



ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

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

29 сентября – 3 октября 2025 г.



Новости стран региона
Международные новости
Аналитика
Инновационный опыт

В ВЫПУСКЕ:

В МИРЕ	10
К 2040 году озоновый слой в большинстве регионов восстановится	10
Спутник «Биомасса» впервые показал, сколько углерода хранит Земля	10
Глобальное потепление может привести к новому ледниковому периоду: ученые	11
Размер деревьев в Амазонии увеличился из-за повышения уровня углекислого газа	11
Учёные зафиксировали: треть Арктики выделяет углерод, а не поглощает	12
Деревья умирают с тревожной скоростью, но данных для прогноза пока не хватает	12
В крупнейших городах мира с конца XX века стало на 25% больше очень жарких дней	13
Каждому седьмому водохранилищу предрекли пересыхание к концу века	13
Доля солнца и ветра в выработке электроэнергии в мире составит 53-72% в 2050 году — ВР.....	14
Загрязнение солнечных панелей приводит к потерям миллиардов евро в год	14
НОВОСТИ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ	15
Заседание Межгоссовета по гидрометеорологии СНГ	15
Государства СНГ рассмотрели результаты работы геологических служб	16
В Минске состоялось заседание Совета глав правительств СНГ	16
НОВОСТИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ	17
Камбар-Атинская ГЭС-1: Кыргызстан, Казахстан и Узбекистан согласовали дальнейшие шаги по проекту.....	17
Решать водный вопрос в ЦА можно только сообща, но не с Ротшильдами	18
В Ташкенте прошла консультативная встреча представителей прибрежных государств по вопросам устойчивого финансирования проекта Рогунской ГЭС.....	19
Казахстан и Таджикистан расширяют энергетическое и гуманитарное сотрудничество	19
Казахстан и Кыргызстан обсудили использование водохозяйственных объектов	20
КАЗАХСТАН	20

Сокращены потери воды на ирригационных системах	20
Порядка 300 тонн мусора убрано с прибрежных территорий страны в рамках экологической акции «Мөлдір бұлақ»	20
На 86% выросла площадь применения водосберегающих технологий, благодаря мерам государственной поддержки	21
Реконструкция водохранилища завершается в Туркестанской области	21
Информационно-аналитический центр водных ресурсов будет сотрудничать с Китаем в сфере цифровизации водной отрасли.....	22
700 млрд тенге направили на поддержку АПК в этом году по программе «Кең дала».....	22
Какую сельхозтехнику освободили от налога на транспорт в Казахстане с 2026 года	23
Привлечение инвестиций в АПК Казахстана	23
20-километровый водопровод проложили вдоль Чарынского каньона	24
Токаев о глобальных климатических инициативах: Это масштабное мошенничество.....	24
Ветроэлектростанцию на 1 гигаватт построят в Костанайской области	25
В Казахстане девять проблемных ТЭЦ переведены из красной зоны	25
ЕБРР готов финансировать строительство Камбаратинской ГЭС-1	26
В Казахстане обсуждается спорная схема финансирования первой ГАЭС.....	26
Покупка электроэнергии из возобновляемых источников: внесены изменения.....	27
КЫРГЫЗСТАН	27
В Иссык-Кульской области построят водохранилище на 4.3 млн кубометров воды	27
Минсельхоз призвал агробизнесменов объединяться в кооперативы для получения льготных кредитов	28
Специалистов для аграрного сектора Кыргызстана помогут готовить вузы России	28
В Минэкономики обсудили программу «зелёной» экономики до 2029 года с координатором системы ООН в КР	29
В сфере сельского хозяйства в январе-августе освоено в 1,5 раза меньше инвестиций, чем в прошлом году	29
На строительство объектов по обеспечению электроэнергией в январе-августе направлено на 20,9% меньше инвестиций, чем в 2024 году	29

Минфин планирует выделить бюджетный кредит в 2,1 млрд сомов для строительства Орто-Токойской ГЭС в 2026 году	30
ТАДЖИКИСТАН	30
Резерват «Ромит» вошёл во Всемирную сеть биосферных заповедников ЮНЕСКО	30
Насколько изменились показатели развития сельского хозяйства в Таджикистане?.....	31
В Таджикистане внедрён новый метод мониторинга ледников	31
Программу по развитию абрикосового сектора запустили в Таджикистане.....	32
Таджикистан нацелен сосредоточиться на адаптацию к изменению климата	32
На Нурекском водохранилище прошла экологическая акция	32
Президент Республики Таджикистан подписал ряд законов	33
ТУРКМЕНИСТАН.....	33
Президент Туркменистана обсудил перспективы сотрудничества в сельском хозяйстве с главой французской компании «IGNFI»	33
Туркменистан активно развивает водородную энергетику и укрепляет научное сотрудничество.....	34
Туркменистан и ЮНИСЕФ запускают новую пятилетнюю программу	34
Туркменистан и Венгрия обсудили актуальные вопросы экономического сотрудничества	35
В Ашхабаде специалисты Минсельхоза ознакомились с конвенцией по карантину и защите растений	35
Студенты-аграрии из Туркменистана изучили робототехнику John Deere в Германии и Нидерландах.....	35
УЗБЕКИСТАН	36
Компания ОАЭ приобрела 51% доли в узбекистанской Yashil Energiya.....	36
Узбекистан и Россия подписали соглашение по строительству малой и крупной АЭС на одной площадке	36
Хоким Андижанской области обсудил с китайской Shansan E-Commerce проекты в сельском хозяйстве и шелководстве	37
Сотрудничество Минсельхоза Узбекистана с ICBA	37
В Узбекистане запущен новый этап сотрудничества с ФАО в сфере тепличного овощеводства	38
Узбекистан и Турция договорились о расширении сотрудничества в сфере профессиональных квалификаций и занятости.....	38

ЕБРР планирует профинансировать проекты в инфраструктуре, цифровизации и водном хозяйстве Узбекистана.....	39
Узбекистан и США договорились об энергетических проектах на \$3-4 млрд — глава Минэнерго	39
В Самаркандской области начинается строительство СЭС мощностью 1 ГВт.....	39
В Узбекистане посадят более ста миллионов деревьев – исключительно в местах, где налажен полив	40
Узбекистан представил ключевые цели на Климатическом саммите в Нью-Йорке.....	40
Состоялся установочный семинар по проекту ФАО по пересмотру Земельного кодекса	41
ФАО поддерживает Узбекистан в процессе трансформации агропродовольственных систем	42
Узбекистан утвердил Соглашение ШОС о сотрудничестве в области охраны окружающей среды	42
Ряд министерств и ведомств Узбекистана передадут свои территориальные подразделения под управление хокимиятов	43
В Навоийской области реализуют проект по развитию систем питьевого водоснабжения и канализации	43
Узбекистан будет использовать ДЗЗ для экононадзора	43
НОВОСТИ СТРАН ВЕКЦА.....	44
Азербайджан	44
ACWA Power назвала 5 направлений инноваций для ветропарков в Азербайджане и Центральной Азии	44
ACWA Power представила трехэтапную стратегию развития в Азербайджане и Центральной Азии	45
Будущее ВИЭ в Азербайджане: Masdar консультирует правительство по новым законам.....	46
Новые ГЭС на освобожденных территориях Азербайджана снизили углеродные выбросы на 620 тыс. т	46
Азербайджан и Япония обсудили расширение сотрудничества в экономике и энергетике	46
ВБ планирует аграрный проект в Азербайджане с акцентом на пользователей	47
АБР предложил Азербайджану помощь в реализации национальной водной стратегии.....	47
IFC объявила о внедрении двух инструментов для финансирования агросектора Азербайджана.....	48

Азербайджан и ФАО обсудили новые направления сотрудничества	48
Заур Микаилов: Запасы пресной воды Азербайджана сократились.....	49
Министр: Азербайджан наращивает инвестиции в защиту водных ресурсов	49
В Азербайджане будут проведены цифровые реформы в управлении водными ресурсами	49
Минсельхоз анонсировал запуск проекта «Искусственный интеллект в сельском хозяйстве»	50
Армения	50
Армения и Норвегия подписали меморандум о сотрудничестве	50
Армянский кабмин утвердил «Годовую программу мероприятий по восстановлению, сохранению, воспроизводству и использованию экосистемы озера Севан на 2026 год».....	50
Линию электропередачи Иран-Армения частично запустят в 2026 году	51
Армения изучает опыт ОАЭ в аккумулировании солнечной энергии	51
Армения получит от Японии \$1,7 млн. на модернизацию системы мониторинга воздуха	52
Власти Армении сокращают размер субсидий на поддержку тепличных хозяйств	52
Беларусь	53
Коллегия Минсельхозпрода Беларуси по итогам работы за полугодие	53
В Беларуси до 2030 года почти на треть увеличат число автоматических метеостанций	53
Сотрудничество Беларуси и Мьянмы в сфере сельского хозяйства	54
Лукашенко поздравил с 185-летием старейший в Европе аграрный вуз - сельхозакадемию в Горках	54
Молдова	54
Модернизировать ирригационные системы в Молдове помогут французские партнеры	54
Минсельхоз принимает управление 119 госактивами: зданиями, землями, водоемами и каналами	55
Фермеры могут получить доступ к новым формам финподдержки - поэтапным и авансовым субсидиям	55
Молдова выделила 253 млн леев на модернизацию садов и виноградников.....	56
Россия	56

В Самарской области работает новая система поддержки сельхозпредприятий - помощь от научных проектов	56
Урожайность плодовых культур научились повышать в неблагоприятном климате	57
Модульную сетевую систему выращивания растений создадут в России	57
Экономичный способ сохранения влаги в почве предложил донской ученый	58
В Северном Ледовитом океане забрали уникальную автоматическую станцию	58
Генетическую карту сельхозкультур создают сибирские ученые	58
Плодородную почву для Арктики из растительных отходов создают в Красноярском научном центре СО РАН	59
Тува, Хакасия и Красноярский край отмечают экологический праздник «День Енисея»	60
В Москве создали солнечную электростанцию, работающую даже ночью	60
Россия создаёт единую цифровую карту почв	61
Итоги сахалинского климатического эксперимента озвучили на саммите по климату в ООН.....	61
Обновленный план России по сокращению выбросов парниковых газов	61
Утекает как вода, или Что мы знаем о водных ресурсах?	62
Ученые выявили загрязнение уникальных озер на западе Крымского полуострова	63
Минприроды предложило новые критерии для экологических категорий объектов	64
Украина.....	64
Украина и Дания будут сотрудничать в сфере устойчивого землепользования и «зеленого» обновления агросектора Украины	64
IFC готовит три проекта ветровой энергетики в Украине на 570 МВт	65
В Украине запустили первый промышленный накопитель энергии собственной разработки.....	65
Аграрный комитет ВРУ предлагает увеличить поддержку некоторых направлений отечественного АПК	66
Профильный комитет ВРУ рекомендует принять законопроект об организационных основах осуществления поддержки в АПК	66
Последняя из четырех базовых лабораторий Госводагентства аккредитована по международному стандарту	67

Общественный совет при Госводагентстве обсудил вопросы евроинтеграции и водной безопасности	67
Украина готовится к председательству в Международной комиссии по защите реки Дунай в 2026 году.....	68
НОВОСТИ ДРУГИХ СТРАН МИРА.....	68
Азия.....	68
Председатель КНР объявил о новых климатических целях на предстоящие 10 лет.....	68
Годовой объем торгов на углеродном рынке Китая достиг рекордно высокого уровня.....	69
В Китае открыли самый высокий мост в мире	69
«Иранский Хормоз» будет вырабатывать 5000 мегаватт ядерной энергии.....	70
Регулируемая мощность виртуальных электростанции китайской провинции Шаньдун превысила миллион кВт.....	70
Китай совместно с Японией и Южной Кореей принял план действий по защите экологии	70
Министр водного хозяйства КНР рассказал о достижениях 14-й пятилетки	71
В Иране зафиксировано самое сильное в мире оседание грунта — до 34 см в год.....	71
Иран поставил цель восстановить 20 миллионов гектаров пастбищных угодий	72
Америка	72
В США фармгиганта Pfizer обвинили в загрязнении питьевой воды	72
Европа.....	73
Солнце стало крупнейшим источником электроэнергии в ЕС в июне 2025 года.....	73
В Словении создадут крупнейшую в Европе плавучую солнечную станцию	73
Ледники Швейцарии потеряли четверть объёма за десятилетие.....	74
Европейский союз объявит новые климатические цели на 2035 и 2040 годы	74
КОНФЕРЕНЦИИ И ВЫСТАВКИ.....	75
Первый Глобальный форум по «зеленому» сельскому хозяйству и вторая Региональная неделя науки и инноваций для Европы и Центральной Азии.....	75
В Ханчжоу прошёл Всемирный конгресс биосферных резерватов ЮНЕСКО	75

Международный форум «Устойчивое развитие горных территорий»	75
ИННОВАЦИИ.....	76
Учёные выявили новый механизм очистки воды с помощью биочара.....	76
Эффективность новой «бетонной батареи» выросла почти в десять раз	77
НОВЫЕ ПУБЛИКАЦИИ	77
Водные ресурсы: глобальные вызовы и региональные решения	77
Глобальный климат: прогнозы, факторы, риски.....	77
ПОТЕРИ	77
Памяти Исмаила Хакимовича Джурабекова.....	77

В МИРЕ

#изменение климата

К 2040 году озоновый слой в большинстве регионов восстановится

Озоновый слой Земли восстанавливается, ученые рассматривают это как яркий пример того, что может произойти, когда человечество предпринимает шаги для охраны нашей планеты.

Эта положительная новость была объявлена после публикации Бюллетеня по озону Всемирной метеорологической организации, приуроченного к 40-летию Венской конвенции – соглашения, впервые признавшего истощение озонового слоя как глобальную угрозу.

Недавние исследования свидетельствуют о том, что в последние годы состояние озонового слоя над Антарктидой значительно улучшилось, что соответствует долгосрочной тенденции его восстановления. Хотя часть этого улучшения обусловлена естественными атмосферными колебаниями, ученые акцентируют внимание на более важном аспекте: устойчивое восстановление началось после того, как мировое сообщество предприняло шаги к поэтапному отказу от разрушительных химических веществ, известных как хлорфторуглероды (ХФУ).

<https://khovar.tj/rus/2025/09/k-2040-godu-ozonovyy-sloj-v-bolshinstve-regionov-vosstanovitsya/>

Спутник «Биомасса» впервые показал, сколько углерода хранит Земля

Новые снимки, полученные в ходе миссии Европейского космического агентства «Биомасса», показывают, как спутник использует современный радар для картирования потоков углерода в самых ценных и отдаленных экосистемах нашей планеты.

Главная задача миссии — измерить глобальную древесную биомассу. На планете в деревьях хранится около 360 миллиардов тонн углерода, и именно эти данные критичны для оценки будущего климата. Теперь впервые появится возможность составить точные 3D-карты углеродных запасов в масштабах всего земного шара.

Первые результаты:

- Боливия: спутник «увидел» реку Бени, болота и тропические леса Амазонии. С 2001 по 2024 год страна потеряла около 15% лесного покрова. Теперь масштабы вырубок можно отслеживать в реальном времени.
- Индонезия: снимки показали горные тропические леса острова Хальмахера и действующий вулкан Гамалама.
- Чад: в пустыне Сахара «Биомасса» зафиксировала горный хребет Тибести, «просветив» толщу песка.
- Антарктида: спутник изучил Трансантарктические горы рядом с ледником Нимрод.

По данным учёных, ежегодное уничтожение лесов выбрасывает в атмосферу около 10% глобальных парниковых газов. Благодаря новой миссии можно будет точнее прогнозировать климатические изменения и эффективнее бороться с обезлесением.

<https://ecosphere.press/2025/09/25/sputnik-biomassa-vpervye-pokazal-skolko-ugleroda-hranit-zemlya/>

Глобальное потепление может привести к новому ледниковому периоду: ученые

Исследователи из Калифорнийского университета в Риверсайде (UCR) обнаружили недостающий элемент в предыдущих описаниях углеродного цикла — и пришли к выводу, что глобальное потепление может спровоцировать ледниковый период.

Традиционная точка зрения заключается в том, что климат Земли поддерживается в равновесии медленной, но надежной природной системой выветривания горных пород.

В этой системе дождь захватывает углекислый газ из воздуха, попадает на обнаженные породы на суше — особенно силикатные, такие как гранит — и медленно растворяет их. Захваченный CO₂ вместе с растворенным кальцием из пород попадает в океан, там они соединяются, образуя ракушки и известняковые рифы, и углерод оказывается связанным на морском дне на долгие сотни миллионов лет.

Однако геологические данные свидетельствуют о том, что ледниковые периоды в ранней истории Земли были настолько экстремальными, что вся поверхность планеты была покрыта снегом и льдом — чего мягким регулированием температуры не объяснить.

Недостающим элементом углеродного цикла служит фосфор. По мере увеличения содержания CO₂ в атмосфере и потепления этот элемент все интенсивнее смывается в море, стимулируя рост планктона, который, в свою очередь, активно поглощает углерод.

Разлагающиеся водоросли на морском дне расходуют кислород. И чем сильнее — тем больше фосфора рециркулирует в воду. Возникает петля обратной связи: больше питательных веществ в воде приводит к росту планктона, разложение которого удаляет еще больше кислорода, и рециркулирует еще больше фосфора. Океан активнее связывает углерод, охлаждая планету.

В какой-то момент планетарный «климат-контроль» уходит в разнос, охлаждая Землю пуще прежнего. Компьютерное моделирование, результаты которого вышли в Science, показывает, что этот процесс вполне может привести к новому ледниковому периоду.

https://naukatv.ru/news/defekt_uglerodnogo_tsikla_mozhet_privesti_zemlyu_k_lednikovomu_periodu_poskolku_planeta_sliskom_silno_korrektiruet_poteplenie

Размер деревьев в Амазонии увеличился из-за повышения уровня углекислого газа

Согласно новому исследованию, опубликованному в журнале Nature Plants международной группой ученых, леса Амазонии демонстрируют значительные изменения в своей структуре. Основной вывод работы заключается в том, что средний размер деревьев в нетронутых участках амазонских лесов систематически увеличивается на 3,2% каждое десятилетие на протяжении как минимум последних 30 лет. Это явление ученые напрямую связывают с реакцией экосистемы на повышение концентрации углекислого газа в атмосфере, описывая его как эффект «удобрения» CO₂.

Данное исследование является результатом масштабного международного партнерства в рамках сети RAINFOR, объединившего более 60 университетов из

Южной Америки, Великобритании и других стран. Научная работа основана на наблюдениях за 188 постоянными участками леса, что делает выводы высоконадежными. Как отметил профессор Тим Бейкер из Лидского университета, предыдущие исследования уже фиксировали увеличение общего объема углерода, запасаемого амазонскими лесами. Новизна текущей работы состоит в том, что она впервые показала изменение структуры размеров деревьев: увеличились не только крупные, но и мелкие деревья, то есть преобразуется весь лес в целом.

Ученые оценивают эти изменения как позитивный сигнал, свидетельствующий об устойчивости экосистемы.

<https://ab-news.ru/uvelichenie-derevev-v-amazonii-blagodarja-co2/>

Учёные зафиксировали: треть Арктики выделяет углерод, а не поглощает

Новая научная работа показала: арктический бореальный регион в целом всё ещё поглощает углекислый газ, однако более 30 % его площади теперь выделяет больше CO₂, чем усваивает. Основная причина — таяние вечной мерзлоты, многолетне замороженного грунта, который длительное время хранил углерод.

Исследователи из Woodwell Climate Research Center под руководством Анны Марии Вирккалы проанализировали данные с 200 полевых площадок в Аляске, Канаде, Сибири и странах Скандинавии. Результаты показали, что в период с 2001 по 2020 годы регион в целом оставался поглотителем углерода, однако 34 % территории выступали его источниками. При этом лесные пожары значительно снижали способность экосистем усваивать углерод.

Летом растения активно поглощают CO₂, а зимой почва возвращает его обратно в атмосферу, нередко с избытком. Потепление удлиняет периоды активности почвенных микробов, что увеличивает годовые выбросы углекислого газа. Кроме того, из вечной мерзлоты и болот выходит метан.

Используя сочетание наземных измерений, спутниковых данных и методов машинного обучения, учёные составили карту выбросов и поглощения углерода в регионе. Наиболее быстро источниками углерода становятся открытые тундры и безлесные участки.

<https://www.gismeteo.ru/news/nature/uchjonye-zafiksirovali-tret-arktiki-vydelyaet-uglerod-a-ne-pogloshhaet/>

Деревья умирают с тревожной скоростью, но данных для прогноза пока не хватает

Международная группа из более чем 100 учёных из 89 стран проанализировала почти 500 тысяч исследований и пришла к выводу: основными причинами становятся изменение климата и его последствия — экстремальная жара, засухи, лесные пожары, ураганы, а также рост числа вредителей и болезней растений.

Что угрожает деревьям:

- снижение влаги в почве и воздухе;
- рост температуры;
- всплеск численности насекомых-вредителей;
- болезни и патогены;
- рост числа катастрофических явлений: от ураганов до пожаров.

Леса — важный «пылесос» углерода: они ежегодно поглощают около 30% всех выбросов CO₂, замедляя глобальное потепление. Потеря способности деревьев удерживать углерод ставит под угрозу достижение целей Парижского соглашения — удержание роста глобальной температуры в пределах +2 °C.

Команда Global Ecosystem Health Observatory разрабатывает новые методы мониторинга: спутниковые и аэрофотоснимки, компьютерное зрение и лазерное сканирование. Но даже самые современные технологии требуют «привязки к земле» — полевых наблюдений. Для надёжных данных о состоянии леса необходимо как минимум 5 лет непрерывных наблюдений за каждым деревом, включая сведения о породе, возрасте и условиях среды.

<https://ecosphere.press/2025/09/29/derevya-umirayut-s-trevozhnoj-skorostyu-no-dannyh-dlya-prognoza-poka-ne-hvataet/>

В крупнейших городах мира с конца XX века стало на 25% больше очень жарких дней

В крупнейших мегаполисах мира сейчас ежегодно наблюдается на 25% больше экстремально жарких дней, чем в 1990-х годах. По оценке Международного института окружающей среды и развития (IIED), в целом количество дней с температурой выше 35°C в 43 самых густонаселенных столицах мира выросло со среднегодового значения 1062 в период с 1994 по 2003 год до 1335 в период с 2015 по 2024 год. Такая динамика наблюдается повсеместно: среднее количество дней с температурой выше 35°C удвоилось в Риме и Пекине, а в Маниле утроилось. В Мадриде раньше было в среднем 25 таких жарких дней в году, а теперь — 47 дней. В Лондоне, где климат относительно прохладный, удвоилось количество дней с температурой выше 30°C.

<http://www.pogodaiklimat.ru/news/25585/>

#водные ресурсы

Каждому седьмому водохранилищу предрекли пересыхание к концу века

Уже к 2030 году 35 % регионов в зоне риска дефицита пресной воды столкнутся с водным кризисом — в течение 48 месяцев подряд будут испытывать дефицит осадков, падение объема речного стока, истощение водохранилищ и одновременно рост потребления воды хозяйством. А к концу века кризисные события затронут 74 % таких регионов, а 14 % водохранилищ в мире могут пересохнуть. Такие прогнозы опубликованы в журнале Nature Communications.

Веккья Равинандрасана и Кристиан Франкке из Пусанского университета провели оценку водопотребления и дефицита пресной воды до 2100 года. Для прогноза они использовали данные об осадках, речном стоке и водохранилищах из баз ERA5-Land, GloFAS-ERA5 и GRanD, которые обрабатывали в климатических моделях CESM2-LE и CNRM. Авторы учитывали потребление воды для бытовых нужд, ирригации, животноводства, промышленности и электроэнергетики. Согласно их расчетам, к концу века нехватку пресной воды будут испытывать 753 миллиона человек, 467 миллионов из которых будут жить в городах — там предложение воды не будет поспевать за спросом на фоне энергодефицита и высокой концентрации населения.

<https://nplus1.ru/news/2025/09/29/water-scarcity>

Доля солнца и ветра в выработке электроэнергии в мире составит 53-72% в 2050 году — ВР

Нефтегазовый концерн ВР выпустил свой очередной прогноз глобального энергетического развития BP energy outlook 2025.

В документе два сценария. Консервативный носит название Current Trajectory, то есть «Нынешняя траектория», и описывает путь, по которому в настоящее время движется глобальная энергетическая система. Второй сценарий Below 2° («Ниже двух градусов») описывает, как могут измениться различные составляющие энергетической системы, чтобы добиться существенного сокращения выбросов углекислого газа — на 90% к 2050 году от уровня 2023 года. В прошлогоднем прогнозе ВР второй сценарий назывался Net Zero («Нулевой баланс выбросов»), однако в нынешнем выпуске авторы отказались от этого названия.

В прошлом году компания прогнозировала, что потребление нефти достигнет пика примерно в 102 млн баррелей уже в 2025 году в обоих сценариях. В новом выпуске пик нефти в 2025 году предполагается только в сценарии Below 2° (те же 102 млн баррелей), а в сценарии «Нынешняя траектория» он переносится аж на 2030 год (103,4 млн баррелей). При этом потребление нефти возвращается к нынешним уровням только к 2035 году, снижаясь до 83 млн баррелей к 2050.

Прогноз потребления природного газа примерно соответствует прошлогоднему. В сценарии «Нынешняя траектория» ожидается значительный рост из-за увеличения спроса в Азии и на Ближнем Востоке. Согласно сценарию Below 2°, потребление газа достигнет пика к середине текущего десятилетия, а к 2050 году сократится примерно на 50% от нынешнего уровня. То есть разброс вероятностей, мягко говоря, большой.

Доля электричества в конечном потреблении энергии в мире будет быстро расти, и к 2050 году достигнет 35% в сценарии «Нынешняя траектория» и 53% в сценарии Below 2° (в 2023 году 22%).

Опережающий рост потребления электроэнергии будет обеспечен в основном с помощью солнечной и ветровой энергетики.

К 2050 году даже в консервативном сценарии «Нынешняя траектория» ВИЭ (даже без учёта ГЭС) занимают первое место в потреблении первичной энергии (28%).

В том же сценарии солнечная и ветровая энергетика будут вырабатывать 30,5 тысяч ТВт ч электроэнергии в 2050 году. Это больше, чем вся выработка электроэнергии мировой энергосистемой в 2023 году, и это составит 53% всей выработки электроэнергии в мире в 2050. В сценарии Below 2° доля солнца и ветра в выработке превысит 72% в 2050.

<https://renen.ru/dolya-solntsa-i-vetra-v-vyrabotke-elektroenergii-v-mire-sostavit-53-72-v-2050-godu-bp/>

Загрязнение солнечных панелей приводит к потерям миллиардов евро в год

IEA-PVPS, программа по фотоэлектрическим системам (PVPS) Международного энергетического агентства (МЭА), опубликовала информационный бюллетень

«Понимание, измерение и снижение потерь от загрязнения в фотоэлектрических системах».

В бюллетене говорится, что загрязнение солнечных панелей является основной причиной снижения эффективности работы солнечных установок по всему миру и приводит к потерям энергии в размере от 4% до 7% выработки.

В результате мировая солнечная энергетика теряет «миллиарды евро» доходов ежегодно.

Виды загрязнения можно разделить на естественные аэрозольные отложения, такие как минеральная пыль и морская соль, антропогенные аэрозольные отложения, включая промышленные выбросы и выхлопные газы автомобилей, а также «макроскопические» отложения и наросты, такие как листья, птичий помёт, мох и лишайники.

Загрязнение снижает выработку энергии, увеличивает расходы на эксплуатацию и техническое обслуживание, ускоряет деградацию и увеличивает неопределенность прогнозов выработки.

IEA-PVPS предупреждает, что загрязнение может стать более серьезной проблемой в условиях изменения климата из-за таких явлений, как засухи и пыльные бури, а это означает, что меры по смягчению последствий становятся все более важными.

В документе также содержатся рекомендации по мониторингу и прогнозированию загрязнения.

<https://renen.ru/zagryaznenie-solnechnyh-panelej-privodit-k-poteryam-milliardov-evro-v-god/>

НОВОСТИ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Заседание Межгоссовета по гидрометеорологии СНГ

26 сентября в Ташкенте завершила работу 36-я сессия Межгосударственного совета по гидрометеорологии СНГ с участием представителей Армении, Азербайджана, Беларуси, Казахстана, Кыргызстана, России, Таджикистана, Туркменистана, Узбекистана, ВМО и Исполкома СНГ.

В рамках сессии были рассмотрены вопросы о деятельности национальных гидрометеорологических служб и их взаимодействии в рамках СНГ и ВМО, реализации Соглашения о межгосударственной гидрометеорологической сети СНГ, ходе выполнения Стратегии развития гидрометеорологической деятельности государств – участников СНГ и проекте Плана по реализации Стратегии на 2026-2030 годы.

Часть вопросов были посвящены работе Межгосударственной гидрометеорологической сети СНГ: результатам мониторинга деятельности сети, организации и развитию полетов воздушных судов гражданской авиации, организации сети пунктов наблюдений за химическим загрязнением земли и деятельности в области активных воздействий на гидрометеорологические процессы.

Особое внимание было уделено перспективам интеграции национальных служб в глобальную систему обмена данными и технологиями, что позволит повысить точность прогнозов и эффективность предупреждения об опасных явлениях. В рамках международного сотрудничества участники рассмотрели возможности для совместных проектов и программ, направленных на повышение квалификации

специалистов, модернизацию технической базы и внедрение инновационных методов наблюдений и анализа данных.

Также участники сессии обсудили научно-исследовательскую и научно-методическую деятельность национальных гидрометеорологических служб государств – участников СНГ, работу информационных и телекоммуникационных систем и приняли ряд решений по организационным вопросам.

<https://ecfs.msu.ru/news/zasedanie-mezhgossoveta-po-gidrometeorologii-sng>

Государства СНГ рассмотрели результаты работы геологических служб

XXVIII сессия Межправительственного совета по разведке, использованию и охране недр состоялась в Астане, сообщили НИАТ «Ховар» в Главном управлении геологии при Правительстве Республики Таджикистан.

В работе сессии приняли участие члены Межправсовета и представители от Республики Армения, Республики Беларусь, Республики Казахстан, Кыргызской Республики, Республики Таджикистан, Российской Федерации, Республики Узбекистан, а также Исполнительного комитета СНГ.

На заседании отметили деятельность Межправсовета за период 2024-2025 годов. Внимание участников было акцентировано на перспективы углубления взаимодействия геологических служб государств-участников СНГ для решения новых геологических задач в условиях быстрых преобразований и интенсивного развития отрасли, а также развития, укрепления и эффективного использования минерально-сырьевой базы государств-участников СНГ.

Члены совета предоставили подробную информацию о результатах работы геологических служб государств-участников СНГ за период с сентября 2024 года по сентябрь 2025 года по выполнению решений XXVII сессии Межправсовета, а также реализации Перспективного плана совместных работ по разведке, использованию и охране недр государств-участников СНГ на 2023-2030 годы.

Отмечены современные методы и подходы к региональному геологическому изучению недр и геологическому картографированию, о внедрении и развитии современных информационных технологий в области геологического изучения недр, перспективных направлениях сотрудничества государств-участников СНГ в области геологоразведки на углеводородное сырье, о привлечении молодежи в отрасль, о сохранении геонаследия, рациональном недропользовании и др.

<https://khovar.tj/rus/2025/09/gosudarstva-sng-rassmotreli-rezultaty-raboty-geologicheskikh-sluzhnb/>

В Минске состоялось заседание Совета глав правительств СНГ

29 сентября в Минске прошло очередное заседание Совета глав правительств Содружества Независимых Государств, собравшее лидеров и высокопоставленных представителей стран-участниц для обсуждения ключевых вопросов экономического, научно-технологического и гуманитарного сотрудничества.

Повестка заседания включала 15 вопросов, охватывающих широкий спектр направлений сотрудничества.

В узком формате главы правительств обсудили актуальные вопросы экономического взаимодействия и утвердили Стратегию научно-технологического развития СНГ на 2026–2035 годы.

В расширенном составе Совет рассмотрел Основные направления сотрудничества в области лесного хозяйства и лесной промышленности до 2035 года. Документ направлен на устойчивое развитие лесных комплексов, совместное освоение лесных ресурсов и усиление кооперации между лесными ведомствами стран СНГ.

Еще одним важным пунктом повестки стала Стратегия цифровизации мультимодальных транспортных коридоров СНГ, представленная Таджикистаном. Документ нацелен на оптимизацию логистики, сокращение затрат, повышение скорости и прозрачности перевозок, а также обеспечение экологической устойчивости транспортных систем.

Участники утвердили Стратегию сотрудничества в развитии информационного общества и цифровой экономики до 2035 года и План действий по ее реализации. Эти документы предусматривают развитие электронных услуг, стандартизацию и интеграцию в таких сферах, как образование, здравоохранение и социальная защита.

Кроме того, был одобрен План мероприятий второго этапа Рамочной программы сотрудничества в области мирного использования атомной энергии до 2030 года. Он направлен на развитие ядерных инфраструктур, обмен данными радиационного мониторинга и повышение общественной приемлемости атомной отрасли.

Совет утвердил План мероприятий по реализации второго этапа Стратегии экономического развития СНГ до 2030 года. На период 2026–2030 годов запланированы меры по развитию производственной кооперации, поддержке инвестиций, цифровизации экономик и активизации транзитных грузоперевозок.

Главы правительств подписали Соглашение о сотрудничестве по предупреждению развития саранчовых вредителей, которое предусматривает совместные мероприятия по фитомониторингу и защите растений для предотвращения вспышек вредителей и сохранения экологии.

Также была принята Концепция ценообразования в строительной деятельности стран СНГ и План ее реализации. Документ направлен на совершенствование системы ценообразования в строительстве с учетом инновационных методов и интеграции национальных систем.

В гуманитарной сфере был подписан План мероприятий по подготовке и проведению в 2026 году Года охраны здоровья в СНГ.

Следующее заседание Совета глав правительств СНГ запланировано на первое полугодие 2026 года в Туркменистане.

<https://www.newscentralasia.net/2025/09/30/v-minske-sostoyalos-zasedaniye-soveta-glav-pravitelstv-sng-sleduyushchaya-vstrecha-proydet-v-turkmenistane/>

НОВОСТИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ

Камбар-Атинская ГЭС-1: Кыргызстан, Казахстан и Узбекистан согласовали дальнейшие шаги по проекту

В Брюсселе 25–26 сентября прошел третий круглый стол по подготовке проекта «Камбар-Атинская гидроэлектростанция-1 (ГЭС-1)» мощностью 1860 МВт на реке Нарын в КР. Об этом сообщает Минэнерго.

В мероприятии приняли участие министры энергетики Таалайбек Ибраев, Ерлан Аккенженов (Казахстан) и Джурабек Мирзамахмудов (Узбекистан), а также представители министерств финансов и водных ресурсов трех стран.

Участники обсудили технико-экономическое обоснование проекта, предварительную документацию по оценке воздействия на окружающую среду и социальные аспекты, а также предстоящие консультации с заинтересованными сторонами на местном, национальном и трансграничном уровнях, запланированные на октябрь–ноябрь 2025 года.

Отдельное внимание уделялось механизмам совместной реализации проекта, обновленным финансовым потребностям и возможностям привлечения дополнительных средств, в том числе через международные финансовые институты и партнеров по развитию.

Министры подтвердили политическую приверженность реализации проекта как важного элемента укрепления региональной энергетической безопасности и сотрудничества в Центральной Азии. Встреча завершилась договоренностью о дальнейших совместных действиях и сроках подготовки проекта.

Круглый стол организован при содействии Всемирного банка, который оказывает техническую поддержку: обновление ТЭО, подготовка документов по воздействию на окружающую среду, разработка устойчивой финансовой модели и коммерческой структуры проекта по международным стандартам.

Кроме того, состоялась двусторонняя встреча с донорами по реализации проекта. Кыргызская делегация провела переговоры с представителями Всемирного банка, Европейского союза, ЕИБ, ЕБРР, АБР, АБИИ, ИБР, CDP, Ротшильд банка и Фонда ОПЕК по международному развитию.

<https://economist.kg/enierghietika/2025/09/26/kambar-atinskaia-ges-1-kyrgyzstan-kazakhstan-uzbekistan-soghlasovali-dalnieishiie-shaghi-po-proiektu/>

Решать водный вопрос в ЦА можно только сообща, но не с Ротшильдами

Как известно, в минувшем сентябре Казахстан, Кыргызстан и Узбекистан подписали временный протокол для поддержания водно-энергетического баланса, закрепляющий обязательства сторон по обеспечению пусков воды из Токтогульского водохранилища в обмен на поставки электроэнергии из Казахстана и Узбекистана в Кыргызстан, а также согласующий условия транзита электроэнергии из России в Кыргызстан через энергосистему Казахстана. Согласованные важные изменения могут серьезно повлиять на водный и энергетический баланс в регионе, потребовать переоценки водных ресурсов для сельского хозяйства и изменить механизмы их использования в промышленности, они ожидаются с 2026 года.

Вследствие этого не только Астане, но и Ташкенту просто необходимо уделить водному вопросу самое что ни на есть пристальное внимание, поскольку проблема водоснабжения и его стабильность имеют не столько экономическое, а ещё и немаловажное социальное измерение.

Некоторые утверждают, что Ташкент сейчас становится главным партнёром «по монетизации» Бишкеком водных ресурсов, связанным с двумя проектами – железнодорожной магистралью Китай – Кыргызстан – Узбекистан и Камбаратинской ГЭС-1. Исходя из некоторых данных, последний объект является «лакомым куском» для небезызвестных Ротшильдов, которые пытаются вовсю вмешиваться в процесс распределения воды в Центральной Азии.

11 сентября этого года Садыр Жапаров принял в Бишкеке представителей компании Rothschild & Co во главе с членом правления Ариэль Мальярд де Ротшильд. В ходе беседы обсуждались перспективы развития сотрудничества в экономической и финансовой сферах, возможности реализации совместных проектов и привлечения инвестиций. Представители Rothschild & Co выразили заинтересованность в расширении взаимодействия, напомнив, что компания работает со многими странами, в том числе в Центральной Азии. Они отметили свою активную заинтересованность в том, чтобы рассмотреть перспективные направления взаимодействия, в том числе в реализации инфраструктурных и энергетических инициатив, а также в развитии финансовых инструментов и привлечении инвестиций.

Как подмечают региональные наблюдатели, Ротшильды намеренно ввязываются в распределение воды в Центральной Азии посредством участия в строительстве Камбаратинской ГЭС-1. Также имеются подозрения в том, что они же через свои прокси-структуры финансируют проект талибов по строительству канала Кош-Тепе, который может лишить Узбекистан – самую крупную страну в регионе – до трети всей воды. В свою очередь, это спровоцирует напряжённые отношения между государствами ЦА за право доступа к воде, в итоге способствуя конфликтам в целом, чего, собственно, и добивается коллективный Запад.

<https://www.ritmeurasia.ru/news--2025-10-01--reshat-vodnyj-vopros-v-ca-mozhno-tolko-soobscha-no-ne-s-rotshildami-83114>

В Ташкенте прошла консультативная встреча представителей прибрежных государств по вопросам устойчивого финансирования проекта Рогунской ГЭС

Консультативная встреча представителей прибрежных государств по вопросам устойчивого финансирования проекта Рогунской ГЭС с участием заместителя Премьер-министра Республики Таджикистан Усмонали Усмонзода прошла в Ташкенте, сообщает НИАТ «Ховар».

В ходе встречи, в которой приняли участие представители Всемирного банка, эксперты и официальные лица Правительства Республики Узбекистан, были обсуждены вопросы устойчивого финансирования Рогунской ГЭС, а также сотрудничества в водном, энергетическом и экологическом секторах со странами низовья.

На встрече выступили региональный представитель Всемирного банка, консультанты, представители министерств и ведомств Республики Таджикистан и Республики Узбекистан по обсуждаемым вопросам.

<https://khovar.tj/rus/2025/09/v-tashkente-proshla-konsultativnaya-vstrecha-predstavitelej-pribrezhnyh-gosudarstv-po-voprosam-ustojchivogo-finansirovaniya-proekta-rogunskoj-ges/>

Казахстан и Таджикистан расширяют энергетическое и гуманитарное сотрудничество

В рамках Kazakhstan Energy Week – 2025 в Астане состоялась встреча Министра энергетики РК Ерлана Аккенженова с Министром энергетики и водных ресурсов Республики Таджикистан Далером Джума Шофакиром, передает DKNNews.kz.

В ходе переговоров стороны обсудили широкий круг вопросов. Особое внимание было уделено вопросам электроэнергетики. Министр энергетики РК отметил, что Казахстан готов к подписанию межправительственного соглашения о поставках

электроэнергии с Рогунской ГЭС, ранее предусмотренного Меморандумом 2023 года.

Стороны также обсудили вопросы синхронизации энергосистем Казахстана, Таджикистана и Узбекистана. В этой связи KEGOC и национальные энергетические компании Таджикистана продолжают совместную работу по согласованию технических режимов транзита.

<https://dknews.kz/ru/ekonomika/371281-kazahstan-i-tadzhikistan-rasshiryayut-energeticheskoe>

Казахстан и Кыргызстан обсудили использование водохозяйственных объектов

26 сентября в Бишкеке состоялось 36-е заседание Комиссии Республики Казахстан и Кыргызской Республики по использованию водохозяйственных сооружений межгосударственного пользования на реках Чу и Талас, передает собственный корреспондент агентства Kazinform.

Казахстанскую делегацию возглавил первый вице-министр водных ресурсов и ирригации Нурлан Алдамжаров, кыргызскую делегацию представлял заместитель министра водных ресурсов, сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности КР - директор Службы водных ресурсов Алмаз Жээналиев.

На встрече обсуждены вопросы сотрудничества в области использования водными ресурсами и эксплуатации водохозяйственных объектов, итоги вегетационного периода 2025 года в бассейнах рек Чу и Талас, информация о выполненных работах на объектах межгосударственного пользования в 2025 году.

<https://www.inform.kz/ru/kazahstan-i-kirgizstan-obsudili-ispolzovanie-vodohozyaystvennih-obektov-cd0d9a>

КАЗАХСТАН

#новости МВРИ РК

Сокращены потери воды на ирригационных системах

В текущем году Комитет водного хозяйства Министерства водных ресурсов и ирригации завершил реконструкцию 8,47 км каналов, 11,2 км коллекторно-дренажных систем и 27 скважин в рамках работ по восстановлению ирригационных и дренажных систем.

Данные меры позволят сократить потери воды на ирригационных каналах до 250 млн кубометров в год и улучшить обеспечение поливной водой 95 тыс. га орошаемых земель.

<https://www.gov.kz/memleket/entities/water/press/news/details/1075360>

Порядка 300 тонн мусора убрано с прибрежных территорий страны в рамках экологической акции «Мөлдір бұлақ»

Специалисты Министерства водных ресурсов и ирригации и его подведомственных организаций дали старт масштабной экологической акции «Мөлдір бұлақ». Цель мероприятия, организованного в рамках республиканской акции «Таза Қазақстан», — очистка и благоустройство прибрежных территорий

родников, рек и водоемов, а также формирование у населения бережного отношения к водным ресурсам.

В общей сложности в уборке прибрежных территорий по всей стране приняли участие более четырех тысяч сотрудников Министерства, РГП «Казводхоз», включая все филиалы и производственные участки предприятия, восьми бассейновых инспекций, трех гидрогеолого-мелиоративных служб и Казахского научно-исследовательского института водного хозяйства.

В Астане участие в акции приняли 310 сотрудников центрального аппарата Министерства, Комитета водного хозяйства, Комитета по регулированию, охране и использованию водных ресурсов, Информационно-аналитического центра водных ресурсов и НАО «Казгидрогеология».

По итогам масштабного субботника на прибрежных территориях по всей стране было убрано порядка 300 тонн мусора.

Ранее в рамках акции «Таза Қазақстан» Министерством водных ресурсов и ирригации при поддержке Министерства просвещения были проведены открытые уроки в школах Казахстана на тему экономии воды. В них приняли участие порядка 2 млн школьников.

<https://www.gov.kz/memleket/entities/water/press/news/details/1076346>

На 86% выросла площадь применения водосберегающих технологий, благодаря мерам государственной поддержки

С 2024 года проводится масштабная работа по предоставлению аграриям господдержки в виде субсидий на внедрение водосберегающих технологий и поливную воду. С 50% до 80% увеличена доля возмещения затрат фермеров на подведение инфраструктуры, приобретение и установку водосберегающих систем. Также введен дифференцированный размер субсидий на поливную воду в зависимости от тарифа.

Принятые меры позволили увеличить площадь применения водосберегающих технологий на 86% – с 312,2 тыс. га в 2023 году до порядка 581 тыс. га в текущем году.

Меры господдержки также способствовали развитию рынка производства водосберегающих технологий. В 2024 году в Туркестанской области, городах Алматы и Астана были открыты четыре отечественных завода по производству дождевальных машин и капельного оборудования.

В Кызылординской области турецкие инвесторы планируют запуск завода по производству систем капельного орошения с проектной мощностью в 20 тыс. га.

<https://www.gov.kz/memleket/entities/water/press/news/details/1078970>

Реконструкция водохранилища завершается в Туркестанской области

В Байдибекском районе Туркестанской области ведется реконструкция Капшагайского водохранилища. Завершить работы планируется до конца 2025 года.

Проектом предусмотрена реконструкция служебного здания, демонтаж монолитных железобетонных плит и восстановление плотины, включая засыпку пустот, промоин и упрочнение бетонных креплений.

Завершение работ позволит обеспечить качественную подачу поливной воды на 4,3 тыс. га посевных площадей, а также обеспечить питьевой водой 4 населенных пункта, в которых проживают 10,9 тыс. человек.

<https://www.gov.kz/memleket/entities/water/press/news/details/1078087>

Информационно-аналитический центр водных ресурсов будет сотрудничать с Китаем в сфере цифровизации водной отрасли

В Астане состоялся отраслевой круглый стол на тему «Совместные инициативы в области реализации нового Водного кодекса РК: реализация, практика, перспективы». В мероприятии, организованном Информационно-аналитическим центром водных ресурсов (ИАЦ) Министерства водных ресурсов и ирригации, Офисом программ ОБСЕ в Астане и Германским обществом по международному сотрудничеству, приняли участие депутаты Мажилиса, представители государственных органов, международных и общественных организаций, бизнеса, научного сообщества и дипломатических миссий.

Участники круглого стола обсудили вопросы государственного планирования в сфере управления водными ресурсами, формирования культуры рационального водопользования и развития международного сотрудничества в рамках реализации принятого в этом году нового Водного кодекса.

В ходе мероприятия также состоялось подписание Меморандума о взаимопонимании между Информационно-аналитическим центром водных ресурсов и китайской компанией POWERCHINA Zhongnan Engineering Corporation Limited.

Документ предусматривает создание ситуационного центра при ИАЦ и автоматизацию гидропостов на трансграничных водных объектах. Ожидается, что финансирование проекта будет осуществлено за счет грантовых средств от китайской стороны.

<https://www.gov.kz/memleket/entities/water/press/news/details/1077318>

#сельское хозяйство

700 млрд тенге направили на поддержку АПК в этом году по программе «Кең дала»

В рамках исполнения поручения и системной работы по совершенствованию мер поддержки в текущем году прием заявок по программе «Кең дала 2» стартует уже с 1 октября 2025 года, передает агентство Kazinform со ссылкой на МСХ РК.

Заблаговременное финансирование позволяет аграриям эффективно подготовиться к новому сельскохозяйственному сезону, приобрести горюче-смазочные материалы по благоприятным ценам, закупить удобрения, провести ремонт техники и сформировать необходимый запас семян. Доступ к ресурсам в этот период является ключевым фактором для успешного проведения посевной кампании.

Если в 2022 году на программу «Кең дала» было направлено 140 млрд тенге, то в текущем 2025 году запланировано направить 700 млрд тенге, из которых уже выдано более 500 млрд тенге.

<https://www.inform.kz/ru/700mlrd-tenge-napravili-napodderzhku-apk-vetom-godu-po-programme-ken-dala-ea883e>

Какую сельхозтехнику освободили от налога на транспорт в Казахстане с 2026 года

Министр сельского хозяйства Айдарбек Сапаров подписал приказ об утверждении перечня специализированной сельскохозяйственной техники, которая освобождаются от уплаты налога, передает корреспондент агентства Kazinform.

Приказ вступает в силу с 1 января 2026 года.

Согласно документу, производители сельхозпродукции и аквакультуры, а также главы и члены фермерских хозяйств освобождаются от уплаты налога на:

- автомобили-цистерны для перевозки молока и воды;
- автомобили ветеринарной службы;
- автозообиологические лаборатории;
- автокормовозы, автопогрузчики, автозаправщики сеялок;
- машины для внесения удобрений и транспортировки тюков;
- зерноуборочные и кормоуборочные комбайны, жатки, самоходные косилки;
- специализированные мастерские по ремонту сельхозтехники;
- воздушное судно АН-2 для сельхознужд;
- другие виды техники, применяемые исключительно в агропроизводстве.

<https://www.inform.kz/ru/kakuyu-selhoztehniku-osvobodili-ot-naloga-na-transport-v-kazahstane-s-2026-goda-1fb1c4>

Привлечение инвестиций в АПК Казахстана

30 сентября в Минсельхозе Казахстана под председательством министра сельского хозяйства Айдарбека Сапарова прошла коллегия по привлечению инвестиций в АПК с участием заместителей акимов областей, руководителей управлений сельского хозяйства регионов, городов Астана, Алматы и Шымкент, территориальных инспекций и подведомственных организаций.

Замминистра Ермек Кенжеханұлы доложил, что за 8 месяцев 2025 года освоено 807 млрд тенге, в том числе в сельское и рыбное хозяйство инвестировано 591 млрд тенге, в производство продуктов питания — 134 млрд тенге, в производство напитков — 82,1 млрд тенге.

В результате актуализации Дорожной карты на 2025 г. количество инвестиционных проектов сокращено до 274 на общую сумму 559,7 млрд тенге. Из них 96 проектов уже реализованы. По поручению Президента сформирован портфель из 202 инвестиционных проектов, реализация которых направлена на обеспечение продовольственной безопасности страны. Общая стоимость портфеля — 4,2 трлн тенге.

В рамках программы по тиражированию опыта Северо-Казахстанской области 17 регионам, а также гг. Астана и Шымкент, на реализацию 141 проекта будет выделено 200 млрд тенге. Реализация 45 проектов уже началась, по 24 из них освоено 32,5 млрд тенге. Однако слабая динамика зафиксирована в Костанайской, Алматинской областях и Жетысу.

По итогам заседания регионам с низкими показателями было поручено представить обновлённые планы и меры в кратчайшие сроки, активизировать

работу по привлечению инвестиций, сформировать качественный пул проектов, усилить контроль за их реализацией.

<https://ecfs.msu.ru/news/privlechenie-investiczij-v-apk>

#водоснабжение и канализация

20-километровый водопровод проложили вдоль Чарынского каньона

В Чарынском государственном национальном природном парке реализован важный проект - 26 сентября запущен водопровод, передает агентство Kazinform со ссылкой на пресс-службу Комитета лесного хозяйства и животного мира.

Строительство водопровода стало совместным проектом «Чарынского государственного национального природного парка» и ТОО «Жетісу Вольфрамы». В 2024 году между парком и компанией «Жетісу Вольфрамы» была утверждена дорожная карта совместных мероприятий на 2024–2046 годы.

В рамках данного сотрудничества завершено строительство и введен в эксплуатацию 20-километровый водопровод, проложенный вдоль туристического маршрута «Чарынский каньон – Долина замков».

Кроме того, для обеспечения водопоем диких животных на территории национального парка дополнительно проложено 5 километров водопровода.

<https://www.inform.kz/ru/20-kilometrovyy-vodoprovod-prolozhili-vdol-charinskogo-kanona-1f5335>

#президент

Токаев о глобальных климатических инициативах: Это масштабное мошенничество

Выступая на заседании Национального совета по науке и технологиям, Касым-Жомарт Токаев заявил, что проблема глобального потепления, изменение климата, напоминает «масштабное мошенничество». Глава государства убежден, что Казахстану необходимо эффективно использовать энергетические источники — прежде всего уголь.

«В настоящее время Агентство по атомной энергии разрабатывает соответствующий стратегический документ, в котором следует предусмотреть запуск малых модульных реакторов в энергодефицитных регионах. Я принимал участие в глобальных климатических саммитах в Дубае и Баку. Своими впечатлениями я поделился с коллегами и членами правительства, откровенно заявив, что все происходящее больше напоминает масштабное мошенничество. Мои слова может подтвердить премьер-министр Олжас Бектенов. На днях президент США Дональд Трамп выступил с трибуны ООН с аналогичным заявлением: «Изменение климата — это величайшее мошенничество, когда-либо совершенное в мире». Поэтому Казахстан объявил об официальных планах в течение 35 лет осуществить полную декарбонизацию», — цитирует президента пресс-служба Акорды.

«В настоящее время в Казахстане производится 118 млрд киловатт энергии. Этого недостаточно. Очевидно, что по мере развития цифровизации и искусственного интеллекта потребность страны в энергии будет стремительно расти. Поэтому

необходимо эффективно использовать энергетические источники. Прежде всего речь идет об угле, — подчеркнул Токаев. — Казахстан ежегодно добывает 113 млн тонн угля и по этому показателю входит в десятку ведущих государств мира. Это наш актив, достижение, которым надо рационально распоряжаться. Современные передовые технологии позволяют эффективно очищать уголь, чтобы он не вредил окружающей среде. При этом его использование дешевле ветровой, солнечной и газовой энергии».

<https://forbes.kz/articles/tokaev-ob-izmenenii-klimata-eto-masshtabnoe-moshennichestvo-c1bff7>

#энергетика

Ветроэлектростанцию на 1 гигаватт построят в Костанайской области

В ходе встречи с жителями региона вице-министр энергетики РК Кудайберген Арымбек сообщил, что в области активно развивается сектор ВИЭ. В рамках аукционных торгов в Костанайской области планируется реализовать четыре проекта общей мощностью 250 МВт. По итогам проведенных аукционов выбран проект строительства ветроэлектростанции мощностью 1 ГВт с системами накопления энергии, ввод в эксплуатацию намечен к 2028 году.

Также в регионе продолжается работа по газификации — на сегодня уровень охвата составляет порядка 60%. В 2025 году на реализацию четырех проектов выделено 3,1 млрд тенге, что позволит обеспечить природным газом дополнительно 5,7 тыс. человек. Кроме того, в Костаное, Рудном и Аркалыке проводится реконструкция тепловых и электросетей.

<https://www.inform.kz/ru/vetroelektrostantsiyu-na-1-gigavatt-postroyat-v-kostanayskoy-oblasti-ca3c1e>

В Казахстане девять проблемных ТЭЦ переведены из красной зоны

Руководитель управления Комитета государственного энергетического контроля Минэнерго Казахстана Асхат Жакупов заявил о переводе девяти проблемных ТЭЦ из красной в желтую зону по итогам прошлого отопительного сезона, сообщает ИА «Казинформ».

В эфире радио JIBEK JOLY он сообщил, что износ оборудования на теплоэлектроцентралях удалось снизить с 64% до 61% благодаря проведенной ремонтной кампании.

По словам представителя министерства, из 37 ТЭЦ страны 19 ранее находились в красной зоне, 11 в желтой и 7 в зеленой. Особое внимание было уделено проблемным станциям, оборудование которых в основном датируется 1960 годами.

«Из этих 19 ТЭЦ мы по итогу прошлого отопительного сезона девять перевели уже в желтую зону», — пояснил Жакупов.

Он также отметил, что в красной зоне остаются энергообъекты в Семее, Темиртау, Петропавловске, Актау, Павлодаре, Степногорске, Уральске, Кызылорде, Аркалыке и Таразе, но по ним ведется плановая работа, и в следующем году их также планируется перевести в желтую зону.

<https://www.ritmeurasia.ru/news--2025-10-01--v-kazahstane-devjat-problemnyh-tec-perevedeny-iz-krasnoj-zony-83112>

ЕБРР готов финансировать строительство Камбаратинской ГЭС-1

Министерство энергетики Казахстана и Европейский банк реконструкции и развития обсудили перспективы совместной работы в энергетическом секторе. Ключевой темой встречи министра Ерлана Аккенженова с управляющим директором ЕБРР по Центральной Азии Хусейном Озханом стало участие банка в финансировании крупных инфраструктурных проектов. Особое внимание было уделено строительству Камбаратинской ГЭС-1 – масштабной гидроэлектростанции, которая является совместной инициативой Казахстана, Кыргызстана и Узбекистана, сообщает пресс-служба министерства.

В ходе переговоров казахстанская сторона подчеркнула, что рассматривает проект строительства Камбаратинской ГЭС-1 как один из ключевых и высоко ценит готовность ЕБРР участвовать в его финансировании. Представители ЕБРР, в свою очередь, подтвердили высокую заинтересованность в проекте. Банк выразил готовность предоставить не только финансовую поддержку, но и свою экспертизу для анализа будущего межправительственного документа, назвав инициативу по строительству Камбаратинской ГЭС-1 масштабной.

<https://rivers.help/n/5481>

В Казахстане обсуждается спорная схема финансирования первой ГАЭС

В Казахстане разворачивается дискуссия вокруг инициативы по внесению поправок в закон «Об электроэнергетике», направленных на стимулирование строительства гидроаккумулирующих электростанций (ГАЭС). Предложения, появившиеся в публичном доступе, предполагают создание особых условий для первого в стране проекта такого рода, однако финансовое бремя его эксплуатации может быть переложено на конечных потребителей – население и бизнес, отмечает издание «Караван». Речь идет о предоставлении бесплатной электроэнергии для работы станции, что вызывает серьезные вопросы у экспертного сообщества относительно рыночной справедливости и рисков для конкурентной среды.

Экономическая модель проекта, предложенная в поправках, вызвала критику. Чтобы станция была рентабельной, ей необходим доступ к очень дешевой ночной электроэнергии. Инициаторы законопроекта предлагают радикальное решение – сделать эту энергию для ГАЭС полностью бесплатной. В сравнительной таблице к поправкам прямо указано: «В целях реализации гидроаккумулирующей станции, необходимо электроэнергию на закачку воды (потребляемую насосами) сделать на безвозмездной основе». В документе поясняется, что если ГАЭС будет закупать электроэнергию у единого закупщика по рыночной цене, составляющей около 29 тенге за кВт ч, эти затраты неизбежно войдут в ее конечный тариф, что сделает проект экономически нецелесообразным. Таким образом, предлагается, чтобы миллиарды тенге, необходимые на «зарядку» этого гигантского аккумулятора, были субсидированы за счет повышения тарифов для всех остальных участников рынка.

Основная претензия экспертов сводится к тому, что для одного игрока создается нерыночный, эксклюзивный механизм поддержки, в то время как для других участников рынка, например, инвесторов в промышленные аккумуляторные батареи, предусмотрены конкурентные аукционы. Это создает потенциальное поле для коррупции и искажает принципы справедливой конкуренции.

<https://rivers.help/n/5478>

Покупка электроэнергии из возобновляемых источников: внесены изменения

Министр энергетики приказом от 30 сентября 2025 года внес изменения в правила централизованной покупки и продажи электрической энергии из возобновляемых источников, сообщает Zakon.kz.

Уточняется, что победители аукционных торгов по отбору проектов по строительству новых объектов по использованию возобновляемых источников энергии, оснащенных системами накопления электрической энергии, поддерживают мощность, емкость и другие параметры систем накопления электрической энергии на заданных параметрах, в том числе с учетом компенсации деградации электрохимических систем накопления электрической энергии, в течение всего жизненного цикла проекта и срока действия соответствующего договора покупки, заключенного между единым закупщиком электрической энергии и соответствующим победителем аукционных торгов по отбору проекта по строительству нового объекта по использованию возобновляемых источников энергии, оснащенного системой накопления электрической энергии.

Подтверждение поддержания мощности, емкости и других параметров системы накопления электрической энергии победителем аукционных торгов по отбору проекта по строительству нового объекта по использованию возобновляемых источников энергии на заданных параметрах осуществляется путем прохождения ежемесячной аттестации, проводимой системным оператором в автоматическом режиме посредством системы АРЧМ, в соответствии с Правилами проведения аттестации электрической мощности генерирующих установок.

Приказ вводится в действие с 12 октября 2025 года.

<https://www.zakon.kz/pravo/6492884-pokupka-elektroenergii-iz-vozobnovlyaemykh-istochnikov-vneseny-izmeneniya.html>

КЫРГЫЗСТАН

#новости МВРСХПП

В Иссык-Кульской области построят водохранилище на 4.3 млн кубометров воды

В селе Боконбаево в Тонском районе Иссык-Кульской области завершается строительство нового водохранилища, рассчитанного на 4.3 млн кубометров воды.

Проект реализуется с 2023 года за счет кредита в размере \$3 млн, предоставленного Исламским банком развития. На сегодняшний день готовность объекта оценивается в 95%, а завершение работ ожидается к декабрю текущего года.

После запуска водохранилище обеспечит поливной водой свыше 5 тысяч гектаров земли, а также позволит орошать дополнительно еще 817 гектаров. Плотина объекта будет иметь высоту 15 метров и длину 592 метра.

<https://www.akchabar.kg/news/v-issyk-kulskoj-oblasti-postroyat-vodokhranilishhe-na-43-mln-kubometrov-vody>

Минсельхоз призвал агробизнесменов объединяться в кооперативы для получения льготных кредитов

Министерство водных ресурсов, сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности призвало агробизнесменов объединяться в кооперативы для расширения возможностей и получения льготных кредитов в рамках идеологии «Мы строим новый Кыргызстан!».

По данным ведомства, объединение фермеров в кооперативы позволяет эффективно использовать ресурсы, совместно приобретать технику, семена, удобрения, ирригационные системы и горюче-смазочные материалы по доступным ценам. Это делает кооперативы сильными игроками на рынке сбыта, упрощает выход на экспорт и обеспечивает получение доступных и льготных кредитов.

В министерстве приводят пример: если раньше один агробизнесмен зарабатывал около 5 сомов прибыли с килограмма продукции, то в кооперации этот показатель может вырасти до 25–30 сомов.

Кроме того, объединение земель даёт возможность формировать крупные пахотные участки для механизированной обработки, что повышает объёмы производства и позволяет влиять на рыночные цены. Севооборот в рамках кооперативов обеспечивает рациональное использование земель: на одних участках выращиваются зерновые, на других — высокодоходные культуры, на третьих — продукция, приносящая дополнительную прибыль.

<https://ru.kabar.kg/news/minselhoz-prizval-agrobiznesmenov-obedinyatsya-v-kooperativy-dlya-polucheniya-lygotnyh-kreditov/>

#сотрудничество

Специалистов для аграрного сектора Кыргызстана помогут готовить вузы России

Специалистов для аграрного сектора Кыргызстана помогут готовить вузы России. Об этом сообщили в Министерстве водных ресурсов, сельского хозяйства и перерабатывающей промышленности.

По данным пресс-службы ведомства, заключены соглашения с российскими аграрными университетами, а также с лицами и колледжами КР для подготовки специалистов в агропромышленном комплексе.

Документы предусматривают сотрудничество в агрономическом, зоотехническом, ветеринарном и биотехнологическом секторах.

Договоренности достигнуты с:

- Евразийской организацией сотрудничества;
- Брянским аграрным университетом;
- Уральским аграрным университетом;
- Красноярским аграрным университетом;
- Томским архитектурно-строительным университетом;
- Омским аграрным университетом.

Партнерство предполагает обмен опытом, стажировки и совместные образовательные программы, которые помогут укрепить кадровый потенциал аграрного сектора Кыргызстана.

В Минэкономике обсудили программу «зелёной» экономики до 2029 года с координатором системы ООН в КР

В Министерстве экономики и коммерции КР 1 октября состоялась встреча государственных структур и международных партнёров по развитию, посвящённая вопросам продвижения зелёной экономики.

Мероприятие прошло под председательством заместителя министра Медербека Туманова и постоянного координатора системы ООН в КР, одновременно сопредседателя Координационного совета партнёров по развитию (КСПР) Антье Граве.

В ходе заседания рассмотрены Программа развития зелёной экономики до 2029 года и План её реализации, которые определяют стратегические ориентиры страны в сфере внедрения экологически чистых технологий, повышения энергоэффективности и привлечения «зелёных» инвестиций.

Кроме того, ректором Кыргызского экономического университета им. М. Рыскулбекова Гульназ Супаевой был представлен Центр экономического моделирования и анализа, призванный содействовать государственным органам в разработке научно обоснованных мер в области устойчивого развития.

<http://www.tazabek.kg/news:2339820>

#экономика и финансы

В сфере сельского хозяйства в январе-августе освоено в 1,5 раза меньше инвестиций, чем в прошлом году

На строительстве объектов сельского хозяйства, лесного хозяйства и рыболовства в январе-августе 2025 года объем освоения инвестиций в основной капитал сократился в 1,5 раза. Об этом говорится в материалах Национального статистического комитета.

Финансирование осуществлялось, в основном, за счет республиканского и местного бюджетов, средств населения и благотворительной помощи резидентов Кыргызской Республики, средств предприятий и организаций, а также иностранных кредитов (95,1%).

Уровень освоения инвестиций в основной капитал на строительстве объектов по добыче полезных ископаемых снизился в 1,7 раза. Финансирование осуществлялось, в основном, за счет средств предприятий и организаций, иностранных кредитов, а также прямых иностранных инвестиций (99,7%).

<http://www.tazabek.kg/news:2337443>

На строительство объектов по обеспечению электроэнергией в январе-августе направлено на 20,9% меньше инвестиций, чем в 2024 году

Объем освоенных средств, направленных на строительство и реконструкцию объектов по обеспечению электроэнергией, газом, паром и кондиционированным воздухом, по сравнению с январем-августом 2024 года сократился на 20,9%. Об этом говорится в материалах Национального статистического комитета.

При этом, объем инвестиций профинансирован, в основном, за счет иностранных инвестиций, средств предприятий и организаций, а также кредитов банков (97,2%).

Объем инвестиций, направленных на строительство объектов водоснабжения, очистки и обработки отходов, увеличился на 19,2%. Финансирование осуществлялось, в основном, за счет иностранных грантов и гуманитарной помощи, иностранных кредитов, республика

<http://www.tazabek.kg/news:2337462>

#энергетика

Минфин планирует выделить бюджетный кредит в 2,1 млрд сомов для строительства Орто-Токойской ГЭС в 2026 году

Министерство финансов планирует выделить бюджетный кредит для строительства Орто-Токойской ГЭС в 2026 году. Министерство сообщило об этом в пояснительной записке к проекту республиканского бюджета на 2026 год.

Сумма кредита должна составить 2,1 млрд сомов. Планируется строительство малой ГЭС мощностью 21 мегаватт путём установки трёх гидроагрегатов по 7 МВт.

Проект по строительству Орто-Токойской ГЭС реализуется государственным ОАО «Чакан ГЭС» совместно с китайской компанией China National Machinery Industry Corporation (СНМС). ГЭС расположена близ водохранилища Орто-Токой на реке Чу.

К середине сентября 2025 года, по данным Минэнерго, работы по строительству малой гидроэлектростанции были завершены на 68%. Строительство ГЭС началось 29 июня 2024 года.

<http://www.tazabek.kg/news:2339827>

ТАДЖИКИСТАН

#история и наследие

Резерват «Ромит» вошёл во Всемирную сеть биосферных заповедников ЮНЕСКО

Биосферный резерват «Ромит» был официально включён во Всемирную сеть биосферных заповедников ЮНЕСКО 27 сентября на 37-й сессии Международного координационного совета Программы «Человек и биосфера» в городе Ханчжоу.

Расположенный в уникальной экологической зоне, резерват «Ромит» славится своим разнообразием видов, наличием эндемиков и использованием традиционных методов природопользования.

Это признание «Ромита» как успешного примера охраны окружающей среды с учётом интересов местных сообществ создаст новые возможности для научных исследований, экологического образования и устойчивого экономического развития региона, подчеркивают в МИД РТ.

В июле ФАО присвоила ущелью Алмоси под Душанбе статус системы сельскохозяйственного наследия мирового значения, оно стало первой территорией в странах Центральной Азии, включенной в этот список.

<https://asiaplustj.info/ru/news/tajikistan/society/20250927/biosfernii-rezervata-romit-voshyol-v-sostav-vsemirnoi-seti-biosfernih-zapovednikov-yunesko>

#сельское хозяйство

Насколько изменились показатели развития сельского хозяйства в Таджикистане?

Объем валовой продукции сельского хозяйства во всех категориях хозяйств за январь-август 2025 года составил 40 050,3 млн сомони, что по сравнению с аналогичным периодом 2024 года больше на 7,5 %. Об этом сообщает Агентство по статистике Таджикистана.

Объем продукции растениеводства составил 26973,7 млн сомони, увеличившись на 6,6 %, и животноводства — 13 076,6 млн сомони, сто соответственно больше на 9,6 % прошлогодних показателей.

Из общего объема валовой продукции доля общественных хозяйств составляет 14,1 %, от общего объема продукции сельского хозяйства 39,3 % приходятся на деҳканские хозяйства.

В общем объеме продукции сельского хозяйства доля хозяйств населения составляет 46,6 %.

<https://khovar.tj/rus/2025/09/naskolko-izmenilis-pokazateli-razvitiya-selskogo-hozyajstva-v-tadzhikistane/>

#ледники

В Таджикистане внедрён новый метод мониторинга ледников

Специалисты Агентства по гидрометеорологии Таджикистана, Центра изучения ледников Национальной академии наук Таджикистана и Академии наук Российской Федерации внедрили новый метод мониторинга ледников с использованием георадарного оборудования в сочетании с аэровизуальными исследованиями. Об этом сообщили в Агентстве.

Цель применения георадарного метода заключается в получении более точных данных о толщине и плотности ледников, необходимых для долгосрочного прогнозирования их динамики и оценки водных ресурсов.

Особая значимость работы состоит в том, что исследования впервые проведены с использованием георадара на вертолётной платформе. Такой подход позволил обследовать труднодоступные и высокогорные участки ледников, где проведение наземных измерений затруднено или невозможно.

В ходе экспедиции также была выполнена фотосъёмка ледников и высокогорных озёр региона Горно-Бадахшанской автономной области Таджикистана, что позволит дополнить национальные базы данных и атласы новыми материалами.

<https://khovar.tj/rus/2025/09/v-tadzhikistane-vnedryon-novyj-metod-monitoringa-lednikov/>

#мероприятия

Программу по развитию абрикосового сектора запустили в Таджикистане

В Душанбе состоялся вводный семинар «Содействие устойчивому развитию и конкурентоспособности цепочки добавленной стоимости абрикосов в Таджикистане».

Его организовали ФАО и консультативная компания «Нексигол Мушовир» при поддержке Министерства сельского хозяйства и Агентства по экспорту республики.

Семинар проводился в рамках программы «Одна страна – один приоритетный продукт» (ОСОП), запущенной ФАО в 2021 году. Она направлена на развитие уникальных сельскохозяйственных продуктов и укрепление всей цепочки – от выращивания до продажи. В 2022 году Таджикистан выбрал абрикос в качестве приоритетного продукта, учитывая его значение для сельских хозяйств, особенно в Согдийской и Хатлонской областях.

ФАО и структура ООН по промышленному развитию (ЮНИДО) в рамках глобальной программы «Ускорение преобразования агропродовольственных систем» (АСТА) оказывают техническую помощь Таджикистану. Эксперты анализируют цепочку создания стоимости, помогают определить приоритеты и подготовить инвестиционный план. Подход АСТА основан на бизнес-моделях, рыночных системах и инновационных партнерствах, которые должны привлечь новые инвестиции.

<https://east-fruit.com/novosti/programmu-po-razvitiyu-abrikosovogo-sektora-zapustili-v-tadzhikistane/>

#сотрудничество

Таджикистан нацелен сосредоточиться на адаптацию к изменению климата

Председатель Комитета по охране окружающей среды Таджикистана Баходур Шерализода и региональный директор Международного фонда сельскохозяйственного развития по странам Ближнего Востока, Северной Африки, Европы и Центральной Азии Науфел Телахиг обсудили вопросы реализации проектов и программ в Таджикистане в сферах сельского хозяйства, изменения климата, а также перспективы будущего сотрудничества в этих направлениях на период до 2030 года. Об этом сообщили в Комитете.

На встрече обсуждалось сотрудничество в процессе разработки новой Страновой программы на 2026-2030 годы, которая готовится фондом. Председатель Комитета предложил в рамках новой программы сосредоточиться на подготовке проектов, направленных в первую очередь на адаптацию к изменению климата.

<https://khovar.tj/rus/2025/09/tadzhikistan-natselen-sosredotochitsya-na-adaptatsiyu-k-izmeneniyu-klimata/>

#экология

На Нурекском водохранилище прошла экологическая акция

Экологическая акция «Очистка берега» прошла на Нурекском водохранилище по инициативе Управления охраны окружающей среды Нурека, сообщает корреспондент НИАТ «Ховар».

В рамках акции активное участие приняли любители природы и волонтеры, которые, используя лодки и катера, очистили значительную часть водохранилища от различных отходов.

Цель проведения акции — повышение уровня экологической грамотности граждан, охрана водных источников, вовлечение населения в общественные работы по очистке берега.

<https://khovar.tj/rus/2025/09/na-nurekskom-vodohranilishhe-proshla-ekologicheskaya-aktsiya/>

#законодательство

Президент Республики Таджикистан подписал ряд законов

Президент Республики Таджикистан Эмомали Рахмон подписал законы, принятые и одобренные Маджлиси намояндагон и Маджлиси милли Маджлиси Оли Республики Таджикистан.

Среди них — законы «О среднем профессиональном образовании», законы «О внесении изменений и дополнений в законы «О дехканском (фермерском) хозяйстве», «Об экологическом образовании населения» и др.

<https://khovar.tj/rus/2025/10/prezident-respubliki-tadzhikistan-podpisal-ryad-zakonov/>

ТУРКМЕНИСТАН

#сотрудничество

Президент Туркменистана обсудил перспективы сотрудничества в сельском хозяйстве с главой французской компании «IGNFI»

28 сентября в Ашхабаде Президент Туркменистана Сердар Бердымухамедов провёл встречу с руководителем французской компании IGNFI Оливье Делумо.

В ходе переговоров глава Туркменистана подчеркнул, что развитие сельскохозяйственного комплекса является одним из ключевых направлений государственной политики, направленной на обеспечение продовольственной безопасности и повышение благосостояния населения. В стране ведётся работа по модернизации агропромышленного сектора, улучшению мелиоративного состояния земель, внедрению инновационных технологий и цифровых решений в сельское хозяйство.

Цифровизация отрасли открывает новые возможности для устойчивого сельского хозяйства, создаёт условия для внедрения инновационных практик, таких как точное земледелие и устойчивые методы агрономии.

Оливье Делумо выразил заинтересованность своей компании в участии в совместных проектах, направленных на развитие туркменского сельского хозяйства.

<https://www.newscentralasia.net/2025/09/29/prezident-turkmenistana-obsudil-perspektivy-sotrudnichestva-v-selskom-khozyajstve-s-glavoj-francuzskoj-kompanii-ignfi/>

Туркменистан активно развивает водородную энергетику и укрепляет научное сотрудничество

Туркменистан, следуя курсу на внедрение экологически чистых источников энергии, активно развивает водородную энергетику.

В Международном университете нефти и газа имени Ягшыгелди Какаева в Ашхабаде создан Центр водородной энергетики. Работа Центра ведётся согласно «Дорожной карте по развитию международного сотрудничества в области водородной энергетики Туркменистана на 2022–2023 годы».

В рамках этой работы Центр уже достиг конкретных научных результатов. В частности, проведено исследование по получению зелёного водородного топлива из воды методом электролиза и создана лабораторная установка для получения водорода из природного газа инновационным плазмохимическим методом.

Для обмена опытом и подготовки кадров Туркменистан активно сотрудничает с ведущими зарубежными партнёрами. В 2022–2023 годах проведены семинары и встречи со специалистами из Университета Цукубы (Япония), компаний Iwatani и Kawasaki Heavy Ind., МАГАТЭ и Имперского колледжа Лондона. Также в Центре регулярно проходят курсы повышения квалификации для представителей Государственных концернов «Туркменгаз», «Туркменнефть» и Министерства энергетики.

В рамках недавнего визита Президента Туркменистана в Японию был подписан Меморандум о взаимопонимании с Университетом Цукубы, который предусматривает совместные научные исследования и программы обучения в 2025–2026 годах.

<https://orient.tm/ru/post/90671/turkmenistan-aktivno-razvivaet-vodorodnuyu-energetiku-i-ukreplyaet-nauchnoe-sotrudnichestvo>

Туркменистан и ЮНИСЕФ запускают новую пятилетнюю программу

1 октября в Министерстве иностранных дел Туркменистана состоялась встреча главы внешнеполитического ведомства Рашида Мередова с Представителем Детского фонда ООН (ЮНИСЕФ) Джалпой Ратна. Цель встречи — обсуждение практических шагов по реализации новой Страновой программы ЮНИСЕФ для Туркменистана на 2026–2030 годы.

Данная пятилетняя программа, которая определяет стратегию сотрудничества между Правительством Туркменистана и ЮНИСЕФ, была утверждена 3 сентября текущего года Исполнительным советом ЮНИСЕФ в Нью-Йорке.

Стороны обменялись мнениями касательно продвижения взаимодействия, акцентируя внимание на главных направлениях новой стратегии, которые отражают современные глобальные и национальные приоритеты:

Раннее развитие детей. Содействие всестороннему развитию и обеспечению благополучия детей;

Инклюзивность. Обеспечение приобщения к обществу и равенства возможностей для всех детей;

Климатическая повестка. Включение вопросов адаптации к изменению климата и устойчивой среды в программы, ориентированные на детей.

Вовлечение молодежи. Расширение возможностей для активного участия молодежи в общественной жизни страны.

<https://orient.tm/ru/post/90852/yunisef-programma-2026-30-klimat>

Туркменистан и Венгрия обсудили актуальные вопросы экономического сотрудничества

Шестое заседание Межправительственной туркмено-венгерской комиссии по экономическому сотрудничеству состоялось 29-30 сентября в Ашхабаде.

В заседании приняли участие руководители и представители ряда государственных структур и деловых кругов двух стран, сообщает МИД Туркменистана.

Сопредседатели комиссии – министр финансов и экономики Туркменистана Мамметгулы Астанагулов и заместитель государственного секретаря по вопросам развития восточных отношений Министерства иностранных дел и торговли Венгрии Адам Штифтер.

В ходе заседания комиссии был обсужден широкий спектр традиционных направлений, включая сельское хозяйство и пищевую промышленность, управление водными ресурсами и охрану окружающей среды, здравоохранение и медицинскую промышленность.

В продолжение встречи состоялся обмен мнениями по вопросам развития взаимодействия в области науки и образования, культуры, спорта и туризма.

По итогам встречи был подписан Протокол. Седьмое заседание комиссии запланировано к проведению в Будапеште.

https://turkmenportal.com/ru/news/94958?blogs_cat_id=408

#мероприятия

В Ашхабаде специалисты Минсельхоза ознакомились с конвенцией по карантину и защите растений

В Ашхабаде для специалистов Министерства сельского хозяйства Туркменистана была организована консультативная встреча по разъяснению положений международной конвенции по карантину и защите растений.

Спикером выступил прибывший в столицу Туркменистана специалист по сельскому хозяйству регионального офиса ФАО в Будапеште Артур Шамилов.

Для повышения биобезопасности, продовольственной независимости и защиты фермеров конвенция держит высокую планку требований к производителям, экспортёрам и импортёрам сельхозпродукции. В итоге это отражается на сохранении здоровья человека, экологии окружающей среды и агробиоразнообразия.

<https://turkmenportal.com/blog/94852/v-ashhabade-specialisty-miniselhoza-oznakomilis-s-konvenciei-po-karantinu-i-zashchite-rastenii>

#образование, повышение квалификации

Студенты-аграрии из Туркменистана изучили робототехнику John Deere в Германии и Нидерландах

С 13 по 20 сентября студенты специальности «Механизация сельского хозяйства» из Туркменского сельскохозяйственного института и Туркменского сельскохозяйственного университета совместно с преподавателями прошли

интенсивную производственную практику в Германии и Нидерландах. Программа была направлена на изучение современных технологий мирового лидера сельскохозяйственного машиностроения — американской компании John Deere.

В рамках практики туркменская делегация посетила несколько ключевых предприятий и центров компании.

По словам заведующего кафедрой «Трактор и сельскохозяйственные машины» Туркменского сельскохозяйственного института Довлета Дурдыева, студенты получили ценный практический опыт в изучении передовых технологий, который напрямую поможет им в будущей работе.

<https://orient.tm/ru/post/90843/studenty-agrarii-iz-turkmenistana-izuchili-robototekniku-john-deere-v-germanii-i-niderlandah>

УЗБЕКИСТАН

#сотрудничество

Компания ОАЭ приобрела 51% доли в узбекистанской Yashil Energiya

Эмиратская GSU приобрела 51% доли в Yashil Energiya (учреждена госбанками), которая занимается установкой и эксплуатацией солнечных панелей на зданиях соцбъектов и госорганов. Компания вложит \$27 млн в развитие малой солнечной энергетики, мини-ГЭС и зарядной инфраструктуры для электромобилей.

Министр энергетики Узбекистана Журабек Мирзамахмудов провёл в Ташкенте встречу с генеральным директором компании GSU Али Аль Шиммари и генеральным менеджером компании Masdar Мадди Нирадж Кумаром.

Компания инвестирует 27 млн долларов в ООО Yashil Energiya, которое займётся установкой и эксплуатацией ВИЭ-установок на зданиях социальных объектов, госорганов и других организаций.

Совместно с GSU также планируется ускорить проекты по строительству малых солнечных и гидроэлектростанций и станций быстрой зарядки электромобилей.

В настоящее время Yashil Energiya управляет солнечными проектами мощностью 50 МВт в Узбекистане и планирует увеличить портфель ещё на десятки мегаватт.

<https://www.gazeta.uz/ru/2025/09/26/yashil-energiya/>

Узбекистан и Россия подписали соглашение по строительству малой и крупной АЭС на одной площадке

Узбекистан и Россия подписали документы, определяющие конфигурацию будущей атомной станции в Джизакской области. Узбекистан станет первой страной в мире, где на одной площадке одновременно разместятся малая и крупная АЭС. Стороны также договорились о поставках ядерного топлива для реакторов.

Это следует из документов, подписанных с Россией на полях Международной атомной недели в Москве в пятницу, сообщает Агентство по атомной энергии при Кабинете министров Узбекистана («Узатом»).

Первый документ — дополнительное соглашение к соглашению от 20 июня 2025 года между компанией «Росатом Энергетические проекты» и государственным предприятием «Дирекция по строительству АЭС» в Узбекистане.

Он определяет конфигурацию будущей интегрированной станции в Джизакской области, которая будет включать два реактора большой мощности ВВЭР-1000 поколения 3+ и два маломощных реактора РИТМ-200Н.

На одной площадке будут размещены два реактора большой мощности по 1000 МВт и два малых по 55 МВт (суммарно 2,1 ГВт). К 2035 году станция сможет производить более 15 млрд кВт·ч электроэнергии.

Второй документ — соглашение об основных условиях контрактов на поставку ядерного топлива для обеих станций. Оно закрепляет договорённости по обеспечению реакторных установок РИТМ-200Н и ВВЭР-1000 топливом, а также запасными частями и контрольным оборудованием.

<https://www.gazeta.uz/ru/2025/09/26/nuclear-power-station-uzb/>

Хоким Андижанской области обсудил с китайской Shansan E-Commerce проекты в сельском хозяйстве и шелководстве

Хоким Андижанской области Шухратбек Абдурахмонов провёл переговоры с представителями китайской компании «Shansan E-Commerce Co. Ltd».

Стороны обсудили перспективы сотрудничества, уделив особое внимание проектам в сфере сельского хозяйства и шелководства.

Гости представили инициативу по эффективному использованию предгорных и пустынных земель области, предусматривающую высадку дубовых саженцев по китайской технологии и организацию системы разведения шелкопряда на их основе.

Было подчеркнуто, что реализация проекта позволит создать новые рабочие места, увеличить доходы местного населения и улучшить экологическую ситуацию в регионе. Отдельно рассмотрены вопросы внедрения современных технологий и передового международного опыта.

<https://www.uzdaily.uz/ru/khokim-andizhanskoi-oblasti-obsudil-s-kitaiskoi-shansan-e-commerce-proekty-v-selskom-khoziaistve-i-shelkovodstve/>

Сотрудничество Минсельхоза Узбекистана с ICBA

29 сентября министр сельского хозяйства Узбекистана Иброхим Абдурахмонов провёл встречу с гендиректором Международного центра исследований в области сельского хозяйства на засоленных землях (ICBA) Тарифой Альзааби по вопросам вывода сотрудничества между Узбекистаном и ICBA на новый уровень и практической реализации совместных проектов.

В начале встречи особое внимание было уделено расширению научного взаимодействия ICBA с высшими учебными заведениями и научно-исследовательскими институтами страны. Такой формат партнёрства позволит повысить качество аграрного образования, привлечь международный опыт и подготовить новое поколение учёных.

Кроме того, стороны рассмотрели проект «Поддержка местных сообществ в Ташкентской и Ферганской долинах», направленный на создание устойчивых источников дохода для малообеспеченных слоёв населения за счёт внедрения

доходных видов сельскохозяйственных культур в деятельность дехканских и фермерских хозяйств.

Отдельно обсуждён проект «Внедрение инновационных технологий на засоленных землях Хорезмской области», призванный повысить эффективность ведения сельского хозяйства в сложных агроклиматических условиях, улучшить плодородие почв и обеспечить производство продукции с высокой добавленной стоимостью.

<https://ecfs.msu.ru/news/sotrudnichestvo-minselxoza-uzbekistana-s-icba>

В Узбекистане запущен новый этап сотрудничества с ФАО в сфере тепличного овощеводства

ФАО совместно с Министерством сельского хозяйства Узбекистана при поддержке Правительства Республики Корея передала Ферганскому государственному университету две современные теплицы в рамках проекта «Умное земледелие для будущего поколения».

Новые объекты включают теплицу по производству рассады площадью 100 м² и модельную демонстрационную теплицу площадью 284 м². Они оснащены системами орошения, охлаждения и отопления, противомоскитными сетками, а также современными шторами для затемнения и теплоизоляции. Теплицы станут практической базой для обучения студентов, проведения научных исследований и демонстрации климатически устойчивых методов овощеводства.

Проект имеет важное значение не только для академической среды, но и для сельских сообществ. Модельные теплицы будут использоваться для разработки и тестирования инновационных методов выращивания овощей, которые затем передадут дехканским хозяйствам. Такое взаимодействие между наукой, студентами и практиками напрямую способствует укреплению продовольственной

<https://www.uzdaily.uz/ru/v-uzbekistane-zapushchen-novyi-etap-sotrudnichestva-s-fao-v-sfere-teplichnogo-ovoshchevodstva/>

Узбекистан и Турция договорились о расширении сотрудничества в сфере профессиональных квалификаций и занятости

В Анкаре состоялась встреча делегации во главе с заместителем министра по сокращению бедности и занятости Узбекистана Алишером Муратовым с заместителем министра труда и социального обеспечения Турции Фаруком Озчеликом и другими представителями турецкого ведомства.

Стороны обсудили развитие партнерства в области профессионального обучения, разработку стандартов квалификаций в соответствии с Европейской рамкой квалификаций (EQF), а также создание в Ташкенте Центра оценки квалификаций на основе турецкого опыта.

Отдельное заседание прошло с директором Турецкого агентства по оценке профессиональных квалификаций Ашкином Тореном.

В центре внимания были вопросы внедрения турецких профессиональных стандартов в Узбекистане, запуска системы взаимного признания сертификации, а также создание совместного Узбекско–Турецкого Центра оценки квалификаций.

<https://www.uzdaily.uz/ru/uzbekistan-i-turtsiia-dogovorilis-o-rasshirenii-sotrudnichestva-v-sfere-professionalnykh-kvalifikatsii-i-zaniatosti/>

ЕБРР планирует профинансировать проекты в инфраструктуре, цифровизации и водном хозяйстве Узбекистана

26 сентября в Министерстве инвестиций, промышленности и торговли Узбекистана прошла встреча министра Лазиза Кудратова с делегацией Европейского банка реконструкции и развития во главе с управляющим директором по Группе устойчивой инфраструктуры Гарри Бойд-Карпентером.

Стороны обсудили перспективные инициативы в сферах энергетики, транспорта, цифровизации, развития городской инфраструктуры и водного хозяйства.

В числе приоритетов дальнейшего взаимодействия определены расширение нессуверенного портфеля проектов с акцентом на механизмы государственно-частного партнёрства, прежде всего в социально значимых секторах, а также увеличение объёмов грантового финансирования в инвестиционных проектах.

<https://www.uzdaily.uz/ru/ebrr-planiruet-profinansirovat-proekty-v-infrastruktura-tsifrovizatsii-i-vodnom-khoziaistve-uzbekistana/>

Узбекистан и США договорились об энергетических проектах на \$3-4 млрд — глава Минэнерго

Узбекистан и США договорились об энергетических проектах на сумму \$3–4 млрд. Об этом министр энергетики Журабек Мирзамахмудов сообщил в интервью телеканалу O'zbekiston 24.

Чиновник рассказал, что американская компания Air Products выразила готовность внести новые инвестиции и диверсифицировать направления деятельности.

Минэнерго достигло крупных соглашений по замене газовых агрегатов на электрические двигатели в газотранспортной системе или на существующих компрессорных станциях и дожимных компрессорных станциях, использующих газ. Экспортно-импортный банк США выразил большой интерес к финансированию этих проектов, добавил министр.

В сфере бурения ведомство подписало соглашения с Schlumberger и Baker Hughes о применении новых технологий, опыта и управленческих методик. Также «Узбекнефтегаз» и Gulf подписали меморандум на \$100 млн, предусматривающий создание сети заправок по всей республике.

<https://www.spot.uz/ru/2025/09/30/energy-usa/>

#энергетика

В Самаркандской области начинается строительство СЭС мощностью 1 ГВт

В Ташкенте был дан старт реализации масштабного энергетического проекта - подписаны контракты на проектирование, поставку и строительство (EPC) двух солнечных электростанций, известных как Sazagan Solar 1 и 2. Соглашение заключили саудовская компания ACWA Power, выступающая одним из ключевых мировых инвесторов в области возобновляемой энергетики, и индийский инженерно-строительный концерн Larsen & Toubro (L&T). Этот шаг знаменует собой важную веху в государственной программе по развитию «зеленой» энергетики.

Совокупная мощность двух СЭС, которые будут возведены в Самаркандской области, достигнет 1000 МВт. Для интеграции новых мощностей в национальную энергосистему и обеспечения энергией столичного региона проектом предусмотрено строительство двух высоковольтных линий электропередачи напряжением 500 кВ. Протяженность этих ЛЭП, соединяющих Самаркандскую и Ташкентскую области, составит более 300 километров каждая.

Особое внимание в рамках проекта уделяется программе локализации, разработанной ACWA Power и L&T в соответствии с указом Президента и стратегией поддержки национальной экономики. Программа нацелена на максимальное привлечение к работам местных производственных мощностей, специалистов и поставщиков.

<https://upl.uz/economy/56478-news.html>

#лесное хозяйство

В Узбекистане посадят более ста миллионов деревьев – исключительно в местах, где налажен полив

Теперь в Узбекистане в рамках программы «Яшил макон» саженцы деревьев и кустарников будут высаживаться лишь в тех местах, где налажена система орошения. Этой осенью планируется высадить 125 миллионов зеленых насаждений.

Об этом на совещании заявил президент.

Отмечалось, что этой весной было высажено 137 миллионов саженцев – более 27 миллионов засохли. Причина – раннее наступление жары, из-за чего молодые деревья не успели прижиться. Кроме того, на их полив уходит в два–три раза больше воды.

Поэтому будет расширена осенняя посадка. К 125 миллионам деревьев и кустарников, которые планируется высадить в нынешний сезон, еще 75 миллионов – посадят весной. При этом саженцы должны высаживаться в местах с налаженным поливом.

Президент указал на необходимость увеличения зеленых зон в городах и областных центрах на фоне ускорения урбанизационных процессов. Для научно обоснованного развития городов по «зеленым» стандартам поручено в течение двух месяцев подготовить «зеленые» мастер-планы Ташкента, Нукуса и всех областных центров. В этом помогут ученые, урбанисты и экологи.

<https://podrobno.uz/cat/obchestvo/v-uzbekistane-posadyat-bolee-sta-millionov-derevev-isklyuchitelno-v-mestakh-gde-nalazhen-poliv/>

#мероприятия

Узбекистан представил ключевые цели на Климатическом саммите в Нью-Йорке

24 сентября в Нью-Йорке состоялся Климатический саммит по инициативе Генерального секретаря ООН Антониу Гутерриша и президента Бразилии Луиса Инасиу Лулы да Силвы. В мероприятии приняли участие почти 100 стран, включая лидеров 40 государств. Центральной темой встречи стала подготовка к

предстоящей Конференции сторон Рамочной конвенции ООН об изменении климата (COP30), которая пройдёт в ноябре в Белене, Бразилия.

В ходе саммита страны-участницы Парижского соглашения, на долю которых приходится две трети мировых выбросов парниковых газов, представили или объявили о подготовке обновлённых национальных вкладов (NDCs). Впервые крупные экономики, включая Китай и Нигерию, заявили о всеобъемлющих целях по сокращению выбросов во всех секторах. Другие государства обозначили новые ориентиры в сфере возобновляемой энергетики, сокращения метановых выбросов, защиты лесов и постепенного отказа от ископаемого топлива.

Выступая на саммите, заместитель министра экологии, охраны окружающей среды и изменения климата Республики Узбекистан Жусипбек Казбеков представил достижения и планы Узбекистана. Он рассказал, что в рамках действующего ОНУВ (NDC 2.0) республика уже достигла сокращения выбросов парниковых газов на 34,8% к 2030 году, почти выполнив взятые обязательства. В настоящее время завершается работа над новым ОНУВ 3.0, который будет представлен на COP30 в Белене.

Также были представлены ключевые цели Узбекистана:

- увеличение мощности генерации возобновляемой энергетики до 25 000 МВт и доведение её доли в энергобалансе до 54% за пять лет,
- повышение энергоэффективности вдвое во всех секторах экономики,
- доведение уровня сбора твёрдых бытовых отходов до 95%, из которых 35% будут перерабатываться с получением энергии,
- расширение лесных массивов до 6,1 млн га, включая масштабное лесовосстановление в Приаралье,
- увеличение доли особо охраняемых природных территорий до 14,5% площади страны,
- достижение углеродной нейтральности к 2050 году.

<https://gov.uz/ru/eco/news/view/88840>

Состоялся установочный семинар по проекту ФАО по пересмотру Земельного кодекса

В Ташкенте прошёл установочный и консультационный семинар по проекту «Поддержка пересмотра Земельного кодекса», организованный ФАО совместно с Министерством сельского хозяйства Узбекистана.

В мероприятии приняли участие представители государственных органов, международных организаций и экспертного сообщества.

В рамках проекта ФАО в ответ на запрос Узбекистана были подготовлены три стратегические записки, посвящённые распределению прав пользования сельхозземлями, гарантиям земельных прав и развитию рынка землепользования. Эти документы были обсуждены в ходе семинара с участием международных и национальных экспертов.

По итогам семинара ФАО подтвердила свою готовность продолжать сотрудничество с Узбекистаном в создании прозрачной, эффективной и справедливой системы управления земельными ресурсами, что будет способствовать укреплению продовольственной безопасности, развитию сельских территорий и устойчивому экономическому росту страны.

ФАО поддерживает Узбекистан в процессе трансформации агропродовольственных систем

В Ташкенте прошёл национальный учебный семинар, посвящённый развитию сельского хозяйства, ориентированного на проблемы питания, передаёт EastFruit.

Это направление становится краеугольным камнем в построении устойчивых агропродовольственных систем, способных обеспечить население разнообразными, безопасными и доступными продуктами питания.

Мероприятие объединило представителей государственных структур, международных организаций и научного сообщества для обсуждения передовых решений, направленных на формирование более здоровых пищевых привычек и укрепление продовольственной безопасности страны.

Семинар был организован ФАО в рамках регионального проекта «Трансформация агропродовольственных систем в Европе и Центральной Азии», в числе пилотных стран которого, наряду с Узбекистаном, участвуют Армения и Босния и Герцеговина.

Участники сосредоточили внимание на четырёх направлениях, определяющих влияние сельского хозяйства на питание:

- сохранение экосистем и биоразнообразия;
- развитие цепочек поставок продуктов питания;
- формирование устойчивой продовольственной среды;
- изменение потребительского поведения.

Среди основных задач выделены повышение осведомлённости о значении устойчивого питания, развитие межсекторного диалога между аграрной и медицинской сферами, укрепление роли данных и фактов в политике, а также выявление приоритетов для наращивания потенциала.

<https://east-fruit.com/novosti/fao-podderzhivaet-uzbekistan-v-proczesse-transformaczii-agroprodovolstvennyh-sistem/>

#законодательство

Узбекистан утвердил Соглашение ШОС о сотрудничестве в области охраны окружающей среды

Принято Постановление Президента Республики Узбекистан «Об утверждении международного договора» (№ПП292 от 26.09.2025 г.).

В соответствии с Постановлением утверждено Соглашение о сотрудничестве в области охраны окружающей среды между правительствами государств - членов Шанхайской организации сотрудничества.

Соглашение было подписано 4 июля 2024 года в городе Астана на заседании Совета глав государств Шанхайской организации сотрудничества.

Министерство экологии, охраны окружающей среды и изменения климата определено в качестве уполномоченного органа, ответственного за реализацию международного договора.

#государство

Ряд министерств и ведомств Узбекистана передадут свои территориальные подразделения под управление хокимиятов

В Узбекистане хокимиятам поручат управлять деятельностью территориальных подразделений некоторых министерств и ведомств. Новый порядок будет внедрен до конца 2026 года во всех районах и городах республики.

В настоящее время разрабатывается соответствующий проект указа президента о совершенствовании деятельности администраций. Согласно документу, в структуру хокимиятов будут переданы территориальные подразделения девяти министерств и ведомств, среди которых:

- Министерство сельского хозяйства;
- Министерство строительства и жилищно-коммунального хозяйства;
- Министерство экологии, охраны окружающей среды и изменения климата.

Хокимияты будут самостоятельно определять численность штатных единиц для этих подразделений, назначать и увольнять сотрудников, а также применять меры их поощрения или дисциплинарного взыскания.

<https://podrobno.uz/cat/obchestvo/ryad-ministerstv-i-vedomstv-uzbekistana-peredadut-svoiterritorialnye-podrazdeleniya-pod-upravlenie-/>

#водоснабжение и канализация

В Навоийской области реализуют проект по развитию систем питьевого водоснабжения и канализации

До 2029 года в Навоийской области планируется реализовать крупный проект с участием китайской компании China Energy. В эти дни ее представители находятся в регионе и изучают соответствующие объекты.

Проект предусматривает реконструкцию водоочистных сооружений мощностью 316 тысяч кубометров в сутки и модернизацию трех насосных станций в городе Навои, а также прокладку 78 км водопроводных сетей, строительство и реконструкцию семи скважин в Учкудукском районе.

https://uza.uz/ru/posts/v-navoiyskoy-oblasti-realizuyut-proekt-po-razvitiyu-sistem-pitevogo-vodosnabzheniya-i-kanalizacii_766377

#космос, дистанционное зондирование

Узбекистан будет использовать ДЗЗ для экононадзора

С начала 2026 г. в Узбекистане будет значительно расширена сфера применения государственного космического мониторинга, который охватит ключевые направления, включая экологический надзор.

Соответствующий указ, подписанный Президентом Узбекистана, знаменует новый этап в использовании передовых технологий для защиты окружающей среды и рационального использования природных ресурсов. Одним из приоритетных направлений станет отслеживание с орбиты незаконной вырубki деревьев, что является острой проблемой для страны.

Согласно положениям нового нормативного акта, на Агентство космических исследований и технологий возлагается обязанность по проведению систематического мониторинга не реже трех раз в год, начиная с 1 января следующего года. Деятельность агентства будет сконцентрирована на нескольких критически важных областях. В сфере геологии спутниковый контроль будет направлен на выявление фактов самовольного пользования недрами, в том числе с нарушением установленных границ лицензионных участков.

В области земельных отношений основной задачей станет оперативное обнаружение самовольного захвата земельных участков и незаконного возведения на них различных зданий и сооружений. Экологический аспект мониторинга будет сфокусирован на контроле за расширением действующих мусорных полигонов за пределы выделенных территорий и на выявлении новых несанкционированных свалок.

Важным нововведением станет внедрение с 1 марта 2026 г. цифровой платформы SGM, через которую уполномоченные органы будут в цифровом формате предоставлять данные обо всех зафиксированных нарушениях. Эта система обеспечит предоставление информации в режиме реального времени о вынесенных предупреждениях, принятых мерах по устранению нарушений, а также о результатах рассмотрения дел в органах прокуратуры и судах.

<https://ecfs.msu.ru/news/uzbekistan-budet-ispolzovat-dzz-dlya-ekonadzora>

НОВОСТИ СТРАН ВЕКЦА

Азербайджан

#энергетика

ACWA Power назвала 5 направлений инноваций для ветропарков в Азербайджане и Центральной Азии

Совместная работа с энергетическими компаниями, гибкая работа сетей в Азербайджане и Узбекистане с поддержкой государства позволят снизить зависимость от традиционных источников.

Как сообщает Report, об этом заявил директор по эксплуатации и техническому обслуживанию ветровых электростанций компании ACWA Power Раджжумар Гопалсами в ходе мероприятия «Неделя зеленой энергетики 2025: Азербайджан и Центральная Азия» в Баку.

По его словам, для Азербайджана и Узбекистана необходимо разработать систему интеллектуального обнаружения и мониторинга.

По его словам, есть пять инноваций силами производителей оборудования (ОЕМ), которые компания планирует внедрить в ветропарках Азербайджана и Центральной Азии.

«Изменения в проектировании YMS. Например, раньше были решетчатые башни, теперь - трубчатые, и скорость их монтажа гораздо выше, учитывая конкретные условия площадки. Также - более быстрые методы замены лопастей: в случае поломки нам больше не нужно ждать 90 дней, достаточно 45, благодаря использованию специальных кранов. Инжиниринг стоимости и оптимизация. Раньше проект фундамента был универсален, «один размер для всех». Теперь - нет: мы можем подбирать конструкцию в зависимости от несущей способности грунта. Это снижает затраты. Аналогично и в проектировании башен - их вес учитывает условия площадки и тип основания, что уменьшает зависимость от материалов. Добавленная стоимость в продуктах. Гибридные решения: ветер и накопитель. Когда есть ветер - вырабатываем, когда нет - используем энергию из батареи в часы пиковой или полупиковой нагрузки. Это большое преимущество. Предиктивные изменения с помощью аналитики данных. Раньше при поломках в сезон сильных ветров IPP несли огромные убытки. Сейчас есть предиктивный мониторинг: система предупреждает за 30 или даже 6 месяцев о возможных проблемах, что позволяет их избежать. Подключение к сети. Производители оборудования работают с энергетическими компаниями над интеграцией ветропарков: рассчитывают расстояние до подстанций, внедряют системы контроля реактивной мощности, «дружелюбные к сети» инверторы, что помогает стабилизировать выработку. Все это - часть будущих проектных решений в Азербайджане и Центральной Азии, которые OEM развивают уже сегодня», - заявил Р. Гопалсами

<https://report.az/ru/energetika/acwa-power-nazvala-5-napravlenij-innovacij-dlya-vetroparkov-v-azerbajdzhanе-i-centralnoj-azii>

ACWA Power представила трехэтапную стратегию развития в Азербайджане и Центральной Азии

Компания ACWA Power представила дорожную карту по развитию деятельности в Азербайджане и Центральной Азии.

Как передает Report со ссылкой на директора по эксплуатации и техническому обслуживанию ветровых электростанций ACWA Power Раджжумар Гопалсами, выступившего в ходе мероприятия «Неделя зеленой энергетики 2025: Азербайджан и Центральная Азия» в Баку, дорожная карта разделена на 3 этапа: ближайшие планы (1-2 года), среднесрочные (3-7 лет) и долгосрочные (более 7 лет).

«Среди ближайших планов - оптимизация существующих ветропарков с использованием решений на базе искусственного интеллекта; повышение эффективности; пилотные гибридные проекты - ветровая и солнечная энергия и накопители; подготовка к офшорным проектам в Азербайджане; укрепление местных цепочек поставок, обучение персонала и развитие малых предприятий; сборка лопастей, башен, подшипников и комплектующих на месте; улучшение инфраструктуры - дорог и портов - для импорта крупного оборудования», - заявил Р. Гопалсами.

Р. Гопалсами отметил, что среднесрочные планы включают в себя расширение интеграции в сеть и трансграничного обмена электроэнергией.

В долгосрочные планы входят достижение конкурентоспособности с ископаемым топливом и углеродно-нейтральный рост, а также энергетическая независимость.

<https://report.az/ru/energetika/acwa-power-predstavila-trehetapnuyu-strategiyu-razvitiya-v-azerbajdzhanе-i-centralnoj-azii>

Будущее ВИЭ в Азербайджане: Masdar консультирует правительство по новым законам

Masdar Azerbaijan консультирует правительство Азербайджана по обновлению законодательства в сфере возобновляемой энергетики, пишет Media.az.

Как сообщает Report, об этом сказал глава представительства компании Masdar в Азербайджане Мурад Садыхов во второй день II Недели климатических действий (BCAW-2025) в Баку.

По его словам, компания также выступает с рекомендациями по привлечению инвесторов в эту отрасль:

<https://eenergy.media/news/32184>

Новые ГЭС на освобожденных территориях Азербайджана снизили углеродные выбросы на 620 тыс. т

На освобожденных территориях Азербайджана за менее чем 4 года введены в эксплуатацию 38 ГЭС, что позволило сократить выбросы углерода на 620 тыс. тонн.

Как сообщает Report, об этом заявил председатель Государственного комитета по градостроительству и архитектуре Анар Гулиев в третий день Недели климатических действий в Баку (BCAW2025).

По его словам, в Карабахе и Восточном Зангезуре, объявленных «зоной нулевых выбросов», ведутся масштабные восстановительные работы: «При градостроительном планировании учитываются современные урбанистические и экологические принципы, чтобы обеспечить создание здоровой и устойчивой среды».

Гулиев отметил, что для 12 городов этих регионов разрабатываются генеральные планы, восемь из них уже завершены. Кроме того, проведено планирование 90 сел и поселков.

<https://report.az/ru/infrastruktura/novye-ges-na-osvobozhdennyh-territoriyah-azerbajdzhana-snizili-uglerodnye-vybrosy-na-620-tys-t>

#сотрудничество

Азербайджан и Япония обсудили расширение сотрудничества в экономике и энергетике

Азербайджан и Япония обсудили в Баку перспективы сотрудничества в сферах промышленности, сельского хозяйства, транспорте, энергетике, инфраструктуре, связи и высоких технологиях.

Обсуждения состоялись в рамках 12-го совместного заседания Государственной комиссии по экономическому сотрудничеству между Азербайджаном и Японией и Японо-Азербайджанского экономического комитета.

Отдельное внимание уделено инвестиционным возможностям в Карабахском и Восточно-Зангезурском экономических районах, где реализуются масштабные проекты по восстановлению и развитию зеленой энергетики. Японские компании приглашены к участию в этих проектах.

Также обсуждены перспективы взаимодействия в сфере возобновляемой энергетики, энергетического перехода и декарбонизации.

Кроме того, обсуждались вопросы интеграции цифровых технологий и инноваций в экономику, а также культурные и экономические обмены, включая участие Азербайджана в EXPO в Осаке.

В рамках заседания подписаны меморандумы о сотрудничестве между AZPROMO и Японской бизнес-ассоциацией ROTOBO, Национальной конфедерацией организаций предпринимателей Азербайджана и ROTOBO, а также документ с компанией Tairiku Trading.

<https://report.az/ru/energetika/azerbajdzhan-i-yaponiya-obsudili-rasshirenie-sotrudnichestva-v-ekonomike-i-energetike>

ВБ планирует аграрный проект в Азербайджане с акцентом на пользователей

Всемирный банк рассматривает возможность запуска проекта в аграрном секторе Азербайджана, который будет ориентирован на потребности пользователей и развитие необходимых компетенций для работы с современными технологиями.

Как сообщает Report, об этом заявила страновой менеджер ВБ по Азербайджану Штефани Штальмайстер в третий день Бакинской недели климатических действий (BCAW2025).

Она подчеркнула, что особое значение в управлении водными ресурсами и сельским хозяйством имеют спутниковое картографирование и инструменты, основанные на данных, выделив три ключевые ценности их применения: «Первая - это расширенные возможности мониторинга и принятия решений. Эти спутниковые технологии позволяют нам получать непрерывные, надежные и последовательные данные о доступности и качестве воды. Вторая ценность заключается в повышении прозрачности и справедливости. Данные нейтральны и одинаково доступны на всех границах, что позволяет обеспечивать справедливое распределение и мониторинг водных ресурсов. И третья, заключительная ценность - это экономическая эффективность. Спутниковый мониторинг способен частично заменить дорогостоящие наземные системы, при этом должен сочетаться с ними для точности и калибровки».

Страновой менеджер выразила надежду, что совместно с Минсельхозом Азербайджана будет реализован ирригационный проект, основанный на пользовательском подходе.

<https://report.az/ru/apk/vb-planiruet-agrarnyj-proekt-v-azerbajdzhane-s-akcentom-na-polzovatelej>

АБР предложил Азербайджану помощь в реализации национальной водной стратегии

Азиатский банк развития готов содействовать Азербайджану в реализации национальной водной стратегии, включая модернизацию ирригационных систем, внедрение цифровых технологий и поддержку фермеров.

Как сообщает Report, об этом заявила глава представительства АБР в Азербайджане Сунния Дуррани-Джамал в третий день Бакинской недели климатических действий (BCAW2025).

По ее словам, ключевым элементом для оценки водоснабжения, особенно в странах, расположенных ниже по течению рек, таких как Азербайджан, является анализ рисков.

«Наш опыт может помочь Азербайджану в практической реализации национальной водной стратегии. В частности, речь идет о модернизации оросительной инфраструктуры, подготовке дорожной карты по применению искусственного интеллекта для обработки и использования данных, а также о работе с фермерами - конечными пользователями оросительных систем и семенного обеспечения», - добавила глава представительства.

<https://report.az/ru/finansy/abr-predlozhit-azerbajdzhanu-pomosh-v-realizacii-nacionalnoj-vodnoj-strategii>

IFC объявила о внедрении двух инструментов для финансирования агросектора Азербайджана

Международная финансовая корпорация (IFC) в настоящее время внедряет две инициативы в аграрном секторе Азербайджана.

Как сообщает Report, об этом заявил специалист финансового сектора IFC Кирилл Мухомедзанов в третий день Бакинской недели климатических действий (BCAW2025).

«Два инструмента, которые мы сейчас внедряем в Азербайджане, - это аграрные расписки и складские расписки. Аграрная расписка - это, по сути, инструмент предуборочного финансирования, который позволяет получить необходимые средства до сбора урожая. Это дает доступ к более качественным семенам, удобрениям, топливу, а также к современным технологиям и оборудованию для повышения климатической устойчивости», - сказал представитель корпорации.

Сотрудник IFC отметил, что складские расписки - это следующий этап финансирования сельскохозяйственного цикла, когда фермеры могут хранить свою продукцию в сертифицированных складах дольше, что продлевает постуборочный цикл финансирования и позволяет получить значительно лучшие цены на продукцию.

<https://report.az/ru/finansy/ifc-obyavila-o-vnedrenii-dvuh-instrumentov-dlya-finansirovaniya-agrosektora-azerbajdzhana>

Азербайджан и ФАО обсудили новые направления сотрудничества

Азербайджан и ФАО рассматривают возможность запуска новых проектов в аграрной сфере.

Как сообщает Report, вопрос обсуждался на встрече министра сельского хозяйства Меджнуна Мамедова с региональным представителем ФАО по Европе и Центральной Азии Виорелом Гуцу в рамках Бакинской климатической недели (BCAW2025).

Мамедов рассказал о приоритетах аграрной политики Азербайджана, включая вопросы продбезопасности, а также меры по снижению влияния климатических изменений на сельское хозяйство.

<https://report.az/ru/apk/azerbajdzhan-i-fao-obsudili-novye-napravleniya-sotrudnichestva>

Заур Микаилов: Запасы пресной воды Азербайджана сократились

За последние 40-45 лет запасы пресной воды в Азербайджане сократились на 25%.

Как сообщает Report, об этом заявил председатель Государственного агентства водных ресурсов Азербайджана Заур Микаилов на Бакинской неделе климатических действий (BCAW2025).

Он отметил, что с 1980-х годов уровень Каспийского моря упал почти на два метра, а объем воды в реке Кура сократился примерно на такой же уровень.

<https://report.az/ru/infrastruktura/zaur-mikailov-zapasy-presnoj-vody-azerbajdzhana-sokratilis>

Министр: Азербайджан наращивает инвестиции в защиту водных ресурсов

Азербайджан активно наращивает инвестиции в развитие климатоустойчивых водных систем, учитывая приоритетность сельского хозяйства как отрасли.

Как сообщает Report, об этом заявил министр сельского хозяйства Меджнун Мамедов, выступая на Бакинской неделе климатических действий (BCAW2025).

Министр подчеркнул критическую важность модернизации ирригационных систем, особенно учитывая географическое расположение страны в регионе.

«Находясь в полусасушливом регионе, мы инвестируем в климатоустойчивые водные системы, которые сохраняют каждую каплю воды», - отметил он.

<https://report.az/ru/apk/medzhnun-mamedov-azerbajdzhan-narashivaet-investicii-v-zashitu-vodnyh-resursov>

В Азербайджане будут проведены цифровые реформы в управлении водными ресурсами

В Азербайджане в рамках «Национальной стратегии рационального использования водных ресурсов (2024-2040 гг.)» будут проведены цифровые реформы в управлении водными ресурсами.

Как сообщает Report, об этом сказал председатель Государственного агентства водных ресурсов Азербайджана Заур Микаилов на Неделе климатических действий (BCAW2025) в Баку.

По его словам, в рамках Стратегии предусматривается внедрение новых технологий: «Стратегия предусматривает создание систем мониторинга в режиме реального времени, разработку Электронной информационной системы по водным ресурсам. Эти реформы повысят как прозрачность и подотчетность, так и эффективность».

По мнению Микаилова, новые системы позволят предотвращать потери воды как в городах, так и в сельском хозяйстве. Кроме того, они обеспечат оперативное управление водными ресурсами.

<https://report.az/ru/infrastruktura/v-azerbajdzhanе-budut-provedeny-cifrovye-reformy-v-upravlenii-vodnymi-resursami>

#информационные технологии

Минсельхоз анонсировал запуск проекта «Искусственный интеллект в сельском хозяйстве»

Министерство сельского хозяйства Азербайджана запустило проект «Искусственный интеллект в сельском хозяйстве».

Как сообщает Report, об этом заявил руководитель проекта министерства по внедрению ИИ в аграрной сфере Сурхай Новрузов на Бакинской неделе климатических действий (BCAW2025).

Он отметил, что к концу 2024 года был собран большой объем информации от фермеров и предпринимателей, а также других участников частного сектора. Основная цель проекта - оказать поддержку Министерству сельского хозяйства, другим госорганам и фермерам в принятии обоснованных решений.

Новрузов подчеркнул, что выявлено более 30 вариантов использования, охватывающих ключевые проблемы сельского хозяйства: «Эти варианты охватывают такие области, как вода, почва, болезни, вредители и мониторинг. В то же время процесс оценки фермерских ящиков уже начался по всей стране, и варианты использования интегрируются в реальные процессы».

<https://report.az/ru/apk/minselhoz-anonsiroval-zapusk-proekta-iskusstvennyj-intellekt-v-selskom-hozyajstve>

Армения

#сотрудничество

Армения и Норвегия подписали меморандум о сотрудничестве

Министр окружающей среды Армении Амбарцум Матеваосян в рамках визита в Нью-Йорк подписал с министром окружающей среды и климата Норвегии Андреасом Эриксеном меморандум о сотрудничестве.

Меморандум предусматривает обмен информацией и опытом, взаимные визиты специалистов и должностных лиц, а также реализацию совместных программ и инициатив. В Министерстве отметили, что это позволит более эффективно внедрять норвежский опыт и использовать их политику сохранения биоразнообразия, а также продвигать повестку, вытекающую из концепции глобального биоразнообразия Куньмин-Монреаль.

https://arminfo.info/full_news.php?id=95004&lang=2

#водные ресурсы

Армянский кабмин утвердил «Годовую программу мероприятий по восстановлению, сохранению, воспроизводству и использованию экосистемы озера Севан на 2026 год»

Правительство Армении 25 сентября одобрило «Годовую программу мероприятий по восстановлению, сохранению, воспроизводству и использованию экосистемы озера Севан на 2026 год».

Документом определен ряд мер, направленных на регулирование качественных и количественных проблем озера.

Программа включает 17 мероприятий, реализация которых, как ожидается, приведет к: - улучшению экологического баланса озера Севан, - сохранению биоразнообразия экосистем озера и его водосборной территории и повышению - устойчивого использования биологических ресурсов, - проектированию и строительству очистных сооружений сточных вод, - эффективному развитию рекреационной сферы, - совершенствованию системы управления Национальным парком «Севан», - разработке и реализации социально-экономических программ территориального развития и др.

Отмечается, что реализация мероприятия «Очистка сточных вод в водосборном бассейне озера Севан», предусмотренного проектом, предусматривает установку современных очистных сооружений в сельских прибрежных поселениях, что реализуется в рамках проекта «Создание единой системы очистки и утилизации сточных вод для поселков Варденик и Цовинар бассейна озера Севан».

Целью проекта постановления является сохранение озера Севан как пресноводного водоема республиканского и регионального значения, восстановление экологического равновесия, а также обеспечение обязательной реализации программ и мероприятий, направленных на устойчивое использование экосистем водосборного бассейна озера Севан в 2026 году.

https://arminfo.info/full_news.php?id=94970&lang=2

#энергетика

Линию электропередачи Иран-Армения частично запустят в 2026 году

Пресс-служба ЗАО «Высоковольтные электрические сети» Армении заявила о планах частичного ввода в эксплуатацию линии электропередачи Иран-Армения напряжением 400 киловольт в первом полугодии 2026 года, сообщает «Sputnik Армения».

К указанному сроку будет завершено строительство одной цепи ЛЭП - от иранской границы до подстанции Нораван в районе Сисиана.

Часть работ перенесена на следующий год из-за сложных климатических условий в высокогорных районах, которые становятся недоступными с середины октября. После частичного запуска линии пропускная способность энергообмена между Арменией и Ираном увеличится с текущих 330 до 500 МВт. Полное завершение проекта с прокладкой двух цепей до подстанции в Ддмашене позволит увеличить этот показатель до более чем 1000 МВт.

<https://www.ritreurasia.ru/news--2025-10-01--liniju-elektroperedachi-iran-armenija-chastichno-zapustjat-v-2026-godu-83133>

Армения изучает опыт ОАЭ в аккумулировании солнечной энергии

Министр территориального управления и инфраструктур РА Давид Худатян обсудил в Абу-Даби с министром энергетики и инфраструктуры ОАЭ Сухейлом Аль Мазруи ряд вопросов, связанных с энергетической сферой.

Как сообщает пресс-служба ведомства, в частности, министру ОАЭ были представлены тенденции развития солнечной энергетики в Армении, а также обсуждался передовой опыт ОАЭ в области аккумулирования солнечной энергии.

Были также затронуты вопросы возможного сотрудничества в водной сфере.

В апреле текущего года Армения и ОАЭ договорились о начале строительства фотовольтажной солнечной электростанции промышленного масштаба «Айг-1» в Армении в начале 2026 года. Гелиостанция установленной мощностью в 200 МВт займет территорию 500 га на территории общин Талин и Даштадем Арагацотнской области Армении. Общая инвестиционная стоимость программы оценивалась в \$174 млн.

<https://arka.am/news/economy/armeniya-izuchaet-opyt-oae-v-akkumulirovanii-solnechnoy-energii/>

#загрязнение воздуха

Армения получит от Японии \$1,7 млн. на модернизацию системы мониторинга воздуха

Министр окружающей среды РА Амбарцум Матевосян и посол Японии в РА Аоки Ютака подписали соглашение «Экономическое и социальное развитие» о предоставлении Армении гранта на \$1,7 млн.

Средства будут направлены на модернизацию станций мониторинга качества воздуха и приобретение оборудования для Центра гидрометеорологии и мониторинга Министерства окружающей среды РА.

Это позволит развивать систему мониторинга загрязнения воздуха в непрерывном и систематическом формате, повысить контроль за качеством данных, укрепить достоверность прогнозов и способствовать формированию здоровой и устойчивой окружающей среды.

<https://arka.am/news/society/armeniya-poluchit-ot-yaponii-1-7-mln-na-modernizatsiyu-sistemy-monitoringa-vozdukha/>

#сельское хозяйство

Власти Армении сокращают размер субсидий на поддержку тепличных хозяйств

Правительство Армении вносит изменения в программу поддержки развития тепличных хозяйств от 27 июля 2023 года.

Как говорится в документе, за прошедший период в рамках программы заключено 12 договоров на создание тепличных хозяйств площадью 46,2 га. Только в 2025 году, по состоянию на сентябрь, заключено 8 договоров на создание тепличных хозяйств площадью 30,9 га. При этом программой изначально был установлен целевой показатель строительства тепличных хозяйств, отвечающих современным требованиям, общей площадью около 35 га.

Проектом предлагается снизить размер субсидии на процентную ставку по кредиту, предоставляемой каждому бенефициару с 1 января 2026 года, учитывая превышение установленного программой показателя и большое количество заявок, а также уточнить срок подачи документов бенефициаром после завершения строительства в рамках программы. В частности, для кредитов до

3 миллиардов драмов будет субсидироваться 8 %, для 3-9 миллиардов - 7 %, а для 9-15 миллиардов - 6 %, вместо действующих 10, 9 и 8 % соответственно. В рамках программы предусмотрен также льготный период по выплатам процентов и основной суммы в 12 месяцев. Срок погашения кредита - 8 лет

Новые регулировки вступят в силу с 1 января 2026 года.

https://finport.am/full_news.php?id=54271&lang=2

Беларусь

#сельское хозяйство

Коллегия Минсельхозпрода Беларуси по итогам работы за полугодие

26 сентября в Министерстве сельского хозяйства и продовольствия Беларуси состоялась расширенная коллегия с участием заместителя Премьер-министра Юрия Шулейко, руководителей структурных подразделений Министерства, директоров профильных организаций, а также председателей комитетов по сельскому хозяйству и продовольствию всех областей страны.

Основной темой обсуждения стали итоги работы агропромышленного комплекса за январь-июнь 2025 года и выполнение доведенных показателей социально-экономического развития отрасли.

Отмечено, что за восемь месяцев текущего года сельскохозяйственные организации и крестьянские (фермерские) хозяйства обеспечили производство валовой продукции на уровне 102,3% к аналогичному периоду 2024 года. При этом растениеводство — 102,7%, животноводство — 102,1%. Также отмечается рост производства во всех основных перерабатывающих отраслях: в производстве молочных продуктов – 105,9%, мяса и мясопродуктов – 102,5%, мукомольно-крупяных продуктов – 102,5%, хлебобулочных, макаронных и мучных кондитерских изделий – 104,9%.

По итогам коллегии всем областным комитетам и организациям Минсельхозпрода даны поручения по оперативному реагированию на любые складывающиеся ситуации, недопущению потерь и достижению всех ключевых показателей до конца года. Особое внимание — сохранности скота, технологической дисциплине в животноводстве и качественной подготовке к посевной кампании 2026 года.

<https://ecfs.msu.ru/news/kollegiya-minselxozproda-belarusi-po-itogam-raboty-za-polugodie>

#метеорология

В Беларуси до 2030 года почти на треть увеличат число автоматических метеостанций

В Беларуси к 2030 году почти на треть возрастет число автоматических метеостанций, и это оборудование будет отечественного производства. Об этом на 80-м заседании совместной коллегии Комитета Союзного государства по гидрометеорологии и мониторингу загрязнения окружающей природной среды в

Витебске журналистам рассказал министр природных ресурсов и охраны окружающей среды Беларуси Сергей Масляк, передает корреспондент БЕЛТА.

«Сегодня на территории Беларуси располагаются пункты приземного метеорологического наблюдения, на которых установлены 69 автоматических метеорологических станций. Нам поставлена задача к 2030 году увеличить количество этих автоматических метеостанций до 96. Ежегодно мы планируем устанавливать по пять таких станций. И это оборудование - нашего белорусского предприятия. Данные 96 метеостанций позволят полностью покрыть сеть гидрометеорологических наблюдений всю территорию нашей страны», - проинформировал глава Минприроды.

<http://www.pogodaiklimat.ru/news/25578/>

#сотрудничество

Сотрудничество Беларуси и Мьянмы в сфере сельского хозяйства

30 сентября в Минсельхозпроде Беларуси прошло первое заседание Белорусско-Мьянманской Совместной рабочей группы по сотрудничеству в сфере сельского хозяйства и продовольствия.

Сотрудничество между странами развивается на основе Меморандума о взаимопонимании, подписанного в марте 2025 года. На встрече обсудили ключевые направления двустороннего взаимодействия: сертификацию белорусской мясной и молочной продукции; фитосанитарные требования и условия доступа на рынок Мьянмы; перспективы расширения номенклатуры экспорта.

<https://ecfs.msu.ru/news/sotrudnichestvo-belarusi-i-myanmar-v-sfere-selskogo-hozyajstva>

#памятные даты

Лукашенко поздравил с 185-летьем старейший в Европе аграрный вуз - сельхозакадемию в Горках

Президент Беларуси Александр Лукашенко поздравил коллектив Белорусской государственной орденов Октябрьской Революции и Трудового Красного Знамени сельскохозяйственной академии с 185-летьем со дня ее основания. Об этом БЕЛТА сообщили в пресс-службе главы государства.

<https://belta.by/president/view/lukashenko-pozdravil-s-185-letiem-starejshij-v-evrope-agrarnyj-vuz-selhozakademiju-v-gorkah-740663-2025/>

Молдова

#сотрудничество

Модернизировать ирригационные системы в Молдове помогут французские партнеры

В рамках молдо-французского сотрудничества состоялась встреча Государственного секретаря Министерства сельского хозяйства и пищевой

промышленности (МАІА) Андриана Диголяна с послом Франции Доминик Вааг, передаёт EastFruit.

Одной из ключевых тем обсуждения стала реабилитация ирригационных систем, жизненно важных для устойчивого развития сельского хозяйства в условиях изменения климата.

Реабилитация ирригационных систем будет осуществляться при поддержке Французского агентства развития (AFD), пишет AgroExpert. В этой связи МАІА предложило для рассмотрения два приоритетных проекта: восстановление гидротехнической системы «Criuleni de Sus» (1794 га) и «Călinești» (1276 га). Техничко-экономическое обоснование этих проектов уже завершено. Общая стоимость работ оценивается в 44,2 млн евро.

Следующим шагом должно стать начало переговоров о заключении кредитного соглашения с Французским агентством развития (AFD), которое имеет мандат на поддержку инфраструктурных проектов в Молдове.

<https://east-fruit.com/novosti/modernizirovat-irrigaczionnye-sistemy-v-moldove-pomogut-francuzskie-partnery/>

#инфраструктура

Минсельхоз принимает управление 119 госактивами: зданиями, землями, водоемами и каналами

В ведение Министерства сельского хозяйства и пищевой промышленности будут переданы 119 государственных объектов, включая здания, насосные станции, водные бассейны, каналы и прилегающие территории.

Решение было одобрено на заседании кабинета министров по предложению Агентства публичной собственности, сообщает IPN.

Передаваемые активы выводятся из управления неплатежеспособных предприятий и переходят в ведение Национального агентства по мелиорации земель. Впоследствии они должны быть переданы Ассоциациям пользователей воды для орошения с целью эффективного использования инфраструктуры.

<https://point.md/ru/novosti/obschestvo/minsel-khoz-prinimaet-upravlenie-119-gosaktivami-zdaniiami-zemliami-vodoemami-i-kanalami/>

#сельское хозяйство

Фермеры могут получить доступ к новым формам финподдержки - поэтапным и авансовым субсидиям

У фермеров в Молдове появились дополнительные возможности финансовой поддержки благодаря открытию с 1 октября 2025 года этапа на получение субсидий, администрируемого Агентством по интервенциям и платежам в сельском хозяйстве (AIPA).

Программа будет действовать до 1 декабря 2025 года, открывая важные возможности для развития аграрного сектора, передает moldpres.md

«Фермеры могут подавать заявки на получение субсидий на инвестиции в производство, переработку и сбыт продукции овощеводства, виноделия и животноводства. Эта форма поддержки позволяет фермерам получать

финансирование, пропорциональное уровню реализации проекта, снижая финансовое давление и способствуя непрерывности инвестиций», — поясняет Министерство сельского хозяйства и пищевой промышленности.

Еще один вариант — авансовые платежи, призванные облегчить начало или модернизацию агродеятельности и инвестиции в сельскую местность.

Новые механизмы финансирования направлены на поддержку фермеров в диверсификации деятельности, модернизации технологий и снижении финансовых рисков. Авансовая поддержка дает им возможность начать проекты даже при отсутствии достаточных собственных ресурсов, а поэтапные выплаты обеспечивают непрерывность в реализации крупных инвестиций», — отметили в министерстве.

<https://point.md/ru/novosti/ekonomika/fermery-mogut-poluchit-dostup-k-novym-formam-finpodderzhki-poetapnym-i-avansovym-subsidiyam/>

Молдова выделила 253 млн леев на модернизацию садов и виноградников

Министерство сельского хозяйства и пищевой промышленности определило в качестве приоритета поддержку фермеров, решивших инвестировать в интенсивные и суперинтенсивные сады и виноградники.

Эти современные технологии обеспечивают более высокие, равномерные и качественные урожаи, снижая производственные затраты и увеличивая шансы на выход на внешние рынки, пишет moldpres.md

Для поддержки этого перехода Министерство сельского хозяйства и развития через Агентство по интервенциям и платежам в сельском хозяйстве (AIPA) поддержало вырубку старых насаждений и посадку новых. В период с 2022 по 2024 год из Национального фонда развития сельского хозяйства и сельской среды (FNDAMR) было выделено более 253 миллионов леев на инвестиции в современные сады и виноградники.

<https://point.md/ru/novosti/ekonomika/moldova-vydelila-253-mln-leev-na-modernizatsiiu-sadov-i-vinogradnikov/>

Россия

#сельское хозяйство

В Самарской области работает новая система поддержки сельхозпредприятий - помощь от научных проектов

С 2025 года в Самарской области реализуется новая модель сотрудничества между сельскохозяйственными предприятиями и академическим сообществом. В рамках федерального проекта «Кадры в АПК» и национального проекта «Технологическая поддержка агропромышленного комплекса» фермеры получают возможность привлекать учёных для решения производственных задач, а государство возмещает до 90% расходов на разработку и внедрение инноваций. Эта программа уже приносит ощутимые результаты.

11 научно-производственных проектов получили поддержку по итогам работы областной комиссии. Участие в их реализации принимают 33 специалиста

Самарского аграрного университета и других научно-исследовательских учреждений.

Новая система даёт сельхозпредприятиям возможность решать насущные производственные задачи не путём проб и ошибок, а за счёт использования научного потенциала.

В рамках сотрудничества между сельхозпроизводителями и научно-исследовательскими организациями реализуется система наставничества: молодым специалистам предоставляется индивидуальное сопровождение, карьерное консультирование и поддержку от ведущих отраслевых экспертов.

Главная цель на период до 2030 года — обеспечить у сельскохозяйственных предприятий укомплектованность кадрами не менее 95% и увеличить долю сотрудников до 35 лет с 9% до 15%.

<https://www.agroxxi.ru/rossiiskie-agronovosti/v-samarskoi-oblasti-rabotaet-novaja-sistema-podderzhki-selhozpredpriyatii-pomosch-ot-nauchnyh-proektov.html>

#наука и инновации

Урожайность плодовых культур научились повышать в неблагоприятном климате

Ученые Тюменского госуниверситета (ТюмГУ) совместно с пакистанскими учеными выявили, что применение наночастиц оксида цинка повышает урожайность и качество плодовых культур в неблагоприятных климатических условиях. Об этом сообщили в управлении стратегических коммуникаций вуза.

Исследования, проведенные на яблоках, винограде, помело и других растениях, показали, что наночастицы оксида цинка обладают высокой реакционной способностью и малым размером, что позволяет им укрепить мембраны плодовых культур в неблагоприятных климатических условиях. За счет этого у растений повышается рост, урожайность и качество плодов, а также улучшается защитная система и активация антиоксидантов. По словам доцента Школы естественных наук ТюмГУ Константина Королева, применение современных нанотехнологий представляется практичной и долгосрочной стратегией по повышению урожая и качества культур.

<https://nauka.tass.ru/nauka/25173105>

Модульную сетевую систему выращивания растений создадут в России

В Нижегородской области создают модульную сетевую систему прецизионного выращивания растительной продукции. Над проектом работает компания «Инжиниринговый центр Саров», резидент TOP «Саров», сообщается на сайте АО «Атом – TOP».

Новизна проекта заключается в создании однотипных автономных модулей для выращивания растений (фитобоксов) с централизованным дистанционным управлением и программным обеспечением. ПО мониторит рост и изменение климатических условий по заданному сценарию.

Фитобоксы могут быть использованы как самостоятельные системы для выращивания различных растений или саженцев деревьев, так и при создании больших автоматизированных теплиц. Это создает обширную коммерческую нишу

применения системы от научно-исследовательских задач гибридизации до широкомасштабного производства растительной продукции.

Фитобоксы высоко автоматизированы и территориально независимы, что позволяет использовать их в том числе при создании набирающих сегодня популярность сити-фермах.

<https://glavagronom.ru/news/modulnuyu-setevuyu-sistemu-vyrashchivaniya-rasteniy-sozhdut-v-rossii>

Экономичный способ сохранения влаги в почве предложил донской ученый

Одним из эффективных и при этом довольно экономичных способов накопить и сохранить в почве зимнюю влагу в весенне-летний период является использование в севообороте корнеплодного растения дайкон. Об этом РБК Ростов рассказал доктор сельскохозяйственных наук, профессор Николай Зеленский.

Ученый отметил, что дайкон сеют после озимой пшеницы в сентябре, таким образом к ноябрю-декабрю он формирует корнеплоды длиной до 60 см. По словам Николая Зеленского 5 корнеплодов дайкона на 1 кв. м обеспечивают дополнительное сохранение влаги порядка 100 куб. м на гектар.

Корнеплоды дайкона создают биодрены, в которых накапливается зимняя влага и сохраняется в течение весенне-летнего периода. Это дает хороший эффект. Например, в прошлом году урожайность озимой пшеницы на таких участках составляла до 60 ц/га, - пояснил он.

Ученый отметил, что один из приемов, способствующих накоплению влаги в почве, является использование глубоких рыхлителей, но этот метод требует высоких затрат и используется очень ограниченно.

<https://glavagronom.ru/news/ekonomichnyy-sposob-sohraneniya-vlagi-v-pochve-predlozil-donskoy-uchenyy>

В Северном Ледовитом океане забрали уникальную автоматическую станцию

В российской полярной науке произошло важное событие. На поверхность Северного Ледовитого океана с глубины 2 км подняли автоматическую буйковую станцию. Этот надежный «часовой», который 4 года без смены и перерывов нес вахту в кромешной тьме под чудовищным давлением и при температуре, близкой к замерзанию, успешно выполнил задачу.

Теперь ученые занимаются расшифровкой информации, передает ТАСС. Им предстоит проанализировать информацию, которая скрывалась под толщей арктических вод. Непрерывная четырехлетняя запись параметров океана – основа для понимания процессов глобального потепления. Полученные сведения помогут усовершенствовать модели таяния арктических льдов, от которых зависят глобальные океанические течения и погода на планете.

<http://www.pogodaiklimat.ru/news/25586/>

Генетическую карту сельхозкультур создают сибирские ученые

Ученые ИЦиГ СО РАН работают над созданием генетической карты сельхозкультур. Анализ пангеномов сельскохозяйственных растений имеет

большой потенциал для обеспечения продбезопасности страны, заявил замдиректора по научной работе учреждения Дмитрий Афонников в ходе своего выступления на форуме OpenBio. Об этом пишет портал ИнфоПРО54.

Анализ пангеномов сельскохозяйственных растений, таких как рис, кукуруза и соя, заключается в создании полного набора всех уникальных генов и последовательностей внутри вида, а не только на основе одного референсного генома. Благодаря пониманию геномной архитектуры агрономических признаков, можно создать более полную «карту» генетического разнообразия и использовать ее для улучшения культур,- отметил ученый.

По словам Дмитрия Афонникова, улучшение характеристик сельхозкультур с помощью генной инженерии более безопасно и привлекательно для населения, чем применение ГМО или удобрений.

<https://glavagronom.ru/news/geneticheskuyu-kartu-selhozkultur-sozdayut-sibirskie-uchenye>

Плодородную почву для Арктики из растительных отходов создают в Красноярском научном центре СО РАН

Учёные ставят перед собой важную задачу восстановления плодородия почв, обеднённых, подверженных эрозии и изменениям климата. Их цель — разработать почвоподобный субстрат (ППС), который будет живым и плодородным грунтом, полученным из переработанных органических отходов.

Технология решает следующие задачи:

- Карбоновый баланс: ППС выступает как резервуар углерода, надёжно фиксируя его из отходов и не допуская выбросов в атмосферу в виде углекислого газа.
- Новая эра плодородия: учёные возрождают истощённые и разрушенные почвы, превращая их в плодородные, пригодные для восстановления земель, рекультивации территорий и сельского хозяйства.

Это особенно актуально для арктических территорий, которые занимают примерно 30% территории России.

Эта технология откроет Арктике новые горизонты:

- Самодостаточные экосистемы в экстремальных условиях: создание автономных «зелёных оазисов».
- Здоровье и питание: на столе всегда доступны свежие витамины.
- Устойчивое решение проблемы отходов: замкнутый цикл переработки превращает органические отходы в ценности, не затрагивая хрупкую северную экосистему.

Подобные разработки могут стать фундаментом для создания в регионе научно-производственного кампуса, и синергия позволит быстрее внедрять перспективные методики в практику. Исследование осуществляется при поддержке гранта Минобрнауки России в рамках Десятилетия науки и технологий.

<https://www.agroxxi.ru/zhurnal-agroxxi/novosti-nauki/plodorodnuyu-pochvu-dlja-arktiki-iz-rastitelnyh-othodov-sozdayut-v-krasnojarskom-nauchnom-centre-so-ran.html>

Тува, Хакасия и Красноярский край отмечают экологический праздник «День Енисея»

Три сибирских региона — Тува, Хакасия и Красноярский край — объединились для празднования Дня Енисея. Инициатива, стартовавшая в 2011 году по инициативе РУСАЛа и Русского географического общества как экологический проект, сегодня имеет официальный статус календарного праздника.

В Туве торжества начались с масштабной акции по очистке берегов реки. Депутаты и сотрудники Верховного Хурала республики приняли участие в уборке набережной в районе Коммунального моста. Культурная программа праздника в Кызыле развернулась у скульптурного комплекса «Центр Азии». Для гостей организовали выступления артистов, а также угостили традиционной енисейской ухой. Целью мероприятий остается привлечение внимания к проблемам великой сибирской реки и сохранение ее уникальной экосистемы.

Сотня активистов и школьников вышла на уборку берега Енисея в Усть-Абаканском районе Хакасии по случаю Дня Енисея. Поводом для субботника стало и награждение победителей конкурса «Реке Енисей — чистые берега», которое провел министр экологии Хакасии. Мероприятие прошло в рамках всероссийской акции «Вода России» при поддержке кураторов из Москвы.

Красноярцы тоже вышли на уборку берега Енисея в рамках экологической акции. К мероприятию присоединились специалисты природоохранного ведомства края.

<https://sibirnews.ru/news/2025-09-29-irkutyatin-maksim-astrakhantsev-i-novosibirets-aleksandr-sitnikov-voshli-v-chislo-luchshikh-direktor/>

#энергетика

В Москве создали солнечную электростанцию, работающую даже ночью

Учёные Национального исследовательского университета «МЭИ» представили технологию, которая может решить главный недостаток солнечной энергетики — зависимость от света. Новая станция вырабатывает электричество круглосуточно, включая ночное время и пасмурные дни.

Исследователи добавили систему термального накопления энергии. Солнечный свет концентрируется с помощью управляемых компьютером зеркал-гелиостатов и используется двумя способами:

- часть энергии сразу превращается в пар, вращающий турбину;
- избыточное тепло запасается в расплаве соли, нагретом до 565 °С.

Ночью или в ненастную погоду эта «соляная батарея» через теплообменник снова производит пар, позволяя станции продолжать работу.

Благодаря такой схеме эффективность станции выросла до 32%, что на 7,4% выше, чем у существующих мировых аналогов. В тёмное время суток установка способна стабильно работать почти девять часов, а её годовая выработка электроэнергии увеличивается примерно на 15%.

<https://ecosphere.press/2025/09/23/v-moskve-sozdali-solnechnuyu-elektrostantsiyu-rabotayushhuyu-dazhe-nochyu/>

Россия создаёт единую цифровую карту почв

В сентябре 2025 года ФГБУ «РосАгрохимслужба» совместно с ФГБУ «Россельхозземмониторинг» и Почвенным институтом имени Докучаева приступили к формированию единой цифровой карты почв России. Работа направлена на гармонизацию крупномасштабных почвенных карт — объединение и выравнивание различных картографических данных под единый стандарт.

Основная цель проекта — создание согласованного картографического продукта, пригодного для оценки земельных ресурсов, моделирования природных процессов, планирования землепользования и сельскохозяйственной деятельности, а также анализа рисков, связанных с состоянием почв.

Процесс разработки включает несколько этапов. Сначала осуществляется сбор и анализ всех доступных исходных данных: карт, отчётов, описаний, а также классификаций земель по пригодности. Затем информация из бумажных источников переводится в электронный формат, систематизируется, приводятся к единой номенклатуре почвенных типов.

На следующем этапе производится пространственная корректировка (геокоррекция) для совмещения контуров почвенных объектов с географическими координатами, устраняются противоречия между картами, заполняются пробелы с помощью интерполяции, геостатистики и экспертных оценок. После этого — объединение всех слоёв данных в единую базу и визуализация конечной карты.

Итоговый результат позволит существенно расширить аналитические возможности при принятии решений в аграрной, экологической и территориальной политике.

<https://nia.eco/2025/09/30/108466/>

Итоги сахалинского климатического эксперимента озвучили на саммите по климату в ООН

Сахалинская область стала первым субъектом России, достигшим углеродной нейтральности, опередив намеченный график на год. Об итогах климатического эксперимента на площадке саммита по климату в ООН рассказал помощник президента России, специальный представитель по вопросам климата Руслан Эдельгериев. По словам Эдельгериева, успех сахалинского климатического эксперимента по углеродной нейтральности и квотированию выбросов парниковых газов доказал эффективность выбранного подхода и послужит моделью для будущего масштабирования углеродного регулирования.

<http://www.pogodaiklimat.ru/news/25560/>

Обновленный план России по сокращению выбросов парниковых газов

Россия представила свои обновленные целевые показатели в рамках реализации международных обязательств в области борьбы с изменением климата по

Парижскому соглашению. Документ размещен на официальном портале Секретариата Рамочной конвенции ООН об изменении климата.

Целевой показатель ОНУВ России предусматривает сокращение выбросов парниковых газов до 65-67% относительно уровня 1990 года к 2035 году с учетом максимально возможной поглощающей способности лесов, иных естественных экологических систем и при условии устойчивого и сбалансированного социально-экономического развития РФ, ее недискриминационного доступа к оборудованию и технологиям, необходимым для сокращения (предотвращения) выбросов парниковых газов и (или) увеличения их поглощения. Основой для целевого показателя ОНУВ стал Указ Президента РФ, подписанный в начале августа.

Второй ОНУВ России является более амбициозным относительно первого ОНУВ, представленного в 2020 году, который предусматривал сокращение выбросов парниковых газов до 70% относительно уровня 1990 года к 2030 году.

Обновленный документ демонстрирует национальные усилия по сокращению выбросов парниковых газов, адаптации к изменениям климата, а также международному сотрудничеству в области борьбы с изменением климата, включая добровольную поддержку развивающихся стран. В частности, в нем представлены практики российских компаний и организаций в сфере борьбы с изменением климата.

<https://ecfs.msu.ru/news/obnovlennyij-plan-rossii-po-sokrashheniyu-vyibrosov-parnikovyx-gazov>

#водные ресурсы

Утекает как вода, или Что мы знаем о водных ресурсах?

Аналитический центр ВЦИОМ совместно с Федеральным агентством водных ресурсов (ФАВР) представляет результаты опроса россиян на тему водных ресурсов.

По данным Роспотребнадзора, качественной питьевой водой из централизованных систем водоснабжения в 2024 г. были обеспечены почти 90% населения страны. Несмотря на достигнутый прогресс и опережение целевых показателей, расслабляться пока рано.

Согласно результатам исследования Аналитического центра ВЦИОМ, состояние водных ресурсов в своем регионе вызывает у россиян серьезную обеспокоенность. Тема экологии воды наряду с качеством воздуха и «мусорной» проблемой вошла в топ-3 наиболее актуальных экологических вопросов. Суммарно обозначенные в ходе опроса водные экологические проблемы (загрязнение водоемов, нехватка воды или ее плохое качество, отсутствие очистных сооружений) с серьезным отрывом опережают по популярности проблему истощения лесных ресурсов.

Актуальность экологических проблем сильно варьирует в зависимости от региона. Наибольшую обеспокоенность качеством воды демонстрируют жители Южного федерального округа*, а также жители городов с населением 500 тыс. человек и больше, не считая Москвы и Санкт-Петербурга. Жителей обеих столиц сильнее волнуют качество воздуха, «мусорный вопрос» и плотная застройка. Наиболее остро проблема загрязнения воздуха, по оценкам местных жителей, стоит в Сибирском федеральном округе, проблема истощения ресурсов (в частности, пожары) — в Дальневосточном. Для жителей Северо-Западного федерального

округа наиболее актуальна проблема мусора, с которой они, по-видимому, не готовы мириться: по итогам первого полугодия 2025 г. регион стал лидером по собираемости платежей за вывоз коммунальных отходов в России.

Согласно полученным данным, о состоянии водных ресурсов в России в той или иной степени известно подавляющему большинству сограждан (84%), однако по большей части эти знания носят поверхностный, фрагментарный характер; только каждый девятый высоко оценивает свои знания на эту тему. Мужчины, по собственным оценкам, погружены в вопрос глубже женщин. Остается открытым вопрос, что стоит за гендерными различиями в ответах: реальное превосходство в знаниях или излишняя самоуверенность.

Относительно низкий уровень фокусированной осведомленности формирует запрос на экологическое просвещение, а именно на освещение состояния водных ресурсов в стране: на сегодняшний день семь из десяти наших сограждан полагают, что об этом говорят недостаточно, и только каждый пятый удовлетворен объемом информации по теме. Очевидно, что чем выше осведомленность о состоянии водных ресурсов, тем слабее выражен общественный запрос на просвещение в этом вопросе: те, кто хорошо погружен в вопрос, чаще других полагают, что информации на эту тему достаточно, тогда как «неосведомленные» испытывают в ней острый дефицит.

<https://wciom.ru/analytical-reviews/analiticheskii-obzor/utekaet-kak-voda-ili-chto-my-znaem-o-vodnykh-resursakh>

Ученые выявили загрязнение уникальных озер на западе Крымского полуострова

Ученые Санкт-Петербургского государственного университета (СПбГУ) выявили загрязнение уникальных соленых озер на западе Крымского полуострова. Об этом сообщили в пресс-службе вуза.

«Ученые Санкт-Петербургского государственного университета совместно со специалистами Крымской гидрогеологической режимно-эксплуатационной станции провели масштабное исследование и выявили загрязнение уникальных соленых водоемов Евпаторийской группы на западе Крымского полуострова. Анализы образцов воды и лечебных грязей показали, что главным фактором негативных изменений является антропогенное воздействие», - говорится в сообщении.

Уточняется, что Крымский полуостров обладает уникальными солеными водоемами. Озера Сасык-Сиваш и Кояшское привлекают туристов необычным розовым цветом воды. Другие, например Сакское и Чокракское, известны целебными грязями.

«В сотрудничестве с представителями Крымской ГГРЭС мы отобрали пробы трех групп озер на западе Крыма - Евпаторийской, Тарханкутской и Перекопской - и получили образцы озерных вод и грязей. По результатам исследования можно уверенно сказать, что влияние деятельности человека оказало гораздо большее воздействие на экосистемы соляных озер Крыма, чем климатические изменения», - привели в пресс-службе слова Каюковой.

<https://nauka.tass.ru/nauka/25230109>

Минприроды предложило новые критерии для экологических категорий объектов

Министерство природных ресурсов и экологии России представило проект постановления правительства, определяющего новые критерии отнесения объектов, оказывающих негативное воздействие на окружающую среду, к четырём категориям — от I до IV. Документ призван актуализировать действующие нормы, срок действия которых ограничен 1 сентября 2026 года. Новый проект рассчитан на период до 1 сентября 2032 года.

В пояснительной записке к документу отмечается, что разделение объектов на категории закреплено в федеральном законе «Об охране окружающей среды». Цель подхода — дифференциация хозяйственной и иной деятельности по уровню воздействия на природу и применение соразмерных мер регулирования. Как указано в материале, объекты I категории включают предприятия с наибольшим вкладом в загрязнение, работа которых связана с выбросами и сбросами опасных веществ. К ним отнесены, в частности, производства кокса, добыча и переработка нефти и газа, металлургия, крупные теплоэнергетические объекты, химическое производство и деятельность по обращению с отходами I–III классов опасности.

Проект постановления также заменяет действующие акты правительства от 2020, 2021 и 2024 годов. В нём закреплён срок вступления в силу с 1 сентября 2026 года и шестилетний период действия. В министерстве отмечают, что предлагаемые решения не потребуют дополнительных расходов из бюджета и не приведут к увеличению численности органов исполнительной власти.

<https://nia.eco/2025/10/01/108544/>

Украина

Украина и Дания будут сотрудничать в сфере устойчивого землепользования и «зеленого» обновления агросектора Украины

На полях Генеральной Ассамблеи ООН в Нью-Йорке министр экономики, окружающей среды и сельского хозяйства Украины Алексей Соболев и Еппе Бруус, министр зеленой трансформации Дании, подписали Меморандум о сотрудничестве, передаёт EastFruit.

Партнерство опирается на датский опыт «Зеленого трехстороннего соглашения», открывает совместные проекты в биоэкономике, восстановлении лесов и сокращении выбросов, в частности в агросекторе, и предусматривает поддержку фермеров благодаря современным технологиям и новым возможностям сбыта, сообщает пресс-служба украинского ведомства.

Меморандум предусматривает:

- внедрение практик многофункционального сельского хозяйства, учитывающего экономические и климатические цели развития;
- общие проекты для обновления и восстановления сельскохозяйственных цепочек добавленной стоимости и инфраструктуры в Украине;

- развитие финансовых и налоговых стимулов для «зеленых» инициатив в сельском хозяйстве с последующим направлением платежей на модернизацию отрасли;
- природоориентированные решения по сокращению выбросов парниковых газов;
- поддержка фермеров-предпринимателей через инновации, исследования и современные технологии.

Соглашение о сотрудничестве также должно увеличить экспорт украинской сельскохозяйственной продукции в страны ЕС.

<https://east-fruit.com/novosti/ukraina-i-daniya-budut-sotrudnichat-v-sfere-ustojchivogo-zemlepolzovaniya-i-zelenogo-obnovleniya-agrosektora-ukrainy/>

#энергетика

IFC готовит три проекта ветровой энергетики в Украине на 570 МВт

Международная финансовая корпорация (IFC) рассматривает три проекта по ветровой энергии в Украине на 570 МВт.

Об этом заявил инвестиционный менеджер по инфраструктуре в Европе и Южном Кавказе IFC Вячеслав Гордиенко на мероприятии «Неделя зеленой энергетики 2025: Азербайджан и Центральная Азия» в Баку.

«На стадии оценки находятся три проекта наземной ветровой энергии в Украине суммарной мощностью 570 МВт», - сказал он.

Он отметил, что IFC также финансирует строительство нового ветропарка мощностью 147 МВт в Украине стоимостью около 260 млн евро.

<https://report.az/ru/energetika/ifc-gotovit-tri-proekta-vetrovoj-energetiki-v-ukraine-na-570-mvt>

В Украине запустили первый промышленный накопитель энергии собственной разработки

В Украине появился первый крупный промышленный накопитель энергии, созданный отечественными инженерами. Его построила группа компаний Kness, говорится в сообщении пресс-службы группы.

Запустили сразу 8 парков установок для хранения электроэнергии. Общий запас энергии там превышает 100 МВт-ч. Это объекты на юге и в центре страны. Один из них полностью сделан по собственной технологии компании. Kness инвестировала в этот проект около \$40 млн.

Все упомянутые выше парки накопителей уже подключены к энергосистеме. Они получили официальные разрешения и статус участников рынка электроэнергии. Начиная с 1 октября, они начнут предоставлять важные услуги для работы энергосистемы: помогать поддерживать стабильную частоту и быстро ее восстанавливать, когда случаются сбои.

Большинство новых парков построено на базе технологий китайской компании HITHIUM — одного из ведущих мировых производителей оборудования для хранения энергии. Но есть и гордость украинских инженеров: один объект мощностью более 10 МВт разработан и построен полностью силами Kness.

<https://itc.ua/news/v-ukrayne-zapustily-pervyj-promyshlennyj-nakopytel-energyy-sobstvennoj-razrabotky-moshhnostyu-10-mvt/>

Аграрный комитет ВРУ предлагает увеличить поддержку некоторых направлений отечественного АПК

Комитет Верховной Рады Украины по вопросам аграрной и земельной политики предлагает увеличить в государственном бюджете на 2026 г. расходы по ряду направлений поддержки отечественного АПК. Об этом шла речь во время очередного заседания комитета, сообщил его глава Александр Гайду на своей странице в Facebook.

Среди приоритетов, по его словам, предложение дополнительно увеличить финансовые инструменты поддержки – на 200 млн грн на гранты для создания овощехранилищ, на 1,7 млрд грн на возмещение строительства или реконструкции животноводческих ферм и комплексов. Также предлагается предусмотреть средства по отдельным новым программам поддержки для органического производства и развития биоэнергетики.

Кроме этого, в составе Комитета создан новый подкомитет по развитию переработки в аграрном секторе, стимулирование биоэнергетики и профильных объединений.

<https://www.apk-inform.com/ru/news/1550674>

Профильный комитет ВРУ рекомендует принять законопроект об организационных основах осуществления поддержки в АПК

Комитет по вопросам аграрной и земельной политики Верховной Рады Украины подготовил к повторному чтению законопроект «О внесении изменений в некоторые законы Украины относительно организационных принципов осуществления поддержки в аграрном секторе» (регистр. № 13202-1) и рекомендовал парламенту принять указанный документ, сообщила пресс-служба Аппарата ВРУ.

Этим проектом предусмотрено:

- создание Выплатного агентства – независимого государственного института, который будет администрировать поддержку аграриев;
- внедрение Интегрированной системы администрирования и контроля (ИСАК), которая позволит через цифровые технологии и спутниковый мониторинг контролировать использование средств – европейский стандарт цифровизации и прозрачности;
- внедрение системы данных по устойчивому развитию (FSDN), который ежегодно будет показывать реальное состояние наших фермерских хозяйств – экономическое, социальное и экологическое;
- новые принципы аграрной и сельской политики: поддержка малых фермеров, развитие кооперации, защита окружающей среды, поддержка органического производства и др.;
- европейский уровень контроля: автоматизированная проверка, документальный аудит, выездные инспекции.

«Это евроинтеграционный законопроект, основная задача которого - создание в Украине современной, прозрачной и справедливой системы поддержки аграриев,

которая будет соответствовать стандартам Европейского Союза», - подчеркнули в комитете.

<https://www.apk-inform.com/ru/news/1550664>

#водные ресурсы

Последняя из четырех базовых лабораторий Госводагентства аккредитована по международному стандарту

Лаборатория мониторинга вод Южного региона Бассейнового управления водных ресурсов рек Причерноморья и Дуная получила аттестат об аккредитации по международному стандарту ДСТУ EN ISO/IEC 17025:2019.

Это последняя из четырех базовых лабораторий Госводагентства, производящих измерения загрязняющих веществ в рамках внедрения европейских подходов мониторинга вод в соответствии с евростандартами.

В настоящее время лаборатория выполняет исследования по государственной программе мониторинга в 135 точках по всей Южной Украине: 52 точки в Одесской области, 22 точки в Кировоградской области, 20 точек в Днепропетровской области, 18 точек в Николаевской области, 13 точек на реке Южный Буг. Отдельно осуществляется общий отбор проб поверхностных вод в трансграничных точках с Республикой Молдова в соответствии с Графиком совместных отборов и наблюдений пограничных точек ежеквартально.

<https://www.davr.gov.ua/news/ostannya-z-chotiroh-bazovih-laboratorij-derzhvodagentstva-akreditovana-za-mizhnarodnim-standartom1>

#мероприятия

Общественный совет при Госводагентстве обсудил вопросы евроинтеграции и водной безопасности

30 сентября 2025 состоялось очередное заседание общественного совета при Государственном агентстве водных ресурсов Украины. Мероприятие возглавил председатель общественного совета Игорь Брагинец.

Участие в заседании приняли специалисты Госводагентства и члены общественного совета при Госводагентстве.

Выступая с приветственным словом заместитель Председателя Госводагентства по вопросам цифрового развития, цифровых трансформаций и цифровизации Герман Филатов, акцентировал внимание членов общественного совета на прогрессе, достигнутом во время двусторонней встречи между Украиной и Европейской Комиссией в рамках скрининга соответствия украинского законодательства праву ЕС по Разделу 27 «Окружающая среда над подготовкой переговорной позиции Украины.

Этот вопрос также стал центральной темой первого пункта повестки дня, где Светлана Гоштина, представитель общественной организации «Черноморский женский клуб», подробно представила механизмы адаптации экологического законодательства и внедрения стандартов экологических Директив Европейского Союза.

Следующим пунктом на заседании рассматривался вопрос обеспечения водной безопасности в условиях маловодья.

<https://www.davr.gov.ua/news/gromadska-rada-pri-derzhvodagentstvi-obgovorila-pitannya-yevrointegracii-ta-vodnoi-bezpeki>

Украина готовится к председательству в Международной комиссии по защите реки Дунай в 2026 году

30 сентября в Ужгороде состоялась трехсторонняя встреча стран-участниц Международной комиссии по защите реки Дунай (МКЗД) – Словении, Украины и Австрии, посвященная предстоящему председательству Украины в МКЗД в 2026 году.

Одним из важных вопросов встречи стало обсуждение возможных приоритетов во время председательства Украины в МКЗД, отвечающих национальной политике Украины, международным и европейским обязательствам.

Среди них выделены вопросы планов управления речными бассейнами, мониторинга воды, влияния военных действий и изменения климата, в частности в части повышения устойчивости к засухам и паводкам. Кроме того Украина планирует разработать дорожную карту председательства с четко определенными мероприятиями в рамках каждого приоритета, которая будет представлена во время передачи председательства Украине.

Участниками встречи одобрительно оценены представленные предложения по приоритетам как соответствующие политикам МКЗД и логическое продолжение деятельности Комиссии.

<https://www.davr.gov.ua/news/ukraina-gotuyetsya-do-golovuvannya-u-mizhnarodnij-komisii-iz-zahisturichki-dunaj--u-2026-roci1>

НОВОСТИ ДРУГИХ СТРАН МИРА

Азия

#изменение климата

Председатель КНР объявил о новых климатических целях на предстоящие 10 лет

Председатель КНР Си Цзиньпин объявил о новых обязательствах Китая по уменьшению загрязняющих выбросов в атмосферу. Эти заявления он сделал в своем обращении к участникам специального мероприятия ООН, посвященного борьбе с изменениями климата. Лидер КНР отметил, что в этом году Парижскому соглашению 10 лет, и напомнил об обязательстве всех участников представить свои планы по климатической политике.

Си Цзиньпин заявил, что цель Китая – к 2035 году сократить выбросы парниковых газов на 7–10% от пиковых уровней. Кроме того, Поднебесная намерена сделать долю возобновляемой энергии в общем потреблении свыше 30%. Ожидается, что мощность ветровых и солнечных электростанций к этому сроку возрастет более чем в 6 раз по сравнению с 2020 годом и достигнет отметки в 3600 гигаватт.

Годовой объем торгов на углеродном рынке Китая достиг рекордно высокого уровня

К концу августа 2025 года совокупный объем торгов на китайском рынке торговли квотами на углеродные выбросы составил почти 700 млн тонн, а стоимость сделок - около 48 млрд юаней (примерно 6,6 млрд долл. США), передает Russian.News.Cn.

В частности, общий объем торгов за весь 2024 год был самым высоким с начала торгов на углеродном рынке страны в 2021 году. Об этом говорится в докладе о развитии национального углеродного рынка, который был опубликован в Шанхае на Китайской конференции углеродного рынка 2025 года.

Согласно докладу, в 2024 году китайский рынок торговли квотами на выбросы углекислого газа функционировал в течение 242 торговых дней, при этом среднесуточный объем торговли квотами на углеродные выбросы увеличился на 43,55 % по сравнению с предыдущим периодом осуществления договоров. Совокупный объем торгов на углеродном рынке страны за весь прошлый год достиг 189 млн тонн, а в стоимостном выражении показатель составил 18,11 млрд юаней.

Интенсивность выбросов углекислого газа в электроэнергетике страны в 2024 году снизилась на 10,8 % по сравнению с 2018 годом, отмечается в докладе.

В марте 2025 года на основе внедрения системы торговли квотами на углеродные выбросы в электроэнергетике Госсовет КНР одобрил включение сталелитейной, цементной и алюминиевой промышленности в национальный рынок торговли такими квотами.

<https://silkroadnews.org/ru/news/godovoy-obem-torgov-na-uglerodnom-rynke-kitaya-dostig-rekordno-vysokogo-urovnya>

#инфраструктура

В Китае открыли самый высокий мост в мире

В провинции Гуйчжоу открылся для движения мост через ущелье Хуацзян. Он возвышается над рекой Бэйпаньцзян на 625 метров, что делает его почти в девять раз выше моста Золотые ворота в Сан-Франциско.

Общая длина исполинской конструкции — 2890 метров, протяженность главного пролета — 1420 метров. Мост проходит над ущельем Хуацзян, которое в Поднебесной называют «трещиной Земли. Теперь, когда сооружение ввели в эксплуатацию, путь между сторонами ущелья сократится с двух часов до нескольких минут.

Здесь же, в провинции Гуйчжоу, чуть более чем в 100 км от нового моста находится предыдущий мировой рекордсмен — мост высотой 565,4 м, открытый в 2016 году. В этой горной местности построили уже более 30 000 мостов, три из них являются — самые высокие в мире. Более того, в Гуйчжоу расположены около половины из 100 высочайших на планете мостов.

<https://bigasia.ru/v-kitae-otkryli-samyj-vysokij-most-v-mire/>

«Иранский Хормоз» будет вырабатывать 5000 мегаватт ядерной энергии

Глава Организации по атомной энергии Ирана (АЕОИ) заявил, что строительство атомной электростанции «Иран Хормоз» в южной провинции Хормозган мощностью 5000 мегаватт вскоре перейдёт в фазу проектирования и установки оборудования.

Мохаммад Эслами сделал это заявление на полях встречи в России с Алексеем Лихачёвым, генеральным директором государственной компании «Росатом», в ходе которой был подписан меморандум о взаимопонимании в отношении сотрудничества в области строительства малых модульных реакторов (ММР) в Иране.

Он назвал этот проект «золотой возможностью для нас, в рамках которой мы будем производить 5000 мегаватт атомной электроэнергии».

Подчеркнув планы Ирана по выработке 20 000 мегаватт электроэнергии за счет развития атомных электростанций, глава ОАЭИ сказал, что между правительствами двух стран уже подписаны соглашения, при этом России отведена определенная доля в этом процессе развития.

https://www.iran.ru/news/economics/129297/Iranskiy_Hormoz_budet_vyrabatyvat_5000_megavatt_yadernoy_energii

Регулируемая мощность виртуальных электростанций китайской провинции Шаньдун превысила миллион кВт

29 сентября в китайской провинции Шаньдун начали работу две новые виртуальные электростанции Shandong Higs New Energy Co., Ltd. и Shandong Mingrui Energy Co., Ltd. В результате общая регулируемая мощность таких объектов в провинции превысила 1 гигаватт.

Сегодня в Шаньдуне действуют 36 виртуальных электростанций. Общая мощность агрегированных ресурсов составляет 5197000 кВт (5,2 ГВт), а мощность, которая может быть задействована для оказания услуг энергосистеме (регулирования) — 1169000 кВт (1,169 ГВт).

Также отмечается, что на сегодняшний день 27 виртуальных электростанций Шаньдуна регулярно участвуют в спотовых сделках на рынке электроэнергии, а их совокупный регулируемый ресурс превышает 170 миллионов киловатт-часов. Шаньдун лидирует в стране как по количеству виртуальных электростанций, участвующих в спотовом рынке, так и по масштабу их регулирования.

<https://renen.ru/reguliruemaya-moshhnost-virtualnyh-elektrostantsii-kitajskoj-provintsii-shandun-prevysila-million-kvt/>

Китай совместно с Японией и Южной Кореей принял план действий по защите экологии

Подписание Плана действий по экологическому сотрудничеству на 2026–2030 годы стало одним из главных итогов трехстороннего совещания министров охраны

окружающей среды Китая, Японии и Республики Кореи, прошедшего в городе Яньтай (провинция Шаньдун).

Глава природоохранного ведомства КНР Хуан Жунъю отметил, что реализация трех предыдущих фаз сотрудничества помогла достичь ощутимых результатов в таких областях, как контроль загрязнения воздуха, предотвращение песчано-пылевых бурь и управление химическими веществами.

<https://bigasia.ru/kitaj-sovmestno-s-yaponiej-i-yuzhnoj-koreej-prinyal-plan-dejstvij-po-zashhite-ekologii/>

#водное хозяйство

Министр водного хозяйства КНР рассказал о достижениях 14-й пятилетки

За 14-ю пятилетку Китай добился значительных успехов в водном хозяйстве. Как сообщил глава профильного ведомства Ли Гоин, за этот период страна инвестировала в водохозяйственную инфраструктуру более 5 триллионов 400 миллиардов юаней. Это превышает объём капиталовложений за предыдущую пятилетку более чем в полтора раза.

К концу прошлого года в КНР построили 95 тысяч водохранилищ и реализовали 200 крупных и средних проектов по переброске воды. Среди ключевых достижений – улучшение противопаводковой защиты и водоснабжения, расширение площадей орошаемых сельхозугодий и эффективное управление водными ресурсами. Наблюдается прогресс и в экологическом восстановлении. Кроме того, Китай добился успехов во внедрении цифровых инноваций в управление водными ресурсами. Это дополнительно обеспечивает их устойчивость и безопасность по всей стране.

<https://bigasia.ru/ministr-vodnogo-hozyajstva-knr-rasskazal-o-dostizheniyah-14-j-pyatiletki/>

#земельные ресурсы

В Иране зафиксировано самое сильное в мире оседание грунта — до 34 см в год

Исследование Лидсского университета охватило период с 2014 по 2022 год. Ученые проанализировали данные спутниковой группировки Sentinel-1. Они обнаружили 106 зон проседания по всей стране. Общая площадь опускающихся территорий достигла 31,4 тысячи квадратных километров. Это сравнимо с размерами штата Мэриленд в США. Особенно тревожная ситуация сложилась в районе города Рафсанджан — там земля опускается на 34 сантиметра ежегодно.

Джессика Пейн, руководитель исследования, называет эти показатели одними из самых высоких в мире. Для сравнения: в Европе проседание уже считают экстремальным при 5-8 миллиметрах в год. Основная причина — интенсивная откачка грунтовых вод. Сельское хозяйство потребляет огромные объемы воды. 77% случаев проседания напрямую связаны с агрокультурами.

Вот вам наглядный пример. В Рафсанджане выращивают фисташки в засушливом климате. Для полива постоянно используют грунтовые воды. Проседание на 34 см в год — это примерно 3-4 метра за десятилетие. Цифры пугающие.

Самое страшное — процесс необратим. Водоносные горизонты не восстанавливаются. Частицы грунта сплющиваются безвозвратно. Даже если вернуть воду, земля не поднимется.

Ситуация в Иране не уникальна. Подобное происходит в Мехико, Калифорнии, Китае. Но масштабы иранского кризиса особенно велики. Страна теряет запасы пресной воды в тот момент, когда они особенно нужны.

https://overclockers.ru/blog/Global_Chronicles/show/240021/Iran-strana-s-samym-sil-nym-prosedaniem-grunta-v-mire-nekotorye-rayony-opuskajutsya-na-34-sm-v-god

#сельское хозяйство

Иран поставил цель восстановить 20 миллионов гектаров пастбищных угодий

В рамках Седьмого национального плана развития Иран поставил перед собой цель восстановить 20 миллионов гектаров пастбищных угодий, сообщил высокопоставленный сотрудник Организации по управлению природными ресурсами и водосборными бассейнами.

На данный момент восстановлено 7,6 миллиона гектаров.

https://www.iran.ru/news/economics/129342/Iran_postavil_cel_vosstanovit_20_millionov_gektarov_pastbishnyh_ugodiy

Америка

#водные ресурсы

В США фармгиганта Pfizer обвинили в загрязнении питьевой воды

Власти американского штата Нью-Джерси подали иск против фармацевтической корпорации Pfizer. Поводом стало загрязнение подземных и грунтовых вод химическими соединениями из группы PFAS, которые в научной литературе связывают с онкологическими заболеваниями и нарушениями работы иммунной системы. Иск зарегистрирован 1 октября 2025 года и стал продолжением серии судебных разбирательств по этой теме в США.

В документах, направленных в суд, говорится, что на территории ряда промышленных площадок, где ранее располагались производственные и очистные объекты, на протяжении долгого времени происходили утечки веществ PFAS. Они характеризуются высокой устойчивостью: практически не разрушаются в природной среде, способны мигрировать в воду и почвы и накапливаться в организме человека. Власти утверждают, что промышленные отходы долгое время сбрасывались без должного контроля, а площадки фактически превратились в места накопления трудноразлагаемых соединений.

К иску привлечены не только Pfizer, но и другие компании — как бывшие владельцы земельных участков, так и их нынешние собственники. Среди них названы Johnson & Johnson, Honeywell и ряд юридических лиц, управлявших недвижимостью. Представители Pfizer заявили, что не признают правовой ответственности. Компания подчеркнула, что сотрудничала с регулирующими

органами, контролировала выбросы и не считает претензии обоснованными с научной точки зрения.

По информации генеральной прокуратуры Нью-Джерси, иск содержит требования не только о компенсации ущерба, но и о проведении масштабных работ по очистке загрязнённых водных ресурсов. Власти подчеркивают, что уже несут расходы на мониторинг и ликвидацию последствий, и намерены возложить часть обязательств на компании, деятельность которых рассматривается как источник загрязнения.

<https://nia.eco/2025/10/01/108548/>

Европа

#энергетика

Солнце стало крупнейшим источником электроэнергии в ЕС в июне 2025 года

В июне 2025 года солнечная энергетика стала крупнейшим производителем электроэнергии в Европейском союзе, сообщает европейское статистическое ведомство (Евростат). Это исторический рекорд: доля солнца составила 22% и впервые превзошла долю атомной энергетики (21,6%).

В июне солнечная энергия опередила ветроэнергетику (15,8%), гидроэнергетику (14,1%) и природный газ (13,8%).

Во втором квартале 2025 года на основе солнца было выработано 122317 ГВт ч, что составило 19,9% от общего объема электроэнергии, выработанной в ЕС.

Доля возобновляемых источников энергии в общем объеме производства электроэнергии Евросоюза выросла до 54% во втором квартале текущего года по сравнению с 52,7% во втором квартале 2024.

По данным Евростата, Дания лидирует с самой высокой долей возобновляемых источников энергии в чистой выработке электроэнергии за отчетный квартал – 94,7%. За ней следуют Латвия с 93,4%, Австрия – 91,8%, Хорватия – 89,5% и Португалия – 85,6%.

Самая низкая доля ВИЭ в Словакии, на Мальте и в Чехии – 19,9%, 21,2% и 22,1% соответственно.

<https://renen.ru/solntse-stalo-krupnejshim-istochnikom-elektroenergii-v-es-v-iyune-2025-goda/>

В Словении создадут крупнейшую в Европе плавучую солнечную станцию

Словения готовится к важному шагу в развитии возобновляемой энергетики: на озере Друзмирье, расположенном в бывшей зоне добычи бурого угля возле города Состаня на севере страны, планируется строительство плавучей солнечной электростанции мощностью 140 МВт.

Инвестиции в проект составят около 116,6 млн долларов. Финансирование обеспечивает национальная энергетическая компания HSE, которая сохранит полное право собственности, а управлять объектом будет её дочерняя структура.

Электростанция займет до половины поверхности озера и сможет производить до 140 ГВт ч электроэнергии в год. Начало строительства запланировано на третий квартал 2026 года, ввод в эксплуатацию — на начало 2027. Объект станет крупнейшей плавучей солнечной электростанцией в Европе, превзойдя действующий французский рекорд в 74,3 МВт.

<https://www.gismeteo.ru/news/nature/v-slovenii-sozhdadut-krupnejshuju-v-evrope-plavuchuju-solnechnuju-stanciju/>

#ледники

Ледники Швейцарии потеряли четверть объема за десятилетие

В Швейцарии опубликованы данные о стремительном сокращении ледников, которые специалисты называют тревожными для всей альпийской системы. Согласно исследованию сети Glacier Monitoring in Switzerland (GLAMOS), за последние десять лет объем льда уменьшился почти на четверть. Ученые отмечают, что Альпы реагируют на изменение климата особенно чувствительно, и темпы потепления здесь вдвое превышают средние мировые значения.

Только за 2025 год швейцарские ледники потеряли около трёх процентов своего объема. По масштабу это сопоставимо с рекордными годами 2022 и 2023, когда жара и малоснежные зимы привели к самым сильным потерям в истории наблюдений. Если смотреть в более долгосрочной перспективе, то с 2015 по 2025 годы сокращение составило примерно 24 %, тогда как за предыдущее десятилетие оно было в пределах десяти процентов.

Сотрудники GLAMOS провели измерения примерно на двух десятках опорных ледников, а затем распространили результаты на всю систему, включающую около 1400 ледников. По их расчётам, к концу 2025 года объем льда составит 45,1 кубического километра — на тридцать меньше, чем в 2000. Площадь поверхности за четверть века сократилась на треть и теперь составляет 755 квадратных километров.

<https://nia.eco/2025/10/02/108540/>

#изменение климата

Европейский союз объявит новые климатические цели на 2035 и 2040 годы

Европейский союз установит целевые показатели сокращения выбросов на 2035 и 2040 годы на климатическом саммите COP30 в ноябре. Об этом заявила председатель Европейской комиссии Урсула фон дер Ляйен.

Данное заявление было сделано после того, как блок не уложился в установленный ООН срок для принятия этих показателей, хотя другие крупные экономики, включая Китай, его соблюдали этот, сообщает Reuters.

Однако глава Комиссии признал трудности в достижении консенсуса среди государств-членов на фоне разногласий по поводу темпов перехода к зеленой энергетике.

<https://easaily.com/ru/news/2025/10/02/evropeyskiy-soyuz-obyavit-novye-klimaticheskie-celi-na-2035-i-2040-gody>

КОНФЕРЕНЦИИ И ВЫСТАВКИ

Первый Глобальный форум по «зеленому» сельскому хозяйству и вторая Региональная неделя науки и инноваций для Европы и Центральной Азии

ФАО провела Глобальный форум по «зеленому» сельскому хозяйству и вторую Региональную неделю науки и инноваций с 9 по 11 сентября 2025 года в Будапеште, Венгрия.

В мероприятиях, в которых приняли участие представители всех континентов: более 130 человек приняли участие в очном формате и около 100 человек – в онлайн формате, участники делились инновационными идеями, накопленным опытом и мнениями о методах политики по развитию «зеленого» сельского хозяйства, а также занимались продвижением научно обоснованных стратегий преобразования агропродовольственных систем.

Глобальный форум по «зеленому» сельскому хозяйству был организован Региональной технической платформой ФАО по вопросам «зеленого» сельского хозяйства, которая была создана в 2022 году Региональным представительством Организации в Европе и Центральной Азии. Изначально созданная для обмена передовым опытом в регионе, платформа стала испытательным полигоном для климатически оптимизированного и устойчивого сельского хозяйства.

<https://www.fao.org/europe/news/detail/from-budapest-to-the-world--cultivate-change--harvest-hope/ru>

В Ханчжоу прошёл Всемирный конгресс биосферных резерватов ЮНЕСКО

Один раз в десятилетие участники программы ЮНЕСКО «Человек и биосфера» подводят итоги и определяют приоритеты работы на перспективу.

На конгрессе приняли Ханчжоускую декларацию и план действий на следующее десятилетие. В секретариате программы ЮНЕСКО «Человек и биосфера» отметили, что эти стратегические документы стали новой парадигмой взаимодействия человека и природы.

Конгресс в Ханчжоу собрал более 4000 участников, представляющих 759 биосферных резерватов в 136 странах, а также ученых, представителей власти, молодежных движений и экологических организаций.

<https://bigasia.ru/v-hanchzhou-proshyol-vsemirnyj-kongress-biosfernyh-rezervatov-yunesko/>

Международный форум «Устойчивое развитие горных территорий»

1–3 октября в г. Махачкале (Дагестан) прошел Международный форум «Устойчивое развитие горных территорий». Организаторами форума выступили Межпарламентская Ассамблея государств – участников Содружества Независимых Государств, Совет Федерации Федерального Собрания Российской Федерации, Правительство Республики Дагестан, Российская академия наук и Общественная палата Российской Федерации.

Представители парламентов, профильных министерств и ведомств государств – участников СНГ, образовательных и научно-исследовательских учреждений

обменялись мнениями по вопросам адаптации к климатическим и социально-экономическим изменениям, повышения роли муниципалитетов в формировании программ устойчивого развития горных территорий.

В рамках круглых столов обсуждены темы инновационного развития агропромышленного комплекса, совершенствования инфраструктуры и энергообеспечения горных территорий, водопользования и водообеспечения, охраны окружающей среды и рационального природопользования, а также снижения рисков стихийных бедствий в горах.

По итогам дискуссий сформированы предложения по совершенствованию законодательства, направленного на развитие и охрану горных территорий, укрепление межрегионального и приграничного сотрудничества, развитие экологического туризма, обеспечение здоровой среды и повышение качества жизни.

<https://e-cis.info/news/564/130894/>

ИННОВАЦИИ

Учёные выявили новый механизм очистки воды с помощью биочара

Учёные из Университета технологии Далян (Dalian University of Technology) выявили ранее недооценённый механизм, благодаря которому биочар (углеродистый материал, получаемый пиролизом биомассы) не просто адсорбирует загрязнители воды, но и активно разрушает их за счёт прямой передачи электронов. По результатам исследований, доля этого механизма в общей эффективности очистки может достигать до 40 %.

Обычно биочар рассматривают как «губку», способную захватывать и удерживать органические вещества и токсины посредством адсорбции, или как вспомогательный катализатор в сочетании с окислительными агентами, такими как перекись водорода. Однако исследователи задали вопрос: не способна ли сама матрица биочара разрушать молекулы загрязнителей? Эксперименты показали, что да — в некоторых образцах биочара прямая деградация обеспечила значительную часть удаления загрязнений.

Группа под руководством д-ра Гао провела электрохимические испытания и корреляционный анализ, и пришла к выводу, что прямой перенос электронов играет активную роль в разрушении органических загрязнителей. В отчёте утверждается, что при многократном использовании (пять циклов повторного применения) эффективность этого процесса сохранялась практически неизменной.

Это открытие коренным образом меняет представление о роли биочара в очистке воды: он перестаёт быть просто пассивным поглотителем или дополнением к химическим окислителям, и становится активным «уничтожителем» загрязнителей. Это влечёт за собой потенциальные преимущества: более скромное потребление химических реагентов на станциях очистки, уменьшение объёмов осадка, снижение затрат, упрощение схем очистки и экологичность.

<https://nia.eco/2025/09/30/108454/>

Эффективность новой «бетонной батареи» выросла почти в десять раз

Электропроводящий углеродный бетон, созданный специалистами из США, создает внутри привычного стройматериала проводящую электричество сеть из наночастиц и электролитов. В результате обычные бетонные конструкции получают возможность накапливать и высвобождать электроэнергию. Уже сегодня кубический метр «электробетона» может хранить более 2 кВт ч энергии. Другими словами, окружающие нас стены, тротуары и мосты однажды могут стать гигантскими и долговечными батареями.

<https://hightech.plus/2025/10/02/effektivnost-novoi-betonnoi-batarei-viroslo-pochti-v-desyat-raz>

НОВЫЕ ПУБЛИКАЦИИ

Водные ресурсы: глобальные вызовы и региональные решения

<https://cawater-info.net/library/rus/water-global-challenges-regional-solutions.pdf>

Глобальный климат: прогнозы, факторы, риски

<https://cawater-info.net/library/rus/clim-ch-2025-19.pdf>

ПОТЕРИ

Памяти Исмаила Хакимовича Джурабекова

28 сентября в возрасте 94 лет ушел из жизни заслуженный ирригатор Узбекистана, видный специалист в области водного хозяйства Исмаил Хакимович Джурабеков.

И.Х. Джурабеков родился 12 сентября 1931 года в Самаркандской области.

В первые годы независимости он руководил агропромышленной сферой, был министром по делам гражданской обороны, в 1994–1998 годах занимал должность заместителя Премьер-министра – Министра сельского и водного хозяйства, а в 2000–2004 годах работал государственным советником Президента Узбекистана по вопросам сельского хозяйства.

После долгого перерыва в деятельности в 2021 году он вернулся на государственную службу в качестве советника министра водного хозяйства.

И. Джурабеков был награжден почетным званием «Заслуженный ирригатор Республики Узбекистан» (1981), орденом «Мехнат шухрати» (1992), орденом «Эл-юрт хурмати» (1994), орденом «Буюк хизматлари учун» (1996), почетным званием «Заслуженный строитель Республики Узбекистан» (1998), орденом «Дустлик» (2017), а также орденом «Фидокорона хизматлари учун» (2021).

Коллектив НИЦ МКВК выражает глубокие соболезнования родным, близким и коллегам Исмаила Хакимовича.

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**

на узбекском языке – **Р.Н. Шерходжаев**

Подготовка аналитики: **И. Эргашев**

Архив всех выпусков за 2025 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.