



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 февраля

Информационный мониторинг (1 – 15 февраля)

Официально

Приказ Роснедр от 28.09.2023 № 580 «Об утверждении Порядка ведения реестра заключений государственной экспертизы запасов полезных ископаемых и подземных вод, геологической информации о предоставляемых в пользование участках недр»

Зарегистрировано в Минюсте России 31.01.2024 N 77088.

Установлен порядок ведения реестра заключений государственной экспертизы запасов полезных ископаемых и подземных вод, геологической информации о предоставляемых в пользование участках недр

Предусмотрено, что ведение реестра осуществляется Федеральным агентством по недропользованию и его территориальными органами с привлечением федерального бюджетного учреждения «Государственная комиссия по запасам полезных ископаемых», а в части сведений об объекте государственной экспертизы и результатов проведения государственной экспертизы в отношении участков недр местного значения, а также запасов общераспространенных полезных ископаемых и запасов подземных вод, которые используются для целей питьевого водоснабжения или технического водоснабжения и объем добычи которых составляет не более 500 куб. метров в сутки, – экспертными органами, уполномоченными исполнительными органами субъектов РФ.

Включению в реестр подлежат сведения и результаты при условии отсутствия в таких сведениях и результатах информации, составляющей государственную или иную охраняемую законом тайну.

Настоящий приказ действует до 31 августа 2029 года.

Источник: <https://www.consultant.ru>

Факты и события

В России

Александр Козлов обсудил с Леонидом Пасечником экологию и природопользование Луганской Народной Республики

Стороны обсудили вопросы недропользования и развитие системы обращения с твёрдыми коммунальными отходами.

Александр Козлов сообщил, что в Минюст на регистрацию направлен перечень общераспространённых полезных ископаемых ЛНР. Утверждение документа позволит местным властям проводить лицензирование таких месторождений.

В список вошли глины, суглинки, аргиллиты, алевролиты, сланцы, пески, ракушка, известняки, песчаники и облицовочные камни. Исключение составляют виды этих полезных ископаемых, используемые в фарфорово-фаянсовой, металлургической,

лакокрасочной, цементной и химической промышленности, а также для минеральной подкормки животных.

Также уделили внимание развитию системы обращения с твёрдыми коммунальными отходами. Новая техника, которую муниципальные предприятия Луганской Народной Республики получили, благодаря федеральной поддержке позволит повысить качество оказываемых услуг в сфере ТКО и не допускать возникновения стихийных и несанкционированных свалок

Ещё одна тема встречи – восстановление водных объектов и гидрозащитных сооружений. В 2024-2026 годах при поддержке федерального бюджета на водных объектах в новых регионах запланирован целый комплекс водохозяйственных мероприятий. В частности, в Луганской Народной Республике планируется расчистить русло рек Белой, Луганчик, Сухой Ольховатой, Каменки.

Источник: <https://www.mnr.gov.ru>

Планы использования экоплатежей не утвердили в семи регионах

Существуют сложности с согласованием планов использования экологических платежей, которые получают регионы и муниципалитеты, в семи регионах такие планы не утверждены. Об этом сказал председатель Комитета Госдумы по экологии, природным ресурсам и охране окружающей среды Дмитрий Кобылкин на совещании комитета по вопросу эффективности целевого использования экологических платежей.

Он напомнил, что с 1 сентября 2022 года заработал закон, по которому экоплатежи можно направлять на выявление и ликвидацию накопленного вреда либо, если такового нет, на другие природоохранные мероприятия.

Они поступают как в федеральный бюджет, так и в региональные и местные. Использовать экоплатежи, поступающие в региональные и местные бюджеты, можно по плану мероприятий, который утверждают региональные органы власти по согласованию с Минприроды.

«Перед совещанием провели работу с регионами. В целом можно выделить три блока вопросов, которые требуют участия федерального центра», – сказал Кобылкин.

Так, регионы просят расширить перечень мероприятий, на которые они могут направлять экологические платежи. Чаще всего говорят о потребности в благоустройстве и содержании контейнерных площадок, создании инфраструктуры ТКО, модернизации очистных сооружений и экологической реабилитации водных объектов.

Также существуют сложности с согласованием, корректировкой планов, что приводит к невозможности реализации проектов, добавил глава комитета. «Есть семь регионов, где планы не утверждены до сих пор», – сказал он.

Кроме того, есть предложения усовершенствовать бюджетный процесс. Не всем регионам достаточно средств на выполнение мероприятий. У многих есть остатки, которые можно использовать на следующий год. Есть запрос на создание экологических фондов по аналогии с дорожным фондом.

Источник: <https://ecoportal.ru>

Единый научный центр по проблемам экологии и рационального природопользования

Министр природных ресурсов и экологии России Александр Козлов встретился с учёными-экологами. Обсудили актуализацию научных подходов при реализации

природоохранных и природоресурсных проектов, таких как национальный проект «Экология» и федеральный проект «Геология. Возрождение легенды».

«Научные исследования по ключевым направлениям (вода, лес, отходы, биоразнообразие, развитие заповедных территорий, недропользование и геология) в разрезе государственных программ и федеральных проектов имеют важное прикладное значение, требуют более точных и эффективных, а главное – собственных, отечественных разработок, методов и технологий природоохранной деятельности. Ключевым направлением сотрудничества с научным и экспертным сообществом являются вопросы совершенствования законодательства», – сказал министр природных ресурсов и экологии России Александр Козлов.

Вице-президент Российской академии наук (РАН), председатель наблюдательного совета по глобальным экологическим проблемам Степан Калмыков отметил высокий уровень взаимодействия Минприроды и РАН, и предложил усилить роль науки при реализации крупных природоохранных и природоресурсных проектов.

Доктор экономических наук, профессор Светлана Липина предложила сформировать единый научный центр по проблемам экологии и рационального природопользования на базе подведомственных министерству двух научных институтов (ФГБУ «ВНИИ Экология» и Уральский НИИ).

«Для стратегического управления отраслью, определения направлений на долгосрочную перспективу, важна научно-исследовательская база. Предлагаю объединить подведомственные министерству научные институты ВНИИ «Экология» и УралНИИ «Экология». В непростой период геополитических вызовов для страны важно формирование единого научного центра по проблемам экологии и природопользования», – заявила Светлана Липина.

Александр Козлов поддержал предложение учёных об объединении научного потенциала. В совет должны войти известные российские учёные и ведущие специалисты в области охраны водных ресурсов, сохранения лесов и биоразнообразия, заповедного дела, обращения с отходами и рационального природопользования.

Источник: <https://www.mnr.gov.ru/>

Регионы получили 1,6 млрд рублей на ремонт гидротехнических сооружений

В 2024 году Росводресурсы финансируют 68 мероприятий по восстановлению гидротехнических сооружений, в числе которых: защитные дамбы, водооградительные валы, берегоукрепительные сооружения, плотины и другие объекты. На капитальный ремонт и подготовку ПСД в рамках федерального проекта «Защита от наводнений и обеспечение безопасности ГТС» направлено 1,6 млрд рублей.

«Улучшение условий жизни – цель всех федеральных проектов. От исправности и надежности гидротехнических сооружений зависит многое, в том числе – безопасность жителей городов и посёлков, поэтому прошу коллег в регионах ответственно отнестись к каждому этапу работ. В этом году мероприятия пройдут в 35 субъектах страны, все они получили финансирование из федерального бюджета», – отметила Наталия Сологуб.

Завершение капитального ремонта в 2024 году ожидается на 42 объектах. Среди них – ГТС на реках Коломенке, Нытве и берегоукрепление Воткинского водохранилища.

Работы проходят не только на обветшавших в силу своего долголетия конструкциях, но и на объектах, пострадавших от аварий. В Северной Осетии приступят к укреплению подпорной дамбы на озере Бекан – ее прорыв в 2022 году привел к снижению уровня водоема. В Республике Бурятия разрабатывают проект для дамбы на реке Холодной,

которая была частично разрушена во время затопления 2023 года. Оперативные работы позволили в короткие сроки привести в порядок поврежденные части сооружения. Для эффективной защиты от наводнений необходимо капитально отремонтировать ГТС на участках, не затронутых паводком.

Список объектов, где необходимо провести капитальный ремонт, впервые пополнили новые регионы. В Донецкой, Луганской Народных Республиках, Херсонской и Запорожской областях приступают к разработке проектов для 7 ГТС. До конца 2024 года планируют подготовить необходимую проектно-сметную документацию для капитального ремонта сооружения на реке Домузле в г. Приазовье Запорожской области.
Источник: <https://voda.gov.ru>

Страны СНГ активизируют сотрудничество в области охраны и мониторинга подземных вод

В Отделении Исполнительного комитета СНГ в Москве состоялось заседание экспертной группы государств СНГ по согласованию проектов Программы развития сотрудничества государств – участников СНГ в области изучения, использования, охраны и мониторинга подземных вод на период до 2030 года и плана мероприятий по ее реализации.

В заседании приняли участие представители Армении, Беларуси, Казахстана, Кыргызстана, России, Таджикистана, Узбекистана, Исполнительного комитета СНГ, а также полномочные представители Кыргызской Республики и Российской Федерации в Комиссии по экономическим вопросам при Экономическом совете СНГ. На заседании состоялось подробное обсуждение предложений и замечаний, представленных государствами СНГ по проектам документов.

Проекты программы и плана нацелены на создание гидрогеологической основы сбалансированного межгосударственного использования ресурсного потенциала приграничных подземных вод государств СНГ. Проекты документов позволят разработать эффективные механизмы контроля, которые обеспечат устойчивое и равноправное использование ресурсов подземных вод, повысив тем самым уровень качества жизни населения на основе экологической безопасности и взаимовыгодного экономического сотрудничества стран СНГ.

После согласования проектов документов в государствах СНГ они будут направлены на дальнейшее рассмотрение высшими органами в установленном порядке

Источник: <https://www.belta.by>

Россия и Эстония подписали итоговый протокол взаимодействия по обеспечению экологической безопасности на трансграничных водных объектах

XXVI заседание Совместной Российско-Эстонской комиссии по охране и рациональному использованию трансграничных водных объектов состоялось в формате видеоконференции. Делегации возглавили заместитель руководителя Росводресурсов Татьяна Бокова и спецпосланник по вопросам трансграничных вод Министерства климата Эстонской Республики Харри Лийв.

Участники заседания подвели итоги работы в 2023 году, обсудили результаты совместного мониторинга качества водных ресурсов на трансграничных водных объектах, обеспечения безопасности эксплуатации Нарвской ГЭС. Российские и эстонские эксперты отметили эффективность реализованных за отчетный период

водохозяйственных мероприятий, чему способствовал заинтересованный подход и конструктивный диалог участников Комиссии. Стороны пришли к общему мнению о необходимости продолжения сотрудничества в части мониторинга качества водных ресурсов, проведения водохозяйственных и водоохраных мероприятий.

«Вопрос экологической безопасности важен для каждой стороны. Конкретные шаги в этом направлении будут предприниматься и дальше, чтобы наши трансграничные водные объекты и гидротехническое сооружение находились в безопасности», – отметила Татьяна Бокова.

Источник: <https://voda.gov.ru>

В 2023 году по проекту «Чистая вода» введено 389 объектов водоснабжения

Федеральный проект «Чистая вода» нацпроекта «Жильё и городская среда» направлен на обеспечение граждан качественной водой из систем централизованного водоснабжения. С 2019 года благодаря его реализации в России ввели более 1 тыс. объектов, сообщил Заместитель Председателя Правительства Марат Хуснуллин.

В прошлом году наибольшее количество объектов построено и реконструировано в Брянской области (43 объекта), Калужской и Костромской областях (по 16 объектов), Саратовской области и Республике Адыгея (по 14 объектов), Кабардино-Балкарской Республике, Владимирской и Московской областях (по 13 объектов).

Министр строительства и ЖКХ Ирек Файзуллин отметил, что темпы строительства и ввода в эксплуатацию новых объектов растут. Так, в 2019 году было введено 72 объекта, в 2020 году – 100, в 2021-м – 259, в 2022-м – 363.

В этом году по проекту «Чистая вода» предусмотрены работы на 230 объектах. Таким образом, к концу года общее количество построенных и реконструированных объектов составит 1413.

Например, в текущем году планируется завершить реконструкцию Арбинских очистных сооружений в Кургане, строительство станции водоподготовки и реконструкцию сетей водоснабжения Гудермесского района Чеченской Республики, строительство системы водоснабжения левобережной зоны Аксайского района Ростовской области, станции водоподготовки воды из артезианских скважин в Могочинском районе Забайкальского края, водозаборных сооружений и магистральных сетей в городском округе Кашира Московской области.

Источник: <http://government.ru>

Достижения водного блока нацпроекта «Экология» – на выставке «Россия»

Ключевым мероприятием на международной выставке-форуме «Россия» стала пленарная сессия под председательством вице-премьера Виктории Абрамченко. Она отметила, что в рамках национальных проектов «Экология» проводится большая работа по ликвидации свалок и объектов накопленного вреда, выстраивается новая система обращения с отходами. Одним из приоритетных направлений считается также оздоровление водных объектов.

«За все время реализации национального проекта «Экология» в 89 регионах страны было выполнено 88 тысяч различных экологических мероприятий по оздоровлению водных объектов», – подчеркнула Виктория Абрамченко.

Подробнее о реализации водных направлений нацпроекта «Экология» рассказал руководитель Росводресурсов Дмитрий Кириллов. Всего за несколько лет удалось

вернуть здоровое экологическое состояние более 400 км русел рек, 21 000 га водохранилищ, в том числе важных для питьевого водоснабжения. Мероприятия улучшают условия жизни у воды, что уже ощутили почти 17 млн жителей России. Глава Агентства отметил, что накопленный опыт позволит эффективно выстроить дальнейшую работу по восстановлению рек и озер в новом формате.

«Примером комплексного решения проблем одной реки стал опыт оздоровления Волги с привлечением ряда министерств и деятельным участием регионов», – сказал Дмитрий Кириллов.

Достичь ощутимого эффекта по снижению антропогенной нагрузки на Волгу удалось, в том числе, при поддержке ученых. «Научное сообщество всегда было заинтересовано в поиске оптимальных решений ключевых проблем реки, – отметил доктор технических наук, главный научный сотрудник Института водных проблем РАН Михаил Болгов – без серьезного научного обоснования перейти на новые технологические решения, которые позволят сохранить водные ресурсы Волги и рационально использовать для нужд экономики страны, не удастся».

Мероприятия Дня экологии продолжились на других площадках выставки-форума. На экспертной сессии «Вода России» выступила заместитель начальника управления планирования и реализации водохозяйственных программ Росводресурсов Ирина Горобчук. Она напомнила, что пресноводные запасы России – это не только богатство, но и колоссальная ответственность. Чтобы будущие поколения могли пользоваться всеми возможностями, которые дает вода, важно продолжать системную работу по оздоровлению русел и восстановлению акваторий, а также повышать экологическую культуру в обществе.

Источник: <https://voda.gov.ru>

Александр Козлов провёл рабочую встречу с главой Вологодской области Георгием Филимоновым

Министр природных ресурсов и экологии России Александр Козлов обсудил реализацию природоохранных инициатив в Вологодской области с ВРИО губернатора региона Георгием Филимоновым. Развитие особо охраняемых природных территорий, ремонт гидротехнических сооружений, расчистка и дноуглубление русел рек, ликвидация объектов накопленного вреда – рассмотренные на встрече вопросы касаются самых разных отраслей экологии.

Обсудили на совещании вопросы развития туристической инфраструктуры, ликвидации объектов накопленного вреда, а также реализацию водных проектов в регионе. В частности, в перечне приоритетных мероприятий капитальный ремонт Глебовской плотины на реке Итка, расчистка русла реки Северная Двина на затороопасных перекатных участках на территориях Вологодской и Архангельской областей, расчистка и дноуглубление реки Колпь в городе Бабаево. Глава Минприроды отметил, что по всем этим объектам специалисты министерства ведут работу с представителями региона для сбора всей информации, проведения необходимых исследований и включения в проект федерального бюджета.

Источник: <https://www.mnr.gov.ru>

Подготовка к сезону паводков и природных пожаров

Президент России Владимир Путин обсудил с постоянными членами Совета безопасности РФ подготовку к сезону паводков и природных пожаров, чтобы минимизировать их последствия.

«Мы в этом составе разные темы обсуждаем, но, к сожалению, паводков и природных пожаров никто не отменял и отменить не может. Но мы должны с вами подумать об этом заранее и сделать все для того, чтобы минимизировать последствия», – обратился глава государства к участникам совещания.

На нынешней встрече Путин предложил обсудить эту тему и предоставил слово для доклада главе МЧС Александру Куренкову. В совещании приняли участие премьер-министр РФ Михаил Мишустин, председатель обеих палат парламента Валентина Матвиенко и Вячеслав Володин, заместитель председателя Совета безопасности Дмитрий Медведев, руководитель Администрации президента РФ Антон Вайно, секретарь Совета безопасности Николай Патрушев, министр внутренних дел Владимир Колокольцев, министр иностранных дел Сергей Лавров, директор Федеральной службы безопасности Александр Бортников, директор Службы внешней разведки Сергей Нарышкин, специальный представитель президента по вопросам природоохранной деятельности, экологии и транспорта Сергей Иванов, министр по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий Александр Куренков.

Источник: <https://ecoportal.su>

Александр Козлов обсудил экологические проекты Мордовии с Артёмом Здуновым
Стороны обсудили реализацию водных и лесных проектов в регионе.

Одна из важных тем – восстановление водных объектов республики. В частности, для реки Инсар сегодня прорабатываются два вопроса: расчистка русла в районе набережной стадиона «Мордовия Арена», а также проведение второго этапа расчистки русла реки.

Предлагаемые меры позволят минимизировать риски негативного воздействия – подтопления жилых домов, частных построек и приусадебных участков.

Глава Минприроды России сообщил, что в 2024 году предусмотрены средства на разработку проектной документации расчистки реки возле набережной, а с 2025 года финансирование мероприятия будет предусмотрено по федеральному проекту «Защита от наводнений и иных негативных воздействий вод и обеспечение безопасности гидротехнических сооружений». По вопросу реализации второго этапа расчистки реки, региону необходимо в ближайшее время предоставить заявку и обосновывающие документы.

Также на совещании обсудили вопрос финансирования разработки проектной документации для расчистки участка русла реки Тавла в Октябрьском районе Саранска. Александр Козлов заявил, что заявка на финансирование разработки ПСД будет рассмотрена в приоритетном порядке до апреля 2024 года.

Второй темой встречи стали вопросы борьбы с лесными пожарами и их профилактика. Мониторингом охвачены 82% территорий лесного фонда. Глава региона рассказал, что за время использования система мониторинга лесных пожаров с программным комплексом «Лесохранитель» показала высокую эффективность.

Источник: <https://www.mnr.gov.ru>

В бассейне Дона в 2024 году восстановят свыше 28 километров русел

Больше 269 млн рублей направили Росводресурсы на расчистку русел и капитальный ремонт гидротехнических сооружений в бассейне Дона в 2024 году. Мероприятия в Ростовской, Белгородской, Волгоградской, Орловской областях, Краснодарском крае реализуются в рамках «дорожной карты» по оздоровлению и развитию водохозяйственного комплекса реки Дон, которую подготовили Росводресурсы по поручению Президента и Правительства России в 2021 году. В комплексной работе также участвуют Росморречфлот, Росрыболовство, Минсельхоз и Минстрой России, субъекты Российской Федерации.

Итогом работ 2024 года станет более 28 км расчищенных русел. Мероприятия проходят в рамках федерального проекта «Сохранение уникальных водных объектов» нацпроекта «Экология». В совокупности расчистки позволят улучшить экологические условия проживания 357 000 человек. Например, в Ростовской области восстановление участка балки Темерник (Камышеваха) продолжит комплексную экологическую реабилитацию всего бассейна реки Темерник. Мероприятия по оздоровлению позволят вернуть водному объекту способность к самоочищению.

В Белгородской области мероприятие проходит на реке Разумной. В проекте отмечается, что положительный эффект расчистки сохранится не менее чем на 35-40 лет. Ожидается, что мероприятие повысит рекреационную привлекательность реки для жителей Белгорода.

Благодаря мероприятиям национального проекта «Экология» в Краснодарском крае удастся спасти деградирующую реку Гречаную. Река находится в междуречье Дона и Кубани, впадает в водно-болотные угодья Ахтаро-Гривенской системы лиманов Восточного Приазовья, где обитают ценные виды рыб. Для их существования необходим баланс пресной и морской воды, который сейчас нарушен из-за интенсивной нагрузки на Гречаную. Согласно проекту, расчистка позволит улучшить экологическую и водохозяйственную обстановку: откроются родники, увеличится поступление пресной воды в систему лиманов.

Повышению водности в бассейне Дона также способствует стабильная работа гидротехнических сооружений. Некоторые из них находятся в неисправном состоянии и уже не выполняют своих функций. В 2024 году в рамках «дорожной карты» запланировано восстановление 4 ГТС в Ростовской области – последние 15 лет объекты капитально не ремонтировали.

Источник: <https://voda.gov.ru>

В Ростовской области хотят ввести сбор за судоходство по Дону

Законодательное собрание Ростовской области направило обращение в правительство России об установлении сбора с коммерческого водного транспорта, который проходит по реке Дон и тем самым наносит экологический ущерб водному объекту. Исключение составит только рыбопромысловый флот. Собранные средства планируют тратить на выращивание рыбы и выпуск её в реку.

Это обращение связано с тем, что активное судоходство весной мешает нереститься рыбам и ведет к снижению их количества.

Идея о введении целевого сбора появилась еще три года назад, однако нравится она далеко не всем. В региональном правительстве понимают, что это лишние издержки для владельцев сухогрузов и при этом уверены, что издержки не будут выше, чем потери при нанесении ущерба биологическим ресурсам реки. Кроме того, сбор не планируется

делать высоким. Авторы инициативы считают, что сбор должен быть адекватным наносимому ущербу.

В Госдуме РФ пока не уверены в целесообразности введения такого сбора. Ведь пока нет исследований, которые бы подтверждали, что именно флот наносит основной урон биоресурсам Дона. Нет данных и об объективной оценке ущерба. Помимо этого, новые сборы повлекут повышение себестоимости перевозки грузов и цен на билеты для пассажирских судов.

Многие специалисты связывают сокращение количества рыбы в реке не с судоходством, а с браконьерами и недостаточным контролем за действующими запретами на вылов определенных видов.

Источник: <https://nia.eco>

Защита и оздоровление водных объектов – главные приоритеты госполитики в области экологического развития страны.

Об этом заявил первый зампред Комитета Совфеда по аграрно-продовольственной политике и природопользованию Сергей Митин.

Митин провел совещание по подготовке VIII Всероссийского водного конгресса и его выставочной экспозиции VODEXPO 2024. По его словам, защита и оздоровление водных объектов является одним из главных приоритетов государственной политики в области экологического развития страны.

«Профильный Комитет Совета Федерации регулярно проводит совещания по выполнению национального проекта «Экология», федеральных проектов, связанных с защитой и оздоровлением водных ресурсов. Под контролем Совета Федерации ведется реализация плана мероприятий по оздоровлению и развитию водохозяйственного комплекса реки Дон», – отметил парламентарий.

Помимо этого, продолжается строительство и модернизация очистных сооружений, расчистка русел, очистка берегов от мусора, а также выявление незаконно возведенных гидротехнических сооружений. Митин напомнил участникам встречи, что в Послании Федеральному Собранию 2023 года президент Владимир Путин заявил, что программа оздоровления водных объектов должна быть расширена за счет включения рек Дон, Кама, Иртыш, Урал, Терек, Волхов и Нева, озера Ильмень, средних и малых рек.

«С 2025 года запускается новый федеральный проект «Вода России». Мероприятия проекта позволят улучшить экологические условия проживания вблизи водных объектов для 46 миллионов человек», – заключил сенатор.

Источник: <https://www.ecoindustry.ru>

В мире

Итоги нормотворческой деятельности Минприроды Беларуси за 2023 год

В 2023 году принято (издано) более 70 нормативных правовых актов, в том числе обязательных для исполнения технических нормативных правовых актов, по вопросам, затрагивающим отношения в области охраны окружающей среды и рационального использования природных ресурсов.

Совершенствование законодательства затрагивало вопросы государственной экологической экспертизы, стратегической экологической оценки и оценки воздействия на окружающую среду, охраны атмосферного воздуха, охраны озонового слоя,

обращения с отходами, преобразования республиканских заказников, определения размера и осуществления компенсационных выплат за вредное воздействие на объекты животного мира и (или) среду их обитания, формирования схемы государственной сети гидрометеорологических наблюдений, охраны и использования недр и другие вопросы.

Природоохранным ведомством начата работа по разработке Концепции проекта Экологического кодекса Республики Беларусь в целях систематизации законодательных актов и отдельных актов законодательства в области охраны окружающей среды, направленной на упорядочение и совершенствование правовых норм нормативных правовых актов, приведение их в единую, согласованную систему.

В прошедшем году приняты следующие Законы Республики Беларусь: от 17 июля 2023 г. № 294-З «Об изменении Закона Республики Беларусь «Об охране окружающей среды»; от 17 июля 2023 г. № 295-З «Об изменении Закона Республики Беларусь «Об охране атмосферного воздуха»; от 17 июля 2023 г. № 296-З «Об изменении законов по вопросам государственной экологической экспертизы, стратегической экологической оценки и оценки воздействия на окружающую среду»; от 29 декабря 2023 г. № 332-З «Об изменении Закона Республики Беларусь «Об охране озонового слоя»; от 29 декабря 2023 г. № 333-З «Об изменении Закона Республики Беларусь «Об обращении с отходами».

Источник: <https://minpriroda.gov.by>

Президент Таджикистана подписал Закон, запрещающий размещать опасные производства в зоне ледников

Президент Таджикистана Эмомали Рахмон подписал одобренный Парламентом Закон «О защите ледников», который придает им статус стратегических источников водных ресурсов, а также запрещает размещать опасные производства, склады, свалки на их территории и использовать там химические вещества.

«В зонах санитарной защиты ледников запрещается размещение опасных производственных сооружений и ведение хозяйственной деятельности, которые могут негативно влиять на состояние ледников, а также размещение нефтепродуктов, производственных и потребительских отходов, использование химических веществ, пестицидов и других вредных веществ», – говорится в документе.

Согласно данному закону, любая деятельность, противоречащая данным нормам, будет ограничена, приостановлена или запрещена. Также вводится правило обязательной предварительной оценки хозяйственных работ, которые могут нанести ущерб ледникам. Кроме того, в новом законе отмечается, что ледники в Таджикистане являются исключительной собственностью государства и оно гарантирует их защиту. Документ также регламентирует научные исследования ледников, работу государственной сети по их мониторингу и формирование базы данных об их состоянии.

Следует отметить, что из ледников в Таджикистане формируется порядка 60% запасов воды в Центральной Азии. Президент ранее неоднократно указывал, что из-за климатических изменений площадь ледников сокращается, а из 13 тыс. ледников за последние десятилетия уже около 1 тыс. растаяли.

Источник: <https://ecfs.msu.ru>

Водные отношения обсудили Казахстан и Узбекистан

Сотрудничество в водной сфере и промышленную кооперацию обсудили Алихан Смаилов и Абдулла Арипов.

В преддверии заседания ЕАЭС главы правительств двух стран уделили внимание и другим вопросам. В частности, премьер-министры рассмотрели Дорожную карту по увеличению товарооборота и результаты работы кооперационных промышленных проектов.

Обсуждая водные отношения, стороны подтвердили готовность исполнять ранее достигнутые договоренности и усилить взаимодействие. Это, в том числе, касается совместного управления и использования трансграничных водных объектов.

«Благодаря усилиям глав государств наше взаимодействие стало примером для всего региона», – сказал Алихан Смаилов.

В свою очередь, Абдулла Арипов отметил, что партнерство между Казахстаном и Узбекистаном стремительно развивается в духе дружбы, добрососедства и взаимного уважения.

Источник: <https://orda.kz>

В Хельсинки планируют запретить сбрасывать снег в Балтийское море

Экологи Финляндии изучили состав снега на городских улицах в Хельсинки и обнаружили в нём соли тяжелых металлов, микропластик и другие токсичные вещества. Все эти элементы могут быть опасны для морских обитателей. Поэтому власти планируют запретить сброс собранного в Хельсинки снега в Балтийское море.

«От мусора как крупного, так и мелкого, страдают морские обитатели – в крупном мусоре животные могут застревать, а микромусор способен попадать в их организмы с пищей», – отмечают специалисты.

Подобную инициативу уже реализовали в другом финском городе – Турку. Городские власти посчитали, что подобная утилизация снега опасна для окружающей среды. И сейчас здесь для складирования снега используют специальные снегохранилища.

Источник: <https://nia.eco>

«Кумтор» выделил Иссык-Кульской области 2.6 млн сомов на капельное орошение

Золотодобывающая компания «Кумтор Голд Компани» выделила порядка 2.6 млн сомов Джети-Огузскому району Иссык-Кульской области Кыргызской Республики на установку системы капельного орошения.

Отмечается, что эти средства будут использованы для установки системы капельного орошения на земельном участке площадью 30 гектаров, принадлежащем муниципальному предприятию «Агропромышленный комплекс Кызыл-Суу». Реализация проекта создаст новые рабочие места и способствует развитию сельскохозяйственного производства в регионе.

Источник: <https://economist.kg>

Незаконная добыча угля вблизи Таш-Кумырской ГЭС грозит техногенной катастрофой

Незаконная добыча угля создает огромную угрозу для Таш-Кумырской, Шамалдысайской, Уч-Курганской ГЭС и грозит возникновением техногенной катастрофы для стран Центральной Азии. Об этом на пресс-конференции заявил глава ОФ «Таза Кол» Расул Умбеталиев.

По его словам, в охранной зоне Таш-Кумырской ГЭС вырыли огромный котлован глубиной 70-80 метров и шириной 500-600 метров.

«Этот котлован находится всего в 280 метрах от водохранилища и менее чем в 100 метрах от реки. Там производится незаконная добыча угля. В местах, где добывают уголь, повышенный радиационный фон. И в результате вскрышных работ зараженные радиацией отвалы идут в сторону Таш-Кумырского водохранилища и русла реки Нарын», – сказал он.

Эксперт отметил, что в последнее время в Кыргызстане активизировались сейсмические процессы и увеличились амплитуды землетрясений.

«В случае прорыва, где идет незаконная добыча угля, вода из водохранилища может попасть в котлован, уровень воды поднимется, и она пойдет в сторону Шамалдысайской ГЭС, и ее плотина может не выдержать. А дальше она может пойти в сторону Уч-Курганской ГЭС и затопить населенные пункты. Уч-Курганская ГЭС тоже может не выдержать, и этот поток может устремиться в сторону Узбекистана, Таджикистана и Казахстана», – предупреждает Расул Умбеталиев.

Он подчеркнул, что Минприроды КР при выдаче лицензий на добычу угля не учло огромные риски и угрозы техногенной катастрофы.

Источник: <http://ekois.net>

В Армении криминализируют незаконное использование артезианских вод

За незаконное использование артезианских вод в Армении предлагается привлекать к уголовной ответственности. Об этом заявил замминистра окружающей среды РА Тигран Габриелян, представляя в парламенте пакет изменений и дополнений в Водный кодекс РА и поправки в смежные законы.

По его словам, принятие данного пакета позволит предотвратить незаконное использование подземных водных ресурсов Араратской долины, являющихся единственным источником воды в центральной Армении.

«Пакетом, в частности, запрещается бурение или повторное открытие законсервированных скважин. Забор воды с нарушением условий, предусмотренных разрешением на водопользование, а также незаконная добыча сига из озера Севан также будут считаться незаконными», – сказал Габриелян.

Проект предусматривает дифференцированные административные наказания за случаи незаконного использования вод из поверхностных и подземных водных ресурсов, а также усиление административной ответственности за повторное открытие закрытых скважин без разрешения на водопользование. Причем, в случаях, когда данная деятельность приводит к возникновению крупного имущественного или иного существенного ущерба физическим и юридическим лицам, а также местным общинам, будет предусмотрена уголовная ответственность.

Среди действующих статей выделены дела, касающиеся ловли сига - для них определены более строгие меры ответственности. Так, крупным ущербом будет считаться вылов сига на сумму более 150 тыс. драмов, что предусматривает уголовное преследование в соответствии с требованиями действующего УК.

Замминистра отметил, что в настоящее время изучается вопрос, связанный с незаконным использованием 54 скважин.

Источник: <https://arka.am/ru>

Узбекистан внедряет космомониторинг сейсмостойкости плотин водохранилищ

В Узбекистане будет внедрена система постоянного космического мониторинга сейсмичности плотин водохранилищ для предотвращения чрезвычайных ситуаций и катастроф, связанных с глобальным изменением климата.

Для предотвращения чрезвычайных ситуаций с апреля 2024 года в Узбекистане планируется внедрение системы постоянного космического мониторинга сейсмичности плотин. В рамках этой работы будет вестись постоянный мониторинг с целью определения динамики деформаций, смещений и просадок плотин водохранилищ и прилегающих территорий. Данная работа предусмотрена Госпрограммой, посвященной «Году поддержки молодежи и бизнеса» и реализацией стратегии «Узбекистан-2030».

С использованием системы радиолокационного космического мониторинга будет определяться динамика деформаций, смещений и оседаний плотин водохранилищ при сильных землетрясениях. Ученые будут вести сбор данных об изменениях плотин и прилегающих территорий в результате землетрясений различной интенсивности или других процессов.

Территория Узбекистана относится к Центрально-азиатскому региону, характеризующемуся сложным геологическим строением и высокой тектонической и сейсмической активностью земной коры. По оценкам специалистов, около 55% территории республики могут подвергаться землетрясениям с магнитудой более 5 ($M > 5$). Некоторые называют изменение климата одной из причин более частых землетрясений.

Источник: <https://rivers.help>

Дойдет ли море до Аральска: что для этого делают

Казахстан принял председательство в Международном фонде спасения Арала. За это время ему предстоит большая работа со своими партнерами – ООН, ШОС, европейскими и азиатскими экологическими объединениями. Какие проекты будут в приоритете, и что ожидает жителей Приаралья?

Как рассказала и. о. исполнительного директора Международном фонде спасения Арала (МФСА) Зауреш Алимбетова, основной проект, который будет реализован за годы председательства Казахстана в МФСА – проект Всемирного банка «Развитие и восстановление Северного Аральского моря». Окончательная его цель – заполнение залива Сарышыганак так, чтобы море дошло до самого Аральска. Каким способом это будут делать, решит государственно–строительная экспертиза, но уже есть несколько предложенных вариантов.

Первый – Кок-Аральскую плотину на Арале поднимут до 48 метров для того, чтобы море заполнялось постепенно.

Второй вариант – создание двухуровневого моря, при котором Кок-Аральскую плотину трогать не будут, а в заливе Сарышыганак построят дамбу высотой 52 метра. Еще построят к ней подводный канал либо через озеро Тусши, либо через озеро Камыстыбас.

Третий вариант – поднятие Кок-Аральской дамбы и строительство подводного канала в залив Сарышыганак. Какой из этих вариантов будет принят, неизвестно. Остальная работа проекта связана с восстановлением водно-болотных угодий для того, чтобы уменьшить вынос пыли и солей со дна Арала.

Также продолжится посадка саксаула на дне Аральского моря, проекты по рыболовству, растениеводству, животноводству, птицеводству и в других сферах.

За 30 лет существования МФСА решил немало социальных проблем жителей Приаралья. Это и развитие сельских территорий, и обеспечение питьевой водой, а также вопросы здравоохранения и образования региона. Благодаря тому, что МФСА сумело добиться реализации самого крупного проекта – «Регулирование русла реки Сырдарья и сохранение северной части Аральского моря» (РРССАМ-1), сохранилась северная часть Арала. Сейчас в нем уровень воды уже дошел до 42 м в Балтийской системе.

Источник: <https://centrasia.org>

Озеро Жылтырбас включено в список водно-болотных угодий мирового значения

Озеро Жылтырбас в Каракалпакстане, которое служит барьером для соляно-пылевых бурь с дна Арала, включено в список водно-болотных угодий международного значения. Это пятый объект природного наследия из Узбекистана, попавший в Рамсарский список. Об этом важном событии республиканского масштаба сообщил министр экологии, охраны окружающей среды и изменения климата Азиз Абдухакимов в рамках открывшейся сегодня в Самарканде конференции Сторон Конвенции по сохранению мигрирующих видов диких животных CMS COP14. Развитие и поддержка международной сети водно-болотных угодий необходимы для сохранения глобального биологического разнообразия и устойчивого развития жизни человека.

Азиз Абдухакимов отметил, что работа над включением пятого объекта в Рамсарский список велась Министерством экологии в течение полутора лет, сам же природный объект исследовался на протяжении 15 лет.

Теперь общее количество водно-болотных угодий международного значения в Узбекистане достигло пяти, а площадь этих территорий составляет 674,4 тысячи гектаров. Это озера Денгизкуль (2001 год), Арнасайская система озер (2008), Тудакульское и Куймазарское водохранилища (2020), а также уникальная система озер Судочье, включенная в список в прошлом году.

Озеро Жылтырбас – бывший залив Аральского моря и место обитания редких эндемичных для Приаралья видов рыб.

Источник: <https://podrobno.uz/>

Конференции и выставки

АНОНС

Глобальный семинар по засухам в трансграничных бассейнах, 26-27 февраля/2024

Засухи и нехватка воды могут подорвать устойчивое развитие и поставить под угрозу достижение Целей устойчивого развития в области сокращения масштабов нищеты, продовольствия, здравоохранения, водных ресурсов, энергии, климата и биоразнообразия. По прогнозам, в условиях изменения климата засухи станут более частыми.

Глобальный семинар по засухам в трансграничных бассейнах, 26-27 февраля 2024 г., организован под эгидой Конвенции по водам, обслуживаемой Европейской экономической комиссией Организации Объединенных Наций (ЕЭК ООН), под руководством Нидерландов и Швейцарии в сотрудничестве с Конвенцией ООН по борьбе с опустыниванием (КБООН), Управлением ООН по уменьшению опасности бедствий (UNDRR), Всемирной метеорологической организацией (ВМО) и Международной сетью бассейновых организаций (МСБО).

В семинаре примут участие сообщества в области водных ресурсов, сельского хозяйства, климата и охраны окружающей среды, а также эксперты по засухе для совместного обсуждения передовой практики и извлеченных уроков в борьбе с засухами в трансграничных бассейнах.

Источник: <https://www.unwater.org>

Научная периодика

Исследование губок показало, что глобальное потепление превысило 1,5 °С

Согласно новому исследованию, изменения в химическом составе карибских морских губок позволяют предположить, что повышение долгосрочной глобальной средней температуры на 1,5 °С произошло раньше, чем ожидалось. Потенциально критический порог может быть достигнут к концу 2020-х гг., согласно прогнозам, основанным на 300-летних данных об океане и опубликованным в журнале *Nature Climate Change*.

В статье основное внимание уделяется склероспонгиям, долгий срок жизни которых позволяет использовать их для мониторинга исторических температур океана. Дело в том, что изменения температуры оставляют заметные химические отпечатки в скелете губки. Как пишет *Financial Times*, ученые, не участвовавшие в работе над исследованием, задавались вопросом, можно ли экстраполировать тенденции мировой температуры на основе данных по одному виду и региону.

Малкольм Маккалок, соавтор статьи, специализирующийся на коралловых рифах в Университете Западной Австралии, заявил, что прогнозы включают в себя погрешность, но, тем не менее, изменение климата происходит быстрее, чем предполагалось. «В целом картина такова, что сроки, необходимые для сокращения выбросов и минимизации риска опасного изменения климата, сдвинуты как минимум на десятилетие вперед, – сказал он. – Так что это серьезное изменение в представлении о глобальном потеплении».

Парижское соглашение 2015 г. поставило цель ограничить глобальное потепление до 2 °С, а в идеале – до 1,5 °С по сравнению с доиндустриальным уровнем. Данные исследования губок показали, что потепление океана, связанное с деятельностью человека, примерно на 80 лет раньше, чем предполагалось с помощью инструментальных измерений на поверхности моря. Это открытие, а также повышение температуры суши позволяет предположить, что к 2020 г. глобальное повышение температуры уже достигло 1,7 °С по сравнению с доиндустриальным уровнем, говорится в исследовании.

Межправительственная группа экспертов по изменению климата (МГЭИК) подсчитала, что глобальная приземная температура в 2011-2020 гг. была как минимум на 1,1 °С выше, чем в течение базисного периода 1850-1900 гг. В докладе за 2021 г., подписанном учеными из почти 200 стран, говорится, что уровень 1,5 °С может быть достигнут к 2040 г., для этого выбросы парниковых газов должны сократиться почти вдвое к 2030 г. Авторы исследования считают, что уровень потепления преодолет планку в 2 °С в этом десятилетии, если не произойдет значительного сокращения выбросов.

Ученые, которых цитирует *Financial Times*, заявили, что эксперимент с губкой разумен, но многие сочли его недостаточным, чтобы оправдать столь широкомасштабные выводы о тенденциях глобального потепления. По словам профессора наук о климатических системах в Эдинбургском университете (Великобритания), исследование иллюстрирует, как температура в Карибском бассейне начала повышаться в индустриальный период. Но это не позволяет делать выводы о глобальной температуре, поскольку климат

различается по всему земному шару. Результаты исследования могут «внести ненужную путаницу в общественные дебаты об изменении климата», считает Ядвиндер Малхи, профессор экосистемных наук в Оксфордском университете (Великобритания). «Переименование потепления, которое наблюдалось до сегодняшнего дня, с использованием другой отправной точки, не меняет последствий, которые мы наблюдаем сегодня, или последствий, которых мы стремимся избежать», – прокомментировал директор по исследованиям института Грэнтэма (Великобритания) Джоэри Рогель.

Источник: <https://ecoportal.su>