

СВЕДЕНИЯ

о учебно-методическом обеспечении образовательной программы КГТУ им. И. Раззакова

Институт: Кыргызский инженерно-строительный институт им. Н.Исанова

Кафедра: Производство и экспертиза строительных материалов, изделий и конструкций

Образовательная программа: «Технология и экспертиза строительных материалов, изделий и конструкций»

№	Наименование дисциплины учебного плана	Форма обучения и применяемые технологии	Количество учебников	Реквизиты учебника и других материалов в твердом переплете (автор, название, год издания)	Реквизиты электронных учебников и электронных материалов (ссылка)
Б1.1.1	Кыргыз тили жана адабият / Кыргызский язык и литература / kyrgyz language and literature	Очное / Заочное с применением ДТО	Электр. ресурс 25 3	1. Карасаев, Х. К. Кыргызтилин орфографиялык сөздүгү./ Х. Карасаев. - Б.м.; Б: Мамл. тил жана энциклопедия борбору, 2015 2. Кулалиева К. Иш кагаздарын жүргүзүү./Окуу куралы.-Б.:2013.-218б 3.К.К.Юдахин. Орусча-кыргызча сөздүк Б.:2015. 4. Башкы редактору Асанов Ү. А. К 97. Б.: Мамлекеттик тил жана энциклопедия борбору - 4-том., 2012. 832 бет.	https://ky.wikipedia.org/wiki/%D0%9A%D1%8B%D1%80%D0%B3%D1%8B%D0%B7_%D0%B0%D0%B4%D0%B0%D0%B1%D0%B8%D1%8F%D1%82%D1%8B https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe
Б1.1.2	Чет тили / Иностранный язык / Foreign language	Очное /	Электр. ресурс	1.Christina Latham- Koenig Clive Oxenden Paul Seligson	https://www.labirint.ru/series/5453/

		Заочное с применением ДОТ	25 32 30	English File Elementary Oxford University Press, 2015 2. Сборник текстов по английскому языку для направления экономика – Карагулова М.К., Шакеева Н.М., Асанова А.С. Бишкек КГУСТА 2016 3. Business English Paul Emerson. Cambridge 2013 4. Grammar in use Murphg, Cambridge 2014 5. Афанасьева, Аракин, Новикова: Практический курс английского языка.	https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=701804
Б1.1.3	Кыргызстан тарыхы / История кыргызстана / history of kyrgyzstan	Очное / Заочное с применением ДОТ	Электр. ресурс 30 30 30	1. Акунов А. Кыргыз Республикасынын соңку жаңы тарыхы (1990-2020-ж.ж.) боюнча хрестоматия. 2. Акунов А "Кыргызстан эгемендүүлүк доорунда" Б.2020 стр.1040 "Калем" 3. Акунов А., Садыкулов З., и.др. История Кыргызстана. 2-я часть. -Б, 2017. 4. Акунов А. "Кыргызстан эгемендүүлүк доорунда" -Б, 2017 ст.594 "техник" 5. Плоских, Мокрынин "История Кыргызстана"	Акунов А. КЫРГЫЗСТАН ЭГЕМЕНДИК ДООРУНДА (1990-2018) ХРЕСТОМАТИЯ 2019 http://elib.kyrlibnet.kg/book/6765 Акунов А "Кыргызстан эгемендүүлүк доорунда" elib.kyrlibnet.kg/book/7990 История Кыргызстана Осмонов О.Дж. 2008 г. elib.kyrlibnet.kg/book/2440 .

			23		
Б1.1.5	Философия / Philosophy	Очное / Заочное с применение м ДОТ	Электр. ресурс 20 25 30	<p>1. Бапиев А., Тоголоков А., "Философия" курс лекции часть I., Б-2017</p> <p>2. Бапиев А., Тоголоков А., "Философия" курс лекции часть II., Б-2018</p> <p>3. Исаева А. Философия науки и техники Б-2014</p> <p>4. Алексеев П.В., Панин А.В. Философия. - М., 2002.</p> <p>5. Алексеев П.В-2-е изд.. переработ и доп. – М.: Проспект. 1997.-568 с. (Московский государственный унив-т им. М.В. Ломоносова Филосовский факультет). Философия. - М., 2002.</p> <p>6. Канке, В. А. Философия : исторический и систематический курс: Учебник для вузов / В.А. 8. Канке. - 4-е изд., переработ. и доп. - М. : Логос, 2001. - 344 с.</p>	<p>Петров В.П. М.2022 Философия iprbookshop.ru/121135.html</p> <p>Философия: 2017.Ратников В. П., Островский Э. В., Юдин В. В., Юнити-Дана biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=682430. Алексеев П.В. , Панин А.В Философия 2005 http://elib.kyrlibnet.kg/book/3495 Канке В.А. Философия. Исторический и систематический курс. 2001 http://elib.kyrlibnet.kg/book/789 Чанышев А.Н. ИСТОРИЯ ФИЛОСОФИИ ДРЕВНЕГО МИРА 2005 http://elib.kyrlibnet.kg/book/4956</p>
Б1.2.1	Математика 1 / Mathematics 1	Очное /	Электр. Ресурс	1. ШанкинА.С.,Шапкин В.А. Задачи с решением по	

		Заочное с применением ДОТ	23 25 25	<p>высш.мат.длябакалавриата. М: 2013,</p> <p>2.Малыхин В.Н. Высшая математика: Учеб. Пособие.- 2-е изд., переб. И доп./ Малыхин В.Н., 2014.</p> <p>3. Крицков Л.В. Высшая математика в вопросах и ответах : учеб. Пособие / Крицков Л.В., 2016.</p> <p>4. Лурьев И.Г., Фунтикова Т.П. Высшая математика : Практикум / Лурьев И.Г., Фунтикова Т.П., 2016,</p>	<p>http://www.diplomotshastnika.com/matematika</p> <p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=439214</p>
Б1.2.2	Физика 1/ Physics 1	Очное / Заочное с применением ДОТ	34 33 50	<p>1.Э.У. Уметов, З.К. Артыкбаева, Ж.А. Исакова/ Рецен: ф-м. и. доктору Чечейбаев Б.Ч., ф-м. и. к., профессор Султаналиева Р.С./ Жалпы физика курсу боюнчамаселелержыйнагы; Кырг. Мамл. Курулуш трансп. Ж-а архит. Ун-ти. – Б.: - 2015.- 204 б.</p> <p>2. Ф 50 Физика курсу боюнчаинженердикадистикт еручунчаканколдонмо/. З.К. Артыкбаева, А.И. Исманбаев, К.Н. Бердибекова, Ж.С. Алымбаева; Кырг. Мамл. Курулуш трансп. Ж-аархит. Ун-ти.-Б.: 2013. – 94 б.</p>	<p>.www.afportal.ru/physics/task</p> <p>www.all-fizika.com/article/index.php?id_article=110</p> <p>https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe</p>

				3. Э.У. Уметов, З.К. Артыкбаева, Ж.А. Исакова/ Рецен: ф-м. и. доктору Чечейбаев Б.Ч., ф-м. и. к., профессор Султаналиева Р.С./ Жалпы физика курсу боюнчамаселелержыйнагы; Кыргыз. Мамл. Курулуш трансп. Ж-а архит. Ун-ти	
Б1.2.3	Информатика 1/ Computer science 1	Очное / Заочное с применение м ДОТ	Электр. Ресурс 25	1. Коротыгин, Тихонов А. Практикум по EXCE Алексеев В.Е. , Ваумин А.С. Вычислительная техника и программирование 1991 2. Информатика: учебник. Автор: Прохорова О. В. Дисциплина: Информационные технологии Информатика Информатика и основы программирования (и еще 7) Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2013. Объем: 106 стр. 3. Компьютерные технологии в науке и образовании. Изюмов А.А., Коцубинский В.П. Томск: Эль Контент, 2012	https://help.autodesk.com/view/ACD/2019/RUS/files/readme.html https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=256147
Б1.3.1	Сызма геометрия жана инженердик	Очное /	Электр. Ресурс	1. Короев Ю.И. Сборник задач и изданий по начертательной	https://www.labirint.ru/books/613955/

	<p>графика/Начертательная геометрия и инженерная графика/Descriptive geometry and Engineering graphics</p>	<p>Заочное с применением ДОТ</p>	<p>35</p> <p>35</p>	<p>геометрии. М.: Стройиздат, 1989.</p> <p>2. Крылов Н.Н. Начертательная геометрия. М.: Высшая школа, 90.</p> <p>3. Будасов В.В. Строительное черчение. М.: Стройиздат, 2015.</p>	<p>https://www.books.ru/transportnoe-pravo-9001027/?lite=1</p>
Б1.3.2	<p>Теориялык механика/Теоретическая механика/Theoretical mechanics</p>	<p>Очное / Заочное с применением ДОТ</p>	<p>Электр. Ресурс</p> <p>25</p> <p>25</p>	<p>1. Бутенин Н.В. и др. Курс теоретической механики. В 2-х томах. М.: Наука, 2005.</p> <p>2. Мешерский И.Н. Сборник задач по теоретической механике. М.: Высшая школа, 1986</p> <p>3. Тарг С.В. Краткий курс теоретической механики. М.: Выс.школа,86</p> <p>4.</p>	<p>https://www.google.com/search?rlz=1C1GGRV_enKG751KG751&ei=dlfwXeHFM4eKk74P-YqB0AE&q</p>
Б1.3.3	<p>Курулуш материалдары/Строительные материалы/Construction Materials</p>	<p>Очное / Заочное с применением ДОТ</p>	<p>Электр. Ресурс</p>	<p>2.Строительные материалы и изделия : учеб. Пособие / В.С. Руднов [и др.] ; под общ. Ред. Доц., канд. техн. наук И.К. Доманской.— Екатеринбург : Изд-во Урал. Ун-та, 2018.— 203, [1] с.</p> <p>2. Оценка качества строительных материалов: основные методики лабораторных испытаний : учебное пособие / В.С.</p>	<p>URL: https://www.iprbookshop.ru/106485</p> <p>URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481814</p> <p>URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=439005</p>

				Руднов [и др.].. — Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2018. — 108 с.	
Б1.3.4	Материалдардын каршылыгы/ Сопротивление материалов /Strength of materials	Очное/ Заочное с применение м ДОТ	Электр. ресурс 25	<p>1. Введение в сопротивление материалов : учеб. пособие / П.А. Павлов, Л.К. Паршин, Г.Б. Колчин, Б.Е. Мельников; Под ред. Б.Е. Мельникова. - 2-е изд., испр. - СПб. : Лань, 2002. - 160 с.</p> <p>2. Молотников, В. Я. Курс сопротивления материалов : учеб. пособие для студ. вузов / В. Я. Молотников. - СПб. ; М. ; Краснодар : Лань, 2006. - 384 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - Библиогр.: с. 372 .</p> <p>3. Расчетные и курсовые работы по сопротивлению материалов : учеб. пособие / Ф. 3. Алмаметов, С. И. Арсеньев, Н. А. Курицын, А. М. Мишин. - 3-е изд., стереотип. - СПб. ; М. ; Краснодар : Издательство "Лань", 2005. - 368 с.</p> <p>4. Сопротивление материалов : варианты заданий и примеры выполнения контрольных работ: учебное пособие</p>	<p>https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe</p> <p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=694452</p>

				Прохоровой О.Г. Дополнительная информация: 4-е изд., стер.	
Б1.3.6	Экономика, уюштуруу жана өндүрүштү башкаруу / Экономика, организация и управление производством / Economics, organization and production management	Очное / Заочное с применением ДОТ	Электр. ресурс	1.Экономический анализ и управление производством (предприятием): учебное пособие Автор: Райская М. В. Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Казань: (КНИТУ), 2021 2.Экономика организации (предприятия): учебник Автор: Алексейчева Е. Ю. , Магомедов М. Д. , Костин И. Б. Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Москва: Дашков и К°, 2023 3.Тотоев, В. Г. Управление в строительстве : учебное пособие / В. Г. Тотоев. — Москва, Вологда : Инфра-Инженерия, 2023. — 112 с.	https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=702051 https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=710918 URL: https://www.iprbookshop.ru/132823
Б1.1.В1	Орус тили / Русский язык / Russian language	Очное / Заочное с применением ДОТ	Электр. ресурс 26	1. Современной русский язык учебник для вузов . J1.P. Дускоевой . П;2014, 2. Современной русский язык синтаксис учебник и практикум для бакалавров. С.М. Колесниковой М; 2015 3. Максимова В.И., Голубева А.В., Русский язык и культура речи	http://gumcollege.rggu.ru/section.html?id=6936 https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe

				М. «Юрайт» 2012	
Б1.1.В2	Ишкердик жана инновация / Предпринимательство и инновации / Entrepreneurship and innovation	Очное / Заочное с применение м ДОТ	Электр. ресурс 30	1.Инвестиции и инновации: учебник Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Москва: Дашков и К°, 2023 Объем: 646 стр. Под редакцией: Щербакова В.Н. 5-е изд. 2.Основы инновационной деятельности: учебникАвтор: Беликова И. П. , Левушкина С. В. Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Ставрополь:(СтГАУ), 2022 Объем: 244 стр. 3.Мусакожоев, Ш. М. Основы инновационной экономики : учеб. пособие для высш. и сред. спец. учеб. заведений / Ш. М. Мусакожоев, Т. К. Камчибеков, Р. М. Абылкасымов ; Бишкекский Гос. Университет экономики и предпринимательства, НИИ инновационной экономики. - Бишкек : БГУЭП, 2005. - 176 с.	https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=711051 https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=700601 https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe
Б1.1.В3	Коммуникация психологиясы / Психология коммуникаций / Psychology of communication	Очное /	Электр. ресурс 10	1. Гойхман, О. Я Основы речевой коммуникации : учеб. для студ. вузов / О.Я.	https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe

		Заочное с применением ДОТ		<p>Гойхман, Т.М. Надеина; Под ред. О.Я. Гойхмана. - М. : ИНФРА-М, 1997. - 272 с. - ("Высшее образование"). - Библиогр.: с.269 .</p> <p>2. Психология массовых коммуникаций: учебное пособие Автор: Двин янинова Е. Н. Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Йошкар-Ола: 2018 Объем: 156 стр.</p> <p>3. Психология социальных коммуникаций : учебно-методические материалы: учебно-методическое пособие Автор: Козьяков Р. Дисциплина: Психология</p>	<p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=494306</p> <p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=224733</p>
Б1.1.В4	Кыргызстандын географиясы / География кыргызстана / geography of kyrgyzstan	Очное / Заочное с применением ДОТ	Электр. ресурс	<p>1. Т.Кулматов География КР-Б.,2011</p> <p>2. К.С.Сыдыков,Т.М.Чодураев Экономическая география КР-Б.,-2009</p> <p>3. Султанбек к.Ч. Кыргыз Республикасынын географиясы-Б.,-2019</p> <p>4. Атлас Киргизской СССр.Т.1.-М;ГУГК,1987</p> <p>5. Статический ежегодник КР.-Б.,20196. Кыргызстандын</p>	<p>Бакиров Н.Б., Исаев А.И., Осмонов А.О. География Кыргызской Республики 2002 http://elib.kyrlibnet.kg/book/3672</p> <p>Бакиров Н.Б., Исаев А.И., Осмонов А.О. География Кыргызской Республики 2002 http://elib.kyrlibnet.kg/book/3672</p>

				<p>географиясы.Энциклопедиялык окуу куралы-Б.,2004</p> <p>7. Чодураев Т.М.,Нарынбек у.К.,и др.Физическая география Кыргызстана. Б.,2018</p> <p>8. Чонтоев Д.Т. И др.Экономическая и социальная география Кыргызстана.Б.,2018</p> <p>9. Учебное пособие для вузов.Экономика КР-Б.,2003</p>	<p>libkstu.on.kg</p> <p>libkstu.on.kg</p> <p>libkstu.on.kg</p>
Б1.1.В5	Чыгармачыл ой жүгүртүү / Креативное мышление / Creative thinking	Очное / Заочное с применением ДОТ	Электр. ресурс	<p>1.Боровик, О. Развитие воображения : методические рекомендации / О. Боровик. - М. : ООО "ЦГЛ РОН", 2000. - 112 с.</p> <p>2.Креативная педагогика : психологическая интерпретация: учебное пособие Автор: Алексеев Н. А.Дисциплина: Педагогика и психология высшей школы Тюмень:, 2016 Объем: 503 стр. 2-е изд., перераб. и доп.</p> <p>3.Теория и практика креативной деятельности: учебное пособие Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Красноярск: (СФУ), 2012</p>	<p>https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe</p> <p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=571450</p> <p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=364091</p>

Б1.1.В6	Социология / Sociology	Очное / Заочное с применение м ДОТ	Электр. ресурс	<p>1.Бектурганов, К. Основы социологии : учеб. пособие для студ. дистанционного обучения КГНУ / К. Бектурганов. - Бишкек : ИИМОП КГНУ, 1998. - 46 с.</p> <p>2.Асп, Э. К. Введение в социологию : к изучению дисциплины / Э.К. Асп; Пер. с фин. языка Аалто Маарит, Саари Пирьо. - СПб. : Алтейя, 2000. - 248 с.</p> <p>3.Социология: учебник Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Москва: Юнити-Дана, 2017 Объем: 487 стр.Под редакцией: Батурина В.К. 4-е изд., перераб. и доп.</p>	<p>https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe</p> <p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=691962 Акунов А.А Социология: Баардык кесиптеги студенттерге ылайыктуу усулдук көрсөтмө 2020 http://elib.kyrlibnet.kg/book/7041 http://elib.kyrlibnet.kg/book/4955 https://www.iprbookshop.ru/106853.html</p>
Б1.1.В7	Саясат таануу / Политология / Political science	Очное / Заочное с применение м ДОТ	Электр. ресурс 10	<p>1. Артыкбаев, М. Политология : учеб. пособие для студ. дистанционного обучения КГНУ / М. Артыкбаев. - Бишкек : ИИМОП КГНУ, 1998. - 38 с</p> <p>2.Пугачев, В. П. Введение в политологию : учеб. для студ. вузов. / В. П. Пугачев, А. И. Соловьев. - 4-е изд., перераб. и доп. - М. : Аспект Пресс, 2002. - 477 с.</p>	<p>https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe</p> <p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=711073 Политология. Учебник для вузов (книга) 2022, соловьев а.и., аспект пресс https://www.iprbookshop.ru/116205.html Акунов А., Ибраева В.С. Адам укуктары 1998</p>

					http://elib.kyrlibnet.kg/book/5195 Ачкасова В.А. Политология.2012 http://elib.kyrlibnet.kg/book/3455 Мухаев Р.Т. Политология.2003 http://elib.kyrlibnet.kg/book/604 Панарин А.С.Политология. Западная и Восточная традиции 2000 http://elib.kyrlibnet.kg/book/2994
Б1.1.В8	Культурология / Culturology	Очное / Заочное с применение м ДОТ	Электр. ресурс 30 10	1.Введение в культурологию : учеб. пособие для вузов / Руководитель автор колл. и отв. ред. Е.В. Попов. - 2-е изд., переработ. и доп. - М. : ВЛАДОС, 1996. - 336 с. - Библиогр.: с. 332-333. - ISBN 5-87065-055-0 2.Ересов, Б. С. Социальная культурология : пособие для студ. вузов / Б.С. Ересов. - 2-е изд., испр. и доп. - М. : Аспект-Пресс, 1997. - 591 с 3.Культурология: учебник : Багновская Н. М. Учебники и учебные пособия для вузов Москва: Дашков и К°, 2023: 419 стр.: 4-е изд.	https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=710919 Садохин А.П.. Грушевицкая Т.Г. Культурология. Теория культуры.2004 http://elib.kyrlibnet.kg/book/618 Кравченко А. И. КУЛЬТУРОЛОГИЯ 2005 http://elib.kyrlibnet.kg/book/619 Тарутина Е.И. 2021 Культурология https://www.iprbookshop.ru/105143.html

				А. В. Рукосуев ; под общ. ред. К. В. Балдина. – 3-е изд., стер. – Москва : ФЛИНТА, 2021. – 360 с. – Текст : электронный.	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=79497
Б1.2.П2	Физика 2 / Physics 2	Очное / Заочное с применение м ДОТ	50	1. Физика боюнча кыскача маалыматтама. II болум. Кырг. мамл. курулуш трансп. ж-а архит. ун-ти. Ф 50; - Туз.: З.К. Артыкбаева, М.З. Байтемиров, Ф.С. Изакеева, - Б.: 2013. – 86.	
Б1.2.П3	Метрология, стандартташтыруу, сертификациялоо жана сапатты контролдоо / Метрология, стандартизация, сертификация и контроль качества / Metrology, standardization, certification and quality control	Очное / Заочное с применение м ДОТ	Электр. ресурс	1. Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества : учебник для студ. ВПО, обучающихся по программе бакалавриата по направлению "Строительство" / А. А. Гончаров, В. Д. Копылов ; рец.: Б. А. Крылов, Э. Н. Кодыш. - Доп. и перераб. изд. 7-е. - М. : Академия, 2013. - 272 с. 2. Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия в строительстве: учебное	https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=427240

				<p>пособие, Ч. 1. Метрология Автор: Исаев А. В. (ННГАСУ), 2010 Объем: 110 стр</p>	
Б1.2.П4	<p>Химия (Органикалык эмес жана органикалык химия) / Химия (Неорганическая и органическая химия) / Chemistry (Inorganic and organic chemistry)</p>	<p>Очное / Заочное с применение м ДОТ</p>	<p>Электр. ресурс 6</p>	<p>1. Алов, Н.В. Аналитическая химия и физико-химические методы анализа. В 2-х т.: Учебник / Н.В. Алов. - М.: ИЦ Академия, 2012. - 768 с. 2. Валова, (Копылова) Аналитическая химия и физико-химические методы анализа: Практикум / (Копылова) В.Д. Валова. - М.: Дашков и К, 2013. - 200 с 3. Техникалык университеттердин студенттеринин химия боюнча билимин текшеруу учун тесттик суроолор : учебные программы / Кыргызский технический университет им. И. Раззакова (Бишкек). кафедра химия ; Ред. сост. М.Б. Баткыбекова, Т.Ш. Джунушалиева, С.Б. Базылова, Б.Б. Стамбекова. - Бишкек : Текник, 2002. - 136 с.</p>	<p>http://alleng.org/d/chem/chem202.htm</p>
Б1.2.В1	<p>Жалпы электротехника жана электроника/Общая электротехника и</p>	<p>Очное / Заочное с применение м ДОТ</p>	<p>Электр. ресурс</p>	<p>1. Алехин, В.А. Электротехника и электроника. Компьютерный лабораторный практикум в</p>	<p>http://vladdelphisite.narod.ru/elektro/elektrotehnika.htm</p>

	электроника/General electrical and electronic Engineering			<p>программной среде TINA-8. Учебное пособие для вузов. / В.А. Алехин. - М.: РиС, 2014. - 208 с.</p> <p>2. Алиев, И.И. Электротехника и электрооборудование: Справочник: Учебное пособие для вузов / И.И. Алиев. - М.: Высш. шк., 2010. - 1199 с.</p> <p>3. Алиев, И.И. Электротехника и электрооборудование. Справочник. / И.И. Алиев. - М.: Высшая школа, 2010. - 1199 с.</p>	<p>https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe</p> <p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=570277</p>
Б1.2.В2	Имараттардын электротехникасы / Электротехника зданий / electrical engineering of buildings	Очное / Заочное с применение м ДОТ	Электр. ресурс	<p>1. Алехин, В.А. Электротехника и электроника. Компьютерный лабораторный практикум в программной среде TINA-8. Учебное пособие для вузов. / В.А. Алехин. - М.: РиС, 2014. - 208 с.</p> <p>2. Алиев, И.И. Электротехника и электрооборудование: Справочник: Учебное пособие для вузов / И.И. Алиев. - М.: Высш. шк., 2010. - 1199 с.</p>	<p>http://vladdelphisite.narod.ru/elektro/elektrotehnika.htm</p> <p>https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe</p> <p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=570277</p>

				3. Алиев, И.И. Электротехника и электрооборудование. Справочник. / И.И. Алиев. - М.: Высшая школа, 2010. - 1199 с.	
Б1.3.П1	Инженердик геодезия/ Инженерная геодезия /Engineering geodesy	Очное / Заочное с применением ДОТ	Электр. ресурс 25 25	1. Инженерная геодезия : учебное пособие для вузовАвтор: Поклад Г. Г. , Гриднев С. П. , Попов Б. А.Дисциплина: Геодезия Инженерное обеспечение строительства (геодезия, геология) Работы по изысканию и проектированию транспортных развязок (и еще 2)Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов / Учебная литература для ссузов Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2020 Объем: 498 стр. 2.Кулешов Д.А и др. Инженерная геодезия для строителей. М.: Недра, 1990.	https://www.google.com/search?rlz=1C1GGRV_enKG751KG751&ei=dlfwXeHFM4eKk74P-YqB0AE&q=https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe
Б1.3.П2	Курулуштагы инженердик-геологиялык изилдөөлөр/ Инженерно-геологические изыскания в строительстве /Engineering and geological surveys in construction	Очное / Заочное с применением ДОТ	Электр. ресурс 12	1.Маслов Н.Н. Основы инженерной геологии и механики грунтов. М.: Высшая школа, 1982*.	https://www.google.com/search?rlz=1C1GGRV_enKG751KG751&ei=dlfwXeHFM4eKk74P-YqB0AE&q

				<p>2. Пешковский Л.М. и др. Инженерная геология. М.: Высшая школа, 1982</p> <p>3. Золотарев Г.С. Учебное пособие по инженерной геологии. М.: Изд-во МГУ, 1990</p>	
Б1.3.П3	Гидравлика жана имараттар менен курулмалардын аэродинамикасы/ Гидравлика и аэродинамика зданий и сооружений /Hydraulics and aerodynamics of buildings and structures	Очное / Заочное с применение м ДОТ	Электр. ресурс 6	<p>1. Прозоров И.В. и др. Гидравлика, водоснабжение и канализация. М.: Высшая школа, 1990.</p> <p>2. Курганов А.М. и др. Гидравлические расчеты систем водоснабжения и водоотведения. Л.: Стройиздат, 1986.</p>	<p>https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe</p> <p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=600051</p>
Б1.3.П4	Курулуштагы маалымат долбоорлоо ыкмалары/ Информационные методы проектирования в строительстве /Information design methods in construction	Очное / Заочное с применение м ДОТ	Электр. ресурс	<p>1. Суркова Л.Е. Информационные технологии в инвестиционно-строительной деятельности : практикум / Суркова Л.Е.. — Саратов : Вузовское образование, 2019. — 67 с.</p>	<p>https://www.iprbookshop.ru/82691</p>
Б1.3.П5	Суу менен камсыздандыруу жана сууларды агызуу/ Водоснабжение и водоотведение /Water supply and Sewerage	Очное / Заочное с применение м ДОТ	Электр. ресурс	<p>1. Алексеев, С. Е. Организация эксплуатации систем и сооружений водоснабжения и водоотведения : учебное пособие для обучающихся по направлению подготовки</p>	<p>https://www.iprbookshop.ru/134616</p>

				<p>08.04.01 Строительство / С. Е. Алексеев, О. Г. Примин. — Москва : МИСИ-МГСУ, ЭБС АСВ, 2023. — 60 с.</p> <p>2. Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики: учебное пособие Автор: Самусь О. Р. , Овсянников В. М. , Кондратьев А. С. Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2014</p>	<p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=253622</p>
Б1.3.П6	Курулуш конструкцияларынын негиздери/ Основы строительных конструкций /Basics of building structures	Очное / Заочное с применением ДОТ	Электр. ресурс	<p>1. Основы архитектуры и строительных конструкций : учебник для вузов / К. О. Ларионова [и др.] ; под общей редакцией А. К. Соловьева. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 490 с.</p> <p>2. Основы проектирования конструкций зданий и сооружений: учебное пособие Автор: Краснощёков Ю. В. , Заполева М. Ю. Москва, Вологда: Инфра-Инженерия, 2018</p>	<p>https://urait.ru/bcode/449840</p> <p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=493794</p>
Б1.3.П7	Жылуулук, газ менен камсыздоо жана желдетүү/ Теплогаснабжение	Очное /	Электр. ресурс	<p>1. Драпалюк, Д. А. Автоматизация и регулирование систем</p>	<p>https://www.iprbookshop.ru/133348</p>

	и вентиляция/Heat and Gas supply and Ventilation	Заочное с применением ДОТ		обеспечения микроклимата зданий и сооружений. Отопление : учебное пособие / Д. А. Драпалюк. — Москва, Вологда : Инфра-Инженерия, 2023. — 64 с. 2. Прокопьев А.А. Инженерные системы зданий и сооружений. Теплогазоснабжение и вентиляция : учебное пособие / Прокопьев А.А., Хасаншин Р.Р.. — Казань : Издательство КНИТУ, 2023. — 84 с.	https://www.iprbookshop.ru/136153
Б1.3.П8	Жер кыртыштар механикасы/ Механика грунтов/Soil mechanics	Очное / Заочное с применением ДОТ	Электр. ресурс 31 26	1. Веселов В.А. Проектирование оснований и фундаментов. М.: Стройиздат. 2000 2. Костерин Э.В. Основания и фундаменты. М.: Высшая школа. 1990 1. Берлинов М.В. Примеры расчета оснований и фундаментов. М.: Стройиздат, 2000	https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=611706 https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=618132 -
Б1.3.П9	Курулуш механикасы1/ Строительная механика1/Structural mechanics1	Очное / Заочное с применением ДОТ	Электр. ресурс	1. Абдрахманов, С. А. Механика : курс лекций / С. А. Абдрахманов ; рец. А. И. Исманбаев ; КТУ им. И. Раззакова. - Бишкек : Текник, 2000. - 66 с.	https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=703523

				<p>2. Строительная механика : расчет статически неопределимых систем: учебное пособие Автор: Иванов С. П. , Иванов О. Г. , Иванова А. С. Поволжский государственный технологический университет, 2022</p>	
Б1.3.П10	<p>Өнөр жай жана жарандык имараттардын архитектурасы/Архитектура промышленных и гражданских зданий /Architecture of industrial and civil buildings</p>	<p>Очное / Заочное с применением ДОТ</p>	<p>Электр. ресурс</p>	<p>1. Курс архитектуры : гражданские и промышленные здания: практическое пособие. Том 1. Конструктивные схемы и элементы гражданского строительства Автор: Серк Л. А. Дисциплина: Архитектура</p> <p>2. Основы архитектуры: учебное пособие Автор: Рыбакова Г. С. , Першина А. С. , Бородачева Э. Н. Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Самара: 2015</p> <p>3. Архитектурное проектирование жилых зданий : учеб. для вузов / М. В. Лисициан, В. Л. Пашковский, З. В. Петунина и др.; Под ред. М. В.</p>	<p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=607638</p> <p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=438388</p> <p>https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe</p>

				Лисициана, Е. С. Пронина. - М. : Стройиздат, 1990. - 488 с.	
Б1.3.П11	Курулуш машиналары жана жабдуулары/ Строительные машины и оборудования /Construction machines and equipments	Очное / Заочное с применение м ДОТ	Электр. ресурс 5 6	<p>1. Новые технологии и машины при строительстве, содержании и ремонте автомобильных дорог : учеб. пособие для вузов / Г.Л. Антипенко, Е.В. Кашевская, К.К. Костенко и др. ; Под ред. А.Н. Максименко. - 2-е изд., стереотип. - Минск : Дизайн ПРО, 2002. - 224 с.</p> <p>2. Монтаж, эксплуатация и ремонт подъемно-транспортных машин : учебник для студ. вузов, обучающихся по спец. "подъемно-транспортные, строительные и дорожные машины и оборудование" / И. И. Ивашков. - Доп. и перераб. изд. 2-е. - М. : Машиностроение , 1991. - 400 с.</p> <p>3. Строительные машины и оборудование: учебное пособие Автор: Вавилов А. В. Дашко А. Л. , Замула А. А. Жанр: Учебная литература для вузов Минск: РИПО, 2021</p>	<p>https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe</p> <p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=697479</p> <p>https://docplayer.ru/67260940-Puti-soobshcheniya-tehnologicheskie-sooruzheniya.html</p> <p>http://umczdt.ru/books/36/225721/</p>

Б1.3.П12	Жерпайлар жана пайдубалдар/ Основания и фундаменты /Foundations	Очное / Заочное с применение м ДОТ	Электр. ресурс	1. Лапшин, Ф. К. Основания и фундаменты в дипломном проектировании : учеб. пособие для вузов / Ф. К. Лапшин. - Саратов : Изд-во Саратов. ун-та, 1986. - 224 с. 2. Механика грунтов: курс лекций Автор: Михайлов А. Ю. , Концедаева Ж. Г. Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Москва, Вологда: Инфра-Инженерия, 2021 г.	https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=618132
Б1.3.П13	Курулуш механикасы2/ Строительная механика2 /Structural mechanics2	Очное / Заочное с применение м ДОТ	Электр. ресурс	1. Абдрахманов, С. А. Механика : курс лекций / С. А. Абдрахманов ; рец. А. И. Исманбаев ; КТУ им. И. Раззакова. - Бишкек : Текник, 2000. - 66 с. 2. Строительная механика : расчет статически неопределимых систем: учебное пособие Автор: Иванов С. П. , Иванов О. Г. , Иванова А. С. Поволжский государственный технологический университет, 2022 г.	https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=703523
Б1.3.П14	Имараттар менен курулмалардын сейсмикалык туруктуулугу/ Сейсмостойкость зданий и сооружений /Seismic	Очное / Заочное с применение м ДОТ	Электр. ресурс	1.Саркисов, Д. Ю. Сейсмостойкость зданий и сооружений : учебное пособие / Д. Ю. Саркисов. —	https://www.iprbookshop.ru/123730

	resistance of buildings and structures			Томск :, ЭБС АСВ, 2021. — 364 с. 2.Применение тонкослойных резинометаллических опор для сейсмозащиты зданий в условиях территории Кыргызской Республики : к изучению дисциплины / Т. О. Ормонбеков [и др.] ; рец.: М. Д. Кутуев, Г. В. Косивцов. - Бишкек : "Учкун", 2005 г.	https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=614086
Б1.3.П15	Курулуш процесстеринин технологиясы/ Технологии строительных процессов /Building Technologies	Очное / Заочное с применение м ДОТ	Электр. ресурс	1.Коротеев, Д. Д. Д. Аддитивные технологии в строительстве : учебное пособие для обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство / Д. Д. Коротеев, А. Н. Макаров, А. С. Болотова. — Москва : МИСИ-МГСУ, ЭБС АСВ, 2023. — 67 с. 2. Основы строительного дела : учебное пособие / Е. М. Кардаев, С. Ю. Столбова, Е. В. Тишков, О. С. Шишова. — Москва : Ай Пи Ар Медиа, 2023. — 106 с. 3. Полуэктов В.В. Новейшие технологии СМР и оценка их эффективности : учебно-методическое пособие / Полуэктов В.В., Давиденко	https://www.iprbookshop.ru/134602 https://www.iprbookshop.ru/128976 https://www.iprbookshop.ru/90651

				А.Ю., Кукарина Е.Е. — Самара :, ЭБС АСВ, 2017. — 62 с.	
Б1.3.В1	Физикалык жана химиялык ыкмаларды изилдөө жана имараттардын экологиялык экспертизасы/ Физико-химические методы исследование и экологическая экспертиза зданий /physical and chemical methods research and ecological expertise of buildings	Очное / Заочное с применение м ДОТ	Электр. ресурс	1.Зарубина, Л. П. Защита здания, сооружений, конструкций и оборудования от коррозии. 2-е изд. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. – 224 с. : 2.Левченко, В. Н. Анализ методов оценки технического состояния и методология экономических обоснований повышения долговечности строительных конструкций при реконструкции зданий и сооружений: учебное пособие / В. Н. Левченко, Д. В. Левченко, С. Н. Машталер. — Макеевка: Донбасская национальная академия строительства и архитектуры, ЭБС АСВ, 2021. — 273 с.	URL: https://bblioclub.ru/index.php?page=book&id=618210 URL: https://www.iprbookshop.ru/125887
Б1.3.В2	Электрохимиялык изилдөө методдору/ Электрохимические методы исследования /electrochemical research methods	Очное / Заочное с применение м ДОТ	Электр. ресурс	1.Волженский, Буров, Колокольников: Минеральные вяжущие вещества. Технология и	
Б1.3.В3	Чапташтыргыч материалдар/ Вяжущие вещества /Astringents	Очное / Заочное с применение м ДОТ	Электр. ресурс	1.Волженский, Буров, Колокольников: Минеральные вяжущие вещества. Технология и	https://www.labyrinth.ru/books/295002/

Б1.3.В4	Композиттик чапташтыргычтар / Композиционные вяжущие вещества /Composite binders	Очное / Заочное с применение м ДОТ	Электр. ресурс	свойства. Учебник Издательство: <u>Кнорус</u> , 2023 г. 2. Башкатов Н. Минеральные воздушные вяжущие вещества. Екатеринбург: Издательство Уральского университета. 2018. Стр: 150 3. Волженский А.В. и др Минеральные вяжущие вещества. М.: Стройиздат, 1979 г. 4. Б.Т. Ассакунова, И.К. Омурбеков технология минеральных вяжущих веществ. Учебное пособие по выполнению курсовых и дипломных проектов. - Бишкек 2009. 245 с. 5. Справочник Гипсовые материалы и изделия. Под ред. Феронская М.: Издательство АСВ, 2004. 488 с.	https://elar.urfu.ru/handle/10995/59181 https://books.totalarch.com/n/4388#google_vignette https://elima.ru/books/?id=6049
Б1.3.В5	Бетондун, курулуш буюмдарынын жана конструкцияларынын технологиясы / Технология бетона, строительных изделий и конструкций / Technology of concrete, building products and structures	Очное / Заочное с применение м ДОТ	Электр. ресурс	1. Хасаншин, Р. Р. Технология бетона, строительных изделий и конструкций : учебное пособие : [16+] / Р. Р. Хасаншин, Ф. Илалова, А. И. Шамсутдинова ; - Казань : (КНИТУ), 2018. – 112 с.	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=612358

<p>Б1.3.В6</p> <p>Органикалык эмес тектүү композиттерди куруунун технологиясы/Технология строительных композитов неорганического происхождения/Technology of building composites of inorganic origin</p>			<p>2. Беднягин, С. В. Технология производства железобетонных изделий и конструкций : учебно-методическое пособие;/ – Екатеринбург : Издательство Уральского университета, 2017. – 98 с.</p> <p>3. Шевченко, В. А. Технология и применение специальных бетонов : учебное пособие / В. А. Шевченко. – Красноярск : (СФУ), 2012. – 202 с.</p> <p>4. Зоткин, А. Г. Бетоны с эффективными добавками : учебно-практическое пособие / А. Г. Зоткин. – Москва : Инфра-Инженерия, 2014. – 160 с.</p> <p>5. Дворкин, Л. И. Специальные бетоны : практическое пособие / Л. И. Дворкин, Москва : Инфра-Инженерия, 2012. – 368 с.</p> <p>6. Дворкин, Л. И. Испытания бетонов и растворов. Проектирование их составов : учебно-практическое пособие / Л. И. Дворкин, В. И. Гоц, О. Л. Дворкин. –</p>	<p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=695292</p> <p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=229600</p> <p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=234788</p> <p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=144686</p> <p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=234773</p>
---	--	--	--	--

				Москва : Инфра-Инженерия, 2014. – 422 с.	
Б1.3.В7	Дубал материалдарын жана буюмдарын чыгаруунун технологиясы/ Технология производство стеновых и теплоизоляционных материалов и изделий / technology for the production of wall materials and products	Очное / Заочное с применением ДОТ	Электр. ресурс	1. Корнилов, А. В. Силикатные материалы строительного назначения из нерудного сырья / А. В. Корнилов, Т. З. Лыгина, А. И. Хацринов ; – Казань : (КНИТУ), 2016. – 128 с. 2. Технология природных строительных материалов и изделий на их основе: практикум : учебное пособие / А. Ф. Гараева, Р. Р. Сафин, П. В. Кайнов, Р. Р. Хасаншин. — Казань : КНИТУ, 2019. — 80 с.	URL: https://e.lanbook.com/book/166282 URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=560560
Б1.3.В8	Жасалголоочу материалдарды жана буюмдарды чыгаруунун технологиясы/ Технология производство отделочных и изоляционных материалов и изделий / technology for the production of finishing materials and products				
Б1.3.В9	Курулуш буюмдарынын жана конструкцияларынын ишканаларын долбоорлоо/ Проектирование предприятий строительных изделий и конструкций / Designing enterprises of building products and structures	Очное / Заочное с применением ДОТ	Электр. ресурс	1. Беднягин, С. В. Проектирование бетоносмесительных предприятий по производству бетонных и железобетонных изделий и конструкций : учебное пособие / Уральский федеральный университет им. первого Президента России Б. Н. Ельцина. – Екатеринбург ;, 2019. – 103 с.	https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=696542

				<p>2. Чикноворьян, А. Г. Технологическое проектирование производства сборного бетона и железобетона : учебное пособие / – Самара :, 2011. – 94 с.</p> <p>3. Пухаренко, Ю. В. Проектирование технологий изготовления железобетонных изделий и конструкций на предприятиях стройиндустрии : учебное пособие / Ю. В. Пухаренко, М. П. Воронцов. — Санкт-Петербург : Санкт-, ЭБС АСВ, 2016. — 136 с.</p>	<p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=143877</p> <p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=259145</p> <p>https://www.iprbookshop.ru/66839.html</p>
Б1.3.В10	<p>Курулуш материалдарын чыгаруунун технологиясын уюштуруу жана башкаруу/Организация и управление технологией производства строительных материалов/Organization and management of building materials production technology</p>	Очное / Заочное с применением ДОТ	Электр. ресурс	<p>1. Дворкин, Л. И. Бетонведение : в 2-х т. / Л. И. Дворкин. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2021. – Том 1. Цементный бетон. – 692 с.</p> <p>2. Дворкин, Л. И. Расчетное прогнозирование свойств и проектирование составов бетона : учебное пособие : [16+] / Л. И. Дворкин, О. Л. Дворкин. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва ; Вологда : Инфра-Инженерия, 2019. – 385 с.</p>	<p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=618107</p> <p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=481774</p> <p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=565003</p>

				3.Кравцов, А. И. Железобетон и его составляющие. Определение свойств : учебное пособие : в 2 частях / А. И. Кравцов ; Оренбургский государственный университет. – Оренбург : Оренбургский государственный университет, 2017. – Часть 2. – 125 с.	
Б1.3.В11	Кыймылсыз мүлктү эксплуатациялоо, техникалык экспертизалар жана тейлөө/ Эксплуатация, техническая экспертиза и содержание объектов недвижимости /Operation, technical expertise and maintenance of real estate	Очное / Заочное с применением ДОТ	Электр. ресурс	1. Леденев, В. И. Основы строительно-технической экспертизы зданий и сооружений: учебное пособие / В. И. Леденев, И. В. Матвеева, К. А. Андрианов. — Тамбов: Тамбовский государственный технический университет, ЭБС АСВ, 2022. — 80 с. 2. Болотин С.А. Техническая эксплуатация зданий и сооружений : учебное пособие / Болотин С.А.. — Санкт-Петербург : СанктПетербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2018. — 140 с.	URL: https://www.iprbookshop.ru/133319 URL: https://www.iprbookshop.ru/86435 URL: https://www.iprbookshop.ru/93544 URL: https://www.iprbookshop.ru/93867

				3. Павлицева Н.А. Основы проектирования и технической эксплуатации зданий и сооружений: учебное пособие / Павлицева Н.А. — Москва: Ай Пи Ар Медиа, 2020. — 390 с.	
Б1.3.В12	Кыймылсыз мүлктү экспертизалоо жана текшерүү/ Экспертиза и инспектирование недвижимости /Expertise and inspection of real estate	Очное / Заочное с применением ДОТ	Электр. ресурс	1.Шмидт И.В. Типология объектов недвижимости [Электронный ресурс]: учебник/ Шмидт И.В., Царенко А.А.— Электрон. текстовые данные.— М.: Ай Пи Ар Медиа, 2024.— 189 с. 2. Мурадян, В. А. Обследование, мониторинг и техническая диагностика строительных конструкций зданий и сооружений : учебное пособие / В. А. Мурадян, М. Г. Холодняк. — Ростов-на-Дону : Донской государственный технический университет, 2022. — 86 с.	https://ipr-smart.ru/133661 URL: https://www.iprbookshop.ru/130411
Б1.3.В13		Очное /	Электр. ресурс	1.Расчеты горения топлива, температурных полей и тепловых установок	URL: https://elima.ru/books/?id=5898

	Курулуш материалдарын өндүрүүдөгү жылуулулук техникалык жабдуулары/ Теплотехническое оборудование в производстве строительных материалов /Heat engineering equipment in the production of building materials	Заочное с применением ДОТ		технологии бетонных и железобетонных изделий: учебное пособие / В.П. Михайловский, Э.Н. Мартемьянова, В.В. Ушаков – Омск: СибАДИ, 2011. – 262 с. 2. Жуков А.Д., Бегляров А.Э., Гусев В.А. Тепловые процессы и установки в технологии строительных изделий [Электронный ресурс]: учебное пособие/М.: МГСУ, Ай Пи Эр Медиа, ЭБС АСВ, 2014.— 252 с.	https://biblioserver.usurt.ru/cgi-bin/irbis64
Б1.3.В14	Курулуш материалдарын чыгаруунун жылуулулук процесстери/ Тепловые процессы для производства строительных материалов /Thermal processes for the production of building materials	Очное / Заочное с применением ДОТ	Электр. ресурс	1. А.К. Халюшев, С.А. Стельмах, Е.М. Щербань, М.Г. Холодняк., Теплотехническое оборудование при производстве строительных материалов, изделий и конструкций ДГТУ, 2017 г. = 2. Кокшарев В.Н. «Тепловые установки» М: 1998 г.	https://ntb.donstu.ru/catalog/uchebnye-posobiya?pager_13/cgiirbis
Б1.3.В15	Кыймылсыз мүлк объекттерин изилдөөнүн инструменталдык жана статистикалык ыкмалары / Инструментальные и статистические методы исследования объектов недвижимости / instrumental	Очное / Заочное с применением ДОТ	Электр. ресурс	2. Статистические методы анализа рынка: Учебно-метод. пособие / Близоруков М. Г. – Екатеринбург: Ин-т управления и предпринимательства Урал. гос. ун-та, 2008. – 75 с.	<u>URL:</u> https://www.iprbookshop.ru/89583 <u>URL:</u> https://www.iprbookshop.ru/96971 <u>URL:</u> https://www.iprbookshop.ru/114876

	and statistical methods for researching real estate objects			3. Современные методы статистического анализа кадастровых данных : учебник / Е. В. Яроцкая, К. А. Юрченко. – 2-е изд., исправ. и доп. – Краснодар : КубГАУ, 2021. – 176 с. ISBN 978-5-907516-30-4 Современные методы исследования свойств строительных материалов: конспект лекций / С.В. Раскопин, Т.А. Кырова. - Пермь: Изд-во Перм. гос. техн. ун-та, 2006. - Ч. 1. - 60 с. 4.	
Б1.3.В16	Курулуш объектилерин изилдөөнүн инструменталдык ыкмалары / Инструментальные методы исследования строительных объектов / instrumental methods for studying construction sites	Очное / Заочное с применение м ДОТ	Электр. ресурс	1. Грибовский С.В., Математические методы оценки стоимости недвижимого имущества: учеб. пособие / С.В. Грибовский, С.А. Сивец; под ред. С.В. Грибовского, М.А. Федотовой - М.: Финансы и статистика, 2008. - 368 с 2. Методы и средства комплексного статистического анализа данных : учеб. пособие / А.П. Кулаичев. — . — М. — 484 с. — (Высшее образование: Бакалавриат). 3. Сборник заданий по статистическим методам	

			<p>анализа данных : учебное пособие / В. Н. Клячкин, Ю. Е. Кувайскова, В. А. Алексева. – Ульяновск : УлГТУ, 2016. – 123 с. ISBN 978-5-9795-1582-3</p> <p>4. Обследование строительных конструкций зданий и сооружений : учебно-методическое пособие / А.С. Волков [и др.].. — Макеевка : Донбасская национальная академия строительства и архитектуры, ЭБС АСВ, 2019. — 122 с.</p>	
--	--	--	--	--

Дата заполнения « 03 » 02 2025 г.

Заведующий кафедрой / Руководитель ОП

Болотов Т.Т.
ФИО

