



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

15 – 27 апреля

# Информационный мониторинг (15 – 27 апреля)

---

## Официально

### **Постановление Правительства Российской Федерации от 17.04.2024 № 492 «О применении в 2024 году ставок платы за негативное воздействие на окружающую среду»**

Правительство установило на 2024 год ставки платы за негативное воздействие на окружающую среду.

Источник: <http://publication.pravo.gov.ru>

### **Приказ Минприроды России от 19.03.2024 № 178 «О неприменении отдельного положения Приказа Минприроды России от 21 декабря 2020 г. N 1092» Зарегистрировано в Минюсте России 23.04.2024 N 77964.**

В отношении некоторых заявителей временно сокращен перечень документов для получения права пользования участком недр для разведки и добычи подземных вод, используемых для целей питьевого или технического водоснабжения

До 31 декабря 2024 года включительно не применяется требование о предоставлении копии годовой бухгалтерской (финансовой) отчетности (с приложением всех обязательных форм) за последний отчетный период, предшествующий дате подачи заявки, с отметкой налогового органа о принятии, в отношении заявителей, являющихся пользователями недр, осуществившими в 2023 г. добычу нефти обезвоженной, обессоленной и стабилизированной суммарным объемом не менее 10 миллионов тонн.

Источник: <https://www.consultant.ru>

## Факты и события

### В России

#### **Новый канал поможет напоить Волго-Ахтубинскую пойму**

Бассейновый совет Нижневолжского бассейнового округа оценил проект обводнения Волго-Ахтубинской поймы. Экспертам представили голографическую модель комплекса. В нацпроект «Оздоровление Волги» его включить не успевают, но есть надежда попасть в программу «Вода России».

Согласно проекту, новый канал будет подпитывать Ахтубу из Волгоградского водохранилища. Предположительно он станет островом: с одной стороны будет Волга, с другой – ее рукав Ахтуба, с третьей – канал. Проект дорогостоящий, гидротехнических работ такого масштаба постсоветская Россия еще не проводила.

Пропускная способность канала составит тысячу кубометров в секунду. Проектировщики полагают, что в межень через него пойдет 200 кубических метров воды в секунду. Расчет такой: 165 кубов – в пойму, 35 – на орошение. Так что, помимо

решения основной экологической задачи, канал будет выполнять мелиоративную и энергетическую функцию.

«Задача данного проекта – круглый год обеспечивать водой Волго-Ахтубинскую пойму. Мы получим синергетический эффект, это решение не только экологических проблем, но также экономических: перспективы для сельского хозяйства, создание дополнительных рекреационных зон. Как правило, у нас экологические проекты не окупаются, а здесь окупаемость предусмотрена, – говорит председатель облкомприроды Алексей Сивокос. – Мы планируем его реализовать в рамках нового федерального проекта «Вода России». Туда будет включена не только Волга, но и другие крупные реки страны. Проект предварительно одобрен на уровне министерства природных ресурсов, и они нас поддерживают. Планируем начать работать над ним в ближайшие годы, срок реализации – около шести лет».

Источник: <https://rg.ru>

### **Задача ФП «Сохранение озера Байкал» будет выполнена в течение ближайших 4 лет**

Губернатор Иркутской области Игорь Кобзев провел рабочую поездку на объекты бывшего Байкальского целлюлозно-бумажного комбината (БЦБК), где Федеральный экологический оператор (ФГУП «ФЭО») ведет ликвидацию накопленного экологического вреда. В ходе посещения глава региона ознакомился с текущими работами на площадках бывшего цеха центральных очистных сооружений (ЦОС) и полигона «Бабхинский».

ФГУП «ФЭО» приступило к работам по ликвидации экологического ущерба в апреле 2023 года в рамках федерального проекта «Сохранение озера Байкал».

«Задача проекта «Сохранение озера Байкал» по ликвидации угрозы загрязнения крупнейшего в мире природного резервуара пресной воды будет достигнута в течение ближайших 4 лет», – отметил губернатор..

Проект включает три основных направления работ: строительство технологической инфраструктуры с последующей очисткой стоков, демонтаж зданий и сооружений, а также рекультивацию территорий.

В 2024 году планируется завершить строительство всех основных объектов на площадке ЦОС и частично доставить и смонтировать оборудование на полигоне «Бабхинский».

Глава региона отметил уникальность работ, которые проводятся на месте бывшего БЦБК.

«Наша задача – не только убрать уже нанесенный экологический вред, но и не допускать повторения таких ситуаций в будущем» – подчеркнул Игорь Кобзев.

Источник: <https://nia.eco>

### **Росводресурсы направили 50 млн рублей на расчистку водных объектов в ДНР**

На реке Кальмиус в г. Донецке и его притоке – реке Мокрая Волноваха в районе с. Раздольное Донецкой Народной Республики стартовал подготовительный этап работ по оздоровлению русел. В 2024 году на проведение мероприятий Росводресурсы направили 50 млн рублей.

Реализация проходит по программе социально-экономического развития новых регионов. В совокупности необходимо восстановить 39 км русел, избавив их от зарослей, донных отложений, крупных предметов, затрудняющих течение.

Восстановление реки Кальмиус в г. Донецке началось в 2023 году, Росводресурсы финансировали расчистку 7 км русла. Сейчас внимание специалистов будет сосредоточено на отрезке реки протяженностью 17 км, ограниченном двумя железнодорожными переездами.

Работы на реке Мокрая Волноваха пройдут на 22 км русла в пределах н.п. Волноваха, Бугас, Николаевка, Стыла, Кипучая Криница, Родниково и Раздольное.

«Уровни рек после половодья стабилизируются, что позволяет приступать к оздоровительным расчисткам. Экскаваторы и погрузчики сейчас подготавливают подъездные пути к руслам, освобождают берега от сухих деревьев и кустарников. К началу основного этапа работ, который зависит от сроков завершения нереста, площадки должны быть готовы к проезду специальной техники», – рассказал руководитель Донского БВУ Росводресурсов Евгений Дорожкин.

Работы в руслах позволят улучшить экологическое состояние рек и вернуть способность к самоочищению, что скажется на повышении качества жизни населения и развитии новых регионов.

Источник: <https://energyland.info>

### **Скорректированы правила создания и ведения реестра объектов, оказывающих негативное влияние на окружающую среду**

Утверждено постановление правительства, которое корректирует правила создания и ведения государственного реестра объектов, оказывающих негативное влияние на окружающую среду (НВОС).

С 1 сентября 2024 года объекты НВОС IV – самой низкой категории – не будут ставиться на государственный учёт, так как они оказывают минимальное негативное воздействие на окружающую среду.

В настоящее время в государственном реестре объектов НВОС почти 200 тысяч объектов IV категории. С учётом минимальной экологической нагрузки плановые надзорные мероприятия в их отношении не проводятся. К ним также не применяются требования по получению природоохранных разрешений и предоставлению соответствующих отчётов в области охраны окружающей среды. Скорректированные правила позволят существенно снизить административную нагрузку на бизнес и контрольно-надзорные органы.

Документ разработан Минприроды России для реализации принятого в декабре прошлого года федерального закона № 622-ФЗ, который внёс соответствующие изменения в экологическое законодательство.

Постановление устанавливает и возможность исключить из реестра сведения об объектах НВОС IV категории в случае их выявления уполномоченными органами.

Источник: <https://ecoportal.ru>

### **Тема устойчивого развития станет магистральной для молодежного форума «Байкал»**

В Иркутске состоялось заседание оргкомитета с участием глав региона Игоря Кобзева, на котором дан старт регистрации участников Международного молодежного форума «Байкал» 2024 года. Глобальным партнером мероприятия станет Всероссийское общество охраны природы, которое в этом году отмечает свое 100-летие, а сквозной темой – устойчивое развитие.

«Считаю озеро Байкал нашим настоящим природным достоянием, которое нужно оберегать, защищать от воздействия внешних факторов, – отметил Председатель Всероссийского общества охраны природы, первый зампред Комитета Госдумы РФ по экологии, природным ресурсам и охране окружающей среды Вячеслав Фетисов, выступая на заседании оргкомитета. – Чтобы прививать правильное отношение к природе, необходимо показывать молодёжи это прекрасное уникальное место. Форум «Байкал» выполняет сразу две задачи: знакомит большое количество молодых людей с жемчужиной Сибири и обучает тому, как эту жемчужину сохранить. Знаю, что в прошлом году форум Байкал стал самым экологичным среди российской молодёжи форумов. Этот статус нужно сохранять, уверен вы с этим справитесь!

В рамках партнерства Фетисов анонсировал на площадке Молодежного Форума реализацию нескольких совместных экологических инициатив.

Напомним, что Международный молодежный форум «Байкал» пройдет в Иркутской области в августе 2024 года. Его участниками станут молодые люди из различных субъектов Российской Федерации и зарубежных стран.

Источник: <https://nia.eco>

### **Итоги Водного конкурса-2024 подвели в Москве**

В Москве объявили победителей Российского открытого молодежного водного конкурса, который проходит при поддержке Федерального агентства водных ресурсов. Из более чем 1700 проектов, поступивших в 2024 году от участников из России, Беларуси, Казахстана, Киргизии, Молдовы, Туркменистана, Номинационный комитет отобрал 27 лучших работ.

«Водный конкурс учит школьников и студентов проектному мышлению, ведь ценность знаний – в возможности применить их на практике. Развивая мероприятие на протяжении двух десятилетий, мы создали инновационную систему поддержки талантливой молодежи. Участники получают возможность не только заявить о себе, но и пообщаться с авторитетными учеными и экспертами водной отрасли», – отметила руководитель конкурса Наталья Давыдова.

Гран-при конкурса – стеклянную композицию «Золотая рыбка», и почетные грамоты руководителя Росводресурсов впервые получили участники из Туркменистана. Студенты Яран Худайбердиев и Керим Мередов посвятили исследовательский проект влиянию климатических изменений на состояние трансграничной реки Амударьи. По мнению авторов работы, собранные сведения могут пригодиться при разработке стратегии управления водными ресурсами одной из крупнейших рек Средней Азии. Обладателем Гран-при среди юниоров стала суперфиналистка из Белгородской области Арина Рыжих, которая оценила степень загрязнения микропластиком реки Тихая Сосна в г. Алексеевке и влияние частиц на состояние рыб в водном объекте.

На торжественной церемонии также объявили победителей в 16 категориях, среди которых «Лучший инновационный проект», «Моря и океаны», «Арктическая лента», «Вода без пластика». В номинации Росводресурсов специальным призом отметили Дениса Матвеева из г. Москвы с проектом «Оценка современного состояния поверхностных вод реки Яузы». Школьник исследует водный объект с 2020 года, своими наблюдениями делится на экологических конференциях.

Источник: <https://voda.gov.ru>

## **Самый южный пункт мониторинга мерзлоты заработал на границе с Монголией**

Учёные Арктического и антарктического научно-исследовательского института запустили самый южный пункт государственной системы фонового мониторинга состояния многолетней мерзлоты. Скважина обустроена на высоте 2,1 тысячи метров над уровнем моря на южном участке Чуйского тракта – одного из самых высоких автомобильных перевалов в Республике Алтай, на границе с Монголией.

Пункт мониторинга расположен на одинаковом расстоянии от Северного Ледовитого, Тихого и Индийского океанов, в районе с резко континентальным климатом. Температура льдонасыщенных мёрзлых грунтов на этой территории – около 0°C.

«Комплексное исследование состояния криолитозоны – ключевой шаг к пониманию возможных последствий от глобальных изменений климата и таяния многолетнемёрзлых грунтов. Анализ данных об изменениях температуры грунтов позволит получить полное представление о том, как и с какой скоростью будет меняться рельеф территорий в зоне залегания мерзлоты, даст возможность своевременно принять необходимые меры и качественно подготовить экономику региона, инфраструктурные и промышленные объекты к новым климатическим реалиям», – отметил директор Арктического и антарктического научно-исследовательского института Александр Макаров.

Напомним, в прошлом году уже обустроены 20 пунктов наблюдений за мерзлотой в пяти регионах России: в Архангельской области, Красноярском крае, Республиках Алтай и Саха (Якутия) и в Ямало-Ненецком автономном округе. Самый северный пункт наблюдения запущен в декабре 2023 года на острове Хейса архипелага Земля Франца-Иосифа. Данные со всех станций уже поступают в Центр мониторинга многолетней мерзлоты ААНИИ.

До конца 2024 года начнут работу ещё 57 скважин, в том числе на Дальнем Востоке и в Бурятии. Система мониторинга состояния многолетней мерзлоты охватит всю территорию её распространения – это 65% площади страны. За три года планируется обустроить 140 пунктов, производящих непрерывные автоматические измерения температуры мерзлоты на разных глубинах.

Источник: <https://www.mnr.gov.ru>

## **«Оздоровление Волги» оказалось под угрозой срыва**

В Комитете Госдумы по экологии обратили внимание на проблемы федерального проекта «Оздоровление Волги», который завершается в этом году. Одной из главных его задач является сокращение загрязнённых стоков в реку в три раза. Однако сегодня существуют риски невыполнения этих целей из-за задержек введения в эксплуатацию построенных очистных сооружений.

Глава комитета Дмитрий Кобылкин отметил, что пусконаладочные работы являются главным этапом после завершения строительства очистных и перед запуском их в работу. Однако некоторым сооружениям приходится ждать проведения этих работ два года и дольше. В результате они простаивают и не могут начать функционировать.

«Проблемы возникли из-за ошибок в технических заданиях, несоответствия технологий, изменения требований и нарушения технического регламента. Практика разделения контрактов на строительство и ввод объектов в эксплуатацию приводит к отсутствию проверки системы очистки после заявленного завершения строительства, что угрожает выполнению поручений Президента», – поясняет Дмитрий Кобылкин.

К данному моменту построено 105 из 130 очистных объектов на Волге. Но далеко не все начали свою работу. При этом оценить реальное снижение загрязнений реки можно

только после запуска сооружений. Решить данную проблему помогут законодательные изменения. Их важно проработать к запуску нового масштабного проекта по оздоровлению водных объектов страны.

Эксперты отмечают, что необходимо обновить ГОСТы, определить четкие правила пусконаладочных работ, обучения персонала и подготовки инструкций по эксплуатации очистных сооружений. Профильные министерства уже начали работу над законодательной частью вопроса и планируют завершить её к июлю этого года.

Источник: <https://nia.eco>

### **Александр Козлов принял участие в заседании комиссии Государственного совета России «Экология и природные ресурсы»**

Министр природных ресурсов и экологии России Александр Козлов, вместе с помощником Президента России, секретарём Государственного Совета Игорем Левитиным и губернатором Нижегородской области Глебом Никитиным провели заседание комиссии Госсовета по направлению «Экология и природные ресурсы». В мероприятии также приняли представители федеральных и региональных органов власти, общественных организаций.

В ходе заседания состоялось обсуждение подготовки обновленного национального проекта «Экология», подходов к формированию системы управления природоохранными проектами и определения механизмов их софинансирования. Игорь Левитин, открывая заседание, обозначил, что предложения должны быть сформулированы комиссией в соответствии со стратегическими задачами, закрепленными Президентом в Послании Федеральному Собранию.

Предложения Минприроды России по всем ключевым направлениям будущего нацпроекта озвучил Александр Козлов. В целом предлагается системно продолжить основные мероприятия реализуемого в настоящее время национального проекта.

Глеб Никитин отметил, что комиссией уже подготовлен ряд дополнительных предложений по наполнению национального проекта с учетом проблематики, сложившейся в регионах страны. В частности, предложен ряд мер, направленных на получение объективной информации о загрязнении окружающей среды. Также целесообразно распространить эксперимент по квотированию выбросов опасных загрязняющих веществ в атмосферный воздух на все города с высоким и очень высоким уровнем загрязнения. Не все мероприятия требуют бюджетного финансирования.

Также на заседании комиссии Госсовета обсудили ряд проблемных вопросов в регулировании, которые требуют системного решения для реализации национального проекта.

Источник: <https://www.mnr.gov.ru>

### **В Ил Тумэн приняли постановление о включении мероприятий по оздоровлению реки Лена в федеральный проект**

На шестом пленарном заседании Государственного Собрания (Ил Тумэн) парламентарии приняли постановление об обращении к правительству РФ о включении мероприятий по оздоровлению водных объектов бассейна реки Лена в федеральный проект.

Вопрос этот поднимался ранее, в том числе на парламентских слушаниях в Госдуме в апреле 2023 года. В соответствии с ранее достигнутой договоренностью председатель Ил

Тумэна Алексей Еремеев предложил провести совместное заседание комитетов по земельным отношениям и экологии с Иркутской областью для обращения в правительство РФ по оздоровлению водных объектов бассейна реки Лена.

Ранее депутаты Якутии и Иркутской области обсудили вопрос включения мероприятий по оздоровлению реки Лена в федеральный проект. В результате принято постановление о совместном обращении в Правительство РФ по оздоровлению водных объектов бассейна реки Лены. Стороны предложили строительство и реконструкцию водоочистных сооружений, очистку акваторий от затонувших судов, углубление рек и запрет на массовую вырубку леса в верховьях рек и их притоках.

Источник: <https://ulus.media/>

### **Мероприятия по развитию водного комплекса реки Дон будут включены в новый федеральный проект «Оздоровление водных объектов».**

Состоялось межведомственное совещание, в ходе которого обсуждены вопросы финансового обеспечения мероприятий по линии Федерального агентства по рыболовству направленных на оздоровление и развитие водохозяйственного комплекса реки Дон. В мероприятии участвовали представители Министерства сельского хозяйства РФ, Министерства финансов РФ, Росрыболовства.

«Дорожная карта» по оздоровлению и развитию Дона включает реконструкцию Цимлянского, Донского, Аксайско-Донского рыбозаводов, научного центра аквакультуры «Взморье», проведение рыбохозяйственной и биологической мелиорации водных объектов, осуществление государственного мониторинга водных биологических ресурсов и среды их обитания на участках естественных нерестилищ, а также проработку возможности строительства рыбоходного канала в обход Кочетовского гидроузла.

«Учитывая, что план мероприятий по оздоровлению и развитию водохозяйственного комплекса реки Дон планируется включить в новый формируемый федеральный проект «Оздоровление водных объектов», необходимо понимать – в каком приоритетном порядке войдут мероприятия в рамках формируемого проекта и с каким финансовым обеспечением», – отметил первый заместитель председателя Комитета СФ по аграрно-продовольственной политике и природопользованию Сергей Митинсенатор.

Он также напомнил, что Советом Федерации принято Постановление по экологическому оздоровлению водных объектов и развитию мелиоративного комплекса. В этом документе содержатся рекомендации Правительству РФ, при формировании проекта федерального бюджета, определить источники финансирования на 2024 год и на плановый период 2025 – 2026 годов для реализации мероприятий по экологическому оздоровлению водных объектов, по которым утверждена проектно-сметная документация и обеспечить выделение бюджетных ассигнований.

Источник: <http://council.gov.ru>

## **В мире**

### **Представлен гидрогель для борьбы с загрязнением воды микропластиком**

В рамках продолжающейся борьбы с загрязнением воды микропластиком исследователи из Индийского института науки (IISc) представили инновационное решение – экологически чистый гидрогель, разработанный для удаления микропластика из водных источников. Этот прорыв, подробно описанный в авторитетном журнале *Nanoscale*,

знаменует собой значительный шаг вперед в решении насущных проблем окружающей среды и здоровья, связанных с этими крошечными пластиковыми частицами.

Движимая твердым намерением противостоять растущей угрозе, команда дальновидных ученых во главе с профессором кафедры материаловедения Сурьясарати Бозе приступила к разработке эффективного средства защиты.

Особенность этого инновационного гидрогеля заключается в том, что в него встроены нанокластеры полиоксометаллата, заместителя меди (Cu-POM) – катализаторы, способные использовать силу ультрафиолетового излучения для разрушения микропластиков. Это синергетическое соединение полимеров и нанокластеров создает прочный гидрогель, обладающий двойным свойством адсорбции и разложения, способный удалять из водоемов большое количество микропластика.

Ведущий автор исследования и сербский национальный аспирант кафедры материаловедения Суми Датта рассказал о проблеме обнаружения микропластика, подчеркнув необходимость инновационных механизмов отслеживания.

С этой целью команда изобретательно внедрила флуоресцентные красители в микропластики, что облегчает точный мониторинг динамики адсорбции и разложения при различных параметрах окружающей среды.

Не довольствуясь простой эффективностью, исследователи уделили первостепенное внимание долговечности и экологичности, подвергнув гидрогель тщательным нагрузочным испытаниям при различных температурах. Удивительно эластичный материал продемонстрировал длительную стабильность, выдержав пять циклов удаления микропластика без заметного снижения эксплуатационных характеристик.

Источник: <https://nia.eco>

### **Узбекистан, Казахстан и Кыргызстан намерены создать АО для строительства Камбаратинской ГЭС-1**

Страны готовятся заключить соответствующее соглашение. При этом доля кыргызской стороны в проекте и уставном капитале будет составлять 34%, и по 33% получат казахстанская и узбекская стороны. Соответствующий проект трехстороннего межправительственного соглашения опубликован в Казахстане на сайте «Открытые нормативно-правовые акты», сообщает ТАСС.

В документе отмечается, что «основными принципами сотрудничества между сторонами в рамках реализации проекта являются гарантированная покупка всего объема вырабатываемой на Камбаратинской ГЭС-1 электроэнергии организациями, определяемыми сторонами».

После реализации проекта акции и активы Камбаратинской ГЭС-1 полностью перейдут в собственность кыргызской стороны, указывается в проекте соглашения.

В январе 2023 года главы энергетических ведомств Казахстана, Кыргызстана и Узбекистана подписали дорожную карту по реализации проекта строительства Камбаратинской ГЭС-1 на реке Нарын.

Минэнерго Казахстана считает, что Камбаратинская ГЭС-1 должна стать крупнейшей электростанцией в Киргизии и позволит обеспечить электрической энергией страны Центральной Азии, а также стабилизировать водообеспечение региона.

Ранее президент Садыр Жапаров заявлял, что возведение ГЭС Камбар-Ата-1 обойдется в \$5-6 млрд.

Источник: <https://kun.uz>

### **Идет очистка водохранилищ Малтабар и Макачи**

В Московском районе Чуйской области 42 тыс. 444 гектара пахотных земель на 25% обеспечиваются поливной водой за счет водоемов (бассейны суточного регулирования и бассейны декадного регулирования).

В рамках проводимой административно-территориальной реформы в Московском районе 12 айыльных аймаков сократили до 5. В этих 5 айыльных аймаках расположено 42 тыс. 444 гектара поливных земель. На 25% данные земельные наделы обеспечиваются поливной водой за счет 24 водоемов.

В сданное время ведется работа по механической очистке водохранилища Малтабар объемом 2 млн 200 кубометров, которое обеспечивает поливной водой 1200 гектаров земли в Торт-Гульском айыльном аймаке. Также проводят работы по очистке водохранилища Макачи объемом 950 кубометров, которое обеспечивает поливной водой 2031 гектар земли в Толокском айыльном аймаке.

На проведение работ на водохранилищах Малтабар и Макачи на 2023-2024 годы было предусмотрено 8 млн 699 тыс. сомов.

Источник: <https://www.water.gov.kg>

### **Второе заседание Организационного комитета Третьей Душанбинской водной конференции**

Под председательством Премьер-министра страны Кохира Расулзода состоялось второе заседание Организационного комитета Третьей международной конференции высокого уровня по реализации «Международного десятилетия действий «Вода для устойчивого развития, 2018-2028 годы».

На заседании вначале были заслушаны отчёты руководителей соответствующих министерств и ведомств страны о ходе подготовки, организации и проведении других мероприятий в рамках Третьей Душанбинской конференции по водным вопросам, порядке участия в конференции, структуре и содержании её мероприятий.

Было подчёркнуто, что в работе этого международного мероприятия высокого уровня, которое состоится 10-13 июня 2024 года в столице страны – городе Душанбе, предусмотрено участие высокопоставленных представителей нескольких государств мира, руководителей, экспертов и аналитиков по вопросам климата из региональных и международных организаций и учреждений.

В рамках Третьей международной конференции высокого уровня по реализации «Международного десятилетия действий «Вода для устойчивого развития, 2018-2028 годы» также запланировано проведение фестивалей и форумов, диалогов и периферийных мероприятий высокого уровня, связанных с водными, ледниковыми и климатическими проблемами.

Источник: <https://khovar.tj>

### **Евразийский фонд стабилизации и развития разработал методику расчета рисков стихийных бедствий на экономическую устойчивость стран партнеров**

Документ сформирован на анализе многолетних данных по чрезвычайным ситуациям, таким как землетрясения, наводнения и засухи, и касается Кыргызстана, Таджикистана и Армении.

В рамках исследования составлены страновые профили, включающие систематизированную информацию по географии, климату, демографии и экономике, а также свод и анализ данных по прошедшим стихийным бедствиям. На основе анализа исторических данных сделан вывод, что для экономической устойчивости основную угрозу представляют землетрясения, засухи, паводковые и селевые явления.

Эксперты ЕФСР разработали алгоритм действий, который может быть использован для оценки влияния стихийных бедствий на макроэкономические параметры и долговую устойчивость государства. В докладе отражены различные варианты выхода из кризисных ситуации и реагирования на них в зависимости от характера ЧС и его масштабов. На основании этих данных государство имеет возможность быть готовым и выработать меры реагирования на природные катаклизмы, чтобы сохранить экономическую устойчивость и платежеспособность.

«Представленный подход и оценки могут быть использованы для разработки фискальных стратегий, а также стратегий противодействия стихийным бедствиям и адаптации к их последствиям. Это, в свою очередь, будет способствовать более эффективному управлению финансовыми рисками и обеспечению стабильности экономического развития», – отмечает заместитель исполнительного директора – главный экономист ЕФСР Сергей Улатов.

Источник <https://e-cis.info>

### **Госагентство водных ресурсов и ВР осуществят в регионах Азербайджана проекты на \$2,6 млн**

Государственное агентство водных ресурсов и британская компания ВР договорились о совместной реализации трех проектов в регионах Азербайджана.

Соглашение на начальном этапе охватит три потенциальных проекта общей стоимостью \$2,6 млн, которые должны быть реализованы в течение 2 лет. Цель первого проекта заключается в создании новой системы водоснабжения в Гейчайском районе, которая обеспечит сбор, отстаивание и очистку паводковых вод для орошения. Предполагается, что система будет рассчитана на очистку более 500 тыс. кубометров воды в год, что позволит орошать до 100 гектаров земли.

Второй проект направлен на восстановление двух подземных источников водоснабжения в Товузском районе. Это позволит снабжать потребителей до 2,5 млн кубометрами пресной воды ежегодно.

Третий проект направлен на создание 25 систем водоснабжения питьевого водоснабжения, орошения и водоотведения в Кюрдамирском, Уджарском, Агдашском, Евлахском, Геранбойском и Самухском районах. Проект охватит около 20 сельских населенных пунктов с общей численностью населения около 25 тыс. человек.

Компания ВР вместе со своими партнерами по проектам в Азербайджане направили на реализацию социальных проектов в стране свыше \$110 млн инвестиций.

Источник: <https://report.az/ru>

## **Конференции**

### **Семинар «Водные ресурсы Центральной Азии в условиях меняющегося климата»**

В Ташкенте состоялся семинар «Водные ресурсы Центральной Азии в условиях меняющегося климата», организованный Международным институтом управления водными ресурсами (IWMI) совместно с партнерами проекта WE-АСТ.

Цель мероприятия – обсуждение вопросов эффективного распределения водных ресурсов в бассейнах рек Нарын и Карадарья путем внедрения системы поддержки принятия решений и рассмотрение прогресса проекта WE-АСТ.

На семинаре были представлены презентации по каждому рабочему пакету в рамках проекта. Эти презентации охватили различные области, такие как модернизация сетей гидрометеорологического мониторинга, оценка доступности воды, оценка водного следа, комплексное моделирование, разработка СППР для распределения воды, взаимодействие с трансграничными заинтересованными сторонами и распространение результатов проекта.

После обсуждения достигнутых результатов и рассмотрения перспектив дальнейших работ по проекту, работа семинара была продолжена в виде сессий: Информационная система по водным ресурсам, платформы и инструменты для эффективного распределения воды в бассейнах трансграничных рек; Роль межсекторального сотрудничества и распределения выгод в распределении трансграничных водных ресурсов. Были проведены обсуждения для поощрения диалога и сотрудничества между участниками.

О проекте: в трансграничных речных бассейнах Центральной Азии напряженность по поводу ограниченных водных ресурсов, особенно между гидроэнергетикой и ирригацией, усугубляется климатическими рисками. Для решения этих проблем ЕС и партнеры из Центральной Азии инвестировали в Платформу ЕС-Центральная Азия по сотрудничеству в области окружающей среды и водных ресурсов. Эта совместная инициатива сосредоточена вокруг Зеленого курса ЕС, управления водными ресурсами, экологической устойчивости и изменения климата, способствуя конструктивному диалогу по водным и энергетическим вопросам в Центральной Азии. В рамках этой структуры инновационный проект WE-АСТ направлен на разработку системы поддержки принятия решений (СППР) по распределению воды, увеличению общих выгод и содействию адаптивному управлению водными ресурсами в условиях изменения климата.

Источник: <http://sic.icwc-aral.uz>

## Научная периодика

**Вода - это всегда спасение и гибель, надежда и угроза (о новой книге «Речфлот»)**

Документальная книга Алексея Иванова «Речфлот» («Альпина нон-фикшн», 2024) – яркое и системное описание развития отечественного речфлота, исследованием которого Иванов занимается уже более десяти лет.

Книга утверждает: Россия – держава речная. Растекаясь по руслу и рукавам струями, ладьями, дощаниками, барками первопроходцев, купцов и разбойников-ушкуйников, Русь превращалась в Россию. Подзаголовок книги – «История речного флота Российской империи и Советского Союза». Освоив родной Урал, Иванов, подобно тем же первопроходцам, движется речными путями дальше. В его книге – Петр и Екатерина, инженеры и капитаны, Днепр и Амур, Гражданская война на реках (тема "параллельной" книги Иванова – романа «Бронепароходы») и Великая Отечественная, крылатые суда и экранопланы инженера Алексеева... Перечислять можно бесконечно: речфлот участвовал во всех делах страны. Веский труд Иванова – повод задуматься о роли рек и вообще воды в нашей жизни.

Книга «Речфлот» – это чтение для профессионалов, интеллектуалов и романтиков.

Источник: <https://rg.ru>