный архитектурно-строительный университет, 2013 256 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=434826 Рычков Ю. С. Управление качеством в строительстве:учебное пособие - Тюмень: Тюменский государственный университет, 2011 132 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=573733 Шестопал Ю.Т., Дорофеев В.Д., Шестопал Н.Ю., Андреева Э.А. Управление качеством:учебное пособие - Москва: ИНФРА-М, 2011 331 с. Патрусова А.М. Управление качеством:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2014 100 с. Лебедева Т.А. Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества в строительстве:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2014 122 с. 	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
22.	Б1.О.08.06	Правоведение (Основы законодательства в строительстве)	 Свергунова Н.А. Рабочая программа дисциплины Б1.О.08.06 Правоведение (Основы законодательства в строительстве). Лисина Н. Л. Правовое регулирование градостроительной деятельности в России:yчебное пособие - Кемерово: Кемеровский государственный университет, 2018 257 c. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=495217 	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
23.	Б1.О.09.01	Теоретическая механика	Яковлев В.В. Рабочая программа дисциплины Б1.О.09.01 Теоретическая механика. Яблонский А.А. Сборник заданий для курсовых работ по теоретической механике:Учеб. пособие для вузов - Москва: Интеграл-Пресс, 2007 384 с. Бать М.И. Теоретическая механика в примерах и задачахю в 3 т.Т.1.Статистика и кинематика:учеб. пособие для вузов - Москва: Наука, 1990 670 с. Диевский В.А., Диевский А.В. Теоретическая механика. Интернет- тестирование базовых знаний:учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2010 144 с.	10220010 01 10.12.20071.

1	2	3	4	5
			7. Белокобыльский С.В., Гончарова Л.М., Кулехова Г.М., Семенова Л.Г. Теоретическая механика. Динамика:Метод. указания - Братск: БрГТУ, 2000 40 с. 8. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебнометодические%20пособия/Техника/Белокобыльский%20С.В. Теоретическая%20механика.Динамика.2000.pdf 9. Мещерский И.В., Бутенин Н.В. Сборник задач по теоретической механике:Учебное пособие для втузов - Москва: Наука, 1986 447 с. 10. Молотников В. Я. Механика конструкций. Теоретическая механика. Сопротивление материалов: - Санкт-Петербург: Лань, 2012 608 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=4546 11. Дудина И.В. Техническая механика. Ч.1:методические указания для выполнения контрольной и самостоятельной работ обучающихся по направлению 08.03.01 "Строительство" - Братск: БрГУ, 2021 56 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Дудина%20И.В.Техническая%20механика.Ч.1.МУ.2021.pdf 12. Горбач Н.И., Тульев В.А. Теоретическая механика:Краткий справочник - Москва: ИНФРА-М, 2004 192 с. 13. Бать М.И. Теоретическая механика в примерах и задачах в 3 т.Т.2.Динамика:учебное пособие для вузов - Москва: Наука, 1991 638 с.	
24.	Б1.О.09.02	Техническая механика	1. Дудина И.В. Рабочая программа дисциплины Б1.О.09.02 Техническая механика 2. Коваленко Г.В., Дудина И.В. Примеры расчета плоских стержневых систем:учебно-методическое пособие - Братск: БрГУ, 2014 126 с. 3. Дудина И.В. Техническая механика. Ч.1:методические указания для выполнения контрольной и самостоятельной работ обучающихся по направлению 08.03.01 "Строительство" - Братск: БрГУ, 2021 56 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20- %20Архитектура/Дудина%20И.В.Техническая%20механика.Ч.1.МУ.2021.pdf 4. Костенко Н.А. Сопротивление материалов:Учебное пособие - Москва: Высшая школа, 2007 488 с. 5. Дудина И.В. Техническая механика. Часть 2:методические указания для выполнения контрольной и самостоятельной работ, обучающихся по направлению 08.03.01 "Строительство" - Братск: БрГУ, 2022 35 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20- %20Архитектура/Дудина%20И.В.Техническая%20механика.Ч%202.МУ.2022.pdf	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
25.	Б1.О.09.03	Механика грунтов	1. Куликов О.В. Рабочая программа дисциплины Б1.О.09.03 Механика грунтов. 2. Куликов О.В., Курамшина Р.П. Механика грунтов:Методические указания к выполнению лабораторных работ - Братск: БрГУ, 2006 37 с. 3. Малышев М. В. Механика грунтов. Основания и фундаменты (в вопросах- ответах):учебное пособие - Москва: АСВ, 2015 104 с. 4. Михайлов А. Ю., Концедаева Ж. Г. Механика грунтов:курс лекций - Москва, Вологда: Инфра-Инженерия, 2021 364 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618132 5. Рыжков И. Б., Зубаиров Р. Р. Механика грунтов, основания и фундаменты. Практикум:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2021 204 с. https://e.lanbook.com/book/152650	Аdobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно) КОМПАС-3D V13 Сублицензионный договор №П-2011-028/1310 от 30.09.2011 г. Номер лицензионного соглашения Кк-11-01142 Срок пользования неограничен Містоѕоft Windows (Win Pro 10) Срок пользования неограничен. Договор №2019.89099 (0574) от 01.04.2019г
26.	Б1.О.10.01	Инженерная геодезия	1. Даниленко О.К. Рабочая программа дисциплины Б1.О.10.01 Инженерная геодезия. 2. Кузнецов О. Ф. Инженерная геодезия: учебное пособие - Москва Вологда: Инфра-Инженерия, 2017 267 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=466785 3. Кузнецов О. Ф. Инженерная геодезия: учебное пособие - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2013 353 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259235 4. Иванов В.Г., Крапивина И.И. Обработка журнала тахеометрической съемки. Составление топографического пла-	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Ай-Логос Государственный контракт №0569 от

1	2	3	4	5
	-	3	на:Методические указания по выполнению лабораторных работ - Братск: БрГУ, 2005 30 с.	15.04.2011 г.(бессрочно)
			 Михайлов А. Ю. Инженерная геодезия в вопросах и ответах:учебное пособие - Москва Вологда: Инфра-Инженерия, 2016 200 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=444168 Визгин А.А., Коугия В.А., Хренов Л.С. Практикум по инженерной геодезии:Учебное пособие для вузов - Москва: Недра, 1989 285 с. Крапивина И.И. Инженерная геодезия:методические указания - Братск: БрГУ, 2013 52 с. Иванов В.Г. Геодезические приборы: устройство, поверки и использование:Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2009 36 с. 	Программные средства Autodesk Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия. ГИС "ИнГео" v.4.4 Лицензия №0219-01 от 07.021.2019г.Срок пользования неограничен.
27.	Б1.О.10.02	Инженерная геология	1. Дворянинова Н.В. Рабочая программа дисциплины Б1.О.10.02 Инженерная геология. 2. Гришина И.Н. Горные породы. Применение в строительстве: Учебное пособие - Нижний Новгород: НГАСУ, 2002 82 с. 3. Иванов В.Г. Геология. Горные породы и их применение в строительстве, архитектуре и искусстве: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2013 156 с. 4. Захаров М. С., Корвет Н. Г., Николаева Т. Н., Учаев В. К. Почвоведение и инженерная геология: учебное пособие - Санкт-Петербург: Лань, 2018 256 с. https://e.lanbook.com/book/107911 5. Глебов М.П. Инженерная геология: База тестовых заданий по дисциплине - Братск: БрГУ, 2009 110 с. 6. Иванов В.Г. Геология. Минералы и их применение в строительстве, архитектуре и искусстве: учебное пособие - Братск: БрГУ, 2013 126 с. 7. Глебов М.П. Природные каменные материалы и их применение в строительстве: Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2008 148 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Глебов%20М.П.%20Природные%20%20каменные%20материалы%20и%20их%20применение%20в%20ст роительстве.2008.pdf	Місгоsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия — бессрочная лицензия Місгоsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
28.	Б1.О.11.01	Теплогазоснабжени е с основами теплотехники	1. Камчаткина В.М. Рабочая программа дисциплины Б1.О.11.01 Теплогазоснабжение с основами теплотехники. 2. Камчаткина В.М. Теплоснабжение с основами теплотехники:методические указания для выполнения лабораторных работ - Братск: БрГУ, 2021 58 с. https://ecat brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20оДрхитектура/Камчаткина%20в.М.Теплоснабжение%20е%20основами%20теплотехники.МУкЛР.2021.pdf 3. Тихомиров А. В. Теплоизоляционные материалы и технологии:учебное пособие - Москва, Вологда: Инфра-Инженерия, 2021 196 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618163 4. Потапова Т.А., Камчаткина В.М. Теплогазоснабжение и основы теплотехники. Теплотехнические расчеты:Методические указания для самостоятельной работы - Братск: БрГУ, 2012 73 с. 5. Потапова Т.А., Удини В.Р. Основы теплотехники: Укре лекций - Братск: БрГУ, 2014 119 с. 6. Еремкин А. И., Королева Т. И. Тепловой режим зданий: - Санкт-Петербург: Лань, 2021 304 с. https://e.lanbook.com/book/171407 7. Потапова Т.А. Отопление и вентиляция гражданского здания:методические указания - Братск: БрГТУ, 2000 41 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20дархитектура/Потапова%20Т.А. %20Отопление%20и%20ентиляция %20%20гражданского%20здания.2000.pdf 8. Полушкин В.И., Анисимов С.М., Васильев В.Ф., Дерюгин В.В. Вентиляция:Учеб. пособие для вузов - Москва: Академия, 2008 416 с. 9. Потапова Т.А. Гражданские здания. Воздушно- тепловой режим:методические указания по выполнению курсовой работы - Братск: БрГУ, 2010 69 с. 10. Жила В.А., Ушаков М.А., Брюханов О.Н. Газовые сети и установки:Учеб.пособие - Москва: Академия, 2006 272 с. 11. Беляев И.Г., Тартыкова Е.В. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха:Программа, задания и методические указания - Братск: БрГУ, 2006 20 с. 12. Брюханов О.Н., Жила В.А., Пилужников А.И. Газоснабжение:Учеб. пособие для вузов - Москва: Академия, 2008 448 с. 13. Цирельман Н. М. Техническая термодинамика: - Санкт-Петербург:	Місгоsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Місгоsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия — бессрочная лицензия ИСС «Кодекс» Договор № 2238/87 /0026 от 09.02.2023 г. до 31.12.2023г NапоСАD22.0 Платформа Срок действия 03.10.22-02.10.2023 Проприетарное ПО

1	2	3	4	5
29.	Б1.О.11.02	Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики	1. Свергунова Н.А. Рабочая программа дисциплины Б1.О.11.02 Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики. 2. Кудинов В.А., Карташов Э.М. Гидравлика:Учеб. пособие - Москва: Высшая школа, 2007 199 с. 3. Сибагатуллина А. М. Водоотведение:учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2018 116 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=487000 4. Калицун В.И., Кедров В.С., Ласков Ю.М. Гидравлика, водоснабжение и канализация:Учебное пособие для вузов - Москва: Стройиздат, 2001 397 с. 5. Свергунова Н.А. Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики:методические указания к выполнению лабораторных работ - Братск: БрГУ, 2021 32 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебнометодические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Свергунова%20Н.А.Водоснабжение%20и%20водоотведение%20с%20%20основами%20гидравлики.МУк ЛР.2021.pdf	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
30.	E1.O.11.03	Электроснабжение с основами электротехники	1. Плотников М.П. Рабочая программа дисциплины Б1.О.11.03 Электроснабжение с основами электротехники. 2. Большанин Г.А. Теоретические основы электротехники:Методические указания по выполнению лабораторных работ на компьютеризированном оборудовании - Братск: БрГУ, 2011 119 с. 3. Данилов М. И., Романенко И. Г. Инженерные системы зданий и сооружений (электроснабжение с основами электротехники):учебное пособие - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2015 223 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457214 4. Инженерные системы зданий и сооружений (электроснабжение с основами электротехники):лабораторный практикум - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2015 135 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457346 5. Инженерные системы зданий и сооружений (электроснабжение с основами электротехники):практикум - Ставрополь: Северо-Кавказский Федеральный университет (СКФУ), 2015 118 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=457347 6. Карпова Н.А., Борбат В.С., Лакеев К.А. Электроснабжение. Электрическое освещение:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2006 129 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Энергетика%20-%20Автоматика/Карпова%20Н.А.Электрическое%20освещение.Уч.%20пособие.2006.pdf 7. Щербаков Е. Ф., Александров Д. С., Дубов А. Л. Электроснабжение и электропотребление в строительстве: - Санкт-Петербург: Лань, 2012 512 с. http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_cid=25&pl1_id=9469	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
31.	Б1.В.01.01	Индустрия строительных материалов, как вид профессиональной деятельности	1. Лебедева Т.А. Рабочая программа дисциплины Б1.В.01.01 Индустрия строительных материалов, как вид профессиональной деятельности 2. Городниченко В.И., Давиденко Б.Ю., Исаев В.А., Ржевская С.В. Материаловедение. Практикум:Учебное пособие для вузов - Москва: Логос, 2006 272 с. 3. Байер В.Е. Материаловедение для архитекторов, реставраторов, дизайнеров:учеб. пособие для вузов - Москва: Астрель; АСТ, 2005 250 с. 4. Чмышенко Е., Солдатенко Л. В. Экономика промышленности строительных материалов: конспект лекций:учебное пособие - Оренбург: Оренбург:кой государственный университет, 2012 339 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=260746 5. Попов Л.Н. Строительные материалы, изделия и конструкции:учебное пособие - Москва: ОАО"ЦПП", 2010 467 с. 6. Макарова И.А., Лохова Н.А., Косых А.В. Искусственные и природные строительные материалы и изделия:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2015 194 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Макарова%20И.А.%20Искусственные%20и%20природные%20строительные%20материалы%20и%20изделия.Уч.пособие.2015.pdf 7. Макарова И.А., Лохова Н.А., Косых А.В. Искусственные и природные строительные материалы и изделия:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2012 194 с. 8. Широкий Г. Т., Бортницкая М. Г. Строительные материалы и изделия:учебное пособие - Минск: РИПО, 2020 433 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599803	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.

1	2	3	4	5
32.	B1.B.01.02	Информационные и графические технологии проектирования	1. Лебедева Т.А. Рабочая программа дисциплины Б1.В.01.02 Информационные и графические технологии проектирования. 2. Семенов В.Н. Унификация, стандартизация и автоматизация выполнения проектной документации для строительства:учебное пособие - Москва: Студент, 2011 616 с. 3. Курицына А.М., Камчаткина В.М. Автоматизированное проектирование в строительстве зданий и сооружений:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2022 202 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебнометодические%20пособия/Строительство%20- %20Архитектура/Курицына%20А.М.Автоматизированное%20проектирование%20в%20строительстве%20зданий%20и%20 сооружений.УП.2022.pdf 4. Хейфец А.Л., Логиновский А.Н., Буторина И.В., Васильева В.Н. Инженерная 3D-компьютерная графика:учебное пособие - Москва: Юрайт, 2013 464 с. 5. Георгиевский О.В. Единые требования по выполнению строительных чертежей:справочное издание - Москва: Архитектура-С, 2009 144 с. 6. Толубаев В.Н. Основы автоматизированного проектирования в системе AutoCAD:лабораторный практикум - Братск: БрГУ, 2015 106 с. 7. Лебедева Т.А., Даминова А.М. Информационные и графические технологии проектирования предприятий по производству строительных материалов:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2022 101 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Лебедева%20Т.А. Информационные%20и%20графические%20технологии%20проектирования%20предпр иятий%20по%20производству%20стрительных%20материалов.УП.2022.pdf	Місгоsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия — бессрочная лицензия Місгоsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Программные средства Autodesk Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
33.	Б1.В.01.03	Механическое оборудование предприятий стройиндустрии и объектов строительства	1. Жмуров В.В. Рабочая программа дисциплины Б1.В.01.03 Механическое оборудование предприятий стройиндустрии и объектов строительства. 2. Кобзов Д.Ю., Жмуров В.В., Черезов С.А. Строительные машины и оборудование:методические указания для самостоятельной работы студентов - Братск: БрГУ, 2014 15 с. 3. Толстой А. Д., Лесовик В. С. Технологические процессы и оборудование предприятий строительных материалов: - Санкт-Петербург: Лань, 2021 336 с. https://e.lanbook.com/book/168822 4. Белецкий Б. Ф., Булгакова И. Г. Строительные машины и оборудование: - Санкт-Петербург: Лань, 2021 608 с. https://e.lanbook.com/book/168373 5. Кобзов Д.Ю., Жмуров В.В., Герасимов С.Н., Федоров В.С. Строительные машины:практикум - Братск: БрГУ, 2015 89 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебнометодические%20пособия/Техника/Кобзов%20Д.Ю.%20Строительные%20машины.Практикум.2015.pdf 6. Богданов В.С., Булгаков С.Б., Ильин А.С. Технологические комплексы и механическое оборудование предприятий строительной индустрии:учебное пособие - Санкт-Петербург: Проспект Науки, 2010 624 с.	Аdobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно) Містоsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Містоsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
34.	Б1.В.01.04	Нормативные и проектные документы строительной отрасли	1. Лебедева Т.А. Рабочая программа дисциплины Б1.В.01.04 Нормативные и проектные документы строительной отрасли. 2. Логанина В.И., Карпова О.В., Степанов А.М., Саденко С.М. Стандартизация и сертификация в строительстве:учебное пособие - Москва: Бастет, 2013 256 с. 3. Семенов В.Н. Унификация, стандартизация и автоматизация выполнения проектной документации для строительства:учебное пособие - Москва: Студент, 2011 616 с. 4. Лебедева Т.А., Даминова А.М. Информационные и графические технологии проектирования предприятий по производству строительных материалов:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2022 101 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Лебедева%20Т.А.Информационные%20и%20графические%20технологии%20проектирования%20предпр иятий%20по%20производству%20стрительных%20материалов.УП.2022.pdf 5. Лебедева Т.А. Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества в строительстве:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2014 122 с.	Місгоsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Місгоsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение Сhrome Свободно распространяемое ПО. Срок

1	2	3	4	5
				действия - бессрочная лицензия. Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
35.	B1.B.01.05	Основы технологии, процессы и аппараты производства строительных материалов	1. Свергунова Н.А. Рабочая программа дисциплины Б1.В.01.05 Основы технологии, процессы и аппараты производства строительных материалов. 2. Свергунова Н.А. Основы технологии, процессы и аппараты производства строительных материалов и изделий:методические указания к выполнению курсовой работы - Братск: БрГУ, 2023 20 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Свергунова%20Н.А.Основы%20технологии,%20процессы%20и%20аппараты%20производства%20строит ельных%20материалов%20и%20изделий.МУкКР.2023.pdf 3. Поскребышев В.А., Зиновьев А.А., Лохова Н.А., Исько А.Б. Механическое оборудование для производства строительных материалов и изделий:Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2009 378 с. 4. Богданов В.С., Булгаков С.Б., Ильин А.С. Технологические комплексы и механическое 5. оборудование предприятий строительной индустрии:учебное пособие - Санкт-Петербург: Проспект Науки, 2010 624 с. 6. Шмитько Е.И. Процессы и аппараты технологии строительных материалов и изделий:учебное пособие - Санкт-Петербург: Проспект Науки, 2010 736 с. 7. Суслов А.А., Усачев А.М., Мищенко В.Я., Баринов В.Н. Технология стеновых, отделочных, кровельногидроизоляционно-герметизирующих строительных материалов и изделий:учебное пособие - Москва: АСВ, 2013 288 с. 8. Русина В.В., Львова С.А. Процессы и аппараты технологии строительных материалов:методические указания к выполнению лабораторных работ - Братск: БрГУ, 2013 24 с. 9. Русина В.В., Львова С.А. Процессы и аппараты технологии строительных материалов:методические указания к выполнению хурсового проектирования - Братск: БрГУ, 2013 25 с.	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия — бессрочная лицензия Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
36.	Б1.В.01.06	Вяжущие для производства строительных смесей, бетонов и растворов	1. Свергунова Н.А. Рабочая программа дисциплины Б1.В.01.06 Вяжущие для производства строительных смесей, бетонов и растворов. 2. Белых С.А., Свергунова Н.А. Технология производства вяжущих веществ:методические указания к выполнению лабораторных работ - Братск: БрГУ, 2017 20 с. 3. Андреева Н.А. Химия цемента и вяжущих веществ:учебное пособие - Санкт-Петербург: СПбГАСУ, 2011 67 с. http://ceat.brstu.ru/catalog/Pecypcы%20свободного%20доступа/АндрееваН.А. Химия%20цемента%20и%20вяжущих%20веще ств. Учеб.пособие.2011.pdf 4. Семенов В.С., Сканави Н.А., Ефимов Б.А. Неорганические вяжущие вещества:учебное пособие - Москва: НИУ МГСУ, 2016 110 с. http://ceat.brstu.ru/catalog/Pecypcы%20свободного%20доступа/СеменовВ.С.Неорганические%20вяжущие%20вещества. Учеб.пособие.2016.pdf 5. Шмитько Е.И., Крылова А.В., Шаталова В.В. Химия цемента и вяжущих веществ:учебное пособие - Санкт-Петербург: Проспект Науки, 2006 206 с. 6. Свергунова Н.А. Вяжущие для производства строительных смесей, бетонов и растворов:методические указания к выполнению курсовой работы - Братск: БрГУ, 2023 16 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебнометодические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Свергунова%20Н.А.Вяжущие%20для%20производства%20строительных%20смесей,бетонов%20и%20рас творов.МУкКР.2023.pdf 7. Дворкин Л.И., Дворкин О.Л. Строительные минеральные вяжущие материалы:Учебно-практическое пособие - Москва: Инфра-Инженерия, 2011 544 с.	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия
37.	Б1.В.01.07	Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества	1. Лебедева Т.А. Рабочая программа дисциплины Б1.В.01.07 Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества. 2. Садовский Г.А. Теоретические основы информационно-измерительной техники:Учебное пособие - Москва: Высшая школа, 2008 478 с. 3. Лебедева Т.А. Техническое регулирование и современное метрологическое обеспечение для испытаний, контроля качества и сертификации строительных материалов:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2021 115 с.	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия — бессрочная лицензия Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level

1	2	3	4	5
			https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Лебедева%20Т.А.Техническое%20регулирование%20и%20современное%20метрологическое%20обеспеч ение%20для%20испытаний,контроля%20качества%20и%20сертификации.УП.2021.pdf 4. Попов Ю. Л. Управление качеством в строительстве:учебное пособие - Волгоград: Волгоградский государственный архитектурно-строительный университет, 2013 256 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=434826 5. Лебедева Т.А. Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества в строительстве:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2014 122 с.	Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
38.	Б1.В.01.08	Минеральные, поверхностно- активные и нано- добавки	1. Зиновьев А.А. Рабочая программа дисциплины Б1.В.01.08 Минеральные, поверхностно-активные и нано-добавки. 2. Юдина Л.В. Испытание и исследование строительных материалов:учебное пособие - Москва: АСВ, 2010 232 с. 3. Зоткин А. Г. Бетоны с эффективными добавками:учебно-практическое пособие - Москва: Инфра-Инженерия, 2014 160 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=234788 4. Дворкин Л. И., Гоц В. И., Дворкин О. Л. Испытания бетонов и растворов. Проектирование их составов:учебно-практическое пособие - Москва: Инфра-Инженерия, 2014 422 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=234773 5. Дворкин Л. И., Дворкин О. Л. Расчетное прогнозирование свойств и проектирование составов бетона:учебное пособие - Москва Вологда: Инфра-Инженерия, 2019 385 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=565003 6. Широкий Г. Т., Бортницкая М. Г. Строительные материалы и изделия:учебное пособие - Минск: РИПО, 2020 433 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=599803 7. Масанский О. А., Казаков В. С., Токмин А. М., Свечникова Л. А., Астафьева Е. А. Материаловедение и технологии конструкционных материалов:учебное пособие - 8. Красноярск: Сибирский федеральный университет, 2015 268 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=435698 9. Дворкин Л. И. Практическая методология проектирования составов бетона:учебное пособие - Москва Вологда: Инфра-Инженерия, 2019 605 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=565001 10. Кононова О. В. Строительные материалы:конспект лекций - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2017 212 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=476284 11. Турчанинов В. И. Строительные материалы:конспект лекций - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологической университет (КНИТУ), 2013 248 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481814 12. Гарифуллин Ф. А., Аюпов Р. Ш., Жиляков В. В. Материаловедение и технологический университет (КНИТУ), 2013 248 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258639 13. 11. Изотов В.С., Со	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия — бессрочная лицензия Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
39.	Б1.В.01.09	Здания и сооружения заводов стройматериалов	Свергунова Н.А. Рабочая программа дисциплины Б1.В.01.09 Здания и сооружения заводов стройматериалов. Шерешевский И.А. Конструирование промышленных зданий и сооружений: учебное пособие - Москва: Архитектура-С, 2013 168 с. Трепененков Р.И. Альбом чертежей конструкций и деталей промышленных зданий: учебное пособие - Москва, 2006 284 с. Свергунова Н.А. Архитектура промышленных зданий: Методические указания - Братск: БрГУ, 2011 34 с.	Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
40.	Б1.В.01.10	Экологическая безопасность применения и производства строительных материалов	1. Белых С.А. Рабочая программа дисциплины Б1.В.01.10 Экологическая безопасность применения и производства стро- ительных материалов. 2. Смирнов Л. Н., Першинова Л. Н. Экология малоэтажного жилого дома и окружающего участка:учебное пособие - Екатеринбург: Уральский государственный архитектурно-художественный университет (УрГАХУ), 2021 119 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=685915 3. Передельский Л.В., Приходченко О.Е. Строительная экология:Учебное пособие - Ростов-на-Дону: Феникс, 2003 314 с. 4. Керро Н. И. Экологическая безопасность в строительстве: информационное моделирование при проектирова- нии:учебное пособие - Москва, Вологда: Инфра-Инженерия, 2021 284 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618117 5. Князева В.П. Экологические аспекты выбора материала в архитектурном проектировании:учебное пособие - Москва:	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение

1	2	3	4	5
	-		Архитектура-С, 2006 296 с.	doPDF
			6. Керро Н. И. Экологическая безопасность в строительстве: практические аспекты обеспечения устойчивого развития:учебно-методическое пособие - Москва Вологда: Инфра-Инженерия, 2019 245 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=565009 7. Гвоздовский В. И. Промышленная экология: в 2-ч. Ч.2. Кн. 2. Технологические системы производства.:учебное пособие - Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2011 116 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=144361 8. Ветошкин А. Г. Техника и технология обращения с отходами жизнедеятельности. Ч.2.Переработка и утилизация промышленных отходов:учебное пособие - Москва Вологда: Инфра-Инженерия, 2019 381 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=564896 9. Румянцева Е.Е., Губернский Ю.Д., Кулакова Т.Ю. Экологическая безопасность строительных материалов конструкций и изделий:учебное пособие - Москва: Университетская книга, 2005 200 с.	Свободно распространяемое программное обеспечение
41.	Б1.В.01.11	Контроль качества на предприятиях стройиндустрии	1. Лебедева Т.А. Рабочая программа дисциплины Б1.В.01.11 Контроль качества на предприятиях стройиндустрии. 2. Чумаков Л.Д. Нормирование и оценка качества строительных материалов и изделий:учебное пособие - Москва: АСВ, 2014 184 с. 3. Дворянинова Н.В., Зиновьев А.А. Контроль качества бетонных и железобетонных изделий с применением статистических методов:лабораторная работа - Братск: БрГУ, 2012 53 с. 4. Лебедева Т.А. Техническое регулирование и современное метрологическое обеспечение для испытаний, контроля качества и сертификации строительных материалов:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2021 115 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Лебедева%20Т.А. Техническое%20регулирование%20и%20современное%20метрологическое%20обеспечение%20для%20испытаний,контроля%20качества%20и%20сертификации.УП.2021.pdf 5. Лебедева Т.А. Техническое обследование зданий и сооружений:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2013 192 с.	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
42.	Б1.В.01.12	жби и ограждающие конструкции зданий	1. Свергунова Н.А. Рабочая программа дисциплины Б1.В.01.12 ЖБИ и ограждающие конструкции зданий. 2. Добромыслов А.Н. Примеры расчета конструкций железобетонных инженерных сооружений:справочное издание - Москва: АСВ, 2010 272 с. 3. Суслов А.А., Усачев А.М., Мищенко В.Я., Баринов В.Н. Технология стеновых, отделочных, кровельно-гидроизоляционно-герметизирующих строительных материалов и изделий:учебное пособие - Москва: АСВ, 2013 288 с. 4. Нестер Е.В., Перетолчина Л.В. Теплотехнический расчет ограждающих конструкций здания:Учебное пособие - Братск: БрГТУ, 2001 85 с. 5. Малахова А.Н. Железобетонные и каменные конструкции:учебное пособие - Москва: АСВ, 2010 160 с. 6. Павлова Л. В. Современные энергосберетающие ограждающие конструкции зданий. Стены:учебное пособие - Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2012 73 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=143489 7. Баженов Ю.М., Ерофеев В.Т., Митина Е.А., Ерофеев В.Т. Ограждающие конструкции на основе каркасного керамзит-бетона для производственных зданий (структурообразование, технология, расчет и конструкции на основе каркасного керамзит-бетона для производственных зданий (структурообразование, технология, расчет и конструкции на основе каркасного керамзит-бетона для производственных зданий (структурообразование, технология, расчет и конструкции на основе каркасного керамзитьетона для производственных зданий. (структурообразование, технология, расчет и конструкции на основе каркасного керамзитьетона для производственных зданий. Истельеть для в производственных зданий. Интеллект, 2010 672 с. 8. Эшби М., Джонс Д. Конструкции. Железобетонные конструкции: - Санкт-Петербург: Лань, 2012 464 с. https://e.lanbook.com/books/element.php?p11_cid=25&p11_id=9468 10. Гликин С.М. Энергосбережение в зданиях, прогрессивные ограждающие конструкции и практические методы их расчета:учебное пособие - Москва: ФГУП ЦПП, 2005 310 с. 11. Цай Т. Н., Бородич М. К., Мандров А. П. Строительные конструкции. Металлические, каменные,	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия — бессрочная лицензия Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.

-	1	1		Т
1	2	3	4	5
43.	Б1.В.02.01	Технология бетона, материалов и изделий на основе вяжущих	1. Даминова А.М. Рабочая программа дисциплины Б1.В.02.01 Технология бетона, материалов и изделий на основе вяжущих. 2. Турчанинов В. И. Строительные материалы из техногенного сырья:учебное пособие - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2017 208 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481814 3. Зоткин А. Г. Бетоны с эффективными добавками:учебно-практическое пособие - Москва: Инфра-Инженерия, 2014 160 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=234788 4. Хасаншин Р.Р. Технология бетона, строительных изделий и конструкций:учебное пособие - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ, 2018 112 https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=612358 5. Трофимов Б. Я., Шуддяков К. В. Морозостойкость и сульфатостойкость бетонов: учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022 444 с. https://elanbook.com/book/189437 6. Дворкин Л. И., Дворкин О. Л. Расчетное прогнозирование свойств и проектирование составов бетона:учебное пособие - Москва]Вологда: Инфра-Инженерия, 2019 385 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=565003 7. Изотов В.С., Соколова Ю.А. Химические добавки для модификации бетона:монография - Москва: Палеотип, 2006 244 с. http://cat.brstu.ru/catalog/Pecypcы%20свободного%20доступа/Изотов%20В.С.Химические%20добавки%20для%20модификации%20бетона.2006.pdf 8. Белых С.А., Даминова А.М. Подбор состава тяжелого бетона:методические указания к курсовой работе - Братск: БрГУ, 2012 27 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20л%20/учебно-методические указания к курсовой работе - Братск: БрГУ, 2012 27 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20л%20/учебно-методические указания и и делия в курсовой работе - Братск: БрГУ, 2012 27 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20лужелого%20бетона. МУ. 2012.pdf 9. Дворкин Л. И., Гоц В. И., Дворкин О. Л. Испытания бетонов и растворов. Проектирование их составов:учебно-практическое пособие - Москва: Инфра-Инженерия. 2014 422 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=234773 10. Шубе	Місгоsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Місгоsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение Chrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
44.	Б1.В.02.02	Проектирование предприятий строительных материалов, изделий и конструкций	1. Свергунова Н.А. Рабочая программа дисциплины Б1.В.02.02 Проектирование предприятий строительных материалов, изделий и конструкций. 2. Гурьева В. Проектирование производства изделий строительной керамики:учебное пособие - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2013 179 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259145 3. Шляхтина Т.Ф. Технологические особенности изготовления железобетонных конструкций для жилищного и гражданского строительства:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2010 129 с. 4. Богданов В.С., Булгаков С.Б., Ильин А.С. Технологические комплексы и механическое оборудование предприятий строительной индустрии:учебное пособие - Санкт-Петербург: Проспект Науки, 2010 624 с. 5. Чикноворьян А. Г. Технологическое проектирование производства сборного бетона и железобетона:учебное пособие - Самара: Самарский государственный архитектурно- 6. строительный университет, 2011 94 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=143877 7. Никулин А.Д., Шмитько Е.И., Зуев Б.М. Проектирование предприятий строительных материалов, изделий и конструкций:учебное пособие - Санкт-Петербург: Проспект Науки, 2006 352 с. 8. Иванова Т. А. Организация производства строительных материалов и изделий:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2020 92 с. https://e.lanbook.com/book/149302	Місгоsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия — бессрочная лицензия Місгоsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение

1	2	3	4	5
45.	Б1.В.02.03	Проектирование бетонов с использованием нанотехнологически х приемов	1. Даминова А.М. Рабочая программа дисциплины Б1.В.02.03 Проектирование бетонов с использованием нанотехнологических приемов. 2. Белых С.А., Зиновьев А.А., Косых А.В. Технология бетона, строительных изделий и конструкций:методические указания к выполнению лабораторных работ - Братск: БрГУ, 2017 76 с. 3. Моисеев О. Н., Шевырев Л. Ю., Иванов П. А. Строительное материаловедение (практикум):учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2018 219 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481194 4. Турчанинов В. И. Строительные материалы из техногенного сырья:учебное пособие - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2017 208 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481814 5. Буравчук Н.И. Ресурсосбережение в технологии строительных материалов:учебное пособие - Ростов-н/Д: Издательство Южного федерального университета, 2009 224 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=240922 6. Зоткин А. Г. Бетоны с эффективными добавками:учебно-практическое пособие - Москва: Инфра-Инженерия, 2014 160 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=234788 7. Дворкин Л. И., Дворкин О. Л. Расчетное прогнозирование свойств и проектирование составов бетона:учебное пособие - Москва Вологда: Инфра-Инженерия, 2019 385 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=565003 8. Дворкин Л. И., Гоц В. И., Дворкин О. Л. Испытания бетонов и растворов. Проектирование их составов:учебно-практическое пособие - Москва Инфра-Инженерия, 2014 422 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=234773 9. Дворкин Л. И. Практическая методология проектирования составов бетона:учебное пособие - Москва Вологда: Инфра-Инженерия, 2019 605 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=256001 10. Белых С.А., Даминова А.М. Подбор состава тяжелого бетона:методические указания к курсовой работе - Братск: БрГУ, 2012 27 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические указания к курсовой работе - Братск: 204рхитектура/Белых%20С.А.Подбор%20состава%20тяжелого%20бетона.МУ.2012.pdf	Місгоsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия — бессрочная лицензия Місгоsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение Сhrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
46.	Б1.В.02.04	Математические методы в экономике и производстве	1. Зиновьев А.А. Рабочая программа дисциплины Б1.В.02.04 Математические методы в экономике и производстве. 2. Сидоров В.Н., Ахметов В.К. Математическое моделирование в строительстве:учебное пособие - Москва: АСВ, 2007 336 с. 3. Федосеев В. В., Тармаш А. Н., Орлова И. В., Половников В. А., Федосеев В. В. Экономико-математические методы и прикладные модели:учебное пособие - Москва: Юнити, 2017 302 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684640 4. Гусева Е. Н. Экономико-математическое моделирование:учебное пособие - Москва: Флинта, 2021 216 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=83540 5. Семенихина О. Н., Мастяева И. Н. Методы оптимизации. Линейные и нелинейные методы и модели в экономи-ке:учебное пособие - Москва: Евразийский открытый институт, 2011 422 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=90388 6. Либеровская С.В. Экономико-математические методы:Методические указания - Братск: БрГУ, 2009 34 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Экономика%20и%20управление/Либеровская%20С.В.Экономико-математические%20методы.Лаб.практикум.2009.pdf	Місгоsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Місгоsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение обеспечение
47.	Б1.В.02.05	Технология заполнителей	1. Белых С.А. Рабочая программа дисциплины Б1.В.02.05 Технология заполнителей. 2. Орентлихер Л.П. Бетоны на пористых заполнителях в сборных железобетонных конструкциях:учебное пособие - Москва: Стройиздат, 1983 143 с. 3. Лохова Н.А., Цинделиани М.И. Технология строительной керамики и искусственных пористых заполнителей:методические указания к выполнению курсовой работы - Братск: БрГУ, 2014 40 с. 4. Макаева А. Технология заполнителей бетона:учебно-методическое пособие - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2012 100 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259255 5. Ицкович С.М., Чумаков Л.Д., Баженов Ю.М. Технология заполнителей бетона:Учеб. для вузов - Москва: Высшая школа, 1991 271 с. 6. Лохова Н.А., Макарова А.Л. Определение свойств неорганических пористых заполнителей для легких бетонов:методические указания к выполнению лабораторных работ - Братск: БрГУ, 2014 24 с. 7. Попов К.Н., Каддо М.Б., Кульков О.В. Оценка качества строительных материалов:учебное пособие - Москва: Студент, 2012 287 с.	Містоѕоft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия — бессрочная лицензия Містоѕоft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение doPDF Свободно распространяемое программное

1	2	3	4	5
				обеспечение LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
48.	Б1.В.03.01	Управление личной эффективностью	1. Даминова А.М. Рабочая программа дисциплины Б1.В.03.01 Управление личной эффективностью. 2. Позднякова С. В., Донец Н. Ю., Поздняков П. В., Морозов В. А. Самоменеджмент:учебное пособие - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2015 55 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=364361 3. Резник С.Д., Соколов С.Н., Бондаренко В.В. Персональный менеджмент. Тесты и конкретные ситуации:Учеб. пособие для вузов - Москва: ИНФРА-М, 2006 161 с. 4. Абдрахманова З. Р. Психология менеджмента и бизнеса:практикум - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2018 92 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483716 5. Бобина Н. В., Каменская Л. А., Столярова И. Ю. Самоменеджмент:учебное пособие - Сочи: Сочинский государственный университет, 2020 184 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618131	Місгоsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Місгоsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение Chrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
49.	Б1.В.03.02	Основы менеджмента и организация производства в стройиндустрии	1. Даминова А.М. Рабочая программа дисциплины Б1.В.03.02 Основы менеджмента и организация производства в стройиндустрии. 2. Стивенсон Н. Как мотивировать людей:10-минутный тренинг для менеджера - Москва: Олимп-Бизнес, 2004 176 с. 3. Тодошева С.Т. Теория менеджмента:учебное пособие - Москва: Кнорус, 2013 216 с. 4. Сироткин Н. А., Ольховиков С. Э. Теоретические основы управления строительным производством:учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2016 141 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429527 5. Мескон М.Х., Альберт М., Хедоури Ф. Основы менеджмента:учебное пособие - Москва: Дело, 2005 720 с. 6. Зуев Б.М. Организация основного производства предприятий строительных материалов, изделий и конструкций:Учеб. пособие для вузов - Санкт-Петербург: Проспект Науки, 2008 224 с. 7. Пужаев А.В. Управленческие решения:учебное пособие - Москва: КНОРУС, 2012 192 с. 8. Бердичевский Г.И., Васильев А.П., Иванов Ф.М., Михайлов К.В. Справочник по производству сборных железобетонных изделий:справочное издание - Москва: Стройиздат, 1982 440 с. 9. Бланшар К. Лидерство: к вершинам успеха:учебное пособие - Санкт-Петербург: Питер, 2011 368 с. 10. Красильникова Г. В. Основы организации и управления в строительстве:учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2017 206 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=476399 11. Ротачев А. Г., Сироткин Н. А. Основы теории и практики управления строительством:учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2016 136 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=430058 12. Бойкова М. Л., Черепов В. Д. Организация, планирование и управление строительным производством:учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2017 188 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483693	Місгоѕоft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Місгоѕоft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение Chrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
50.	Б1.В.03.03	Материально- техническое обеспечение производства	1. Лебедева Т.А. Рабочая программа дисциплины Б1.В.03.03 Материально-техническое обеспечение производства. 2. Ягудин С. Ю., Романова М. М., Орехов С. А., Кузнецов В. И. Производственный менеджмент:учебное пособие - Москва: Евразийский открытый институт, 2011 181 с. 3. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=90462 4. Джикович Ю. В. Организация и управление в строительстве:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022 212 с. https://e.lanbook.com/book/189425 5. Бойкова М. Л., Черепов В. Д. Организация, планирование и управление строительным производством:учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2017 188 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483693 6. Олейник П.П. Организация строительного производства:монография - Москва: АСВ, 2010 576 с. 7. Юзефович А. Н. Организация, планирование и управление строительным производством:[учебное пособие] - Москва: АСВ, 2013 360 с.	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение LibreOffice

1	2	3	4	5
	2	3	*	Свободно распространяемое программное обеспечение Chrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
51.	Б1.В.03.04	Логистика на предприятии	1. Лебедева Т.А. Рабочая программа дисциплины Б1.В.03.04 Логистика на предприятии. 2. Шинкевич А. И., Кудрявцева С. С., Барсегян Н. В., Ахметшин Р. М. Промышленная логистика:учебно-методическое пособие - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2019 112 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=612763 3. Кияткина Е. П., Федорова С. В. Экономика строительства:учебное пособие - Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2012 64 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=143045 4. Ревина С.Н., Паулов П.А., Борякин Д.В. Управление закупками и заказми:учебное пособие - Самара:СГЭУ, 2019 182 https://ecat.brstu.ru/catalog/Pecypcы%20свободного%20доступа/Ревина%20С.Н.Управление%20закупками%20и%20заказами УП.2019.pdf 5. Суворова А. П., Репина О. М. Менеджмент в строительстве:учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2017 160 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=477285 6. Пилипчук С. Ф. Логистика предприятия. Складирование:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022 300 с. https://e.lanbook.com/book/200486	Місгоѕоft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Місгоѕоft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение Сhrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
52.	Б1.В.04.01	Организация, нормирование и оплата труда	1. Гончарова Н.А. Рабочая программа дисциплины Б1.В.04.01 Организация, нормирование и оплата труда. 2. Кияткина Е. П., Федорова С. В. Экономика строительства:учебное пособие - Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2012 64 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=143045 3. Курочкин В. Н. Организация, нормирование и оплата труда:учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2014 234 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=254126 4. Беловол В.В. Нормирование труда и сметы в строительстве:учебное пособие - Москва: Стройиздат, 1991 169 с. 5. Козсл И. В., Воробьева Н. В., Байчерова А. Р. Организация, нормирование и оплата труда:учебное пособие - Ставрополь: Ставропольский государственный аграрный университет, 2015 96 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=438711	Місгоѕоft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия — бессрочная лицензия Місгоѕоft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение Chrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия. Каѕрегѕку Endpoint Security для бизнеса - Расширенный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 уеаг Educational Renewal License Договор № 6058 (1407) от 21.11.2022 г. Лицензия с 24.11.2022 до 02.12.2023 ПО "Антиплагиат.ВУЗ 4.0" Договор № 100287728122100199-010/1451 от 01.12.2022 г. Срок действия с 01.12.2022г. до 01.12.2023г.

1	2	3	4	5
53.	Б1.В.04.02	Экономика отрасли (строительной)	1. Даминова А.М. Рабочая программа дисциплины Б1.В.04.02 Экономика отрасли (строительной). 2. Мухина И. А. Экономика организации (предприятия):учебное пособие - Москва: Флинта, 2017 320 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=103810 3. Адамов Н.А. Бухгалтерский учет и налогообложение в строительстве:учебное пособие - 4. Москва: Финансы и статистика, 2005 160 с. 5. Казас М.М. Экономика промышленности строительных материалов и конструкций:учебное пособие для вузов - Москва: АСВ, 2004 320 с. 6. Торхова А. Н. Экономика предприятия:учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2017 101 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=473320	Місгоsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия — бессрочная лицензия Місгоsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение Сhrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
54.	Б1.В.04.03	Анализ деятельности предприятия	1. Даминова А.М. Рабочая программа дисциплины Б1.В.04.03 Анализ деятельности предприятия. 2. Шнюкова Е. А. Финансовый анализ и финансовое моделирование:учебное пособие - Красноярск: СФУ, 2017 92 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=497527 3. Савиных А. Н. Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности предприятия:учебное пособие - Москва: КноРус, 2016 300 с.	Місгоѕоft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Місгоѕоft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение Chrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
55.	Б1.B.04.04	Ценообразование и сметное дело в строительстве	1. Даминова А.М. Рабочая программа дисциплины Б1.В.04.04 Ценообразование и сметное дело в строительстве. 2. Родевальд, Я. А. Нормирование труда и сметы:учебное пособие - Минск: РИПО, 2019 209 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=600112 3. Желтова Е. В. Ценообразование и сметное дело в строительстве:учебно-методическое пособие - Санкт-Петербург: Санкт-Петербургский государственный аграрный университет (СПбГАУ), 2019 107 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=560928	Місгоsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Місгоsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение Сhrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
56.	Б1.В.ДВ.01.01	Бизнес- планирование	1. Даминова А.М. Рабочая программа дисциплины Б1.В.ДВ.01.01 Бизнес-планирование. 2. Башкирцев А. В., Салихова Л. Ш., Авилова В. В., Парфирьева Е. Н. Бизнес-планирование на предприятии:учебное пособие - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2017 160 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=500494 3. Афонасова М. А. Бизнес-планирование:учебное пособие - Томск: Эль Контент, 2015 108 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480575 4. Пидоймо Л. П. Бизнес-планирование: методические рекомендации, примеры реализации теоретических положений, практические задания:учебное пособие - Воронеж: Издательский дом ВГУ, 2015 192 с.	Місгоsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.

1	2	3	4	5
_	2	J	·	doPDF
			http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=441602 5. Черняк В. З., Эриашвили Н. Д., Барикаев Е. Н., Ахвледиани Ю. Т., Артемьев Н. В., Черняк В. З., Чараев Г. Г. Бизнес-планирование:учебное пособие - Москва: Юнити, 2017 592 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684707 6. Курлыкова А. В., Корабейников И. Н. Бизнес-планирование:учебное пособие - Москва: Директ-Медиа, 2023 132 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=699589 7. Черутова М.И. Организация предпринимательской деятельности:учебно-методическое пособие - Братск: БрГУ, 2018 226 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно- методические%20пособия/Экономика%20и%20управление/Черутова%20М.И.Организация%20предпринимательской%20деятельнос ти.Учеб.пособие.2018.PDF	Свободно распространяемое программное обеспечение Сhrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
57.	Б1.В.ДВ.01.02	Маркетинговые исследования в отрасли	1. Даминова А.М. Рабочая программа дисциплины Б1.В.ДВ.01.02 Маркетинговые исследования в отрасли. 2. Джикович Ю. В. Организация и управление в строительстве:учебное пособие для вузов - Санкт-Петербург: Лань, 2022 212 с. https://e.lanbook.com/book/189425 3. Сафронова Н. Б. Маркетинговые исследования:учебное пособие - Москва: Дашков и К°, 2022 293 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684403 4. Коротков А. В. Маркетинговые исследования:учебное пособие - Москва: Юнити, 2017 304 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=685113 5. Красина Ф. А. Маркетинговые исследования:учебное пособие - Томск: Эль Контент, 2013 126 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=480533	Місгоsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Місгоsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение Chrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
58.	Б1.В.ДВ.02.01	Технадзор и экспертиза в строительстве	1. Зиновьев А.А. Рабочая программа дисциплины Б1.В.ДВ.02.01 Технадзор и экспертиза в строительстве. 2. Бородов В. Е. Основы реконструкции и реставрации: реконструкция зданий и сооружений: В 2 ч. Ч.1. Оценка технического состояния зданий и сооружений. :учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2017 199 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483722 3. Кущенко В.В. Правовое регулирование строительной деятельности:учебное пособие - Москва: АСВ, 2006 296 с. 4. Иванов Ю.В. Реконструкция зданий и сооружений: усиление, восстановление, ремонт:учебное пособие - Москва: АСВ, 2012 312 с. 5. Попов Ю. Л. Управление качеством в строительстве:учебное пособие - Волгоград: Волгоградский государственный архитектурно-строительный университет, 2013 256 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=434826 6. Казачек В.Д., Римшин В.И. Обследование и испытание зданий и сооружений:Учеб. 7. пособие для вузов - Москва: Высшая школа, 2006 655 с.	Місгоsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия — бессрочная лицензия Місгоsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
59.	Б1.В.ДВ.02.02	Экспертиза проектной документации	1. Зиновьев А.А. Рабочая программа дисциплины Б1.В.ДВ.02.02 Экспертиза проектной документации. 2. Бородов В. Е. Основы реконструкции и реставрации: реконструкция зданий и сооружений: В 2 ч. Ч.1. Оценка технического состояния зданий и сооружений. :учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2017 199 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483722 3. Казачек В.Д., Римшин В.И. Обследование и испытание зданий и сооружений:Учеб. пособие для вузов - Москва: Высшая школа, 2006 655 с. 4. Кущенко В.В. Правовое регулирование строительной деятельности:учебное пособие - Москва: АСВ, 2006 296 с. 5. Попов Ю. Л. Управление качеством в строительстве:учебное пособие - Волгоград: Волгоградский государственный архитектурно-строительный университет, 2013 256 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=434826 6. Иванов Ю.В. Реконструкция зданий и сооружений: усиление, восстановление, ремонт:учебное пособие - Москва:	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное

1	2	3	4	5
			ACB, 2012 312 c.	обеспечение doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
60.	Б1.В.ДВ.03.01	Основы техники безопасности на предприятии	1. Свергунова Н.А. Рабочая программа дисциплины Б1.В.ДВ.03.01 Основы техники безопасности на предприятии. 2. Солопова В. А. Охрана труда на предприятии: учебное пособие - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2017 126 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481813 3. Сибикин Ю. Д. Охрана труда и электробезопасность: учебное пособие - Москва: Директ-Медиа, 2021 312 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618032 4. Пасютина О. В. Охрана труда при технической эксплуатации электрооборудования: учебное пособие - Минск: РИПО, 2015 116 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=463659 5. Коробко В. И. Охрана труда: учебное пособие - Москва: Юнити, 2017 240 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684693 6. Луцкович Н. Г., Сосонко М. В. Охрана труда при производстве механизированных работ в агропромышленном комплексе: учебное пособие - Минск: РИПО, 2017 188 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=463634 7. Вашко И. М. Охрана труда: ответы на экзаменационные вопросы:самоучитель - Минск: Тетралит, 2014 208 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=572251	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
61.	Б1.В.ДВ.03.02	Охрана труда и безопасность в отрасли	1. Свергунова Н.А. Рабочая программа дисциплины Б1.В.ДВ.03.02 Охрана труда и безопасность в отрасли. 2. Коробко В. И. Охрана труда:учебное пособие - Москва: Юнити, 2017 240 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684693 3. Сибикин Ю. Д. Охрана труда и электробезопасность:учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2020 361 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574366 4. Баранов Е.Ф., Тощев Н.А. Охрана труда на предприятии в вопросах и ответах:Учебно-методическое пособие - Москва: ИПКгосслужбы, 2005 112 с. 5. Солопова В. А. Охрана труда на предприятии:учебное пособие - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2017 126 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481813 6. Свергунова Н.А. Охрана труда и безопасность в отрасли:методические указания к выполнению практических работ и самостоятельной работы - Братск: БрГУ, 2022 17 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Свергунова%20Н.А.Охрана%20труда% 7. 20и%20безопасность%20в%20отрасли.МУкПРиСР.2022.pdf 8. Справочник инженера пожарной охраны:учебно-практическое пособие - Москва: Инфра-Инженерия, 2010 864 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=444448 9. Коптев Д.В. Безопасность труда в строительстве. Инженерные расчеты по дисциплине "Безопасность жизнедеятельности":Учебное пособие для вузов - Москва: АСВ, 2003 352 с.	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г.
62.	Б2.О.01(У)	Учебная (геодезическая) практика	1. Даниленко О.К. Рабочая программа дисциплины Б2.О.01(У) Учебная (геодезическая) практика. 2. Визгин А.А., Коугия В.А., Хренов Л.С. Практикум по инженерной геодезии:Учебное пособие для вузов - Москва: Недра, 1989 285 с. 3. Михайлов А. Ю. Инженерная геодезия в вопросах и ответах:учебное пособие - Москва Вологда: Инфра-Инженерия, 2016 200 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=444168 4. Кузнецов О. Ф. Инженерная геодезия:учебное пособие - Москва Вологда: Инфра-Инженерия, 2017 267 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=466785 5. Иванов В.Г., Крапивина И.И. Обработка журнала тахеометрической съемки. Составление топографического плана:Методические указания по выполнению лабораторных работ - Братск: БрГУ, 2005 30 с. 6. Крапивина И.И. Инженерная геодезия:методические указания - Братск: БрГУ, 2013 52 с. 7. Иванов В.Г. Геодезические приборы: устройство, поверки и использование:Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2009 36 с. 8. Кузнецов О. Ф. Инженерная геодезия:учебное пособие - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2013.	Місгоsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия — бессрочная лицензия Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно) Программные средства Autodesk Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия. ГИС "ИнГео" v.4.4 Лицензия №0219-01 от 07.021.2019г.Срок пользования неограничен.

1	2	3	4	5
	-		- 353 c. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259235	Місгоsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
63.	Б2.В.01(У)	Учебная (ознакомительная) практика	1. Лебедева Т.А., Даминова А.М. Рабочая программа дисциплины Б2.В.01(У) Учебная (ознакомительная) практика. 2. Макарова И.А., Лохова Н.А., Косых А.В. Искусственные и природные строительные материалы и изделия:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2015 194 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Макарова%20И.А.%20Искусственные%20и%20природные%20строительные%20материалы%20и%20изд елия.Уч.пособие.2015.pdf 3. Турчанинов В. И. Строительные материалы из техногенного сырья:учебное пособие - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2017 208 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481814 4. Попов К.Н., Каддо М.Б., Кульков О.В. Оценка качества строительных материалов:учебное пособие - Москва: Студент, 2012 287 с. 5. Лебедева Т.А., Даминова А.М. Информационные и графические технологии проектирования предприятий по производству строительных материалов:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2022 101 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Лебедева%20Т.А Информационные%20и%20графические%20технологии%20проектирования%20предпр изтий%20по%20производству%20стрительных%20материалов.УП.2022.pdf 6. Широкий Г. Т., Бортницкая М. Г. Строительные материалов И1.2022.pdf 6. Широкий Г. Т., Бортницкая М. Г. Строительные материалов И1.2022.pdf 6. Широкий Г. Т., Бортницкая М. Г. Строительные материалов В. И., Рубцова В. Н. Исследование свойств строительных материалов:учебное пособие - Оренбург: Оренбургский государственный университет, 2015 201 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=439005 8. Грызлов В. С., Каптюшина А. Г., Петровская А. А., Поварова О. А. История и методология строительной науки и производства:учебное пособие - Москва Вологда: ИнфраИнженерия, 2019 201 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=565006 9. Попов Л.Н. Строительные материаловедение:учебное пособие - Москва: ОАО"ЩПП", 2010 467 с. 10. Рыбкев И.А. Строительные материаловедение:учебное посо	Місгоsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия — бессрочная лицензия Місгоsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение Місгоsoft Office Professional Plus 2010 Russian Academic OPEN I License No Level Лицензия № 69453963ZZE1312 от 20.12.2011 . Срок пользования неограничен Adobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение
64.	Б2.В.02(П)	Производственная (управленческая) практика	1. Белых С.А. Рабочая программа дисциплины Б2.В.02(П) Производственная (управленческая) практика. 2. Уськов В. В. Инновации в строительстве: организация и управление:учебно-практическое пособие - Москва Вологда: Инфра-Инженерия, 2016 342 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=444177 3. Ротачев А. Г., Сироткин Н. А. Основы теории и практики управления строительством:учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2016 136 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=430058 4. Коробко В. И. Охрана труда:учебное пособие - Москва: Юнити, 2017 240 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684693 5. Бойкова М. Л., Черепов В. Д. Организация, планирование и управление строительным производством:учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2017 188 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483693 6. Сироткин Н. А., Кузнецов С. М., Ольховиков С. Э. Обоснование управленческих решений в строительстве:практикум - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2015 49 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=344884 7. Афанасьев В.Н., Постников А.И. Управление предприятием: организационные модели и информационно-управляющие системы:учебное пособие - Москва: РУДН, 2005 193 с.	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия — бессрочная лицензия Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение Microsoft Office Professional Plus 2010 Russian Academic OPEN I License No Level Лицензия № 69453963ZZE1312 от 20.12.2011.

1	2	3	4	5
-	2	3	·	·
			8. Сироткин Н. А., Ольховиков С. Э. Теоретические основы управления строительным производством:учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2016 141 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429527 9. Сайманова О. Г. Организация ремонтно-строительного производства:учебное пособие - Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2010 216 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=143897 10. Чикноворьян А. Г. Технологическое проектирование производства сборного бетона и железобетона:учебное пособие - Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2011 94 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=143877 11. Поскребышев В.А., Зиновьев А.А., Лохова Н.А., Исько А.Б. Механическое оборудование для производства строительных материалов и изделий:Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2009 378 с. 12. Семенов В.С., Сканави Н.А., Ефимов Б.А. Неорганические вяжущие вещества:учебное пособие - Москва: НИУ МГСУ, 2016 110 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Ресурсы%20свободного%20доступа/СеменовВ.С.Неорганические%20вяжущие%20вещества.Учеб . nocoбие.2016.pdf 13. Афанасьев А.С., Кобзова А.В. Менеджмент:методические указания к выполнению контрольной работы - Братск: БрГУ, 2019 25 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Экономика%20и%20учравление/Афанасьев%20А.С.%20Менеджмент:МУ.2017.pdf 14. Афанасьев А.С. Менеджмент:методические указания к выполнению курсовой работы - Братск: БрГУ, 2017 42 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Экономика%20и%20учебно-методические%20пособия/Экономика%20и%20учебно-методические%20пособия/Экономика%20и%20учебно-правочное пособие - Ростов-н/Д: Феникс, 2011 304 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20играфено-правочное пособие - Ростов-н/Д: Феникс, 2011 304 с. https://elanbook.com/book/168669 17. Лебедева Т.А. Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества в строительстве:учебно пособие - Братск: БрГУ, 2014 122 с. h	Срок пользования неограничен doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение Сhrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
65.	Б2.B.03(Π)	Производственная (проектно- технологическая) практика	20строительстве. Уч.пособие. 2014.pdf 1. Белых С.А. Рабочая программа дисциплины Б2.В.03(П) Производственная (проектно-технологическая) практика. 2. Семенов В.С., Сканави Н.А., Ефимов Б.А. Неорганические вяжущие вещества:учебное пособие - Москва: НИУ МГСУ, 2016 110 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Pecypcы%20свободного%20доступа/СеменовВ.С.Неорганические%20вяжущие%20вещества.Учеб .пособие.2016.pdf 3. Поскребышев В.А., Зиновьев А.А., Лохова Н.А., Исько А.Б. Механическое оборудование для производства строительных материалов и изделий:Учебное пособие - Братск: БрГУ, 2009 378 с. 4. Коробко В. И. Охрана труда:учебное пособие - Москва: Юнити, 2017 240 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684693 5. Лебедева Т.А. Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества в строительстве:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2014 122 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебнометодические%20пособия/Строительство%20-%20Архитектура/Лебедева%20Т.А.%20Основы% 6. 20метрологии,%20стандартизации%20и%20контроля%20качества%20в%20строительстве.Уч.пособие.2014.pdf 7. Бойкова М. Л., Черепов В. Д. Организация, планирование и управление строительным производством:учебное пособие - Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2017 188 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=483693 8. Чикноворьян А. Г. Технологическое проектирование производства сборного бетона и железобетона:учебное пособие - Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2011 94 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=143877 9. Л.Р. Маилян Документация в строительстве:учебно-справочное пособие - Ростов-н/Д: Феникс, 2011 304 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=271549 10. Афанасьев В.Н., Постников А.И. Управление предприятием: организационные модели и информационно-	Місгозоft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия — бессрочная лицензия Місгозоft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение Місгозоft Office Professional Plus 2010 Russian Academic OPEN I License No Level Лицензия № 69453963ZZE1312 от 20.12.2011 . Срок пользования неограничен doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение Chrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.

1	2	3	4	5
	<u> </u>	3	·	3
			управляющие системы:учебное пособие - Москва: РУДН, 2005 193 с. 11. Афанасьев А.С., Кобзова А.В. Менеджмент:методические указания к выполнению контрольной работы - Братск: БрГУ, 2019 25 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Экономика%20и%20управление/Афанасьев%20А.С.%20Менеджмент.МУ.2017.pdf 12. Ротачев А. Г., Сироткин Н. А. Основы теории и практики управления строительством:учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2016 136 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=430058 13. Афанасьев А.С. Менеджмент:методические указания к выполнению курсовой работы - Братск: БрГУ, 2017 42 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Экономика%20и%20управление/Афанасьев%20А.С.%20Менеджмент.МУ.2017.pdf 14. Сироткин Н. А., Ольховиков С. Э. Теоретические основы управления строительным производством:учебное пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2016 141 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429527 15. Сироткин Н. А., Кузнецов С. М., Ольховиков С. Э. Обоснование управленческих решений в строительстве:практикум - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2015 49 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=344884 16. Трофимов Б. Я. Технология сборных железобетонных изделий: - Санкт-Петербург: Лань, 2021 384 с. https://e.lanbook.com/book/168669 17. Уськов В. В. Инновации в строительстве: организация и управление:учебно-практическое пособие - Москва Вологда: Инфра-Инженерия, 2016 342 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=444177 18. Сайманова О. Г. Организация ремонтно-строительного производства:учебное пособие - Самара: Самарский государ-	
66.	Б2.В.04(П)	Производственная (преддипломная) практика	твенный архитектурно-строительный университет, 2010 216 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=143897 1. Белых С.А. Рабочая программа дисциплины Б2.В.04(П) Производственная (преддипломная) практика. 2. Никулин А.Д., Шмитько Е.И., Зуев Б.М. Проектирование предприятий строительных материалов, изделий и конструкций:учебное пособие - Санкт-Петербург: Проспект Науки, 2006 352 с. 3. Коробко В. И. Охрана труда:учебное пособие - Москва: Юнити, 2017 240 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684693 4. Л.Р. Маилян Документация в строительстве:учебно-справочное пособие - Ростов-н/Д: Феникс, 2011 304 с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=271549 5. Зуев Б.М. Организация основного производства предприятий строительных материалов, изделий и конструкций:Учеб. пособие для вузов - Санкт-Петербург: Проспект Науки, 2008 224 с. 6. Юзефович А. Н. Организация, планирование и управление строительным производством (в вопросах и ответах):[учебное пособие для студентов строительных специальностей] - Москва: АСВ, 2013 248 с. 7. Коробко В.И., Коробко А.В. Контроль качества строительных конструкций: Виброакустические технологии:Учебное пособие для вузов - Москва: АСВ, 2003 288 с. 8. Казас М.М. Экономика промышленности строительных материалов и конструкций:учебное пособие для вузов - Москва: АСВ, 2004 320 с. 9. Сайманова О. Г. Организация ремонтно-строительного производства:учебное пособие - Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2010 216 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=143897	Місгоsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Місгоsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. LibreOffice Свободно распространяемое программное обеспечение
67.	Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	1. Белых С.А. Рабочая программа дисциплины БЗ.01 Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы. 2. Попов Л.Н. Строительные материалы, изделия и конструкции:учебное пособие - Москва: ОАО"ЦПП", 2010 467 с. 3. Свергунова Н.А. Архитектура промышленных зданий:Методические указания - Братск: БрГУ, 2011 34 с. 4. Чикноворьян А. Г. Технологическое проектирование производства сборного бетона и железобетона:учебное пособие - Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2011 94 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=143877 5. Шерешевский И.А. Конструирование промышленных зданий и сооружений:учебное пособие - Москва: Архитектура-С, 2013 168 с. 6. Свергунова Н.А. Основы архитектуры и строительных конструкций:методические указания к выполнению курсовой работы - Братск: БрГУ, 2016 32 с. 7. Свергунова Н.А. Основы технологии, процессы и аппараты производства строительных материалов и изделий:методические указания к выполнению курсовой работы - Братск: БрГУ, 2023 20 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-	

1	1 .			_
1	2	3	4	5
			%20Архитектура/Свергунова%20Н.А.Основы%20технологии,%20процессы%20и%20аппараты%20производства%20строит	
			ельных%20материалов%20и%20изделий.МУкКР.2023.pdf	
			8. Свергунова Н.А., Перетолчина Л.В. Архитектурное проектирование общественного здания:методические указания к	
			выполнению курсового проекта - Братск: БрГУ, 2010 50 с.	
			9. Георгиевский О.В. Единые требования по выполнению строительных чертежей:справочное издание - Москва: Архи-	
			тектура-С, 2009 144 с.	
			10. Лебедева Т.А., Свергунова Н.А. Техническая эксплуатация объектов градостроительства:Практикум - Братск: БрГУ,	
			2009 117 c.	
			11. Самусь О. Р., Овсянников В. М., Кондратьев А. С. Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики: учебное	
			пособие - Москва Берлин: Директ-Медиа, 2014 128 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=253622	
			12. Хрящев В.Г., Серегин В.И., Морозова Н.В. Введение в систему AutoCad для Windows: Учебно-методическое пособие -	
			Москва: МГТУ, 2000 72 с.	
			13. Белых С.А., Лебедева Т.А., Бородина Д.А. Современные тенденции развития строительных материалов:методические	
			указания к выполнению лабораторных работ - Братск: БрГУ, 2019 23 с.	
			http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20-	
			%20Архитектура/Белых%20С.А.Современные%20тенденции%20развития%20строительных%20материалов.МУкЛР.2019.Р	
	1		DF	
			14. Заренков В.А. Управление проектами: Учебное пособие для вузов - Москва; Санкт-Петербург: АСВ; СПбГАСУ, 2006 312 с.	
			15. Свергунова Н.А. Вяжущие для производства строительных смесей, бетонов и растворов:методические указания к выполнению курсовой работы - Братск: БрГУ, 2023 16 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20vчебно-	
			методические%20пособия/Строительство%20-	
			жегодические /вголоссовия/ Строительство /вгого / 204 методические / 20 Архитектура/Свергунова % 20 Н. А. Вяжущие % 20 для % 20 производства % 20 строительных % 20 смесей, бетонов % 20 и % 20 рас	
			творов.МУкКР.2023.pdf	
			16. Белых С.А. Технология бетона, строительных изделий и конструкций:Методические указания к выполнению курсово-	
			го проекта - Братск: БрГУ, 2007 44 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-	
			методические%20пособия/Строительство%20-	
			%20Архитектура/Белых%20С.А.Технология%20бетона.%20МУ%20к%20КП.2007.pdf	
			17. Белых С.А., Даминова А.М. Подбор состава тяжелого бетона:методические указания к курсовой работе - Братск:	
			БрГУ, 2012 27 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Строительство%20- %20Архитектура/Белых%20С.А.Подбор%20состава%20тяжелого%20бетона.МУ.2012.pdf	
			18. Горбунов Г.И. Основы строительного материаловедения (состав, химические связи, структура и свойства строитель-	
	1		ных материалов):Учебное пособие для вузов - Москва: АСВ, 2002 167 с.	
	1		19. Волков Д.П., Крикун В.Я. Строительные машины: учебное пособие - Москва: АСВ, 2002 376 с.	
			20. Зиновьев А.А., Бороздин О.П., Алексеев А.В. Математическое моделирование в строительно-технологических зада-	
			чах:Методические указания по выполнению курсовой работы - Братск: БрГТУ, 2003 27 с.	
	1		21. Белых С.А., Зиновьев А.А., Косых А.В. Технология бетона, строительных изделий и конструкций:методические ука-	
			зания к выполнению лабораторных работ - Братск: БрГУ, 2017 76 с.	
			22. Трепененков Р.И. Альбом чертежей конструкций и деталей промышленных зданий: учебное пособие - Москва: Строй-	
	1		издат, 1980 284 с.	
			23. Трепененков Р.И. Альбом чертежей конструкций и деталей промышленных зданий: учебное пособие - Москва, 2006 284 с.	
	1		24. Ардзинов В.Д. Ценообразование и сметное дело в строительстве: - Санкт-Петербург: Питер, 2004 176 с.	
	1		25. Рыбьев И.А. Строительное материаловедение: учебное пособие - Москва: Высшая школа, 2004 701 с.	
	1		26. Косых А.В., Зиновьев А.А. Технология бетона, строительных изделий и конструкций (бетоноведение):Методические	
			указания к лабораторным работам - Братск: БрГУ, 2006 42 с.	
			27. Свергунова Н.А. Охрана труда и безопасность в отрасли:методические указания к выполнению практических работ и	
	1		самостоятельной работы - Братск: БрГУ, 2022 17 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-	
			методические%20пособия/Строительство%20-	
			%20Архитектура/Свергунова%20Н.А.Охрана%20труда%20и%20безопасность%20в%20отрасли.МУкПРиСР.2022.pdf	

1	2	3	4	5
			28. Дворкин Л. И. Строительное материаловедение. Русско-английский справочник:учебное пособие - Москва[Вологда: Инфра-Инженерия; 2017 653 с. http://biblioclub.ru/index.php/page=book&cid=464420 29. Айзман Р.И., Петров С.В., Шуденина Н.С., Шириова В.М., Волобуева Н.А. Безопасность жизнедеятельности:Практикум - Новосибирск: APTA, 2011 288 с. 30. Чумаков Л.Д. Нормирование и оценка качества строительных материалов и изделий:учебное пособие - Москва: ACB, 2014 184 с. 31. Белах С.А., Косых А.В. Учебные и производственная практики:сквозная программа и методические указания - Братск: БрГУ, 2013 29 с. 32. Воробьев А.Е., Дьяченко В.В., Вильчинская О.В., Корчатина А.В. Основы природопользования: экологические, экономические и правовые аспекты:Учеб. пособие для вузов - Ростов-на-Дону: Феникс, 2006 544 с. 33. Колесников С.И. Экология:учебное пособие - Москва: Дашков и К*, 2011 384 с. 34. Зиновьев А.А., Иванов М.Ю. Зернистый теплоизоляционный материал на основе высокомодульного жидкого стекла из микрокремичезема жеголические и ремонт зданий:методические указания по выполнению лабораторных работ - Братск: БрГУ, 2005 27 с. 35. Дебедева Т.А. Содержание и ремонт зданий:методические указания по выполнению курсового проекта (работы) - Братск: БрГУ, 2011 43 с. 36. Бродская Т.Г., Видятин В.И., Добрынин А.И., Дятлов С.А. Макроэкономика:учебное пособие - Москва: РИОР, 2007 127 с. 37. Белых С.А. Вяжущие вещества:Методические указания к выполнению лабораторных работ - Братск: БрГУ, 2006 28 с. http://ccat.brstu.ru/catalog/Учебные%20n%20yveбно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Aрхитектура/Белых%20 С.А.%20Вяжущие%20n%20yveбно-методические%20пособия/Строительство%20-%20Aрхитектура/Белых Ус.А. Сверутикальная планировка территорий. Основы автоматизированного проектирования:учебное пособие - Братск: БрГУ, 2005 46 с. 40. Зиновьев А.А., Дворянинова Н.В. Контроль качества бетонных и железобетонных изделий:Метод, указания к выполнению лабораторных и самостоя-тельных работ - Братск: БрГУ, 2014 50 с. 41.	
68.	ФТД.01.01	Основы патентоведения	 Даминова А.М. Рабочая программа дисциплины ФТД.01.01 Основы патентоведения Носенко В. А., Степанова А. В. Защита интеллектуальной собственности:учебное пособие - Старый Оскол: ТНТ, 2016 191 с. Толок Ю. И., Толок Т. В. Защита интеллектуальной собственности и патентоведение:учебное пособие - Казань: Казанский научно-исследовательский технологический университет (КНИТУ), 2013 294 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=258739 Солопова Н. С. Патентоведение и авторское право:учебно-методическое пособие - Екатеринбург: Уральская государственная архитектурно-художественная академия (УралГАХА), 2013 175 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=436743 	Microsoft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия – бессрочная лицензия Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. doPDF

1	2	3	4	5
			5. Озёркин Д. В., Алексеев В. П. Основы научных исследований и патентоведение:учебное пособие - Томск: Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, 2012 172 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=209000	Свободно распространяемое программное обеспечение Сhrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
69.	ФТД.01.02	Коммерциализация результатов интеллектуальной собственности	1. Даминова А.М. Рабочая программа дисциплины ФТД.01.02 Коммерциализация результатов интеллектуальной собственности. 2. Андреев Г.И., Витчинка В.В., Смирнов С.А. Практикум по оценке интеллектуальной собственности:Учебное пособие для вузов - Москва: Финансы и статистика, 2003 176 с. 3. Носенко В. А., Степанова А. В. Защита интеллектуальной собственности:учебное пособие - Старый Оскол: ТНТ, 2016 191 с. 4. Рожкова М. А. Защита интеллектуальных прав: законодательные ошибки при определении статуса и компетенции специализированных органов, разрешающих дела в сфере промышленной собственности:учебное пособие - Москва: Статут, 2016 286 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=452575 5. Рожкова М.А., Афанасьев Д.В. Международные договоры в сфере интеллектуальной собственности (актуальный обзор многосторонних соглашений). Сборник международных договоров:учебное пособие - Москва: Статут, 2017 768 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Приобретенные%20издания/Рожкова%20М.А.Международные%20договоры%20в%20сфере%20и нтеллектуальной%20собственности.2017.pdf 6. Зенин И.А. Проблемы российского права интеллектуальной собственности. Избранные труды: - Москва: Статут, 2015 525 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Приобретенные%20издания/Зенин%20И.А.%20Проблемы%20российского%20права%20интеллек туальной%20собственности.Избранные%20труды.2015.pdf	Місгозоft Windows Professional 7 Russian Upgrade Academic OPEN No Level Лицензия №46290018 от 18.12.2009г. Срок действия — бессрочная лицензия Місгозоft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. doPDF Свободно распространяемое программное обеспечение Chrome Свободно распространяемое ПО. Срок действия - бессрочная лицензия.
70.	ФТД.02	Технологическое предпринимательст во	1. Акчурина И.Г. Рабочая программа дисциплины ФТД.02 Технологическое предпринимательство. 2. Кузьмина Е. Е., Кузьмина Л. П. Организация предпринимательской деятельности. Теория и практика:учебное пособие для бакалавров - Москва: Юрайт, 2016 508 с. 3. Черутова М.И. Организация предпринимательской деятельности:учебно-методическое пособие - Братск: БрГУ, 2018 226 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Экономика%20и%20управление/Черутова%20М.И.Организация%20предпринимательской%20деятельнос ти.Учеб.пособие.2018.PDF 4. Акчурина И.Г. Бизнес-планирование:методические указания по выполнению контрольной работы - Братск: БрГУ, 2019 56 с. http://ecat.brstu.ru/catalog/Учебные%20и%20учебно-методические%20пособия/Экономика%20и%20управление/Акчурина%20И.Г.Бизнес-планирование.МУкКР.2019.PDF 5. Щербакова А.А. Инновационная экономика и технологическое предпринимательство:учебное пособие - Вологда:ВГУ, 2020 88с. https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=611359 6. Крылова Е. В., Семакина Г. А. Экономика и управление предпринимательской деятельностью:учебное пособие - Новосибирск: Новосибирский государственный технический университет, 2019 104 с. http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=576384	Аdobe Acrobat Reader DC Свободно распространяемое программное обеспечение Ай-Логос Государственный контракт №0569 от 15.04.2011 г.(бессрочно) Місгоѕоft Windows (Win Pro 10) Срок пользования неограничен. Договор №2019.89099 (0574) от 01.04.2019г. 7-Zip Свободно распространяемое ПО Місгоѕоft Office Standard Russian 2016 Срок пользования неограничен. Договор № 0574 от 01.04.2019 г. Лицензия №8776757 Каѕрегѕку Endpoint Security для бизнеса - Расширенный Russian Edition. 1000-1499 Node 1 year Educational Renewal License Договор № 6058 (1407) от 21.11.2022 г. Лицензия с 24.11.2022 до 02.12.2023 ПО "Антиплагиат.ВуЗ 4.0" Договор № 100287728122100199-010/1451 от 01.12.2022 г. Срок действия с 01.12.2022г. до 01.12.2023г.
71.	ФТД.03	Основы российской государственности	 Кудряшов В.В. Рабочая программы дицсиплины ФТД.03 Основы российской государственности Изучение истории российской государственности: учебные материалы образовательного модуля: Учебнометодическое пособие и УМК для вузов / В. М. Марасанова, В. Э. Багдасарян, Ю. Ю. Иерусалимский [и др.]. – Ярославль: ООО "Издательско-полиграфический комплекс "Индиго", 2023. – 540 с. Истомина О.Б. Основы российской государственности. Хрестоматия [Электронный ресурс]: учебное пособие 	Місгоsoft Office 2007 Russian Academic OPEN No Level. Срок пользования неограничен. Лицензия № 46290018 от 18.12.2009 г. Adobe Acrobat Reader DC. Свободно распространяемое программное обеспечение

1	2	3	4	5
			Иркутск: Аспринт, 2023 387 с. https://ecat.brstu.ru/catalog/ Хрестоматия.2023.pdf 4. Истомина О.Б. Основы российской государственности: учебно-методическое пособие. [Электронный текст]. Иркутск: Аспринт, 2023. – 154 с. https://ecat.brstu.ru/catalog. Истомина О.Б. учебно-методическое пособие.2023.pdf	