Информационный мониторинг (15–31 августа)

Факты и события

В России

Александр Козлов обсудил реализацию экологических мероприятий в Марий Эл

Министр природных ресурсов и экологии России Александр Козлов провел встречу с главой Республики Марий Эл Юрием Зайцевым. Ключевой темой стали мероприятия в сфере водохозяйственного комплекса.

Глава региона рассказал, что значительная часть территории Йошкар-Олы попадает в зоны затопления, подтопления реки Малая Кокшага. По его словам, для части территории за счет защитных сооружений и набережных удалось снизить риск прихода воды. «В настоящее время часть территории защищена от негативного воздействия вод защитными сооружениями и набережными. Вопрос о защите остальных территорий остается открытым. Необходима установка специальных конструкций берегоукрепления», – отметил Юрий Зайцев.

Глава Минприроды России Александр Козлов сообщил, что идет проработка этого вопроса, уже разработана проектно-сметная документация для строительства защитных сооружений протяженностью более четырех километров и рассматривается вопрос финансирования на 2024—2026 годы.

Росводресурсы оказывают региону поддержку в финансировании капитального ремонта ГТС. Так, в 2023 году предусмотрена субсидия для завершения капитального ремонта гидроузла на ручье Черный Ключ, а в 2025 году — субсидия для капитального ремонта гидроузлов на реках Ургакш, Нуж и Туньинка, на сухой балке у деревни Большое Акашево.

Источник: https://www.mnr.gov.ru

Глава Минприроды России обсудил с Чрезвычайным и Полномочным послом Исламской Республики Иран развитие сотрудничества стран в сфере экологии

Александр Козлов провел переговоры с Чрезвычайным и Полномочным послом Исламской Республики Иран в России Каземом Джалали. Во встрече приняли участие глава Росгидромета Игорь Шумаков, директор Центра развития ВХК Илья Разбаш, директор департамента международного сотрудничества и климатических изменений Минприроды России Иван Кущ.

Глава Минприроды России отметил, что в апреле 2023 года от иранской стороны поступили предложения по развитию российско-иранского двустороннего

сотрудничества в области экологии. В сфере водных ресурсов взаимодействие двух стран идет в рамках российско-иранской рабочей группы по вопросам водного хозяйства.

«Мы готовы рассматривать широкий спектр вопросов водохозяйственного комплекса, уделив особое внимание подходам в области интегрированного управления водными ресурсами, охраны окружающей среды, рационального использования природных ресурсов, в том числе с применением методов искусственного увеличения осадков. Надеемся, что у иранских коллег сохраняется заинтересованность в дальнейшем развитии взаимодействия в данном направлении», — подчеркнул Александр Козлов.

На переговорах также были обсуждены вопросы адаптации стран к глобальным изменениям климата. Иранская сторона выразила заинтересованность в изучении российского опыта в области сохранения водных ресурсов, а также мониторинга климатических изменений.

Источник: https://www.mnr.gov.ru/

В Закон о Байкале необходимо внести изменения

Актуальность вопроса внесения изменений в закон об охране озера Байкал резко возросла после размытия железнодорожного полотна в Северо-Байкальском районе Бурятии, из-за чего было приостановлено сквозное движение на участке Байкало-Амурской магистрали (БАМ). Об этом сообщил глава Бурятии Алексей Цыденов.

Депутаты Госдумы в ходе рабочей поездки в республику провели совещание с участием председателя комитета Госдумы по экологии, природным ресурсам и охране окружающей среды Дмитрия Кобылкина по подготовке ко второму чтению законопроектов в отношении Байкальской природной территории.

«Вопросы, которые были предусмотрены в первом чтении закона, предусматривающие возможность строительства в сфере защитных и гидротехнических сооружений — вот пример, когда несвоевременное решение приводит к последствиям колоссального масштаба», — отметил Алексей Цыденов, открывая совещание.

Глава Бурятии остановился на проблемах противоречивости законодательства, направленного на защиту Байкала, «Деньги по линии Минприроды России были выделены, но, к сожалению, байкальские ограничительные нормы не позволили провести работы», — сообщил он. Глава региона уточнил, что обновленный законопроект позволит возводить очистные сооружения, защитные дамбы, решить проблему с созданием инфраструктуры для туризма, строить в прибрежных поселках водоводы и др.

Источник: https://ecoportal.su

Обзор состояния и загрязнения окружающей среды в России за 2022 год

Росгидромет завершил подготовку «Обзора состояния и загрязнения окружающей среды в Российской Федерации за 2022 год» на основе анализа и обобщения данных государственной системы наблюдений, а также своих действующих локальных

пунктов. На ряде территорий и акваторий страны по-прежнему отмечены превышения установленных нормативов качества окружающей среды.

В крупных промышленных центрах, в районах разведки, добычи и освоения природных ресурсов в целом ряде территорий Центрального, Приволжского, Уральского, Сибирского федеральных округов сложилась напряженная экологическая ситуация на водных объектах малой, в меньшей степени, средней категории водности, где значительное число створов характеризуется «грязной», а в единичных случаях — «экстремально грязной» водой.

За 2022 год был зарегистрирован 2471 случай экстремально высокого и высокого загрязнения поверхностных пресных вод по 25 загрязняющим веществам и 5 показателям качества воды в 55 субъектах Российской Федерации.

Источник: https://www.ecoindustry.ru/

В Москве прошел экологический праздник «Водная аллея-2023»

В последний день лета в столице России стартовала эколого-просветительская акция «Водная аллея», посвященная бережному отношению к водным ресурсам. Мероприятие пройдет с 31 августа по 6 сентября в парке искусств «Музеон». Организаторы «Водной аллеи-2023» — Росводресурсы при поддержке Минприроды России. Слоган юбилейного, десятого мероприятия: «Беречь главное — легко».

Глава Минприроды России Александр Козлов отметил, что экологическое благополучие водных ресурсов страны — это вопрос национальной безопасности и один из приоритетов государственной политики России. Также, он высоко оценил экологический эффект федерального проекта «Сохранение уникальных водных объектов».

Вниманию гостей экологического праздника будут представлены мероприятия различных форматов — фотозоны, VR-кинотеатр, а также тестирование на «Калькуляторе водного следа» (мини-приложение разработано на платформе VK). Для детей и подростков на «Водной аллее» будут организованы экологические уроки, мастер-классы, тематические викторины и «Школа супергероев воды».

Гости интерактивной зоны Минприроды России «Берег добрых дел», выполнившие задания, мотивирующие к участию в мероприятиях по уборке от мусора берегов водоемов, получат брендированные призы от самого масштабного экологического волонтерского проекта «Вода России».

Источник: https://voda.gov.ru/

На Алтае идет реабилитация Манжерокского озера

На одном из самых чистых водоемов региона наблюдается настоящая экологическая катастрофа. Экосистема Манжерокского озера в Республике Алтай начала деградировать еще более 50 лет назад. Первая попытка восстановления водоема была предпринята в 2018 году, однако она оказалась неудачной. В результате ситуация только усугубилась. Озеро зарастало с берегов, ухудшился его водообмен.

«Были применены технологические решения, которые, по оценкам экологических экспертов, не принесли долгосрочного эффекта по восстановлению озера», – рассказал гендиректор комплекса «Манжерок» Владимир Щербинин.

Сегодня специалисты вновь взялись за реабилитацию уникального озера. К работе привлечены экологи и ученые. Масштабный проект реабилитации уникального водного объекта находится на федеральном контроле. На восстановление озера выделено 800 млн рублей. Проект включает очистку дна, обустройство водосборных каналов и лотков, а также укрепление берегов.

Источник: https://nia.eco

Правительство профинансирует мероприятия по оздоровлению рек и озер

В 2023—2024 годах ряд российских регионов получат дополнительные средства на очистку и экологическую реабилитацию водных объектов. Распоряжение о перераспределении на эти цели около 230 млн рублей подписал Председатель Правительства РФ Михаил Мишустин.

Благодаря федеральному финансированию в Санкт-Петербурге пройдут работы по очистке прудов в Государственном музее-заповеднике «Царское Село». Кроме того, будут расчищены большой и малый пруды в парке культуры и отдыха «Зеленый остров» в Черкесске.

В Краснодарском крае и Ростовской области федеральные средства пойдут на реализацию мероприятий «дорожной карты» по оздоровлению Дона. Так, на Кубани будет расчищено 5,8 км русла реки Гречаной. В Ростовской области будет очищен правый приток Дона – река Темерник.

В Самарской области за счет федеральных субвенций в опережающем порядке расчистят русло реки Сызранки, протекающей в городской черте Сызрани.

Работы ведутся в рамках федерального проекта «Сохранение уникальных водных объектов».

Источник: https://ecoportal.su

Псковская область получит дополнительные 20 млн рублей на расчистку притока реки Великой

Псковская область получит дополнительные средства на очистку и экологическую реабилитацию водных объектов. Распоряжение о перераспределении средств и выделении региону почти 20 млн рублей подписал председатель Правительства России Михаил Мишустин. Благодаря федеральному финансированию в Пскове проведут расчистку русла реки Псковы.

На участках водного объекта планируют провести работы по дноуглублению, уборке мелей и выкашиванию водной растительности. Все работы будут проведены в рамках реализации федерального проекта по сохранению уникальных водных объектов национального проекта «Экология». Большинство средств — почти 16 млн рублей — региону предстоит освоить в 2024 году.

Водный объект для региона имеет крайне важное значение. Река Пскова является правым притоком реки Великой — главной реки Псковской области. Длина Псковы составляет 102 км, а общая площадь ее водосборного бассейна — 1 тыс. кв. км.

Источник: https://www.ecoindustry.ru

В Приамурье извлекли уроки из ЧС десятилетней давности

За время, прошедшее после масштабного дальневосточного паводка, в Амурской области кардинально изменились мониторинг гидрологической обстановки, система реагирования на наводнения и материально-техническая база профильных ведомств Опыт реагирования на подобные ЧС амурские спасатели за эти годы накопили огромный. Они научились работать на предупреждение.

«Практика показывает, что при прохождении паводка нужно учитывать наихудший сценарий развития возможных событий. Еще на этапе подготовки важно предусмотреть реализацию мероприятий в случае угрозы подтопления населенных пунктов, — объяснил исполняющий обязанности начальника ГУ МЧС России по Амурской области Владислав Бордунов.

Налажено тесное взаимодействие с китайской стороной и обмен информацией о складывающейся обстановке. В 2022 году в Амурской области завершили большую работу по определению зон затопления. Установлено 809 таких зон на территории 219 населенных пунктов, соответствующие изменения внесены в ЕГРН.

За десятилетие обновлены информационные системы и ресурсы, которые применяются для моделирования развития ЧС. С помощью искусственного интеллекта и нейросетей теперь можно получить прогноз о площади подтопления, уровне рек, расстоянии от воды до ближайших домов, угрозе их подтопления и т. д. «С помощью беспилотников и ортофотопланов можно построить модель развития ситуации, определить территории, где есть угроза подтопления, а значит заблаговременно принять управленческие решения и провести превентивные мероприятия по защите населенных пунктов», – пояснил Владислав Бордунов Источник: https://rg.ru

Российские эксперты встревожены обмелением Иртыша

В настоящее время вокруг Иртыша складывается серьезная ситуация. Берущая начало в горах Китая, протекающая по территории Казахстана и достигающая России река значительно обмелела. На днях тревогу забили в Омске. Там уровень Иртыша упал ниже критической отметки. Существуют угрозы экологического характера и риски для судоходства и рыбного хозяйства.

Российские эксперты встревожены этой ситуацией. По их словам, такое сильное обмеление Иртыша происходит впервые за четверть века. Как пояснили гидрометеорологи, есть несколько причин обмеления Иртыша. Основная – аномальная жара. Вторая – Китай, откуда истекает трансграничная река, построил вдоль него массу плотин, вода в Казахстан «отпускается» малыми порциями.

Источник: https://rivers.help

В мире

Россия считает нецелесообразной переброску сибирских рек в Казахстан

Россия считает нецелесообразной переброску избыточной воды из сибирских рек в Казахстан, сообщил премьер-министр Республики Казахстан Алихан Смаилов.

«Вопрос реализации проекта по переброске части стока сибирских рек в Казахстан и Среднюю Азию обсуждался в августе 2021 года в ходе встречи в Астане министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан М.М. Мирзагалиева и министра природных ресурсов и экологии Российской Федерации А.А. Козлова. Российская сторона официально информировала о нецелесообразности рассмотрения вопроса переброски стока избыточных рек на территорию Казахстана ввиду различных негативных последствий, в том числе водохозяйственных, сельскохозяйственных, экологических и социально-экономических.

Источник: https://rivers.help

В ближайшие семь лет эффективность водопользования повысится на 25 процентов

Одно из приоритетных направлений Стратегии «Узбекистан-2030» — экономия водных ресурсов и защита окружающей среды. В частности, проект направлен на повышение эффективности водопользования на 25 %, перевод всех обрабатываемых площадей на водосберегающие технологии, а также перевод 50 % внутренних оросительных сетей на закрытые системы орошения.

Планируется разработать семилетнюю программу мероприятий по переводу каналов с грунтового покрытия на бетонное, широкое внедрение в системы водоснабжения передового зарубежного опыта.

Особое внимание уделяется обеспечению рационального использования водных ресурсов в сельском хозяйстве. В частности, за счет внедрения водосберегающих технологий орошения и сокращения на 20 % количества воды, подаваемой на каждый гектар орошаемых земель, планируется повысить продуктивность ее использования. Будет также разработана и внедрена система многолетнего баланса водных ресурсов республики и их постоянного мониторинга.

Стратегия предусматривает продолжение активного взаимовыгодного сотрудничества в вопросах совместного использования водных ресурсов и межгосударственных водохозяйственных сооружений.

Источник: https://uza.uz/ru

Ученые России и Казахстана вместе оценят состояние реки Урал

Экспедиция с участием российских и казахских ученых отправилась в долину реки Урал, чтобы исследовать экологические и гидрологические изменения, произошедшие за последние 40 лет, а также оценить факторы, влияющие на воспроизводство осетровых рыб.

В совместной научной экспедиции принимают участие сотрудники Института степи Уральского отделения РАН, Западно-Казахстанского университета им. М. Утемисова и специалисты природоохранных органов Казахстана. Руководитель проекта — вицепрезидент Русского географического общества, академик Александр Чибилёв.

Последние экспедиции в среднем течении реки Урал, от устья Илека до устья Чагана, проводились в 1980–1982 и 1992 годах, по итогам работы был издан «Атлас нерестилищ осетровых рыб реки Урал».

Результаты нынешнего экспедиционного исследования лягут в основу рекомендаций для российско-казахстанской комиссии по сохранению и восстановлению экосистемы бассейна реки Урал.

Источник: https://bigasia.ru

Повышение рационального использования водных ресурсов и эффективности водопользования в бассейне нижней Амударьи

В Нукусе при поддержке IWMI был проведен семинар «Повышение эффективности управления водными ресурсами и водопользования в бассейне нижней Амударьи».

Цель семинара — обмен идеями и мнениями по водным ресурсам региона и их эффективному управлению, повышению водообеспеченности за счет широкого внедрения водосберегающих технологий.

С докладами выступили директор Международного инновационного центра Приаралья Б. Хабибуллаев на тему «Проделанная работа по развитию региона Приаралья и повышению благосостояния населения», директор Нукусского филиала МФСА А. Мамбеткаримов «Создание малых локальных водоемов в дельте реки Амударьи», директор Научно-исследовательского центра водных проблем СМИТМ при Кабинете Министров Республики Узбекистана О. Эшчанов «Исследование влияния процессов капельного и обычного орошения на уровень фильтрационных вод (на примере Хорезмской области)», руководитель проекта IWMI Б. Холматов, на тему «Применение модели РуWR в бассейне Амударьи» и другие эксперты.

Источник: https://iic-aralsea.org

Водоемы Германии сильно загрязнены пестицидами

Многие небольшие водоемы в Германии сильно загрязнены в результате использования пестицидов в сельском хозяйстве — заявило Федеральное управление по защите окружающей среды (UBA). Остатки пестицидов, измеренные в 80 % исследованных водотоков, превысили предельные значения и оказывают пагубное влияние на экологию воды как по отдельности, так и в смесях.

Ученые из Лейпцигского центра экологических исследований имени Гельмгольца изучили более 100 участков водоемов с сельскохозяйственным водосбором. Выявлена зависимость количества использованных пестицидов и степень загрязненности водоемов их остатками. В то же время вода из мелких водоемов попадает и в более крупные водные объекты, часть из которых используется для производства питьевой воды.

Источник: https://rossaprimavera.ru

В Душанбе готовятся к Третьей водной конференции

В рамках Всемирной водной недели в Стокгольме состоялось заседание Международного консультативного комитета Душанбинского водного процесса по содействию реализации Международного десятилетия действий «Вода для устойчивого развития, 2018—2028 годы». На заседании обсудили проведение Третьей Международной конференции высокого уровня по Международному водному десятилетию действий, которая состоится в июне 2024 года в Душанбе.

Заседание прошло в гибридном формате под сопредседательством специального посланника Президента Республики Таджикистан в Коалиции лидеров по воде и климату Султона Рахимзода и директора глобальной водной практики Всемирного банка Сароджа Кумара Джа.

В ходе заседания участники обменялись мнениями относительно проекта Концепции и структурной программы, тематик интерактивных диалогов, а также возможных итоговых документов.

Источник: http://www.dialog.tj

Таджикистан передаст председательство в Международном фонде спасения **Арала Казахстану**

В этом году Таджикистан передаст председательство в Международном фонде спасения Арала Казахстану. Об этом заявил заместитель Министра иностранных дел Республики Таджикистан Содик Имоми.

На саммите предполагается обсудить наиболее важные вопросы деятельности фонда, состояние регионального сотрудничества по водно-энергетическим ресурсам и охране окружающей среды в бассейне Аральского моря.

Будут рассмотрены итоги председательства Республики Таджикистан, обсуждены работы, которые были проведены по совершенствованию организационной структуры, договорно-правовой базы и председательства фонда в последующий период.

Наряду с этими вопросами ожидается также обсуждение широкого круга вопросов сотрудничества по дальнейшему улучшению водохозяйственной, экологической и экономической обстановки в бассейне Аральского моря, расширение регионального сотрудничества, укрепление роли МФСА в решении водно-энергетических вопросов, повышение его имиджа на международной арене, а также расширение круга наших потенциальных партнеров по реализации целевых программ в рамках этого фонда.

По итогам саммита ожидается подписание решений по всем вопросам повестки дня, а также принятие итогового документа – Душанбинского заявления глав государств.

Источник: https://khovar.tj/rus

Армения оказалась в зоне риска государств Европы, испытывающих дефицит воды. Об этом свидетельствуют исследования, проведенные Европейской обсерваторией засух.

Специалисты проекта рассчитали комбинированный индекс, который объединяет разные индикаторы: чем он выше, тем серьезнее ситуация. В частности, учитываются аномалии влажности почвы, затронутая растительность, теплые температурные аномалии, влияние климатических волн тепла, дефицит осадков.

В Армении комбинированная индексная зона равна 24 978, что означает ухудшение ситуации с водой на 84,3 %. Это один из худших показателей среди стран Европы, по которому Армения оказалась в одном ряду с Фарерскими островами, Эстонией и Литвой. Немногим лучше ситуация в Чехии, Молдове и в Германии.

Анализируемый отчет представляет собой географическую Европу, включая Турцию, Кипр, Грузию и Армению, без России, Исландии, Азербайджана, Шпицбергена и Ян-Майена.

Ранее на заседании правительства РА премьер-министр РА Никол Пашинян отмечал, что в стране обостряется нехватка воды.

Источник: ttps://arminfo.info

Конференции и выставки

Памяти профессора В.А. Духовного

В ходе посвященного памяти профессора В.А. Духовного круглого стола «Повышение эффективности региональной координации в сфере водных ресурсов и энергетики в Центральной Азии» коллеги, соратники и ученики обсудили наследие ученого, его идеи и начинания, которые должны быть продолжены во благо людей и природы.

В круглом столе приняли участие ученые, специалисты-практики, эксперты в области водного хозяйства, энергетики и охраны природы, представители водохозяйственных организаций стран Центральной Азии, органов МФСА и МКВК и др.

Темой круглого стола этого года было обсуждение возможных путей улучшения координации в вопросах воды и энергетики в Центральной Азии. Среди прочего, был представлен дискуссионный документ о возможных организационно-финансовых механизмах координации в области воды и энергетики в условиях нарастающего дефицита водных ресурсов в Центральной Азии, подготовленный в рамках Экспертной платформы перспективных исследований в области водной безопасности и устойчивого развития.

Источник: http://cawater-info.net

II-й Международная специализированная выставка «ECOLOGY EXPO - 2023»

В Минске закончила работу выставка «ECOLOGY EXPO – 2023». В мероприятии приняли участие более 130 компаний из Беларуси, России и Словакии и Польши. Гостями выставки стали члены Правительства и Парламента, представители

руководства министерств и ведомств нашей страны, а также международных организаций и дипломатического корпуса из 17 стран.

Выставочная экспозиция была представлена по восьми направлениям: «Экологические технологии в развитии», «Технологии экологически дружественного строительства», «Отходы и вторичное сырье», «Эко-транспорт», «Экосреда», «Экопитание и Эко-упаковка», «Экотуризм», «Научные исследования в сфере экологии, экологическое образование и просвещение».

Основной миссией мероприятия стала консолидация усилий всех заинтересованных участников – представителей органов государственного управления, академической и бизнес среды, экспертов, общественных объединений и широких слоев общества – для решения экологических проблем, максимального вовлечения населения в экологическое движение. Эти и многие другие темы широко обсуждались в рамках деловой программы «ECOLOGY EXPO – 2023».

Значимым событием деловой программы мероприятия стало XIV заседание Совместной Белорусско-Российской комиссии по охране и рациональному использованию трансграничных водных объектов. Мероприятие открыли заместитель Министра природных ресурсов и охраны окружающей среды Республики Беларусь Александр Горошко и заместитель руководителя Росводресурсов Татьяна Бокова.

«Эффективному взаимодействию с Россией в вопросах водной тематики – более двадцати лет. Уверен, что плодотворное сотрудничество в области охраны и рационального использования трансграничных вод будет успешно развиваться и дальше. Залог этого – общность наших целей и единство наших позиций», – отметил Александр Горошко.

Участники обсудили широкий круг вопросов: качество воды и состояние водных экосистем трансграничных водных объектов бассейнов рек Днепр и Западная Двина, водохозяйственную обстановку и водоохранные мероприятия в бассейнах данных рек, результаты двусторонних сравнительных анализов поверхностных вод на их трансграничных участках, а также трансграничного мониторинга подземных вод в бассейнах Днепра и Западной Двины, ход реализации Сводной совместной программы мониторинга трансграничных водных объектов по бассейнам указанных рек, перспективы проведения практических семинаров белорусских и российских лабораторных служб, взаимодействие Сторон в целях реализации повестки ООН в области устойчивого развития на период до 2030 года и другие темы в сфере охраны и рационального использования трансграничных водных объектов.

«Знакомиться с достижениями и видеть перспективы, которые стратегически выстраивает соседнее государство, очень полезно. Новый формат нашего взаимодействия, который включает посещение международной выставки, очень перспективный, и его действительно можно считать одним из актуальных направлений взаимодействия экспертов. Такие встречи позволяют последовательно укреплять добрососедские отношения между народами наших

стран», – подчеркнулаа Татьяна Бокова. Очередное заседание Совместной комиссии планируется провести в России в 2024 году.

Источник: https://belexpo.by, https://voda.gov.ru