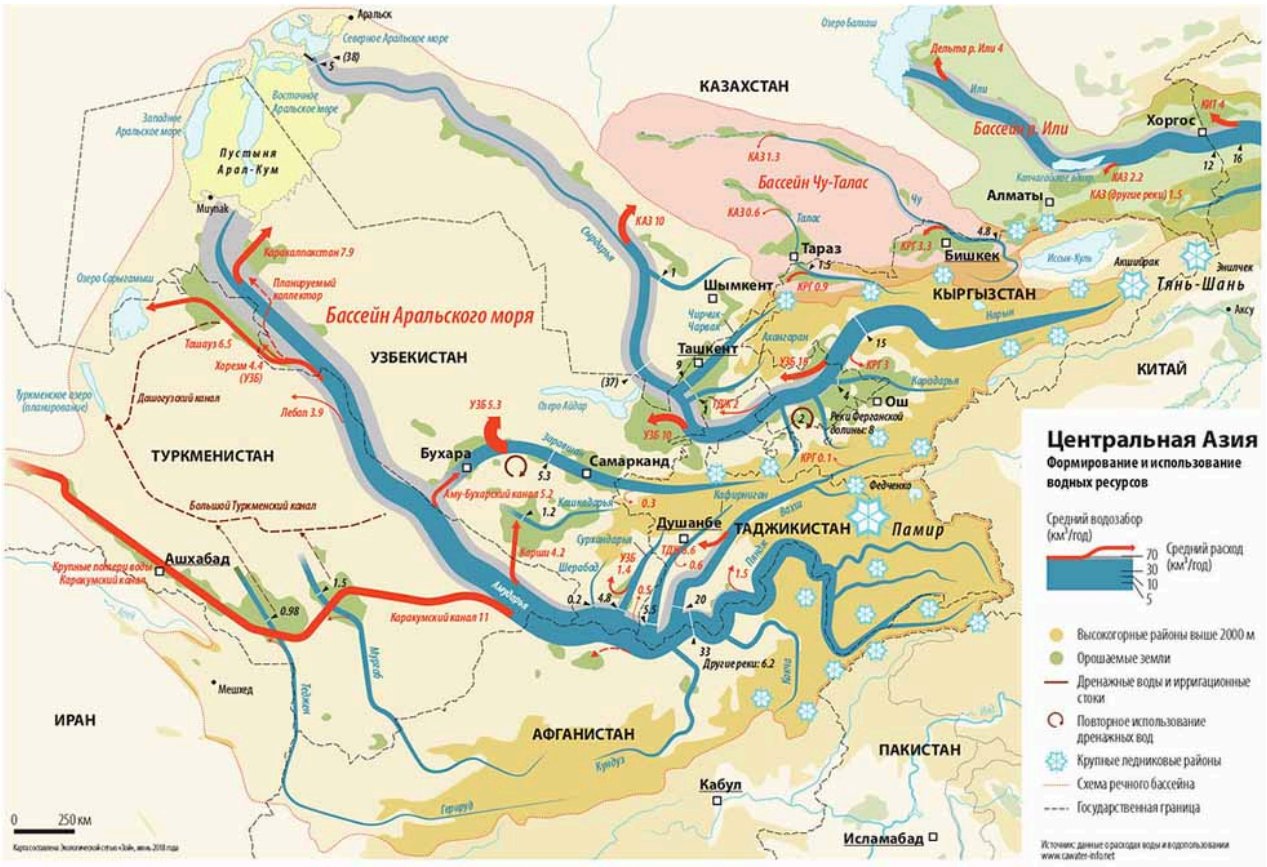
«В Приаралье и Аральское море за вегетацию по Амударье было подано 0.94 км3 (сток реки Амударья по г/п Саманбай плюс сбросы КДС) или 45 % от графика. Подача в Арал и Приаралье по Сырдарье составила 0.34 км3 или 58 % от графика», — сообщается в «Анализе водохозяйственной ситуации в бассейнах Сырдарьи и Амударьи за вегетацию 2022 года», опубликованном на портале cawater-info.net.

==========



==========

Бассейн реки Сырдарьи

Фактический приток к верхним водохранилищам бассейна реки Сырдарья (Токтогульскому, Андижанскому, Чарвакскому) за вегетационный период составил 18.0 км3 или 112 % от прогноза, 97 % от нормы и на 3,7 км3 больше, чем в вегетации 2021 года

Суммарный боковой приток к рекам Нарын и Сырдарья (на участках до Шардаринского водохранилища) составил 8.5 км3 (на 1,7 км3 больше чем в вегетации 2021 года), в том числе: по реке Карадарья (г/п Учтепа) 1.59 км3, по реке Чирчик (г/п ЧиназЧирчик) 0.57 км3, по КДС (возвратный сток) и малым рекам 6.33 км3.

На начало вегетации в верхних водохранилищах (Токтогульском, Андижанском, Чарвакском) было накоплено 9.56 км3. К концу вегетации в верхних водохранилищах полный объём воды составил 16.1 км3, т.е. накопление воды в верхних водохранилищах составило 6.55 км3.

Приток в Токтогульское водохранилище по реке Нарын составил 10.43 км3, к водохранилищу пришло на 1.02 км3 воды больше, чем прогнозировалось, что составило 106% от нормы, попуск из водохранилища – 4.68 км3 или 91 % от графика БВО «Сырдарья».

Объем изъятия стока реки Нарын водохранилищем составил 5.75 км3, что на 35 % больше, чем по графику БВО «Сырдарья».

В водохранилище «Бахри Точик» на начало вегетации объём воды составил 3.32 км3, а к концу вегетации – 1.71 км3. Приток к водохранилищу «Бахри Точик» за вегетацию – 5.58 км3, попуск в реку – 6.86 км3. Анализ работы водохранилища «Бахри Точик» показывает, что к водохранилищу пришло на 0.42 км3 воды больше, чем планировалось по графику БВО и соответственно попуски из водохранилища в реку были на 0.89 км3 больше, чем по графику БВО.

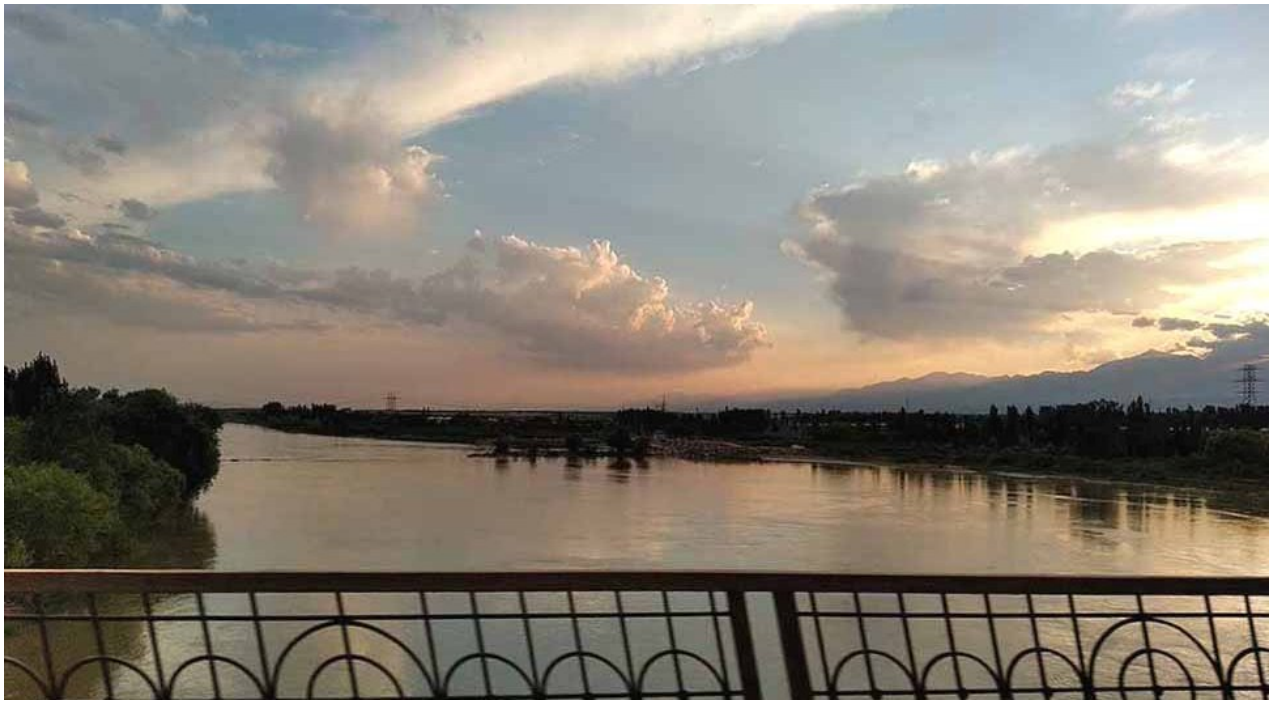
Суммарный водозабор из рек Нарын и Сырдарья на участках до Шардаринского водохранилища составил 10.17 км3 или 86 % от лимита. За вегетационный период 2022 года было забрано на 1.68 км3 воды меньше, чем планировалось по лимитам, утвержденным на заседании Межгосударственной координационной водохозяйственной комиссии Центральной Азии (МКВК).

Забор воды по Республике Казахстан по каналу Дустлик составил 0.7 км3, по Кыргызской Республике – 0.16 км3, по Республике Таджикистан – 1.56 км3, по Республике Узбекистан – 7.76 км3.

В Шардаринском водохранилище на начало вегетации объём воды составил 5.0 км3, а к концу вегетации — 1.34 км3. Приток к Шардаринскому водохранилищу составил 4.5 км3 или 115 % от прогноза, выпуск из Шардаринского водохранилища – 6.26 км3, в том числе в реку — 5.69 км3. В Арнасайское водохранилище из Шардаринского гидроузла воды не поступило.

По данным Арало-Сырдарьинского БВУ, Коксарайское водохранилище в начале апреля месяца имело объём 542 млн.м3. В апреле водохранилище было наполнено на 307 млн.м3. Сработка осуществлялась в апреле и мае в объёме 749 млн.м3 . Объем подачи воды в Арал и Приаралье (г/п Каратерень) составил за вегетацию по данным Комитета по водным ресурсам Республики Казахстан – 0.34 км3 или 58% от прогноза.

В низовьях Сырдарьи затраты стока (включающие водозабор, потери воды, минус боковой приток) оцениваются в 6.37 км3.



==========

Бассейн реки Амударьи

Фактическая водность Амударьи в створе г/п «Керки условный» (выше водозабора в Гарагумдарью) составила 41.23 км3, что на 0.24 км3 меньше ожидаемой, рассчитанной по графику БВО «Амударья». Для сравнения: фактическая водность реки за вегетацию 2021 года составил 41.16 км3.

Приток к Нурекской ГЭС составил 16.4 км3 и оказался больше прогнозируемого стока на 1.13 км3, попуск из водохранилища составил 13.03 км3, что на 0.9 км3 больше графика БВО «Амударья». Изъятие речного стока за счет наполнения Нурекского водохранилища составило 3.37 км3.

По данным гидропоста Дарганата, приток к Тюямуюнскому гидроузлу (ТМГУ) составил 22.55 км3, что на 1.74 км3 больше, чем ожидалось. Несмотря на это в вегетацию не удалось накопить в водохранилищах Тюямуюнского гидроузла плановый объём воды в 3.45 км3 . Объём воды в водохранилищах ТМГУ к концу вегетации составил 2.32 км3, а попуск из ТМГУ составил 12.97 км3. В сложившейся водохозяйственной ситуации установленный лимит на водозабор в каналы бассейна реки Амударья был обеспечен на 79 %. Суммарный водозабор составил 31.38 км3, в том числе ниже г/п Керки (начиная с водозабора в Гарагумдарью) – 23.93 км3.

Средняя за вегетацию водообеспеченность по Республике Таджикистан составила 95 %, по Туркменистану – 83 % и по Республике Узбекистан – 69 %; в низовьях водообеспеченность по Туркменистану составила 64 %, по Республике Узбекистан – 59 %, в Сурхандарьинской области – 67 %.



В Приаралье и Аральское море за вегетацию было подано 0.94 км3 (сток реки Амударья по г/п Саманбай плюс сбросы КДС) или 45 % от графика БВО.

Источник- http://sic.icwc-aral.uz/pdf/analytical_report_2022_ru.pdf, http://cawater-info.net/

На SREDA.UZ фото Сырдарьи и Амударьи Наталии Шулепиной, карта — из интернета.

Добро пожаловать на канал SREDA.UZ в Телеграме

Следите за новыми материалами, экологическими новостями и публикациями.

Перейти
На главную В рубрику

1 комментарий к материалу «Анализ водохозяйственной ситуации в бассейнах Сырдарьи и Амударьи за вегетацию 2022 года»

1. Амударье придет конец, если воду заберет Афганистан. Он строит водохранилище с помощью стран…

   Ответить

Оставить комментарий **Отменить ответ**

Читайте также

Еще статьи из Вода



Вода

Для безопасности плотин в Центральной Азии

02.09.2026
264 просмотров

Для обучения специалистов создается Академия безопасности гидротехнических сооружений. В ЦА насчитывается свыше 1200 плотин, из них 110 относится к разряду больших.



Вода

Насколько полны были Амударья, Сырдарья и водохранилища на этих реках в июле 2026 года

13.08.2026
658 просмотров

Фактическая приточность к верхним водохранилищам была больше прогноза, в том числе к Токтогульскому водохранилищу на 202 млн.м3, к Андижанскому на 10 млн.м3, к Чарвакскому водохранилищу на 192 млн.м3.



Вода

Три канала Центральной Азии включены в реестр Всемирного ирригационного наследия в 2026 году

11.08.2026
493 просмотров

Получили признание Международной комиссии по ирригации и дренажу ирригационная система «Халифа Хасан» в Таджикистане и каналы «Даргом» и «Шохруд» в Узбекистане.