



Российский научно-исследовательский институт
комплексного использования и охраны водных ресурсов
(ФГБУ РосНИИВХ)

Информационный мониторинг

*Обзор новостей
водохозяйственного комплекса*

Постоянные рубрики:

- Факты и события
- В мире
- Конференции и выставки

1 – 15 августа

Информационный мониторинг (1 – 15 августа)

Официально

Постановление Правительства Российской Федерации от 05.08.2024 № 1051 № «О приостановлении действия пункта 18 Правил создания и ведения государственного реестра объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду»

Приостановлено по 31 декабря 2027 г. включительно действие положения о размещении на сайте Росприроднадзора отдельных сведений об объектах, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду.

Постановлением приостановлено действие пункта 18 Правил, утвержденных Постановлением Правительства РФ от 7 мая 2022 г. N 830, в части размещения на официальном сайте Росприроднадзора в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» в открытом доступе сведений, указанных в подпунктах «б» и «н» пункта 14 и подпунктах «б» и «г» пункта 15 указанных Правил.

Источник: <https://www.consultant.ru>

Приказ Росводресурсов от 23.07.2024 № 191 «Об утверждении Перечня документов, образующихся в процессе деятельности Федерального агентства водных ресурсов, территориальных органов и подведомственных организаций, с указанием сроков хранения»

Утвержден перечень документов, образующихся в процессе деятельности Федерального агентства водных ресурсов, территориальных органов и подведомственных организаций. Перечень является правовым актом, устанавливающим сроки хранения документов на основе требований законодательства Российской Федерации, иных нормативных правовых актов с учетом практических задач хранения документов и их исторической ценности.

Источник: <https://www.consultant.ru>

Факты и события

В России

Дмитрий Патрушев поручил создать дорожные карты для улучшения работы очистных на Волге

Заместитель председателя российского правительства Дмитрий Патрушев поручил Минприроды и Минстрою еженедельно проверять качество работы очистных сооружений, которые были построены по федеральному проекту «Оздоровление Волги». По всем объектам необходимо подготовить дорожные карты выхода на нормативную очистку.

Ранее пресс-служба вице-преьера сообщала, что Росприроднадзор по поручению Патрушева проверит к концу сентября 55 компаний, в основном водоканалы, которые управляют очистными сооружениями, построенными или реконструированными с 2019 года за счет федерального проекта «Оздоровление Волги».

По итогам совещания Дмитрий Патрушев поручил Минприроды и Минстрою России на еженедельной основе заслушивать доклады субъектов по каждому очистному сооружению. По всем объектам должны быть подготовлены дорожные карты выхода на нормативную очистку. Следующее заседание по реализации федпроекта «Оздоровление Волги» запланировано на 16 августа, – отмечается в сообщении.

В совещании по очистным сооружениям приняли участие депутаты Государственной Думы, руководители Минприроды, Минстрою России, представители региональных органов исполнительной власти. В списке сооружений, которые должны быть построены и введены в эксплуатацию по федеральному проекту «Оздоровление Волги», – 145 объектов. После анализа данных по каждому из них – верификации и загрузки в координационный центр правительства – количество сооружений, обеспечивающих нормативную очистку, по данным регионов, составило 32, уточнили в пресс-службе.

Источник: <https://ecoportal.su>

Новый метод восстановления болотных экосистем

Ученые БФУ им. И. Канта исследуют методы восстановления заброшенных торфяников для решения экологических проблем. Эти территории, оставшиеся после добычи торфа, опасны для окружающей среды и климата.

По словам Максима Напреенко, старшего научного сотрудника НОЦ «Геоэкология и морское природопользование», восстановление торфяников необходимо по нескольким причинам: заброшенные торфяники подвержены сильным пожарам при высыхании, которые трудно тушить и которые выделяют много дыма и токсичных веществ, осушенные торфяники выделяют большое количество парникового газа, способствующего изменению климата в сторону потепления, без помощи человека заброшенные торфяники не смогут восстановиться до первоначального состояния.

Основной метод восстановления – вторичное заболачивание. Максим Напреенко объясняет: «Мы блокируем сток воды в канавах системой перемычек, дамб, перегородок. Вода поступает из осадков. Важно понимать, что болото не затопливается искусственно. Торфяник накапливает дождевую воду, как губка. При осушении эта вода стекает по каналам. Задача ученых – восстановить способность торфяника удерживать воду».

Восстановление длится долго: наполнение водой происходит за 2–5 лет. Растительные сообщества восстанавливаются десятилетиями.

В Калининградской области на карбоновом полигоне «Росьянка» изучают восстановление торфяников. Это часть сети карбоновых полигонов, созданных в России для изучения углеродного баланса экосистем. Крупные компании интересуются технологиями восстановления торфяников, так как это позволяет им получать «углеродные единицы». Растущее внимание к проблемам изменения климата и желание улучшить свой экологический имидж способствуют развитию этого направления.

Источник: <https://innovanews.ru>

Кабмин внес в Думу проект о выходе РФ из Международного совета по исследованию моря

Правительство РФ внесло в Госдуму законопроект о денонсации Россией конвенции о Международном совете по исследованию моря (ICES), подписанной в 1964 году.

В мае прошлого года руководитель Федерального агентства по рыболовству Илья Шестаков заявил, что Российская Федерация может выйти из совета, если не будет восстановлено ее полное членство в организации. Район деятельности совета –

Атлантический океан и прилегающие к нему моря. Согласно пояснительной записке, членами совета являются 20 стран: Бельгия, Канада, Дания, Эстония, Финляндия, Франция, Германия, Исландия, Ирландия, Латвия, Литва, Нидерланды, Норвегия, Польша, Португалия, Российская Федерация, Испания, Швеция, Великобритания и США.

Как отмечается в пояснительной записке, совет является международным научным органом, который предоставляет на ежегодной основе рекомендации в отношении эксплуатации запасов водных биологических ресурсов «с целью обеспечения их устойчивого использования и сохранения, а также защиты уязвимых экосистем». В кабмине подчеркивают, что положения конвенции не предусматривают возможность отстранения какой-либо договаривающейся стороны от участия в работе совета, а также вынесения на голосование вопросов, выходящих за рамки полномочий организации.

Как сказано в пояснительной записке, 30 марта 2022 года «в нарушение положений конвенции» советом было принято решение о приостановлении участия Российской Федерации в деятельности организации. «Несмотря на неоднократные обращения российской стороны, неправомерное решение до настоящего времени не отменено», – уточняют авторы законопроекта.

Источник: <https://kvedomosti.ru>

Строительство дамб на Дальнем Востоке

Для защиты от паводковых вод до конца этого года восстановят по одному гидротехническому сооружению в Республике Саха (Якутия) и Приморском крае, один объект построят в Хабаровском крае. Все работы ведутся по федеральному проекту «Защита от наводнений и обеспечение безопасности ГТС».

Еще 14 дамб продолжают строить и реконструировать на территории пяти регионов Дальневосточного федерального округа. Это шесть объектов в Забайкальском крае, три в Приморском, по два в Хабаровском крае и Еврейской автономной области и один в Амурской. Вместе с этим, с 2025 года предусмотрено строительство объекта инженерной защиты от воздействия больших вод на территории Республики Саха (Якутия).

Общая протяженность всех сооружений – более 145 км, а высота от 1 до 15 м.

«По поручению Михаила Мишустина мы продолжаем работу по строительству 21 дамбы на Дальнем Востоке. В 2023 году построено три объекта в Республике Бурятия и один в Забайкальском крае. Уже сегодня они защищают около четырёх тысяч жителей. В этом году планируем завершить ещё три сооружения и поэтапно до конца 2028 года построить ещё 14. Так мы сможем обезопасить от возможных затоплений имущество около 109 тысяч человек и предотвратить возможный ущерб более 87 миллиарда рублей», – заявил министр природных ресурсов и экологии России Александр Козлов.

Чтобы обезопасить население Дальнего Востока от паводков, продолжается установление зон затопления и подтопления. В восьми субъектах работы уже завершены (Амурской, Магаданской, Еврейской автономной областях, Хабаровском крае, Чукотском автономном округе, Республиках Саха и Бурятия). В остальных трех (Сахалинской области, Приморском и Камчатских краях) – мероприятия завершат до конца текущего года.

Источник: <https://www.mnr.gov.ru>

Свыше 57 млрд рублей экологических платежей поступило в бюджеты страны за два года

Из них 10,8 млрд рублей получил федеральный бюджет и почти 47 млрд – региональные бюджеты.

«За счет федерального «экологического фонда» до конца 2024 года завершится ликвидация трех несанкционированных свалок в Омске и крупного полигона в селе Кабардинка Красноярского края. Кроме того, окрашенные платежи пошли на строительство дамбы в Еврейской автономной области, разработку проектной документации для гидротехнических сооружений на Байкале, реализацию экологических мероприятий в Донецкой и Луганской Народных Республик, Запорожской и Херсонской областей», – отметил министр природных ресурсов и экологии России Александр Козлов.

Если на федеральном уровне окрашенные платежи – это в основном штрафы и иски за причиненный вред природе, то на региональном – это регулярные платежи за негативное воздействие на окружающую среду. План природоохранных мероприятий регион обязательно согласовывает с Минприроды России. На данный момент утверждено 78 таких планов. До 2026 года регионы планируют реализовать почти 6000 экологических мероприятий. Среди них – рекультивация свалок, экологическая реабилитация водных объектов, лесовосстановление, разработка проектно-сметной документации и другие работы.

Напомним, механизм «окрашивания» средств экологических платежей функционирует в стране с 2022 года благодаря так называемому «Усольскому закону», разработанному Минприроды России. Все административные штрафы, иски за нанесенный вред природе, платежи за негативное воздействие на окружающую среду направляются исключительно на экологическую повестку.

Источник: <https://ecoportal.su>

Регионам предложат самостоятельно устанавливать цены на подачу и отвод воды для орошения

Ставропольские депутаты внесли на рассмотрение в Госдуму законопроект «О внесении изменений в Федеральный закон «О мелиорации земель», предусматривающий наделение российских регионов функциями по установлению цен на услуги по подаче и (или) отводу воды. По мнению авторов инициативы, сейчас потребители лишены возможности выбирать поставщика, и деятельность по подаче и отводу воды обладает всеми признаками естественной монополии.

На примере Ставропольского края депутаты объяснили актуальность и необходимость внесения предлагаемых изменений в закон о мелиорации. Они отметили, что около 50 % территории региона расположено в крайне засушливой зоне, в которой основным определяющим фактором при возделывании сельхозкультур являются водные ресурсы.

«Без мелиоративных мероприятий на востоке края невозможно создание полноценной кормовой базы для животноводства», – подчеркивают авторы законопроекта.

При этом стоимость услуг на подачу воды растет с каждым годом. Сейчас тариф для орошения для сельхозпроизводителей, землепользование которых расположено в первой почвенно-климатической зоне края, а также для садоводческих и виноградарских организаций составляет 0,55 руб/куб. м. Для сравнения в 2021 году цена была 0,3 руб/куб. м.

Увеличение стоимости услуг по подаче воды существенным образом влияет на рентабельность возделывания сельхозпродукции, считают депутаты.

Источник: <https://glavagronom.ru>

Принципы экологически ответственной экономики в нацпроектах

Президент Владимир Путин поручил правительству принять меры по использованию отечественных технологий, оборудования и услуг, необходимых для реализации нацпроектов, а при формировании нацпроектов – учитывать принципы экологически ответственной экономики.

«Принять меры, направленные на использование отечественных технологий, оборудования, материалов, работ и услуг при реализации мероприятий, предусмотренных национальными проектами, определив при необходимости целевые показатели доли такого использования в каждом национальном проекте», – говорится в перечне поручений, сформулированных после заседания Совета по стратегическому развитию и нацпроектам и комиссий Госсовета по направлениям социально-экономического развития.

При формировании нацпроектов следует учитывать принципы экологически ответственной экономики, для чего правительство должно разработать показатели, отражающие экологическую эффективность реализуемых мероприятий, отмечается в документе. В частности, должны быть минимизированы риски загрязнения окружающей среды, повышаться ресурсная и энергетическая эффективность, приоритет должен отдаваться использованию вторичных ресурсов и вторсырья, а также разработке технологий по снижению выбросов парниковых газов.

Источник: <https://ecoportal.ru>

Росводресурсы утвердят план совершенствования мер по предотвращению негативного воздействия вод

Руководитель Федерального агентства водных ресурсов Дмитрий Кириллов провел совещание по подготовке плана совершенствования мер по предотвращению негативного воздействия вод. Проект плана включает направления по совершенствованию информационного взаимодействия, системы управления силами и средствами реагирования, безопасности гидротехнических сооружений, законодательства и международного взаимодействия.

На совещании обсудили информационное взаимодействие с Федеральной службой по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды, Министерством по чрезвычайным ситуациям, уполномоченными органами субъектов РФ, собственниками гидротехнических сооружений и другими заинтересованными организациями.

Особое внимание было уделено гидрологической обстановке в Оренбургской области и режимам работы водохранилищ бассейна реки Урал. Принято решение о формировании специальной Межведомственной рабочей группы.

С целью предотвращения негативного воздействия вод планом предусмотрено создание Координационного центра управления режимами водохранилищ и Ситуационного центра оперативного управления в режиме повышенной готовности, возникновения и ликвидации ЧС.

Источник: <https://voda.gov.ru>

РусГидро и Южный Судан договорились о взаимодействии в области гидроэнергетики и водопользования

В ходе визита делегации РусГидро во главе с заместителем генерального директора по проектному инжинирингу, устойчивому развитию и международному сотрудничеству Сергеем Мачехиным в Южный Судан компания заключила ряд соглашений в области развития гидроэнергетики и комплексного водопользования.

Со стороны Южного Судана соглашения подписаны министерством энергетики и плотин и министерством водных ресурсов и ирригации. Так, РусГидро и Южный Судан договорились развивать двустороннее сотрудничество в сферах гидроэнергетики, водопользования, водоотведения, геологоразведки и других областях. Стороны будут заниматься реализацией совместных проектов, обмениваться опытом и технологиями, развивать кадровый потенциал.

РусГидро экспортирует инжиниринг жизненного цикла на зарубежные рынки, в том числе за счет расширения компетенций в целевых сегментах электроэнергетического сектора. Ключевыми регионами присутствия группы являются Центральная, Южная и Юго-Восточная Азия, Африка и Латинская Америка. На стадии реализации находятся 35 проектов в 15 странах совокупной стоимостью более 3 млрд рублей в сфере гидроэнергетики, атомной энергетики и технологий добычи и переработки сжиженного природного газа.

Источник: <https://energyland.info>

Гранты на противопаводковые мероприятия

Власти в Хабаровском крае начали предоставлять гранты фермерам на противопаводковые мероприятия.

«Новая мера поддержки разработана в 2024 году с целью сохранения и защиты сельскохозяйственных угодий – грант предоставляется на проведение противопаводковых мероприятий. Средства можно направить на текущий ремонт и эксплуатацию мелиоративных систем, расчистку мелиоративных каналов», – отмечено в сообщении министерства сельского хозяйства и продовольствия края. В ведомстве уточнили, что восстановление работоспособности мелиоративных систем позволит сохранить плодородные земли. В 2024 году на эти цели в краевом бюджете предусмотрено 10 млн рублей.

В 2023 году была введена субсидия на постановку на государственный кадастровый учет бесхозных мелиоративных систем. Средства выплачиваются муниципалитетам. В 2023 году реализовали пилотный проект в Вяземском районе на 133,3 га, а в 2024 году работы завершили на территории Хабаровского района – поставлены на учет две бесхозные системы. До конца года на учет поставят четыре системы в Хабаровском, Бикинском и Вяземском районах, общая площадь земель составляет 3,7 тыс. га, уточнили в региональном правительстве. Благодаря субсидированию краевого сельхозфонда фермеры смогут возместить до 90 % расходов на разработку проектов мелиорации.

Источник: <https://tass.ru/>

В Калининграде стартует Большая африканская экспедиция

21 августа 2024 года на территории Калининградского морского рыбного порта состоится торжественная церемония старта Большой африканской экспедиции 2024–2025. Целью научно-исследовательской миссии, которая пройдет при поддержке Фонда

Росконгресс, станет оценка состояния водных запасов биологических ресурсов в исключительных экономических зонах Африки.

«Экспедиция позволит не только получить ценные научные данные о биологических ресурсах Африки, но и создать новые возможности для развития российской рыбной отрасли, расширения экспортных рынков и укрепления геополитических позиций России на Африканском континенте», – отметил руководитель Федерального агентства по рыболовству Илья Шестаков.

«Фонд Росконгресс совместно с Росрыболовством планирует серию мероприятий экономического и культурного характера, направленных на расширение связей и развитие сотрудничества в период экспедиции в странах захода. Ученые исследовательских судов закладывают фундамент будущего экономического сотрудничества в рыбопромышленной отрасли, собирая данные, которые позволят определить потенциал для совместных проектов, инвестиций и развития рыболовства в Африканском регионе», – подчеркнул первый заместитель директора Фонда Росконгресс, директор Восточного экономического форума Игорь Павлов.

Источник: <https://iz.ru>

В мире

Порядок возмещения ущерба при ЧС на гидротехнических сооружениях

Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан от 30.07.2024 г. № 457 утвержден порядок возмещения ущерба, причиненного в результате чрезвычайной ситуации в период эксплуатации гидротехнических сооружений.

Утверждены: порядок страхования гражданской ответственности организаций – пользователей за причинение вреда имуществу, здоровью и (или) имуществу граждан, а также окружающей среде в результате возникновения аварийной ситуации при использовании гидротехнических сооружений; порядок расчета размера ущерба, причиненного жизни и здоровью жителей и имуществу юрлиц при использовании гидротехнических сооружений в результате ЧС; перечень гидротехнических объектов, подлежащих страхованию гражданской ответственности.

Оценка размера ущерба определяется Правительственной комиссией по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций или территориальными комиссиями.

Подробнее: <https://www.norma.uz>

В Армении сформирована межведомственная рабочая группа по разработке стратегии развития водной сферы

В Армении сформирована межведомственная рабочая группа, которая займется разработкой стратегии развития водной сферы. Межведомственная рабочая группа займется изучением проблем, зафиксированных в последние годы в водной отрасли. Возглавит группу вице-премьер, курирующий данный сектор. В состав группы вошли министры, депутаты Национального Собрания, руководители Комиссии по регулированию общественных услуг и Водного комитета, мэр Еревана. Координатором рабочей группы станет заместитель председателя Комитета кадастра, курирующий соответствующую сферу. Раз в три месяца он должен будет представлять аппарату премьер-министра информацию о ходе работы группы.

Источник: <https://finport.am>

Совершенствование механизма управления ирригационной инфраструктурой Законопроект, предусматривающий обеспечение сохранности активов централизованных гидромелиоративных систем, был принят парламентом. Законодательная инициатива принадлежит Министерству сельского хозяйства и пищевой промышленности Республики Молдова и разработана с целью совершенствования механизма управления ирригационной и/или дренажной инфраструктурой, находящейся в государственной собственности.

Документ предусматривает включение активов, определенных как составные части ирригационных и/или дренажных систем, в категорию объектов общественного достояния государства или административно-территориальных единиц. Другое положение проекта касается того, что земли, определенные как составные части ирригационных и/или дренажных систем, а также земли, относящиеся к другим объектам инженерно-строительной инфраструктуры, необходимой для содержания и ремонта ирригационных и/или дренажных систем, являются государственной собственностью и находятся в ведении Национального агентства по мелиорации земель.

Источник: <https://noi.md/ru>

Трансграничное водное сотрудничество

С начала 2024 года Министерство водных ресурсов и ирригации приняло участие в 15 мероприятиях с сопредельными странами по вопросам трансграничных водных объектов. Состоялись три встречи руководителей водохозяйственных и энергетических ведомств Казахстана, Кыргызстана и Узбекистана по вопросам водно-энергетического сотрудничества, а также два заседания совместной рабочей группы по выработке предложений по углублению двусторонних водных отношений между Казахстаном и Узбекистаном.

В апреле в городе Шымкент прошло 86-е заседание Межгосударственной координационной водохозяйственной комиссии (МКВК), на котором министр водных ресурсов и ирригации Нуржан Нуржигитов договорился о подаче в Казахстан 922 млн кубометров воды по межгосударственному каналу «Достык» во время поливного сезона.

В конце апреля в Бишкеке состоялось 33-е заседание Шу-Таласской водохозяйственной комиссии, где была достигнута договоренность о подаче в Казахстан из Кыргызстана 180 млн кубометров воды по реке Шу и 380 млн кубометров воды по реке Талас. В конце июня в городе Сиань прошли XII заседание рабочей группы по изучению и согласованию проекта Соглашения о водodelении на трансграничных реках между РК и КНР, а также 9-й раунд рабочего заседания по оценке водных ресурсов всего бассейна трансграничных рек между Казахстаном и Китаем.

Состоялись три заседания рабочих групп Казахстанско-Российской комиссии по совместному использованию и охране трансграничных водных объектов – рек Тобол, Ертис и Есиль.

До конца года запланировано проведение еще 18 мероприятий по вопросам трансграничных водных объектов.

Источник: <https://www.gov.kz>

Точность предупреждений вероятности наводнений в Таджикистане составляет 91 %

За первое полугодие 2024 года проведено 12 097 наблюдений и исследований состояния окружающей среды, сообщает Комитет по охране окружающей среды при Правительстве Республики Таджикистан. В частности, проведено 8470 наблюдений и исследований атмосферной погоды в Душанбе, Худжанде, Гулистоне, Бохтаре, Турсунзаде, 164 обследования осадков (дождь, снег), 3068 обследований поверхностных вод и 395 наблюдений за световым состоянием.

Наблюдения за качеством поверхностных вод проводились в 22 водных источниках, в том числе в 18 реках, 1 водохранилище, 1 канале и 2 озерах, а по 17 и 25 физико-химическим показателям проведено 3072 исследования.

Точность гидрологических прогнозов в целом составила 86 %, о повышении уровня воды в реках республики и вероятности наводнений предупреждалось 13 раз, точность составила 91 %. Кроме того, риск схода лавин прогнозировался 22 раза при продолжительности более 50 суток, было зарегистрировано 335 случаев схода лавин, что на 25 случаев больше, чем за аналогичный период прошлого года. Основная причина, по которой количество сходов лавин выше, чем в прошлом году, в основном связана с обильными снегопадами в конце февраля и начале марта в горных и предгорных районах страны.

Источник: <https://khovar.t>

Завершен проект «Управление национальными водными ресурсами»

На национальном уровне при поддержке проекта «Управление национальными водными ресурсами» была разработана и утверждена Национальная водная стратегия КР до 2040 года. Также Всемирный банк оказал содействие в определении границ 5 речных бассейнов и подготовке 5 планов Бассейновых управлений водных ресурсов.

Эти итоги были подведены на встрече по случаю завершения данного проекта с участием представителя Всемирного Банка Верена Шайдрайтера, заместителя главы миссии посольства Швейцарии в КР Андреса Мюллера, заместителя министра водных ресурсов, сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности- директора Службы водных ресурсов Алмазбека Сокеева, директора Отдела реализации проекта У.Торогельдиева и других. Присутствующие обсудили специфику реформирования водного сектора и итоги работ, направленных на дальнейшее внедрение бассейнового управления водными ресурсами, инвентаризации поверхностных и подземных вод, улучшения учета и распределения воды среди водопользователей и также планы по внедрению разрешительной системы водопользования.

Стороны высказали намерения и в дальнейшем плодотворно сотрудничать в сфере водных ресурсов в рамках других проектов Всемирного банка.

Источник: <https://www.water.gov.kg>

Формирование культуры экономии воды

Пресс-служба Министерства водных ресурсов и ирригации РК сообщила, что для исполнения поручений Президента Казахстана Министерством составлен поэтапный план реализации до конца 2030 года и каждому региону даны конкретные индикаторы по увеличению площадей, на которых установлены водосберегающие системы.

К концу 2030 года планируется охватить водосберегающими технологиями более 50 % от общей площади поливных земель и начать, таким образом, экономить до 2,1 кубокилометра воды в год.

Увеличены субсидии для аграриев за установку водосберегающих систем с 50% до 80 %. Новый Водный кодекс Республики Казахстан предусматривает меры государственной поддержки в виде субсидий и пониженных тарифов на воду в зависимости от степени внедрения водосберегающих технологий.

Источник: <https://ecfs.msu.ru>

Водно-энергетическое сотрудничество между странами Центральной Азии

С начала года председательство в Международном Фонде спасения Арала перешло к Республике Казахстан. Фонд, куда входят Казахстан, Кыргызстан, Таджикистан, Туркменистан и Узбекистан, занимается реализацией совместных межгосударственных экологических и научно-практических программ и проектов, направленных на спасение Аральского моря и улучшение экологической обстановки в регионе. В этом году Министерство водных ресурсов и ирригации планирует начать проект по восстановлению Северного Аральского моря, реализуемый вместе со Всемирным банком.

На 86 заседании Межгосударственной координационной водохозяйственной комиссии (МКВК) министр водных ресурсов и ирригации Нуржан Нуржигитов договорился о подаче в Казахстан 922 млн кубометров воды по межгосударственному каналу «Достык» во время поливного сезона. Казахстан договорился с Узбекистаном об установке счетчиков, которые позволят подсчитывать точный объем потребляемой обеими странами воды. Также министерством разрабатывается проект соглашения «О создании механизма водно-энергетического сотрудничества между странами Центральной Азии».

В этом году Казахстан присоединился к Конвенции ООН о праве несудоходных видов использования международных водотоков.

Источник: <https://dknews.kz/ru>

На общественное обсуждение вынесен проект закона в области охраны и использования вод

Проект закона направлен на совершенствование правового регулирования отношений, возникающих в области охраны и использования вод, с учетом практики применения Водного кодекса Беларуси. Это обусловлено необходимостью актуализации его положений для исключения неопределенностей, неоднозначного толкования, а также необходимостью согласованности с законодательными актами.

Проектом закона существенно переработан понятийный аппарат, урегулированы вопросы учета водных объектов, а также расширены: перечень органов государственного управления в области охраны и использования вод с учетом их компетенции; случаи, в которых поверхностные водные объекты могут передаваться в аренду, а именно, кроме рыбоводства, также для рекреации, спорта и туризма; перечень целей пользования водными объектами путем дополнения его сбросом сточных вод; перечень документов, на основании которых должны разрабатываться инструкции по эксплуатации водохозяйственных систем и отдельно расположенных гидротехнических сооружений и устройств.

Проектом также пересмотрены: подходы к утверждению планов управления речными бассейнами и их дальнейшая реализация, а также составов бассейновых советов с

возложением этих функций на областные исполнительные комитеты, на территории которых они создаются; перечень видов специального водопользования, осуществление которых требует получения разрешений на специальное водопользование или комплексных природоохранных разрешений; определен четкий порядок возведения, ликвидации и приемки в эксплуатацию поверхностных водных объектов.

Источник: <https://golk.by>

Конференции

34-е заседание комиссии Кыргызстана и Казахстана по использованию водохозяйственных сооружений на реках Чу и Талас

Кыргызскую делегацию на комиссии возглавлял заместитель министра водных ресурсов, сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности- директор Службы водных ресурсов Алмазбек Сокеев, делегацию Казахстана – вице-министр водных ресурсов и ирригации Нурлан Алдамжаров. Обе делегации предметно обсудили ход выполнения графиков водозабора по межгосударственным источникам и объектам на реках Чу и Талас по состоянию на 20 июля 2024 года, а также доленое софинансирование Кыргызстана на эксплуатацию и техническое обслуживание водохозяйственных сооружений межгосударственного пользования на реках Чу и Талас и разработку двустороннего документа об управлении и использовании Чумышского гидротехнического узла. По итогам встречи подписан протокол заседания.

Межправительственное соглашение Кыргызстана и Казахстана об использовании водохозяйственных сооружений на реках Чу и Талас действует с 21 января 2000 года. Это пример новых действий в совместном пользовании трансграничных вод.

За это время выработаны основные руководящие принципы совместного управления водными ресурсами с учетом интересов и потребностей каждой страны.

Источник: <https://www.water.gov.kg>

Научно-практическая конференция «Каспийское море: партнерство для устойчивого развития»

12 августа 2024 года в Национальной туристической зоне «Аваза» прошла научно-практическая конференция «Каспийское море: партнерство для устойчивого развития», посвященная Дню Каспийского моря. В конференции приняли участие руководители и представители соответствующих министерств и ведомств Туркменистана, главы дипломатических представительств зарубежных государств, эксперты международных и региональных организаций, а также средства массовой информации.

Участники заслушали выступления о реализации государственной политики Туркменистана в области охраны морской среды Каспийского моря, обсудили результаты международного сотрудничества в сфере защиты экологии и обменялись мнениями по дальнейшему развитию взаимодействия с учетом экономической составляющей. В ходе конференции была особо подчеркнута роль Туркменистана в выработке новых форматов эффективного политического диалога на Каспии.

Источник: <https://e-cis.info/>

Периодические издания

Ученые предупреждают о глобальной угрозе из-за снижения уровня кислорода в воде

Снижение уровня кислорода в водоемах представляет серьезную угрозу для экосистем планеты, утверждает международная команда ученых из Политехнического института Ренсселера, США, в статье, опубликованной в журнале *Nature Ecology & Evolution*.

«Быстрое и продолжающееся снижение уровня кислорода в водных средах сигнализирует о критическом пороге, сопоставимом с другими глобальными экологическими процессами», – подчеркивают исследователи. Они акцентируют внимание на необходимости срочных мер по контролю этой проблемы.

За последние десятилетия концентрация растворенного кислорода во всех водных экосистемах – от ручьев и рек до океанов – значительно снизилась. С 1980 года в озерах и водохранилищах потери кислорода составили 5,5 % и 18,6 % соответственно, а с 1960 года океаны потеряли около 2 % кислорода. Эти изменения связаны с климатическими изменениями и антропогенным загрязнением.

Снижение уровня кислорода в воде, известное как деоксигенация, оказывает негативное влияние на обитателей водоемов. У живых организмов ухудшаются сенсорные способности, уменьшаются размеры тела и возникают проблемы с размножением. Водоемы с низким содержанием кислорода превращаются в «мертвые зоны», представляющие серьезную угрозу для биоразнообразия.

Ученые уже ранее поднимали тревогу по поводу снижения уровня кислорода в водоемах и его последствиях. В 2021 году в журнале *Nature* были опубликованы результаты аналогичного исследования, на которых основываются выводы ученых из Политехнического института Ренсселера.

«Все процессы в водной среде зависят от кислорода. Это фундаментальная поддержка для водных пищевых сетей. Когда озеро теряет кислород, это становится одной из ключевых причин исчезновения различных видов, включая рыбу», – объясняет Оксана Ерина, научный сотрудник географического факультета МГУ. Она добавляет, что озера и водохранилища теряют кислород в 2,7–9,3 раза быстрее, чем океаны, что будет иметь серьезные последствия для экосистем водоемов.

Источник: <https://ecosphere.press>