



ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

**“Вода, энергетика, продовольствие,
климат, экосистемы стран
Восточной Европы, Кавказа
и Центральной Азии”**

Новости стран региона
Международные новости
Аналитика
Инновационный опыт

NEWS

Latest news

3-7 августа 2026 г.

В ВЫПУСКЕ:

В МИРЕ	10
Раскрыта важная роль дна Северного Ледовитого океана в замедлении потепления	10
Учёные зафиксировали резкое ускорение глобального потепления.....	10
Восстановление почв может обеспечить пищей еще 71 миллион человек	11
Лингвисты назвали самое красивое слово в мире: что оно означает	12
Микропластик обнаружили почти у всех животных глубоководных гидротермальных источников	13
НОВОСТИ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ	14
Из-за природного явления Эль-Ниньо число людей, страдающих от острого голода, увеличится почти на 50 миллионов человек	14
ООН: города должны перестраиваться с учётом климата и жилья	14
НОВОСТИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ	15
Консультативная встреча Глав государств Центральной Азии и Азербайджана.....	15
Государства Центральной Азии в мировом рейтинге благополучия.....	17
Государства Центральной Азии в мировом рейтинге релокации	18
Узбекистан проведёт геологоразведку и запустит агропроекты в Кыргызстане.....	18
Камбар-Атинская ГЭС-1 может стать регулятором энергосети Центральной Азии	19
94-е заседание Межгосударственной координационной водохозяйственной комиссии Центральной Азии.....	19
АФГАНИСТАН	20
Афганистан и Узбекистан договорились о разработке дорожной карты энергетического сотрудничества	20
Омари призвал Узбекистан инвестировать в аграрный сектор Афганистана	20
По данным министерства, в Афганистане действуют или почти достроены 24 плотины и водохранилища	21
КАЗАХСТАН	22
Казахстан и Ирак обсудили вопросы взаимодействия в сфере водных ресурсов	22

Заместитель Премьер-министра Канат Бозумбаев ознакомился с ходом проектов по развитию водной инфраструктуры Туркестанской области.....	22
В Шардаре введен в эксплуатацию групповой водопровод	23
Министерство водных ресурсов и ирригации и ПРООН обсудили ход совместных проектов	24
Министерство водных ресурсов и ирригации подписало ряд соглашений с международными партнерами	25
Данные по более 23 тыс. водных объектов оцифрованы и включены в Национальную информационную систему водных ресурсов	25
Данияр Шарип назначен директором Департамента водной дипломатии Министерства водных ресурсов и ирригации	26
Почему на выведение нового сорта сельхозкультуры в РК требуется 15 лет.....	26
Казахстан и ФАО запускают три проекта по модернизации сельского хозяйства страны	27
На орошение земель из водохранилищ Иртышского бассейна направят 160 млн кубометров воды	28
Казахстан усиливает продовольственную безопасность: главные достижения АПК	28
Правительство Казахстана утвердило План развития гидроэнергетической отрасли.....	29
Жителей сел области Ылытау обеспечили питьевой водой благодаря возвращенным активам.....	29
7 млрд теңге из возвращенных активов направили на воду для сельчан Жамбылской области	29
Селам СКО выделили на водоснабжение 2,7 млрд теңге из возвращенных активов.....	30
Новый водопровод для Актобе построят за 5 млрд теңге возвращенных активов.....	30
В Казахстане продолжается совершенствование экологического законодательства	31
КЫРГЫЗСТАН	31
Аграриям Кыргызстана передали почти 12 тысяч единиц техники по лизинговым программам	31
Китай поставит Минсельхозу Кыргызстана 370 единиц спецтехники	32
Фермерам и бизнесу КР за полгода выдали 7.6 млрд сомов льготных кредитов	32

Государственный визит Президента Азербайджанской Республики Ильхама Алиева в Кыргызскую Республику	33
Кыргызстан и Азербайджан обсудили вопросы строительства малых ГЭС	33
На Кыргызско-Российском экономическом форуме подписали семь соглашений на \$545.5 млн.....	34
В январе–июне инвестиции в строительство объектов сельского хозяйства выросли в 1,3 раза	34
Минфин и АБР запускают климатическое финансирование в Кыргызстане.....	35
В Кыргызстане законодательно закрепили статус геопарков	35
В Кыргызстане уточнили законодательное определение геологических объектов на особо охраняемых природных территориях.....	36
В Кыргызстане предлагают ввести 20-летний мораторий на сокращение площадей особо охраняемых природных территорий	36
Сельская молодежь в КР сможет учиться в вузах за счет фондов развития	37
В Кыргызстане дали старт работе малой ГЭС «Сары-Таш»	37
«Росатом» построит в Иссык-Кульской области 100-мегаваттный ветропарк.....	37
Кабмин утвердил новые нормативы возмещения потерь при переводе сельхозземель	38
В Кыргызстане начались рейды по пресечению незаконного использования пастбищ	38
Ледники Иссык-Кульской котловины за 70–90 лет сократились на 33,7%	38
В Кыргызстане создадут цифровой реестр переработчиков отходов	39
Состоялось четвертое заседание комитета по улучшению качества воздуха	39
Жители двух сел Оша впервые получили централизованное водоснабжение	40
На Токтогульском водохранилище предложили создать рыбоводный кластер	40
ТАДЖИКИСТАН	40
В Таджикистане подготовили новую методику расчета тарифов на электроэнергию	40
51% мощности и 3,2 млрд сомони долга: два измерения Сангтудинской ГЭС-1	41
В селе Рож Шугнанского района строится солнечная электростанция мощностью 3 мегаватта	42
Таджикистан обсудил с China Energy строительство солнечной станции мощностью 200 МВт	42
Таджикистан и Китай обсудили строительство завода по переработке мусора в Душанбе.....	43

Таджикистан и ООН способствуют преобразованию продовольственных систем с целью улучшения качества питания	43
В Согдийской области открылась лаборатория по радиоэкологии и мониторингу окружающей среды	44
Проведены полевые и экспедиционные работы в бассейне Сырдарьи	44
В Каратаге и Зеравшане растаяло 95% сезонного снега — обследование таджикских специалистов	45
ТУРКМЕНИСТАН.....	45
Туркменистан и Японский банк международного сотрудничества обсудили реализацию новых проектов.....	45
Туркменистан привлекает технологии Нидерландов для управления водными ресурсами и дноуглубления.....	46
Специалисты энергетического сектора Туркменистана стажировались в Германии.....	46
ПРООН представляет результаты анализа по формированию устойчивого финансирования биоразнообразия в Туркменистане	47
В Ашхабаде прошел семинар ОБСЕ по климатостойчивой логистике	47
В Туркменистане совершенствуют систему защиты моря от пластикового мусора.....	48
В 2028 году в Ашхабаде планируется провести Всемирный форум ООН по международному праву.....	48
В Ашхабаде создадут международную платформу «Международное право».....	49
УЗБЕКИСТАН	50
Женщины Узбекистана изучают опыт Китая в водном хозяйстве	50
Состоялся торжественный запуск канала «Ак-Джап»	50
Определены задачи Агентства по развитию животноводства и пастбищного хозяйства.....	51
Климатически оптимизированные технологии укрепляют устойчивость садоводства Узбекистана.....	51
Деятельность Агентства по кадастру будет организована на основе новых подходов.....	52
Число исследователей с ученой степенью выросло в Узбекистане.....	53
Совершенствуется порядок предоставления права пользования недрами	53
В Узбекистане предложили ввести углеродный налог с 2028 года.....	54
Из Чирчика незаконно добыли песок почти на два триллиона сумов	55

Узбекистан представит национальные экологические инициативы на COP17 UNCCD	55
Президенту представили меры по реформированию энергетики	56
Спутник «Самарканд-2028» с ИИ-модулем выведен на орбиту	57
АРАЛ И ПРИАРАЛЬЕ	57
Возвращение воды в Аральское море может предотвратить масштабные выбросы CO ₂	57
НОВОСТИ СТРАН ВЕКЦА	60
Азербайджан	60
Азербайджан и Турция обсудили проекты альтернативных региональных энергосоединений	60
Эстония осенью откроет посольство в Азербайджане	60
Водный объект на Каспии определен как территория возобновляемых источников энергии	61
Армения	61
Населенные пункты, не охваченные «Веолиа джур», могут стать областями для нового сотрудничества между Арменией и ОАЭ	61
Беларусь	62
В Беларуси реализуют проект по частичной компенсации логистических расходов при экспорте продовольствия	62
Крупнейшая партия тракторов BELARUS отправлена в Нигерию	62
Грузия	63
Национальное агентство гастрономии начало работу в Грузии	63
Фермеров переводят в новую систему: государственная помощь теперь будет зависеть от регистрации	63
В Грузии построена ветровая электростанция мощностью 206 МВт с китайскими турбинами	64
Молдова	64
В Молдове утверждено Положение об аккредитации Агентства по интервенциям и платежам в сельском хозяйстве	64
Работу ассоциаций аграриев пропишут в законе	65
Закон о садоводстве будет обновлён: что изменится для производителей	65
Подпочвенное капельное орошение – один из главных трендов садоводства Молдовы	66
В Молдове проводят инспектирование партий семян на национальном уровне	66

Министр экологии: Запасы Днестра достигли беспрецедентно низкого уровня	67
Эксперт: Молдова оказалась не готова к нынешнему кризису на Днестре.....	67
Россия	68
В Татарстане расчистят русла трех крупнейших рек.....	68
Минприроды утвердило единую систему мониторинга и оценки нагрузки на Байкал	68
В Нечерноземье создают охранные зоны природных территорий	69
В России идет работа по строительству ГЭС совокупной мощностью более 2,5 ГВт	69
Российские почвоведы впервые детально проследили за влиянием климата на чернозем	70
Полвека климатических изменений отразились на свойствах почв лесостепи.....	70
Облучение семян пшеницы на треть увеличило урожайность культуры	71
В России появится первая в современной истории сельскохозяйственная энциклопедия.....	71
Сибирские ученые составили карты почвенного плодородия сельхозполей	72
В РФ выявили устойчивые к пестицидам штаммы бактерий для лучшего роста растений	72
Ученые подтвердили стабильность состава Волги за пять лет мониторинга.....	73
Полив в пакете	73
В Свердловской области 1 августа начался прием заявок в «Школу фермера»	74
РусГидро сохраняет биологическое разнообразие водных экосистем России.....	75
Украина.....	75
Киевскую область присоединяют к госпрограмме поддержки орошения	75
НОВОСТИ ДРУГИХ СТРАН МИРА.....	76
Азия.....	76
Мощность новых типов систем накопления энергии в Китае выросла на 61%	76
В КНР введена в эксплуатацию первая в мире плавучая ветроэнергетическая платформа.....	76
Индия планирует построить 5 ГВт плавучих солнечных электростанций	76
В Иране будут разработаны небольшие солнечные электростанции для выработки электроэнергии вблизи точки потребления	77

Генерирующая мощность малых электростанций Ирана увеличена на 260 МВт	77
46 ключевых микробов помогают глубокому водохранилищу сохранять устойчивость	78
Китай обнародовал пятилетний план по «зеленому» развитию промышленности	79
Лазеры вместо гербицидов: в Китае внедряют ИИ-прополку сои	79
В Стамбуле внедрили мобильное устройство для приема использованной тары	79
В ОАЭ зафиксировали температурный рекорд	80
Температурный рекорд установлен в Южной Корее	80
Гляциологи впервые исследовали ледник на горе Арарат	81
Засуха в Индонезии увеличила производство соли почти в 20 раз	82
В Японии высаживают прибрежные леса для защиты от цунами	82
Бамбук в борьбе с опустыниванием: Китай превращает быстрорастущую траву в экологичные песчаные барьеры	83
Америка	85
В Калифорнии реконструируют плотину «Андерсон» за 2,8 млрд долларов	85
На ГЭС «Итайпу» обновили автоматическую систему мониторинга безопасности	85
Африка	86
В Северной Африке и на Ближнем Востоке выбросы CO ₂ недооцениваются на 30%	86
ЮАР рассмотрит закон об экспроприации, вызвавший спор с США	86
Европа	87
Власти Испании одобрили строительство ГАЭС в Астурии за 400 млн евро	87
Падение Дуная: каскад ГЭС в Сербии теряет генерацию	87
Обмеление Дуная: в Венгрии останавливают АЭС, вырабатывавшую половину электроэнергии	88
Обмеление Дуная вынудило вернуть в работу угольную электростанцию в Румынии	88
Рекордно низкий уровень воды зафиксирован в реке Рейн в Германии	89
В ЕС обнаружили зависимость сельского хозяйства от Ормузского пролива	89
Ученые нашли в корнях растений особую слизь, которая уничтожает засуху	89

Во Франции июль 2026 года стал самым жарким месяцем за всю историю метеонаблюдений	90
Австрия и Словакия пережили самый жаркий день в истории	90
Океания	91
Meridian Energy увеличит мощность трех ГЭС в Новой Зеландии	91
В Австралии снизят стоимость установки солнечных панелей для бизнеса	91
ИННОВАЦИИ	92
На космической станции собрали урожай риса	92
АНАЛИТИКА	92

Раскрыта важная роль дна Северного Ледовитого океана в замедлении потепления

Климатологи и океанологи впервые проследили за круговоротом углерода между Северным Ледовитым океаном, арктическими реками и атмосферой и пришли к выводу, что более 90% органики, попадающей в приполярные океанические воды из речных стоков, оказывается захороненной на дне океана. Это существенно замедляет глобальное потепление, сообщила пресс-служба немецкого Института Альфреда Вегенера (AWI).

Как объясняют исследователи, быстрый рост температур в Арктике под действием глобального потепления уже в ближайшем будущем приведет к исчезновению вечной мерзлоты во многих регионах Европы, Сибири и Северной Америки. В результате этого высвободится около 1,3 млрд тонн органических останков, заточенных в промерзлой почве, значительная часть которых попадет в Северный Ледовитый океан вместе со стоками рек.

Многие климатологи опасаются, что это приведет к резкому ускорению глобального потепления в результате массового разложения данной древней органики океаническими микробами, однако пока у исследователей нет четких представлений о том, как будет протекать данный процесс. Ученые из Китая, Европы и Южной Африки сделали первый шаг к получению этих сведений в рамках серии экспедиций, проведенных в море Бофорта у берегов канадского острова Хершел.

Климатологи и океанологи собрали пробы грунта из разных прибрежных регионов, после чего определили доли органики в них, проследили за активностью почвенных микробов и измерили доли двух тяжелых изотопов углерода – стабильного углерода-13 и нестабильного углерода-14. Это позволило ученым определить, какая доля органики приходится на останки морской флоры и фауны, а также определить то, как много ее попало в почву у берегов острова из растаявшей на суше вечной мерзлоты.

Данные замеры неожиданно показали, что меньше 10% древней органики разлагается микробами, тогда как подавляющая ее часть оказывается погребена в глубинных отложениях грунта на дне Северного Ледовитого океана. Подобная особенность круговорота углерода в Арктике превращает придонные слои почвы в заполярном регионе в один из главных «тормозов» глобального потепления, подытожили исследователи.

<https://tass.ru/nauka/27971383>

Учёные зафиксировали резкое ускорение глобального потепления

Глобальное потепление начало ускоряться примерно в 2013–2015 гг., согласно новому анализу, проведённому Потсдамским институтом исследований воздействия на климат (PIK). После устранения эффектов естественных температурных колебаний исследователи получили первое статистически значимое доказательство того, что долгосрочная скорость нагревания планеты возрастает.

За последнее десятилетие глобальные температуры повышались с расчётной скоростью около 0,35 °C за десятилетие (в зависимости от используемого набора данных). Для сравнения: средняя скорость потепления с 1970 по 2015 год составляла чуть менее 0,2 °C за десятилетие. Нынешний темп выше, чем в любое предыдущее десятилетие с начала инструментальных температурных записей в 1880 году.

Чтобы отделить эти временные влияния от общего тренда потепления, исследователи проанализировали измерения из пяти широко используемых глобальных наборов температурных данных (NASA, NOAA, HadCRUT, Berkeley Earth, ERA5).

«Скорректированные данные показывают ускорение глобального потепления с 2015 года со статистической достоверностью более 98 %, что согласуется для всех исследованных наборов данных и не зависит от выбранного метода анализа», — объясняет Штефан Рамсторф, исследователь PIK и ведущий автор работы.

После того как исследователи скорректировали данные с учётом Эль-Ниньо и солнечного максимума, экстремальная жара 2023 и 2024 годов в анализе несколько снизилась. Тем не менее оба года остались самыми тёплыми с начала инструментальных наблюдений.

Во всех наборах данных ускорение начало проявляться в 2013 или 2014 году. Исследователи описывают общий сдвиг как начинающийся около 2015 года, когда доказательства стали более отчётливыми.

«Если скорость потепления последних десяти лет сохранится, это приведёт к долгосрочному превышению предела в 1,5 °C, установленного Парижским соглашением, ещё до 2030 года», — предупреждает Штефан Рамсторф.

«Насколько быстро Земля продолжит нагреваться, в конечном счёте зависит от того, насколько стремительно мы сократим глобальные выбросы CO₂ от сжигания ископаемого топлива до нуля».

Полученные данные указывают на то, что Земля сейчас может нагреваться значительно быстрее, чем в последние десятилетия XX века. Продолжится ли это ускорение, будет во многом зависеть от будущих выбросов углекислого газа от сжигания угля, нефти и природного газа.

<https://ecoportal.su/news/view/133542.html>

[#земельные ресурсы](#)

Восстановление почв может обеспечить пищей еще 71 миллион человек

Сокращение нанесенного человеком ущерба сельскохозяйственным землям на 10% теоретически позволило бы получить количество продовольственных калорий, достаточное еще для 71 млн человек в год. К такому выводу пришла международная команда ученых из университетов Бонна, Миннесоты, Базеля и Гамбурга, сообщает Earth.com.

Для глобального анализа специалисты нанесли пахотные территории на сетку с ячейками шириной около 10 км. В выборку вошли 405 084 участка и десять важнейших сельскохозяйственных культур, обеспечивающих примерно 83% производимых в мире пищевых калорий. Исследователи сопоставляли земли со сходными природными условиями, одновременно учитывая применение

удобрений и пестицидов, наличие орошения, обеспеченность техникой, а также экономическую и институциональную обстановку.

Расчеты показали, что при усилении деградационных процессов на 10% разница между реально полученным и достижимым урожаем в среднем увеличивается примерно на 2%. При этом речь идет о статистической зависимости, поэтому результат нельзя считать прямым доказательством того, что ухудшение земель во всех случаях вызывает строго определенное сокращение производства.

В мировом масштабе соответствующие потери ученые оценили приблизительно в 20 млн тонн продукции ежегодно. Это около 52 трлн килокалорий и 4 млрд долларов недополученной выручки. По энергетической ценности такой объем сопоставим с годовым питанием 71 млн человек при суточном рационе в 2000 килокалорий. Однако фактическое увеличение производства не гарантирует, что продовольствие окажется доступно именно этому числу людей.

Наиболее заметная связь с недобором урожая обнаружена у уплотнения грунта сельскохозяйственной техникой. Второе место заняла эрозия. Слабее проявлялось влияние уменьшения древесного покрова и запасов влаги, а потеря органического углерода дала наименьший результат среди пяти изученных показателей.

Ученые объясняют эту закономерность высокой интенсивностью земледелия. Удобрения, селекция, орошение и механизация уже устранили многие прежние ограничения, поэтому дальнейший результат все сильнее зависит от состояния грунта. Даже сравнительно небольшое ухудшение его свойств способно заметно отразиться на производительности таких земель.

<https://www.gismeteo.ru/news/science/vosstanovlenie-pochv-mozhet-obepechit-pishhej-eshhe-71-million-chelovek/>

#планета Земля

Лингвисты назвали самое красивое слово в мире: что оно означает

Международные эксперты и лингвисты определили самое красивое слово в мире — им стало «кайтиакитанга» (kaitiakitanga) из языка маори. Этот термин пришел из культуры коренного народа Новой Зеландии и переводится как «священная обязанность и ответственность за заботу о природе».

Исследование провела международная образовательная платформа, проанализировав 223 уникальных слова из 75 языков мира. В состав экспертного жюри вошли лингвисты, писатели и специалисты по культуре. Выражения оценивали по четырём ключевым критериям: гармоничности звучания, глубине смысла, редкости и культурной ценности.

Победителем выбрали термин «кайтиакитанга», так как он не имеет прямых аналогов в большинстве языков мира и отражает одну из главных ценностей современной эпохи — бережное отношение к экологии ради будущих поколений.

В первую десятку рейтинга самых красивых слов также вошли:

- Икигай (японский) — осознание своего предназначения и смысла жизни;
- Кинцуги (японский) — традиционное искусство реставрации разбитой керамики с помощью золотого лака;
- Якамоз (турецкий) — серебристый отблеск лунного света на водной глади;

— Мамихлапинатапай (язык яганов) — взаимный многозначительный взгляд двух людей, каждый из которых ждёт от другого первого шага.

По словам авторов проекта, такие уникальные слова помогают лучше понять мировосприятие и главные ценности других культур.

<https://orient.tm/ru/posts/103036>

[#загрязнение пластиком](#)

Микропластик обнаружили почти у всех животных глубоководных гидротермальных источников

Учёные обнаружили микропластик у 92% исследованных животных, обитающих рядом с глубоководными гидротермальными источниками в Индийском океане и юго-западной части Тихого океана. Результаты первого сравнительного исследования таких экосистем опубликованы в журнале *Water Research*.

Гидротермальные источники располагаются на больших глубинах и представляют собой участки морского дна, где из земной коры выходят нагретые и насыщенные минералами воды. Несмотря на отсутствие солнечного света, вокруг них формируются самостоятельные экосистемы, основанные не на фотосинтезе, а на хемосинтезе.

Авторы работы изучили глубоководных улиток рода *Alviniconcha* и мидий рода *Bathymodiolus*. Образцы были собраны в котловине Северного Фиджи в юго-западной части Тихого океана и в районе Центрально-Индийского хребта. Животные обитали на глубинах от 2023 до 2725 метров.

Всего исследователи проанализировали 12 особей четырёх видов. Небольшой объём выборки связан со сложностью глубоководных экспедиций и необходимостью ограничивать изъятие организмов из чувствительных экосистем.

Микропластик обнаружили у 11 из 12 животных. Всего специалисты выявили 40 пластиковых частиц — в среднем 3,42 частицы на одну особь. Единственным организмом, в котором микропластик не нашли, стала одна из мидий, собранных в Тихом океане.

Наиболее распространённым материалом оказался полистирол: на него пришлось 55% всех частиц. Далее следовали акрилонитрил — 20%, полиэтилен — 15%, полиэтилентерефталат — 5%. В меньших количествах были выявлены ацетат целлюлозы и поликапролактонтриол.

Животные из Индийского океана в среднем содержали больше микропластика, чем их тихоокеанские сородичи. Общее количество частиц в образцах из Индийского океана оказалось примерно в 1,9 раза выше, хотя исследованные тихоокеанские животные были примерно в четыре раза крупнее.

После пересчёта на массу тела разница стала ещё заметнее. У глубоководных улиток из Индийского океана концентрация микропластика оказалась почти в 15 раз выше, чем у улиток из Тихого океана. У мидий разница составила примерно 3,4 раза.

Учёные связывают это с различиями в источниках загрязнения. В Индийский океан поступают значительные объёмы пластиковых отходов с речным и прибрежным стоком из Южной Азии и Восточной Африки. Муссонные течения способны переносить частицы в открытый океан, после чего они постепенно опускаются на морское дно.

В образцах из Индийского океана исследователи нашли более широкий набор полимеров. Присутствие акрилонитрила они связывают с возможным влиянием речного стока и предприятий текстильной и химической промышленности Южной Азии.

В юго-западной части Тихого океана концентрация микропластика была ниже, а среди найденных частиц преобладал полистирол. Авторы предполагают, что основными источниками загрязнения здесь могут быть судоходство, рыболовные снасти, буи и отходы с морских судов.

При этом авторы подчёркивают ограничения исследования. В работе использовали только 12 особей, поэтому для подтверждения выявленных закономерностей потребуются более масштабные наблюдения на других гидротермальных полях. Кроме того, применённый метод позволял обнаруживать частицы размером более 20 микрометров, поэтому фактическое содержание более мелкого пластика может быть выше.

<https://nia.eco/2026/08/05/118514/>

НОВОСТИ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Из-за природного явления Эль-Ниньо число людей, страдающих от острого голода, увеличится почти на 50 миллионов человек

Из-за усиливающегося климатического явления Эль-Ниньо еще почти 50 миллионов человек в наиболее уязвимых регионах планеты в ближайшие месяцы могут столкнуться с острым голодом. Об этом предупредила в среду Всемирная продовольственная программа ООН (ВПП). Острая фаза голода означает неспособность людей удовлетворить базовые ежедневные потребности в пище.

ВПП наращивает операции в восьми странах, где люди уже живут в условиях бедности, конфликтов, безработицы и постоянных климатических потрясений. Приоритетом становится подготовка к прогнозируемым наводнениям, засухам и штормам.

По оценкам ВПП, Эль-Ниньо усилится в сентябре, из-за чего число людей, сталкивающихся с острой нехваткой продовольствия, увеличится с 225 до 274 миллионов, то есть примерно на 22 %. Наиболее сильные последствия ожидаются в Центральной Америке и южной части Африки. Серьезные риски прогнозируются также для Восточной Африки, Южной и Юго-Восточной Азии.

<https://news.un.org/ru/story/2026/08/1468426>

ООН: города должны перестраиваться с учётом климата и жилья

Города находятся на передовой линии климатической чрезвычайной ситуации и должны быть перестроены таким образом, чтобы удовлетворить как потребности в сокращении выбросов, так и потребности в жилье, заявила Анаклаудия Россбах, исполнительный директор Программы ООН по населённым пунктам (Хабитат), в недавнем интервью Китайской глобальной телевизионной сети (CGTN). Когда бетонные джунгли раскаляются до восьми градусов выше, чем соседние трущобы, а 70 % всех выбросов планеты приходится на города, становится ясно: урбанизация давно перестала быть просто вопросом комфорта – она стала вопросом выживания. Города, сосредоточившие в себе большую часть

человечества, одновременно являются и главными загрязнителями, и самыми уязвимыми жертвами климатических изменений.

Однако, как напоминает глава ООН-Хабитат, выход есть – и он лежит не в остановке роста, а в переосмыслении самой модели городского развития. Уплотнение вместо расползания, зелёные зоны вместо асфальта, доступное жильё вместо бетонных гетто – это не противоречащие друг другу цели, а две стороны одной медали, если подойти к ним с умом и технологиями.

Для решения как климатической проблемы, так и глобального жилищного кризиса Россбах призвала к переосмыслению городов посредством устойчивой, сбалансированной уплотненной застройки, а не к продолжению прежних моделей разрастания городов.

<https://orient.tm/ru/posts/103157>

НОВОСТИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ

Консультативная встреча Глав государств Центральной Азии и Азербайджана

31 июля в Чолпон-Ате состоялась неформальная консультативная встреча глав государств Азербайджана и стран Центральной Азии.

В переговорах приняли участие Президент Туркменистана Сердар Бердымухамедов, Президент Кыргызстана Садыр Жапаров, Президент Казахстана Касым-Жомарт Токаев, Президент Узбекистана Шавкат Мирзиёев, Президент Таджикистана Эмомали Рахмон и Президент Азербайджана Ильхам Алиев.

Президент Садыр Жапаров особое внимание уделил вопросам развития транспортной взаимосвязанности и энергетического сотрудничества, отметив стратегическое значение строительства железной дороги «Китай – Кыргызстан – Узбекистан», а также реализации проекта Камбаратинской ГЭС-1 совместно с Казахстаном и Узбекистаном.

Садыр Жапаров также подчеркнул значительный потенциал взаимодействия в сфере туризма. Отметив инициативу Кыргызстана о введении единой туристической визы для иностранных граждан, посещающих государства Центральной Азии, подчеркнул важность выработки согласованных решений.

Президент Казахстана Касым-Жомарт Токаев подчеркнул, что завершение процедуры подписания Договора о дружбе, добрососедстве и сотрудничестве в целях развития Центральной Азии в XXI веке стало большим достижением. Этот исторический документ знаменует новую веху в нашем стратегическом партнерстве, формирует политический каркас регионального сотрудничества, основанного на взаимном доверии, уважении и ответственности за общее будущее наших братских народов.

– Полагаю, следующим этапом могла бы стать практическая реализация положений данного документа. В этой связи предлагаю разработать и в последующем принять План мероприятий с четкими ориентирами нашего долгосрочного взаимодействия, направленного на дальнейшее укрепление дружбы и добрососедства, упрочение торгово-экономического и культурно-гуманитарного сотрудничества, – отметил Касым-Жомарт Токаев.

Президент Таджикистана Эмомали Рахмон предложил с учётом текущей ситуации на региональном и мировом энергетических рынках построить в странах

Центральной Азии крупные нефтеперерабатывающие предприятия по производству топлива.

Не менее важным он назвал развитие культурно-гуманитарных связей как фактор укрепления основ дружбы, взаимопонимания и доверия между нашими народами.

Президент Туркменистана Сердар Бердымухамедов акцентировал внимание на расширении регионального диалога и детально озвучил пять ключевых направлений повестки дня предстоящего Саммита, который запланирован на 8 октября 2026 года в Национальной туристической зоне «Аваза».

Сердар Бердымухамедов сообщил, что туркменская сторона подготовила и направила партнерам проект повестки дня Саммита, охватывающий пять стратегических направлений:

- Безопасность и стабильность: обмен мнениями по актуальным региональным и международным вопросам мира и безопасности.
- Дипломатия: дальнейшее укрепление политико-дипломатического взаимодействия стран Центральной Азии и Азербайджана.
- Экономика и логистика: углубление торгово-экономического сотрудничества, расширение связей в сфере энергетики и развитие устойчивых транспортно-логистических коридоров.
- Экология и водные ресурсы: совместные меры по охране окружающей среды, адаптации к изменению климата, рациональному использованию ресурсов Амударьи и Сырдарьи, а также координация усилий по восстановлению Арала.
- Гуманитарный вектор: развитие культурных, образовательных и научных связей, расширение студенческих и молодёжных обменов.

Глава государства также подчеркнул, что непосредственно в дни подготовки и проведения Саммита на полях в «Авазе» пройдет серия крупных международных форумов и культурных событий.

Президент Узбекистана Шавкат Мирзиёев призвал участников встречи к дальнейшим решительным действиям и более тесной координации. Как подчеркнул глава государства, присоединение Азербайджана к формату Консультативных встреч выводит взаимодействие между странами на качественно новый – макрорегиональный уровень.

В целях упрочения основы для устойчивого развития, взаимосвязанности и добрососедства между государствами Центральной Азии и Азербайджаном было представлено видение приоритетов регионального сотрудничества.

Прежде всего, отмечена важность дальнейшего формирования устойчивой архитектуры регионального взаимодействия, конструкция которой должна опираться на эффективные институты сотрудничества, тесные контакты отраслевых ведомств, прямые связи регионов и долгосрочные совместные программы в ключевых сферах развития.

Подчеркнута необходимость усиления координации в рамках межгосударственных организаций и форматов «Центральная Азия плюс», что способствует укреплению международной субъектности региона.

Предметной проработки требуют дальнейшие шаги по укреплению торгово-экономической и транспортной взаимосвязанности, наращиванию сквозных промышленно-технологических цепочек, развитию общих цифровых сервисов и запуску инвестиционных платформ.

В качестве перспективной задачи выделено превращение Центральной Азии в конкурентоспособный хаб образования, науки и инноваций через создание целостной инфраструктуры, объединяющей кадровый потенциал, технологии искусственного интеллекта, дата-центры и энергетические мощности.

Особо подчеркнуто, что забота об окружающей среде всегда была и остаётся ключевой темой региональной повестки. Возникающие в нашем общем природном пространстве вызовы не признают государственных границ, а значит и ответы на них должны быть общими.

– Аномальная жара нынешнего лета вновь показала, что изменение климата напрямую влияет на экономику, водную и энергетическую безопасность, здоровье людей и качество жизни. Важно найти долгосрочные решения по совместной адаптации к этим новым рискам, – отметил глава государства.

Среди неизменных приоритетов сотрудничества выделено гуманитарное измерение.

Президент Азербайджана Ильхам Алиев, выступая на встрече, заявил об увеличении средств Совместного азербайджано-кыргызского фонда со \$100 млн до \$200 млн.

Итоговым документом саммита стала Чолпон-Атинская декларация, зафиксировавшая курс на дальнейшее упрочение добрососедства, процветания и взаимного доверия в регионе.

<https://orient.tm/ru/posts/102963>

<https://president.kg/ru/news/21/40637>

<https://akorda.kz/ru/prezident-kasym-zhomart-tokaev-prinyal-uchastie-v-neformalnoy-vstreche-glav-gosudarstv-centralnoy-azii-i-azerbaydzhana-3163042>

<https://www.president.tj/event/news/56461>

<https://orient.tm/ru/posts/102964>

<https://president.uz/ru/lists/view/9476>

<https://www.tazabek.kg/news:2510915>

Государства Центральной Азии в мировом рейтинге благополучия

Опубликован международный рейтинг благополучия The Legatum Prosperity Index.

Среди стран Центральной Азии места распределились следующим образом:

Казахстан — 66-е место;

Кыргызстан — 87-е;

Узбекистан — 94-е;

Таджикистан — 129-е;

Туркменистан — 150-е.

Legatum Prosperity Index рассматривает благополучие шире, чем только доходы населения. Он включает три основных направления — развитие, свободу и общество, которые разделены на десять показателей. Для расчёта используются более 150 индикаторов Всемирного банка, Международного валютного фонда, ООН, Всемирной организации здравоохранения, ЮНЕСКО, Gallup, V-Dem и других организаций.

<https://economist.kg/novosti/2026/08/03/rejting-blagopoluchiya-kyrgyzstan-87/>

<https://asiaplus.news/2026/08/03/tadzhikistan-zanyal-129-e-mesto-v-mirovom-rejtinge-blagopoluchiya/>

Государства Центральной Азии в мировом рейтинге релокации

Компания Rumavi составила Global Relocation Index 2026 (Индекс глобальной релокации). Индекс оценивает страны с точки зрения переезда и долгосрочной жизни. В исследование вошли 192 государства, которые сравнивались по 24 показателям, объединённым в четыре основных направления: финансовые условия и налоги, качество жизни и здравоохранение, безопасность и стабильность, а также условия для переезда и дальнейшего обустройства.

Все показатели приводятся к шкале от 0 до 100. Чем выше балл, тем благоприятнее условия для человека, рассматривающего переезд. Например, в категории доступности жизни более дешёвые страны получают более высокие оценки.

Лучший результат среди государств Центральной Азии показал Казахстан. Он набрал 62,9 балла и занял 77-е место в общем рейтинге.

Узбекистан с результатом 59,9 балла расположился на 110-й позиции, Кыргызстан с 59,3 балла — на 118-й. Таджикистан получил 55,1 балла и занял 137-е место. Туркменистан оказался на 155-й позиции с результатом 52,3 балла.

Первое место в общем рейтинге заняла Эстония, набравшая 72,8 балла. За ней расположились Сингапур с 72,6 балла, Малайзия с 72 баллами, Португалия с 71,6 балла и Тайвань с 71,4 балла.

Худшими странами для переезда названы Афганистан, Йемен и Южный Судан.

<https://asiaplus.news/2026/08/06/tadzhikistan-stal-chetvertym-v-czentralnoj-azii-po-usloviyam-dlya-pereezda/>

Узбекистан проведёт геологоразведку и запустит агропроекты в Кыргызстане

Узбекистан и Кыргызстан договорились развивать совместные проекты в сельском хозяйстве, геологоразведке, энергетике, производстве стройматериалов и транспортной сфере. Об этом министр инвестиций, промышленности и торговли Узбекистана Лазиз Кудратов сообщил в интервью телеканалу «Узбекистан 24», комментируя итоги государственного визита президента Шавката Мирзиёева в Кыргызстан.

По словам министра, стороны согласовали ряд проектов, которые планируется реализовать на территории Кыргызстана.

«Мы договорились о создании совместного кластера по разведению крупного рогатого скота, выращиванию на территории Кыргызстана риса, картофеля. Наши предприниматели активно заходят в область строительных материалов, производят алюминиевые профили, изделия из полимеров, строительные смеси», — сказал он.

Новым направлением сотрудничества станет геологоразведка. Профильные министерства и специализированные компании Узбекистана планируют проводить соответствующие работы на территории Кыргызстана.

В числе приоритетных направлений также названы энергетика, реализация проекта Камбаратинской ГЭС и развитие малой энергетики.

По итогам узбекско-кыргызского бизнес-форума подписаны документы и достигнуты договорённости о реализации проектов и торговых контрактов на сумму более 1,5 млрд долларов, сообщил министр.

Камбар-Атинская ГЭС-1 может стать регулятором энергосети Центральной Азии

Атомная генерация Казахстана и Узбекистана в связке с гидроэлектростанциями Кыргызстана и Таджикистана способны сформировать обновленную объединенную энергосистему Центральной Азии. Такую конфигурацию регионального рынка предложил председатель правления Российско-Кыргызского фонда развития Артем Новиков на выездной сессии «Примаковские чтения».

Суть концепции сводится к технологическому симбиозу двух видов безуглеродной генерации. Атомные электростанции берут на себя обеспечение стабильной базовой нагрузки, выдавая ровный график мощности. Горные реки и водохранилища в свою очередь дают системе маневренность. Гидроагрегаты могут за считанные минуты набирать или сбрасывать обороты, подстраиваясь под суточные пики и спады потребления. Подобная балансировка позволит странам региона оперативно перекрывать сезонные дефициты электричества за счет перетоков от соседей.

Переход к полноценному общему рынку потребует изменения правил игры. Сторонам предстоит отойти от практики разовых экспортно-импортных контрактов в пользу единых механизмов торговли энергией. На практике это означает одно – масштабную модернизацию межгосударственных линий электропередачи и жесткую синхронизацию диспетчерских графиков работы станций по всему макрорегиону.

Флагманом такой интеграции со стороны гидроэнергетики должна выступить Камбар-Атинская ГЭС-1.

<https://hydropost.ru/id/564628>

94-е заседание Межгосударственной координационной водохозяйственной комиссии Центральной Азии

7 августа в Туркестане состоялось 94-е заседание Межгосударственной координационной водохозяйственной комиссии (МКВК) Республики Казахстан, Кыргызской Республики, Республики Таджикистан, Туркменистана и Республики Узбекистан. Заседание было организовано казахстанской стороной и прошло под председательством Министра водных ресурсов и ирригации Н.М. Нуржигитова.

В заседании приняли участие члены МКВК: от Таджикистана в работе заседания участвовал Министр энергетики и водных ресурсов Д. Джума, от Туркменистана – Председатель Государственного комитета водного хозяйства Д.М. Генджиёв, от Узбекистана - Министр водного хозяйства Ш.Р. Хамраев.

Также участвовали руководители исполнительных органов: БВО Амударья М.Я. Махрамов, БВО Сырдарья О.А. Холхужаев, НИЦ МКВК Д.Р. Зиганшина, Секретариата У.А. Назаров, приглашенные лица.

После обсуждения сторонами вопросов, вынесенных на повестку дня, были приняты согласованные решения и подписан протокол.

<http://sic.icwc-aral.uz/>

АФГАНИСТАН

Афганистан и Узбекистан договорились о разработке дорожной карты энергетического сотрудничества

Афганистан и Узбекистан обсудили развитие стратегического сотрудничества в энергетическом секторе, подготовку совместной дорожной карты, разработку 15-летнего плана развития энергетики Афганистана и ускорение реализации проекта строительства линии электропередачи Сархан-Пуль-э-Хумри напряжением 500 кВ.

Встреча проходила под председательством Муллы Абдула Хака Хамкара, генерального директора Афганской электроэнергетической компании, на ней также присутствовали первый заместитель министра энергетики Узбекистана Омид Мохаммад Аминов и посол Афганистана в Узбекистане шейх Маулви Абдул Гаффар Бахр, говорится в заявлении пресс-службы Афганской электроэнергетической компании (АЭК).

В ходе встречи стороны обсудили развитие сетей генерации, передачи и распределения электроэнергии, наращивание технического потенциала, сотрудничество в области проектирования и строительства, внедрение систем интеллектуальных счетчиков, долгосрочное энергетическое планирование и модернизацию электроэнергетического сектора Афганистана.

Сотрудничество Узбекистана с Афганистаном не ограничится экспортом электроэнергии, но также предполагает сотрудничество в таких областях, как производство, передача и распределение электроэнергии, технические исследования, проектирование проектов и наращивание специализированного потенциала, заявили официальные лица.

На встрече также был рассмотрен ход реализации проекта строительства линии электропередачи Сархан-Пуль-э-Хумри напряжением 500 кВ, и обе стороны подчеркнули необходимость ускорения реализации проекта, решения технических проблем и усиления координации между рабочими группами.

Первый заместитель министра энергетики Узбекистана также объявил, что страна подготовит комплексный 15-летний план развития энергетического сектора Афганистана, и после завершения технических исследований и технико-экономических обоснований технические условия и сметы приоритетных проектов будут переданы Афганской электроэнергетической компании.

<https://www.bakhtarnews.af/ru/>

Омари призвал Узбекистан инвестировать в аграрный сектор Афганистана¹

Министр сельского хозяйства, ирригации и животноводства Афганистана призвал представителей правительства и частного сектора Узбекистана воспользоваться существующими возможностями и инвестировать в развитие сельского хозяйства и животноводства страны.

¹ Перевод с английского

Как сообщило Министерство сельского хозяйства, ирригации и животноводства Афганистана, министр Мавлави Атаулла Омари встретился в Кабуле с заместителем премьер-министра Узбекистана Джамшидом Ходжаевым.

Согласно заявлению ведомства, в ходе встречи стороны обсудили расширение двустороннего сотрудничества, инвестиционные возможности в сферах сельского хозяйства, животноводства и ирригации, а также укрепление экономических связей и реализацию совместных проектов.

Омари отметил значительный потенциал Афганистана в аграрном секторе и подчеркнул привлекательность инвестиций в сельское хозяйство и животноводство, призвав узбекских официальных лиц и представителей бизнеса активнее вкладывать средства в развитие этих отраслей.

В свою очередь Ходжаев подтвердил заинтересованность Узбекистана в инвестициях в сельское хозяйство Афганистана, включая поставки и развитие сельскохозяйственной техники. Он также отметил, что Узбекистан заинтересован в импорте афганской сельскохозяйственной продукции, в том числе хлопка, картофеля, овощей и фруктов.

По его словам, Узбекистан готов развивать сотрудничество с Афганистаном в области производства, переработки сельскохозяйственной продукции и реализации совместных проектов в аграрной сфере.

В заявлении также говорится, что стороны договорились создать совместную техническую рабочую группу, которая займется анализом и реализацией достигнутых в ходе встречи договоренностей с целью дальнейшего укрепления сотрудничества между двумя странами в сфере сельского хозяйства.

<https://pajhwok.com/2026/07/27/omari-urges-uzbekistan-to-invest-in-afghan-agriculture-sector/>

По данным министерства, в Афганистане действуют или почти достроены 24 плотины и водохранилища²

Министерство энергетики и водных ресурсов Афганистана сообщило, что по всей стране 24 малых и крупных водохранилища уже введены в эксплуатацию либо находятся на завершающей стадии строительства.

По данным ведомства, плотины используются для выработки гидроэлектроэнергии, орошения сельскохозяйственных земель и более эффективного управления водными ресурсами.

В министерстве также отметили, что продолжается реализация ряда крупных инфраструктурных проектов, включая строительство плотин Бахшабад, Палтун и Шафлог, а также канала Кош-Тепе на севере страны, канала Шахи на востоке и канала Нахр-э-Серадж на юге Афганистана.

Пресс-секретарь Министерства энергетики и водных ресурсов Матиулла Абид сообщил, что в Афганистане насчитывается около 24 средних и крупных плотин, большинство из которых уже эксплуатируются. По его словам, они обеспечивают выработку сотен мегаватт электроэнергии и позволяют орошать тысячи гектаров сельскохозяйственных земель.

В свою очередь экономические аналитики отмечают, что, несмотря на значительные водные ресурсы, Афганистан по-прежнему сталкивается с проблемами, связанными с недостаточно эффективным управлением водным

² Перевод с английского

хозяйством и ограниченными возможностями внутреннего производства электроэнергии.

По их мнению, строительство крупных плотин способно существенно увеличить объемы производства электроэнергии внутри страны, повысить эффективность сельского хозяйства, сократить потери водных ресурсов и снизить зависимость Афганистана от импорта электроэнергии.

Экономический аналитик Абдулла Похан заявил, что при строительстве плотин необходимо строго соблюдать международные стандарты и обеспечивать высокое качество строительных работ. Он также подчеркнул важность прозрачности контрактов с подрядными организациями, отметив, что это позволит обеспечить долгосрочную эффективность реализуемых проектов.

Другой экономический аналитик Саид Масуд выразил мнение, что при рациональном использовании водных и земельных ресурсов Афганистан сможет производить достаточный объем продовольствия для обеспечения населения численностью до 176 млн человек. По его словам, страна также обладает потенциалом для полного обеспечения собственных потребностей в электроэнергии и даже ее экспорта. Он добавил, что значительные объемы воды, которые ежегодно направляются в Пакистан, могли бы использоваться для выработки электроэнергии внутри страны.

Афганистан считается государством, богатым водными ресурсами. Однако из-за недостаточного количества плотин и развитой водохозяйственной инфраструктуры значительная часть водных ресурсов страны ежегодно уходит в соседние государства.

<https://tolonews.com/index.php/business-200230>

КАЗАХСТАН

#новости МВРИ РК

Казахстан и Ирак обсудили вопросы взаимодействия в сфере водных ресурсов

Первый вице-министр водных ресурсов и ирригации Нурлан Алдамжаров провёл встречу с Временным поверенным в делах Посольства Республики Ирак в Республике Казахстан Джабером Аль-Темими.

Стороны обсудили вопросы двустороннего сотрудничества между Республикой Казахстан и Республикой Ирак в сфере водных ресурсов.

<https://www.gov.kz/memleket/entities/water/press/news/details/1266387?lang=ru>

Заместитель Премьер-министра Канат Бозумбаев ознакомился с ходом проектов по развитию водной инфраструктуры Туркестанской области

Заместитель Премьер-министра РК Канат Бозумбаев ознакомился с ходом реализации масштабных проектов по развитию водохозяйственной инфраструктуры Туркестанской области. На территории Шардаринской ГЭС вице-премьеру рассказали о ходе проектов, реализуемых при поддержке международных финансовых организаций. Так, совместно с Исламским банком

развития в Мактааральском и Шардаринском районах ведутся работы по восстановлению 512 скважин вертикального дренажа.

Совместно со Всемирным банком в Мактааральском, Сауранском и Шардаринском районах реализуются проекты по реконструкции ирригационно-дренажных систем на орошаемых землях общей площадью 62,3 тыс. га.

В рамках первой фазы проекта «Развитие климатически устойчивых водных ресурсов» в регионе планируется реализация 25 проектов при поддержке Исламского банка развития. В частности, начаты работы по реконструкции плотины Коксарайского контррегулятора на реке Сырдарья для повышения устойчивости объекта и увеличения его проектного объема с 1,5 млрд до 3 млрд кубометров.

Кроме того, ведется реконструкция 10 каналов общей протяженностью 179 км. Также планируется капитальный ремонт Коскорганского водохранилища объемом 33 млн кубометров и 13 оросительных каналов общей протяженностью 165 км в Казыгуртском, Келесском, Ордабасинском, Сарыагашском и Сауранском районах.

Далее состоялась презентация проекта по модернизации гидропостов «Кокбулак» и «Келес», который предусматривает оснащение объектов современными автоматическими гидрологическими станциями и новейшими измерительными приборами.

Полное завершение модернизации гидропостов ожидается в сентябре текущего года. Работы проводятся в соответствии с решением Совместной рабочей группы для выработки предложений по углублению двустороннего сотрудничества по всем направлениям водных отношений между Республикой Казахстан и Республикой Узбекистан. С марта 2026 года РГП «Казгидромет» регулярно проводит совместные с узбекскими коллегами измерения расхода воды на гидропосте «Кокбулак».

Вице-премьер также ознакомился с ходом работ по цифровизации и автоматизации водохозяйственной инфраструктуры Туркестанской области. Так, в настоящее время осуществляется автоматизация гидротехнических сооружений Шардаринского водохранилища. На сегодня охвачены 8 объектов. Проект предусматривает установку датчиков уровня и расхода воды с передачей данных в онлайн-режиме, что позволяет исключить ручные замеры.

Также в области реализуются проекты по модернизации 13 оросительных каналов и автоматизации трансграничных гидропостов. Совместно с Республикой Узбекистан планируется автоматизировать 10 гидропостов — 5 на территории Казахстана и 5 на территории Узбекистана. Реализация данного проекта обеспечит прозрачный учет воды, исключение человеческого фактора, онлайн-передачу данных и формирование единой базы для межгосударственного вододеления.

<https://www.gov.kz/memleket/entities/water/press/news/details/1267055?lang=ru>

В Шардаре введен в эксплуатацию групповой водопровод

В рамках рабочей поездки в Туркестанскую область Заместитель Премьер-министра РК Канат Бозумбаев принял участие в церемонии ввода в эксплуатацию группового водопровода «Тама-Тастанбек». В мероприятии также приняли участие министр водных ресурсов и ирригации Нуржан Нуржигитов и аким Туркестанской области Нуралхан Кушеров.

Объект позволит обеспечить качественным питьевым водоснабжением более 31 тыс. жителей города Шардара, исключив зависимость от Шардаринского водохранилища. В ходе строительно-монтажных работ было проложено два магистральных водопровода общей протяженностью 39,3 км, построены 4 резервуара чистой воды и водоочистная установка, выполнено строительство насосных станций первого и второго подъема. Также пробурено 14 скважин глубиной 110 м, установлено 133 камерных колодца.

<https://www.gov.kz/memleket/entities/water/press/news/details/1266748?lang=ru>

Министерство водных ресурсов и ирригации и ПРООН обсудили ход совместных проектов

Министр водных ресурсов и ирригации Нуржан Нуржигитов провел встречу с Постоянным представителем Программы развития ООН в Казахстане Катаржиной Ваерниа. Стороны рассмотрели ход реализации совместных проектов. О проводимых работах рассказали директор Департамента цифровизации Ердаулет Жумат, директор Департамента подземных вод Жайык Ерикулы, директор Департамента развития водохозяйственных сооружений Саги Утелов и директор Департамента науки и инноваций Марат Иманалиев.

Так, за счет грантовых средств от Правительства Японии реализуется проект по улучшению мер по борьбе с наводнениями путем комплексного управления дамбами в Казахстане. Проект предусматривает внедрение пилотной системы раннего оповещения на плотинах, интеграцию данных в Национальную информационную систему водных ресурсов и формирование цифровой базы данных гидротехнических сооружений.

На текущем этапе завершена разработка архитектуры системы раннего оповещения, создана цифровая база данных, подготовлены гидродинамические модели для пилотных водохранилищ и проведено сценарное моделирование зон затопления.

Также проводится оцифровка орошаемых полей и каналов в Алматинской, Жамбылской, Кызылординской, Туркестанской областях и области Жетісу. Проект сфокусирован на цифровизации процессов и улучшении учета воды. На сегодня оцифрованы 100% сельскохозяйственных полей и 50% ирригационных каналов в указанных областях, а также подготовлены карты влажности почвы.

Кроме того, разработана система раннего прогнозирования водопотребления с модулем «Услуги водоподачи», которая позволяет оформлять заявки на подачу поливной воды, распределять лимиты и заключать договоры с использованием ЭЦП.

В рамках первой фазы проекта «Развитие климатически устойчивых водных ресурсов» осуществляется обеспечение региональных филиалов Национальной гидрогеологической службы «Казгидрогеология» современной техникой, оборудованием и инструментами для повышения качества исследований, включая детектор подземных вод, полевую лабораторию, буровую установку и др.

Также проводятся работы по обеспечению новой техникой Казахского научно-исследовательского института водного хозяйства. В общей сложности планируется закуп 66 единиц оборудования.

В рамках трехстороннего Соглашения между ПРООН, Министерством и Евразийским банком развития реализуется проект по созданию в Туркестанской области учебного регионального центра для фермеров, направленного на стимулирование внедрения водосберегающих технологий орошения. В настоящее

время ведутся обсуждения по формату обучения и практических занятий в учебном центре.

Кроме того, ПРООН ведет разработку технико-экономического обоснования на строительство водохранилища на реке Кендерлик в Восточно-Казахстанской области в рамках программы «Развитие предпринимательской экосистемы в сфере устойчивого ирригационного хозяйства в Казахстане».

По итогам встречи стороны договорились выработать механизмы для скорейшей и наиболее качественной реализации всех совместных инициатив.

<https://www.gov.kz/memleket/entities/water/press/news/details/1268022?lang=ru>

Министерство водных ресурсов и ирригации подписало ряд соглашений с международными партнерами

В Астане состоялось III заседание Координационного совета партнеров по развитию водного сектора при Министерстве водных ресурсов и ирригации РК на тему «Продвижение водосбережения в Казахстане: координация усилий государства и международных партнеров».

Участники заседания рассмотрели такие вопросы, как реализация Партнерской водной инициативы 2024–2030, приоритеты, реформы и перспективы государственной политики в сфере водосбережения, цифровизация водного хозяйства, а также развитие водной инфраструктуры в целях эффективного водосбережения.

Также состоялась церемония подписания партнерских соглашений. Между НАО «Информационно-аналитический центр водных ресурсов» Министерства водных ресурсов и ирригации и компанией Agir Karachaganak B.V. подписано соглашение о сотрудничестве в разработке общенациональной системы раннего предупреждения о наводнениях и засухах и интеграции данных о водохозяйственной инфраструктуре.

В целях создания в Казахстане Центра водных инноваций, STEM-образования и экологического просвещения AquaLab подписано соглашение о сотрудничестве между НАО «Информационно-аналитический центр водных ресурсов» и Корпоративным фондом Caravan of Knowledge. Также подписано трехстороннее соглашение о сотрудничестве, финансировании и реализации проекта по созданию данного Центра между НАО «Информационно-аналитический центр водных ресурсов», Ассоциацией экологических организаций Казахстана и представительством компании Coca-Cola в странах Центральной Азии и Кавказа.

<https://www.gov.kz/memleket/entities/water/press/news/details/1268710?lang=ru>

Данные по более 23 тыс. водных объектов оцифрованы и включены в Национальную информационную систему водных ресурсов

Министерством водных ресурсов и ирригации разработана Национальная информационная система водных ресурсов (НИСВР), которая объединяет данные о водных объектах, водохозяйственной инфраструктуре, водопользователях, подземных водах и других элементах отрасли. Ее основная задача — обеспечить формирование единой, достоверной и актуальной базы данных для принятия управленческих решений.

На сегодня в Системе оцифрованы и структурированы данные по более чем 23 тыс. водных объектов, включая 17 748 рек, 3148 озер и 1109 ГТС.

Кроме того, в НИСВР зарегистрировано порядка 3 тыс. организаций и более 4 тыс. пользователей, занесены около 9 тыс. цифровых паспортов водохозяйственных и гидротехнических сооружений. Также Системой принято более 2,2 тыс. отчетов первичного учета вод и более 1,3 тыс. отчетов 2-ТП.

<https://www.gov.kz/memleket/entities/water/press/news/details/1267235?lang=ru>

#назначения и отставки

Данияр Шарип назначен директором Департамента водной дипломатии Министерства водных ресурсов и ирригации

В Министерстве водных ресурсов и ирригации Республики Казахстан создан Департамент водной дипломатии. Его директором назначен Шарип Данияр Есенович. Ранее он занимал должность директора Департамента международного сотрудничества Министерства.

Новое структурное подразделение призвано обеспечить системную и последовательную работу Казахстана в сфере водной дипломатии. Департамент будет координировать участие страны в постоянно действующих межгосударственных комиссиях по трансграничным водным объектам, сопровождать переговорный процесс с государствами-партнерами, а также вести работу по подготовке и реализации межгосударственных соглашений в водной сфере.

<https://www.gov.kz/memleket/entities/water/press/news/details/1267611?lang=ru>

#сельское хозяйство

Почему на выведение нового сорта сельхозкультуры в РК требуется 15 лет

Казахский научно-исследовательский институт рисоводства имени Ибрая Жахаева в городе Кызылорда занимается не только культивированием риса. Помимо этого, здесь наладили выведение новых сортов и других сельскохозяйственных культур — таких как ячмень, соя и люцерна.

Как отмечают ученые, выведение нового сорта — это сложный и длительный процесс, требующий непрерывного поиска и точного научного контроля.

Чтобы добиться результата, генетические особенности, урожайность, соле- и засухоустойчивость, а также адаптацию каждого селекционного образца к местным природным условиям всесторонне изучают на протяжении нескольких лет.

Результатом селекционной работы стало выведение нескольких новых сортов ярового ячменя. Их главная особенность — скороспелость: они созревают на 7-10 дней раньше обычного. В настоящее время ученые приступили к размножению местных сортов ячменя по единой модели семеноводства. В качестве предметной гордости и собственного продукта института можно выделить пищевой сорт ячменя под названием «Коныр».

Помимо риса и ячменя, центр уже внедрил в производство сорта пшеницы, донника, люцерны и дыни.

<https://www.inform.kz/ru/pochemu-na-vivedenie-novogo-sorta-trebuetsya-15-let-fd5433d2>

Казахстан и ФАО запускают три проекта по модернизации сельского хозяйства страны

Казахстан и ФАО дали старт трем новым проектам. Они призваны помочь Казахстану укрепить сельское хозяйство, повысить его устойчивость к изменению климата, в том числе за счет инновационных подходов.

Проект «Казахстанские сорта и семена» направлен на решение давних проблем в области селекции и семеноводства. Продовольственная безопасность, источники средств к существованию сельского населения и экспорт Казахстана в значительной степени зависят от растениеводства, в частности, от выращивания зерновых, таких как пшеница, ячмень и кукуруза.

Первый этап проекта позволит создать научную, институциональную и управленческую базу, необходимую для возрождения отечественных систем селекции и семеноводства, повышения доступа фермеров к высококачественному посадочному материалу и снижения зависимости от импорта. Он будет охватывать как полевые, так и садовые культуры (включая яблони).

Проект будет способствовать вовлечению женщин-фермеров, исследователей, специалистов по распространению сельскохозяйственных знаний и возглавляемых женщинами фермерских хозяйств.

ФАО также поможет Казахстану повысить эффективность мониторинга и прогнозирования нашествия саранчовых с помощью искусственного интеллекта и беспилотных летательных аппаратов. Нашествия саранчи представляют серьезную угрозу для сельскохозяйственных культур и пастбищных земель, а следовательно, и для продовольственной безопасности и источников средств к существованию сельского населения.

В тесном сотрудничестве с властями Казахстана ФАО разработает современные геопространственные инструменты и инструменты на базе искусственного интеллекта для сбора, анализа и прогнозирования данных по мониторингу и борьбе с саранчой.

Казахстан располагает более чем 219 миллионами гектаров сельскохозяйственных земель, однако потери запасов органического углерода в почвах пастбищных угодий за последние десятилетия, по оценкам, составили 20–40 %. Это привело к ухудшению структуры почвы и снижению ее влагоудерживающей способности, а также к повышению ее уязвимости к экстремальным климатическим явлениям.

Один из новых проектов будет способствовать развитию национальной системы мониторинга, отчетности и верификации содержания запасов органического углерода в почвах. Он поможет Казахстану создать надежную и признанную на международном уровне систему.

ФАО и Казахстан совместно подготовят план работы, проведут модернизацию и сертификацию национальной сети лабораторий. Спутниковые и наземные данные будут использоваться для разработки системы мониторинга органического углерода в почве и аналитических инструментов, которые будут интегрированы в существующий национальный геопортал.

Не менее 80 национальных специалистов и 500 фермеров примут участие в обучающих мероприятиях, в том числе женщины и молодежь.

<https://news.un.org/ru/story/2026/08/1468390>

На орошение земель из водохранилищ Иртышского бассейна направят 160 млн кубометров воды

Фермеры, занимающиеся орошаемым земледелием и использующие воду из реки Иртыш, уже сейчас получили 81,1 млн кубометров воды, передает корреспондент агентства Kazinform.

С целью поддержки орошаемого земледелия в бассейне реки Иртыш предусмотрено 160 млн кубометров воды. Как говорят специалисты, заявленный объем воды полностью покрывает потребности местных сельхозтоваропроизводителей.

По предварительным данным водопользователей, плановая площадь орошения в регионе составляет 86,6 тысячи гектаров. Запланированный объем забора воды — 152 млн кубометров. На сегодняшний день аграрии успели получить 81,1 млн кубометров воды для полива более 70 тысяч гектаров земли.

<https://www.inform.kz/ru/na-oroshenie-zemel-iz-vodohranilish-irtishskogo-basseyna-napravyat-160-mln-kubom-331e828d>

[#продовольственная безопасность](#)

Казахстан усиливает продовольственную безопасность: главные достижения АПК

В Казахстане продолжается рост производства продуктов питания и инвестиций в агропромышленный комплекс. Об этом на заседании Правительства сообщил вице-министр сельского хозяйства Азат Султанов, рассказав о мерах по обеспечению внутреннего рынка продовольствием и развитию экспортного потенциала отрасли.

По его словам, по большинству базовых продуктов уровень самообеспеченности страны уже превышает 80 %. Работа продолжается по тем направлениям, где сохраняется зависимость от импорта, включая мясо птицы, рыбу, сахар, сыры, творог, колбасные изделия и яблоки.

Продолжают расти инвестиции в агропромышленный комплекс. В 2025 году вложения в основной капитал достигли 1,6 трлн тенге, что на 46 % больше предыдущего года. За первые шесть месяцев 2026 года объем инвестиций составил 926 млрд тенге, увеличившись еще на 55 %.

Рост собственного производства позволяет Казахстану снижать зависимость от импорта, стабилизировать цены на внутреннем рынке и укреплять продовольственную безопасность страны. Одновременно развивается экспорт продукции с высокой добавленной стоимостью, что создает дополнительные возможности для аграрного сектора.

В 2025 году в АПК реализовали 255 инвестиционных проектов стоимостью 841 млрд тенге. В 2026 году планируется запуск еще 161 проекта общей стоимостью 1,3 трлн тенге.

<https://dknews.kz/ru/ekonomika/399539-kazahstan-usilivaet-prodovolstvennuyu-bezopasnost>

Правительство Казахстана утвердило План развития гидроэнергетической отрасли

Правительство утвердило План развития гидроэнергетической отрасли Республики Казахстан до 2035 года.

Соответствующее постановление подписал Премьер-министр Олжас Бектенов.

Документ формирует единый долгосрочный подход к освоению гидроэнергетического потенциала страны. При подготовке будущих объектов будут учитываться наличие водных ресурсов, потребности энергосистемы, технические возможности, экологические ограничения и условия для привлечения инвестиций.

План включает 30 мероприятий по шести ключевым направлениям. В их числе оценка водного баланса и энергетического потенциала рек, формирование единой базы данных по намеченным объектам, подготовка земельных участков, создание пула ГЭС и гидроаккумулирующих станций, а также кадровое и научно-техническое обеспечение.

В рамках расширения генерирующих мощностей до конца 2030 года предусмотрен ввод не менее 500 МВт новых мощностей гидроэнергетики. Также внимание уделено вопросам строительства гидроаккумулирующей электростанции.

<https://primeminister.kz/ru/news/pravitelstvo-kazahstana-utverdilo-plan-razvitiya-gidroenergeticheskoy-otrasli-31715>

#водоснабжение и водоотведение

Жителей сел области Ылытау обеспечили питьевой водой благодаря возвращенным активам

Более 10 млрд тенге из Специального государственного фонда, сформированного за счет возвращенных государству активов, направили на развитие социальной инфраструктуры области Ылытау, передает агентство Kazinform со ссылкой на Генеральную прокуратуру.

На сегодняшний день в регионе завершено строительство трех объектов водоснабжения. Около тысячи жителей сел Жанааркинского района впервые получили доступ к централизованному питьевому водоснабжению. До этого они пользовались водой из индивидуальных скважин.

<https://www.inform.kz/ru/zhiteley-sel-oblasti-ulitau-obespechili-pitevoy-vodoy-blagodarya-vozvrashennim-a-167247a0>

7 млрд тенге из возвращенных активов направили на воду для сельчан Жамбылской области

За счет возвращенных государству незаконно выведенных активов в Мойынкумском районе реализуется проект, который обеспечит жителей шести населенных пунктов круглосуточным водоснабжением. Работы проводятся в рамках масштабной модернизации инфраструктуры района, передает Kazinform.

Как сообщает Генеральная прокуратура, на реализацию проекта выделено 7 млрд теңге. В настоящее время в селах Мойынкүм, Күмөзек, Бирлик, Биназар, Шығанак и на станции Мынарал активно ведутся строительно-монтажные работы, которые находятся на контроле прокуратуры района.

— Проводится полная модернизация объектов водоснабжения, очищаются резервуары для хранения воды, устанавливаются современные высокопроизводительные насосные станции, обновляется инженерная инфраструктура. Это позволит обеспечить более 16 тыс. жителей района бесперебойным круглосуточным водоснабжением качественной питьевой водой, — говорится в сообщении.

<https://www.inform.kz/ru/7mlrd-tenge-izvozvrashehnnih-aktivov-napravili-navodu-dlyazhiteley-shesti-sel-zha-82c65ed7>

Селам СКО выделили на водоснабжение 2,7 млрд теңге из возвращенных активов

Из Специального государственного фонда выделено 2,7 млрд теңге на завершение реконструкции Пресновского и Соколовского групповых водопроводов в Северо-Казахстанской области.

Реконструкция Пресновского группового водопровода позволит улучшить водоснабжение 43 населенных пунктов Есильского, Мамлютского и Жамбылского районов, где проживают 34,5 тыс. человек.

На сегодняшний день проложено 171 км магистрального трубопровода и отводящих линий, а также 46 км внутрипоселковых сетей. Продолжаются работы по строительству и обновлению напорно-регулирующих сооружений, необходимых для накопления, распределения и поддержания требуемого давления воды.

Реконструкция Соколовского группового водопровода затрагивает 10 сел Кызылжарского района, где проживают более 4 тыс. человек. Проект предусматривает строительство 59 км отводящих линий и 77 км внутрипоселковых сетей.

Ввод Пресновского и Соколовского водопроводов в эксплуатацию запланирован до конца 2026 года.

<https://www.inform.kz/ru/selam-sko-videlili-na-vodosnabzhenie-27-mlrd-tenge-iz-vozvrashehnnih-aktivov-f25dd4d2>

Новый водопровод для Актобе построят за 5 млрд теңге возвращенных активов

Из Специального государственного фонда выделено 5 млрд теңге на строительство группового водопровода от Сарыбулакского месторождения подземных вод в Актюбинской области.

Проект направлен на обеспечение водоснабжением микрорайонов Батыс-1, Батыс-2 и Батыс-3 города Актобе, где продолжается жилищное строительство и растет нагрузка на коммунальные сети.

Сарыбулакское месторождение расположено в 56 км от областного центра. В рамках проекта здесь пробурят и обустроят 20 артезианских скважин, построят групповой водопровод и подведут сети к жилым массивам. Строительные работы начнутся уже в этом году.

После ввода объекта в эксплуатацию дополнительный объем подачи воды составит до 70 тыс. кубометров в сутки. Это позволит обеспечить надежное водоснабжение жителей города Актобе, а также районов Алға и Муғалжар, включая до 25 тыс. кубометров воды в сутки для покрытия растущих потребностей развивающихся микрорайонов областного центра. Разведанных запасов Сарыбулакского месторождения достаточно для стабильного водоснабжения региона в течение последующих 30 лет.

<https://www.inform.kz/ru/noviy-vodoprovod-dlya-aktobe-postroyat-za-5-mlrd-tenge-vozvrashennih-aktivov-6d3d916c>

#законодательство

В Казахстане продолжается совершенствование экологического законодательства

8 июля принят Закон Республики Казахстан №340, которым внесены изменения и дополнения в Экологический кодекс РК. Поправки направлены на повышение эффективности экологического регулирования, поддержку инвестиционной деятельности и усиление государственного экологического контроля.

Сокращаются сроки прохождения экологических процедур для инвестиционных проектов благодаря оптимизации административных процессов при сохранении всех экологических требований.

Устраняются правовые пробелы в применении Экологического кодекса. Законодательно закреплён момент начала негативного воздействия на окружающую среду, что обеспечит единообразное применение норм, прозрачный расчет экологического ущерба и повысит эффективность государственного контроля.

Совершенствуется государственный экологический контроль: расширяется цифровизация, минимизируется прямой контакт между экологическим инспектором и природопользователем, повышается прозрачность и объективность контрольных процедур.

Обновляется система категорирования объектов. Это позволит сосредоточить контроль на предприятиях с высоким экологическим риском и одновременно снизить административную нагрузку на объекты, оказывающие минимальное воздействие на окружающую среду.

<https://www.gov.kz/memleket/entities/ecogeo/press/news/details/1269880?lang=ru>

КЫРГЫЗСТАН

#новости МВРСХПП

Аграриям Кыргызстана передали почти 12 тысяч единиц техники по лизинговым программам

Министерство водных ресурсов, сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности продолжает работу по обновлению сельскохозяйственной техники для сельских товаропроизводителей.

С 2011 года в стране реализуются семь государственных лизинговых проектов, инициированных министерством при поддержке кабинета министров. Программы осуществляются через ОАО «А Банк» и ОАО «Элдик Банк».

В рамках лизинга сельхозпроизводителям предоставляется техника и оборудование для перерабатывающей отрасли на льготных условиях сроком до 7 лет с процентной ставкой 6% годовых.

На сегодняшний день в рамках государственных лизинговых проектов аграриям передано 11 986 единиц сельскохозяйственной техники общей стоимостью 24.8 млрд сомов.

В 2026 году через механизмы лизинга сельхозпроизводители получили 2186 единиц техники на сумму 6.7 млрд сомов.

<https://www.akchabar.kg/news/agrariyam-kirgizstana-peredali-pochti-12-tisyach-edinit-tekhniki-polizingovim-programmam-ecqtnuivpafftsyq>

Китай поставит Минсельхозу Кыргызстана 370 единиц спецтехники

Министр водных ресурсов, сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности Эрлист Акунбеков встретился с Чрезвычайным и Полномочным Послом Китайской Народной Республики в Кыргызской Республике Лю Цзянпин.

По итогам встречи подписано внешнее исполнительное соглашение по проекту поставки машин и оборудования для Минсельхоза.

В рамках грантовой помощи министерству будет поставлено 370 единиц специальной техники общей стоимостью 148,9 миллиона китайских юаней. Техника предназначена для подразделений службы водных ресурсов, выполняющих механизированную очистку ирригационных каналов.

Техника будет распределена между 7 областными и 40 районными управлениями водного хозяйства службы водных ресурсов по всей стране.

<https://agro.kg/ru/news/37574/>

Фермерам и бизнесу КР за полгода выдали 7.6 млрд сомов льготных кредитов

В Кыргызстане за первое полугодие 2026 года в рамках государственных программ выдали 5690 льготных кредитов на 7606.1 млн сомов. Финансирование предоставил «Элдик Банк» совместно с Министерством водных ресурсов, сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности КР.

Программы предназначены для сельхозпроизводителей, предприятий перерабатывающей промышленности, малого и среднего бизнеса, а также объединений товаропроизводителей.

За шесть месяцев кредиты выдали по шести программам:

- «Кредитование агропромышленного комплекса» — 937 кредитов на 1885.9 млн сомов;
- «Финансирование сельского хозяйства — 14» — 4363 кредита на 2629.3 млн сомов;
- «Развитие племенного животноводства» — 125 кредитов на 549.7 млн сомов;
- «Развитие питомниководства» — один кредит на 300 тыс. сомов;

- «Финансирование субъектов малого и среднего предпринимательства Кыргызской Республики» — 259 кредитов на 2504.9 млн сомов;
- «Финансирование объединенных товаропроизводителей» — пять кредитов на 36 млн сомов.

<https://economist.kg/ekonomika/2026/08/06/kredity-fermeram-biznesu/>

#сотрудничество

Государственный визит Президента Азербайджанской Республики Ильхама Алиева в Кыргызскую Республику

31 июля состоялся государственный визит Президента Азербайджанской Республики Ильхама Алиева в Кыргызскую Республику. Итогом стала церемония подписания и обмена двусторонними документами, направленными на дальнейшее укрепление кыргызско-азербайджанского сотрудничества в транспортно-логистической, энергетической, инвестиционной, цифровой, финансовой, гуманитарной и других сферах.

Главы государств подписали Договор о союзнических отношениях между Кыргызской Республикой и Азербайджанской Республикой и решение Межгосударственного совета Кыргызской Республики и Азербайджанской Республики.

Также состоялась церемония обмена документами, среди которых:

- Дорожная карта о сотрудничестве в области энергетики между Кыргызской Республикой и Азербайджанской Республикой на 2026-2027 гг;
 - Второе Дополнительное Соглашение о внесении изменений в Соглашение между Кабинетом Министров Кыргызской Республики и Правительством Азербайджанской Республики о создании Азербайджано-Кыргызского Фонда развития от 11 октября 2022 года;
 - Меморандум о взаимопонимании по сотрудничеству в области статистики между Национальным статистическим комитетом Кыргызской Республики и Государственным комитетом по статистике Азербайджанской Республики;
- и др.

Президент Кыргызской Республики Садыр Жапаров вручил Президенту Азербайджанской Республики Ильхаму Алиеву орден «Манас» I степени.

Президент Азербайджанской Республики Ильхам Алиев вручил Президенту Кыргызской Республики Садыру Жапарову высшую государственную награду Азербайджана – орден Гейдара Алиева.

<https://president.kg/ru/news/21/40631>

<https://president.kg/ru/news/21/40633>

<https://president.kg/ru/news/21/40636>

Кыргызстан и Азербайджан обсудили вопросы строительства малых ГЭС

В Чолпон-Ате в рамках государственного визита президента Азербайджана Ильхама Алиева в Кыргызстан подписаны дорожная карта о сотрудничестве в области энергетики между Кыргызской Республикой и Азербайджанской

Республикой на 2026–2027 годы, а также Меморандум о взаимопонимании между Министерством энергетики Кыргызской Республики и Министерством энергетики Азербайджанской Республики о сотрудничестве в сфере поставок нефти и нефтепродуктов.

Меморандум предусматривает сотрудничество по поставкам нефтепродуктов в Кыргызстан, а также взаимодействие в сфере электроэнергетики.

Кроме того, стороны обсудили вопросы строительства малых гидроэлектростанций на территории республики.

<https://www.tazabek.kg/news:2510940>

На Кыргызско-Российском экономическом форуме подписали семь соглашений на \$545.5 млн

Семь соглашений с совокупным заявленным объемом финансирования до \$545.5 млн подписаны в рамках VIII Кыргызско-российского экономического форума на Иссык-Куле.

Церемония состоялась по итогам пленарного заседания «Стратегическое партнерство Кыргызстана и России: приоритеты – 2030». Документы охватывают возобновляемую энергетику, перерабатывающую промышленность, телекоммуникации, логистику, железнодорожный транспорт и финансовое сотрудничество.

Крупнейшим стало трехстороннее соглашение между Российско-Кыргызским фондом развития, Евразийским банком развития и ОсОО «АСТ Империял». Оно предусматривает проработку и реализацию проекта строительства солнечной электростанции в Нарынской области стоимостью \$250 млн.

<https://www.akchabar.kg/news/na-kirgizsko-rossijskom-ekonomicheskom-forume-podpisali-sem-soglashenij-na-5455-mln-zdnrnbipywvmhray>

#экономика и финансы

В январе–июне инвестиции в строительство объектов сельского хозяйства выросли в 1,3 раза

В январе–июне 2026 года объем освоенных инвестиций в основной капитал, направленных на строительство объектов сельского хозяйства, лесного хозяйства и рыболовства, увеличился в 1,3 раза по сравнению с аналогичным периодом прошлого года. Об этом говорится в данных Нацстаткома.

Как следует из официальных данных, финансирование строительных работ осуществлялось за счет средств республиканского и местных бюджетов, иностранных кредитов, средств населения, благотворительной помощи резидентов Кыргызской Республики, а также иностранных грантов и гуманитарной помощи.

При этом на долю перечисленных источников финансирования пришлось 99% общего объема инвестиций.

<https://www.tazabek.kg/news:2511355>

Минфин и АБР запускают климатическое финансирование в Кыргызстане

Министерство финансов Кыргызской Республики и Азиатский банк развития подписали соглашение о предоставлении ОАО «Элдик Банк» технической помощи в размере 1 млн долларов. Средства направят на создание механизма климатического финансирования, который позволит расширить поддержку фермеров, предпринимателей и сельских предприятий, реализующих проекты по адаптации к изменению климата.

Финансирование предоставляется в рамках Пилотной программы по повышению климатической устойчивости (PPCR) Климатических инвестиционных фондов (CIF). На базе ОАО «Элдик Банк» будет создан Механизм финансирования адаптации и устойчивости (ARFF). Также техническая помощь позволит укрепить потенциал банка в области оценки климатических рисков и разработки специализированных финансовых продуктов.

Ожидается, что механизм ARFF расширит доступ сельхозпроизводителей и бизнеса к финансированию проектов, направленных на повышение устойчивости к последствиям изменения климата, рост производительности и сохранение источников средств к существованию.

<https://agro.kg/ru/news/37552/>

#законодательство

В Кыргызстане законодательно закрепили статус геопарков

Президент Садыр Жапаров 28 июля подписал закон №129 «О геологических парках в Кыргызской Республике», принятый Жогорку Кенешем 24 июня 2026 года.

Документ определяет правовые основы создания и работы геопарков в стране.

Закон вводит основные понятия: геопарк — территория с четко определенными границами, обладающая уникальным геологическим наследием, которая используется для охраны геологических объектов наряду с устойчивым развитием региона, включая туризм, научные исследования и образовательные проекты. Также закреплены определения геологического объекта и геологического наследия.

Среди задач создания геопарков — сохранение целостности геологических объектов, ландшафтов и палеонтологических находок, проведение научных исследований и экологического мониторинга, повышение уровня знаний населения о геологической истории Земли, создание условий для устойчивого экономического и социального развития местных сообществ, а также интеграция территорий страны в Глобальную сеть геопарков ЮНЕСКО.

Согласно закону, геопарк создается решением полномочного представителя президента в соответствующей области, который также утверждает положение о геопарке. Инициировать создание геопарка могут государственные органы, органы местного самоуправления, научные организации или общественные объединения при наличии научного обоснования уникальности геологических объектов. Порядок создания, изменения границ и ликвидации геопарков, а также типовое положение об их деятельности утверждает Кабинет Министров.

Закон устанавливает, что включение земель в границы геопарка не меняет их целевого назначения и правового статуса, а также не ограничивает права собственников и пользователей. На территории геопарка допускается деятельность, направленная на социально-экономическое развитие региона, создание рабочих мест, развитие туристической, научной и образовательной инфраструктуры и сохранение наследия.

Для координации деятельности геопарков и взаимодействия с Глобальной сетью геопарков ЮНЕСКО будет создан Национальный совет по геопаркам — порядок его работы определит Кабинет Министров.

<https://eco.akipress.org/news:2510949/>

В Кыргызстане уточнили законодательное определение геологических объектов на особо охраняемых природных территориях

Президент Кыргызской Республики Садыр Жапаров 28 июля подписал закон №131 о внесении изменений в закон «Об особо охраняемых природных территориях». Документ принят Жогорку Кенешем 24 июня 2026 года.

В статье 2 закона скорректировано определение понятия «геологический объект» — теперь это отдельный природный ландшафт, обнажение горных пород, пещера, местонахождение ископаемой флоры и фауны или иное образование, представляющее особую научную, образовательную и эстетическую ценность как часть геологического наследия.

Формулировка «геологические парки (геопарки)» в статьях 2 и 6 закона заменена на «геологические объекты геопарков».

<https://eco.akipress.org/news:2510890/>

В Кыргызстане предлагают ввести 20-летний мораторий на сокращение площадей особо охраняемых природных территорий

Министерство природных ресурсов, экологии и технического надзора вынесло на общественное обсуждение проект указа президента о введении моратория сроком на 20 лет на сокращение площадей особо охраняемых природных территорий (ООПТ), а также на понижение их категории охраны.

Проект направлен на обеспечение исполнения ряда указов президента об экологической безопасности и климатической устойчивости, национальных программ развития страны до 2026 и 2030 годов, а также Национальной стратегии развития Кыргызской Республики на 2018–2040 годы.

Целью документа названы сохранение биологического разнообразия и природных экосистем на долгосрочной основе, усиление государственных гарантий по охране природного и культурного наследия, недопущение сокращения площадей заповедников и природных парков, сохранение ландшафтной связанности территорий, а также содействие выполнению международных обязательств Кыргызстана в этой сфере.

<https://eco.akipress.org/news:2511920/>

[#образование, повышение квалификации](#)

Сельская молодежь в КР сможет учиться в вузах за счет фондов развития

В Кыргызстане ежегодно будут оплачивать обучение в вузах как минимум пяти выпускникам сельских школ из каждого района. Президент Садыр Жапаров подписал указ «О внедрении региональной образовательной программы «Из села в будущее»» №267 от 28 июля 2026 года.

Программа предусматривает целевую подготовку специалистов для регионов и призвана расширить доступ сельской молодежи к высшему образованию. Обучение на контрактной основе будут финансировать за счет средств фондов развития регионов.

Участвовать в программе смогут выпускники сельских школ, набравшие на Общереспубликанском тестировании не менее установленного порогового балла. Из каждого района страны ежегодно будут отбирать не менее пяти человек.

Кабинету министров поручено разработать и утвердить порядок реализации программы «Из села в будущее».

<https://economist.kg/society/2026/08/01/selskaia-molodezh-v-kr-smozhet-uchitsia-v-vuzakh-za-schet-fondov-razvitiia/>

#энергетика

В Кыргызстане дали старт работе малой ГЭС «Сары-Таш»

В Джалал-Абадской области Кыргызстана прошел технический запуск малой гидроэлектростанции «Сары-Таш». Энергообъект в Базар-Коргонском районе построила компания «ЭлИнвест Групп». Общая смета проекта составила 5,6 млн долларов, из которых 3,8 млн предоставил Российско-Кыргызский фонд развития. Для фонда эта малая ГЭС стала семнадцатым профинансированным активом в секторе возобновляемой энергетики.

Установленная мощность ГЭС «Сары-Таш» составляет 4,6 МВт. Станция деривационного типа использует статический напор воды высотой 122,3 метра. Чтобы направить водный поток к турбинам, подрядчики проложили бетонный канал протяженностью 960 метров. Ожидаемая годовая выработка гидроэлектростанции составит 19,6 млн кВт ч.

<https://hydropost.ru/id/164608>

«Росатом» построит в Иссык-Кульской области 100-мегаваттный ветропарк

«Росатом» и Российско-Киргизский фонд развития подписали соглашение о реализации инвестиционного проекта по строительству и эксплуатации ветряной электростанции в Иссык-Кульской области.

Реализацию проекта на территории Кыргызстана осуществляет компания ОсОО «Новавинд Кыргызстан» — зарегистрированное в стране юридическое лицо, созданное специально для сооружения проектов возобновляемой энергетики в регионе (входит в дивизион «Возобновляемая энергия» «Росатома»).

<https://energyland.info/news-show-tek-alternate-285855>

Кабмин утвердил новые нормативы возмещения потерь при переводе сельхозземель

Кабинет министров утвердил нормативы стоимости возмещения потерь сельскохозяйственного производства при переводе сельскохозяйственных угодий и их предоставлении для недропользования. Об этом говорится в постановлении Кабмина от 24 июля 2026 года №509.

Документ принят для обеспечения прозрачности расчета компенсаций при переводе сельхозугодий в другие категории, а также при их предоставлении без трансформации для недропользования и строительства инфраструктурных объектов.

Размер возмещения потерь сельскохозяйственного производства при трансформации угодий будет рассчитываться с учетом площади участка, базовой налоговой стоимости земли, ставки налога на имущество и коэффициента 99.

Средства от возмещения потерь сельскохозяйственного производства разрешается направлять на освоение новых земель, мелиорацию используемых участков, повышение плодородия почв и проведение проектно-изыскательных работ.

Поступления от возмещения потерь сельскохозяйственного производства будут перечисляться в республиканский бюджет, а компенсация упущенной выгоды — в местные бюджеты. Уполномоченный орган в сфере земельных ресурсов должен ежеквартально проводить мониторинг поступлений.

<https://www.tazabek.kg/news:2511945>

В Кыргызстане начались рейды по пресечению незаконного использования пастбищ

Министерство природных ресурсов, экологии и технического надзора проводит рейды по всей стране для выявления и пресечения случаев незаконного использования пастбищ.

Как сообщила пресс-служба ведомства, движение транспорта вне дорог, парковка автомобилей и езда на мотоциклах «эндуро» наносят ущерб почвенному покрову и растительности, что приводит к деградации пастбищ.

За нарушение экологических требований законодательство КР предусматривает меры ответственности.

<https://eco.akipress.org/news:2511799/>

Ледники Иссык-Кульской котловины за 70–90 лет сократились на 33,7 %

Площадь ледников в Иссык-Кульской котловине за последние 70-90 лет сократилась на 33,7%, а за последние 7-10 лет уменьшилась еще на 23,1%. Такие данные приводит Кыргызгидромет.

Показатели получены после обновления Каталога ледников региона, проведенного в рамках Плана действий Кабинета министров на 2026 год. Специалисты составили единую инвентаризацию ледников, уточнили их границы, морфометрические показатели и другие данные.

При подготовке каталога использовались спутниковые снимки Sentinel-2 программы Copernicus, геоинформационная система QGIS, платформа Google Earth и материалы предыдущих исследований.

В результате были выявлены разделившиеся, вновь образовавшиеся и полностью исчезнувшие ледники. В Кыргызгидромете отмечают, что их сокращение связано с изменением климата и усилением процессов деградации.

<https://eco.akipress.org/news:2511399/>

#переработка отходов

В Кыргызстане создадут цифровой реестр переработчиков отходов

Министерство природных ресурсов, экологии и технического надзора проводит работу по развитию циркулярной экономики и внедрению системы расширенной ответственности производителей. Одним из направлений является лицензирование предприятий, занимающихся переработкой отходов, а также создание цифрового реестра переработчиков.

В рамках предлицензионного контроля специалисты министерства посетили ряд компаний, работающих в сфере переработки картонных, бумажных, пластиковых и текстильных отходов, а также производства полимерной продукции.

В министерстве отметили, что работа по развитию экологического предпринимательства будет продолжена. Планируется расширять перечень перерабатываемых отходов, поддерживать зеленые проекты, предоставлять государственные преференции лицензированным компаниям и стимулировать внедрение безотходных технологий.

<https://www.akchabar.kg/news/v-strane-sozdadut-tsifrovoy-reestr-pererabotchikov-otkhodov-vxtmsjzgjnfcumlp>

#загрязнение воздуха

Состоялось четвертое заседание комитета по улучшению качества воздуха

В Бишкеке состоялось четвертое заседание руководящего комитета проекта «Улучшение качества воздуха в Кыргызстане», сообщила пресс-служба Министерства природных ресурсов.

В ходе заседания рассмотрены итоги полугодового отчета о реализации проекта и его направления.

<https://eco.akipress.org/news:2512920/>

Жители двух сел Оша впервые получили централизованное водоснабжение

Жители сел Төлөйкен и Бодур-Таш, входящих в состав города Ош, впервые получили доступ к централизованному питьевому водоснабжению. Ранее в этих населенных пунктах система подачи чистой воды отсутствовала.

На сегодняшний день к новой сети подключены 900 домовладений. Еще около 100 домов планируется присоединить к системе в ближайшее время.

<https://www.akchabar.kg/news/zhiteli-dvukh-sel-osh-a-vpervie-poluchili-tsentralizovannoe-vodosnabzhenie-idivwccgodxaayht>

На Токтогульском водохранилище предложили создать рыбоводный кластер

На Токтогульском водохранилище предложили создать рыбоводный кластер полного цикла — от выращивания рыбы и производства кормов до переработки продукции и ее экспорта. Концепцию проекта обсудили в Национальном агентстве по инвестициям при президенте КР.

Глава агентства Равшанбек Сабиров встретился с представителем ТОО «Прайм Фиш» Жыргалбеком Орозалиевым и турецким инженером по аквамоделированию Эрдемом Фарухом.

Стороны рассмотрели возможности внедрения современных технологий, развития необходимой производственной инфраструктуры и привлечения инвестиций. Проект пока находится на стадии разработки.

<https://economist.kg/agriculture/2026/08/06/toktogul-rybovodnyi-klaster/>

ТАДЖИКИСТАН

В Таджикистане подготовили новую методику расчета тарифов на электроэнергию

Антимонопольная служба Таджикистана разработала новую редакцию методики расчёта тарифов на электроэнергию. Проект согласован с профильными министерствами и ведомствами и направлен на рассмотрение правительства, сообщает антимонопольное ведомство.

Основная цель документа — установить прозрачный порядок расчёта тарифов на внутреннем рынке электроэнергии между энергоснабжающими организациями и конечными потребителями.

Полный текст проекта пока не опубликован. Поэтому неизвестно, какие именно изменения предлагается внести в действующий порядок расчёта и как они могут повлиять на тарифы для населения и других категорий потребителей.

В настоящее время в Таджикистане действует Методология расчёта тарифов на электрическую энергию, утверждённая постановлением правительства №331 от 22 июня 2019 года. Документ сохраняет статус действующего. Последние изменения в него были внесены 26 октября 2023 года.

Действующий документ предусматривает расчёт совокупного дохода, необходимого энергетическим предприятиям для работы. В него входят расходы на эксплуатацию и техническое обслуживание, амортизация оборудования, прибыль на инвестированный капитал и другие плановые показатели.

Отдельные разделы регулируют расчёт тарифов на производство и передачу электроэнергии, а также порядок подачи, рассмотрения и утверждения тарифных заявок. Методология переходного периода дополнительно определяет расчёт доходов и тарифов для предприятий, занимающихся производством, передачей и распределением электроэнергии, а также формирование тарифа для конечных потребителей.

Действующие тарифы установлены постановлением правительства №709 от 29 декабря 2025 года, которое вступило в силу 1 февраля 2026 года. С этого дня тариф для населения вырос на 17% — до 41,37 дирама за 1 кВт ч.

Оценить, чем новая редакция будет отличаться от действующей методологии и может ли она повлиять на будущие тарифы, можно будет после публикации и принятия документа.

<https://asiaplus.news/2026/07/31/v-tadzhikistane-podgotovili-novuyu-metodiku-rascheta-tarifov-na-elektroenergiyu/>

51% мощности и 3,2 млрд сомони долга: два измерения Сангтудинской ГЭС-1

Сангтудинская ГЭС-1, вторая по мощности гидроэлектростанция Таджикистана, в первом полугодии 2026 года направила в объединённую энергосистему страны более 1,4 млрд кВт·ч электроэнергии. Как сообщила пресс-служба компании, это на 5,11 млн кВт·ч, или на 0,35%, больше, чем за тот же период прошлого года. Коэффициент использования установленной мощности, показывающий, какую долю теоретически возможной выработки станция реализовала на практике, составил 51% против 50,9% годом ранее. Производственная программа за январь-июнь и график плановых ремонтов, по данным компании, выполнены полностью и без отклонений, а в апреле станция прошла очередной инспекционный аудит специалистов международного сертификационного органа DQS и подтвердила соответствие системы экологического менеджмента стандарту ISO 14001:2015.

Одновременно компания раскрыла и финансовую сторону работы. Задолженность национального энергохолдинга «Барки Точик» перед станцией на конец июня 2026 года оценивается в 3,2 млрд сомони. При этом, как утверждают в Сангтуде, обязательства по текущим поставкам покупатель исполняет в полном объёме и в срок. Именно это сочетание – стабильная выработка и почти неизменный многолетний долг – и составляет главную особенность актива, который на протяжении полутора десятилетий остаётся одной из самых чувствительных тем в экономических отношениях Москвы и Душанбе.

Проблема ГЭС – хроническая недозагрузка. Установленная мощность станции составляет 670 МВт, она уступает в стране только Нурекской ГЭС, а проектная среднегодовая выработка оценивается примерно в 2,7 млрд кВт·ч. Фактический коэффициент использования мощности годами держится в диапазоне 45–51%.

«Барки Точик» выбирает заметно меньше договорных объёмов: ранее речь шла примерно о 2 млрд кВт·ч в год при контракте на 2,7 млрд. Причины лежат за пределами самой станции – ограниченная пропускная способность внутренней сети, изолированный режим работы энергосистемы Таджикистана после выхода Узбекистана из объединённой энергосистемы Центральной Азии, узкие возможности экспорта, который идёт главным образом в Афганистан, и разница между тарифом станции и ценами для конечных потребителей.

Практическое следствие этого – холостые сбросы. Летом, когда воды в Вахше много, а спроса на неё внутри системы не хватает, значительные объёмы проходят мимо турбин, и потенциальная выработка теряется безвозвратно. Зимой, наоборот, в стране традиционно вводятся ограничения на потребление, но и в этот период станция работает не на полную мощность, поскольку покупатель не готов брать весь объём по её цене. Сангтуда даёт порядка 11–12% всей выработки Таджикистана и остаётся важным инструментом сглаживания зимнего дефицита, однако её энергия для холдинга относительно дорога. Низкие внутренние тарифы, потери в сетях и неплатежи конечных потребителей замыкают круг: «Барки Точик» не может позволить себе покупать больше, а станция не может продать больше.

Схожие трудности возникали и у соседней Сангтудинской ГЭС-2, построенной при участии Ирана, что указывает на системный характер проблемы. Опыт Сангтуды-1 показывает, что судьба крупных совместных инфраструктурных проектов в Центральной Азии определяется не столько техническим состоянием оборудования, сколько тарифной политикой, сетевыми ограничениями, сезонностью гидрогенерации и платёжной дисциплиной внутри принимающей энергосистемы. Формально безупречные производственные показатели первого полугодия в этой логике оказываются лишь одной из переменных.

<https://hydropost.ru/id/254605>

В селе Рож Шугнанского района строится солнечная электростанция мощностью 3 мегаватта

В селе Рож Шугнанского района строится солнечная электростанция общей мощностью 3 МВт. Электростанция расположена на высоте 2660 метров над уровнем моря, в настоящее время её строительство находится на завершающей стадии. Об этом НИАТ «Ховар» сообщили в Исполнительном органе государственной власти Горно-Бадахшанской автономной области.

<https://khovar.tj/rus/2026/08/v-sele-rozh-shugnanskogo-rajona-stroitsya-solnechnaya-elektrostantsiya-moshhnostyu-3-megavatta/>

[#сотрудничество](#)

Таджикистан обсудил с China Energy строительство солнечной станции мощностью 200 МВт

Министр энергетики и водных ресурсов Таджикистана Далер Джума встретился в Душанбе с вице-президентом китайской компании China Energy Overseas Investment Co., Ltd. Ли Яхуном, с которым обсудил развитие сотрудничества в энергетической сфере. Основной темой переговоров стало строительство на севере Таджикистана солнечной электростанции общей мощностью 200 МВт, сообщает пресс-служба Минэнерго РТ.

Минэнерго не уточняет, где именно планируется разместить станцию, какова её предварительная стоимость, кто будет финансировать строительство и когда объект предполагается ввести в эксплуатацию. Также не сообщается о подписании соглашений или других документов по итогам встречи.

<https://asiaplus.news/2026/07/30/tadzhikistan-obsudil-s-china-energy-stroitelstvo-solnechnoj-stanczii-moshhnostyu-200-mvt/>

Таджикистан и Китай обсудили строительство завода по переработке мусора в Душанбе

Министр энергетики и водных ресурсов Таджикистана Далер Джума и председатель Комитета по охране окружающей среды Баходур Шерализода 30 июля провели видеоконференцию с руководством китайской компании Wangneng Environment. Как сообщает Министерство энергетики и водных ресурсов Таджикистана, стороны обсудили вопросы строительства в Душанбе предприятия по переработке твердых бытовых отходов.

Мусор на предприятии будут сжигать, а полученное тепло использовать для производства электроэнергии.

По данным министерства, проект направлен на улучшение обращения с бытовыми отходами, экологической ситуации и производство электроэнергии.

Представители Таджикистана и Wangneng Environment уже обсуждали этот проект в конце мая. Тогда Далер Джума и Баходур Шерализода встретились в Душанбе с руководством китайской компании. Стороны рассмотрели возможность строительства предприятия по переработке бытовых отходов и производству электроэнергии.

<https://asiaplus.news/2026/07/31/tadzhikistan-i-kitaj-obsuzhdayut-stroitelstvo-zavoda-po-pererabotke-musora-v-dushanbe/>

Таджикистан и ООН способствуют преобразованию продовольственных систем с целью улучшения качества питания

Правительство Таджикистана и ООН провели второе заседание Совместного руководящего комитета Совместной программы Фонда для достижения ЦУР «Преобразование продовольственных систем для улучшения качества питания в Таджикистане». Участники заседания проанализировали ход реализации программы, подтвердили ключевые достижения и определили стратегические направления реализации следующего этапа программы.

С момента начала реализации программы в ее рамках была оказана поддержка созданию межотраслевой технической рабочей группы при Министерстве здравоохранения и социальной защиты населения Республики Таджикистан, обеспечив платформу для скоординированного политического диалога и технического сотрудничества. В рамках этой программы также оказывается содействие в разработке основанных на принципе продовольственных систем национальных рекомендаций по правильному питанию на основе имеющихся продуктов и в развитии пилотной инициативы в области школьного питания с использованием местных продуктов посредством проведения совместных оценок в Дустинском районе и районе Балхи.

Программа также способствовала интеграции приоритетов в области питания в процессы формирования государственной политики, включая проект Государственной программы по улучшению питания населения на 2026–2030

годы. Кроме того, ведущаяся аналитическая работа по изучению налогов на подслащенные напитки и исследование «ENHANCE» по изучению экономической доступности здорового питания позволят получить достоверные данные для обоснования мер фискальной политики и решений о государственных инвестициях, направленных на решение проблем питания.

Совместный руководящий комитет осуществляет стратегический надзор за ходом реализации программы, согласовывает ключевые результаты и способствует сотрудничеству между государственными учреждениями, учреждениями ООН, техническими партнерами и партнерами по развитию в целях обеспечения устойчивого преобразования продовольственных систем.

<https://www.fao.org/europe/news/detail/tajikistan--united-nations-advance-food-systems-transformation-for-better-nutrition/ru>

#наука и инновации

В Согдийской области открылась лаборатория по радиоэкологии и мониторингу окружающей среды

В городе Бустоне Согдийской области официально введена в эксплуатацию радиоэкологическая лаборатория по радиоэкологии и мониторингу окружающей среды. Она открыта при филиале Агентства химической, биологической, радиационной и ядерной (ХБРЯ) безопасности Национальной академии наук Таджикистана (НАНТ). В церемонии открытия приняли участие президент НАНТ Кобилджон Хушвахтзода, руководители научно-исследовательских институтов, подведомственных НАНТ.

Лаборатория является важной частью научно-исследовательской и регулирующей инфраструктуры филиала и служит для обеспечения радиационной безопасности, оценки радиоэкологической обстановки и охраны окружающей среды на севере страны.

Новая лаборатория оснащена современным оборудованием для измерения радиации, анализа радионуклидов и проведения научно-исследовательских работ. Также действуют передвижные лаборатории на специальных автомобилях по перевозке радиоактивных материалов и выявлению незаконного оборота радиоактивных материалов.

Деятельность лаборатории также будет связано с реализацией Национальной концепции оздоровления урановых хвостохранилищ и Программы «Двадцатилетие изучения и развития естественных, точных и математических наук».

<https://asiaplus.news/2026/08/06/v-sogdijskoj-oblasti-otkrylas-laboratoriya-po-radioekologii-i-monitoringu-okruzhayushhej-sredy/>

#экспедиции

Проведены полевые и экспедиционные работы в бассейне Сырдарьи

Сотрудники Института водных ресурсов, гидроэнергетики и экологии Национальной академии наук Таджикистана провели полевые и экспедиционные работы в бассейне Сырдарьи в рамках научно-исследовательских работ.

Как сообщает НИАТ «Ховар» со ссылкой на Национальную академию наук Таджикистана, главная цель экспедиции – изучение экологической ситуации и оценка качества воды Сырдарьи путем отбора проб и проведения научных анализов. Результаты исследований будут способствовать оценке состояния окружающей среды, устойчивому управлению водными ресурсами и выработке научных рекомендаций по охране водных экосистем.

Наряду с этим в Согдийской области сотрудники института провели плодотворные встречи с представителями соответствующих предприятий и обсудили вопросы проведения совместных исследований по анализу качества подземных вод, в том числе воды из вертикальных скважин.

<https://khovar.tj/rus/2026/08/provedeny-polevye-i-ekspeditsionnye-raboty-v-bassejne-syrdari/>

#ледники

В Каратаге и Зеравшане растаяло 95% сезонного снега — обследование таджикских специалистов

Специалисты Агентства по гидрометеорологии Таджикистана обследовали снежные запасы, ледники и ледниковые озёра. В бассейне реки Каратаг, а также в районах Шинг и Хафткуль бассейна Зеравшана растаяло около 95% сезонного снежного покрова. Об этом сообщает Агентство по гидрометеорологии Таджикистана.

Специалисты агентства провели аэровизуальные наблюдения 28 июля. Во время облёта они изучили состояние снега, ледников, приледниковых озёр и других объектов криосферы. Для этого использовались полевые наблюдения и аэрофотосъёмка.

В Агентстве отметили, что активное таяние снега влияет на формирование речного стока, объём водных ресурсов и гидрологический режим региона.

Во время полёта специалисты также оценили состояние ледников и ледниковых озёр. Особое внимание уделили территориям, где могут возникнуть сели, оползни, прорывы ледниковых озёр и другие опасные природные явления.

Полученные данные будут использоваться для подготовки гидрологических прогнозов, мониторинга водных ресурсов и оценки риска стихийных бедствий.

Агентство по гидрометеорологии проводит аэровизуальные наблюдения три-четыре раза в год. Они проходят в рамках Государственной программы по изучению и сохранению ледников Таджикистана на 2010–2030 годы.

<https://asiaplus.news/2026/08/03/v-karatage-i-zeravshane-rastayalo-95-sezonnogo-snega-pokazalo-obsledovanie-tadzhikskih-speczialistov/>

ТУРКМЕНИСТАН

#сотрудничество

Туркменистан и Японский банк международного сотрудничества обсудили реализацию новых проектов

Посол Туркменистана в Японии Атадурды Байрамов провел в Токио встречу с новым управляющим Японского банка международного сотрудничества (JBIC) Кадзухико Амакавой.

Стороны подробно обсудили текущие направления взаимодействия, а также обменялись мнениями о перспективах финансирования со стороны JBIC перспективных проектов в сфере циркулярной (зеленой) экономики и рационального использования ресурсов на территории Туркменистана.

<https://orient.tm/ru/posts/102969>

Туркменистан привлекает технологии Нидерландов для управления водными ресурсами и дноуглубления

Правительственная делегация Туркменистана во главе с вице-премьером Тангрыгулы Атахаллыевым в рамках визита в Нидерланды провела серию переговоров с руководством мировых лидеров в области дноуглубления, морской инженерии и гидрологического образования.

В Киндердейке члены делегации посетили производственные мощности судостроительного гиганта Royal IHC, а также провели встречи с руководством компании Damen Shipyards. Основное внимание было уделено модернизации водохозяйственной инфраструктуры Туркменистана, проведению дноуглубительных работ на ключевых водных объектах и поставкам специализированного высокотехнологичного оборудования. Нидерландские компании выразили готовность установить прямые деловые контакты с профильными ведомствами Туркменистана.

Научно-образовательный блок переговоров состоялся в Делфте — в Институте водного образования IHE Delft, где туркменская сторона встретила с ректором, профессором Грэмом Джуиттом. Стороны обсудили запуск совместных образовательных программ, обмен исследователями и организацию курсов повышения квалификации для туркменских специалистов-водников.

<https://orient.tm/ru/posts/103004>

Специалисты энергетического сектора Туркменистана стажировются в Германии

Специалисты энергетического сектора Туркменистана с 25 июля по 16 августа проходят международную стажировку в Германии. Об этом сообщается на сайте turkmengaz.gov.tm.

В число участников поездки вошли представители Министерства энергетики Туркменистана, Государственного энергетического института Туркменистана, Международного университета нефти и газа имени Ягшыгелди Какаева, а также Научно-исследовательского института природного газа Государственного концерна «Туркменгаз».

Программа стажировки проходит в Клаустальском техническом университете и направлена на изучение научно-технического опыта, внедрение современных цифровых методов и укрепление международного сотрудничества.

Главная цель визита заключается в изучении передового зарубежного опыта по повышению эффективности возобновляемых источников энергии, сокращению выбросов метана и внедрению искусственного интеллекта в промышленность.

На заключительном этапе программы туркменская делегация посетит крупный промышленный завод по переработке сернистого газа и электростанции на основе возобновляемых источников энергии в Германии.

#мероприятия

ПРООН представляет результаты анализа по формированию устойчивого финансирования биоразнообразия в Туркменистане

В Ашхабаде состоялся консультативный семинар в рамках проекта ПРООН «Комплексная программа по поддержке разработки планов финансирования биоразнообразия», финансируемого ГЭФ и реализуемого в партнерстве с Министерством охраны окружающей среды Туркменистана. Мероприятие объединило представителей национальных заинтересованных сторон для представления и обсуждения ключевых результатов Обзора нормативно-институциональной среды в области финансирования биоразнообразия (Policy and Institutional Review, PIR), а также предварительных итогов Обзора расходов на биоразнообразие (Biodiversity Expenditure Review, BER) в Туркменистане.

В рамках проекта применяется признанная во всем мире методология Инициативы по финансированию биоразнообразия (BIOFIN), позволяющая оценить национальные потребности в финансировании, проанализировать текущие расходы и определить стратегические возможности для привлечения дополнительных ресурсов на сохранение природы. Согласно национальным усилиям с Куньминско-Монреальской глобальной рамочной программой в области биоразнообразия и целями Конвенции о биологическом разнообразии, инициатива направлена на сокращение существующего дефицита финансирования мероприятий по сохранению биоразнообразия.

В ходе семинара участники рассмотрели предварительные результаты анализа финансирования биоразнообразия в Туркменистане, включая оценку того, каким образом государственные и частные инвестиции способствуют сохранению биоразнообразия, обзор действующей нормативно-правовой и институциональной базы, а также предварительную оценку расходов, связанных с биоразнообразием. Полученные комментарии и предложения будут использованы для доработки аналитических материалов и подготовки следующих этапов реализации проекта.

Представленные результаты создают основу для определения объема финансовых ресурсов, необходимых для достижения национальных целей Туркменистана в области биоразнообразия, а также для разработки Национального плана финансирования биоразнообразия. Интеграция вопросов финансирования биоразнообразия в процессы государственного планирования и бюджетирования позволит укрепить систему экологического управления, повысить эффективность межведомственного взаимодействия и способствовать более результативному инвестированию в сохранение природного капитала.

<https://www.newscentralasia.net/2026/07/30/proon-predstavlyayet-rezultaty-analiza-po-formirovaniyu-ustojchivogo-finansirovaniya-bioraznoobraziya-v-turkmenistane/>

В Ашхабаде прошел семинар ОБСЕ по климатостойчивой логистике

В Ашхабаде прошел двухдневный семинар ОБСЕ, посвященный созданию современной транспортной инфраструктуры, способной выдерживать последствия изменения климата и природные катаклизмы.

Главным фокусом встречи стали экономические и инженерные решения для транспортной отрасли с учетом условий Центральной Азии. Международные эксперты представили передовой опыт планирования магистралей и узлов, устойчивых к экстримам погоды и стихийным бедствиям.

Особый акцент был сделан на цифровую трансформацию, транспортную дипломатию и привлечение инвестиций в региональные коридоры. Как подчеркнули участники, развитие надежной логистики в регионе станет важным вкладом в реализацию Десятилетия устойчивого транспорта ООН (2026–2035 годы).

<https://orient.tm/ru/posts/102967>

В Туркменистане совершенствуют систему защиты моря от пластикового мусора

В Ашхабаде прошел круглый стол, посвященный обновлению природоохранного законодательства и внедрению современной системы мониторинга отходов в прикаспийском регионе Туркменистана.

Мероприятие состоялось в рамках регионального проекта по борьбе с морским мусором на Каспии.

Ключевой темой обсуждения стал запуск специализированной программы мониторинга отходов. Новый механизм позволит экологом получать точные данные об источниках загрязнения морской среды — прежде всего пластиком — и оперативно принимать меры.

Эксперты рассмотрели пути обновления национальной законодательной базы, разработку современных экологических стандартов и внедрение принципов экономики замкнутого цикла (циркулярной экономики), когда пластик и другие отходы не попадают в природу, а отправляются на вторичную переработку.

Проект опирается на международный опыт и механизмы Тегеранской конвенции по защите морской среды Каспийского моря. Его главная цель — перекрыть каналы попадания мусора с суши в акваторию и объединить усилия всех прикаспийских государств для сохранения уникальной экосистемы моря.

<https://orient.tm/ru/posts/102965>

В 2028 году в Ашхабаде планируется провести Всемирный форум ООН по международному праву

В 2028 году под эгидой ООН в Ашхабаде планируется провести Всемирный форум высокого уровня по международному праву, рассмотреть возможность принятия Ашхабадской декларации, утверждающей роль международного права как важной основы мира, безопасности и устойчивого развития.

Наряду с этим, совместно с Секретариатом ООН и её специализированными учреждениями будет разработан календарь международных мероприятий Года международного права, 2028.

Туркменистан предложит проведение официальной церемонии открытия Года международного права в штаб-квартире ООН в Нью-Йорке в начале 2028 года и изучение возможности организации в течение года мероприятий высокого уровня в Женеве, Вене и других крупных международных центрах.

Реализацию этой деятельности предложил на заседании Правительства вице-премьер, министр иностранных дел Туркменистана Р. Мередов в целях практической реализации положений принятой Генеральной Ассамблеей ООН Резолюции, провозглашающей 2028 год Годом международного права.

<https://turkmenportal.com/ru/news/103648-v-2028-godu-v-ashhabade-planiruyetsya-provesti-vsemirnyy-forum-oon-po-mezhdunarodnomu-pravu>

В Ашхабаде создадут международную платформу «Международное право»

На базе Института международных отношений МИД Туркменистана будет создана международная платформа «Международное право». Соответствующее предложение 1 августа в ходе заседания правительства, проведённого в режиме видеоконференции, представил вице-премьер, министр иностранных дел Рашид Мередов.

Как сообщает TDH, с целью практической реализации положений резолюции Генеральной Ассамблеи ООН, объявившей 2028 год «Международным годом права», а также широкого раскрытия содержания международной инициативы Туркменистана в этой сфере, главе государства был представлен ряд предложений.

В частности, было озвучено предложение о проведении в 2026–2028 годах в стране региональных и международных конференций и встреч, посвящённых различным направлениям международного права, с участием национальных и зарубежных экспертов. Такие мероприятия позволят подготовить содержательную и экспертную базу для крупного международного форума, который предлагается провести в 2028 году.

Для повышения правовой грамотности населения, в первую очередь молодого поколения, предлагается разработать План действий по организации в высших и средних специальных учебных заведениях специальных учебных курсов, открытых лекций и встреч, посвящённых основам международного права, Уставу ООН и деятельности мирового сообщества по укреплению системы международного права.

Также признано целесообразным разработать при участии национальных и зарубежных экспертов учебные, научно-методические и информационные пособия по международному праву, создать электронные образовательные ресурсы, наладить регулярное проведение «Недели международного права», учебных конференций, моделирующих работу ООН, и конкурсов среди молодёжи на лучшие научные работы, статьи и эссе по актуальным вопросам международного права.

Кроме того, целесообразным сочтено подготовить на теле- и радиоканалах специальные передачи и документальные фильмы о значении международного права, публиковать в прессе научно-популярные статьи, а также создать многоязычный интернет-сайт или специальный информационный раздел, посвящённый Международному году права.

Наряду с этим предложено создать на базе Института международных отношений МИД Туркменистана международную платформу «Международное право». Она может стать постоянно действующей научно-дипломатической площадкой для изучения международного права и регулярного обмена мнениями между зарубежными экспертами в этой сфере. В рамках платформы также

рассматривается возможность ежегодного проведения «Ашхабадского международного правового диалога» и летних школ для молодых юристов.

<https://turkmenportal.com/ru/news/103646-v-ashhabade-sozdadut-mezhdunarodnuyu-platformu-mezhdunarodnoe-pravo>

УЗБЕКИСТАН

#новости Минводхоза Узбекистана

Женщины Узбекистана изучают опыт Китая в водном хозяйстве

В Китае началась международная учебная программа для женщин-специалистов сферы водного хозяйства

Среди участников – руководители и специалисты Министерства водного хозяйства Республики Узбекистан.

Как сообщает пресс-служба министерства, учебная программа направлена на укрепление профессиональных знаний, повышение управленческого потенциала, изучение передового международного опыта в сфере управления водными ресурсами. Участники знакомятся с государственной политикой Китая в сфере водного хозяйства, современными технологиями и инновационными решениями по эффективному управлению водными ресурсами, обмениваются опытом в вопросах гендерного развития и повышения руководящего потенциала женщин. Организованы доклады, практические занятия и встречи с экспертами сферы.

Занятия организовал институт CAREC при содействии Министерства водного хозяйства Республики Узбекистан, Азиатского банка развития и китайских организаций-партнеров.

https://uza.uz/ru/posts/jenschiny-uzbekistana-izuchayut-opyt-kitaya-v-vodnom-xozyaystve_890547

Состоялся торжественный запуск канала «Ак-Джап»

Завершилась реконструкция канала «Ак-Джап», расположенного в Шуманайском районе Каракалпакстана, и объект был торжественно введен в эксплуатацию.

В мероприятии приняли участие министр Ш. Хамраев, другие официальные лица.

Канал Ак-Джап был введен в эксплуатацию в 1947 году. Техническое состояние канала, который много лет не ремонтировался, ухудшилось, изменились его гидравлические параметры, а водопропускная способность снизилась. Это привело к большим потерям воды, эффективность канала упала до 40–45 %.

В рамках проекта был полностью забетонирован 8-километровый участок канала, реконструированы главное водозаборное сооружение, 3 вододерживающих гидротехнических сооружения и 40 водозаборных сооружений.

В результате проведенных работ коэффициент водопотребления увеличился с 0,60 до 0,95. Благодаря этому значительно улучшилось водоснабжение 4265 гектаров орошаемых земель и 2850 домохозяйств 25 фермерских хозяйств в районе Шуманай. Также удалось сэкономить в среднем 3,7 миллиона кубометров водных ресурсов в год и создать возможность эффективного управления водными ресурсами в ирригационной системе.

<https://gov.uz/uz/suvchi/news/view/201985>

Определены задачи Агентства по развитию животноводства и пастбищного хозяйства

Постановлением Кабинета Министров от 31.07.2026 г. № 426 утверждены нормативно-правовые акты, регулирующие деятельность Агентства по развитию животноводства и пастбищного хозяйства при Министерстве сельского хозяйства.

Агентство по развитию животноводства и пастбищного хозяйства создано Постановлением Президента от 12.05.2026 г. № ПП-179 при Минсельхозе на базе Комитета по развитию ветеринарии и животноводства. Оно займётся увеличением поголовья скота, развитием кормовой базы и поддержкой перерабатывающих предприятий.

При Агентстве создан Фонд поддержки отраслей животноводства без статуса юрлица.

Документом утверждены:

- Положение об Агентстве развития животноводства и пастбищных хозяйств;
- Положение о Фонде поддержки отраслей животноводства.

Начиная с урожая 2027 года на 50 % земельных площадей сельскохозяйственных организаций, где предусмотрено выращивание хлопчатника и зерновых колосовых культур, разрешается размещение кормовых культур.

https://www.norma.uz/ru/novoe_v_zakonodatelstve/opredeleny_zadachi_agentstva_po_razvitiyu_jivotnovodstva_i_pastbishchnogo_hozyaystva1

Климатически оптимизированные технологии укрепляют устойчивость садоводства Узбекистана

ФАО совместно с Международным центром стратегического развития и исследований в сфере продовольствия и сельского хозяйства (ISCAD) при Министерстве сельского хозяйства Республики Узбекистан реализует проект «Точное земледелие для устойчивого коммерческого садоводства» (PARCH), направленный на внедрение современных технологий и повышение климатической устойчивости отрасли.

Инициатива, финансируемая Азиатским банком развития через Японский фонд процветания и устойчивости Азиатско-Тихоокеанского региона (JFPR), рассчитана на 2025–2028 годы. Проект призван повысить продуктивность коммерческого садоводства за счёт внедрения технологий точного земледелия, рационального использования природных ресурсов и климатически оптимизированных сельскохозяйственных практик.

В проекте участвуют 15 фермерских групп, объединяющих 35 садоводов, 82 представителя дехканских хозяйств и семь фермеров, работающих по контракту с сельскохозяйственным обществом с ограниченной ответственностью. По итогам открытого отбора, основанного на оценке бизнес-предложений и потребностей хозяйств, определены 124 бенефициара, из которых 75 — женщины и 49 — мужчины.

Для поддержки участников сформирован комплекс современного оборудования, включающий солнечные энергетические установки, системы капельного и

интеллектуального орошения, сельскохозяйственные опрыскиватели, затеняющие сетки, водяные насосы и холодильные хранилища.

Ожидается, что внедрение этих решений позволит существенно повысить эффективность использования водных ресурсов, сократить производственные затраты, увеличить урожайность и укрепить устойчивость хозяйств к последствиям изменения климата.

Помимо технического оснащения хозяйств, проект предусматривает консультационную поддержку фермеров, развитие инфраструктуры, внедрение современных агротехнологий, повышение предпринимательских навыков и расширение доступа производителей к рынкам сбыта.

<https://www.uzdaily.uz/ru/klimaticheski-optimizirovannye-tehnologii-ukreplaiut-ustoichivost-sadovodstva-uzbekistana/>

#земельные ресурсы

Деятельность Агентства по кадастру будет организована на основе новых подходов

Президент Шавкат Мирзиёев ознакомился с презентацией предложений по организации деятельности Агентства по кадастру на основе новых подходов, а также упрощению услуг, оказываемых населению и предпринимателям.

За последние два года проведена инвентаризация более 1,2 миллиона объектов недвижимости. В результате выявлено дополнительно 16,5 тысячи гектаров земель и 49 миллионов квадратных метров строительных площадей.

270 тысяч выявленных объектов уже внесены в кадастровую базу данных, что позволило создать дополнительную налоговую базу для бюджета в объеме 315 миллиардов сумов в год. Ныне 90 % кадастровых услуг предоставляются в онлайн-формате.

В ходе презентации была критически проанализирована управленческая структура Агентства по кадастру.

В настоящее время на районном и областном уровнях действуют отдельные территориальные подразделения Агентства по кадастру и Палаты кадастров, в результате чего система фактически управляется двумя руководителями.

56 % сотрудников системы составляют руководители и контролёры, а 44 % – непосредственно исполнители. Из-за сложности процедур приема на работу вакантными остаются более 700 должностей. При этом 40 % сотрудников работают не по своей специальности.

Предусматривается перевести не менее 30 % сотрудников, работающих на республиканском уровне, в районные подразделения, а также объединить Палату кадастров и обслуживающие подразделения на республиканском, областном и районном уровнях. Это позволит повысить самостоятельность и ответственность территориальных подразделений, а также доступность услуг для граждан.

Чтобы население не испытывало неудобства в период проведения структурных преобразований, поручено в недельный срок организовать услуги «Уголок кадастровой консультации» и «Оперативный кадастр».

Также были рассмотрены предложения по организации деятельности агентства на основе принципа «одно заявление – один платеж».

Согласно новому порядку, при возникновении права на объект недвижимости будет предоставляться проактивная услуга с автоматическим формированием заявления. Это позволит ежегодно экономить время и средства 1,2 миллиона заявителей. Предоставление всех кадастровых услуг будет осуществляться на основании одного заявления, что позволит сократить количество заявлений на 200 тысяч в год.

Процесс государственной регистрации прав на недвижимое имущество будет полностью переведен в онлайн-формат. В результате появится возможность ежегодно регистрировать около 500 тысяч заявлений в течение нескольких секунд вместо нынешних 10-15 дней.

Ответственным лицам поручено принять меры по упрощению порядка предоставления услуг, сокращению избыточных этапов и платежей, передаче полномочий по принятию решений на нижестоящие уровни, а также улучшению условий труда работников системы.

<https://president.uz/ru/lists/view/9485>

#наука и инновации

Число исследователей с ученой степенью выросло в Узбекистане

По состоянию на 1 января 2026 года в Узбекистане насчитывалось 15,5 тыс. специалистов-исследователей, имеющих ученую степень доктора философии (PhD), кандидата наук или иную приравненную к ней ученую степень, полученную в иностранном государстве. Об этом сообщил Национальный комитет по статистике.

По сравнению с аналогичной датой прошлого года их количество увеличилось на 1,4 тыс. человек, или на 9,9%.

Число специалистов-исследователей с ученой степенью доктора наук (DSc) достигло 4,8 тыс. человек.

По данным Нацкомстата, за год этот показатель вырос на 1,8 тыс. человек, что соответствует увеличению на 60%.

<https://www.uzdaily.uz/ru/chislo-issledovatelei-s-uchenoi-stepeniu-vyroslo-v-uzbekistane/>

#недропользование

Совершенствуется порядок предоставления права пользования недрами

Принято постановление Кабинета Министров от 30.07.2026 г. № 421 «О дополнительных мерах по совершенствованию процедуры реализации права пользования недрами посредством электронных онлайн-аукционов», которое вступит в силу через три месяца.

В целях эффективного осуществления права пользования недрами посредством электронных онлайн-аукционов документом внесены изменения и дополнения в ПКМ № 133 от 25.03.2022 г. «О мерах по дальнейшему совершенствованию процедуры выдачи разрешений на право пользования недрами».

В частности, предусматривается:

- подтверждение стартовых цен на электронный онлайн-аукцион прав пользования недрами;
- при выдаче разрешения на использование земельных участков в порядке подачи заявок «кто первый пришел, тот получил» взимается плата в размере стартовых цен электронных онлайн-аукционов;
- повышение начальной цены на электронном онлайн-аукционе права использования недр для добычи драгоценных металлов разведочными методами с 35 до 100 БРВ за гектар.

Порядок расчета стоимости минеральных запасов при определении первоначальной цены за использование недр для горнодобывающей деятельности разработают до 1 октября 2026 года.

К 1 марта 2027 года данные о кадастровых участках недр республики должны быть внесены в информационную систему «Геомониторинг» с целью ускорения разработки месторождений и перспективных районов.

https://www.norma.uz/ru/novoe_v_zakonodatelstve/sovershenstvuet_sya_poryadok_predostavleniya_pra_va_polzovaniya_nedrami

#экономика и финансы

В Узбекистане предложили ввести углеродный налог с 2028 года

Институт сокращения доли теневой экономики, совершенствования налогового и таможенного администрирования и фискального анализа при Министерстве экономики и финансов предложил начать подготовку к введению углеродного налога для крупных промышленных предприятий. Инициатива была представлена 30 июля на «Фискальном диалоге».

Согласно презентации института, подготовительный этап планируется провести в 2027 году. Он должен включать инвентаризацию выбросов, определение налоговой базы, ставки и круга плательщиков.

Сам налог предлагается ввести с 2028 года сначала для крупнейших источников выбросов. В дальнейшем его действие может быть расширено на другие предприятия.

В качестве налоговой базы рассматриваются два варианта: фактический объем выбросов углекислого газа либо объем потребляемого углеродного топлива.

В 2029—2030 годах ставки предлагается постепенно повышать по заранее объявленному графику. Конкретные параметры налога пока находятся на стадии разработки. Фискальный эффект ожидается с 2028 года.

В институте считают, что углеродный налог позволит включить стоимость выбросов в издержки предприятий. Это должно стимулировать компании повышать энергоэффективность и сокращать загрязнение.

Ещё одной причиной называется развитие международного углеродного регулирования. Внутреннее ценообразование на выбросы может снизить риск того, что узбекистанским экспортёрам придётся платить углеродные сборы за рубежом.

Предложение носит аналитический характер и пока не имеет статуса принятого решения или законопроекта.

<https://www.gazeta.uz/ru/2026/08/03/carbon-tax/>

Из Чирчика незаконно добыли песок почти на два триллиона сумов

В Ташкентской области раскрыта масштабная схема нелегальной добычи песчано-гравийной смеси из русла реки Чирчик. Ущерб государству и обществу оценивается почти в два триллиона сумов.

Как сообщили в Департаменте при Генеральной прокуратуре, в ходе совместной проверки с сотрудниками Национального комитета по экологии и изменению климата установлено, что должностные лица одной из компаний без необходимых разрешений добывали песок и гравий с использованием спецтехники.

По данным следствия, из русла реки было незаконно извлечено около 101,2 тысячи кубометров нерудных полезных ископаемых. Действия квалифицированы как незаконные и причинившие крупный ущерб — предварительный размер оценен в 1,9 триллиона сумов.

По данному факту возбуждено уголовное дело по статьям о краже и злоупотреблении полномочиями должностными лицами негосударственной организации. Ведется следствие.

<https://podrobno.uz/cat/proisshestiya/iz-chirchika-nezakonno-dobyli-pesok-pochti-na-dva-trilliona-sumov/>

Узбекистан представит национальные экологические инициативы на COP17 UNCCD

Делегация Национального комитета по экологии и изменению климата Республики Узбекистан примет участие в 17-й сессии Конференции сторон (COP17) Конвенции Организации Объединенных Наций по борьбе с опустыниванием (UNCCD), которая пройдет с 17 по 28 августа в столице Монголии – Улан-Баторе под девизом «Восстановление земель. Восстановление надежды».

Предстоящая Конференция станет одной из крупнейших международных площадок для обсуждения вопросов предотвращения деградации земель, борьбы с опустыниванием, смягчения последствий изменения климата и устойчивого управления природными ресурсами. В мероприятии примут участие представители правительств, международных организаций, научного сообщества, финансовых институтов и гражданского общества.

В рамках COP17 делегация Узбекистана представит Национальный павильон Республики Узбекистан, который станет площадкой для демонстрации достижений страны в сфере охраны окружающей среды, адаптации к изменению климата и восстановления деградированных земель.

Посетители павильона смогут ознакомиться с проводимыми в стране реформами и национальными экологическими инициативами, включая проекты «Яшил макон», «Чистый воздух», «Экокультура», «Бионаследие», «Территория без отходов», а также с реализуемыми мерами по созданию галофитных садов, формированию зеленого покрова на осушенном дне Аральского моря, развитию устойчивого лесоразведения в засушливых регионах и другими проектами, направленными на восстановление экосистем.

В ходе COP17 узбекская делегация планирует представить ряд международных и региональных инициатив, направленных на консолидацию усилий по борьбе с

опустыниванием и изменением климата. Среди них – создание Сети азиатских центров борьбы с опустыниванием, запуск Самаркандского климатического диалога для засушливых регионов, формирование региональной системы мониторинга и раннего предупреждения песчано-пылевых бурь, реализация международной программы «Зеленый Арал», продвижение Региональной концепции зеленого развития Центральной Азии, развитие инициативы устойчивого управления пастбищами Узбекистан – Монголия, а также другие проекты, направленные на расширение международного сотрудничества в сфере восстановления земель, устойчивого управления природными ресурсами и повышения климатической устойчивости засушливых регионов.

<https://yuz.uz/ru/news/uzbekistan-predstavit-natsionalne-ekologicheskie-initsiativ-na-cop17-uncdd>

#энергетика

Президенту представили меры по реформированию энергетики

Президенту Узбекистана Шавкату Мирзиёеву представили информацию о ходе реализации поручений по реформированию энергетической отрасли, повышению надежности электро- и газоснабжения, а также подготовке к осенне-зимнему периоду. Об этом сообщает пресс-служба Президента Республики Узбекистан.

Как отмечалось в ходе презентации, работа ведется во исполнение задач, поставленных главой государства на видеоселекторном совещании 27 июля, посвященном приоритетным вопросам топливно-энергетического комплекса.

Тогда были определены меры по совершенствованию управления отраслью, обеспечению стабильного электро- и газоснабжения, сокращению аварий и потерь энергоресурсов, организации работы в разрезе районов и махаллей, формированию региональных энергетических балансов, инвентаризации сетей и оборудования, а также внедрению цифровых технологий и искусственного интеллекта.

Президенту доложили о работе нового руководства Министерства энергетики, АО «Региональные электрические сети» и Узэнергоинспекции по исполнению этих поручений.

В рамках подготовки к осенне-зимнему периоду обновляются проблемные сети и оборудование, реализуются меры по снижению потерь энергоресурсов, повышению энергоэффективности и устранению причин аварийных отключений.

Министерству энергетики поручено сформировать единую систему управления отраслью, обеспечить координацию деятельности профильных предприятий, своевременную реализацию инвестиционных проектов и системную подготовку к осенне-зимнему периоду.

Перед АО «Региональные электрические сети» поставлены задачи по повышению надежности электроснабжения, поэтапной модернизации инфраструктуры, сокращению аварийных отключений и улучшению качества обслуживания потребителей.

Узэнергоинспекции поручено усилить контроль за рациональным использованием энергоресурсов, соблюдением технических требований, сокращением потерь и ускорением проведения энергоаудита крупных потребителей.

<https://www.uzdaily.uz/ru/prezidentu-predstavili-mery-po-reformirovaniu-energetiki/>

Спутник «Самарканд-2028» с ИИ-модулем выведен на орбиту

Узбекистан совместно с китайской компанией STAR.VISION успешно вывел на орбиту гиперспектральный спутник дистанционного зондирования Земли «Самарканд-2028». Запуск состоялся 5 августа с космодрома Хайян-Восток в Китае.

Спутник разработан компанией STAR.VISION в сотрудничестве с «Узбеккосмосом».

«Самарканд-2028» относится к классу гиперспектральных спутников дистанционного зондирования Земли. В отличие от традиционных аппаратов, он способен анализировать отраженное от поверхности Земли излучение более чем в 20 спектральных диапазонах. Это позволяет получать детальную информацию о состоянии сельскохозяйственных культур, водных и природных ресурсов, окружающей среды, а также отслеживать изменения в землепользовании.

Одной из ключевых особенностей спутника стал модуль искусственного интеллекта, разработанный специалистами «Узбеккосмоса». Он предназначен для обработки части спутниковых данных непосредственно на борту космического аппарата до их передачи на Землю. По данным агентства, это позволит сократить объем передаваемой информации, ускорить получение необходимых данных и повысить эффективность их последующего анализа.

Получаемые со спутника данные планируется использовать в сельском хозяйстве, управлении водными ресурсами, мониторинге окружающей среды и природных ресурсов, раннем выявлении чрезвычайных ситуаций, градостроительстве и рациональном использовании земель. Проект также рассматривается как технологическая платформа для подготовки национальных специалистов в области космической техники, искусственного интеллекта и обработки спутниковых данных.

<https://www.uzdaily.uz/ru/sputnik-samarkand-2028-s-ii-modulem-vyveden-na-orbitu/>

АРАЛ И ПРИАРАЛЬЕ

Возвращение воды в Аральское море может предотвратить масштабные выбросы CO₂³

Озеро Арал высохло примерно на 90 %. Открытые донные отложения с 1960 года уже выделили в атмосферу огромный объем углекислого газа — около 748 млн тонн. Однако благодаря восстановительным мерам озеро может вновь стать поглотителем углерода. К такому выводу пришли исследователи Центра перспективных исследований Бланеса (Centro de Estudios Avanzados de Blanes, CEAB-CSIC), результаты исследования которых опубликованы в журнале «Science». В работе также принимали участие учёные Лейбницского института пресноводной экологии и внутреннего рыболовства (IGB).

Согласно расчётам исследовательской группы, гидрологическое восстановление высохших донных отложений позволило бы предотвратить выбросы углекислого

³ Перевод с английского

газа, эквивалентные общему объёму выбросов Испании за три года, — около 605 млн тонн.

Высыхание Аральского моря широко считается одной из величайших экологических катастроф на Земле. Когда-то это был четвёртый по величине водоём в мире, однако в 1960-х гг. море начало стремительно сокращаться после того, как питающие его реки были перенаправлены для реализации масштабных ирригационных проектов. Сегодня на его месте простирается обширная солончаковая пустыня, что повлекло за собой серьёзные социальные и экологические последствия. Новое исследование, опубликованное в журнале *Science* и проведённое учёными Центра перспективных исследований в Бланесе, показывает, что высохшее дно Аральского моря является не только символом экологической утраты, но и важным компонентом углеродного баланса Центральной Азии, а также потенциальной возможностью для смягчения последствий изменения климата, которая до сих пор оставалась практически незамеченной.

Озёра и внутренние моря играют важную роль в глобальном углеродном цикле, поскольку в их отложениях на протяжении длительных периодов накапливается органическое вещество, в котором сохраняется углерод, первоначально поглощённый из атмосферы растениями и водорослями. Однако при высыхании таких водоёмов эта функция накопления углерода может измениться на противоположную: донные отложения оказываются открытыми для воздействия атмосферы, органическое вещество начинает разлагаться, а содержащийся в нём углерод вновь поступает в атмосферу в виде углекислого газа.

Исследование показывает, что донные отложения, оставшиеся без воды в результате отступления Аральского моря, с 1960 года уже выделили в атмосферу около 748 млн тонн CO₂. В то же время исследователи обнаружили, что значительное количество углерода по-прежнему остаётся погребённым в бывшем дне озера. По их оценкам, восстановление водного покрова на этой территории могло бы предотвратить выброс ещё 605 млн тонн CO₂ — объёма, примерно соответствующего почти трём годам нынешних антропогенных выбросов парниковых газов в Испании.

По мнению авторов исследования, сохранение этого углерода также может иметь значительную экономическую ценность на добровольных углеродных рынках и потенциально приносить от 3,6 до 18 млрд долл. США (3600–18 000 млн долл. США) в виде торгуемых углеродных квот.

Ведущий автор исследования, научный сотрудник CEAB-CSIC Рафаэль Марсе, отмечает, что под Аральским морем находится значительный запас углерода. По его словам, если эти отложения останутся открытыми, содержащийся в них углерод будет и дальше поступать в атмосферу, тогда как восстановление водного покрова позволит превратить их из источника выбросов в фактор, способствующий смягчению последствий изменения климата.

Соавтор исследования, научный сотрудник CEAB-CSIC Нурия Каталан, подчёркивает, что высыхание озера представляет собой не только гидрологическую, экологическую и социально-экономическую проблему. По её мнению, при этом изменяется и углеродный цикл, однако эти изменения до сих пор в значительной степени не учитывались при оценке климатических последствий.

Георгий Кирилин, научный сотрудник Лейбницского института пресноводной экологии и внутреннего рыболовства и соавтор исследования, уже более 10 лет с перерывами проводит исследования Аральского моря и хорошо знаком с его состоянием. По его словам, результаты исследований, проведённых спустя 20 лет

после восстановления Северного Аральского моря в рамках другого проекта, показали, что водоём вернулся к состоянию, близкому к тому, в котором он находился до высыхания. В частности, уровень кислорода в воде поддерживается на должном уровне. По мнению учёного, это свидетельствует о том, что оставшаяся часть Аральского моря, которая по-прежнему находится в засушливом состоянии, также обладает значительным потенциалом для восстановления своего экологического состояния.

Углерод, сохраняющийся под бывшим морским дном, и его потенциальная ценность

Хотя значительная часть углерода, накопленного в отложениях Аральского моря, уже была выброшена в атмосферу, исследование подчёркивает, что ещё около 605 млн тонн CO₂ пока остаются в отложениях. Исследователи рассматривают этот сохранившийся запас углерода как потенциальную возможность для смягчения последствий изменения климата, которая до сих пор оставалась практически незамеченной. Если отложения останутся открытыми, содержащийся в них углерод продолжит поступать в атмосферу. Напротив, восстановление водного покрова над значительной частью высохшего дна моря может остановить этот процесс.

В исследовании также анализируется потенциальная экономическая ценность предотвращённых выбросов. Используя в качестве ориентира цены на добровольном углеродном рынке в 2024 г. для проектов в сфере землепользования и лесного хозяйства, авторы подсчитали, что предотвращение выбросов в объёме 605 млн тонн CO₂ может соответствовать сумме от 3,6 до 18 млрд долл. США в виде торгуемых углеродных квот.

Этот вывод подтверждает один из основных тезисов исследования: восстановление Аральского моря следует рассматривать не только как дорогостоящую экологическую меру, но и как потенциальную инвестицию в борьбу с изменением климата, способную обеспечить ощутимую отдачу. Монетизация углерода, сохраняющегося в отложениях, посредством углеродных квот может способствовать привлечению международного финансирования, дополнить существующие механизмы сотрудничества в области водных ресурсов и повысить финансовую осуществимость проекта по восстановлению водного покрова.

Исследователи отмечают, что вопросы восстановления Аральского моря часто рассматриваются преимущественно с точки зрения затрат и экономической отдачи. Однако, по их мнению, защита значительных запасов углерода, сохраняющихся в донных отложениях, также обладает климатической ценностью, которую можно было бы учитывать в механизмах финансирования, связанных с углеродом. Такой подход открывает новую перспективу, понятную участникам климатического финансирования и углеродных рынков, и может стимулировать дальнейшее обсуждение возможных механизмов финансирования восстановления водного покрова Аральского моря.

В исследовании также используются данные предыдущих работ учёных из Центральной Азии для рассмотрения практических мер, способных увеличить приток воды в Аральское море. К ним относятся повышение эффективности орошения, оптимизация водохозяйственной инфраструктуры и более скоординированное управление водными ресурсами между странами бассейна.

Основываясь на этих сценариях восстановления, авторы подсчитали, что инвестиции в размере около 9,7 млрд долл. США в совершенствование систем управления водными ресурсами могут обеспечить достаточное увеличение притока воды для восстановления примерно 50 % площади Аральского моря по

сравнению с его площадью в 1960 г. При этом, по оценкам исследователей, такой сценарий может обеспечить получение углеродных квот в объёме около 323 млн тонн CO₂-эквивалента, пригодных для торговли.

Исследователи подчёркивают, что полное восстановление Аральского моря по-прежнему представляет собой масштабную техническую, социальную и политическую задачу. Тем не менее, по их мнению, финансирование мер по борьбе с изменением климата может сыграть роль катализатора при условии, что оно будет сочетаться с более эффективным управлением водными ресурсами, международным сотрудничеством, а также мерами по восстановлению экологического состояния региона и повышению его социально-экономической устойчивости.

Хотя Аральское море является одним из наиболее масштабных примеров подобных экологических изменений, оно не единственный водоём, которому угрожают такие последствия. В исследовании также упоминаются другие регионы, где высыхание внутренних водоёмов может аналогичным образом повлиять на углеродный цикл. Среди них — Большое Солёное озеро, озеро Солтон, озеро Урмия, озеро Чад и Каспийское море, которому, согласно прогнозам, в ближайшие десятилетия также может угрожать значительное снижение уровня воды.

<https://phys.org/news/2026-07-reflooding-aral-sea-massive-emissions.html>

НОВОСТИ СТРАН ВЕКЦА

Азербайджан

#сотрудничество

Азербайджан и Турция обсудили проекты альтернативных региональных энергосоединений

Азербайджан и Турция обсудили проекты альтернативных региональных энергосоединений, направленные на укрепление энергетической безопасности региона и расширение географии поставок электроэнергии из возобновляемых источников.

Как передает Report, об этом министр энергетики и природных ресурсов Турции Альпарслан Байрактар сообщил на своей странице в социальной сети X по итогам встречи с министром энергетики Азербайджана Парвизом Шахбазовым в Стамбуле.

По его словам, стороны обсудили текущее состояние работ в рамках проекта по передаче и торговле «зеленой» электроэнергией между Турцией, Азербайджаном, Грузией и Болгарией с учетом растущего спроса на электроэнергию и меняющейся региональной динамики.

<https://report.az/ru/v-regione/azerbajdzhan-i-turciya-obsudili-proekty-alternativnyh-regionalnyh-energosoedinenij>

Эстония осенью откроет посольство в Азербайджане

Посольство Эстонии в Азербайджане откроется в Баку осенью 2026 года.

Об этом сообщили в Министерстве иностранных дел Эстонии.

«Новоназначенный посол Эстонии Тиина Нирк в настоящее время находится в Баку, а открытие посольства Эстонии запланировано на осень», – заявил представитель МИД.

До настоящего времени эстонская дипломатическая миссия в Азербайджане функционировала с резиденцией в Анкаре (Турция).

<https://report.az/ru/vneshnyaya-politika/estoniya-osenyu-otkroet-posolstvo-v-azerbajdzhane-eksklyuziv>

#Каспий

Водный объект на Каспии определен как территория возобновляемых источников энергии

Кабинет министров Азербайджана определил водный объект, расположенный в принадлежащем Азербайджану секторе Каспийского моря, в качестве территории возобновляемых источников энергии.

Как сообщает Report, в связи с этим премьер-министр Али Асадов подписал постановление.

Согласно документу, в целях более эффективного использования потенциала возобновляемых источников энергии при производстве электроэнергии участок акватории Каспийского моря площадью 711,4 кв. км определен как территория для реализации проектов в сфере ВИЭ.

После вступления решения в силу разрешение на строительство ветровых электростанций на указанной территории будет получено в порядке, установленном законодательством.

<https://report.az/ru/infrastruktura/vodnyj-obekt-na-kaspii-opredelen-kak-territoriya-vozobnovlyaemyh-istochnikov-energii>

Армения

#сотрудничество

Населенные пункты, не охваченные «Веолия джур», могут стать областями для нового сотрудничества между Арменией и ОАЭ

Председатель Комитета по водным ресурсам РА Арамазд Галамкярян принял посла Объединенных Арабских Эмиратов в Армении Наримана Мухаммад Шариф Аль-Муллу.

В повестку дня встречи, помимо прочих вопросов, вошло обсуждение предложения по инвестиционной программе, направленной на улучшение водоснабжения сельских населенных пунктов Армавирской области.

Арамазд Галамкярян представил приоритеты развития системы водоснабжения Армении, затронув возможности сокращения потерь воды, создания очистных сооружений, улучшения инфраструктуры и реализации инвестиционных программ. Он отметил, что ЗАО «Веолия Джур» обслуживает около 80 % населенных пунктов Армении и населенные пункты, не охваченные

водоснабжением, могут стать областями для нового сотрудничества и реализации инвестиционных программ.

Арабская сторона представила опыт своей страны в области переработки воды, опреснения соленой воды, искусственного интеллекта и современных ирригационных технологий, подчеркнув особое значение использования современных технологических решений при развитии очистных сооружений.

https://finport.am/full_news.php?id=57118&lang=2

Беларусь

#продовольственная безопасность

В Беларуси реализуют проект по частичной компенсации логистических расходов при экспорте продовольствия

В Беларуси реализуют пилотный проект по частичной компенсации транспортно-логистических расходов при экспорте продовольственной продукции.

Соответствующее постановление подписал премьер-министр Александр Турчин, сообщили БЕЛТА в пресс-службе правительства.

Документом предусматривается реализация пилотного проекта по частичной компенсации производителям продукции в 2027 году транспортно-логистических расходов при экспорте во втором полугодии 2026 года продовольственной продукции в страны дальней дуги в соответствии с перечнями такой продукции и иностранных государств.

Размер компенсации транспортно-логистических расходов при экспорте в страны дальней дуги установлен для готовой продукции (масло сливочное, сыры, детское питание) на уровне 50%, для сырьевых товаров (мясо птицы, сухое молоко, сухая сыворотка) – 30%.

Предоставление компенсации будет осуществляться при соблюдении ряда обязательных условий, в том числе при условии положительной динамики увеличения физических объемов экспорта продукции в иностранное государство на 10%.

<https://belta.by/economics/view/v-belarusi-realizujut-proekt-po-chastichnoj-kompensatsii-logisticheskikh-rashodov-pri-eksporte-794593-2026/>

#сотрудничество

Крупнейшая партия тракторов BELARUS отправлена в Нигерию

Минский тракторный завод поставил в Нигерию более 500 единиц тракторной техники по итогам июля 2026 года. Об этом рассказала заместитель маркетинг-директора по коммерческой работе на рынках дальнего зарубежья – начальник управления продвижения и реализации продукции в страны дальнего зарубежья Оксана Мороз, сообщили БЕЛТА в пресс-службе МТЗ.

Предприятие прорабатывает перспективы выхода на новые рынки стран Африки, а также возможности экспорта на Африканский континент новой перспективной

техники BELARUS. В частности, со стороны африканских партнеров уже есть заинтересованность в поставках 500-сильного трактора BELARUS 5425.

<https://belta.by/economics/view/krupnejshaja-partija-traktorov-belarus-otpravlena-v-nigeriju-794557-2026/>

Грузия

#государство

Национальное агентство гастрономии начало работу в Грузии

Новая структура создана при Минсельхозе для защиты и популяризации грузинской национальной кухни.

Согласно приказу главы Минсельхоза Грузии, основными функциями Агентства будут идентификация национального гастрономического наследия Грузии, в том числе традиционных рецептов, и их сохранение. Для этого агентство создаст Гастрономический реестр.

Кроме того, агентство будет заниматься вопросами сохранения традиционных культур, сортов растений, поддержкой наименований блюд и их географического происхождения. Также оно будет работать с местными производителями с целью усиления их возможностей и выхода на более широкий рынок.

При агентстве создаются до 10 департаментов: гастрономического наследия, развития гастрономии, отдел продвижения гастрономии, отдел управления проектами, служба международных отношений, служба координации и анализа и так далее.

Финансироваться Агентство будет из госбюджета, а также получит право на установление сборов за предоставляемые услуги.

<https://www.bizzzone.info/government/2026/1785849104.php>

Фермеров переводят в новую систему: государственная помощь теперь будет зависеть от регистрации

В сельском хозяйстве начинается новый этап: государство создает единую систему учета фермеров и предприятий, работающих в регионах. Теперь получить доступ к программам поддержки будет невозможно без официальной регистрации в специальном реестре. Для одних это дополнительная бюрократическая процедура, а для других — возможность попасть в более понятную и прозрачную систему финансирования.

По данным Агентства развития сельских территорий (Rural Development Agency), всего за один месяц — с 1 по 31 июля — в новый реестр внесли 833 участника. Среди них 460 физических лиц и 374 юридических лица. Одновременно в базе была зарегистрирована информация о 6777 гектарах сельскохозяйственных земель.

Государство фактически формирует карту аграрного сектора: кто занимается производством, где расположены хозяйства, какие площади используются и каким фермерам требуется поддержка. В дальнейшем такая база должна помочь

направлять финансирование более точно, а не распределять помощь без полного понимания реальной ситуации на местах.

Главное изменение заключается в том, что регистрация в реестре становится обязательным условием участия в государственных аграрных программах. То есть фермер, который хочет воспользоваться льготным финансированием или другими инструментами поддержки, сначала должен официально подтвердить свое участие в сельскохозяйственной деятельности.

Новый порядок особенно важен после запуска программы государственного агрофинансирования, которая начала действовать с 1 июля 2026 года. Власти объединили различные механизмы поддержки в единую систему, но одновременно усилили контроль за тем, как используются государственные средства. Теперь больше внимания будет уделяться выполнению проектов, проверке расходов, мониторингу и отчетности.

<https://www.bizzone.info/agriculture/2026/1785932425.php>

#энергетика

В Грузии построена ветровая электростанция мощностью 206 МВт с китайскими турбинами

Китайская компания Goldwind, крупнейший производитель ветрогенераторов в мире, сообщила о завершении установки всех турбин на площадке ветровой электростанции «Руиси» мощностью 206 МВт в Грузии.

Последняя турбина была установлена 30 июля на объекте недалеко от Гори, сообщила китайская компания в LinkedIn.

Ветроэлектростанция, крупнейшая в Грузии, оснащена 33 турбинами Goldwind GWN171-6.25MW мощностью 6,25 МВт, которые, по словам компании, были выбраны заказчиком в 2024 году за их производительность, экономическую эффективность и финансовую привлекательность.

Ожидается, что после ввода в эксплуатацию ветроэлектростанция «Руиси» будет вырабатывать около 600 ГВт ч электроэнергии в год.

Goldwind заявила, что теперь сосредоточится на завершении подключения к сетям и вводе объекта в коммерческую эксплуатацию.

<https://renen.ru/v-gruzii-postroena-vetrovaya-elektrostantsiya-moshhnostyu-206-mvt-s-kitajskimi-turbinami/>

Молдова

#государство / #законодательство

В Молдове утверждено Положение об аккредитации Агентства по интервенциям и платежам в сельском хозяйстве

Правительство утвердило Положение о порядке и критериях аккредитации Агентства по интервенциям и платежам в сельском хозяйстве, а также о финансовом управлении, контроле и обеспечении прозрачности.

Документ устанавливает порядок предоставления, пересмотра и отзыва аккредитации Агентства по платежам, определяет критерии аккредитации, правила финансового управления Национальным фондом развития сельского хозяйства и сельской местности, механизмы контроля, а также меры по обеспечению прозрачности.

Положение определяет роль Министерства сельского хозяйства и пищевой промышленности как органа управления, ответственного за аккредитацию и постоянный мониторинг деятельности Агентства по платежам, а также роль органа по сертификации, который будет оценивать соблюдение критериев аккредитации и функционирование систем контроля в соответствии с международными стандартами аудита.

<https://noi.md/ru/jekonomika/v-moldove-utverzhdno-polozhenie-ob-akkreditacii-agentstva-po-intervenciyam-i-platezham-v-seliskom-hozyajstve>

Работу ассоциаций аграриев пропишут в законе

В Молдове разработан законопроект об организациях и ассоциациях производителей в агропромышленном комплексе. В нем прописаны нормы использования фондов финансирования сельскохозяйственных программ.

Законопроект одобрило правительство. Он распространяется на организации и ассоциации производителей, а также межотраслевые организации в агропромышленном комплексе, передает logos-pres.md

Это единая правовая и институциональная база, которая будет регулировать их создание, признание и деятельность. Документ определяет виды деятельности, по которым организации производителей могут быть признаны, включая переработку, сбыт, упаковку, продвижение, хранение сельскохозяйственной продукции, организацию совместных закупок и контроль качества.

В законе также устанавливаются правила формирования и использования фондов для финансирования операционных программ и процедуры мониторинга, приостановки или отзыва признания и взыскания выплат.

<https://point.md/ru/novosti/ekonomika/rabotu-assotsiatsii-agrariev-propishut-v-zakone/>

Закон о садоводстве будет обновлён: что изменится для производителей

В Закон о садоводстве внесут изменения, исключая положения о создании и финансировании Управления по садоводству, а также устанавливающие чёткие правила приёмки садоводческих насаждений и их ввода в эксплуатацию.

Государственная политика в области садоводства будет по-прежнему осуществляться компетентными государственными органами и учреждениями, что позволит избежать дублирования административных полномочий и установления дополнительных финансовых обязательств для производителей и экспортеров садоводческой продукции.

Утверждённые правительством изменения не предусматривают создания новых государственных органов, а также расширения функциональных полномочий существующих учреждений.

В то же время Закон о садоводстве будет дополнен положениями, касающимися вступления в плодоношение и приёмки садоводческих насаждений. Новые положения прямо устанавливают критерии определения срока вступления

насаждений в плодоношение в зависимости от системы выращивания, степени развития подвоя и сорта, а также от типа используемого посадочного материала.

<https://noi.md/ru/jekonomika/zakon-o-sadovodstve-budet-obnovlyon-chto-izmenitsya-dlya-proizvoditelej>

#сельское хозяйство

Подпочвенное капельное орошение – один из главных трендов садоводства Молдовы

«Подземка», как её называют садоводы – это одна из наиболее выгодных инвестиций для садоводов в настоящее время, независимо от страны. За последние 5 лет стоимость этой системы фактически сравнялась с обычным капельным поливом, а вот преимуществ у неё перед поверхностным поливом очень много.

В отличие от традиционной капельной линии, размещённой на поверхности почвы, здесь трубки находятся примерно на глубине 40 сантиметров. В саду они проложены приблизительно в 50 сантиметрах от стволов деревьев. При ширине междурядий около четырёх метров такое размещение оставляет достаточно пространства для прохода трактора и снижает риск повреждения системы колёсами сельскохозяйственной техники.

Владелец обращает внимание на существенное снижение потерь воды из-за отсутствия испарения. По его оценке, при поверхностном орошении значительная часть влаги может испаряться или распределяться не там, где она наиболее нужна растению. При подземной подаче вода и растворённые в ней удобрения направляются прямо к корням.

<https://east-fruit.com/aktualno/podpochvennoe-kapelnoe-oroshenie-odin-iz-glavnyh-trendov-sadovodstva-moldovy/>

В Молдове проводят инспектирование партий семян на национальном уровне

Национальное агентство по безопасности пищевой продукции (ANSA) проводит инспектирование партий семян на национальном уровне.

Полевые проверки осуществляются на участках по производству семян сельскохозяйственных культур и в садоводческих питомниках — эта деятельность имеет решающее значение для обеспечения качества семенного и посадочного материала, используемого в сельском хозяйстве.

На данный момент было проверено 13 940 гектаров семенных участков, из которых: 2376 га — зерновые культуры I группы (пшеница, ячмень, овес и рожь); 4725 га — зерновые культуры II группы (кукуруза и подсолнечник); 335 га — зернобобовые культуры; 1977 га — кормовые культуры.

<https://noi.md/ru/obshhestvo/v-moldove-provodyat-inspektirovanie-partij-semyan-na-nacionalinom-urovne>

Министр экологии: Запасы Днестра достигли беспрецедентно низкого уровня

Молдова столкнулась с беспрецедентной гидрологической ситуацией: запасы воды в Днестре продолжают сокращаться на фоне продолжительной засухи и отсутствия осадков.

Министр окружающей среды Георгий Хаждер заявил, что власти принимают меры для предотвращения возможного кризиса водоснабжения, однако подчеркнул, что рациональное потребление воды становится жизненно необходимым. Об этом он сообщил в эфире программы Zi de Zi на Radio Moldova.

По словам министра, решение о введении режима гидрологической тревоги было принято для того, чтобы заранее подготовиться к возможному ухудшению ситуации.

По словам Хаждера, после сокращения сброса воды со 100 до 85 кубометров в секунду специалисты продолжают внимательно следить за состоянием реки, чтобы при необходимости оперативно принять дополнительные меры.

Глава Минэкологии также отверг утверждения о том, что основная причина нынешних проблем заключается в существовании плотины и водохранилища на территории Украины.

«Если бы этого водохранилища не существовало, уровень воды в Днестре сегодня был бы примерно вдвое ниже нынешнего. Фактически сейчас мы используем именно запасы воды, накопленные в водохранилище», — отметил министр.

<https://noi.md/ru/obshhestvo/ministr-jekologii-zapasy-dnestra-dostigli-besprecedentno-nizkogo-urovnya>

Эксперт: Молдова оказалась не готова к нынешнему кризису на Днестре

Нынешний эпизод гидрологической засухи является беспрецедентным и напрямую связан с изменением климата, которое всё сильнее влияет на Молдову и Украину.

Такое мнение высказал экологический эксперт Илья Тромбицкий, член Молдавско-украинской комиссии по устойчивому использованию и охране бассейна реки Днестр. По его словам, сокращение водных запасов уже оказывает влияние на обеспечение населения питьевой водой, энергетический сектор и сельское хозяйство. Об этом эксперт заявил в эфире Radio Moldova.

По словам Тромбицкого, уменьшение количества осадков в Карпатах в последние годы непосредственно отражается на уровне воды в Днестре.

По мнению специалиста, если уровень воды продолжит снижаться, последствия затронут не только систему водоснабжения, но и сельское хозяйство, энергетику и экосистему Днестра.

<https://noi.md/ru/obshhestvo/jekspert-moldova-okazalasi-ne-gotova-k-nyneshnemu-krizisu-na-dnestre>

В Татарстане расчистят русла трех крупнейших рек

В Татарстане в рамках нацпроекта «Экологическое благополучие» и федерального проекта «Вода России» расчистят три крупнейшие реки региона. Самым крупным объектом станет река Нокса в Казани. По данным Министерства экологии республики, будет расчищено почти 28 км речного русла. Работы обойдутся примерно в 798 млн рублей и пройдут в 2028–2030 годах.

В следующем году в Набережных Челнах приступят к расчистке реки Челна. В порядок приведут речной участок протяженностью 7,1 км. Мероприятия приурочены к 50-летию КАМАЗа и 400-летию города. При этом в Челнах уже идет расчистка еще одной реки — Мелекески. К данному моменту работы выполнены примерно на 40%. Их планируется завершить до конца 2026 года.

В республике также будут расчищены 50 малых рек на сумму более двух миллиардов рублей. Водные объекты постепенно станут включать в планы.

<https://nia.eco/2026/07/31/118240/>

Минприроды утвердило единую систему мониторинга и оценки нагрузки на Байкал

Минприроды России утвердило комплекс документов, регулирующих государственный экологический мониторинг уникальной экосистемы озера Байкал. Приказы ведомства № 174, № 175 и № 176 были подписаны 31 марта 2026 года.

Документы формируют единую систему, в которой сведения о состоянии окружающей среды должны не только собираться и сопоставляться, но и использоваться для подготовки конкретных природоохранных мероприятий.

Приказом № 174 утверждена методика интегрированной оценки антропогенного воздействия на Байкальскую природную территорию. Теперь экологическую нагрузку будут оценивать не только по отдельным показателям, но и с помощью сводных индексов по муниципальным образованиям, экологическим зонам и всей Байкальской природной территории.

Методика охватывает загрязнение атмосферного воздуха, сбросы загрязняющих веществ в поверхностные и подземные воды, образование и размещение отходов, нарушение земель, использование лесных ресурсов и фоновую антропогенную нагрузку. Для отдельных загрязняющих веществ предусмотрены специальные коэффициенты, учитывающие степень их воздействия на окружающую среду.

Приказ № 176 устанавливает порядок обмена данными между федеральными ведомствами, регионами и организациями, участвующими в государственном экологическом мониторинге Байкала.

Результаты наблюдений за предыдущий год должны ежегодно размещаться на геопортале «Экологический мониторинг озера Байкал» не позднее 1 ноября

следующего года. Одновременно сведения будут направляться в Минприроды России через систему межведомственного электронного взаимодействия.

Третьим элементом системы стал приказ № 175, который определяет порядок реагирования на выявленные экологические риски. Он связывает результаты мониторинга и интегрированной оценки с подготовкой конкретных управленческих решений.

Если уровень антропогенного воздействия будет признан неблагоприятным, федеральные органы должны дополнительно проанализировать угрозы и представить предложения по их предупреждению или минимизации. На основании этих данных Минприроды будет ежегодно формировать перечень мероприятий на трёхлетний период. В нём должны быть указаны характер экологического риска, необходимые меры, сроки их выполнения и ответственные органы.

<https://nia.eco/2026/08/05/118500/>

В Нечерноземье создают охранные зоны природных территорий

В Калужской области установлены охранные зоны двух особо охраняемых природных территорий (ООПТ) регионального значения. А в соседнем Рязанском регионе уже два года не могут установить охранную зону для четырех озер, несмотря на соответствующее судебное решение.

Охранная зона необходима, чтобы оградить особо охраняемую природную территорию от негативного воздействия человеческой деятельности. Обе калужские ООПТ расположены в Дзержинском районе. Первая находится в районе деревни Новосакаловское и охраняет памятник природы «Восходящие родники на реке Веприке». Особенностью этого водного источника является выход подземных вод восходящего типа в виде многочисленных бурлящих грифонов. Явление уникальное и очень хрупкое.

Вторая охранная зона, где вводится аналогичный правовой режим, защищает памятник природы «Акатовский карьер». Ранее здесь действительно были отвалы карьера, которые около 40 лет назад рекультивировали – засадили соснами. Сегодня здесь сформировался сосновый бор с необычным подлеском, в котором преобладает луговая растительность. На территории Акатовского карьера выявлены 55 видов сосудистых растений, 24 вида беспозвоночных, 28 видов птиц и 12 видов млекопитающих. Не исключено их обитание и в границах охранной зоны.

Принятие постановлений об установлении охранных зон особо охраняемых природных территорий регионального значения не потребует дополнительных средств из бюджета Калужской области, подчеркивается в пояснительной записке.

<https://rg.ru/2026/08/04/reg-cfo/ozero-pod-zashchitoj.html>

[#энергетика](#)

В России идет работа по строительству ГЭС совокупной мощностью более 2,5 ГВт

Работа по строительству нескольких гидроэлектростанций в России, в частности, в Кемеровской, Иркутской и Амурской областях, уже ведется. Их совокупная

установленная мощность достигает более 2,5 ГВт, заявил заместитель секретаря Совета безопасности РФ Александр Масленников в интервью «Ведомостям».

Он обратил внимание, что касательно строительства ряда гидроэлектростанций уже приняты решения, в том числе в вопросах определения инвесторов и разработки дорожных карт. «В частности, речь идет о достройке Крапивинской ГЭС в Кузбассе, проектах в Иркутской области, Мокском гидроузле и Нижне-Зейской ГЭС в Амурской области, – конкретизировал Масленников. – Совокупная установленная мощность – более 2,5 ГВт».

«Но значение этих проектов не только в конкретных объемах генерации, – заметил он. – Нам необходимо восстановить и модернизировать компетенции по строительству крупных гидроэлектростанций».

По словам Масленникова, у России есть опыт в строительстве ГЭС, однако «значительная часть наших технологических подходов сформировалась еще в 1970-1980-е годы». «За это время появились новые технологии, материалы, методы проектирования и управления строительством. Освоение современных технологий позволит нам существенно масштабировать установленную мощность», – констатировал заместитель секретаря Совета безопасности России.

<https://tass.ru/ekonomika/27962349>

#наука и инновации

Российские почвоведы впервые детально проследили за влиянием климата на чернозем

Почвоведы из России впервые изучили то, как перемены в уровне осадков и другие климатические изменения повлияли на свойства и строение черноземов в российской лесостепи. Эти наблюдения раскрыли заметные различия в том, как поменялись структура и свойства чернозема в низинах и возвышенностях за последние полвека, сообщила пресс-служба Российского научного фонда.

Как отмечают исследователи, деятельность человека, как и различные перемены в условиях среды, оказывают существенное влияние на структуру, химический состав и другие свойства плодородных почв. Понимание того, как протекают эти перемены и какие факторы им способствуют, критически важно для сохранения плодородности черноземов и других ценных земель, однако для этого необходимо очень долгое время наблюдать за одними и теми же участками грунта на протяжении многих десятилетий.

<https://tass.ru/nauka/27977803>

Полвека климатических изменений отразились на свойствах почв лесостепи

Ученые выяснили, что изменение режима увлажнения почв Тамбовской области за последние 50 лет существенно повлияло на их строение и химические свойства. За это время из-за изменения структуры осадков и снижения уровня грунтовых вод активно вымывались карбонаты, почвы подкислились, и их окислительно-восстановительный режим изменился, причем выраженность этих изменений зависела от положения почвы в рельефе. Полученные данные помогут точнее прогнозировать, как изменения климата повлияют на плодородие российских почв в будущем, а также разработать стратегии по улучшению качества обработки земель.

Результаты исследования, поддержанного грантом Российского научного фонда (РНФ), опубликованы в журнале Eurasian Soil Science.

<https://www.agroxxi.ru/zhurnal-agroxxi/novosti-nauki/polveka-klimaticheskikh-izmenenii-otrazilis-na-svoistvah-pochv-lesostepi.html>

Облучение семян пшеницы на треть увеличило урожайность культуры

Ученые НИИ ядерной физики им. Д.В. Скобельцына МГУ совместно с коллегами из СФНЦА РАН изучили, как предпосевная обработка семян электронами и рентгеновским излучением влияет на развитие растений. Работа объединила лабораторные эксперименты, двухлетние полевые испытания и компьютерное моделирование, сообщают «Известия».

Исследование провели на пшенице сорта НОВОСИБИРСКАЯ 29. Семена растения обрабатывали ускоренными электронами с энергией 1 МэВ и рентгеновским излучением с энергией 80 кэВ.

При поиске оптимального диапазона доз ученые опирались на экспериментальные данные по урожайности и пораженности растений септориозом после радиационной обработки семян ускоренными электронами и рентгеновским излучением.

В первый год полевых испытаний оба источника излучения позволили повысить урожайность пшеницы на 22-48%.

Во второй год наиболее устойчивый положительный эффект продемонстрировало рентгеновское излучение: прирост урожайности составил 9-33%.

При этом исследователи не ограничились сравнением показателей урожайности. С помощью компьютерного моделирования они рассчитали, как поглощенная доза излучения и энергия распределяются внутри семени.

Дальнейшие исследования будут направлены на изучение молекулярных механизмов, которые запускаются в семенах под воздействием низких доз ионизирующего излучения. Такой комплексный подход может стать основой для разработки эффективных методик повышения урожайности сельхозкультур.

<https://glavagronom.ru/news/obluchenie-semyan-pshenicy-na-tret-uvelichilo-urozhaynost-kultury>

В России появится первая в современной истории сельскохозяйственная энциклопедия

Россельхозбанк совместно с Президентской академией по инициативе заместителя председателя Госдумы Алексея Гордеева запустил проект по созданию первой в современной истории России сельскохозяйственной энциклопедии, которая охватит три века развития отечественного сельского хозяйства. Научно-популярное издание «Сельская Россия: история и современность» будет издано в 2028 году к 100-летней дате начала коллективизации.

Будущая энциклопедия охватит историю страны – от Крестьянской реформы 1861 года до современной России. В центре внимания авторов – ключевые события, определившие развитие сельского уклада, аграрной экономики, системы государственного управления и социальной жизни страны.

Проект ориентирован на широкий круг читателей: школьников, студентов, преподавателей, исследователей, государственных служащих и всех, кто интересуется историей страны и ролью сельской жизни в ее развитии.

Сибирские ученые составили карты почвенного плодородия сельхозполей

Исследования по данным проведенного ими электромагнитного профилирования сельскохозяйственных полей, которые позволили выявить связи между значениями удельного электрического сопротивления (УЭС) и плодородием почвы, провели сотрудники Института нефтегазовой геологии и геофизики (ИНГГ) им. А. А. Трофимука СО РАН и Института почвоведения и агрохимии (ИПА) СО РАН, сообщает пресс-служба ИНГГ СО РАН.

Полученную методами электромагнитного профилирования и электротомографии информацию исследователи дополнили данными спутниковой съемки. Это позволило в результате построить для исследованных полей карты распределения почвенного плодородия, карты кажущегося удельного сопротивления и карты высот, а также карты распределения влажности почвы, что дало дополнительную информацию о структурных особенностях изучаемых участков.

Ученые считают, что результаты их исследования, которые они представили в статье «Зонирование сельскохозяйственных полей по данным электромагнитного профилирования», опубликованной в «Вестнике АГГИ» № 2 (6), будут полезны сельхозпроизводителям в их дальнейшей работе.

Результаты анализа почвенного плодородия, данные электроразведки и сведения о рельефе исследуемой местности, полученные исследователями, в совокупности дают не только качественную оценку почвенного плодородия и прогноз уровня урожайности сельскохозяйственных растений, но и возможность узнать причины ее снижения.

<https://rossaprimavera.ru/news/6dbeb73f>

В РФ выявили устойчивые к пестицидам штаммы бактерий для лучшего роста растений

Ученые Новосибирского государственного университета (НГУ) выбрали пять штаммов бактерий, которые станут основой для устойчивого к пестицидам препарата для стимулирования роста растений. Об этом сообщили ТАСС в пресс-службе вуза.

Сельскохозяйственные поля активно обрабатывают пестицидами, гербицидами, фунгицидами, вследствие чего эти ксенобиотики накапливаются в почвах. Это приводит к деградации почв, а также угнетению роста и развития растений. От этого снижается урожайность сельхозкультур, в том числе таких значимых для экономики, как пшеница, овес, соя, горох и другие. Существующие биопрепараты теряют в эффективности, попадая в загрязненные почвы.

Подобранные штаммы бактерии будут утилизировать накопившиеся в почве пестициды и восстанавливать почвы, что благоприятным образом повлияет на рост и развитие растений. К сентябрю 2027 года ученые планируют провести полевые испытания препарата за рамками лаборатории, в ходе которых в контролируемых условиях им будут обработаны целевые сельхозкультуры.

<https://tass.ru/nauka/27983289>

Ученые подтвердили стабильность состава Волги за пять лет мониторинга

Ученые научно-просветительской экспедиции «Плавучий университет имени В.И. Вернадского» по итогам гидрохимического мониторинга, который ведется с 2021 года, подтвердили стабильность показателей качества воды в Волге по уровню pH и содержанию тяжелых металлов. Об этом ТАСС сообщил начальник штаба экспедиционной команды Тамбовского государственного техникума Сергей Струлев.

«Гидрохимический мониторинг Волги проводится нами ежегодно с 2021 года. На основе накопленных за несколько лет данных можно говорить о наличии устойчивых показателей качества воды по уровню pH (8-9 единиц) и предельно допустимой концентрации тяжелых металлов. Периодически наблюдаем незначительные отклонения от норм по показателям касаются хлорид-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов и катионов железа в разных участках реки», – сказал Струлев.

При этом локальных участков с аномально высоким содержанием загрязнителей, требующих пристального внимания контролирующих органов, в ходе экспедиции не выявлено. «Все измеренные показатели в целом однородны, а редкие всплески – это естественное дело для реки с ее течениями и локальными сбросами, ничего аномального в них нет», – отметил собеседник агентства.

<https://tass.ru/nauka/27983969>

[#сельское хозяйство](#)

Полив в пакете

В Алтайском крае разработают экономически эффективную модель развития мелиорируемого земледелия, чтобы минимизировать зависимость отрасли от природных катаклизмов. В последние годы, несмотря на постоянные засухи, площадь орошаемых сельхозземель в регионе резко сократилась. Аграрии не хотят инвестировать в дорогое поливальное оборудование, поскольку не могут просчитать его окупаемость. Поэтому региональные власти решили подготовить для них готовые пакетные решения по мелиорации.

- Основным сдерживающим фактором развития мелиорации является рынок, который требует продукцию с низкой себестоимостью, – прокомментировал ситуацию корреспонденту «РГ» замминистра сельского хозяйства Алтайского края Николай Халин. – А орошение дает ее удорожание. Так что просто поливать поля и так пытаться выращивать продукцию с низкой себестоимостью не получится. Нужны экономически обоснованные расчеты. Поэтому мы планируем с привлечением научных институтов, таких как Федеральный Алтайский научный центр агrobiотехнологий, разработать современную модель применения мелиоративных систем на основе имеющихся отечественных технологий. В мелиорацию нужно заходить с готовым пакетным решением. Просто на ровном месте покупать даже субсидируемую технику, а потом получать неэффективное орошение было бы ошибкой.

Чтобы разработать такое пакетное решение, региональные власти планируют поддержать научные изыскания в этой области, на которые, по оценке замминистра, может уйти до трех лет. Дополнительная господдержка может понадобиться и для дальнейшего внедрения «пакетного полива». Напомним, сейчас аграриям, использующим мелиорацию, компенсируют из федерального и

регионального бюджетов до 50 % расходов на разработку проектно-сметной документации на орошаемые участки и до 50 % стоимости дождевальных машин.

На разработку и внедрение новой модели развития мелиорации в Алтайском крае может уйти более трех лет. Между тем Минсельхоз РФ поставил перед регионами задачу активно наращивать площадь орошаемых земель и к 2030 году поливать все, что можно орошать. На Алтае это как минимум 70 тысяч гектаров. А сегодня из этой площади используется по назначению всего около пяти процентов – 95 % не орошают.

- В ближайшее время нам надо ввести в оборот около 2,5 миллиона гектаров орошаемых земель, – отметил директор департамента мелиорации Минсельхоза РФ Артем Коровин. – На поддержку мелиорации до 2030 года предусмотрено более 300 миллиардов рублей. С 2022 по 2025 год было введено под орошение 248 тысяч гектаров. Среди регионов, где больше всего вводят в оборот орошаемых земель, – Ставропольский край, Кабардино-Балкарская Республика, Саратовская область, республики Татарстан, Чечня, Дагестан, а также Краснодарский край, Астраханская, Воронежская и Тамбовская области. Они получают больше 60 % всей поддержки.

В Минсельхозе РФ напомнили, что условия субсидирования закупки оросительного оборудования изменились. Компенсация до 50 % стоимости теперь распространяется только на отечественную технику. В этом году сельхозпроизводители еще могут вернуть 25 % расходов на приобретение иностранных дождевальных машин, но с 2027-го господдержка больше не будет распространяться на закупку импортных аналогов. В результате если в прошлом году сельхозпроизводители закупили 198 единиц отечественного оросительного оборудования, то в этом заявки поданы на 475.

<https://rg.ru/2026/08/04/reg-sibfo/poliv-v-pakete.html>

[#образование, повышение квалификации](#)

В Свердловской области 1 августа начался прием заявок в «Школу фермера»

Прием заявок на новый – седьмой по счету – поток образовательного проекта «Школа фермера» стартовал в Свердловской области 1 августа.

«Бесплатное обучение по направлениям молочного и мясного животноводства, а также агротуризма смогут пройти 35 участников», – сообщает департамент информполитики.

Помимо основ земледелия и животноводства, слушателям курса прочтут лекции по менеджменту и маркетингу, расскажут о бизнес-планировании. Также начинающие аграрии узнают, какие меры поддержки людей их профессии есть в области, и как их получить.

<https://rg.ru/2026/07/31/reg-urfo/v-sverdlovskoj-oblasti-1-avgusta-nachnetsia-priem-zaiavok-v-shkolu-fermera.html>

РусГидро сохраняет биологическое разнообразие водных экосистем России

В рамках ежегодных мероприятий по зарыблению водоёмов в сезоне 2026 года энергетики группы РусГидро выпустили в реки Приморья и Волгу более 6,5 млн мальков ценных и краснокнижных видов рыб.

На Дальнем Востоке, в Приморском крае, зарыбление провела Дальневосточная генерирующая компания (ДГК).

Усть-Среднеканская ГЭС им. А.Ф. Дьякова выпустила в Колымское водохранилище 950 тысяч мальков ценной промысловой рыбы — чира.

В Поволжье мероприятия по выпуску рыбы выполнили Саратовская и Волжская ГЭС. Энергетики Саратовской ГЭС выпустили в Саратовское и Волгоградское водохранилища несколько тысяч мальков стерляди и сазана, выращенных в Тепловском рыбопитомнике.

Волжская ГЭС им. Ф. Г. Логинова выпустила в Волгоградское водохранилище более 236 тысяч мальков стерляди.

Мероприятия по выпуску водных биоресурсов РусГидро реализует с 2003 года, внося вклад в сохранение биологического разнообразия водных экосистем России.

<https://energyland.info/news-show-tek-gidro-285815>

Украина

Киевскую область присоединяют к госпрограмме поддержки орошения

На Киевскую область с 2027 года планируется распространить действие государственной программы поддержки мелиорации.

Это создаст дополнительные возможности для внедрения современных систем капельного орошения, повышения урожайности и развития картофелеводства в регионе, сообщает Управление агропромышленного развития Киевской ОВА.

По словам заместителя главы Киевской ОВА Наталии Гаватюк, в 2026 году на реализацию государственной программы по развитию мелиорации предусмотрено 196,975 млн грн.

<https://agroportal.ua/ru/news/finansy/kijivshchinu-doluchayut-do-derzhprogrami-pidtrimki-zroshennya>

НОВОСТИ ДРУГИХ СТРАН МИРА

Азия

#энергетика

Мощность новых типов систем накопления энергии в Китае выросла на 61%

По состоянию на конец июня установленная мощность новых типов систем накопления энергии в Китае составила 153 млн кВт, что на 61 % выше прошлогоднего показателя за аналогичный период, сообщило Государственное управление по делам энергетики Китая.

Новые типы систем накопления энергии стали ключевой технологией в содействии крупномасштабному развитию возобновляемых источников энергии и потреблению получаемой от них энергии, обеспечении надежного электроснабжения и повышении безопасности и стабильности энергосистем.

Согласно опубликованному докладу ГУЭ, за период реализации 14-й пятилетки (2021-2025 гг.) установленная мощность такого рода систем в Китае увеличилась с 3 млн кВт до 136 млн кВт, удваиваясь почти каждый год.

При этом доминирующими остаются литий-ионные аккумуляторы, но начали набирать обороты и другие технологии.

<https://silkroadnews.org/ru/news/moshchnost-novykh-tipov-sistem-nakopleniya-energii-v-kitae-vyros-la-na-61>

В КНР введена в эксплуатацию первая в мире плавучая ветроэнергетическая платформа

В Китае первая в мире плавучая ветроэнергетическая платформа мощностью 16 МВт на натяжных опорах подключена к энергосети морского нефтяного месторождения «Луфэн».

Как передает Report со ссылкой на CCTV, об этом сообщили в Китайской национальной нефтяной корпорации (CNOOC).

Она способна выдерживать экстремальные условия, эквивалентные супертайфуну 17-го уровня со скоростью до 220 км в час, и имеет срок службы 25 лет.

Предполагается, что платформа будет ежегодно обеспечивать нефтедобывающее месторождение примерно 54 млн киловатт-часов электроэнергии.

<https://report.az/ru/drugie-strany/v-knr-vvedena-v-ekspluatatsiyu-pervaya-v-mire-plavuchaya-vetroenergeticheskaya-platforma>

Индия планирует построить 5 ГВт плавучих солнечных электростанций

Правительство Индии утвердило программу «Прадхан Мантри Сурья Саровар Йоджана» (PM-SSY), направленную на развитие плавучей солнечной энергетики в стране.

На реализацию программы, утвержденной 31 июля, выделяется 5070 крор рупий (532 млн долларов США).

Программа предусматривает строительство плавучих солнечных фотоэлектрических установок мощностью 5000 МВт, интегрированных с системами накопления энергии на основе батарей, на водохранилищах и других внутренних водных объектах.

В настоящее время установленная мощность плавучих СЭС в Индии составляет 700 МВт. При этом, согласно оценке Национального института солнечной энергетики, потенциал составляет 102,18 ГВт.

<https://renen.ru/indiya-planiruet-postroit-5-gvt-plavuchih-solnechnyh-elektrostantsij/>

В Иране будут разработаны небольшие солнечные электростанции для выработки электроэнергии вблизи точки потребления

По сообщению информационного агентства Mehr News со ссылкой на SATBA (Организацию по возобновляемым источникам энергии и энергоэффективности Ирана), Реза Фаттахи, генеральный директор Управления по привлечению общественности к использованию возобновляемых источников энергии в SATBA, назвал важными преимуществами малых и распределённых электростанций производство электроэнергии вблизи точки потребления, снижение потерь в сети, усиление пассивной защиты и создание экономических выгод для инвесторов.

Говоря о поставленной стране цели — достичь мощности возобновляемых источников энергии в 12 000 мегаватт к концу текущего иранского календарного года (20 марта 2027 года), он сказал: «На данный момент зарегистрировано около 700 мегаватт спроса на строительство распределённых электростанций».

Фаттахи отметил: малые электростанции, наряду с крупными, играют важную роль в развитии возобновляемых источников энергии, и благодаря простоте подключения к сети на их долю может приходиться значительная часть целевой мощности.

https://www.iran.ru/news/economics/131819/V_Irane_budut_razrabotany_nebolshie_solnechnye_elektrostantsii_dlya_vyrabotki_elektroenergii_vblizi_tochki_potrebleniya

Генерирующая мощность малых электростанций Ирана увеличена на 260 МВт

Заместитель директора по планированию и экономическим вопросам компании TAVANIR (иранская компания по управлению производством, передачей и распределением электроэнергии) заявил, что, несмотря на ущерб, нанесённый части объектов электроэнергетической отрасли во время недавней войны, генерирующая мощность малых электростанций увеличилась с 1430 МВт в период пиковой нагрузки в прошлом году до более чем 1692 МВт в этом году.

Целью программы на этот год было достижение мощности в 1635 МВт.

Заместитель министра энергетики Ирана назвал важными преимуществами развития малых электростанций максимальное участие частного сектора, быструю и экономичную реализацию проектов, способствующих сокращению дисбалансов, усилению пассивной защиты, снижению сетевых потерь и повышению устойчивости электроэнергетической отрасли.

https://www.iran.ru/news/economics/131808/Generiruyushchaya_moshchnost_malyh_elektrostantsiy_uvlichena_na_260_MVt

46 ключевых микробов помогают глубокому водохранилищу сохранять устойчивость

Набор бактерий в одном из крупнейших глубоководных водохранилищ Китая заметно менялся от года к году, однако основные процессы переработки химических веществ продолжались почти без сбоев. Поддерживать такую устойчивость, вероятно, помогает небольшая группа микроорганизмов с широкими метаболическими возможностями, сообщает Earth.com.

Исследование проходило в водохранилище Сяовань на реке Ланьцанцзян, которая ниже по течению превращается в Меконг. С 2017 по 2019 год специалисты изучали воду, полученную в феврале и августе с отметок 5 и 80 м. Сопоставление образцов показало, что с течением лет микробиом изменялся сильнее, чем при переходе от верхнего слоя к более холодной и бедной кислородом глубине.

На уровне отдельных родов перестройка оказалась особенно заметной. В первый и третий годы наблюдений наибольшую долю занимала *Brevundimonas* — 14,8% и 14% соответственно. Между этими периодами лидер сменился: в 2018 году показатель *Acinetobacter* достиг 42,4%.

При этом метаболический потенциал всего сообщества колебался значительно слабее. Исчезновение или сокращение одних групп компенсировали другие микроорганизмы, способные выполнять сходные биохимические задачи. Благодаря этому процессы, связанные с превращением питательных элементов, продолжались даже при существенном обновлении состава микробиома.

За три года доля геномов с признаками способности использовать мочевины поднялась с 18,9% до 28,69%. Ещё сильнее вырос потенциал окисления серы: с 22,01% в 2017 году до 57,19% в 2019. Авторы связывают такую динамику с веществами, которые могли поступать в водоём вместе со стоком с сельскохозяйственных территорий и объектов рыбоводства.

Сильнее остальных изученных параметров на распределение ключевой микробной группы влияла концентрация органического углерода. На неё приходилось 14,3% выявленных различий — больше, чем на температуру, содержание кислорода и отдельные питательные вещества.

Полученные результаты показывают, что оценивать состояние глубоких водохранилищ только по перечню обнаруженных видов недостаточно. Более полную картину может дать наблюдение за генами, определяющими возможности микробов. В перспективе такой подход способен помочь специалистам раньше замечать условия, повышающие вероятность цветения воды или снижения концентрации кислорода.

<https://www.gismeteo.ru/news/science/46-kljuchevyh-mikrobov-pomogajut-glubokomu-vodohranilishhu-sohranjat-ustojchivost/>

#промышленность

Китай обнародовал пятилетний план по «зеленому» развитию промышленности

Китай обнародовал «План по зеленому и низкоуглеродному развитию промышленного сектора», разработанного на период реализации 15-го пятилетнего плана (2026-2030 гг.) страны. Цель этого плана заключается в достижении пика выбросов углекислого газа в сфере промышленности к 2030 году, передает Russian.News.Cn.

Недавно опубликованный Министерством промышленности и информатизации КНР план направлен на значительное увеличение доли использования зеленой энергии в промышленности, а также дальнейшее укрепление конкурентоспособности зеленых и низкоуглеродных отраслей.

В плане перечислен перечень ключевых задач, в том числе реализация действий по достижению пика выбросов углерода в промышленности, расширение поставок экологически чистого оборудования и продукции, наращивание потенциала инноваций зеленых и низкоуглеродных технологий и совершенствование систем рециркуляции промышленных ресурсов.

<https://silkroadnews.org/ru/news/kitay-obnarodoval-pyatiletniy-plan-po-zelenomu-razvitiyu-promyshlennosti>

#сельское хозяйство

Лазеры вместо гербицидов: в Китае внедряют ИИ-прополку сои

В провинции Хэйлунцзян на северо-востоке Китая началось коммерческое применение лазерных культиваторов с искусственным интеллектом для прополки посевов сои. Новая технология позволяет уничтожать сорняки без использования гербицидов, значительно снижая затраты фермеров и повышая урожайность, передает People's Daily Online.

Система, разработанная компанией Harbin Huagong Zhiyun Technology Co., Ltd., оснащена камерами высокого разрешения и алгоритмами искусственного интеллекта. Она сканирует посевы более тысячи раз в секунду, распознает культурные растения и сорняки, после чего лазерным лучом уничтожает нежелательную растительность, не повреждая сою.

По данным разработчиков, одна машина способна обработать до 100 му (около 6,7 га) в день, что почти в сто раз превышает производительность ручной прополки. При этом расходы на борьбу с сорняками сокращаются более чем вдвое, а урожайность увеличивается на 10–30 %.

<https://silkroadnews.org/ru/news/lazery-vmesto-gerbitsidov-v-kitae-vnedryayut-ii-propolku-soi>

#переработка отходов

В Стамбуле внедрили мобильное устройство для приема использованной тары

В столице Турции усовершенствовали систему приема пластиковых и стеклянных бутылок, а также алюминиевых банок. Теперь ее можно сдать (и получить деньги)

с помощью специального мобильного устройства Mobile DOA, сообщает издание Daily Sabah.

Систему возврата тары в Турции (DOA) запустили ровно месяц назад. До сих пор сдать ее можно было только в специальных автоматах — но такие устройства есть не везде. Например, в небольших магазинах и киосках их невозможно установить. Упростить для граждан участие в системе призваны помочь портативные устройства Mobile DOA. Такие приборы уже начали раздавать владельцам небольших торговых точек в Стамбуле.

Чтобы сдать упаковку, пользователям нужно лишь отсканировать с помощью смартфона QR-код, отображаемый на устройстве Mobile DOA, а затем считать штрих-коды возвращаемых банок и бутылок. За каждую единицу тары пользователю начисляется 1 турецкая лира (2 цента) на кошелек в мобильном приложении DOA. Кроме того, предприятия, установившие у себя такой терминал, тоже получают 0,50 турецких лир за каждую банку или бутылку. Эта система позволяет владельцам магазинов получать дополнительный доход за участие в программе. Владельцы торговых точек, которые начали пользоваться мобильным устройством, отмечают его быструю работу: за 15 минут можно обработать до 100 единиц тары от одного клиента.

<https://bigasia.ru/v-stambule-vnedrili-mobilnoe-ustrojstvo-dlya-priema-ispolzovannoj-tary>

[#изменение климата](#)

В ОАЭ зафиксировали температурный рекорд

Температура воздуха в Объединенных Арабских Эмиратах впервые с начала лета достигла отметки 50°C. Самую высокую температуру в стране зафиксировали в районе Аль Шавамех в Абу-Даби, сообщили в Национальном центре метеорологии (NCM).

Предыдущий температурный максимум составлял 49,8°C и был зарегистрирован на прошлой неделе.

По данным Национального центра метеорологии, июль и август традиционно остаются самыми жаркими месяцами в ОАЭ. Наиболее высокие температуры обычно наблюдаются во внутренних пустынных районах, тогда как на побережье жара несколько смягчается влиянием моря.

<https://russianemirates.com/news/uae-news/v-uae-zafiksirovali-temperaturnyy-rekord/>

Температурный рекорд установлен в Южной Корее

В городе Янсан на юго-востоке Южной Кореи в воскресенье зафиксировали температуру 42,5 °C. Это самый высокий показатель за всю историю современных метеорологических наблюдений на Корейском полуострове, которые ведутся с 1904 года, передает Yonhap.

По данным Корейского метеорологического управления (КМА), в 13:16 по местному времени температура в Янсане, который находится примерно в 310 километрах к юго-востоку от Сеула, достигла 42°C, а к 13:26 поднялась до 42,5°C.

Воскресенье стало пятым днем подряд, когда температура в этом городе на юго-востоке превысила 40°C.

По состоянию на 14:14 температура в Кёнджу, который находится примерно в 240 километрах к юго-востоку от Сеула, также поднялась до 40,3 °С, что стало первым случаем в этом году, когда столбик термометра в городе превысил 40 °С.

Правительство ввело режим чрезвычайной ситуации «второго уровня» в штабе реагирования на стихийные бедствия для усиления мер реагирования на экстремальную жару в масштабах всего правительства.

Согласно данным Корейского метеорологического агентства, среднее годовое количество дней с аномальной жарой в стране за последние пять лет увеличилось более чем вдвое и достигло 19.

<https://khovar.tj/rus/2026/08/temperaturnyj-rekord-ustanovlen-v-yuzhnoj-koree/>

[#ледники](#)

Гляциологи впервые исследовали ледник на горе Арарат

Команда исследователей из Германии и Турции впервые исследовала ледник на вершине Большого Арарата на высоте более пяти тысяч метров. Две недели в июле 2026 года ученые собирали данные о вечных снегах горы, которые до этого не были тщательно исследованы.

Основной целью было исследовать массив климатических и культурных данных, скрытых в снегах горы. Ученые считают, что эти уникальные данные — под угрозой: из-за глобального потепления снежная шапка Арарата уменьшается с возрастающей скоростью. Это значит, что каждое лето часть информации оказывается безвозвратно потерянной для человечества.

В этом этапе исследования снежного покрова Арарата участвовали археологи и гляциологи. Ученые измерили толщину льдов с помощью наземной радиоэхолокации, а также провели тесты с использованием активных сейсмических методов. Они воздействовали на снежный покров механически, и по созданным в объеме материала волнам определили состояние материала. Об этом сообщил Университет Мюнстера (Германия).

Гора Арарат расположена на Армянском нагорье. Это территория исторической Армении, вблизи границ Ирана. Географическое положение на стыке важных ранних человеческих цивилизаций делает ее важным источником исторических сведений. В то время как данные о развитии человечества в Средиземноморье сохранены в снежных покровах Альп и активно исследуются, информация о цивилизациях Среднего Востока все еще ждет своих археологов.

Во льдах также лежит информация, важная для гляциологов. Ледник хранит в себе сведения о состоянии атмосферы Земли на периоды формирования каждого его слоя, а также о странствующей пыли, поднятой в воздух извержениями вулканов. Исследователи надеются восстановить в деталях, как климатические периоды разворачивались в этом регионе. Особенно ученых интересуют Римский климатический оптимум (примерно 250 год до н. э. — 400 год н. э), в который процветали крупные империи, и минимум эпохи Великого переселения народов, начавшийся после предыдущего благоприятного для жизни периода.

В следующей экспедиции исследовательская группа планирует собрать образцы льда из глубины снежных покровов. В случае удачи это будут первые такие доступные ученым образцы.

<https://naked-science.ru/article/archeology/arat-first-glacier-surv>

Засуха в Индонезии увеличила производство соли почти в 20 раз

Продолжительная засуха, связанная с Эль-Ниньо, резко увеличила производство морской соли в индонезийской провинции Западная Ява. В округе Чиребон в июле собрали почти 600 тонн соли против 25–30 тонн за аналогичный период прошлого года.

Рост составил примерно 20 раз. Местные производители рассчитывают на высокий уровень добычи и в следующие месяцы, поскольку сухой сезон, по прогнозам, продлится как минимум до октября.

Большая часть соли в Индонезии производится простым способом: морскую воду направляют в неглубокие прибрежные бассейны, где она испаряется под воздействием солнца. После этого рабочие вручную собирают образовавшиеся на дне кристаллы.

В Чиребоне за месяц прошёл только один слабый дождь. Для местных солеваров затянувшаяся жара стала экономически выгодным фактором.

Площадь соляных полей округа составляет около 1,4 тыс. гектаров. При сохранении сухой погоды региональные власти ожидают один из наиболее высоких урожаев последних лет.

<https://nia.eco/2026/08/06/118561/>

#лесное хозяйство

В Японии высаживают прибрежные леса для защиты от цунами

В японском городе Минамисома, расположенном в префектуре Фукусима, волонтеры высадили более 12 тыс. деревьев на прибрежных дюнах. Работы проводятся в рамках проекта Chinju no Mori, который создаёт лесные полосы для снижения последствий цунами.

За 14 лет участники проекта высадили вдоль японского побережья около 680 тыс. деревьев. Инициатива охватывает более десятка прибрежных населённых пунктов и предполагает использование лесов не вместо инженерных сооружений, а в качестве дополнительного защитного барьера.

Проект возник после землетрясения и цунами 11 марта 2011 года.

Для новых посадок применяется метод японского ботаника Акиры Мияваки. На ограниченной территории плотно высаживают более 20 местных видов деревьев и кустарников. Конкуренция за свет способствует быстрому вертикальному росту и формированию густого многоярусного леса.

При этом эффективность метода Мияваки остаётся предметом научной дискуссии. Отдельные исследователи указывают, что часть заявлений о высокой скорости роста, устойчивости и экологических преимуществах таких посадок пока недостаточно подтверждена длительными наблюдениями.

Прибрежные леса способны замедлять поток воды, рассеивать энергию относительно небольших волн и задерживать обломки. Кроме того, сама лесная полоса ограничивает застройку участков, непосредственно примыкающих к морю.

Власти Сендая рассматривают прибрежные посадки только как один из элементов многоуровневой защиты наряду с дамбами, возвышенными территориями, маршрутами эвакуации и убежищами.

<https://nia.eco/2026/08/05/118518/>

Бамбук в борьбе с опустыниванием: Китай превращает быстрорастущую траву в экологичные песчаные барьеры⁴

В настоящее время система проходит испытания в провинции Цинхай и автономном районе Внутренняя Монголия в рамках реализации амбициозного национального проекта по созданию защитных лесополос «Великая зелёная стена».

Исследователи из Китайской академии лесного хозяйства внедряют бамбуковые барьеры и лотки для стабилизации зыбучих песков. Эта технология может стать экологически безопасной альтернативой существующим методам закрепления песков.

Стратегия предусматривает замену недолговечных решётчатых конструкций из соломы и неразлагаемого пластика плетёными бамбуковыми ограждениями и лотками для сбора дождевой воды.

Как сообщило издание South China Morning Post (SCMP), ожидается, что эти системы, изготовленные из возобновляемого материала — бамбука, позволят увеличить срок службы барьеров с нескольких лет до десяти лет и сократить общие затраты более чем на 20%.

Борьба Китая с переносом песка

Опустынивание — это процесс серьёзной деградации плодородных засушливых земель, в результате которого они превращаются в непродуктивные пустынные территории, теряя растительный покров, питательные вещества и сельскохозяйственный потенциал.

Утрата земель, вызванная такими факторами, как чрезмерный выпас скота, вырубка лесов и изменение климата, представляет серьёзную угрозу как для окружающей среды, так и для населения. Показателен пример Китая, где опустынивание в настоящее время затрагивает 27,4 % территории страны и непосредственно влияет примерно на 400 млн человек.

Ранее меры по борьбе с опустыниванием в засушливых северных регионах Китая включали различные методы закрепления песков, в том числе использование соломы, пластиковых заграждений и кустарников с густым растительным покровом.

В качестве примера можно привести пустыню Такла-Макан в Китае — вторую по величине пустыню мира с подвижными песками.

Автоматическая «Такла-Макан» играет важнейшую стратегическую роль в нефтеразведке и социально-экономическом развитии Синьцзяна. Однако её эксплуатация постоянно осложняется переносом песка, который ветер сдувает с окружающих пустынных территорий.

Для защиты трассы первоначально использовались механические системы закрепления песков, в частности заграждения и соломенные решётки. Однако этот широко применяемый метод сталкивается с серьёзной проблемой — низкой

⁴ Перевод с английского

долговечностью. В экстремальных условиях пустыни солома разлагается и превращается в пыль всего за два–три года. В результате с 1999 года более 70 % таких заграждений пришли в негодность и перестали выполнять свои функции, из-за чего автомагистраль нередко заносило песком и движение по ней блокировалось.

Синтетические пластиковые решётки, в свою очередь, позволяют решить проблему быстрого разрушения соломы, но создают другую экологическую проблему — неразлагаемые пластиковые отходы. Высадка кустарников, таких как полынь, также имеет свои недостатки: они могут вызывать у жителей близлежащих районов выраженные сезонные аллергические реакции. Всё это обуславливает необходимость поиска более долговечного и экологичного решения.

Именно поэтому учёные рассматривают бамбук как перспективный материал для защиты засушливых северных территорий. Это одно из самых быстрорастущих растений на Земле, и его использование может предложить относительно простое решение чрезвычайно сложной проблемы.

Экономически эффективное решение

Масштабная китайская программа «Три северных защитных лесополосы» охватывает тысячи километров засушливых территорий на северо-западе, севере и северо-востоке страны. В рамках последнего пятилетнего плана Пекина по охране окружающей среды особенно возрос спрос на технологии закрепления песков, которые одновременно отличались бы долговечностью и экологической безопасностью.

Благодаря прочности бамбука срок службы плетёных песчаных барьеров составляет от трёх до десяти лет — до трёх раз дольше, чем у соломенных решёток. Помимо снижения затрат, столь продолжительный срок службы позволяет использовать полностью возобновляемую, устойчивую к ультрафиолетовому излучению и биоразлагаемую альтернативу, исключающую риск загрязнения окружающей среды синтетическим микропластиком.

Превращение гигантской травы в «пустынную броню» требует грамотного инженерного подхода. Как сообщает SCMP, команда Ю разработала технологии обработки и плетения необработанного бамбука для изготовления квадратных конструктивных элементов, удерживающих песок, а также высоких ветрозащитных заграждений. Кроме того, специалисты разработали специальные лотки для сбора дождевой воды из смеси бамбуковых и древесных волокон. Они помогают направлять скудные осадки в более глубокие слои почвы.

Полевые испытания, проведённые в провинции Цинхай и автономном районе Внутренняя Монголия, уже показали положительные результаты, подтвердив, что бамбуковые заграждения способны выдерживать суровые условия пустынного климата, не подвергаясь преждевременному разрушению или гниению.

Исследователи идут ещё дальше, экспериментируя с выращиванием съедобных грибов на песчаных почвах. Цель этого подхода — обогатить почву органическими веществами и питательными элементами, создавая более благоприятные условия для роста растений под бамбуковыми насаждениями.

<https://interestingengineering.com/science/china-bamboo-desertification-sand-dunes>

В Калифорнии реконструируют плотину «Андерсон» за 2,8 млрд долларов

Калифорнийское управление водных ресурсов Valley Water подписало контракт на 1,88 млрд долларов с консорциумом Flatiron Dragados Sukut ADSRP. Подрядчик реконструирует и укрепит плотину «Андерсон» в округе Санта-Клара. Общие расходы на проект оценивают почти в 2,8 млрд долларов – это одна из самых масштабных строек в истории ведомства.

Строители выйдут на объект в начале 2027 года; работы займут около семи лет. За это время консорциум перестроит водосброс и большую часть самой плотины, а также смонтирует новые отводящие трубы. Как только объект сдадут, водохранилище снова сможет работать на полную мощность. Это поможет стабильно снабжать регион водой, восполнять запасы грунтовых вод и защищать территорию от наводнений.

Плотину «Андерсон» возвели в 1950 году. Она образует крупнейшее из десяти водохранилищ, которые обслуживает Valley Water. Чтобы профинансировать стройку и не повышать тарифы на воду для местных жителей, управление привлекает государственные субсидии. С 2023 года Valley Water получило более 114 млн долларов из федерального бюджета и бюджета штата, чтобы обновить местную водохозяйственную инфраструктуру. Ведомство продолжает искать дополнительные средства.

<https://hydropost.ru/id/254576>

На ГЭС «Итайпу» обновили автоматическую систему мониторинга безопасности

Итальянская компания CESI через свою дочернюю структуру ISMES SpA завершила двухлетний проект на ГЭС «Итайпу». Специалисты модернизировали автоматическую систему мониторинга ADAS, которую компания впервые установила на станции еще в 2008 году. Право обновить аппаратуру подрядчик получил по итогам международного тендера.

59 инклинометрических датчиков непрерывно и автоматически фиксируют, как смещаются конструкции плотины. Подобную технологию на южноамериканских гидроузлах такого типа применили впервые. Оборудование интегрировали с цифровыми платформами: теперь операторы видят данные в реальном времени и могут детально анализировать, как ведет себя сооружение.

Инженеры также установили 25 экстензометров на глубине до 93 метров. Для этого потребовалось почти четыре километра измерительных стержней. Чтобы надежно зафиксировать считывающие головки, строители возвели 25 железобетонных монолитов.

Новая аппаратура поможет отслеживать малейшие деформации и безопасно эксплуатировать одну из крупнейших гидроэлектростанций в мире.

<https://hydropost.ru/id/384615>

Африка

#изменение климата

В Северной Африке и на Ближнем Востоке выбросы CO₂ недооцениваются на 30%

Китайские и европейские климатологи открыли свидетельства того, что объем выбросов углекислого газа в Северной Африке и на Ближнем Востоке недооценивается примерно на 30%, что связано с плохим учетом различных типов выбросов, связанных с добычей нефти и газа. Об этом говорится в статье, опубликованной в журнале Science Advances.

Как отмечают авторы этого открытия, группа исследователей под руководством профессора Университета Циньхуа Лю Чжу, сейчас для оценки объемов выбросов в странах Африки и Ближнего Востока климатологи используют несколько косвенных показателей, в том числе статистику потребления энергии. Подобные расчеты крайне сложно проводить и проверять, что не позволяет точно сказать, как много CO₂, метана и других парниковых газов попадает в атмосферу.

Еще в 2017 году для замеров концентрации этого газа на орбиту был выведен европейский зонд Sentinel-5P, на борту которого установлен спектрометр TROPOMI, способный замерять доли десятков различных газов в тропосфере Земли. Ученые воспользовались собранными им данными для вычисления объема выбросов CO₂ в странах Африки и Ближнего Востока, измерив типичные для них концентрации NO₂ в 2019-2024 годах.

Последующие расчеты показали, что страны Северной Африки и Ближнего Востока ежегодно выбрасывают в атмосферу порядка 0,8 и 3,6 млрд т углекислого газа, что примерно на 28% и 30% выше оценок, полученных из статистики потребления энергии. Эти выбросы сейчас не учитываются в моделях климата и международных документах, что существенным образом осложнит реализацию заложенных в этих соглашениях планов по декарбонизации мировой экономики, подытожили ученые.

<https://tass.ru/nauka/27972861>

#законодательство

ЮАР рассмотрит закон об экспроприации, вызвавший спор с США

Начался судебный процесс, оспаривающий новый закон Южной Африки, позволяющий правительству изымать частные земли, который стал причиной напряженности в отношениях с администрацией Трампа, передает собственный корреспондент агентства Kazinform в Вашингтоне со ссылкой на NBC News.

Власти США считают, что закон будет использоваться для захвата земель у белых фермеров и станет одной из причин прекращения американской финансовой помощи Южной Африке, а также введения высоких торговых пошлин в отношении африканской страны.

Правительство Южной Африки считает, что норма будет направлена на повышение продуктивности неиспользуемых земель.

Закон позволяет правительству Южной Африки экспроприировать (принудительно лишить собственника его имущества или прав, забрав их в пользу государства или общества) землю у частных лиц, если это отвечает общественным интересам, а также допускает экспроприацию без выплаты компенсации, если переговоры о разумном урегулировании не увенчаются успехом. При этом власти африканской страны заявляют, что закон не допускает произвольного изъятия земли.

<https://www.inform.kz/ru/yuar-rassmotrit-zakon-obekspropriatsii-vizvavshiy-spor-sssha-6a7aa11d>

Европа

#энергетика

Власти Испании одобрили строительство ГАЭС в Астурии за 400 млн евро

Испанское министерство экологического перехода (MITECO) предоставило компании La Barca Energía право подключиться к подстанции «Нарсеа» мощностью 400 кВ. Теперь инвестор сможет построить гидроаккумулирующую электростанцию на 320 МВт на юго-западе региона Астурия. Правительство уже опубликовало соответствующее решение в официальном государственном вестнике.

Конкурс проводил Институт справедливого перехода (ITJ). Это ведомство распределяет доступ к электросетям среди проектов возобновляемой энергетики. Приоритет получают те компании, которые предлагают максимальную социально-экономическую выгоду для территорий, где закрываются угольные производства.

В строительство ГАЭС La Barca Energía вложит более 400 млн евро. Из этой суммы 323 млн евро освоют местные подрядчики из Астурии – они займутся возведением генерирующих мощностей. Еще 2 млн евро инвестор выделит на то, чтобы сохранить биоразнообразие и восстановить экосистемы, а 1 млн евро – на инициативы в сфере экономики замкнутого цикла.

<https://hydropost.ru/id/204594>

Падение Дуная: каскад ГЭС в Сербии теряет генерацию

Рекордно низкий уровень воды в Дунае привел к резкому падению выработки электроэнергии на крупнейшем гидроузле Сербии. Станции «Джердап-1» и «Джердап-2» снизили нагрузку до 20% и 30% от установленной мощности соответственно. По данным государственной компании «Электроэнергетика Сербии», гидрологическая обстановка вынудила оператора остановить большую часть генерирующего оборудования.

Текущий приток воды в русле реки упал до отметки 1600 кубических метров в секунду. В таких условиях в работе остаются лишь 6 из 16 энергоблоков каскада. Как сообщило издание «Политика» со ссылкой на заявление энергокомпании, инженеры пытаются использовать весь доступный ресурс реки. Сейчас обе станции суммарно выдают в национальную сеть около 7000 мегаватт-часов в сутки. Для ГЭС «Джердап-1» этот показатель составляет пятую часть от максимальной суточной генерации, для ГЭС «Джердап-2» – чуть менее трети.

Дунайский каскад – основа гидроэнергетики региона. Станции проектировались и возводились совместными усилиями Югославии и Румынии. Первая ступень была введена в строй в 1972 году, вторая – в 1985 году. Ситуации с маловодьем на европейских реках возникали и ранее, однако конструктивные особенности плотин позволяют поддерживать функциональность объектов даже при минимальном напоре воды.

<https://hydropost.ru/id/034602>

Обмеление Дуная: в Венгрии останавливают АЭС, вырабатывавшую половину электроэнергии

Засуха, вызванная продолжительной жарой в значительной части Европы, привела к обмелению реки Дунай, от которой зависит работа крупных электростанций в Венгрии, Сербии и Румынии. В Венгрии из-за нехватки воды для охлаждения правительство распорядилось остановить АЭС «Пакш», производившую почти половину электроэнергии в стране.

Премьер-министр Венгрии Петер Мадьяр в объявил, что впервые за 44 года эксплуатации станции все ее реакторы будут остановлены с 3 августа. АЭС уже работает на уровне 10% своей мощности.

Это резко повысит нагрузку на венгерскую электросеть и потребует ввести ограничения на потребление электроэнергии, добавил Мадьяр.

В соседней Румынии армия произвела контролируемые взрывы, чтобы направить воду из канала к АЭС «Чернаводэ», которая генерирует около 20% электроэнергии в стране. Один из двух ее реакторов уже был остановлен, а без воды пришлось бы остановить и второй.

АЭС «Пакш» с четырьмя российскими реакторами общей мощностью 2 гигаватта может быть выведена из эксплуатации на несколько недель, сообщил Мадьяр в видеообращении в фейсбуке.

<https://www.bbc.com/russian/articles/c87nyr2ryq9o>

Обмеление Дуная вынудило вернуть в работу угольную электростанцию в Румынии

В Румынии на фоне энергетического кризиса, вызванного засухой и рекордным снижением уровня воды в Дунае, вновь запустили старейшую угольную теплоэлектростанцию «Парошени», передает агентство Kazinform со ссылкой на Белта.

Электростанцию подключили к национальной энергосистеме на фоне дефицита электроэнергии.

Перезапуск станции связан с ухудшением ситуации в энергетическом секторе страны. Из-за засухи и рекордного обмеления Дуная первый энергоблок АЭС «Чернавода» был остановлен. Второй продолжает работу в ограниченном режиме, а всем объектам электроэнергетики рекомендовано максимально увеличить выработку.

ТЭЦ «Парошени» считается старейшей угольной электростанцией Румынии. Весной 2026 года ей исполнилось 70 лет.

<https://www.inform.kz/ru/parlament-kazahstana-odobril-popravki-vzakon-obankrotstve-2469b72e>

Рекордно низкий уровень воды зафиксирован в реке Рейн в Германии

Рекордно низкий уровень воды зафиксирован на трех участках реки Рейн в Германии, сообщает газета Bild.

По данным газеты, в полдень воскресенья уровень воды в Рурпорте, районе города Дуйсбург, составлял всего 149 сантиметров, что на два сантиметра ниже прежнего минимума, зафиксированного 17 августа 2022 года. Уровень воды опустился до рекордно низкой отметки и на участке в Дюссельдорфе — показатель составил 21 сантиметр, что также на два сантиметра ниже предыдущего минимума. В Кельне уровень воды достиг исторического минимума еще в субботу.

Причиной такой динамики газета называет продолжающуюся засуху и отсутствие дождей в последние месяцы. Обмеление Рейна негативно сказывается на речном судоходстве и, следовательно, на экономике Германии, пишет Bild.

<https://eoadaily.com/ru/news/2026/08/03/bild-rekordno-nizkiy-uroven-vody-zafiksirovan-v-reke-reyn-v-germanii>

#сельское хозяйство

В ЕС обнаружили зависимость сельского хозяйства от Ормузского пролива

Война в Персидском заливе может привести к «системному шоку» сельского хозяйства ЕС, поскольку затрагивает более 50% импорта серы, что угрожает обеспечению пестицидами и удобрениями, сообщило издание Agradarheute.

Австрийский институт анализа цепочек поставок (ASCI) и Центр сложных научных исследований (CSH) выявили, что помимо прямых поставок в ЕС, сера из стран Персидского залива направляется в другие страны, откуда уже в составе других продуктов в Европейский союз.

Страны Персидского залива поставляют на мировой рынок 47% серы. Многие страны-поставщики промышленных товаров в ЕС сильно зависят от серы из региона, где США в феврале начали войну.

Критической является зависимость от поставок из Китая. Эта страна получает 52% серы из региона Персидского залива, продукцию из которой экспортирует в ЕС. КНР обеспечивает 25% импорта пестицидов в ЕС.

<https://rossaprimavera.ru/news/86ad14c6>

#наука и инновации

Ученые нашли в корнях растений особую слизь, которая уничтожает засуху

Исследователи обнаружили у растений очередную суперспособность. Оказывается, корни выделяют особый наногель — муцилаг, который превращает землю вокруг них в умный мини-насос. Скрытая корневая гидравлика позволяет

растениям высасывать воду из сухой земли и выживать в сложных условиях дефицита влаги.

Проект Мюнхенского технического университета «Влияние гидравлики почвы и растений на транспирацию и рост растений в условиях засухи» в июле-августе 2026 года перешел к активной фазе масштабных тестов в рамках консорциума SOPHY.

Проект SOPHY (Soil and Plant Hydraulics — «Гидравлика почвы и растений») — это масштабная междисциплинарная исследовательская группа, официально запущенная под эгидой Немецкого научно-исследовательского сообщества (DFG) в сотрудничестве со Швейцарским национальным научным фондом (SNSF).

Растения обладают удивительной способностью поддерживать стабильный внутренний поток воды («гидравлическую линейность»), даже когда вокруг начинается сильная засуха. Ученые пытаются понять, какие именно физические и биологические механизмы в ризосфере (зоне корней) позволяют растениям выживать в сухой земле, когда, по законам физики, они должны были увядать гораздо быстрее.

Целью является создание цифровой прогностической модели транспирации (испарения воды растениями) для различных типов почв, климатических условий и сельскохозяйственных культур. Это позволит агрономам математически точно рассчитывать, например, сколько дней конкретный сорт пшеницы или кукурузы продержится без дождей на глинистой или песчаной почве.

<https://www.agroxxi.ru/zhurnal-agroxxi/fakty-mnenija-kommentarii/gidrogel-dlja-zhizni-uchenye-nashli-v-kornjah-rastenii-osobuyu-sliz-kotoraja-unichtozhaet-zasuhu.html>

[#изменение климата](#)

Во Франции июль 2026 года стал самым жарким месяцем за всю историю метеонаблюдений

Июль 2026 года стал самым жарким месяцем за всю историю метеорологических наблюдений, начавшихся во Франции в 1900 году. Об этом сообщает радиостанция France Info со ссылкой на Meteo-France.

По данным метеорологической службы Франции, средняя температура составила 24,9 градуса. Таким образом, побиты предыдущие рекорды аномальной жары в августе 2003 года (24,8 градуса) и июле 2006 года (24,4 градуса).

Июль 2026 года также стал третьим самым засушливым июлем за всю историю наблюдений в стране. Отмечается, что это оказывает серьезное влияние на сельское хозяйство, увеличивает риск лесных пожаров.

<https://khovar.tj/rus/2026/08/vo-frantsii-iyul-2026-goda-stal-samym-zharkim-mesyatsem-za-vsyu-istoriyu-meteonablyudenij/>

Австрия и Словакия пережили самый жаркий день в истории

Экстремальная жара продолжает устанавливать температурные рекорды в странах Центральной Европы. В Австрии и Словакии столбики термометров превысили отметку в 41 градус.

По данным национальной метеорологической службы GeoSphere Austria, в городе Бад-Дойч-Альтенбург федеральной земли Нижняя Австрия температура воздуха

днем достигла 41,2°C. Метеорологи предупредили об «экстремальном тепловом стрессе», особенно для уязвимых категорий населения.

Днем ранее, 4 августа, рекордная жара была зафиксирована и в Вене, где воздух прогрелся до 41 °С.

В соседней Словакии в муниципалитете Каменица-над-Гроном, расположенном на границе с Венгрией, температура достигла 41,4 °С.

<https://khovar.tj/rus/2026/08/avstriya-i-slovakiya-perezhili-samyj-zharkij-den-v-istorii/>

Океания

#энергетика

Meridian Energy увеличит мощность трех ГЭС в Новой Зеландии

Новозеландская компания Meridian Energy повысила максимальную рабочую мощность трех гидроэлектростанций на каскаде Уаитаки. Совокупная отдача этих объектов увеличится на 30 МВт.

Инженеры проанализировали расчетные данные, проверили техническое состояние оборудования и протестировали его работу. Кроме того, специалисты скорректировали условия эксплуатации станций. Благодаря этому мощность ГЭС «Бенмор» вырастет с 552 до 570 МВт, «Охау В» – с 216 до 220 МВт, а «Охау С» – с 212 до 220 МВт.

<https://hydropost.ru/id/154599>

В Австралии снизят стоимость установки солнечных панелей для бизнеса

Власти Австралии расширят программу субсидирования крышных солнечных электростанций для предприятий, складов, ферм и других коммерческих объектов. Новые меры позволят снизить стоимость установки оборудования примерно на 20%.

Правительство увеличит предельную мощность солнечных систем, которые могут получить поддержку, до 1 МВт. Это в десять раз превышает действующий лимит, сообщил министр по вопросам изменения климата и энергетики Австралии Крис Боуэн.

По его словам, субсидии позволят сократить первоначальные затраты промышленных, коммерческих и сельскохозяйственных предприятий. После установки панели должны начать снижать расходы компаний на электроэнергию.

Австралия уже использует аналогичные меры поддержки для домашних солнечных электростанций и аккумуляторных систем. Они способствовали быстрому росту числа установок и увеличению доли возобновляемой энергетики.

<https://nia.eco/2026/08/06/118539/>

ИННОВАЦИИ

На космической станции собрали урожай риса

Тайконавты собрали урожай риса, выращенного из семян, доставленных на китайскую космическую станцию в мае. Об успешном завершении первого этапа эксперимента по производству пищи за пределами Земли сообщает Global Times со ссылкой на Центральное телевидение КНР.

Цель эксперимента — впервые получить на орбите два последовательных поколения риса по полному циклу «от семени до семени», что позволит ученым изучить, как длительное воздействие микрогравитации влияет на генетическую стабильность культуры.

В 2022 году на станции «Тяньгун» уже был выращен и собран рис — за 120 дней из шести посаженных семян удалось получить 59 семян первого космического поколения, которые привезли на Землю. В качестве посевного материала для нового эксперимента использовано потомство того космического риса, а также выведенные в Китае сорта японского риса с особой устойчивостью и вегетационным периодом от трех до четырех месяцев.

По завершении экспедиции в ноябре тайконавты доставят на Землю для исследований метелки риса, семена и замороженные образцы растений — это поможет в будущем выбрать наиболее подходящую модель ведения космического сельского хозяйства.

https://naukatv.ru/news/na_kosmicheskoy_stantsii_sobrali_urozhaj_risa

АНАЛИТИКА⁵

Амударья

В 1-й декаде июля сток реки Амударья в створе выше водозабора в Гарагумдарью составил 3102 млн.м³, что больше прогноза на 424 млн.м³. Приток к Нурекскому водохранилищу был больше прогноза на 51 млн.м³, попуск из Нурекского водохранилища был меньше объема по графику БВО «Амударья» на 79 млн.м³. Объем воды в Нурекском вдхр. на конец декады составил 8.3 км³. За декаду в водохранилище было накоплено 637 млн.м³.

В верхнем течении фактическая водоподача в Таджикистан была меньше лимита на 63 млн.м³ (14 % от лимита на водозабор), в Узбекистан – на 35 млн.м³ (42 %).

В среднем течении фактическая водоподача в Узбекистан была меньше лимита на 39 млн.м³ (10 % от лимита на водозабор), по Туркменистану дефицит отсутствовал.

Фактическая приточность к Тюямуюнскому г/у (пост Дарганата) оказалась больше прогноза на 55 млн.м³. Попуск из Тюямуюнского г/у был меньше расчетного значения по графику БВО «Амударья» на 18 млн.м³. Объем воды в водохранилищах ТМГУ на конец декады составил 3.7 км³. За декаду водохранилища ТМГУ были сработаны на 21 млн.м³.

⁵ Источник данных – БВО «Сырдарья» и БВО «Амударья», аналитическая обработка НИЦ МКВК. Данные предоставлены с целью оперативного оповещения и могут быть впоследствии уточнены БВО.

В нижнем течении фактическая водоподача в Туркменистан была меньше лимита на 49 млн.м³ (17 % от лимита на водозабор), в Узбекистан – на 277 млн.м³ (33 %).

Приток в Приаралье был больше графика БВО «Амударья» на 38 млн.м³ и составил 64 млн.м³ без учета КДС.

Во 2-й декаде июля сток реки Амударья в створе выше водозабора в Гарагумдарью составил 2689 млн.м³, что меньше прогноза на 136 млн.м³. Приток к Нурекскому водохранилищу был больше прогноза на 23 млн.м³, попуск из Нурекского водохранилища был меньше объема по графику БВО «Амударья» на 139 млн.м³. Объем воды в Нурекском вдхр. на конец декады составил 8.9 км³. За декаду в водохранилище было накоплено 566 млн.м³.

В верхнем течении фактическая водоподача в Таджикистан была меньше лимита на 60 млн.м³ (14 % от лимита на водозабор), в Узбекистан – на 30 млн.м³ (35 %).

В среднем течении фактическая водоподача в Узбекистан была меньше лимита на 35 млн.м³ (9 % от лимита на водозабор), по Туркменистану дефицит отсутствовал.

Фактическая приточность к Тюямуюнскому г/у (пост Дарганата) оказалась меньше прогноза на 112 млн.м³. Попуск из Тюямуюнского г/у был больше расчетного значения по графику БВО «Амударья» на 92 млн.м³. Объем воды в водохранилищах ТМГУ на конец декады составил 3.6 км³. За декаду водохранилища ТМГУ были сработаны на 89 млн.м³.

В нижнем течении фактическая водоподача в Туркменистан была меньше лимита на 25 млн.м³ (8 % от лимита на водозабор), в Узбекистан – на 232 млн.м³ (27 %).

Приток в Приаралье был больше графика БВО «Амударья» на 34 млн.м³ и составил 60 млн.м³ без учета КДС.

В 3-й декаде июля сток реки Амударья в створе выше водозабора в Гарагумдарью составил 3222 млн.м³, что больше прогноза на 304 млн.м³. Приток к Нурекскому водохранилищу был меньше прогноза на 58 млн.м³, попуск из Нурекского водохранилища был меньше объема по графику БВО «Амударья» на 329 млн.м³. Объем воды в Нурекском вдхр. на конец декады составил 9.5 км³. За декаду в водохранилище было накоплено 651 млн.м³.

В верхнем течении фактическая водоподача в Таджикистан была меньше лимита на 67 млн.м³ (13 % от лимита на водозабор), в Узбекистан – на 31 млн.м³ (32 %).

В среднем течении фактическая водоподача в Узбекистан была меньше лимита на 9 млн.м³ (2 % от лимита на водозабор), по Туркменистану дефицит отсутствовал.

Фактическая приточность к Тюямуюнскому г/у (пост Дарганата) оказалась меньше прогноза на 177 млн.м³. Попуск из Тюямуюнского г/у был больше расчетного значения по графику БВО «Амударья» на 25 млн.м³. Объем воды в водохранилищах ТМГУ на конец декады составил 3.4 км³. За декаду водохранилища ТМГУ были сработаны на 238 млн.м³.

В нижнем течении фактическая водоподача в Туркменистан была меньше лимита на 44 млн.м³ (13 % от лимита на водозабор), в Узбекистан – на 305 млн.м³ (33 %).

Приток в Приаралье был больше графика БВО «Амударья» на 47 млн.м³ и составил 75 млн.м³ без учета КДС.

Сырдарья

В 1-й декаде июля фактическая приточность к верхним водохранилищам была больше прогноза, в том числе к Токтогульскому водохранилищу на 202 млн.м³, к Андижанскому на 10 млн.м³, к Чарвакскому водохранилищу на 192 млн.м³. К водохранилищу «Бахри Точик» приток был больше прогноза на 38 млн.м³, к Шардаринскому водохранилищу – больше на 208 млн.м³, чем ожидалось по графику БВО «Сырдарья».

Объём воды в Токтогульском вдхр. на конец декады составил 10.4 км³, в Андижанском вдхр. – 1.3 км³, в Чарвакском вдхр. – 2.0 км³, в вдхр. «Бахри Точик» – 2.7 км³, в Шардаринском вдхр. – 4.0 км³.

Фактический попуск из Андижанского и Чарвакского водохранилищ был больше графика БВО «Сырдарья» соответственно на 1 млн.м³ и 152 млн.м³. Из Токтогульского водохранилища попуск был меньше на 3 млн.м³. Из водохранилища «Бахри Точик» – больше на 54 млн.м³.

На участке «Токтогул – Бахри Точик» фактическая водоподача в Таджикистан была меньше на 11 млн.м³ (21 %), в Узбекистан – меньше на 61 млн.м³ (20 %). по Кыргызстану дефицит отсутствовал.

На участке «Бахри Точик – Шардара» по всем республикам наблюдался дефицит, в том числе в Казахстане недобор составил 17 млн.м³ (20 %), в Таджикистане – 25 млн.м³ (31 %), в Узбекистане – 32 млн.м³ (8 %).

Во 2-й декаде июля фактическая приточность к Андижанскому водохранилищу была меньше прогноза на 39 млн.м³. К Токтогульскому и Чарвакскому водохранилищам приток был больше прогноза соответственно на 0.7 млн.м³ и 91 млн.м³. К водохранилищу «Бахри Точик» приток был больше прогноза на 29 млн.м³, к Шардаринскому водохранилищу – больше на 74 млн.м³, чем ожидалось по графику БВО «Сырдарья».

Объём воды в Токтогульском вдхр. на конец декады составил 10.5 км³, в Андижанском вдхр. – 1.1 км³, в Чарвакском вдхр. – 2.0 км³, в вдхр. «Бахри Точик» – 2.3 км³, в Шардаринском вдхр. – 3.4 км³.

Фактический попуск из Андижанского и Чарвакского водохранилищ был больше графика БВО «Сырдарья» соответственно на 12 млн.м³ и 67 млн.м³. Из Токтогульского водохранилища попуск был больше на 32 млн.м³. Из водохранилища «Бахри Точик» – больше на 30 млн.м³.

На участке «Токтогул – Бахри Точик» фактическая водоподача в Таджикистан была меньше на 12 млн.м³ (24 %), в Узбекистан – меньше на 72 млн.м³ (22 %). по Кыргызстану дефицит отсутствовал.

На участке «Бахри Точик – Шардара» по всем республикам наблюдался дефицит, в том числе в Казахстане недобор составил 26 млн.м³ (27 %), в Таджикистане – 20 млн.м³ (24 %), в Узбекистане – 61 млн.м³ (15 %).

В 3-й декаде июля фактическая приточность к верхним водохранилищам была меньше прогноза, в том числе к Токтогульскому водохранилищу на 18 млн.м³, к Андижанскому на 58 млн.м³, к Чарвакскому водохранилищу на 6 млн.м³. К водохранилищу «Бахри Точик» приток был больше прогноза на 47 млн.м³, к

Шардаринскому водохранилищу – больше на 28 млн.м³, чем ожидалось по графику БВО «Сырдарья».

Объём воды в Токтогульском вдхр. на конец декады составил 10.7 км³, в Андижанском вдхр. – 0.9 км³, в Чарвакском вдхр. – 2.0 км³, в вдхр. «Бахри Точик» – 2.1 км³, в Шардаринском вдхр. – 2.8 км³.

Фактический попуск из Токтогульского и Андижанского водохранилищ был больше графика БВО «Сырдарья» соответственно на 5 млн.м³ и 13 млн.м³. Из Чарвакского водохранилища попуск был меньше на 7 млн.м³. Из водохранилища «Бахри Точик» – больше на 36 млн.м³.

На участке «Токтогул – Бахри Точик» фактическая водоподача в Таджикистан была меньше на 7 млн.м³ (13 %), в Узбекистан меньше на 76 млн.м³ (22 %). по Кыргызстану дефицит отсутствовал.

На участке «Бахри Точик – Шардара» по всем республикам наблюдался дефицит, в том числе в Казахстане недобор составил 33 млн.м³ (29 %), в Таджикистане – 27 млн.м³ (30 %), в Узбекистане – 82 млн.м³ (19 %).

Наша команда:

Главный редактор: **Д.Р. Зиганшина**

Составитель: **И.Ф. Беглов**

Мониторинг новостных ресурсов:

на русском языке – **И.Ф. Беглов, О.А. Боровкова**

на английском языке – **О.К. Усманова, Г.Т. Юлдашева**

Подготовка аналитики: **И. Эргашев**

Архив всех выпусков за 2026 г. доступен по адресу

www.cawater-info.net/information-exchange/e-bulletins.htm

Авторами материалов, представленных в новостном бюллетене, являются СМИ или веб-сайты, указанные как «Источник», которые и несут ответственность за содержание своих материалов, их достоверность, точность, полноту и качество.

Со своей стороны, НИЦ МКВК не несет ответственности за содержание этих материалов. Цель включения данных материалов в новостной бюллетень — сбор максимального количества публикаций в СМИ и сообщений по водно-экологической тематике.