

СВЕДЕНИЯ

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

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

Кафедра: Строительные конструкции, здания и сооружения

Образовательная программа 6 уровня НРК КР (бакалавр): 750500 Гидротехническое строительство

№	Наименование дисциплины учебного плана	Форма обучения и прим-мые техно-гии	Количество учебников	Реквизиты учебника и других материалов в твердом переплете (автор, название, год издания)	Реквизиты электронных учебников и электронных материалов (ссылка)
1.	Кыргызский язык и литература	Очное	Элект. ресурс	Кулбатыров, Д. М. Корком котормодогу чеберчилик маселелери : к изучению дисциплины / Д. М. Кулбатыров ; ред. А. Садыков ; рец.: Д. Туратов, Ж. Толоев ; Кыргыз ССР илимдер Академиясы тил жана адабият институту. - Фрунзе : Илим, 1974. - 160 с. - 0.62 р. Азыркы кыргыз адабий тили : фонетика, Лексикология, Лексикография, Фразеология, Морфология, Синтаксис, Стилистика / Ч. Айтматов атындагы Тил жана адабият институту ; сост. Б. Орузбаева [и др.]. - Бишкек : Аврасия Пресс, 2009. - 704 б. - ISBN 978-9967-12-069-3 : 2200.00 Сом	https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis4ft.exe
2.	Иностранный язык	Очное	Элект. ресурс	4И А 640. Анализ содержания курса иностранного языка : межвуз. темат. науч.-метод. сб. / Редколл.: Н. П. Бельтюкова, В. М. Гладков (отв. ред.), Г. К. Зенкевич и др. - Томск : Изд-во Том. ун-та, 1979 - . Вып. 5. - 1979. - 185 с. : ил. - ~Б. ц. Методика обучения иностранным языкам: учебник : в 3 частях, Ч. 1.2.3	https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=701804
3.	Русский язык	Очное	Элект. ресурс	Русский язык: учебник : в 2 частях, Ч. 1. Лексика, фонетика, морфемика, словообразование, морфология, графика и орфография Русский язык: учебник : в 2 частях, Ч. 2. Синтаксис и пунктуация/ Под ред. И.Ф. Протченко. - Киев : Вища школа , 1981. - 247 с. - Библиогр. в конце ст. - ~Б. ц. ГРНТИ <u>16</u> ББК 4Р(07)	https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=602809 https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe
4.	Информатика	Очное	Элект. ресурс	Информатика: учебник.Автор: Прохорова О. В. Дисциплина: Информационные технологии Информатика Информатика и основы программирования (и еще 7)	https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=256147

				Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов. Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2013. Объем: 106 стр.	
5.	История Кыргызстана	Очное	7 13 4	<p>Осмонов, Осмон Джусупбекович. История Кыргызстана (с древнейших времен до наших дней) : учеб. для вузов / О.Дж Осмонов ; ред. С. Алымкулов. - 5-е изд. доп. - Бишкек : Мезгил, 2012. - 612 с. : ил. - ISBN 9967-21-075-12 :</p> <p>История Кыргызстана в схемах и комментариях : учебное пособие / сост. Т. Джуманалиев. - Бишкек : Алтын Принт, 2012. - 232 с. - Библиогр.: с. 232. - ISBN 978-9967-08-357-8</p> <p>Осмонов, Осмон Джусупбекович. История Кыргызстана: основные вехи (С середины XIX века до наших дней) : учеб. для 11 кл. сред. шк. / О. Дж. Осмонов ; ред. Ж. Ж. Жунушалиев ; рец.: А. Каана, А. К. Каниметов ; конс.: А. С. Мырзакматова, Ч. А. Жумалиев. - Бишкек : Издательский центр МОК "Технология", 2003. - 272 с. : ил. - ISBN 9967-08-063-9</p>	https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe
6.	Манасоведение	Очное	3 20 2	<p>Энциклопедический феномен эпоса "Манас" : сборник статей об эпосе "Манас" = Encyclopaedical Phenomenon of Epos "Manas" : Articles Collectiin / сост. С. Алиев. - Бишкек : Гл. ред. КЭ, 1995. - 472 с.</p> <p>Бакчиев, Т. А. Введение в манасоведение : учеб. пособие для вузов: Краткий курс лекций / Т. А. Бакчиев ; КГТУ им. И. Раззакова. - Бишкек : Техник, 2008. - 104 с. - Библиогр. в конце ст. - ISBN 978-9967-436-19-0 :</p> <p>Байгазиев, Советбек. Манастаануу : эл аралык "Мээрим" фондусунун "Манас мектебинин" окуучулары, орто мектептердин окуучулары жана жогорку окуу жайларынын студенттери учун окуу куралы / С. Байгазиев; ред. Б. Ж. Баячорова. - Бишкек : [б. и.], 2000. - 264 с. : ил. - Библиогр.: с. 256-258. - ISBN 9967-20-315-3</p>	https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe
7.	Социология	Очное	Элект. ресурс	<p>Бектурганов, К. Основы социологии : учеб. пособие для студ. дистанционного обучения КГНУ / К. Бектурганов. - Бишкек : ИИМОП КГНУ, 1998. - 46 с. - ISBN 9967-408-11-1</p> <p>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. - ISBN 5-89329-076-5</p>	https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=691962

				Социология: учебник Дисциплина: Социология История социологии Современные социологические теории Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Москва: Юнити-Дана, 2017 Объем: 487 стр. Под редакцией: Батурина В.К. Дополнительная информация: 4-е изд., перераб. и доп.	
8.	Сметное дело	Очное	3	<p>Управление экономической эффективностью в строительстве и промышленности : к изучению дисциплины / А.Т. Трофимова, А.П. Сидоров, Т.Г. Пивнева. - Томск : Изд-во Том. ун-та, 1986. - 149 с.</p> <p>Ценообразование и сметное дело в строительстве: учебное пособие Автор: Петрова Л. В. Дисциплина: Строительство Экономика Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2008 Объем: 144 стр.</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=143491</p>
9.	Философия.	Очное	12 1 4	<p>Философия: учебник. Автор: Балашов Л. Е. Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов. Москва: Дашков и К°, 2023 Объем: 626 стр.</p> <p>Основы философии: учебник Сабиров В. Ш. , Соина О. С. Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов. Москва: ФЛИНТА, 2018 Объем: 344 стр.</p> <p>Семинарские занятия по философии : учеб.-метод. пособие / А.П. Горячев, Ю.М. Лопанцев, В.А. Мейдери др. ;Под ред. К.М. Никонова. - М. : Высш. шк., 1991. - 287 с. - Библиогр. в конце глав. - ISBN 5-06-002512-8</p>	<p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=699219</p> <p>https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe</p>
10.	Начертательная геометрия и инженерная графика	Очное	Элект. ресурс 2	<p>Учебное пособие рабочая тетрадь к практическим занятиям по Начертательной геометрии и инженерной графике : к изучению дисциплины / КГТУ ; сост.: Ш. Дж. Джумакадырова, С. Т. Кошбекова ; рец. А. А. Насирдинова. - Бишкек : Текник, 2011. - 71 с. - URL: http://lib/ecat/files/KSTUDZhUMAKADYROV.pdf. - 00.0 сом. - Текст : электронный.</p> <p>Лызлов, А. Н. Начертательная геометрия. Задачи и решения : учебное пособие / А. Н. Лызлов, М. В. Ракитская, Д. Е. Тихонов-Бугров ; рец. В. П. Давыдов. - СПб. ; М. ; Краснодар : Лань, 2011. - 96 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература).</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=573514</p>

				Основы начертательной геометрии. Перпендикулярность геометрических элементов: учебное пособие Лобанова С. В., Васина Н. В. Жанр: Учебная литература для ссузов / Учебники и учебные пособия для вузов Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2020	
11.	Математика	Очное	Элект. ресурс	<p>Математика : теория вероятностей: учебное пособие. Дисциплина: Математика Теория вероятностей. Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов. Красноярск: Сибирский федеральный университет (СФУ), 2021 Объем: 402 стр.</p> <p>Математика : итоговый контроль знаний студентов технических специальностей: учебное пособие, Ч. 2 Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов. Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2014. Объем: 240 стр.</p>	<p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=706643</p> <p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=439214</p>
12.	Физика	Очное	Элект. ресурс 290	<p>Физика : современный курс: учебник Автор: Никеров В. А. Дисциплина: Физика Квантовая физика Молекулярная физика (и еще 3). Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов. Москва: Дашков и К°, 2019 Объем: 452 стр.</p> <p>Калашников, Н.П. Основы физики : учеб. для студ. вузов; в 2-х т. / Н.П. Калашников ; М. А. Смондырев ; рец.: В. Г. Савельев, Д. И. Казаков, В. П. Крайнов. - 2-е изд., переработ. - М. : Дрофа, 2004 - .Т. 2. - 2004. - 432 с. - (Высшее образование). - ISBN 5-7107-5619-9</p> <p>Савельев, И. В. Курс общей физики : учебное пособие для студ. вузов / И.В. Савельев. - 2-е изд., испр. - М. : Наука Гл. ред. физ. мат. лит., 1982 - .</p> <p>Т. 3 : Квантовая оптика. Атомная физика. Физика твердого тела. Физика атомного ядра и элементарных частиц. - 1982. - 304 с. : ил. - Предм. указ.: с.314-317. - 0.75 р.</p>	<p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=573262</p> <p>https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe</p>
13.	Химия (Неорганическая и органическая химия)	Очное	10	<p>Бабков, А. В. Общая и неорганическая химия : пособ. для старшекл. и абитуриентов, а также для самообр. / А.В. Бабков, В.А. Попков. - М. : Изд-во МГУ ; [Б. м.] : Изд-во "ЧеРо", 1998. - 384 с. - Предм. указ.: с. 378-380. - ISBN 5-211-03925-4 : 65.00 сом. - Текст : непосредственный</p> <p>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>https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe</p> <p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=711497</p>

				<p>Зайцев, О. С. Химия. Современный краткий курс : учебник для вузов / О.С. Зайцев. - М. : АГАР, 1997. - 416 с</p> <p>Химия : практикум: учебное пособие Дегтярова Я. А. , Мороз С. А. Жанр: Учебная литература для ссузов</p>	
14.	Метрология, стандартизация, сертификация и контроль качества в строительстве	Очное	Элект. ресурс	<p>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. - (Высшее профессиональное образование. Бакалавриат). - Библиогр.: с. 261-263. - ISBN 978-5-7695-8498-5</p> <p>Метрология, стандартизация и подтверждение соответствия в строительстве: учебное пособие, Ч. 1. Метрология Автор: Исаев А. В. Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества (и еще 1) Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Нижний Новгород: Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет (ННГАСУ), 2010 Объем: 110 стр</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=427240</p>
15.	Теоретическая механика	Очное	8	<p>Бать, М. И. Теоретическая механика в примерах и задачах : учеб. для втузов / М. И. Бать ; Г. Ю. Джанелидзе, А. С. Кельзон ; ред. Г. Ю. Джанелидзе. - 3-е изд., стереотип. - М. : Наука , 1966 - . Т. 2 : Динамика. - 1966. - 663 с. : рис. - ~Б. ц.</p> <p>Бишоп, Р. Е.Д. Колебания : к изучению дисциплины / Р. Е.Д. Бишоп ; пер.: М. Ф. Диментберг, К. В. Фролов ; ред. Я. Г. Панов. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Наука , 1979. - 159 с. : ил.</p> <p>Теоретическая механика: учебное пособие Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Воронеж: Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2023 Объем: 53 стр.</p> <p>Теоретическая механика: учебное пособие. Том 2. Кинематика. Статика Автор: Новикова Н. В. , Богомаз И. В. Москва: Издательство Ассоциации строительных вузов (АСВ), 2011 Объем: 208 стр.</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=712760</p> <p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=273534</p>
16.	Механика грунтов	Очное	Элект. ресурс	<p>Механика грунтов: научно-популярное издание Автор: Орнатский Н. В. Дисциплина: Механика Жанр: Прочая учебная литература Москва: Издательство Московского университета, 1950</p>	<p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=611706</p>

				Механика грунтов: курс лекцийАвтор: Михайлов А. Ю. , Концедаева Ж. Г. Дисциплина: Механика грунтов Жанр: Учебники и учебные пособия для вузовМосква, Вологда: Инфра-Инженерия, 2021	https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=618132
17.	Соппротивление материалов	Очное	5	<p>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. -ISBN 5-8114-0459-X Молотников, Валентин Яковлевич.</p> <p>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 . -Предм. указ.: с. 373-376. - ISBN 5-8114-0649-5</p> <p>Расчетные и курсовые работы по сопротивлению материалов : учеб. пособие / Ф. З. Алмаметов, С. И. Арсеньев, Н. А. Курицын, А. М. Мишин. - 3-е изд., стереотип. - СПб. ; М. ; Краснодар : Издательство "Лань", 2005. - 368 с. : ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература).</p> <p>Сопротивление материалов : варианты заданий и примеры выполнения контрольных работ: учебное пособие Автор: Тухфатуллин Б. А. , Путеева Л. Е. Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Томск: Томский государственный архитектурно-строительный университет (ТГАСУ), 2017</p>	https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=694452
18.	Строительная механика	Очное	Элект. ресурс	<p>Абдрахманов, С. А. Механика : курс лекций / С. А. Абдрахманов ; рец. А. И. Исманбаев ; КТУ им. И. Раззакова. - Бишкек : Текник, 2000. - 66 с. - ISBN 9967-404-22-2</p> <p>Строительная механика : расчет статически неопределимых систем: учебное пособие Автор: Иванов С. П., Иванов О. Г. , Иванова А. С. Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2022</p>	https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=703523
19.	Изыскание и проектирование зданий и сооружений	Очное	Элект. ресурс	<p>Проектно-изыскательская деятельность в строительстве: учебное пособие Автор: Бородов В. Е. Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2022Объем: 324 стр.</p> <p>Гражданские и промышленные здания: учебное пособиеАвтор: Марудина И. Г. , Златковская Э. Е. Жанр: Учебная литература для ссузов Минск: РИПО, 2022</p> <p>Промышленные здания: учебник Автор: Шубин И. Л. Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2022</p>	https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=703522 https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=697515 https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=615366

				Архитектурное проектирование : формирование пространства: учебник Автор: Иовлев В. И. Екатеринбург: Архитектон, 2016 Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов	https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=455446
20.	Строительные материалы	Очное	Элект. ресурс	1. Баженов Ю.М. Технология бетона / Ю.М. Баженов.— Москва : Изд-во АСВ, 2002.— 499 с. 2. Горчаков Г.И. Строительные материалы: учеб. для вузов / Г.И. Горчаков, Ю.М. Баженов.— Москва : Стройиздат, 1986.— 688 с. 3. Горчаков Г.И. Строительные материалы / Г.И. Горчаков, Ю.М. Баженов.— Москва : Книга по требованию, 2012.— 688 с. 4. Надежные схемы [Электронный ресурс].— Режим доступа: http://twlwsvnt.appspot.com/tehnologicheskaya-shema-proizvodstvavetnyh-cementov.html .— Загл. с экрана. 5. Попов Л.Н. Строительные материалы и изделия / Л.Н. Попов, И.Л. Попов.— Москва : ГУП ЦПП, 2000.— 384 с. 6. Попов К.Н. Строительные материалы и изделия / К.Н. Попов, М.Б. Каддо ; изд. перераб. и доп.— Москва : Высшая шк., 2009.— 439 с.	https://elar.urfu.ru/bitstream/10995/58610/1/978-5-7996-2352-4_2018.pdf
21.	Гидравлика и аэродинамика зданий и сооружений	Очное	2 16	Идельчик, И. Е. Некоторые эффекты и парадоксы в аэродинамике и гидравлике : к изучению дисциплины / И. Е. Идельчик. - М. : Машиностроение, 1982. - 97 с. : ил. - Библиогр.: с. 92-96 . - ~Б. ц. - Текст : непосредственный. Ботук, Б. С. Гидравлика. : учеб. для студ. вузов по спец. "Водоснабжение и канализация". / Б.С. Ботук. - М. : Высшая школа, 1962. - 450 с : ил. - Библиогр.: с. 445 . - ~Б. ц. - Текст : непосредственный. Гидравлика: учебник автор: Латышенков А. М. , Лобачев В. Г. Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Москва: Государственное Издательство литературы по строительству и архитектуре, 1956 Объем: 409 стр. Научный редактор: Муромов В.С.	https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=600051
22.	Инженерно-геологические изыскания в строительстве	Очное	Элект. ресурс	Инженерные изыскания в строительстве. Инженерная геология и геоэкология: учебное пособие Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Москва, Вологда: Инфра-Инженерия, 2021 Объем: 152 стр. Экологическая безопасность при строительстве: учебное пособие, Ч. 1. Инженерно-экологические изыскания для строительства Автор: Губанов Л. Н. , Зверева В. И. , Зверева А. Ю. Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Нижний Новгород: Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет (ННГАСУ), 2010	https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=618116 https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=427235

23.	Информационные методы проектирования в строительстве	Очное	Элект. ресурс	<p>1. Системы автоматизированного проектирования. Учеб. пособие для вузов. под ред. И.П. Норенкова. М.: Высш. шк., 1986.</p> <p>2. Хокс Б. Автоматизированное проектирование и производство. М.: Мир, 1991 г.</p> <p>3. Разработка САПР. В 10-ти кн. Под редакцией А.В.Петрова. М.: Высш. шк., 1990.</p> <p>4. Семенов А., Габитов А.И. Проектно-вычислительный комплекс SCAD в учебном процессе. Часть II. Применение при расчете железобетонных конструкций в курсовом и дипломном проектировании: Учебное пособие. М: Изд-во СКАД СОФТ, 2011, 280 с.</p> <p>5. Гиренко В., Криксунов Э. З., Перельмутер А. В., Перельмутер М. А., Фиалко С.Ю. и др. SCAD Office. Электронные справочники. Москва: Изд-во СКАД СОФТ, 2008, 108 с.</p> <p>6. Баженов А., Криксунов Э. З., Перельмутер А. В., Шишов О. В., Информатика. Информационные технологии в строительстве. Системы автоматизированного проектирования. К., Изд-во "Каравела", 2004 (на укр. языке).</p> <p>7. Сайты САПР для проектирования: [Электрон. ресурс]. – Режим доступа: www.acad.ru</p> <p>8. Сайт программы SCAD Office: [Электрон. ресурс]. – Режим доступа: www.scadsoft.ru</p> <p>9. Барабаш М.С. Компьютерные технологии в строительстве: Учебное пособие. Киев: НАУ, 2008, 172с</p>	<p>https://core.ac.uk/download/11332081.pdf</p> <p>https://vgasu.ru/attachments/oinkolaev-01.pdf</p>
24.	Гидрология и гидрометрия	Очное	Элект. ресурс	<p>Алексеевский, Н.И. Формирование и движение речных наносов /Н.И. Алексеевский. - М. : Изд-во МГУ, 1998. - 202 с.</p> <p>Базыленко, Г.М. Гидрологические расчеты / Г.М. Базыленко. - Минск: НПО «ПИОН», 2002. - 143 с.</p> <p>Быков, В.Д. Гидрометрия / В.Д. Быков, А.В. Васильев. - Л., Гидрометеиздат, 1972. - 448 с.</p> <p>Владимиров, А.М. Гидрологические расчеты / А.М. Владимиров. - Л. : Гидрометеиздат, 1990. - 365 с</p> <p>Гириллович Н. А. Интеграционные методы определения расхода воды вертушкой в открытых руслах.— «Метеорология и гидрология», 1941, № 5, с. 41—54.</p> <p>Глушко в В. Г. Вопросы теории и методы гидрологических исследований. М., изд. АН СССР, 1961. 416 с.</p>	<p>http://elib.rshu.ru/files_books/pdf/img-216175527.pdf</p> <p>https://eunivers.ru/upload/iblock/5a9/ob0w5p7zthahkldlm36da2dcc29yq80i.pdf</p>

				Д и м а к с я н А. М. Гидрологические приборы. Л., Гидрометеиздат, 1972. 284 с	
25.	Основы строительных конструкций	Очное	Элект. ресурс	<p>Учебн.пос. Проектирование ЖБК Темикеев К. Адыракаева Г.Д. Стамалиев А.К. 2005г. Бишкек</p> <p>Прогрессивные железобетонные конструкции заводского изготовления : сб. науч. тр. / Фрунзенский политехнический институт ; Редкол. В. П. Макрышева, К. Т. Темикеева, А. С. Тяна. - Ф. : ФПИ, 1979. - 109 с.</p> <p>Железобетонные конструкции: учебное пособие, Ч. 1. Основные сведения о железобетоне, физико-механические свойства железобетона и входящих в него материалов, методы и данные для расчета и проектирования Автор: <u>Бушков В. А.</u> Москва, Ленинград: <u>Госстройиздат</u>, 1940 Объем: 159 стр.</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=601434</p>
26.	Строительные машины и оборудование	Очное	1 18	<p>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. : ил. - Библиогр.: с. 221. - ISBN 985-452-057-9</p> <p>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. : ил. - Библиогр.: с. 397-399. - ISBN 5-217-01385-</p> <p>Строительные машины и оборудование: учебное пособиеАвтор: Вавилов А. В. , Дашко А. Л. , Замула А. А.Дисциплина: Строительные машины Строительные машины и средства малой механизации Минск: <u>РИПО</u>, 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>
27.	Мелиоративные системы сооружений	Очное	Элект. ресурс	<p>Виноградова, Л.И. Основы мелиорации земель [Электронный ресурс]: учебное пособие / Л.И. Виноградова, Г.Н. Долматов; Красноярский государственный аграрный университет. – Красноярск, 2021. – 166 с.</p> <p>Щедрин В.Н., Коржов В.И. Совершенствование технологий управления водораспределением на открытых оросительных системах. – М.: ЦНТИ «Мелиоводинформ», 1995 – 80 м.</p> <p>Широкозахватные дождевальные машины : учеб. пособие для студентов направления «Природообустройство и водопользование» / В.Н. Шкура, И.В. Новикова, Е.Н. Лунева ; под ред. В.Н. Шкуры ; Новочерк. инж.-мелиор. ин-т ДГАУ. – Новочеркасск, 2015.</p>	<p>http://www.kgau.ru/new/student/43/content/114.pdf</p>

				Додолина В.Т. К вопросу методики оценки пригодности сточных вод для орошения сельскохозяйств культур. – М.: Колос, 1983. – 56 с. 129 с.	
28.	Инженерная мелиорация	Очное	Элект. ресурс	Руководство по составлению планов водопользования, водораспределения и регулирования водного режима на мелиорируемых землях – Минводхоз БССР, Минск, БелНННМВХ, 1979. –69. Бочкарёв Я.В. Эксплуатационная гидрометрия и автоматизация оросительных систем. Правила технической эксплуатации мелиоративных систем в Белорусской ССР. Минск. 1991. Руководство по проектированию и изысканиям объектов мелиоративного и водохозяйственного строительства в Белорусской ССР (РПИ – 82). Часть X. Эксплуатационные мероприятия. Минск – 1983 г	https://www.bstu.by/uploads/attachments/metodichki/kafedri/SGM_Proekt.pdf
29.	Архитектура промышленных и гражданских зданий	Очное Заочное с применением ДОТ	Элект. ресурс	Курс архитектуры : гражданские и промышленные здания: практическое пособие. Том 1. Конструктивные схемы и элементы гражданского строительства Автор: Серк Л. А. Дисциплина: Архитектура Жанр: Прочая учебная литература Москва , Ленинград: Госстройиздат, 1938 Основы архитектуры: учебное пособие Автор: Рыбакова Г. С. , Першина А. С. , Бородачева Э. Н. Дисциплина: Архитектура Основы архитектуры и строительных конструкций Основы теории архитектуры Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2015 Архитектурное проектирование жилых зданий : учеб. для вузов / М. В. Лисициан, В. Л. Пашковский, З. В. Петунина и др.; Под ред. М. В. Лисициана, Е. С. Пронина. - М. : Стройиздат, 1990. - 488 с. : ил. - ~Б. ц. - Текст : непосредственный.	https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=607638 https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=438388 https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe
30.	Основания и фундаменты	Очное	Элект. ресурс	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. - ~Б. ц. - Текст : непосредственный Механика грунтов: научно-популярное издание Автор: Орнатский Н. В. Дисциплина: Механика Жанр: Прочая учебная литература Москва: Издательство Московского университета, 1950 Механика грунтов: курс лекций Автор: Михайлов А. Ю. , Концедаева Ж. Г. Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Москва, Вологда: Инфра-Инженерия, 2021	https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=611706 https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=618132

31.	Электротехника и электроснабжение	Очное	32 31	<p>ЭЛЕ Электротехника и электроника : учебник для студ. неэлектротехн. спец вузов; В 3-х кн. / В. Г. Герасимов [и др.] ; ред. В. Г. Герасимов ; рец.: П. В. Ермуратский, Ю. Н. Зорин. - М. : Энергоатомиздат, 1996 - . Кн. 1 : Электрические и магнитные цепи. - 1996. - 288 с. : ил. - Библиогр.: с. 285. - ISBN 5-283-05005-X</p> <p>Электротехника и электроника: В 3-х кн. : учебник для вузов / В.И. Киселев, А.И. Копылов, Э.В. Кузнецов и др.; Под ред. В.Г. Герасимова. - М. : Энергоатомиздат, 1997 - . Кн. 2 : Электромагнитные устройства и электрические машины. - 1997. - 272 с. : ил. - Библиогр.: с. 267. - ISBN 5-283-05006-</p> <p>Общая электротехника : учебное электронное издание: учебное пособие Автор: Чернышов Н. Г. , Дорохова Т. Ю.: Учебники и учебные пособия для вузов Тамбов: Тамбовский государственный технический университет (ТГТУ), 2018</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>
32.	Речные гидротехнические сооружения	Очное	Элект. ресурс	<p>Розанов Н.П., Бочкарев Я.В., Лапшенков В.С., Каганов Г.М., Румянцев И.С. Гидротехнические сооружения./ Под редакцией Н.П. Розанова – М.: Агропромиздат, 1985.</p> <p>Розанов Н.П. Гидротехнические сооружения. – М.: Стройиздат, 1978.</p> <p>Волков И.М., Кононенко П.Ф., Федичкин И.К. – Гидротехнические сооружения. – М.: «Колос»,1968.</p> <p>Васильев И.А., Журавлев Г.И., Корюкин С.Н. и др. Гидротехнические сооружения./ Под редакцией Розанов Н.П. – М.: Стройиздат, 1978.</p> <p>Гришин М.М., Рассказов Л.Н., Орехов В.Г., Слисский С.М. Гидротехнические сооружения. – М.: Высшая школа , 1979.</p> <p>Чугаев Р.Р. Гидротехнические сооружения, части 1 и 2 – М.: Агропромиздат,1985.</p>	<p>http://lib.krsu.edu.kg/uploads/files/public/9477.pdf</p> <p>http://www.cawater-info.net/bk/dam-safety/files/99-lyapichev.pdf</p>
33.	Бурозрывные работ в строительстве	Очное	Элект. ресурс	<ol style="list-style-type: none"> 1. Технические правила ведения взрывных работ на дневной поверхности. – М.: Недра, 1972. 2. Единые правила безопасности при взрывных работах. – Б.: Шам, 2000. 3. Нормативный справочник по буровзрывным работам. – М.: Недра, 1986. 4. Единые правила безопасности при разработке месторождений полезных ископаемых открытым способом – Б.: Шам, 2000. 5. Единые нормы и расценки на строительные, монтажные и ремонтно-строительные работы. Сб. Е2. <p>Земляные работы. Выпуск 3: Буровзрывные работы, 1990.</p>	<p>https://www.geokniga.org/books/29137</p> <p>https://books.totalarch.com/engineering/drilling_blasting</p> <p>http://lib.krsu.edu.kg/uploads/files/public/18.pdf</p>

				6. СНиП IV-2-89 Правила разработки и применения элементарных сметных норм на строительные конструкции и работы. Приложение. Сборник 3. Буровзрывные работы /Госстрой СССР. – М., 1989	
34.	Инженерные системы зданий и сооружений (водоотведение)	Очное	Элект. ресурс	<p>Колесников, Анатолий Иванович. Энергосбережение в промышленных и коммунальных предприятиях : учеб. пособие для студ. средн. спец. учеб. заведений / И. И. Колесников, М. Н. Федоров, Ю. М. Варфоломеев. - М. : Инфра-М, 2008. - 124 с. : ил. - (Среднее профессиональное образование). - Библиогр.: с. 118-121. - ISBN 978-5-16-002382-3</p> <p>Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики: учебное пособие Автор: Самусь О. Р. , Овсянников В. М. , Кондратьев А. С. Дисциплина: Строительство Гидравлика Проектирование Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2014</p> <p>Автоматизированное проектирование систем отопления и вентиляции: учебное пособие Автор: Толстых А. В. , Дорошенко Ю. Н. , Пенявский В. В. Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов</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=253622</p> <p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=694443</p>
35.	Инженерные системы зданий и сооружений (теплоснабжения)	Очное	63	<p>Калинушкин, М. П. Гидравлические машины и холодильные установки: учеб. для студ. спец. "Теплогазоснабжение и вентиляция" вузов / М. П. Калинушкин. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Высш. шк., 1973. - 223 с. : ил. - Библиогр.: с.220 . - 0.55 р. - Текст : непосредственный.</p> <p>Газоснабжение: учебник Автор: Одельский Э. Х. Дисциплина: Энергетика Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов</p> <p>Автоматизированное проектирование систем отопления и вентиляции: учебное пособие Автор: Толстых А. В. , Дорошенко Ю. Н. , Пенявский В. В. Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Томск: Томский государственный архитектурно-строительный университет (ТГАСУ), 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=600153</p> <p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=694443</p>
36.	ГЭС и гидромашинны	Очное	Элект. ресурс	<p>1. Асарин, А.Е. Водноэнергетические расчеты / А.Е. Асарин, К.Н. Бестужева. – М. : Энергоатомиздат, 1986. – 224 с.</p> <p>2. Гидротехнические сооружения комплексных гидроузлов : учеб. пособие / П.М. Богославчик [и др.]; под ред. Г.Г. Круглова. – Минск : БНТУ, 2006. – 585 с.</p>	<p>http://lib.krsu.edu.kg/uploads/files/public/96.pdf</p> <p>https://rep.bntu.by/bitstream/handle/data/50511/Gidroehlektrostanicii.pdf?sequence=1&isAllowed=y</p>

				<p>3. Гидроэлектрические станции / под ред. В.Я. Карелина, Г.И. Кривченко. – Изд. 4-е. – Подольск : Промиздат, 2009. – 464 с.</p> <p>4. Гидроэнергетические установки / под ред. Д.С. Щавелева. – 2-е изд., перераб. и доп. – Л. Энергоиздат, 1981. – 520 с.</p> <p>5. Брызгалов, В.И., Гордон Л.А. Гидроэлектростанции : учеб. пособие для вузов. В.И. Брызгалов, Л.А. Гордон. – Красноярск : КрГТУ, 2002. – 542 с.</p> <p>6. Малинин, Н.К. Теоретические основы гидроэнергетики / Н.К. Малинин. – М. : Энергоатомиздат, 1985. – 312 с.</p> <p>7. ТКП 45-3.04-299-2014 Малые ГЭС. Правила проектирования. – Минск : Минстройархитектуры, 2014. – 56</p>	
37.	Социальная адаптация ЛОВЗ в условиях профессиональной деятельности	Очное	Элект. ресурс	<p>Архитектурное проектирование : формирование пространства: учебник Автор: Иовлев В. И. Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Екатеринбург: Архитектон, 2016</p> <p>Проектирование жилых зданий: практическое пособие Жанр: Профессиональная литература Москва: Стройиздат, 1979</p>	<p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=455446</p> <p>https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=614091</p>
38.	Производство гидротехнических работ	Очное	Элект. ресурс	<p>Телешев В.И., Ватин Н.И., Марчук А.Н., и др. Производство гидротехнических работ. Часть 1. Учебник для вузов. – Москва: Издательство Ассоциации строительных вузов, 2008. - 430 с. Коллектив авторов под ред.М.Г. Зерцалова и В.И. Телешева. Производство гидротехнических работ Ч.1, Ч.2. Москва, АСВ, 2012 Проектирование технологических процессов производства земляных работ [Электронный ресурс]: учебное пособие/В.В. Карпов [и др.].— Электрон.текстовые данные.— СПб.: Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2014.— 132 с. Белецкий Б.Ф. Технология и механизация строительного производства / Б.Ф.Белецкий. - СПб.: Изд-во «Лань», 2011 – 752 с. - ISBN 978-5-8114-1256-3. (ЭБ) Дополнительная литература Гидротехнические сооружения. М.М.Гришин. М.:Госстройиздат,1989г. Киселев П.Г. Гидравлический справочник.-М., 1988.-234с.</p>	<p>https://elib.spbstu.ru/dl/341.pdf/download/341.pdf</p>
39.	Сейсмостойкость зданий и сооружений	Очное	1	<p>Строительные конструкции сейсмостойкости зданий и сооружений в сложных условиях Киргизии : сб. науч. тр. / Фрунзенский политехнический институт. - Ф. : ФПИ, 1983. - 80 с. - ~Б. ц. - Текст : непосредственный. Применение тонкослойных резинометаллических опор для сейсмозащиты зданий в условиях территории Кыргызской Республики : к изучению</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=614086</p>

				<p>дисциплины / Т. О. Ормонбеков [и др.] ; рец.: М. Д. Кутуев, Г. В. Косивцов. - Бишкек : "Учкун", 2005</p> <p>Проектирование железобетонных конструкций для сейсмических районов: практическое пособие Автор: Борджес Дж. Ф. , Равара А. Жанр: Профессиональная литература Москва: Стройиздат, 1978 Объем: 135 стр. Перевод с английского: Килимник Л.Ш.</p>	
40.	Насосы и насосные станции	Очное	Элект. ресурс	<p>Аникин, Ю. В. Насосы и насосные станции : учеб. пособие / Ю.В. Аникин, Н.С. Царев, Л.И. Ушакова ; [науч. ред. В.И.Аксенов] ; М-во образования и науки Рос. Федерации; Урал. федер. ун-т. — Екатеринбург: Изд-во Урал. ун-та, 2018. — 138 с.</p> <p>Аникин, Ю. В. Насосы и насосные станции : учебное пособие /Ю. В. Аникин, Н. С. Царев, Л. И. Ушакова ; науч. ред. В. И. Аксенов. – Екатеринбург : Изд-во Урал.ун-та, 2018. – 138 с</p>	https://branpump.by/wp-content/uploads/2019/09/Nasosy-i-nasosnye-stancii-Uchebnoe-posobie-Ju.V.-Anikin-N.S.-Carjov-L.I.-Ushakova-2018-g.pdf
41.	Технология строительных процессов	Очное	Элект. ресурс	<p>Смирняков, В.В. Технология строительства горных предприятий: учебник для вузов / В.В. Смирняков, В.И. Вихарев, В.И. Очурев. – М. : Недра, 1989. – 573 с.: ил.</p> <p>Терентьев О.М. Технология возведения зданий и сооружений [Текст]:учебник для вузов(рек.)/О.М. Терентьев - Ростов-на-Дону, «Феникс»,2006-573с.</p> <p>Практикум по прикладной геодезии. Изыскания, проектирование и возведение инженерных сооружений/ Климов О.Д., Калугин В.В., Писаренко В.К. - М., Недра, 1991271с.</p> <p>Составление проекта вертикальной планировки городской территории. Учебное пособие/ Карпик А.П., Горобцов А.В., Лифашина Г.В. - Новосибирск: СГГА,2006-84с.</p>	http://62.182.30.44/ft/301-000620.pdf
42.	Организация ГТС	Очное	Элект. ресурс	<p>Бойко И.Ф. - Строительство оросительных каналов и коллекторов взрывом (1978)</p> <p>Закрепление и уплотнение грунтов в строительстве (1978)</p> <p>Знаменский И.И. - Организация и механизация гидромелиоративных работ (1960)</p> <p>Мелиоративные машины и оборудование (1985)</p> <p>Полад-заде П.А., Грищенко Н.С., Чаталбашев П.П. - Опыт строительства крупных каналов (1982)</p> <p>Пулатов У.Ю. - Механизация ремонтно-эксплуатационных работ в ирригации (1988)</p>	https://books.totalarch.com/organization_and_technology_of_hyrotechnical_works https://vshph.com/upload/inf/978-985-06-3045-2.pdf

				Соловьев Д.А., Кузнецов Р.Е., Горюнов Д.Г. - Механизация эксплуатационных работ на оросительных каналах (2010) Черникович Л.А., Шаров П.А. - Применение сборного железобетона в мелиоративном строительстве (1965)	
43.	Прочность и устойчивость гидросооружений	Очное	Элект. ресурс	Болотин В.В. Методы теории вероятностей и теории надежности в расчетах сооружений. - М.: Стройиздат, 1982 - 351 с. Большев Л.Н., Смирнов Н.В. Таблицы математической статистики. — М.: Наука, 1983.-416с Бугров А.К., Зархи А.А. Расчет несущей способности грунтовых массивов.// Гидротехническое строительство, 1979, №11- С. 41-44. Бухарцев В.Н., Ву Мань Хуан, Поиск полюса поворота при оценке устойчивости бетонных сооружений против сдвига с поворотом/Инженерно-строительный журнал, №6, 2013. Бухарцев В.Н., Ву Мань Хуан. Повышение надежности оценки устойчивости бетонных сооружений на нескальном основании против сдвига с поворотом//Гидротехническое строительство, 2012, № 11— С. 41-46.	https://novosibdom.ru/library/prochnost-i-ustoychivost-podpornyh-gruntovyh-gidrotehnicheskikh-sooruzheniy https://eprints.kname.edu.ua/6488/1/3-15%D0%92%D0%B0%D0%B9%D0%BD%D0%B1%D0%B5%D1%80%D0%B3%D0%90%D0%98.pdf
44.	Эксплуатация и ремонт ГТС	Очное	Элект. ресурс	Кавешников Н.Т. Эксплуатация и ремонт гидротехнических сооружений. М., Агропромиздат, 1988. Багров М.Н., Кружилин И.П. Оросительные системы и их эксплуатация.- М., Агропромиздат, 1988.. Бурдун Г.Д. Марков Б.Н. Основы метрологии М., 1975. Быков В.Д. Васильев А.В. Гидрометрия. Учебник для вузов. Л., Гидрометеиздат. Галеев В.И. система качества и рынок М., Колос 1992. Горчаков Г.И. Мурадов Э.Г. Основы стандартизации и контроля качества продукции промышленности строительных материалов. М., 1987. Единицы физических величин. (сборник нормативно-технических документов) М., 1987. Практикум по гидрологии, гидрометрия и регулированию стока. Учебное пособие для вузов / Под редакцией Е.Е. Овчарова., М., Агропромиздат, 1988	https://books.totalarch.com/operation-and-repair-of-hydraulic-structures https://e-univers.ru/upload/iblock/7ee/nak5ax7ps7xcrpaotldzgmndn06elly6.pdf

Дата заполнения 03. 02. 2025г.

Заведующий кафедрой/Руководитель ОП Гидротехническое строительство к.т.н. доцент Баялиев А.Ж.

ФИО

