**СВЕДЕНИЯ
об обеспеченности литературной базой научно-технической библиотеки Кыргызского инженерно-строительного института им. Н.Исанова**

Кафедра: Строительная механика и ГТС

Направление: 760100 «Природообустройство и водопользование» профиль «Водные ресурсы и водопользование»

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  | **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)** |
|  | Основы геологии гидрогеологии и почвоведение | Очное  | 4 шт5 шт3шт9 шт6шт | 1. Базлов В.В. Охрана природы и инженерная защита окружающей среды в пищевой промышленности : рекомендовано отраслевым мин-вом / В.Н. Базлов, Г.Н. Лысак, Т.И. Полуторнова. - М. : 1983. - 208 с. : ил. - Библиогр.: с. 206. - 0.35 р. Бондарик Е.,
2. Лучшева, Александра Анатольевна Основы гидравлики и гидрометрии : [Учеб. для техникумов по спец. "Гидрогеология и инж. геология"] / Александра Анатольевна Лучшева. - 2-е изд., перераб. и доп. - М. : Недра, 1989. - 174 с.
3. **Основы** инженерной **геологии**. Физико-механические свойства грунтов и горных пород. Практикум : учебное пособие для СПО / Е. А. Ермолович, А. В. Овчинников , Е. В. Лычагин. - 2-е изд. - М : Москва: Издательство "Юрайт", 2024. - 289 с. -
4. Геологиянын жана гидрогеологиянын жалпы негиздери : окуу куралы / Б. И. Иманкулов, Дж. Ж. Кендирбаева, Б. О. Аскаралиев ; ред. К. С. Сакиев ; рец.: А. Т. Турдукулов, Ш. Э. Успаев ; КНАУ. - Бишкек : Принт Экспресс, 2019. - 216 б. - Библиогр.: с. 216

5. Лучшева, Александра Анатольевна Сборник задач и руководство к практическим занятиям по основам гидравлики и гидрометрии : [Учеб. пособие по спец. "Гидрогеология и инж. геология"] / Александра Анатольевна Лучшева. - М. : Недра, 1990. - 171 с. | [Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOK&LNG=&Z21ID=1429-4900992985919&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%9E%D1%81%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D1%8B%20%D0%B3%D0%B5%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D0%B8%20%20%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D0%B3%D0%B5%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D0%B8%20%D0%B8%20%D0%BF%D0%BE%D1%87%D0%B2%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%9E%D1%81%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D1%8B%20%D0%B3%D0%B5%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D0%B8%20%20%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D0%B3%D0%B5%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D0%B8%20%D0%B8%20%D0%BF%D0%BE%D1%87%D0%B2%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOK_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=6&side_search_panel_info=&block_cache=5783820781933766&)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOK&LNG=&Z21ID=1429-4900992985919&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%9E%D1%81%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D1%8B%20%D0%B3%D0%B5%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D0%B8%20%20%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D0%B3%D0%B5%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D0%B8%20%D0%B8%20%D0%BF%D0%BE%D1%87%D0%B2%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%9E%D1%81%D0%BD%D0%BE%D0%B2%D1%8B%20%D0%B3%D0%B5%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D0%B8%20%20%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D0%B3%D0%B5%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D0%B8%20%D0%B8%20%D0%BF%D0%BE%D1%87%D0%B2%D0%BE%D0%B2%D0%B5%D0%B4%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOK_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=6&side_search_panel_info=&block_cache=5783820781933766&) |
|  | Гидрология и гидрометрия | Очное  | 5 шт1 шт2 шт3шт4 шт | 1. Гидравлика, **гидрология**, **гидрометрия** : учеб. для транс. спец. строит. профиля.: В 2-х ч. / Н. М. Константинов; Под ред. Н. М. Константинова. - М. : Высшая школа, 1987
2. Овчаров Е.Е. **Гидрология** и **гидрометрия** / Е. Е. Овчаров. - [Б. м.] : Гидрометеоиздат, 1986. - 312с.
3. Железняков Г.В. **Гидрология** и **гидрометрия** / Железняков Г.В. - М. : Высш. школа, 1981.
4. Инженерная **гидрология** и **гидрометрия**. / М. Н. Грацианский. - М. : Высш.шк., 1966.
5. Гидравлика.**Гидрология**.**Гидрометрия**. : учебник. / Невский В.В.Копац Л.Н. Смирнов Ю.С. - М. : Транспорт, 1988. - 1с р. –
 | [Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?LNG=&Z21ID=1921%2D8990992945812&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&P21DBN=BOOKS&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&C21COM=S&S21CNR=5&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=R=&USES21ALL=1&S21STR=67%2E21%2E23)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?LNG=&Z21ID=1921%2D8990992945812&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&P21DBN=BOOKS&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&C21COM=S&S21CNR=5&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=R=&USES21ALL=1&S21STR=67%2E21%2E23) |
|  | Водохозяйственные системы; природоохранные и гидротехнические сооружения комплексного назначения | Очное  | 3шт 4шт 5штЭлект. ресурс | 1. Озерные отстойники водохозяйственных систем. : под ред.Ю.А.Ибад-заде. / Баширов Ф.Б. - М. : Стройиздат, 1987
2. **Водохозяйственное строительство на** малых реках. - [Б. м.], 1977. –
3. Водоснабжение. Том 1. Системы водоснабжения, водозаборные сооружения. / Журба М.Г., Соколов Л.И., Говорова Ж.М. - [Б. м.] : Издательство Ассоциации строительных вузов, 2010.

Курсовое и дипломное проектирование по гидротехническим сооружениям/ Под редакцией В.С. Лапшенкова. – М.: Агропромиздат, 1989.Проектирование гидротехнических сооружений. \ Под общей редакцией И.М. Волкова. – М.: «Колос», 1977.Иванова, О.И. Водохозяйственные системы и водопользование [Электронный ресурс]: учеб. пособие / О.И. Иванова; Краснояр. гос. аграр. ун-т. – Красноярск, 2022. – 131 с. | [Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?LNG=&Z21ID=1122%2D6990992995614&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&P21DBN=BOOKS&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&C21COM=S&S21CNR=5&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=A=&USES21ALL=1&S21STR=%D0%91%D0%B0%D1%88%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%20%D0%A4%2E%D0%91%2E)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?LNG=&Z21ID=1122%2D6990992995614&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&P21DBN=BOOKS&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&C21COM=S&S21CNR=5&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=A=&USES21ALL=1&S21STR=%D0%91%D0%B0%D1%88%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%20%D0%A4%2E%D0%91%2E) |
|  | Сельскохозяйственное водоснабжение и обводнение  | Очное  | 4шт2шт2штЭлект. ресурс | 1. Сельскохозяйственная мелиорация и водоснабжение : по спец. 1508 "Землеустройство" / Н. С. Ерхов, В. С. Мисенев, Н. И. Ильин. - М. : Колос, 1983. - 351 с.
2. Насосы и насосные станции: учеб. для студ. вузов / М. М. Флоринский, В. В. Рычагов. - 3-е изд. - М. : Колос, 1967. - 387 с. –
3. Проектирование сельскохозяйственного водоснабжения и обводнения / В. С., В.Г. Оводов., Ильин. - М : Сельхозгиз, 1962. - 384с.

Абрамов Н.Н. Водоснабжение. - М.:Стройиздат, 2009-440с.Николадзе Г.И., Сомов М.А. Водоснабжение. - М.: Стройиздат, 2008 – 688с. | [Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?LNG=&Z21ID=1220%2D5990997985917&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&P21DBN=BOOKS&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&C21COM=S&S21CNR=5&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=A=&USES21ALL=1&S21STR=%D0%9E%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D0%B2%20%D0%92%2E%D0%A1%2E%2C%20%D0%98%D0%BB%D1%8C%D0%B8%D0%BD%20%D0%92%2E%D0%93%2E)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?LNG=&Z21ID=1220%2D5990997985917&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&P21DBN=BOOKS&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&C21COM=S&S21CNR=5&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=A=&USES21ALL=1&S21STR=%D0%9E%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D0%B2%20%D0%92%2E%D0%A1%2E%2C%20%D0%98%D0%BB%D1%8C%D0%B8%D0%BD%20%D0%92%2E%D0%93%2E) |
|  | Комплексное использование и охрана водных ресурсов  | Очное  | 1шт 2 шт3шт 2штЭлект. ресурс | 1. Комплексное использование водных ресурсов : курс лекций / Яковлев С.В., Губин И.Г., Павлинова И.И. - [Б. м.] : Высшая школа, 2008. - 383 с.
2. Рациональное использование водных ресурсов. - М. : Высш.шк., 1991
3. Научные основы комплексного использования природных ресурсов и развития производительных сил в Иссык-Кульской области и в районах Чуйской долины. : отв. ред. М.К.Кошоев. - Б. : "Илим", 1992
4. Рациональное использование природных ресурсов и охрана окружающей среды : межвуз. сб. / Отв. ред. Ю.С. Васильев. - Л. : ЛПИ, 1978

Комплексное использование и охрана водных ресурсов: краткий курс лекций для студентов 4 курса направления подготовки 2.03.02 «Природообустройство и водопользование» / Сост.: А.Б. Овчинников // ФГБОУ ВО «Саратовский ГАУ». – Саратов, 2016. – 76 с. | [Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?LNG=&Z21ID=1527%2D4990996925116&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&P21DBN=BOOKS&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&C21COM=S&S21CNR=5&S21P01=0&S21P02=0&S21LOG=1&S21P03=K=&USES21ALL=1&S21STR=%D0%98%D0%A1%D0%9F%D0%9E%D0%9B%D0%AC%D0%97%D0%9E%D0%92%D0%90%D0%9D%D0%98%D0%95%20%D0%92%D0%9E%D0%94%D0%9D%D0%AB%D0%A5%20%D0%A0%D0%95%D0%A1%D0%A3%D0%A0%D0%A1%D0%9E%D0%92%2E%20%D0%92%D0%9E%D0%94%D0%9E%D0%A1%D0%9D%D0%90%D0%91%D0%96%D0%95%D0%9D%D0%98%D0%95%20%D0%98%20%D0%92%D0%9E%D0%94%D0%9E%D0%9E%D0%A2%D0%92%D0%95%D0%94%D0%95%D0%9D%D0%98%D0%95%2E)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?LNG=&Z21ID=1527%2D4990996925116&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&P21DBN=BOOKS&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&C21COM=S&S21CNR=5&S21P01=0&S21P02=0&S21LOG=1&S21P03=K=&USES21ALL=1&S21STR=%D0%98%D0%A1%D0%9F%D0%9E%D0%9B%D0%AC%D0%97%D0%9E%D0%92%D0%90%D0%9D%D0%98%D0%95%20%D0%92%D0%9E%D0%94%D0%9D%D0%AB%D0%A5%20%D0%A0%D0%95%D0%A1%D0%A3%D0%A0%D0%A1%D0%9E%D0%92%2E%20%D0%92%D0%9E%D0%94%D0%9E%D0%A1%D0%9D%D0%90%D0%91%D0%96%D0%95%D0%9D%D0%98%D0%95%20%D0%98%20%D0%92%D0%9E%D0%94%D0%9E%D0%9E%D0%A2%D0%92%D0%95%D0%94%D0%95%D0%9D%D0%98%D0%95%2E) |
|  | Проектирование водохозяйственных систем  | Очное  | 4шт5 шт10шт12 шт13 штЭлект. ресурс | 1. Гидротехнические сооружения ГЭС: курс лекций для студ. направления 640200. "Электроэнергетика и электротехника" по профилю "Гидроэнергетика" всех форм обучения / Р.А Акпаралиев ; рец.: А. А. Тагайматова, У. Ш. Айтуганов, И. А. Бабушкин ; КГТУ им. И. Раззакова. - Бишкек : Текник, 2014. - 91 с. –
2. Исследование гидротехнических сооружений при проектировании и строительстве ГЭС в горных условиях : сб. науч. тр. / Редкол.: Г. И. Чоговадзе. - М. : Энергоатомиздат, 1983. - 95 с. :
3. Скорость и мутность воды в приложении к проблеме очистки ее от насосов / Под науч. ред. Э.Э. Маковского. - Бишкек : Илим, 2003 - .
4. Автоматизация систем водоснабжения и водоотведения : учеб. для вузов / Попкович Г.С., ГОрдеев М.А. - М. : Высш.школа, 1986. - 392 с
5. Инструкция по проектированию, строительству и эксплуатации гидротехннических сооружений на подрабатываемых горными работами территориях. - М. : Стройиздат, 1981.

Коробко, О.В. Акимов, Ю.М. Акимова. –2-е изд., доп. – Хабаровск : Изд-во ДВГУПС, 2014 – 137 с.Справочние проектировщика. Гидротехнические сооружения./ Под редакцией В.П. Недриги. – М.: Стройиздат, 1983.Справочник. Мелиорация и водное хозяйство. Т.У. Сооружения./ Под редакцией П.А. Полад-Заде. – М.: Агропромиздат, 1987. | [Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOK&LNG=&Z21ID=1820-5920991905315&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D1%85%D0%BE%D0%B7%D1%8F%D0%B9%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D1%85%20%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D1%85%D0%BE%D0%B7%D1%8F%D0%B9%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D1%85%20%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOK_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=6&side_search_panel_info=&block_cache=8865456109376046&)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOK&LNG=&Z21ID=1820-5920991905315&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D1%85%D0%BE%D0%B7%D1%8F%D0%B9%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D1%85%20%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%9F%D1%80%D0%BE%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D1%85%D0%BE%D0%B7%D1%8F%D0%B9%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D1%85%20%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOK_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=6&side_search_panel_info=&block_cache=8865456109376046&)[Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1829-3950299925211&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D1%85%D0%BE%D0%B7%D1%8F%D0%B9%D1%82%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B9%20%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D1%8B&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D1%85%D0%BE%D0%B7%D1%8F%D0%B9%D1%82%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B9%20%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D1%8B&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=16&side_search_panel_info=&block_cache=21116376069940523&)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1829-3950299925211&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D1%85%D0%BE%D0%B7%D1%8F%D0%B9%D1%82%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B9%20%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D1%8B&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%BF%D1%80%D0%BE%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BE%D1%85%D0%BE%D0%B7%D1%8F%D0%B9%D1%82%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B9%20%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D1%8B&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=16&side_search_panel_info=&block_cache=21116376069940523&) |
|  | Водопользование и природоохранное обустройство территорий  | Очное  | 2 шт 8 шт12 шт10 штЭлект. ресурс | 1. Экономико-географические проблемы экологии : сборник / Под ред. Т.С. Хачатурова. - М. : Изд-во МГУ , 1984. - 190 с.
2. Управление водными потоками в гидроузлах и гидроагрегатных блоков. - [Б. м.] : М, 1971. - 2с
3. Автоматизация систем водоснабжения и водоотведения : учеб. для вузов / Попкович Г.С., ГОрдеев М.А. - М. : Высш.школа, 1986. - 392 с
4. Гидравлика / А. И. Богомолов . - [Б. м.] : Стройиздат, 1965.

Правдивец Ю.П. Введение в гидротехнику. М 2009г. Ляпичев Ю.П. Гидротехнические сооружения. М 2008г.Иванова, О. И. Введение в природообустройство [Электронный ресурс]: учебное пособие / О. И. Иванова; Красноярский государственный аграрный университет. – Красноярск, 2021. − 88 с.Природообустройство / А. И. Голованов, Φ. М. Зимин, Д. В. Козлов, И. В. Корнеев и др. – Москва: КолосС, 2008. – 552 с | [Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?LNG=&Z21ID=1025%2D8920995905712&I21DBN=BOOK_FULLTEXT&P21DBN=BOOK&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&C21COM=S&S21CNR=5&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=S=&USES21ALL=1&S21STR=%D0%AD%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D0%BD%D0%B0%D1%83%D0%BA%D0%B8%20%2D%2D%20%D0%9E%D1%85%D1%80%D0%B0%D0%BD%D0%B0%20%D0%BE%D0%BA%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B0%D1%8E%D1%89%D0%B5%D0%B9%20%D1%81%D1%80%D0%B5%D0%B4%D1%8B%20%2D%2D%20%D0%AD%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D0%B0%D1%81%D0%BF%D0%B5%D0%BA%D1%82%D1%8B)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?LNG=&Z21ID=1025%2D8920995905712&I21DBN=BOOK_FULLTEXT&P21DBN=BOOK&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&C21COM=S&S21CNR=5&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=S=&USES21ALL=1&S21STR=%D0%AD%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D0%BD%D0%B0%D1%83%D0%BA%D0%B8%20%2D%2D%20%D0%9E%D1%85%D1%80%D0%B0%D0%BD%D0%B0%20%D0%BE%D0%BA%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B0%D1%8E%D1%89%D0%B5%D0%B9%20%D1%81%D1%80%D0%B5%D0%B4%D1%8B%20%2D%2D%20%D0%AD%D0%BA%D0%BE%D0%BD%D0%BE%D0%BC%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D0%B0%D1%81%D0%BF%D0%B5%D0%BA%D1%82%D1%8B)<http://www.kgau.ru/new/student/43/content/104.pdf>  |
|  | Информационные системы и технологии в природообустройстве и водопользовании  | Очное  | Элект. ресурс | Алгоритмизация и программирование на языке Паскаль: учебное пособие / Т.А. Анищик. – Краснодар: КубГАУ, 2016. – 80 с – Режим доступа: Базы данных и СУБД: учеб.-метод. пособие / К. С. Галиев, Е.К.Печурина. – Краснодар: КубГАУ, 2016. – 76 с. – Режим доступа:https://edu.kubsau.ru/file.php/118/BD\_Studenty\_KubGAU-tekst.pdf | <https://edu.kubsau.ru/file.php/118/Uchebnoe_posobie_2016.pdf> <https://edu.kubsau.ru/file.php/118/Informatika_422955_v1_.PDF> |
|  | Организация и технология работ по природообустройству и водопользованию; управление качеством  | Очное  | 1шт10шт10Элект. ресурс | 1. Организация строительства объектов природообустройства : к изучению дисциплины / Иванов Е.С. - [Б. м.] : КолосС, 2009.
2. Технология и организация строительства. : (Ленингр. инж.строит.ин-т.Межвуз.тематич.сборник № 5). - [Б. м.] : Л, 1975. –
3. Справочник монтажника механического оборудования гидротехнических сооружений. - М. : Энергоатомиздат, 1984. - 264 с. -

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 работЧ.1, Ч.2. Москва, АСВ, 2012  Проектирование технологическихпроцессов 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 c. 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) | [Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?LNG=&Z21ID=1321%2D7920995905818&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&P21DBN=BOOKS&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&C21COM=S&S21CNR=5&S21P01=0&S21P02=0&S21LOG=1&S21P03=K=&USES21ALL=1&S21STR=%D0%9E%D0%A5%D0%A0%D0%90%D0%9D%D0%90%20%D0%9E%D0%9A%D0%A0%D0%A3%D0%96%D0%90%D0%AE%D0%A9%D0%95%D0%99%20%D0%9F%D0%A0%D0%98%D0%A0%D0%9E%D0%94%D0%9D%D0%9E%D0%99%20%D0%A1%D0%A0%D0%95%D0%94%D0%AB%2E)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?LNG=&Z21ID=1321%2D7920995905818&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&P21DBN=BOOKS&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&C21COM=S&S21CNR=5&S21P01=0&S21P02=0&S21LOG=1&S21P03=K=&USES21ALL=1&S21STR=%D0%9E%D0%A5%D0%A0%D0%90%D0%9D%D0%90%20%D0%9E%D0%9A%D0%A0%D0%A3%D0%96%D0%90%D0%AE%D0%A9%D0%95%D0%99%20%D0%9F%D0%A0%D0%98%D0%A0%D0%9E%D0%94%D0%9D%D0%9E%D0%99%20%D0%A1%D0%A0%D0%95%D0%94%D0%AB%2E)<https://lanbook.com/catalog/discipline/organizaciya-i-tehnologiya-rabot-po-prirodoobustroystvu-i-vodopolzovaniyu/> <https://vgasu.ru/attachments/oi_volskaya-01.pdf>  |
|  | Технология и организация строительства гидроузлов  | Очное  | 4шт38 шт3 шт8 шт14 штЭлект. ресурс | 1. Технология и организация производства земляных работ / Кукла В.А и др. - Киев : Будивельник, 1978. - 176с
2. Охрана водных ресурсов . - М. : Высшая школа, 1979. - ~Б. ц.
3. Реконструкция зданий и сооружений. : учебное пособие / ред. Шагин А.Л., Бондаренко Ю.В., Гончаренко Д.Ф. и д.р. - М. : Высш. школа, 1991. - 352 с
4. Управление водными потоками в гидроузлах и гидроагрегатных блоков. - [Б. м.] : М, 1971.
5. Технология и организация строительства водопроводных и канализационных сетей и сооружений / Шальнов А.П. Яковлев Г. И. - М : Стройиздат, 1981.

Смирняков, 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. | [Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?LNG=&Z21ID=1321%2D7920995905818&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&P21DBN=BOOKS&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&C21COM=S&S21CNR=5&S21P01=0&S21P02=0&S21LOG=1&S21P03=K=&USES21ALL=1&S21STR=%D0%A1%D0%A2%D0%A0%D0%9E%D0%98%D0%A2%D0%95%D0%9B%D0%AC%D0%9D%D0%AB%D0%95%20%D0%A0%D0%90%D0%91%D0%9E%D0%A2%D0%AB)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?LNG=&Z21ID=1321%2D7920995905818&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&P21DBN=BOOKS&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&C21COM=S&S21CNR=5&S21P01=0&S21P02=0&S21LOG=1&S21P03=K=&USES21ALL=1&S21STR=%D0%A1%D0%A2%D0%A0%D0%9E%D0%98%D0%A2%D0%95%D0%9B%D0%AC%D0%9D%D0%AB%D0%95%20%D0%A0%D0%90%D0%91%D0%9E%D0%A2%D0%AB)[Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1926-9950294985016&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%A2%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%8F%20%D0%B8%20%D0%BE%D1%80%D0%B3%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B7%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%20%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B0%20%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%83%D0%B7%D0%BB%D0%BE%D0%B2%20%D0%B8%20%20%D1%83%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%BC%D0%B8%20%D1%80%D0%B5%D1%81%D1%83%D1%80%D1%81%D0%B0%D0%BC%D0%B8&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%A2%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%8F%20%D0%B8%20%D0%BE%D1%80%D0%B3%D0%B0%D0%BD%D0%B8%D0%B7%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%20%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B0%20%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%83%D0%B7%D0%BB%D0%BE%D0%B2%20%D0%B8%20%20%D1%83%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%BC%D0%B8%20%D1%80%D0%B5%D1%81%D1%83%D1%80%D1%81%D0%B0%D0%BC%D0%B8&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=6&side_search_panel_info=&block_cache=23074885831899983&)<https://vgasu.ru/attachments/oi_volskaya-01.pdf>  |
|  | Интегрированное управление водными ресурсами  | Очное  | 1 шт2 шт4 шт31 шт27 штЭлект. ресурс | 1. Водный кодекс Кыргызской Республики. - [Б. м.] : Академия, 2010. - 63 с.
2. Управление водохозяйственными системами. : к изучению дисциплины / Мумладзе Р.Г. - [Б. м.] : Кнорус, 2010. - 208 с. –
3. Природопользование / Заломнова О.Н., Ткаченко Ю.Л. - [Б. м.] : МГИУ, 2006. - 143 с.
4. Охрана и рациональное использование водных ресурсов в зоне действия металлургических заводов : учеб. пособие / В. Л. Пархомовский. - Л. : Стройиздат, 1982. - 107 с.
5. Рациональное использование водных ресурсов. - М. : Высш.шк., 1991. - 400 с.

Руководство по ирригации, Справочник для агитаторов и фермеров, в двух частях, выпущен проектом «Хелветас».A reference book for Extensionists and Farmers in Two Parts, HelvetasГейер В.Г., Дулин В.С., Заря А.Н. Гидравлика и гидропривод. 3-е издание, дополненное и переработанное./ В.Г. Гейер, В.С. Дулин, А.Н. Заря. -М.: Недра, 1991. - 333 с. Земельный кодекс Кыргызской Республики. Принят Законодательным собранием Жогорку Кенеша Кыргызской Республики 30 апреля 1999 г., г.Бишкек, Дом Правительства, 2 июня 1999 г, № 45. | [Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1325-0950292965611&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%98%D0%BD%D1%82%D0%B5%D0%B3%D1%80%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D1%83%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%BC%D0%B8%20%D1%80%D0%B5%D1%81%D1%83%D1%80%D1%81%D0%B0%D0%BC%D0%B8&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%98%D0%BD%D1%82%D0%B5%D0%B3%D1%80%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D1%83%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%BC%D0%B8%20%D1%80%D0%B5%D1%81%D1%83%D1%80%D1%81%D0%B0%D0%BC%D0%B8&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=31&side_search_panel_info=&block_cache=2994622051725797&)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1325-0950292965611&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%98%D0%BD%D1%82%D0%B5%D0%B3%D1%80%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D1%83%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%BC%D0%B8%20%D1%80%D0%B5%D1%81%D1%83%D1%80%D1%81%D0%B0%D0%BC%D0%B8&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%98%D0%BD%D1%82%D0%B5%D0%B3%D1%80%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D1%83%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%BC%D0%B8%20%D1%80%D0%B5%D1%81%D1%83%D1%80%D1%81%D0%B0%D0%BC%D0%B8&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=31&side_search_panel_info=&block_cache=2994622051725797&)<http://www.talaschu.kz/> -.<http://www.undp.org/water/> <http://www.caresd.net/> -.<http://www.duma.gov.ru/>  |
|  | Комплексные мелиорации защита территорий | Очное  | 35 шт37 штЭлект. ресурс | 1. Комплексное использование водных ресурсов : курс лекций / Яковлев С.В., Губин И.Г., Павлинова И.И. - [Б. м.] : Высшая школа, 2008.
2. Гидравлические исследования при решении проблем использования водных ресурсов горных рек. - М. : Энергоатомиздат, 1989. - 151 с.

Рекомендации. Комплексные мелиорации для охраны сельскохозяйственных земель от подтопления. Министерство сельского хозяйства РФ. КубГАУ. Управление сельского хозяйства Павловского района Краснодарского края. — Павловская. — 2003.Рекомендации. Мелиорация сельскохозяйственных земель для охраны почв от подтопления в степной зоне Краснодарского края. Министерство сельского хозяйстваРФ. Департамент сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Краснодарского края. — Краснодар: КубГАУ, 2007. — 12 с. | [Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1525-9950292955611&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%98%D0%BD%D1%82%D0%B5%D0%B3%D1%80%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D1%83%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%BC%D0%B8%20%D1%80%D0%B5%D1%81%D1%83%D1%80%D1%81%D0%B0%D0%BC%D0%B8&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%98%D0%BD%D1%82%D0%B5%D0%B3%D1%80%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D1%83%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%BC%D0%B8%20%D1%80%D0%B5%D1%81%D1%83%D1%80%D1%81%D0%B0%D0%BC%D0%B8&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=36&side_search_panel_info=&block_cache=5222646529267514&)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1525-9950292955611&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%98%D0%BD%D1%82%D0%B5%D0%B3%D1%80%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D1%83%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%BC%D0%B8%20%D1%80%D0%B5%D1%81%D1%83%D1%80%D1%81%D0%B0%D0%BC%D0%B8&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%98%D0%BD%D1%82%D0%B5%D0%B3%D1%80%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D1%83%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%BC%D0%B8%20%D1%80%D0%B5%D1%81%D1%83%D1%80%D1%81%D0%B0%D0%BC%D0%B8&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=36&side_search_panel_info=&block_cache=5222646529267514&)<https://kubsau.ru/upload/iblock/b12/b12e6dbd28ed5ab6f7ad7924c89feaaa.pdf>  |
|  | Природно-техногенные комплексы; основы природообустройства  | Очное  | 46 шт48 шт49 шт50 штЭлект. ресурс | 1. Научные основы комплексного использования природных ресурсов и развития производительных сил в Иссык-Кульской области и в районах Чуйской долины. : отв. ред. М.К.Кошоев. - Б. : "Илим", 1992. –
2. Лес и водные ресурсы / Идзон П.Ф. - М. : Лесн. пром-ть, 1980. - 152с.
3. Микробиология переработки водных биологических ресурсов : учебное пособие / И. Н. Ким, В. В. Кращенко. - М. : Москва: Издательство "Юрайт", 2024. - 272 с
4. Теплогенерирующие установки / Делягин Г. Н. и др. - М. : Стройиздат, 1986. - 560 с. -

Боговая И.О., Теодоронский В.С. Озеленение населенных мест. М:.Агропромиздат, 1990.Денеко В. Н. Садово-парковое хозяйство. Термины и определения.Екатеринбург, 2000.Миндовский А. Н. Озеленение северных городов. М. 1983.Машинский Л.О. Характеристика деревьев и кустарников по их главнейшим биологическим свойствам и по отношению к основным факторам внешней среды. Озеленение городов. М.: Изд. Академии наук СССР, 1951 С. 173, 174. | [Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1926-4950292905916&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%98%D0%BD%D1%82%D0%B5%D0%B3%D1%80%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D1%83%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%BC%D0%B8%20%D1%80%D0%B5%D1%81%D1%83%D1%80%D1%81%D0%B0%D0%BC%D0%B8&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%98%D0%BD%D1%82%D0%B5%D0%B3%D1%80%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D1%83%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%BC%D0%B8%20%D1%80%D0%B5%D1%81%D1%83%D1%80%D1%81%D0%B0%D0%BC%D0%B8&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=46&side_search_panel_info=&block_cache=3631248516700005&)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1926-4950292905916&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%98%D0%BD%D1%82%D0%B5%D0%B3%D1%80%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D1%83%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%BC%D0%B8%20%D1%80%D0%B5%D1%81%D1%83%D1%80%D1%81%D0%B0%D0%BC%D0%B8&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%98%D0%BD%D1%82%D0%B5%D0%B3%D1%80%D0%B8%D1%80%D0%BE%D0%B2%D0%B0%D0%BD%D0%BD%D0%BE%D0%B5%20%D1%83%D0%BF%D1%80%D0%B0%D0%B2%D0%BB%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B5%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D0%BC%D0%B8%20%D1%80%D0%B5%D1%81%D1%83%D1%80%D1%81%D0%B0%D0%BC%D0%B8&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=46&side_search_panel_info=&block_cache=3631248516700005&)<https://elar.usfeu.ru/bitstream/123456789/9179/1/m-19-60.pdf>  |
|  | Эксплуатация,мониторинг системы сооружений  | Очное  | 12 шт2 шт14 шт16 шт15 шт17 штЭлект. ресурс | 1. Автоматизация систем водоснабжения и водоотведения : учеб. для вузов / Попкович Г.С., ГОрдеев М.А. - М. : Высш.школа, 1986. - 392 с.
2. Эксплуатация оборудования и систем водоснабжения и водоотделения. / Г. Н. Жмаков. - М. : ИНФРА-М, 2007. - 237с
3. Обследование и испытание конструкций зданий и сооружений : учебник / Топилин А. Н, Калинин В. М., Сокова С. Д. - М. : ИНФРА-М, 2010
4. Оценка технического состояния зданий. / Калинин В.М. - М. : ИНФРА-М, 2006.
5. Сооружение, оборудование и эксплуатация скважин для сельского водоснабжения. Труды совещания 18-22 мая 1954. - М. : Госгеолтехиздат, 1955. - 220 с.
6. Безопасность жизнедеятельности. / Графкина М.В.,Михайлов В.А.,Нюнин Б.Н. - М. : ТК Велби, Проспект, 2008.

Васильев И.А., Журавлев Г.И., Корюкин С.Н. и др. Гидротехнические сооружения./ Под редакцией Розанов Н.П. – М.: Стройиздат, 1978.Гришин М.М., Розанов Н.П. и др. Бетонные и железобетонные плотины на скальном основании. – М.: Стройиздат, 1975.Справочние проектировщика. Гидротехнические сооружения./ Под редакцией В.П. Недриги. – М.: Стройиздат, 1983.Рекомендации по проведению натурных наблюдений и исследований креплений откосов грунтовых сооружений и береговых склонов. П74-2000/ВНИИГ. – СПб. : ОАО «ВНИИГ им. Б. Е. Веденеева», 2000. Рекомендации по проведению обследований ГТС с целью оценки их безопасности. П92-2001/ВНИИГ. – СПб., 2001. | [Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1524-1900297915013&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%AD%D0%BA%D1%81%D0%BF%D0%BB%D1%83%D0%B0%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%2C%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B9%20%20%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%83%D0%B7%D0%BB%D0%BE%D0%B2&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%AD%D0%BA%D1%81%D0%BF%D0%BB%D1%83%D0%B0%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%2C%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B9%20%20%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%83%D0%B7%D0%BB%D0%BE%D0%B2&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=11&side_search_panel_info=&block_cache=144317667062825&)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1524-1900297915013&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%AD%D0%BA%D1%81%D0%BF%D0%BB%D1%83%D0%B0%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%2C%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B9%20%20%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%83%D0%B7%D0%BB%D0%BE%D0%B2&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%AD%D0%BA%D1%81%D0%BF%D0%BB%D1%83%D0%B0%D1%82%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F%2C%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B9%20%20%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%83%D0%B7%D0%BB%D0%BE%D0%B2&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=11&side_search_panel_info=&block_cache=144317667062825&)<https://kubsau.ru/upload/iblock/9d1/9d10f6359f953f0e31acbf43136fb158.pdf> |
|  | Эколого-экономическая оценка водных объектов  |  | 1 шт6 шт1 шт2 штЭлект. ресурс | 1. Охрана окружающей среды. : учебное пособие / ред. С. В. Белова. - М. : Высш. школа, 1985, 1991. - 319 с
2. Природообустройство : территории бассейновых геосистем : Учебное пособие : учебное пособие / Бондаренко В.Л., Волосухин В.А., Гутенев В.В., Денисов В.В., др. - [Б. м.] : Издательский центр << Март >>, 2010.
3. Экологический мониторинг : учебное пособие / ред. Т. Я. Ашихмин. - 3-е. испр. и доп. - М. : Академический Проект, 2006. - 416 с : ил. - Библиогр.: с. 105.
4. Гидрохимические показатели состояния окружающей среды: справочные материалы. - [Б. м.] : ИНФРА-М, 2007. - 192 с.

Маркин В.Н. Эколого-экономическая оценка водных объектов: учебное пособие/В.Н. Маркин, С.А. Федоров. - М.: издательство РГАУ-МСХА им. К.А.Тимирязева, 2016.-с.128«Методика расчета водохозяйственных балансов водных объектов». Министерство природных ресурсов РФ от 2007-11-30. Приказ 314А.Н. Иванов, Т.А.Неговская. Гидрология регулирование стока. Учебник.– М.:Колос,1979Вершинская М.Е., Шабанов В.В., Маркин В.Н. Экологоводохозяйственная оценка водных систем: монография / М.Е. Вершинская, В.В.Шабанов, В.Н.Маркин. – М: РГАУ-МСХА, 2015. – С.144 | [Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?LNG=&Z21ID=1626%2D0900297935015&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&P21DBN=BOOKS&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&C21COM=S&S21CNR=5&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=A=&USES21ALL=1&S21STR=%D0%91%D0%BE%D0%BD%D0%B4%D0%B0%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%BA%D0%BE%20%D0%92%2E%D0%9B%2E%2C%20%D0%92%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D1%81%D1%83%D1%85%D0%B8%D0%BD%20%D0%92%2E%D0%90%2E%2C%20%D0%93%D1%83%D1%82%D0%B5%D0%BD%D0%B5%D0%B2%20%D0%92%2E%D0%92%2E%2C%20%D0%94%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%81%D0%BE%D0%B2%20%D0%92%2E%D0%92%2E%2C%20%D0%B4%D1%80%2E)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?LNG=&Z21ID=1626%2D0900297935015&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&P21DBN=BOOKS&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&C21COM=S&S21CNR=5&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=A=&USES21ALL=1&S21STR=%D0%91%D0%BE%D0%BD%D0%B4%D0%B0%D1%80%D0%B5%D0%BD%D0%BA%D0%BE%20%D0%92%2E%D0%9B%2E%2C%20%D0%92%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D1%81%D1%83%D1%85%D0%B8%D0%BD%20%D0%92%2E%D0%90%2E%2C%20%D0%93%D1%83%D1%82%D0%B5%D0%BD%D0%B5%D0%B2%20%D0%92%2E%D0%92%2E%2C%20%D0%94%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%81%D0%BE%D0%B2%20%D0%92%2E%D0%92%2E%2C%20%D0%B4%D1%80%2E)<http://elib.timacad.ru/dl/full/4009.pdf/download/4009.pdf>  |
|  | Геоинформационные системы водных объектов  | Очное  | 1 шт6 шт11 штЭлект. ресурс | 1. Гидрохимические показатели состояния окружающей среды: справочные материалы. - [Б. м.] : ИНФРА-М, 2007
2. Научные исследования в области гидротехнических сооружений систем водного хозяйства промышленности. - [Б. м.], 1979.
3. Современные системы водоснабжения. Колодцы, скважины и другие водные источники. / Назарова В.И. - [Б. м.] : Рипол классик, 2011.

 -<https://ecodelo.org/3984-primenenie_geoinformatsionnykh_tekhnologii_dlya_povysheniya_effektivnosti_upravleniya_vodnymi_r> Требованиях к разработке проектов водоохранных зон и прибрежных полос[Электронный ресурс]: постановление Министерства природных ресурсов и охраныокружающей среды Республики Беларусь, 04 мая 2015 г., № 18 (с изменениями от17.03.2017 № 9). // Право Беларуси. – Режим доступа: http://www.lawbelarus.com/005048.3. Официальный сайт РУП «Центральный научно-исследовательский институт комплексного использования водных ресурсов» – режим доступа: http://www.cricuwr.by – вободный.4. Совершенствование методических подходов, технических решений и обеспечение доступности информации при установлении водоохранных зон водных объектов. / Л.Н. Гертман, Е.В. Левачёв, А.Н. Глинская, И.Ю. Буко, В.Д. Бладыко, А.З. Маку | [Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1429-5900296975613&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%93%D0%B5%D0%BE%D0%B8%D0%BD%D1%84%D0%BE%D1%80%D0%BC%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%BE%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D1%8B%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D1%85%20%D0%BE%D0%B1%D1%8A%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D0%B2&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%93%D0%B5%D0%BE%D0%B8%D0%BD%D1%84%D0%BE%D1%80%D0%BC%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%BE%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D1%8B%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D1%85%20%D0%BE%D0%B1%D1%8A%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D0%B2&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=11&side_search_panel_info=&block_cache=9284069858314541&)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1429-5900296975613&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%93%D0%B5%D0%BE%D0%B8%D0%BD%D1%84%D0%BE%D1%80%D0%BC%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%BE%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D1%8B%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D1%85%20%D0%BE%D0%B1%D1%8A%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D0%B2&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%93%D0%B5%D0%BE%D0%B8%D0%BD%D1%84%D0%BE%D1%80%D0%BC%D0%B0%D1%86%D0%B8%D0%BE%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D1%8B%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D1%85%20%D0%BE%D0%B1%D1%8A%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D0%B2&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=11&side_search_panel_info=&block_cache=9284069858314541&)<https://sovzond.ru/industry-solutions/water/> <https://www.esri.com/ru-ru/industries/water-resources/overview> |
|  | Экспертиза и управление земельными ресурсами  | Очное  | 10 шт11 шт12 штЭлект. ресурс | 1. Экологическая экспертиза : учебное пособие / ред. В. М. Питулько. - [Б. м.] : Академия, 2006. - 480 с. - ISBN 5-7695-3025
2. Экологическое проектирование и экспертиза / А. В. Дончева. - М. : Аспект пресс, 2005. - 286 с
3. Комплексное использование водных ресурсов : курс лекций / Яковлев С.В., Губин И.Г., Павлинова И.И. - [Б. м.] : Высшая школа, 2008.

Техническая экспертиза зданий и сооружений: учебное пособие Автор: Ямов В. .Дисциплина: Техническая экспертиза зданий и сооруженийТехническая оценка зданий и сооружений: учебное пособиеАвтор: Воробьев Д. С. Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов | [Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1029-8900297955919&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D1%8D%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F%20%D0%BE%D1%86%D0%B5%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D1%85%20%D0%BE%D0%B1%D1%8A%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D0%B2&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D1%8D%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F%20%D0%BE%D1%86%D0%B5%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D1%85%20%D0%BE%D0%B1%D1%8A%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D0%B2&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=11&side_search_panel_info=&block_cache=22319046102547757&)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1029-8900297955919&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D1%8D%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F%20%D0%BE%D1%86%D0%B5%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D1%85%20%D0%BE%D0%B1%D1%8A%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D0%B2&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D1%8D%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F%20%D0%BE%D1%86%D0%B5%D0%BD%D0%BA%D0%B0%20%D0%B2%D0%BE%D0%B4%D0%BD%D1%8B%D1%85%20%D0%BE%D0%B1%D1%8A%D0%B5%D0%BA%D1%82%D0%BE%D0%B2&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=11&side_search_panel_info=&block_cache=22319046102547757&)<https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=696292> <https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=434832> |
|  | Гидротехнические сооружения оросительных систем  | Очное  | 1 шт7 шт8 шт11 шт18 штЭлект. ресурс | 1. Строительство гидротехнических сооружений сборной конструкции(на оросительных системах) / В. М. Аполлосов. - М. : Сельхозгиз, 1954. - 343стр.
2. Строительные нормы и правила: Изд. офиц. Приложение. Сб. единых районг. единич. расценок на строит. конструкции и работы/Срок введ. в действие 01.01.84 Ч.4. Гл.5. СниП 4-5-82 Сб 38. каменные конструкции гидротехнических сооружений: . - М. : Стройиздат, 1982.
3. Подземный контур гидротехнических сооружений / Р. Р. Чугаев. - М. : Энергия, 1974. - 237 с
4. Гидротехнические сооружения. Глухие плотины : к изучению дисциплины / Р. Р. Чугаев. - М. : Высш. школа, 1975. - 328 с.
5. Гидротехнические сооружения : учебник для техникума / Попова В.Я., Белинов М.П. - М. : Стройиздат., 1973. - 327 с.

Колпаков В. В., Сухарев И. П. «Сельскохозяйственные мелиорации» Изд. 2-е. – М. Агропромиздат, 1988 г.СПРАВОЧНИК – Мелиорация и водное хозяйство. «Сооружения» под ред. Полад-заде П. А. – М. Агропромиздат, 1987 г. г.СПРАВОЧНИК – Мелиорация и водное хозяйство. «Орошение» под ред. академика ВАСХНИЛ Шумакова Б. Б. – М. Агропромиздат, 1990 г.Волков И. М., Кононенко П. Ф., Федичкин И. К., Бочкарев Я. В., Сергеев Б. И. «Проектирование гидротехнических сооружений» – М. Колос, 1977 г.Суюмбаев Дж. А. Комплексная мелиорация орошаемых земель Кыргызстана. – Бишкек: 2000 г.  | [Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?LNG=&Z21ID=1528%2D4900296965712&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&P21DBN=BOOKS&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&C21COM=S&S21CNR=5&S21P01=0&S21P02=0&S21LOG=1&S21P03=K=&USES21ALL=1&S21STR=%D0%93%D0%98%D0%94%D0%A0%D0%9E%D0%A2%D0%95%D0%A5%D0%9D%D0%98%D0%9A%D0%90%2C%20%D0%93%D0%98%D0%94%D0%A0%D0%9E%D0%A2%D0%95%D0%A5%D0%9D%D0%98%D0%A7%D0%95%D0%A1%D0%9A%D0%9E%D0%95%20%D0%A1%D0%A2%D0%A0%D0%9E%D0%98%D0%A2%D0%95%D0%9B%D0%AC%D0%A1%D0%A2%D0%92%D0%9E)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?LNG=&Z21ID=1528%2D4900296965712&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&P21DBN=BOOKS&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&C21COM=S&S21CNR=5&S21P01=0&S21P02=0&S21LOG=1&S21P03=K=&USES21ALL=1&S21STR=%D0%93%D0%98%D0%94%D0%A0%D0%9E%D0%A2%D0%95%D0%A5%D0%9D%D0%98%D0%9A%D0%90%2C%20%D0%93%D0%98%D0%94%D0%A0%D0%9E%D0%A2%D0%95%D0%A5%D0%9D%D0%98%D0%A7%D0%95%D0%A1%D0%9A%D0%9E%D0%95%20%D0%A1%D0%A2%D0%A0%D0%9E%D0%98%D0%A2%D0%95%D0%9B%D0%AC%D0%A1%D0%A2%D0%92%D0%9E)<https://meganorm.ru/Index2/1/4293785/4293785128.htm> <https://elar.usfeu.ru/bitstream/123456789/7519/1/met-18-11.pdf>  |
|  | Регулирование стока водохранилищами  | Очное  | 16 шт19 шт1 штЭлект. ресурс | 1. Динамика и сейсмостойкость гидротехнических сооружений / Сеймов В.М. - [Б. м.] : Киев: Наук.думка, 1983. - 320 с
2. Гидротехнические сооружения : учебник для техникума / Попова В.Я., Белинов М.П. - М. : Стройиздат., 1973. - 327 с. –
3. Методика регулирования стока и водохозяйственных расчетов. / Ляпичев Петр Андреевич. - М. : Стройиздат, 1972. -

Попов И. В. Аэрофотосъемка и изучение вод суши. 1960 г.Соломен цев Н. А. Гидрология суши. 1961 г.Гончаров В. Н. Динамика русловых потоков. 1961 г. Караушев А. В. Проблемы динамики естественных водных потоков. 1960 г. Шмидт С. В. Техника безопасности при гидрологических работах. 1964 г. Савичев О.Г.С13 Регулирование речного стока: учебное пособие / О.Г. Савичев,С.Ю. Краснощëков, Н.Г. Наливайко; Томский политехнический университет. – Томск: Изд-во Томского политехнического университета, 2009.– 114 с | [Научно-техническая библиотека](%D0%9D%D0%B0%D1%83%D1%87%D0%BD%D0%BE-%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F%20%D0%B1%D0%B8%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D0%BE%D1%82%D0%B5%D0%BA%D0%B0)[КГТУ им. И. Раззакова](%D0%9D%D0%B0%D1%83%D1%87%D0%BD%D0%BE-%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B0%D1%8F%20%D0%B1%D0%B8%D0%B1%D0%BB%D0%B8%D0%BE%D1%82%D0%B5%D0%BA%D0%B0)<https://staff.tiiame.uz/storage/users/59/presentations/ysvc0Fjkfxa1ckoA2pcF7melEDG113y9No9yFTXo.pdf> <https://portal.tpu.ru/SHARED/s/SAVICHEV/education/Tab2/Tab/UPHYDROPW.pdf><http://elib.rshu.ru/files_books/pdf/img-Z12105240.pdf>  |
|  | Водные ресурсы и мировой водный баланс |  | 2шт1шт2шт12шт | 1. Рациональное использование природных ресурсов и охрана окружающей среды : межвуз. сб. / Отв. ред. Ю.С. Васильев. - Л. : ЛПИ, 1978
2. Геоэкология : к изучению дисциплины / Л. В. Кочелева. - Кара-Балта : [б. и.], 2003. - 136 с. - Библиогр.: с. 132-133. - ISBN 9967-21-430-9
3. Основы геэкологии : учеб. / Г. Н. Голубев. - М. : КНОРУС, 2011. - 352 с. - Библиогр.: с. 350-351. - ISBN 978-5-406-00969-7
4. Комплексное использование водных ресурсов : курс лекций / Яковлев С.В., Губин И.Г., Павлинова И.И. - [Б. м.] : Высшая школа, 2008.
 | [Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?LNG=&Z21ID=1920%2D6930890925515&I21DBN=BOOK_FULLTEXT&P21DBN=BOOK&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&C21COM=S&S21CNR=5&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=S=&USES21ALL=1&S21STR=%D0%95%D1%81%D1%82%D0%B5%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D0%BD%D0%B0%D1%83%D0%BA%D0%B8%20%2D%2D%20%D0%AD%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%8F%20%2D%2D%20%D0%93%D0%B5%D0%BE%D1%8D%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%8F)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?LNG=&Z21ID=1920%2D6930890925515&I21DBN=BOOK_FULLTEXT&P21DBN=BOOK&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&C21COM=S&S21CNR=5&S21P01=0&S21P02=0&S21P03=S=&USES21ALL=1&S21STR=%D0%95%D1%81%D1%82%D0%B5%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5%D0%BD%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D0%BD%D0%B0%D1%83%D0%BA%D0%B8%20%2D%2D%20%D0%AD%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%8F%20%2D%2D%20%D0%93%D0%B5%D0%BE%D1%8D%D0%BA%D0%BE%D0%BB%D0%BE%D0%B3%D0%B8%D1%8F) |
|  | Теоретическая механика | Очное  | 8шт | 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 Воронежский государственный университет инженерных технологий, 2023Объем: 53 стр.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_ft.exe><https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=712760> <https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=273534>   |
|  | Механика | Очное  | 5шт5шт |  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. - (Учебники для вузов. Специальная литература). - ISBN 5-8114-0459-ХМолотников, 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 5-8114-0649-5Расчетные 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. : Сопротивление материалов : варианты заданий и примеры выполнения контрольных работ: учебное пособие Тухфатуллин Б. А. , Путеева Л. Е. (ТГАСУ), 2017 | <https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe> <https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=694452>  |

**По направлению: Строителство ; Профиль: 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)** |
|  | Изыскание и проектирование зданий и сооружений | Очное  | 2шт3шт1штЭлект. ресурс | 1. Инженерная геодезия : учебник для СПО / К. Н. Макаров. - 3-е изд., испр. и доп. - М. : Москва: Издательство "Юрайт", 2024. - 250 с. –
2. Гидроэлектрические станции : учебник для студ. гидротехнических спец. вузов / Н.Н. Аршеневский, М.Ф. Губин, В.Я. карелин и др.; Под ред. В.Я. Карелина, Г.И. Кривченко. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. :
3. Исследование гидротехнических сооружений при проектировании и строительстве ГЭС в горных условиях : сб. науч. тр. / Редкол.: Г. И. Чоговадзе. - М. : Энергоатомиздат, 1983. - 95 с.

Проектно-изыскательская деятельность в строительстве: учебное пособие Бородов В. Е. Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Йошкар-Ола: 2022Объем: 324 стр.Гражданские и промышленные здания: учебное пособиеАвтор: Марудина И. Г. , Златковская Э. Е. Жанр: Учебная литература для ссузов Минск: РИПО, 2022 | [Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe)<https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=703522> <https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=697515>  |
|  | 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. З, 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. З., 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.ru8. Сайт программы SCAD Office: [Электрон. ресурс]. – Режим доступа: www.scadsoft.ru9. Барабаш М.С. Компьютерные технологии в строительстве: Учебное пособие. Киев: НАУ, 2008,172с | [**https://core.ac.uk/download/11332081.pdf**](https://core.ac.uk/download/11332081.pdf)[**https://vgasu.ru/attachments/oi\_nkolaev-01.pdf**](https://vgasu.ru/attachments/oi_nkolaev-01.pdf) |
|  | Гидрология и гидрометрия | Очное  | 5 шт1 шт2 шт3шт4 шт Элект. ресурс | 1. Гидравлика, **гидрология**, **гидрометрия** : учеб. для транс. спец. строит. профиля.: В 2-х ч. / Н. М. Константинов; Под ред. Н. М. Константинова. - М. : Высшая школа, 1987
2. Овчаров Е.Е. **Гидрология** и **гидрометрия** / Е. Е. Овчаров. - [Б. м.] : Гидрометеоиздат, 1986. - 312с.
3. Железняков Г.В. **Гидрология** и **гидрометрия** / Железняков Г.В. - М. : Высш. школа, 1981.
4. Инженерная **гидрология** и **гидрометрия**. / М. Н. Грацианский. - М. : Высш.шк., 1966.

Гидравлика.**Гидрология**.**Гидрометрия**. : учебник. / Невский В.В.Копац Л.Н. Смирнов Ю.С. - М. : Транспорт, 1988. - 1с р. –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 | [Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?LNG=&Z21ID=1921%2D8990992945812&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&P21DBN=BOOKS&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&C21COM=S&S21CNR=5&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=R=&USES21ALL=1&S21STR=67%2E21%2E23)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?LNG=&Z21ID=1921%2D8990992945812&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&P21DBN=BOOKS&S21STN=1&S21REF=10&S21FMT=briefHTML_ft&C21COM=S&S21CNR=5&S21P01=0&S21P02=1&S21P03=R=&USES21ALL=1&S21STR=67%2E21%2E23)[**http://elib.rshu.ru/files\_books/pdf/img-216175527.pdf**](http://elib.rshu.ru/files_books/pdf/img-216175527.pdf)[**https://eunivers.ru/upload/iblock/5a9/ob0w5p7zthahkldlm36da2dcc29yq80i.pdf**](https://eunivers.ru/upload/iblock/5a9/ob0w5p7zthahkldlm36da2dcc29yq80i.pdf) |
|  | Мелиоративные системы сооружений | Очное  | 4шт20 шт24 штЭлект. ресурс | 1. Сельскохозяйственная мелиорация и водоснабжение : по спец. 1508 "Землеустройство" / Н. С. Ерхов, В. С. Мисенев, Н. И. Ильин. - М. : Колос, 1983. - 351 с.
2. Водоснабжение и водоотведение : учебник и практикум для ВУЗов / И. И. Павлинова, В. И. Баженов, И. Г. Губий. - 5-е изд., испр. и доп. - М : Москва: Издательство "Юрайт", 2024. - 380 с. –
3. Строительство наружных трубопроводов : учеб. для техн. уч-щ / В. Ф. Баришполов. - Доп. и перераб. изд. 2-е. - М. : Высш. шк., 1985. - 200 с. :

Виноградова, Л.И. Основы мелиорации земель [Электронный ресурс]: учебное пособие / Л.И. Виноградова, Г.Н. Долматов;– Красноярск, 2021. – 166 с. | [Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOK&LNG=&Z21ID=1628-1930897995810&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%9C%D0%B5%D0%BB%D0%B8%D0%BE%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%B2%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D1%8B%20%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B9&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%9C%D0%B5%D0%BB%D0%B8%D0%BE%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%B2%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D1%8B%20%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B9&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOK_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=21&side_search_panel_info=&block_cache=9426573525844036&)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOK&LNG=&Z21ID=1628-1930897995810&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%9C%D0%B5%D0%BB%D0%B8%D0%BE%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%B2%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D1%8B%20%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B9&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%9C%D0%B5%D0%BB%D0%B8%D0%BE%D1%80%D0%B0%D1%82%D0%B8%D0%B2%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D1%8B%20%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B9&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOK_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=21&side_search_panel_info=&block_cache=9426573525844036&)[**http://www.kgau.ru/new/student/43/content/114.pdf**](http://www.kgau.ru/new/student/43/content/114.pdf) |
|  | Инженерная мелиорация | Очное  | 20 шт24 шт10 шт11 шт17 штЭлект. ресурс | 1. Водоснабжение и водоотведение : учебник и практикум для ВУЗов / И. И. Павлинова, В. И. Баженов, И. Г. Губий. - 5-е изд., испр. и доп. - М : Москва: Издательство "Юрайт", 2024. - 380 с. – 2. Строительство наружных трубопроводов : учеб. для техн. уч-щ / В. Ф. Баришполов. - Доп. и перераб. изд. 2-е. - М. : Высш. шк., 1985. - 200 с. :3. Автоматизация процессов на оросительных системах : научное издание / АН Кирг. ССР Ин- автоматики (Фрунзе) ; Отв. ред. В. И. Куротченко, М. Б. Джамгирчинов. - Фрунзе : Илим, 1985. - 160 с.4. Агроскин, И. И. Гидравлика : учеб. для гидромелиорат. ин-тов и фак. и гидротехн. фак. строит. ин-тов / И. И. Агроскин, Г. Т. Дмитриев, Ф. И. Пикалов;Под общ. ред. И. И. Агроскина. - 4-е изд., перераб. - М. ; Л. : Энергия, 1964. - 352 с.5. Гидротехнические мелиорации : учебник для вузов / Под общей ред. Е.Д. Сабо. - 2-е изд., испр. и доп. - Москва : Изд: Юрайт, Б. г.. - 317 с. - (Высшее образование). - Библиогр.: с. 316.Руководство по составлению планов водопользования, водораспределения и регулирования водного режима на мелиорируемыхземлях – Минводхоз БССР, Минск, БелНННМВХ, 1979. –69.Бочкарёв Я.В. Эксплуатационная гидрометрия и автоматизация оросительных систем. | [Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOK&LNG=&Z21ID=1228-2930897935215&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%98%D0%BD%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B5%D1%80%D0%BD%D0%B0%D1%8F%20%D0%BC%D0%B5%D0%BB%D0%B8%D0%BE%D1%80%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%98%D0%BD%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B5%D1%80%D0%BD%D0%B0%D1%8F%20%D0%BC%D0%B5%D0%BB%D0%B8%D0%BE%D1%80%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOK_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=16&side_search_panel_info=&block_cache=9433635840192882&)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOK&LNG=&Z21ID=1228-2930897935215&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%98%D0%BD%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B5%D1%80%D0%BD%D0%B0%D1%8F%20%D0%BC%D0%B5%D0%BB%D0%B8%D0%BE%D1%80%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%98%D0%BD%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B5%D1%80%D0%BD%D0%B0%D1%8F%20%D0%BC%D0%B5%D0%BB%D0%B8%D0%BE%D1%80%D0%B0%D1%86%D0%B8%D1%8F&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOK_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=16&side_search_panel_info=&block_cache=9433635840192882&)[**https://www.bstu.by/uploads/attachments/metodichki/kafedri/SGM\_Proekt.pdf**](https://www.bstu.by/uploads/attachments/metodichki/kafedri/SGM_Proekt.pdf) |
|  | Речные гидротехнические сооружения | Очное  | 3шт11штЭлектресурс | 1. Гидротехнические сооружения. / Бахтин Б.М., Корюкин С.Н. - М. : Агропромиздат, 1991. - 351 Сом
2. Гидротехнические сооружения. Глухие плотины : к изучению дисциплины / Р. Р. Чугаев. - М. : Высш. школа, 1975. - 328 с.
3. Гидротехнические сооружения Указания по защите водоводов от гидротехнического удара / ЧЕльт. - М : Стройиздат, 1961.

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.Волков И.М., Кононенко П.Ф., Федичкин И.К. – Гидротехнические сооружения. – М.: «Колос»,1968. | [Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1529-9950890925012&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=11&side_search_panel_info=&block_cache=730707961810172&)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1529-9950890925012&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=11&side_search_panel_info=&block_cache=730707961810172&)[**http://lib.krsu.edu.kg/uploads/files/public/9477.pdf**](http://lib.krsu.edu.kg/uploads/files/public/9477.pdf)[**http://www.cawater-info.net/bk/dam-safety/files/99-lyapichev.pdf**](http://www.cawater-info.net/bk/dam-safety/files/99-lyapichev.pdf) |
|  | Бурозрывные работ в строительстве | Очное  | 2шт23 шт Элект. ресурс | 1. Взрывное дело: Сборник Буровзрывные работы при строительстве горных предприятий и гидротехнических сооружений. - [Б. м.] : Недра, 1966. - 299 с
2. Технология строительного производства : к изучению дисциплины / ред. Н. А. Смирнова. - М : Стройиздат, 1976,1978. - 1976 с.

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. | [Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1025-7950890945914&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%91%D1%83%D1%80%D0%BE%D0%B7%D1%80%D1%8B%D0%B2%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D1%80%D0%B0%D0%B1%D0%BE%D1%82%20%D0%B2%20%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%91%D1%83%D1%80%D0%BE%D0%B7%D1%80%D1%8B%D0%B2%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D1%80%D0%B0%D0%B1%D0%BE%D1%82%20%D0%B2%20%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=21&side_search_panel_info=&block_cache=35026915010583937&)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1025-7950890945914&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%91%D1%83%D1%80%D0%BE%D0%B7%D1%80%D1%8B%D0%B2%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D1%80%D0%B0%D0%B1%D0%BE%D1%82%20%D0%B2%20%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%91%D1%83%D1%80%D0%BE%D0%B7%D1%80%D1%8B%D0%B2%D0%BD%D1%8B%D0%B5%20%D1%80%D0%B0%D0%B1%D0%BE%D1%82%20%D0%B2%20%D1%81%D1%82%D1%80%D0%BE%D0%B8%D1%82%D0%B5%D0%BB%D1%8C%D1%81%D1%82%D0%B2%D0%B5&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=21&side_search_panel_info=&block_cache=35026915010583937&)[**https://www.geokniga.org/books/29137**](https://www.geokniga.org/books/29137)[**https://books.totalarch.com/engineering/drilling\_blasting**](https://books.totalarch.com/engineering/drilling_blasting)[**http://lib.krsu.edu.kg/uploads/files/public/18.pdf**](http://lib.krsu.edu.kg/uploads/files/public/18.pdf) |
|  | ГЭС и гидромашины  | Очное  | 14 шт24шт30 штЭлект. ресурс | 1. Гидротехнические сооружения Указания по защите водоводов от гидротехнического удара / ЧЕльт. - М : Стройиздат, 1961. –
2. Гидравлические расчеты высоконапорных гидротехнических сооружений : : учеб.пособие для вузов / Слисский С.М. - М. : Энергия, 1979. - 336 с. –
3. Гидротехнические сооружения. / Волков И.М. и др. - М : Колос, 1968. - 464 с

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 | [Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1623-2950892985812&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=21&side_search_panel_info=&block_cache=510584167860197&)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1623-2950892985812&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=21&side_search_panel_info=&block_cache=510584167860197&)[**http://lib.krsu.edu.kg/uploads/files/public/96.pdf**](http://lib.krsu.edu.kg/uploads/files/public/96.pdf)[**https://rep.bntu.by/bitstream/handle/data/50511/Gidroehlektrostancii.pdf?sequence=1&isAllowed=y**](https://rep.bntu.by/bitstream/handle/data/50511/Gidroehlektrostancii.pdf?sequence=1&isAllowed=y) |
|  | Социальная адаптация ЛОВЗ в условиях профессиональной деятельности | Очное  | Элект. ресурс | Архитектурное проектирование : формирование пространства: учебникАвтор: Иовлев В. И. Жанр: Учебники и учебные пособия для вузов Екатеринбург: [Архитектон](https://biblioclub.ru/index.php?page=publisher_red&pub_id=15578), 2016Проектирование 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>  |
|  | Производство гидротехнических работ | Очное  | 15 шт23 шт Элект. ресурс | 1. Асфальтополимерные материалы для гидроизоляции промышленных и гидротехнических сооружений / Н. В. Стабников. - Л. : Стройиздат, 1975. –
2. Руководство по проектированию бетонных и железобетонных конструкций гидротехнических сооружений. - М : Стройиздат, 1983. -

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.Проектирование технологическихпроцессов 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 c.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. | [Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1623-2950892985812&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=21&side_search_panel_info=&block_cache=510584167860197&)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1623-2950892985812&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=21&side_search_panel_info=&block_cache=510584167860197&)[**https://elib.spbstu.ru/dl/341.pdf/download/341.pdf**](https://elib.spbstu.ru/dl/341.pdf/download/341.pdf) |
|  | Технология строительных процессов | Очное  | 12 шт13 шт15 штЭлект. ресурс | 1. Строительные нормы и правила: Изд. офиц. Приложение. Сб.расценок на монтаж оборудование Срок введ. в действие.01.01.84 Ч.4. Гл. СНиП 4-6-82 Сб. 22 Оборудование гидротехнических станции и гидротехнических сооружений. - М. : Стройиздат, 1983
2. Скальные основания гидротехнических сооружений / Прочухан Д.П. - М. : Стройиздат, 1971. - 192 с.
3. Асфальтополимерные материалы для гидроизоляции промышленных и гидротехнических сооружений / Н. В. Стабников. - Л. : Стройиздат, 1975. –

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. | [Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1621-8950892935217&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=11&side_search_panel_info=&block_cache=3142434905798299&)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1621-8950892935217&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=11&side_search_panel_info=&block_cache=3142434905798299&)[**http://62.182.30.44/ft/301-000620.pdf**](http://62.182.30.44/ft/301-000620.pdf) |
|  | Организация ГТС | Очное  | 12штЭлект. ресурс | 1. Строительные нормы и правила: Изд. офиц. Приложение. Сб.расценок на монтаж оборудование Срок введ. в действие.01.01.84 Ч.4. Гл. СНиП 4-6-82 Сб. 22 Оборудование гидротехнических станции и гидротехнических сооружений. - М. : Стройиздат, 1983

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)  | [Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1621-8950892935217&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=11&side_search_panel_info=&block_cache=3142434905798299&)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1621-8950892935217&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=11&side_search_panel_info=&block_cache=3142434905798299&)[**https://books.totalarch.com/organization\_and\_technology\_of\_hydrotechnical\_works**](https://books.totalarch.com/organization_and_technology_of_hydrotechnical_works)[**https://vshph.com/upload/inf/978-985-06-3045-2.pdf**](https://vshph.com/upload/inf/978-985-06-3045-2.pdf) |
|  | Прочность и устойчивость гидросооружений | Очное  | 6шт16 штЭлект. ресурс | 1. Прочность и устойчивость инженерных конструкций. - [Б. м.], 1974. - 85 с. - ~
2. Расчет сооружений на прочность и устойчивость. - [Б. м.] : Ростов-на Дону., 1964. - 182 с. –

Болотин В.В. Методы теории вероятностей и теории надежности в расчетах сооружений. - М.: Стройиздат, 1982 - 351 с.Бугров А.К., Зархи A.A. 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. | [Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1720-3950898935510&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%9F%D1%80%D0%BE%D1%87%D0%BD%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%8C%20%D0%B8%20%D1%83%D1%81%D1%82%D0%BE%D0%B9%D1%87%D0%B8%D0%B2%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%8C%20%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B9&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%9F%D1%80%D0%BE%D1%87%D0%BD%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%8C%20%D0%B8%20%D1%83%D1%81%D1%82%D0%BE%D0%B9%D1%87%D0%B8%D0%B2%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%8C%20%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B9&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=16&side_search_panel_info=&block_cache=3390138672094253&)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1720-3950898935510&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%9F%D1%80%D0%BE%D1%87%D0%BD%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%8C%20%D0%B8%20%D1%83%D1%81%D1%82%D0%BE%D0%B9%D1%87%D0%B8%D0%B2%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%8C%20%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B9&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%9F%D1%80%D0%BE%D1%87%D0%BD%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%8C%20%D0%B8%20%D1%83%D1%81%D1%82%D0%BE%D0%B9%D1%87%D0%B8%D0%B2%D0%BE%D1%81%D1%82%D1%8C%20%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D0%B9&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=16&side_search_panel_info=&block_cache=3390138672094253&)[**https://novosibdom.ru/library/prochnost-i-ustoychivost-podpornyh-gruntovyh-gidrotehnicheskih-sooruzheniy**](https://novosibdom.ru/library/prochnost-i-ustoychivost-podpornyh-gruntovyh-gidrotehnicheskih-sooruzheniy) |
|  | Эксплуатация и ремонт ГТС | Очное  | 12 шт21 штЭлект. ресурс | 1. Строительные нормы и правила: Изд. офиц. Приложение. Сб.расценок на монтаж оборудование Срок введ. в действие.01.01.84 Ч.4. Гл. СНиП 4-6-82 Сб. 22 Оборудование гидротехнических станции и гидротехнических сооружений. - М. : Стройиздат, 1983
2. Пособие для изучения "Правил технической эксплуатации электрическипх станций и сетей".разд.1. Организация эксплуатации. Разд.2. Территория,производственные здания и сооружения. 3.Гидротехнические сооружения и водное хозяйство электросанций.Гидротоубинные установки. - М : Энергия, 1979. - 392 с

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., Гидромтеоиздат.Галеев В.И. система качества и рынок М., Колос 1992. | [Научно-техническая библиотека](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1621-8950892935217&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=11&side_search_panel_info=&block_cache=3142434905798299&)[КГТУ им. И. Раззакова](https://irbis.kstu.kg/cgi-bin/irbis64r_plus/cgiirbis_64_ft.exe?C21COM=S&FT_PARAMS=&P21DBN=BOOKS&LNG=&Z21ID=1621-8950892935217&S21FMT=briefHTML_ft&USES21ALL=0&S21ALL=&FT_S21STR=%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F&FT_S21LOG=4&FT_S21P03=K%3D&FT_S21P01=3&COM_S21STR=&SEARCH_STRING=%D0%B3%D0%B8%D0%B4%D1%80%D0%BE%D1%82%D0%B5%D1%85%D0%BD%D0%B8%D1%87%D0%B5%D1%81%D0%BA%D0%B8%D0%B5%20%D1%81%D0%BE%D0%BE%D1%80%D1%83%D0%B6%D0%B5%D0%BD%D0%B8%D1%8F&FT_NEAR_MFN=&FT_DISTANCE=&FT_NEARLEVEL=&FT_CONTEXT=&FT_REQUEST=&FT_PREFIX=K%3D&S21CNR=5&S21REF=10&S21SRD=&S21SRW=&S21SCAN=&S21COLORTERMS=1&I21DBN=BOOKS_FULLTEXT&USE_TAGS_IN_SEARCH=&FT_RESTRICT=&isPersonalPanelOn=1&variant_search_field_selector=%7B%20%22field_type%22%20%3A%20%22select%22%2C%20%22parameters%22%20%3A%20%22S21P01%3D2%26S21P03%3DCOLLT%3D%22%2C%20%22source%22%20%3A%20%22source_mnu%3ACOLLT.mnu%22%20%7D&NAME_main=&A1_main=&A34_main=&VAR_main=&CHECK21=&AVT=&DAT_S21P06=&DAT_S21P07=&DP_S21P06=&DP_S21P07=&CHECKINDEX=&S21STN=11&side_search_panel_info=&block_cache=3142434905798299&)[**https://books.totalarch.com/operation\_and\_repair\_of\_hydraulic\_structures**](https://books.totalarch.com/operation_and_repair_of_hydraulic_structures)[**https://eunivers.ru/upload/iblock/7ee/nak5ax7ps7xcrpaotldzgmdn06oelly6.pdf**](https://eunivers.ru/upload/iblock/7ee/nak5ax7ps7xcrpaotldzgmdn06oelly6.pdf) |
|  | 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_ft.exe> <https://biblioclub.ru/index.php?page=book_red&id=703523> |