

Озеро Денгизкуль в 2001 году включено в Список Рамсарской конвенции. Рамсарская конвенция ООН «О водно-болотных угодьях, имеющих международное значение, главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц» принята в 1971-м. К настоящему времени она ратифицирована 160 государствами. Общее число угодий, включенных в Рамсарский список водно-болотных угодий международного значения, составляет 1869. Озеро Денгизкуль, расположенное в Бухарской области Узбекистана, одно из них.



Денгизкуль – это редкая жемчужина среди озёр Узбекистана. В самом названии водоёма зашифрованы его удивительные особенности. Денгиз – море, Куль – озеро.

Рамсарская конвенция ООН «О водно-болотных угодьях, имеющих международное значение, главным образом в качестве местообитаний водоплавающих птиц» принята в 1971-м. К настоящему времени она ратифицирована 160 государствами. Общее число угодий, включенных в Рамсарский список водно-болотных угодий международного значения, составляет 1869. Озеро Денгизкуль, расположенное в Бухарской области Узбекистана, одно из них.

Для страны – это повод для гордости. Чем больше водоемов в списке, тем престижней. Значит, охраняем их на мировом уровне. Площадь Денгизкуля – 40 000 гектаров. Общая площадь угодий из международного списка — 1836000 квадратных километров. С 2008 года сюда же включены водно-болотные угодья Айдар-Арнасайской системы озер, через которые также проходят миграционные потоки многих видов водоплавающих птиц.

Что не так? Коротко перескажу дискуссию, развернувшуюся за «круглым столом», организованным недавно в связи с отмечавшимся Международным днём охраны водно-болотных угодий.

Один за другим специалисты выступали с болью за происходящее. Международный престиж, конечно, важен, – говорили они, – но там, где пересекаются интересы экономики и экологии, экология проигрывает. Пример с Денгизкулем это подтверждает. Рядом с озером ведётся газодобыча, а в шламе есть химикаты и остатки нефтемасел от двигателей и насосов, которые при промывке бурильного инструмента стекают в шлам-бассейн в соседстве с озером. Земля загрязнена. Нефтепродукты могут попасть и в воду. Известны технологии по утилизации отходов и рекультивации земли. Но не применяются.



Нет дела нефтегазодобывающим компаниям, а среди них немало иностранных, и до экологии в Каракалпакстане. На системе озёр Судочье, которую Узбекистан намерен представить к включению в Рамсарский список, тоже растут вышки. Требуется законодательно закрепить охранную зону, чтобы близко не бурили. Сейчас законодатели работают над дополнениями и поправками в законы «Об охране растительного мира» и «Об охране животного мира». Самое время прописать в законе создание охранных зон вокруг водно-болотных угодий!

Нефть и газ – важные ресурсы для страны. Но не менее важный ресурс – биоразнообразие. Однако в деньгах ресурс каждого водоёма не просчитан. Вот и кажется, что нефть с газом дороже, и они – приоритет.

В Муйнакском заливе Аральского моря давно нет воды, а могла бы быть. Когда стало ясно, что Аральское море не спасти, учёные предложили, а государство и международное сообщество поддержали идею создания управляемых ветландов вдоль береговой линии Арала. Предполагалось с их помощью озеленять осушенное дно, поддерживать микроклимат, восстанавливать биоразнообразие. Заготовка птицы, рыбы, пушнины способны обеспечить занятость местного населения и пропитание. Муйнакский залив мог бы стать одним из таких ветландов, как стали ими бывший залив Жылтырбас, система озёр Судочье, Междуреченское водохранилище.

Но на дне бывшего Муйнакского залива идёт добыча газа, и газовикам вода в высохшем заливе просто ни к чему. Так говорили специалисты. А мне припомнились журналистские командировки. В Каракалпакстане видела вышки на дне бывшего Муйнакского залива. О том, что в котловине когда-то плескалась вода, не догадаешься. В посёлке Учсай, что находится на берегу залива, все окна затянуты плёнкой, чтобы ветер в щели песок не надувал. Пустыня окружает его теперь со всех сторон. Спрашивала о распределении доходов для Каракалпакстана от добычи газа. Отвечали, что не получают. Скудно живут учсайцы. Была бы охота и рыбалка…

Охота и рыбалка разрешены на Судочьем, в Междуреченском водохранилище, Жылтырбасе. Тут свои проблемы. Одна из них – варварский отъём из природы, сравнимый с браконьерством. Правят арендаторы на водоёмах, и контроля за ними – никакого. Да и воды в ветландах то густо, то пусто. Когда пусто, ссылаются на маловодье.

А в это же самое время земли Сырдарьинской и Джизакской областей «подпёрты» Айдар-Арнасайской системой озёр. Впрочем, системы озёр уже не существует, они слились в огромный водоём, занимающий в регионе третье место после Арала и Сарыкамыша. Об истории образования Айдар-Арнасая не раз говорено. А управлять ситуацией никто не берётся. Дренажа нет. Засоление земель чрезвычайное и будет только усиливаться.

Арал высушили за тридцать лет. Нужны инженерные системы, чтобы создавать водно-болотные угодья. Нужна стратегия по их сохранению.



Готовятся предложения о включении в Рамсарский список озера Судочье в Каракалпакстане и поймы реки Амударьи в районе Сурхандарьинской области. Потенциал водно-болотных угодий Узбекистана огромен. Водно-болотные угодья в стране, а это более 500 озёр, занимают около миллиона гектаров. «Водоёмы, – подчёркивали специалисты, – надо не только сохранять, но и разумно использовать».

Удастся ли сохранить озеро Денгизкуль в Рамсарском списке и вообще сохранить? К этому вопросу участники дискуссии возвращались неоднократно.

Вот информация, с которой они поделились, чтобы расставить точки над i. Разведочные газовые скважины в регионе Урта-булака и Денгизкуля интенсивно бурились 20-25 лет назад на расстоянии двух-трёх километров от озера и даже на берегу. Затем пробуренные скважины законсервировали до лучших времён, так как их эксплуатация требовала больших финансов из-за повышенного содержания сероводорода в газе. С 2004 года эти площади стали отдавать в концессию иностранным компаниям, которые стали бурить новые газовые скважины на этой площади. Одна такая скважина

глубиной 3000-4000 метров бурится минимум 4-5 месяцев. При этом в радиусе 50-80 метров сливается 80-100 тонн отработанного бурового раствора в виде шлама.



Шлам представляет собой глинистый раствор, приготовленный на технической воде, которая получена из водяной скважины, пробуренной рядом с газовой. В составе шлама имеются каустическая и кальцинированная сода, полимерные реагенты, смазки в виде нефтепродуктов и др. При эксплуатации скважин проводятся операции по повышению продуктивности пласта с помощью соляной кислоты (до трёх тонн) и уксусной кислоты.

У Денгизкуля не проводились исследования, движутся ли линзы подземных вод, загрязнённых химикатами, в сторону озера. Между тем, вероятность этого явления может достигать 90-100 процентов. Каким будет качество воды, когда линза доплывёт?

За «круглым столом», где обсуждалось будущее Денгизкуля и других водоёмов, далеко не все собравшиеся были в курсе проблемы, в том числе, и журналисты слабо представляли её масштабы.
Поди, доберись до озёр…
Мне, как и коллегам, на Денгизкуле бывать не приходилось, хотя хотелось бы туда попасть и увидеть тысячные стаи птиц. Будут они там или нет, если «линза доплывёт»?

Озеро далеко, а компьютер близко. Зашла в Интернет, сделала поиск на «Денгизкуль» и сходу наткнулась на информацию о реализации инвестиционного проекта по реконструкции установки предварительной подготовки газа на месторождении «Денгизкуль» со строительством дожимной компрессорной станции (http://news.mail.ru/economics/2029089/?state=90&).

«На объекте продолжаются строительно-монтажные работы. Возводятся необходимые инфраструктурные объекты», – говорилось в информации. Также сообщалось о завершении монтажа линий электропередачи для жилого городка, переносе трубопроводов на дожимной компрессорной станции, подготовке основания подъездной автодороги. «Ожидается, что ежегодная мощность ДКС составит 3 млрд кубометров газа. Общая стоимость проекта – 95,9 млн долларов».



Столь же легко нашлись в Интернете фото озера и прибрежной полосы. Объект находится практически на берегу. Построен и функционирует. Судя по фото, вода находится очень близко. Утешает то, что проектная документация промышленных объектов на берегу Денгизкуля наверняка проходила экологическую экспертизу и оценку воздействия на окружающую среду. Законодательные акты, постановления и прочие нормативы существуют и должны выполняться при использовании природных ресурсов.

Должны, но всегда ли выполняются? Известны примеры как раз обратного. Так, вопреки природоохранным нормам и с нарушениями проектной документации была проложена вниз, в долину, канализационная труба из Чарвакской зоны отдыха. Местами она находится в непосредственной близости от Чарвакской чаши, а один из участков трубы висит над водой. Так у водохранилища, питающего огромный ташкентский регион.

Когда я обратилась за разъяснениями по Денгизкулю к обеспокоенному ситуацией орнитологу, мол, почему не бьёте тревогу, он удивился: «Вы думаете, никто не знает о нарушениях? Знают. Но без данных официальной экспертизы любого «бузотёра» могут спросить: а есть ли у вас конкретные факты, результаты анализов на соответствие их предельно допустимым концентрациям? У нас их нет.

Те, кто эксплуатируют объект, уверят, что загрязнение соответствует нормам. Нужно, чтобы уполномоченные компетентные государственные органы провели официальную экспертизу по данной проблеме».

Наталия ШУЛЕПИНА
sreda.uz, 9.3.2012г.

фото Денгизкуля и окрестностей: http://www.panoramio.com/photo/1448685

Добро пожаловать на канал SREDA.UZ в Телеграме

Следите за новыми материалами, экологическими новостями и публикациями.

Перейти
На главную В рубрику

6 комментариев к материалу «УДАСТСЯ ЛИ СБЕРЕЧЬ ДЕНГИЗКУЛЬ?»

1. Говорят, что скоро вода станет самым дорогим природным ресурсом.
   Зашла в интернет по совету автора, посмотрела фото озера Денгизкуль. Удивительное место! Но получается, что Денгизкуль был образован в результате освоения газовых месторождений Денгизкуль, Хаузак, Шзды и Северный Денгизкуль. Газовые залежи образуют здесь единый резервуар. Затопление было вызвано поверхностными сбросовыми водами с орошаемых хлопковых полей, в результате чего была снята проблема строительства дорогостоящих эстакад для освоения и добычи газа. Получается -искусственный водоем!!! Но какой красивый! Жаль, что тоже либо исчезнет, либо загрязнится. Вообще поражаюсь, как можно не сохранять воду… Производить воду и даже очищать её до сих пор не научились, а надо бы… см. фото водоемов Узбекистана http://www.orient-tracking.com/Lakes.htm

   Ответить

2. Тема Денгизкуля поднимается не впервые. Экологическая экспертиза и оценка воздействия проводятся на стадии подготовки промышленных проектов. А законодательные акты, постановления и прочие нормативы существуют и должны выполняться при использовании природных ресурсов.
   Именно ДОЛЖНЫ. Мы часто видим, что они не выполняются. Как и в случае с Денгизкулем. Если вам интересно мое мнение, то в данной ситуации "поднимать волну" силами общественных организаций и активистов считаю бессмысленным. Вы думаете, никто не знает о нарушениях? Знают все. Но без данных официальной экспертизы любого из нас могут спросить — а есть ли у вас конкретные факты, результаты анализов, данные по ПДК загрязнений т.д? У нас их нет. А у тех, кто спросит — есть официальная документация, где все, уверяю вас, соответствует нормам. Поэтому нужно, чтобы именно уполномоченные компетентные

государственные органы провели официальную экспертизу по данной проблеме. Только в этом случае возможно достичь результата и именно в этом направлении нужно работать.

Ответить



3. Интересно, а где весь газ? зимой его мало было.

   Ответить

4. ДЕНГИЗКУЛЬ!!! В самом названии водоема зашифрованы его удивительные особенности. Денгиз – море, Куль – озеро. ОЗЕРО МОРЕ. На картах позапрошлого и начала прошлого века это второй по величине водоем в бассейне Аральского моря (после Арала). У них похожий режим и судьба. Оба являлись бессточными концевыми водоемами крупнейших рек Средней Азии.
   Амударья и Сырдарья питали Арал, река Зеравшан – озеро Денгизкуль. Изменения режима рек повлияло на судьбу этих озер. Если в 60-е годы прошлого века в режиме Арала стали проявляться первые признаки деградации, то озеро Денгизкуль к этому времени полностью высохло, образовав крупнейший солончак.
   Вторую жизнь озеру дал Денгизкульский коллектор. К середине 80-х годов озеро возродилось и приблизилось к своим естественным размерам. Но для озер питаемых дренажными водами гидрометеорологический режим менее устойчив, особенно, в части качества воды. Сейчас уровень воды в озере несколько понизился. Как водоем внесенный в список Рамсарской конвенции, Денгизкуль имеет ряд преимуществ перед его собратьями в регионе. Судочье, Арнасай и другие водоемы расположенные на севере республики, периодически замерзают, а Денгизкуль и в суровые зимы является важнейшим прибежищем зимовки водоплавающих птиц.

   Нельзя не согласится с мнением высказанным в обсуждениях, о необходимости официального заключения о современном экологическом состоянии водоема и возможных изменениях его режима. Шаги в этом направлении делаются. Специалисты Института Зоологии Академии Наук в прошлом году провели паспортизацию рыбохозяйственных водоемов Бухарской области, в том числе, и Денгизкуля. Но это только начало.

   На Аральском море проводится экологический аудит. Пришло время проведения этих работ и на Денгизкуле. Во всем мире жизнь крупнейших озер изучают и контролируют специально созданные организации – обсерватории, институты. С осознанием важности роли озер и водно-болотных угодий в сохранении природы региона это произойдет и на Арнасае, и на Денгизкуле.

   Ответить

5. Я был в хаузаке. дингезкуль это просто заглядение. это целое море с соленой водой, высокими волнами, а не озеро. Красота еще та

Ответить

6. Я, купался в денгизкуле очень часто.Так-как работал на этом газовом месторождении. Вода очень сильно солёная, все болячки после купания быстро заживают. Это озеро просто жемчужина, там прошла моя молодость.

   Ответить

Оставить комментарий Отменить ответ

Читайте также

Еще статьи из Вода



Вода

Для безопасности плотин в Центральной Азии

02.09.2026
261 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
646 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
492 просмотров

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