Угрожает маловодье

В среднем в странах Центральной Азии воды используется 2800 куб. м на человека в год, при этом 1900 куб.м в Кыргызстане и 4000 куб.м — в Туркменистане. По прогнозам к 2020 году население региона вырастет до 60 млн человек, и тогда на человека — за минусом той воды, что нужна на поддержание природы — останется 1600 – 1700 куб.м воды в год. По классификации ООН для аридной зоны это предел так называемой \»дефицитности воды\». Все наши страны попадут в разряд жаждущих. **Судя по сообщениям в Интернете, весной 2015 года есть большие проблемы с накоплением воды в Токтогульском водохранилище. По словам депутата кыргызского парламента Нурбека Мурашева, выступившего в Жогорку Кенеше 30 апреля 2015г., объем водохранилища — 19 кубокилометров, а по факту в нем — 6 кубокилометров. То, что воды мало, он убедился во время поездки в Ноокенский район на встречу с населением.**

Говоря о своих впечатлениях в парламенте Кыргызстана, депутат предложил сократить попуски воды из водохранилища, чтобы сделать запасы на зиму. Сокращение подачи воды из Токтогула в Сырдарью в вегетационный период, когда вода нужна для поливов ниже по течению реки в соседних Таджикистане, Узбекистане, Казахстане, — очевидно, не лучшая перспектива для земледельцев.
Напомним, зимой 1993 года Токтогульское водохранилище, построенное при Союзе для нужд орошения, впервые начало зимние сбросы воды ради выработки электроэнергии.

 Каковы варианты соседства? Ниже статьи по теме: «Если ударило маловодье…» ЕСЛИ, «Зимний паводок на Сырдарье» ПАВОДОК, «Заборы из рек» ЗАБОРЫ, «Сколько и кому черпать из Сырдарьи?» СЫРДАРЬЯ, «Если вдруг экстремальный паводок» ЭКСТРИМ, «Пять точек зрения на водное право в бассейне Аральского моря» ПЯТЬ, «Красный треугольник на Аральском дне» ТРЕУГОЛЬНИК.

Я написала эти материалы, работая в «Правде Востока». Прошло несколько лет, но актуальности они не потеряли. На сайте есть и другие (мои и авторов) аналитические публикации на эту тему. Рекомендую «Когда плотины в возрасте, а поймы застроены» Т.Камолова и Т.Турсунова ПЛОТИНЫ, «Катерок на приаральских плесах» Б.Хасанова КАТЕРОК, статью В.Духовного СОСЕДСТВО Два варианта соседства: гидроэгоизм или гидросолидарность».

Вот цитата из статьи Духовного: «Глобалисты предсказывают, что борьба за нефть сменится борьбой за воду. Что ожидает наш регион? Сколько ее надо, чтобы хватало?

 Наш регион — лишь часть планеты и сначала несколько слов о ней. Имеет 4200 кубокилометров пресной воды. Это значит, что на каждого ныне живущего приходится около 700 кубометров в год так называемой \»голубой воды\», без учета осадков и воды, накапливающейся в почве от инфильтрации осадков, которую теперь принято называть \»зеленой водой\». В увлажненных зонах потребляется в два раза меньше воды, а в аридных и полуаридных зонах намного больше. Но есть и исключения. К примеру, Иордания. Тут приходится всего 290 куб.м на человека, в Израиле – 455 куб.м и даже Египет – огромная страна, базирующаяся на

орошаемом земледелии, потребляет не более 900 куб.м в год на человека.





Сравним, как у нас. В среднем в странах Центральной Азии воды используется 2800 куб. м на человека в год, при этом 1900 куб.м в Кыргызстане и 4000 куб.м — в Туркменистане. По прогнозам к 2020 году население региона вырастет до 60 млн человек, и тогда на человека — за минусом той воды, что нужна на поддержание природы — останется 1600 – 1700 куб.м воды в год. По классификации ООН для аридной зоны это предел так называемой \»дефицитности воды\». Все наши страны попадут в разряд жаждущих.

Следствие гидроэгоизма — ситуация в Приаралье. Дамбы строят, чтобы накопить воду в паводок, иначе – безводье».





Детей, что на фото, снимала в Казахдарье. Это — каракалпакская глубинка. Когда был Арал, здесь все было по-другому. А сейчас так.

В безводье 2002 года мне приходилось бывать в Каракалпакстане («Кому нужно Судочье?» СУДОЧЬЕ), да и потом тоже еще не раз. См. «Приаральская заграница» ЗАГРАНИЦА, «Два года после засухи» ЗАСУХА. Фоторепортажи см. ФОТО и др.

Кому интересна тема, ищите публикации на сайте sreda.uz в разделе «Вода». Читайте.

Наталия ШУЛЕПИНА

фото автора. На фото — В Бостанлыкском районе Ташкентской области; В Ферганской долине; в Каракалпакстане.

sreda.uz, 30,4, 2015г.

Добро пожаловать на канал SREDA.UZ в Telegram

30.04.2015