## СВЕДЕНИЯ

## о кадровом обеспечении образовательной программы КГТУ им. И. Раззакова

Институт: Кыргызский инженерно-строительный институт им. Н.Исанова Кафедра: Строительная механика и гидротехническое строительство Образовательная программа 6 уровня НРК КР (бакалавр): 750500 Гидротехническое строительство

No		учебного плана/программы	Образование (какой вуз окончил, До специальность и квалификация, реквизиты учодокумента об образовании) (зв	еная степень	Стаж работы Все Педа		Условия работы (штат/совм.), реквезиты
						г-й	трудовогдоговора/но мер трудовой книжки
		I	уманитарный цикл				
1.		Кыргызский язык и литература	Филологический факультет КГПУ имени И.Зал Арабаева Квалификация: преподавательк.ф Кыргызского языка и литературы DBN № 05493. 2001г.		14		штатный НТ-I № 0085141
2.	Чолпонбаева Рахат Джумадиловна	1	КГПУ им. И.Арабаева Квалификация:пр преподаватель английского языка АВ № 02425	оеподаватель	47		штатный НТ-I 19499772
3.	Джолбулакова Чолпон Арзыматовна	Proceeding and the	ФПИ квалификация: Русского языка иДо литературы в НТ-I № 1065525 1991г.	оцент, к.т.н.	29	-	штатный ИТ-I 1817405
4.	Анарбаева Б.И.	Информатика	КГУСТА им.Н.Исанова Бакалавр: Специалист по защите информации CD120101566, 2012г. КГУСТА им.Н. Исанова магистр. поПр направлению "Информатика и вычислительная техника" УМ150041706 2015г.	реподаватель	9		штатный VT-I 018586
5.	Джумабаева Ажара Мухтарбековна	История Кыргызстана	КНУ им. Ж.Баласагына, Квалификация: «Преподаватель истории и обществоведения», к. ЖВ№2501191981г.		43		штатный HT-I№1032092
6.	Исмаилова А.Б.	, ,	КГНУ им. Ж. Баласагына Квалификация:Ст «Историк» ЕВ№119681. 1993г.		30		Штат. HT-I№0718640
7.	Аманбаева Н.М.	Социология	БГУ им.К.Карасаева квалификация «Социолог»Ст ЕВ № 01198 2003г.			18	штатный HT-I№1441553

8.	Машаева Айнура Токтогуловна	Сметное дело	1997 - 2002 гг Кыргызский аграрный Ст.преп. университет им. К.И. Скрябина, факультет: зооинженерный, квалификация: экологинженер. 2011-2012гг КГУСТА им. Н. Исанова, направление: экономика, академическая степень: магистр. УМ140183501 26 мая 2014года	26	19	штатный HT-I№1906558
9.	Борубаева Фатима Мамашариповна	Философия.	Ростовский Государственный Университет. Квалификация: преподаватель философии Преподавате ЭВ № 001440 (24.06.1994)		26	штатный HT-I№0830159
10.		N	<b>Латематический цикл</b>			
11.		Начертательная геометрия и инженерная графика	КГПУ им. Арабаева Преподаватель ИЗО иСт.преп. черчения, ГВ-27718 2000г	21	21	штатный HT-I №0942921
12.	Алымбаева Телегей Сапаровна	Математика 1	Высшее, учитель математики и физики, КЖПИ им. В.В. Маяковского, Ст.преп. ТВ-1-140474 1990г.	43	40	штатный НТ-I № 1608233
13.	Каюмов Таалайбек Асанбекович	Физическая культура и спорт	КГИФК по специальности Тренер-Заведующий преподаватель спортивных игр 1984 ЕЗ-кафедрой №115381	43	37	штатный НТ-I№0904149
14.	Исманов Юсупжан Хакимжанович	Физика 1,2	МИФИ, 1979г. Квалификация «Инженер физик» А-I №676464	т 25	25	штатный HT-I №0322600
15.	плинара	Химия (Неорганическая и органическая химия)	КГПУ им. И.Арабаева по специальности «Химия с дополнительной биология» ГВ №26190. 2000г. Магистр.: по направление Ст.преп. «Естественнонаучного образования» КГУ им. И.Арабаева №152554 2015г.	22	14	штатный б/н
16.	Пономарева Ольга Максимовна	Метрология, стандартизация, сертификация и контроль качества в строительстве			31	штатный НТ -I 0323818
17.		Теоретическая механика	КГУ им. 50 лет СССР, механико-К.т.н., доцен математический факультет, специальность: математик, 1978 г., Г-І № 304441	т 45	37	штатный НТ-I №0326731
18.	Апсеметов Мухтар Чуканович.	Механика грунтов	ФПИ, Квалификация: Инженер-строитель, к.т.н., Р№155375. 1986 г. профессор	35	31	Штат. НТ-І№ 0703943

19.	Баялиев Алтынбек Жакыпбекович	Сопротивление материалов	вКТУ им. Раззакова, механический факультет, квалификация: инженер по специальности: Прикладная механика МВ № 28281, 2004 г.		28	21	штатный НТ-I № 0607172
20.	Кутуев М.Д.	Строительная механика	ФПИ -ХИСИ, квалификация: инженер механик исследователь, 1971 г.	д.т.н., профессор	50	50	штатный № 358995
21.		Пр	оофессиональный цикл				
22.	Мирлан	Изыскание и проектирование зданий и сооружений	Транспорта и Коммуникаций 2000 г. по специальности «Инженер механик»	к.т.н., доцент	24	24	штатный НТ-I№ 1061029
23.	Ысакович	Архитектура промышленных и гражданских зданий	КГУСТА,ПВЗиСС, квал.: инженер-строитель по диплому 1993 г № дипл.№ ФБ-I 116882	к.ф-м.н, доцент	29	22	штатный НТ-I № 1719675
24.	Сарбаева Надира Маматкуловна	Строительные материалы	КАСИ, производство строительных материалов, изделий и конструкций, инженерстроитель-технолог ГВ№ 011172. 199г., К.т.н. ИКД№000130 2012г. Доцент ДА №002658 2023г.		30	24	штатный НТ-I№ 1530567
	Ташмухамед	Гидравлика и аэродинамика зданий и сооружений	ФПИ, квалификация: инженер – строитель. №ИВ 340464. 1982 г.	доцент	, 47	37	штатный б/н
26.	_	1 -	ИГДиГТ КГТУ им.И. Раззакова квалиф.: Инженер геофизик. №CD140089210. 2014г	Ст.преп.	8	5	штатный VT-I № 018452
27.	ваялиев Алтыноек Жакыпбекович	1	КТУ им. Раззакова, механический факультет, вквалификация: инженер по специальности: Прикладная механика МВ № 28281, 2004 г.		28	21	штатный НТ-I № 0607172
28.	Сыдыков Таалай Карыпбекович	Гидрология и гидрометрия	КГУСТА им. Н.Исанова квалификация «Инженер строитель» ГВ№ 25991. 2000г.	Ст.преп.	25	19	штатный №0307766
29.	1 =	Основы строительных конструкций	КАСИ им. Н.Исанова Квалификация: Инженер градостроитель ГВ № 07181		18	16,5	штатный НТ-I № 1747002
30.	-	оборудования	иФПИ специальность: Строительные, дорожные машины и оборудования ТВ-I №126406	Ст.преп.	37	34	штатный HT-I № 0578958
	" "	Мелиоративные системь сооружений	иКТУ им. И Раззакова инженер Гидроэлектроэнергетика.1997г. ГВ№02554 к.т.н., ИКД№001092 доцент ДА №002135	Доцент , к.т.н.	30	25	штатный HT-I №2072842
32.	Таштанбек кызы	Инженерная мелиорация	КГУСТА квалификация «Лингвист и новые	преподаватель	4	2	Штатный

	Акылай		информационные технологии» №УВ150069162 2015г. Магистр. Квалификация «Менеджмент» ТМ№210040476 2021г.				VT-I№017841
33.	Апсеметов М.Ч.		' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' '	к.т.н., профессор	35	31	штатный HT-I№ 0703943
34.	к аицараров	электроснабжение	ОШГУ по специальности «Физика». 1998 г. Кандидата технических наук по специальности 05.17.06 – технология и переработка полимеров и композитов. 2014г.		27	25	Штатный НТ-I№ 0942921
35.		Речные гидротехнические сооружения	ФПИ, (ПГС), Квалификация: Инженер- строитель. Ю №382843 974г. Аспирантуру по Отделению Сейсмостойкости зданий и сооружений ЦНИИСК им. Кучеренко, г.Москва, 1984г		48	44	штатный б/н
36.		Бурозрывные работ в строительстве	Транспорта и Коммуникаций 2000 г. по специальности инженер механик.	к.т.н., доцент	24	24	штатный HT-I№ 1061029
37.	Pantagri Ritari	зданий и сооружений (водоотведение)	1.КГУСТА им. Н.Исанова, специальность «ВВ», квалификация: Инженер -строитель. 1998 г. ГВ №06656 2. Магистратура КГУСТА им. Н.Исанова специальности «ВВ» 1999 г. ГМ №01908	Ст.преп.	23	21	штатный НТ-I №1947719
38.	Орозобекова Айзада Чынарбековна	зданий и сооружений (теплоснабжения)	Магистратуру по направлению «Техносферная безопасность», программа - «Промышленная экология и рациональное использование природных ресурсов», 2011 г. СЕ №120013877	_	11	11	штатный АТ-IX 0756038
39.	Джылкычиев Мирлан Кубанычбекович	ГЭС и гидромашины	Транспорта и Коммуникаций 2000 г. по специальности «Инженер механик»	к.т.н., доцент	24	24	штатный НТ-I№ 1061029
40.	Карыпбекович	Социальная адаптация ЛОВЗ в условиях профессиональной деятельности	КГУСТА им. Н.Исанова квалификация «Инженер строитель» ГВ№ 25991. 2000г.	Ст.преп.	25	19	штатный №0307766
41.	Токтогонов Асет Токтогонович	Производство гидротехнических работ	ФПИ, (ПГС), Квалификация: Инженерстроитель. Ю №382843 974г. Аспирантуру по Отделению Сейсмостойкости зданий и сооружений ЦНИИСК им. Кучеренко,	Ст.преп.	48	44	штатный б/н

			г.Москва, 1984г				
42.	Раззаков С.Ж.	Сейсмостойкость зданий и сооружений	В 1979 г. Ташкентский ордена Дружбы народов политетехн.институт им. Беруни по спец. "Промышленное и гражданское строительство" ИВ-1 №318453	Д.т.н, профессор	48	46	совместитель
43.	Осмонов Жаныбек Исаевич	Насосы и насосные станции	ФПИ, специальность «ВВ», квалификация: Инженер-строитель, 1993 г. ФВ-1 №128100	Ст.преп.	31	19	штатный НТ-I №19116069
44.	Джылкычиев Мирлан Кубанычбекович	Технология строительных процессов	Транспорта и Коммуникаций 2000 г. по специальности «Инженер механик»	к.т.н., доцент	24	24	штатный HT-I№ 1061029
45.	Логинов Геннадий Иванович	Организация ГТС	Кыргызский Сельскохозяйственный институт им. К.И. Скрябина. квалификация: Инженер гидромелиоратор, 1995 г.	д.т.н., проф.	30	25	совм. б/н
46.	Джылкычиев Мирлан Кубанычбекович	Прочность и устойчивость гидросооружений	Транспорта и Коммуникаций 2000 г. по специальности «Инженер механик»	к.т.н., доцент	24	24	штатный HT-I№ 1061029
47.	Ботоканова Бактыгул Асанкожоевна	Эксплуатация и ремонт ГТС	КСХИ им. К.И.Скрябина квалификация «Инженер гидротехник» ТВ-I №124428. 1990г. К.т.н.	к.т.н., доцент	35	33	совмест.

Дата заполнения «_03»_	02	_2025:	Γ	
Заведующий кафедрой/Рук	соводитель	ОП	_Баялиев А.Ж	

## СВЕДЕНИЯ форма 3

## 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

J	<b>№</b> Наименование	Форма	Колич	Реквизиты учебника и других материалов в твердом переплете	Реквизиты электронных
	дисциплины	обучения	ество	(автор, название, год издания)	учебников и электронных
	учебного плана	и прим-	учебни		материалов (ссылка)
		мые техно-	ков		
		гии			
	. Кыргызский	Очное	Элект.	Кулбатыров, Д. М. Корком котормодогу чеберчилик маселелери : к	https://irbis.kstu.kg/cgi-

	язык и литература		ресурс	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	bin/irbis64r_plus/cgiirbis4ft.ex e
2.	Иностранный язык	Очное	Элект. ресурс	<b>4И А 640</b> . Анализ содержания курса <b>иностранного язык</b> а : межвуз. темат. научметод. сб. / Редколл.: Н. П. Бельтюкова, В. М. Гладков (отв. ред.), Г. К. Зенкевич и др Томск : Изд-во Том. ун-та, 1979 <b>Вып. 5</b> 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_f t.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 16 ББК 4Р(07)	https://biblioclub.ru/index.php? page=book_red&id=602809  https://irbis.kstu.kg/cgi bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_f t.exe
4.	Информатика	Очное	Элект. ресурс	Информатика: учебник. Автор: Прохорова О. В. Дисциплина: Информационные технологии Информатика Информатика и основы программирования (и еще 7) Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов. Самара: Самарский государственный архитектурно-строительный университет, 2013. Объем: 106 стр.	https://biblioclub.ru/index.php? page=book_red&id=256147
5.	История Кыргызстана	Очное	7 13 4	Осмонов, Оскон 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 :  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  Осмонов, Оскон 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 :	https://irbis.kstu.kg/cgi- bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_f t.exe

				Издательский центр МОК "Технология", 2003 272 с. : ил ISBN 9967-08-063-9	
6.	Манасоведение	Очное	3 20 2	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.  Бакчиев, Т. А. Введение в манасоведение : учеб. пособие для вузов: Краткий курс лекций / Т. А. Бакчиев ; КГТУ им. И. Раззакова Бишкек : Текник, 2008 104 с Библиогр. в конце ст ISBN 978-9967-436-19-0 :  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	https://irbis.kstu.kg/cgi- bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_f t.exe
7.	Социология	Очное	Элект. ресурс	Бектурганов, К. Основы социологии : учеб. пособие для студ. дистанционного обучения КГНУ / К. Бектурганов Бишкек : ИИМОП КГНУ, 1998 46 с ISBN 9967-408-11-1  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  Социология: учебникДисциплина: Социология История социологии Современные социологические теории Жанр: Учебники и учебные пособия для вузовМосква: Юнити-Дана, 2017 Объем: 487 стр.Под редакцией: Батурина В.К.Дополнительная информация: 4-е изд., перераб. и доп.	https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_f t.exe https://biblioclub.ru/index.php? page=book_red&id=691962
8.	Сметное дело	Очное	3	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.  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, 2008Объем: 144 стр.	bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_f t.exe https://biblioclub.ru/index.php? page=book_red&id=143491
9.	Философия.	Очное		Философия: учебник. Автор: Балашов Л. Е. Жанр: Учебники и учебные	https://biblioclub.ru/index.php?

			12	пособия для вузов. Москва: Дашков и К°, 2023 Объем: 626 стр.	page=book_red&id=699219
			4	Основы философии: учебник Сабиров В. Ш., Соина О. С. Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов. Москва: ФЛИНТА, 2018 Объем: 344 стр.	https://irbis.kstu.kg/cgi- bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_f t.exe
				Семинарские занятия по философии : учебметод. 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	
10	).	Очное	Элект.	Учебное пособие рабочая тетрадь к практическим занятиям по	https://irbis.kstu.kg/cgi-
			pecypc	Начертательной геометрии и инженерной графике : к изучению дисциплины / КГТУ ; сост.: Ш. Дж. Джумакадырова, С. Т. Кошбекова ;	bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_f t.exe
			2	рец. А. А. Насирдинова Бишкек : Текник, 2011 71 с URL:	LOAC
				http://lib/ecat/files/KSTUDZhUMAKADYROV.pdf 00.0 сом Текст :	
	Начертательная			электронный.	page=book_red&id=573514
	геометрия и			Лызлов, А. Н. Начертательная геометрия. Задачи и решения : учебное	
	инженерная			пособие / А. Н. Лызлов, М. В. Ракитская, Д. Е. Тихонов-Бугров ; рец. В.	
	графика			П. Давыдов СПб.; М.; Краснодар: Лань, 2011 96 с.: ил (Учебники для вузов. Специальная литература).	
				для вузов. Специальная литература).	
				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		Очное	Элект.	Математика : теория вероятностей: учебное пособие. Дисциплина:	https://biblioclub.ru/index.php?
			pecypc	Математика Теория вероятностей. Жанр: Учебники и учебные пособия	page=book_red&id=706643
				для вузов. Красноярск: Сибирский федеральный университет (СФУ), 2021	
	Математика			2021   Объем: 402 стр.	https://biblioclub.ru/index.php?
	Marcinarina			Математика : итоговый контроль знаний студентов технических	
				специальностей: учебное пособие, Ч. 2 Жанр: Учебники и учебные	
				пособия для вузов. Йошкар-Ола: Поволжский государственный	
10	Φ	0	7	технологический университет, 2014. Объем: 240 стр.	1.44//1.11.11
	. Физика	Очное	Элект.	Физика: современный курс: учебник Автор: Никеров В. А. Дисциплина: Физика Квантовая физика	https://biblioclub.ru/index.php?page=book red&id=573262
			pecypc 290	Молекулярная физика (и еще 3). Жанр: Учебники и учебные пособия для	<u>page=000k_1cd&amp;ld=373202</u>

				вузов. Москва: Дашков и К°, 2019 Объем: 452 стр.  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, 2004Т. 2 2004 432 с (Высшее образование) ISBN 5-7107-5619-9  Савельев, И. В. Курс общей физики: учебное пособие для студ. втузов / И.В. Савельев 2-е изд., испр М.: Наука Гл. ред. физ. мат. лит., 1982  Т. З: 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.	https://irbis.kstu.kg/cgi- bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_f t.exe
13.	Химия (Неорганическая и органическая химия)	Очное	10	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 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.  Зайцев, О. С. Химия. Современный краткий курс : учебник для вузов / О.С. Зайцев М. : АГАР, 1997 416 с  Химия : практикум: учебное пособие Дегтярова Я. А. , Мороз С. А. Жанр: Учебная литература для ссузов	https://irbis.kstu.kg/cgi- bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_f t.exe https://biblioclub.ru/index.php? page=book_red&id=711497
14.	Метрология, стандартизация, сертификация и контроль качества в строительстве	Очное	Элект. ресурс	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  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	https://irbis.kstu.kg/cgi- bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_f t.exe  https://biblioclub.ru/index.php? page=book_red&id=427240

			]	университет (ННГАСУ), 2010 Объем: 110 стр	
15.	Теоретическая механика	Очное	8	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.  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.  Теоретическая механика: учебное пособие Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Воронеж: Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2023 Объем: 53 стр.  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.	https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_f t.exe  https://biblioclub.ru/index.php? page=book_red&id=712760  https://biblioclub.ru/index.php? page=book_red&id=273534
16.	Механика грунтов	Очное	Элект. ресурс	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. Дисциплина: Механика грунтов Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Москва, Вологда: Инфра-Инженерия, 2021	https://biblioclub.ru/index.php? page=book_red&id=611706  https://biblioclub.ru/index.php? page=book_red&id=618132
17.	Сопротивление материалов	Очное	5	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 сISBN 5-8114-0459-X Молотников, Валентин Яковлевич.  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  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). 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:	https://irbis.kstu.kg/cgi- bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_f t.exe https://biblioclub.ru/index.php? page=book_red&id=694452

				Томский государственный архитектурно-строительный университет (ТГАСУ), 2017	
18.	Строительная механика	Очное	Элект. ресурс	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 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	https://irbis.kstu.kg/cgi- bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_f t.exe https://biblioclub.ru/index.php? page=book_red&id=703523
19.	Изыскание и проектирование зданий и сооружений	Очное	Элект. ресурс	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.  Гражданские и промышленные здания: учебное пособие Автор: Марудина И. Г., Златковская Э. Е. Жанр: Учебная литература для ссузов Минск: РИПО, 2022  Промышленные здания: учебник Автор: Шубин И. Л. Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Москва, Берлин: Директ-Медиа, 2022  Архитектурное проектирование: формирование пространства: учебник Автор: Иовлев В. И. Екатеринбург: Архитектон, 2016Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов	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  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-proizvodstvacvetnyh-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 иизделия / 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 пародоксы в аэродинамике и гидравлике : к изучению дисциплины / И. Е. Идельчик М. : Машиностоение, 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, 1956Объем: 409 стр. Научный редактор: Муромов В.С.	https://irbis.kstu.kg/cgi- bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_f t.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	1. Системы автоматизированного проектирования. Учеб. пособие для вузов. под ред. И.П. Норенкова.М.: Высш. шк., 1986.  2. Хокс Б. Автоматизированное проектирование и производство. М.:Мир, 1991 г.  3. Разработка САПР.В 10-ти кн. Под редакцией А.В.Петрова. М.: Высш. шк., 1990.  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.  5. Гиренко В., Криксунов Э. 3, Перельмутер А. В., Перельмутер М. А., Фиалко С.Ю. и др. SCAD Office. Электронные справочники. Москва: Изд-во СКАД СОФТ, 2008, 108 с.  6. Баженов А., Криксунов Э. 3., Перельмутер А. В., Шишов О. В., Информатика. Информационные технологии в строительстве. Системы автоматизированного проектирования. К., Изд-во "Каравела", 2004 (на укр. языке).  7. Сайты САПР для проектирования: [Электрон. ресурс]. — Режим доступа: www. acad.ru	https://core.ac.uk/download/1 1332081.pdf https://vgasu.ru/attachments/ oi nkolaev-01.pdf

				8. Сайт программы SCAD Office: [Электрон. ресурс]. – Режим доступа: www.scadsoft.ru 9. Барабаш М.С. Компьютерные технологии в строительстве: Учебное	
				пособие. Киев: НАУ, 2008,172с	
24.	Гидрология и гидрометрия	Очное	Элект. ресурс	Алексеевский, Н.И. Формирование и движение речных наносов /Н.И. Алексеевский М.: Изд-во МГУ, 1998 202 с. Базыленко, Г.М. Гидрологические расчеты / Г.М. Базыленко Минск: НПОО «ПИОН», 2002 143 с. Быков, В.Д. Гидрометрия / В.Д. Быков, А.В. Васильев Л., Гидрометеоиздат, 1972 448 с. Владимиров, А.М. Гидрологические расчеты / А.М. Владимиров Л.: Гидрометеоиздат, 1990 365 с Гириллови ч Н. А. Интеграционные методы определения расхода воды вертушкой в открытых руслах. — «Метеорология и гидрология», 1941, № 5, с. 41—54. Глушко в В. Г. Вопросы теории и методы гидрологических исследований. М., изд. АН СССР, 1961. 416 с. Д и м а к с я н А. М. Гидрологические приборы. Л., Гидрометеоиздат, 1972. 284 с	http://elib.rshu.ru/files_books /pdf/img-216175527.pdf https://eunivers.ru/upload/ibl ock/5a9/ob0w5p7zthahkldlm 36da2dcc29yq80i.pdf
25.	Основы строительных конструкций	Очное	Элект. ресурс	Учебн.пос. Проектирование ЖБК Темикеев К. Адыракаева Г.Д. Стамалиев А.К. 2005г. Бишкек 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. 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: Бушков В. А. Москва, Ленинград: Госстройиздат, 1940 Объем: 159 стр.	https://irbis.kstu.kg/cgi- bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_f t.exe https://biblioclub.ru/index.php? page=book_red&id=601434
26.	Строительные машины и оборудования	Очное	1 18	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  Монтаж, эксплуатация и ремонт подъемно-транспортных машин: учебник для студ. вузов, обучающихся по спец. "подъемно-транспортные, строительные и дорожные машины и оборудование" / И.	https://irbis.kstu.kg/cgi- bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_f t.exe https://biblioclub.ru/index.php? page=book_red&id=697479

				И. Ивашков Доп. и перераб. изд. 2-е М.: Машиностроение, 1991 400 с.: ил Библиогр.: с. 397-399 ISBN 5-217-01385- 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: РИПО, 2021	
27.	Мелиоративные системы сооружений	Очное	Элект. ресурс	Виноградова, Л.И. Основы мелиорации земель [Электронный ресурс]: учебное пособие / Л.И. Виноградова, Г.Н. Долматов; Красноярский государственный аграрный университет. — Красноярск, 2021. — 166 с. Щедрин В.Н., Коржов В.И. Совершенствование технологий управления водораспределением на открытых оросительных системах. — М.: ЦНТИ «Мелиоводинформ», 1995 — 80 м. 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. инжмелиор. ин-т ДГАУ. — Новочеркасск, 2015. Додолина В.Т. К вопросу методики оценки пригодности сточных вод для орошения сельскохоз культур. — М.: Колос, 1983. — 56 с. 129 с.	http://www.kgau.ru/new/student/43/content/114.pdf
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 Х. Эксплуатационные мероприятия. Минск — 1983 г	https://www.bstu.by/uploads/ attachments/metodichki/kafe dri/SGM_Proekt.pdf
29.	Архитектура промышленных и гражданских зданий	Очное Заочное с применени ем 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	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_f t.exe

30	Основания и	Очное	Элект.	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.  Лапшин, Ф. К. Основания и фундаменты в дипломном проектировании:	https://irbis.kstu.kg/cgi-
30.	фундаменты	Очное	ресурс	учеб. пособие для вузов / Ф. К. Лапшин Саратов : Изд-во Сарат. ун-та, 1986 224 с ~Б. ц Текст : непосредственный	bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_f t.exe
				Механика грунтов: научно-популярное издание Автор: Орнатский Н. В. Дисциплина: Механика Жанр: Прочая учебная литература Москва: Издательство Московского университета, 1950	https://biblioclub.ru/index.php? page=book_red&id=611706
				Механика грунтов: курс лекций Автор: Михайлов А. Ю., Концедаева Ж. Г. Жанр: Учебники и учебные пособия для вузовМосква, Вологда: Инфра-Инженерия, 2021	https://biblioclub.ru/index.php? page=book_red&id=618132
31.	Электротехника и электроснабжение	Очное	32 31	ЭЛЕ Электротехника и электроника : учебник для студ. неэлетротехн. 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-Х  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-  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	https://irbis.kstu.kg/cgi- bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_f t.exe https://biblioclub.ru/index.php? page=book_red&id=570277
32.	Речные гидротехнические сооружения	Очное	Элект. ресурс	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. Розанов Н.П. Гидротехнические сооружения. — М.: Стройиздат, 1978. Волков И.М., Кононенко П.Ф., Федичкин И.К. — Гидротехнические сооружения. — М.: «Колос»,1968. Васильев И.А., Журавлев Г.И., Корюкин С.Н. и др. Гидротехнические сооружения./ Под редакцией Розанов Н.П. — М.: Стройиздат, 1978. Гришин М.М., Рассказов Л.Н., Орехов В.Г., Слисский С.М.	http://lib.krsu.edu.kg/upload s/files/public/9477.pdf http://www.cawater- info.net/bk/dam- safety/files/99-lyapichev.pdf

				Гипротоунинаские сооружения М. Вузамоя чуста 1070	
				Гидротехнические сооружения. – М.: Высшая школа, 1979.	
				Чугаев Р.Р. Гидротехнические сооружения, части 1 и 2 – М.:	
-	_	_	1_	Агропромиздат,1985.	
33.	Бурозрывные	Очное	Элект.	1. Технические правила ведения взрывных работ на дневной	
	работ в		pecypc	поверхности. – М.: Недра, 1972.	oks/29137
	строительстве			2. Единые правила безопасности при взрывных работах. – Б.: Шам, 2000.	https://books.totalarch.com/e
				3. Нормативный справочник по буровзрывным работам. – М.: Недра,	ngineering/drilling_blasting
				1986.	
				4. Единые правила безопасности при разработке месторождений	
				полезных ископаемых открытым способом – Б.: Шам, 2000.	s/files/public/18.pdf
				5. Единые нормы и расценки на строительные, монтажные и ремонтно-	
				строительные работы. Сб. Е2.	
				Земляные работы. Выпуск 3: Буровзрывные работы, 1990.	
				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.	Инжереные	Очное	Элект.	Колесников, Анатолий Иванович.	https://irbis.kstu.kg/cgi-
	системы зданий и		pecypc	Энергосбережение в промышленных и коммунальных предприятиях :	bin/irbis64r plus/cgiirbis 64 f
	сооружений			учеб. пособие для студ. средн. спец. учеб. заведений / И. И. Колесников,	<u>t.exe</u>
	(водоотведение)			М. Н. Федоров, Ю. М. Варфоломеев М.: Инфра-М, 2008 124 с.: ил	
				(Среднее профессиональное образование) Библиогр.: с. 118-121 ISBN	https://biblioclub.ru/index.php?
				978-5-16-002382-3	page=book_red&id=253622
				Водоснабжение и водоотведение с основами гидравлики: учебное	https://biblioclub.ru/index.php?
				пособие Автор: Самусь О. Р., Овсянников В. М., Кондратьев А.	page=book_red&id=694443
				С.Дисциплина: Строительство Гидравлика ПроектированиеЖанр:	
				Учебники и учебные пособия для вузовМосква, Берлин: Директ-Медиа,	
				2014	
				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	
35	Инжереные	Очное	63	Калинушкин, М. П. Гидравлические машины и холодильные	https://irbis.kstu.kg/cgi-
	системы зданий и	O moc		установки: учеб. для студ. спец. "Теплогазоснабжение и вентиляция"	bin/irbis64r plus/cgiirbis 64 f
	сооружений			вузов / М. П. Калинушкин 3-е изд., перераб. и доп М.: Высш. шк.,	t.exe
	(теплоснабжения)			1973 223 с. : ил Библиогр.: с.220 0.55 р Текст :	LONG
	(Tellilocitato/Kellinin)			непосредственный.	https://biblioclub.ru/index.php?
				попосредственным.	page=book red&id=600153
				I .	page-book_redecid-boots3

				Газоснабжение: учебник Автор: Одельский Э. Х. Дисциплина: Энергетика Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов 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	https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=694443
36.	ГЭС и гидромашины	Очное	Элект. ресурс	1. Асарин, А.Е. Водноэнергетические расчеты / А.Е. Асарин, К.Н. Бестужева. – М.: Энергоатомиздат, 1986. – 224 с. 2. Гидротехнические сооружения комплексных гидроузлов : учеб. пособие / П.М. Богославчик [и др.]; под ред. Г.Г. Круглова. – Минск : БНТУ, 2006. – 585 с. 3. Гидроэлектрические станции / под ред. В.Я. Карелина, Г.И. Кривченко. – Изд. 4-е. – Подольск : Промиздат, 2009. – 464 с. 4. Гидроэнергетические установки / под ред. Д.С. Щавелева. – 2-е изд., перераб. и доп. – Л. Энергоиздат, 1981. – 520 с. 5. Брызгалов, В.И., Гордон Л.А. Гидроэлектростанции : учеб. пособие для вузов. В.И. Брызгалов, Л.А. Гордон. – Красноярск : КрГТУ, 2002. – 542 с. 6. Малинин, Н.К. Теоретические основы гидроэнергетики / Н.К. Малинин. – М.: Энергоатомиздат, 1985. – 312 с. 7. ТКП 45-3.04-299-2014 Малые ГЭС. Правила проектирования. – Минск : Минстройархитектуры, 2014. – 56	http://lib.krsu.edu.kg/upload s/files/public/96.pdf https://rep.bntu.by/bitstream /handle/data/50511/Gidroehle ktrostancii.pdf?sequence=1& isAllowed=y
37.	Социальная адаптация ЛОВЗ в условиях профессионально й деятельности	Очное	Элект. ресурс	Архитектурное проектирование: формирование пространства: учебник Автор: Иовлев В. И. Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Екатеринбург: Архитектон, 2016 Проектирование жилых зданий: рактическое пособие Жанр: Профессиональная литература Москва: Стройиздат, 1979	https://biblioclub.ru/index.php? page=book_red&id=455446  https://biblioclub.ru/index.php? page=book_red&id=614091
38.	Производство гидротехнических работ	Очное	Элект. ресурс	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	https://elib.spbstu.ru/dl/341.p df/download/341.pdf

				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 справочникМ., 1988234с.	
	Сейсмостойкость зданий и сооружений	Очное	1	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 дисциплины / Т. О. Ормонбеков [и др.] ; рец.: М. Д. Кутуев, Г. В. Косивцов Бишкек : "Учкун", 2005  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.	bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_f t.exe https://biblioclub.ru/index.php? page=book_red&id=614086
40.	Насосы и насосные станции	Очное	Элект. ресурс	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. Аникин, Ю. В. Насосы инасосные 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	https://branpump.by/wp- content/uploads/2019/09/Nas osy-i-nasosnye-stancii- Uchebnoe-posobie-Ju.V Anikin-N.SCarjov-L.I Ushakova-2018-gpdf
41.	Технология строительных процессов	Очное	Элект. ресурс	1Смирняков, В.В. Технология строительства горных предприятий: учебник для вузов / В.В. Смирняков, В.И. Вихарев, В.И. Очкурев. – М.: Недра, 1989. – 573 с.: ил. Терентьев О.М. Технология возведения зданий и сооружений [Текст]:учебник для вузов(рек.)/О.М. Терентьев - Ростов-на-Дону, «Феникс»,2006-573с. Практикум по прикладной геодезии. Изыскания, проектирование и возведение инженерных сооружений/ Климов О.Д., Калугин В.В., Писаренко В.К М., Недра, 1991271с. Составление проекта вертикальной планировки городской территории. Учебное пособие/ Карпик А.П., Горобцов А.В., Лифашина Г.В Новосибирск: СГГА,2006-84с.	http://62.182.30.44/ft/301- 000620.pdf

	Организация ГТС	Очное	Элект. ресурс	Бойко И.Ф Строительство оросительных каналов и коллекторов взрывом (1978) Закрепление и уплотнение грунтов в строительстве (1978) Знаменский И.И Организация и механизация гидромелиоративных работ (1960) Мелиоративные машины и оборудование (1985) Полад-заде П.А., Гришенко Н.С., Чаталбашев П.П Опыт строительства крупных каналов (1982) Пулатов У.Ю Механизация ремонтно-эксплуатационных работ в ирригации (1988) Соловьев Д.А., Кузнецов Р.Е., Горюнов Д.Г Механизация эксплуатационных работ на оросительных каналах (2010) Черникевич Л.А., Шаров П.А Применение сборного железобетона в мелиоративном строительстве (1965)	https://books.totalarch.com/organization and technology of hydrotechnical works https://vshph.com/upload/inf/978-985-06-3045-2.pdf
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. Болыпев Л.Н., Смирнов Н.В. Таблицы математической статистики. — М.: Наука, 1983416с 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/librar y/prochnost-i-ustoychivost- podpornyh-gruntovyh- gidrotehnicheskih- 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 эксплуатацияМ., Агропромиздат ,1988 Бурдун Г.Д. Марков Б.Н. Основы метрологии М., 1975. Быков В.Д. Васильев А.В. Гидрометрия. Учебник для вузов. Л., Гидромтеоиздат. 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.	https://books.totalarch.com/o peration and repair of hyd raulic structures https://eunivers.ru/upload/ibl ock/7ee/nak5ax7ps7xcrpaotld zgmdn06oelly6.pdf

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
--

Дата заполнения «03»\_02\_2025\_\_\_г.

Заведующий кафедрой/Руководитель ОП Гидротехническое строительство

доцент к.т.н. Баялиев А.Ж.

ΟΝΦ

подпись

ФИО подпись