



Научно-информационный центр  
МКВК Центральной Азии  
представляет:

# ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

## “Водное хозяйство, орошение и экология Центральной Азии”

Новости стран региона

Аналитика

Международные новости

Инновационный опыт

*Цитата недели:*

“ Добро и зло — это две реки, которые так хорошо смешали свои воды, что невозможно их разделить

*Пьер Буаст*

”

**21-25 октября 2019 г.**

## **В ВЫПУСКЕ:**

<b>В МИРЕ</b> .....	8
Земледелие изменило ландшафты уже три тысячи лет назад .....	8
Ars Technica (США): ученые предупреждают о страшных последствиях климатических изменений .....	8
Озёра становятся ядовитыми из-за глобального потепления .....	8
Изменение климата — кто получит выгоду? .....	9
Как можно извлечь выгоду из истерии по поводу изменения климата .....	10
Индустрия, связанная с проблематикой изменения климата, наживается на истерии .....	10
Тающий ледник Антарктиды покрылся трещинами .....	11
<b>НОВОСТИ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ</b> .....	12
ФАО и Danone объединяются для содействия устойчивым системам и здоровому питанию .....	12
ФАО и голландский банк FMO улучшат финансирование сельского хозяйства в развивающихся странах .....	12
ФАО и Всемирный союз оптовых рынков объединяются для борьбы с продовольственными потерями и пищевыми отходами .....	13
Неформальная сеть поможет комплексному развитию сельских общин .....	13
Эксперты ВМО призывают страны защитить радиочастоты, используемые для прогнозирования погоды и стихийных бедствий .....	14
<b>НОВОСТИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ</b> .....	14
В Цзинане завершился форум сотрудничества Китая и Центральной Азии .....	14
Проект ЕС WECOOP продолжит поддерживать устойчивое развитие и экономику замкнутого цикла в Центральной Азии .....	15
<b>АФГАНИСТАН</b> .....	15
Министр финансов Афганистана просит большие кредиты у иностранных доноров .....	15
<b>КАЗАХСТАН</b> .....	16
Как защитить уникальное месторождение подземных вод Кокжиде, рассказали экологи .....	16
Продолжаются работы по формированию «зелёного пояса» вокруг Туркестана .....	16
Казахстан пересмотрит стандарты СССР по нагрузке на особо охраняемые природные территории .....	16
Когда Иртыш станет глубже? .....	17
Дарига Назарбаева предложила рассмотреть вопрос о статусе реки Урал .....	17
Как проходит трансформация «КазАгро», рассказал глава компании .....	17

В Жамбылской области успешно выполняется госпрограмма развития АПК .....	18
Сборку российского трактора «Кировец» запустили в Казахстане .....	18
<b>КЫРГЫЗСТАН</b> .....	18
Чистая питьевая вода в каждый дом. Президент следит за ходом выполнения данной задачи .....	18
В Жогорку Кенеше КР утвердили ратификацию Парижского соглашения .....	19
Необходимо рационально использовать средства фондов по охране озера Иссык-Куль, - депутат.....	19
В Минфине озвучили, сколько налогов поступает в бюджет от пастбищ .....	19
Срок эксплуатации Токтогульской ГЭС будет увеличен на 35-40 лет – президент .....	20
Курпсайской ГЭС будет присвоено имя Турдакуна Усубалиева .....	20
Строительство дамбы на реке Кызыл-Суу в Чон-Алайском районе не завершается уже 2 года, - председатель айыльного аймака .....	21
Киргизия надеется, что сможет продавать электричество по 5,5 центов .....	21
Президент С.Жээнбеков предложил японской компании Toshiba Energy Systems and Solutions сотрудничество в сфере гидроэнергетики.....	21
Достижения КР за 2018-2019 годы: Питьевая вода .....	21
Достижения КР за 2018-2019 годы: Ирригация .....	22
В Караколе работают над восстановлением ирригационных каналов.....	22
В Кочкоре ремонтируют ирригационные каналы за 15 млн сомов.....	22
До 40% поливной воды в стране теряется во внутренних каналах – Союз МСУ .....	23
Утверждены программа и план по развитию рыболовства в Кыргызстане на 2019-2023 годы .....	23
Минсельхоз сообщил, какие факторы являются основными сдерживающими для развития пищевой промышленности .....	24
<b>ТАДЖИКИСТАН</b> .....	24
Таджикистан на четверть сократил объемы экспорта сельхозпродукции.....	24
Министерство сельского хозяйства: за 9 месяцев в Таджикистане собрана 161 722 тонны хлопка.....	24
Китайская компания приступила к модернизации третьего агрегата Сарбандской ГЭС .....	25
<b>ТУРКМЕНИСТАН</b> .....	25
Туркменистан уделяет пристальное внимание вопросам охраны окружающей среды.....	25
Понтонный мост через Амударью заменят на постоянный .....	26
Деловые круги Туркменистана и Японии обозначили приоритетные векторы партнёрства .....	26
На востоке страны расширяется сеть частных тепличных комплексов .....	26

<b>УЗБЕКИСТАН</b> .....	27
Узбекистан и Всемирный банк разработают новую программу сотрудничества .....	27
Дать жизнь агрореформе.....	27
В сельском хозяйстве развивают рыночные механизмы и внедряют научные методы .....	27
Американская CNH Industrial планирует организовать в Узбекистане сборку хлопкоборочных машин .....	28
Хлопковые поля Сурхандарьинской области охватят текстильными кластерами в 2020 году.....	29
Повышается значение разработки агрохимических карт в сельском хозяйстве.....	29
В Ташкенте планируется проведение семинара по голландским технологиям тепличного хозяйства .....	29
В маловодных областях Узбекистана посадят миллион деревьев .....	30
Самаркандская область остается лидером в агросекторе Узбекистана .....	30
Создан Акселератор социально-экономических реформ .....	30
<b>АРАЛ И ПРИАРАЛЬЕ</b> .....	31
Как возрождают Арал и привлекают туристов.....	31
Ученые из Китая и Узбекистана договорились об укреплении сотрудничества в восстановлении Аральского моря .....	32
ЕС выделяет \$105 млн на спасение Арала .....	32
<b>НОВОСТИ СТРАН ВЕКЦА</b> .....	32
<b>Азербайджан</b> .....	32
Китай готов углубить сотрудничество с Азербайджаном в разработке энергоресурсов – посол .....	32
В 11 районах Азербайджана возникла нехватка воды .....	33
Электростанции «Азерэнерджи» выставят на приватизацию.....	33
Агролизинг направит более 129 тыс. манатов на проведение тренингов по субсидированию сектора АПК в Азербайджане .....	33
Структура Мелиорации и водного хозяйства направит более 7 млн манатов на орошение посевных площадей в Агджабединском районе .....	33
В Баку стартовал международный экослет «Зеленая планета».....	34
В Азербайджане сократят выброс парниковых газов .....	34
ЕБРР поддержит развитие возобновляемой энергетики в Азербайджане .....	35
<b>Армения</b> .....	35
Глава Минфина Армении обсудил с представителями АБР возможности расширения программ в стране .....	35
Экологи бьют тревогу в Карабахе: удручающее видео с водохранилища в Хаченагете .....	35

Прибрежные, подлежащие затоплению лесистые территории Севана очищаются от деревьев и кустарников .....	36
Правительство Армении будет ограничено в заборе воды из озера Севан.....	36
До 2050 года Армения планирует удвоить лесные территории республики - Пашинаян .....	36
<b>Беларусь</b> .....	37
Как в Беларуси развивается возобновляемая энергетика .....	37
Мощность установок ВИЭ в 2020 году увеличится в 1,5 раза до более чем 600 МВт - Госстандарт .....	37
Минэнерго готово поддержать производителей в поставках зеленой электроэнергии на экспорт.....	37
Проект закона «Об электроэнергетике» планируется внести на рассмотрение в парламент в 2020 году .....	38
Беларусь готова развивать сотрудничество со Свердловской областью в сельском хозяйстве и строительстве.....	38
Беларусь и Алматинская область обсудили сотрудничество в сельском хозяйстве и поставку продовольствия .....	38
Беларусь и Куба разрабатывают инновационный продукт для защиты сельхозпосевов .....	38
Беларусь и Казахстан обсудили перспективы развития сотрудничества в сельском хозяйстве .....	39
Беларусь и Казахстан углубят сотрудничество в космическом мониторинге Земли .....	39
Экокомбайн на газовом топливе покажет «Гомсельмаш» на выставке в Ганновере.....	39
Из-за изменения климата экономика Беларуси теряет \$100 млн ежегодно.....	40
Хакатон по проблемам изменения климата пройдет в Минске .....	40
<b>Грузия</b> .....	41
Давид Нармания стал председателем комиссии по регулированию энергетики и водоснабжения.....	41
Ремонт Ингур ГЭС сократит энергопотери Абхазии наполовину.....	41
<b>Молдова</b> .....	41
В Молдове будут выделять субсидии на проекты по улучшению уровня жизни в сельской местности.....	41
Как Чехия помогает развитию Молдавии?.....	42
Воду возьмут на учет: данные о водных ресурсах Молдавии соберут в общую систему .....	42
Молдова стала участницей программы ВОЗ и ЮНЕП по борьбе за чистоту воздуха.....	43
<b>Россия</b> .....	43
В этом году мелиорируемых земель в России станет почти на 5 тысяч гектаров больше .....	43

Оросительные системы реконструируют в Краснодарском крае .....	43
Центр трансфера технологий назвал семь первых получателей технологий Bayer .....	44
Россия расширяет сотрудничество в АПК со странами Африки .....	44
Закон о развитии сельского туризма в РФ в ближайшее время будет внесен в Госдуму .....	44
Госдума закрепила сокращенный рабочий день для жительниц сельской местности.....	45
Проекты РССМ по развитию сельских территорий могут быть реализованы в Германии.....	45
Куда уходит Лена. Правда ли, что обмелела одна из крупнейших рек Сибири, и кто в этом виноват .....	45
Томские ученые побывали на совещании по изучению долговременных изменений окружающей среды .....	46
Российские ученые предложили решение проблемы дефицита чистой воды .....	46
Реконструкция старых и строительство новых гидросооружений в Татарстане и Приморье защитят людей от паводков .....	47
Плотина может прорваться: эксперт рассказал о рисках Нижегородской ГЭС.....	47
«РусГидро»: Плотина Нижегородской ГЭС абсолютно надежна и безопасна.....	48
<b>Украина</b> .....	48
Президент выступил за учет интересов инвесторов в «зеленой» энергетике.....	48
ЕБРР рассматривает новую программу финансирования развития ВИЭ в Украине в рамках «зеленых» аукционов.....	49
Инновации в агросекторе влияют на всю экономику Украины — Макс Поляков .....	49
В Украине в 2020 году планируют запустить две программы господдержки АПК.....	49
В Украине будет упрощена регистрация представительств иностранных субъектов хозяйствования.....	49
Кабмин усовершенствовал правила органического производства .....	50
Ирина Овчаренко: Бассейновый совет - не формальный бюрократический механизм, а организация, которая уже завтра будет приобщена к финансированию мероприятий, направленных на достижение «хорошего» состояния вод.....	50
<b>НОВОСТИ ДРУГИХ СТРАН МИРА</b> .....	51
<b>Азия</b> .....	51
Китай стал ключевым драйвером развития зеленой энергетики .....	51
В Китае разработали интеллектуальную систему управления плодовыми садами .....	51
Экспорт сельхозпродукции из Ирана за 5 месяцев составил \$2 млрд.....	51
В Улан-Баторе обсудили влияние строительства ГЭС в Монголии на Байкал .....	52

Почему агрономическое невежество является более серьезной проблемой, чем агрохимикаты.....	52
Ветроэнергетика в Азии станет мировым лидером.....	53
<b>Америка</b> .....	53
Самая большая волновая электростанция готовится к запуску.....	53
Замена угля газом или ВИЭ сэкономит миллиарды кубометров воды .....	53
<b>Европа</b> .....	54
Четыре ванны в день — столько воды нужно для производства электричества на одного европейца.....	54
Президент Литвы настаивает на увеличении дотаций ЕС фермерам .....	54
Во сколько Европе обойдется спасение климата?.....	55
Обмелевшее озеро в Шотландии открыло руины железного века .....	55
Торфяные болота в Европе начали пересыхать.....	56
Океания.....	56
Гибридная электростанция на солнечной энергии и газе появится в Австралии ...	56
<b>КОНФЕРЕНЦИИ И ВЫСТАВКИ</b> .....	56
НИЦ МКВК принял участие в расширенном заседании Общественного Совета при Госкомэкологии Республики Узбекистан.....	56
НИЦ МКВК принял участие в совещании Рабочей группы по ИУВР.....	57
В Нукусе состоится международная конференция по проблемам Арала .....	57
В Душанбе состоится фестиваль-выставка риса.....	58
Саммит ШОС в Ташкенте стартует 1 ноября.....	58
17-й Международный форум AQUA UKRAINE (5-7.11.2019, Киев, Украина).....	59
Международная выставка Aquatech Amsterdam 2019 (5-8.11.2019, Амстердам, Нидерланды) .....	59

## **В МИРЕ**

### **Земледелие изменило ландшафты уже три тысячи лет назад**

По оценкам археологов, землепользование изменило ландшафты и сухопутные экосистемы еще три тысячи лет назад, сообщается в Science. К этому моменту большая часть древних обществ в Евразии, обеих Америках и Африке сменила охоту и собирательство на сельское хозяйство, что повлекло за собой существенные антропогенные изменения.

<https://nplus1.ru/news/2019/08/30/agri>

### **Ars Technica (США): ученые предупреждают о страшных последствиях климатических изменений**

Новое исследование, проведенное международной группой ученых подтверждает, что с изменением климата экономический ущерб от экстремальных погодных явлений возрастет. В то же время число человеческих жертв может ненадолго снизиться, сообщает Ars Technica.

Специалисты считают, что при оценке эффектов глобального потепления отдельные факторы могут компенсировать друг друга. Например, если в западной части США усилятся засухи, то на северо-востоке страны ожидаются более интенсивные осадки. Кроме того, люди адаптируются к новым условиям и это может снизить потери от стихийных бедствий.

Ученые проверили, действительно ли потепление ведет за собой все большие экономические потери. Разработанная ими модель учитывала стоимость погодных катаклизмов разной силы и частоту, с которой они происходят. При этом учитывалось изменения численности населения и климатическая зона.

Оказалось, что частота самых дорогостоящих климатических катастроф резко возросла в последние годы. Однако благодаря снижению смертности из-за засух число погибших уменьшилось. В то же время число смертей из-за рекордной жары, наоборот, растет. Таким образом, дальнейшее изменение климата может отменить эффект от адаптации.

<https://nuz.uz/v-mire/44015-ars-technica-ssha-uchenye-preduprezhdayut-o-strashnyh-posledstviyah-klimaticheskikh-izmeneniy.html>

### **Озёра становятся ядовитыми из-за глобального потепления**

Учёные из Стэнфордского университета (США) выяснили, что из-за глобального потепления в большинстве пресноводных озёр по всему миру резко выросли размеры пятен цветущих водорослей, их яркость и токсичность. Об этом пишут СМИ.

Американские исследователи получили снимки 71 крупного озера, которые расположены в 33 разных странах на всех континентах Земли, кроме Антарктиды, и проследили за тем, как менялся их цвет во время летних месяцев.

Выяснилось, что пиковая интенсивность цветения водорослей в летние месяцы выросла в 68% изученных озёр, а упала лишь в шести водоёмах. Рост цветения произошёл из-за реального увеличения площади пятен водорослей и их интенсивности.

Как правило, вода начинает цвести из-за фотосинтезирующих бактерий, а также из-за бурых или сине-зелёных водорослей, которые живут как в пресноводных водоёмах, так и в морях и океанах. Когда они начинают бурно размножаться, в воде появляются обширные яркие пятна, которые заполняют огромное количество этих микроорганизмов. Однако они представляют угрозу для здоровья людей и животных из-за токсинов, которые водоросли выделяют в воду, расчищая жизненное пространство от конкурентов.

Экологи и океанологи предполагают, что глобальное потепление и рост средней температуры воды будут ускорять цветение водорослей и делать их более опасными для обитателей озёр, рек, морей и людей. Первые проявления этого феномена у берегов США уже привели к массовой гибели рыбы, птиц и животных. Их отравила домоевая кислота — галлюциногенное вещество, которое выделяет водоросль вида *Pseudo-nitzschia* в больших количествах.

<https://knews.kg/2019/10/22/ozyora-stanovyatsya-yadovitymi-iz-za-globalnogo-potepleniya/>

## **Изменение климата — кто получит выгоду?**

Издание *American Thinker* опубликовало статью старшего научного сотрудника Лондонского центра политических исследований Александра Дж. Марковски под названием «Climate Change — Who Stands to Gain?» — «Изменение климата — кто получит выгоду?».

В ней говорится так: «Как говорили древние римляне: *cui prodest?* – кому это выгодно?»

Движение по борьбе с глобальным похолоданием, потеплением или изменением климата — как бы в наши дни оно ни называлось — не было вызвано к жизни в результате появления безупречной концепции. Оно было задумано в начале 1960-х годов в Париже, столице Франции, на основе коварного замысла, призванного сдерживать то, что тогда европейцами называлось «американским экспансионизмом».

Идея о том, что индустриализация оказывает пагубное влияние на планету, не была новой; она зародилась еще тогда, когда началась промышленная революция. Однако возможность приобретения этой концепцией формы политического движения и набора международных соглашений не только внесла бы изменение в характер американской экономической экспансии, но и также уменьшила бы ее политическое влияние на Европу.

В 1970-х годах политически мотивированная схема промышленного загрязнения приняла форму еще большей по масштабам схемы – движения по борьбе с глобальным похолоданием, которое впоследствии преобразовалось в движение по борьбе с глобальным потеплением. Сейчас оно с тем, чтобы идти в ногу с современной экологической тенденцией, борется уже с «изменением климата». Средства массовой информации были заточены на поддержку всякого экологического сценария конца света, под каким бы соусом он ни подавался.

Хотя со времен де Голля до времен Макрона политическая и экономическая ситуация коренным образом изменилась, стратегия остается все такой же напористой.

<https://zonakz.net/2019/10/23/izmenenie-klimata-kto-poluchit-vygodu/>

## **Как можно извлечь выгоду из истерии по поводу изменения климата**

Издание Casey Research опубликовало статью Джастина Спиттера под названием «How to Profit From Climate Change Hysteria» — «Как можно извлечь выгоду из истерии по поводу изменения климата». В ней говорится так: «Левые хотят похоронить нефтегазовую отрасль.

Они хотят искоренить эту индустрию... точно так же, как угольную отрасль.

Нам сказали, что это нужно сделать ради нашего же блага... что избавление от ископаемого топлива спасет планету.

Это, конечно же, объясняется тем, что ископаемое топливо считается «грязным». Оно обуславливает изменение климата... или так нам, во всяком случае, говорят.

Но это не просто жесткая риторика. Левые недавно активизировали свою войну против ископаемого топлива.

В действительности Демократическая партия сплачивает силы с целью продвигать агрессивное предложение по климатической политике...

И называется оно «Новый Зеленый Курс» (Green New Deal – GND).

Цель — как вы уже догадались – состоит в том, чтобы сделать экономику Америки «зеленой». Для достижения этой цели GND ставит себе задачей ликвидировать ископаемое топливо в течение десятилетия... и заменить его «зелеными» источниками энергии.

Даг Кейси смотрит на вещи по-другому. Он говорит, что за истерией по поводу изменения климата на самом деле кроются попытки правящих кругов обрести еще большую власть:

«Климатология перестала проявлять себя как нормальная отрасль знаний, превратившись в религию нового века, в рамках которой еретики преследуются. Она сделалась инструментом для еще большей централизации властных полномочий в государстве. В конце концов, судьба Земли поставлена на карту!».

Даг откровенно заявил следующее:

«Главная опасность кроется не в изменении климата, а в истерии. И правительство, и те типы, которые им манипулируют, разрушают экономику. У меня есть подозрение, что многие ученые, подвизающиеся в сфере глобального потепления, занимаются этим делом по чисто эгоистичным экономическим причинам. К сожалению, наука сегодня по большей части финансируется напрямую и косвенно правительством. Это — политический процесс».

Иначе говоря, Даг не считает, что потепление планеты является самой большой угрозой для нас.

Такая опасность кроется в другом. В том, что правящие круги, выйдя из-под контроля общественности, используют изменение климата для того, чтобы обогатить себя и усилить свой контроль над вашей повседневной жизнью.

<https://zonakz.net/2019/10/24/kak-mozhno-izvlech-vygodu-iz-isterii-po-povodu-izmeneniya-klimata/>

## **Индустрия, связанная с проблематикой изменения климата, наживается на истерии**

Издание Boston Herald опубликовало статью старшего научного сотрудника Фонда «Наследие» (Heritage Foundation) Стивена Мура под названием «Climate change

industry grows rich from hysteria» — «Индустрия, связанная с проблематикой изменения климата, наживается на истерии».

В ней говорится так: «Первое железное правило американской политики таково: следуй за деньгами. Этим объясняется, скажем, порядка 80 процентов того, что происходит в Вашингтоне.

В обнародованном недавно докладе Управления по подотчетности правительства США утверждается следующее: «Объем федерального финансирования исследований, технологий, международной помощи и адаптации в области изменения климата увеличился с \$2,4 миллиарда в 1993 году до \$11,6 миллиарда в 2014 году. А еще дополнительные \$26,1 миллиарда были выделены на программы и мероприятия по борьбе с изменением климата, предусмотренные американским законом о восстановлении и реинвестировании в 2009 году».

Это не значит, что планета не нагревается. Но нарастающая волна денежных вливаний оказывается мощным финансовым стимулом для выведения учеными заключения о том, что на нас апокалипсис надвигается. Никто не станет нанимать пожарного, если нет пожаров. Никто не станет нанимать климатолога (а сейчас их тысячи), если не происходит катастрофического изменения погоды. Почему никто в средствах массовой информации никогда не упоминает об этом?

Каковы сегодня масштабы индустриального комплекса, связанного с изменением климата? Как бы это не казалось удивительным, похоже на то, что никто не инспектирует все каналы финансирования. Несколько лет назад журнал Forbes исследовал федеральный бюджет и оценил объем расходов на решение проблем изменения климата и на субсидирование «зеленой энергии» в ходе первого срока президентства Барака Обамы примерно в \$150 миллиардов.

Указанная оценка не учитывает налоговые субсидии, которые предполагают предоставление 30-процентной налоговой скидки на энергию ветра и солнца — так что еще приплюсуйте к этой цифре от 8 до 10 миллиардов долларов в годовом исчислении. Затем добавьте еще миллиарды и миллиарды, имеющие отношение к 29 штатам, которые разработали свои собственные мандаты о возобновляемых источниках энергии, накладывающие на коммунальные предприятия обязательство покупать дорогую «зеленую энергию».

А если брать в мировом масштабе, цифры получаются просто-таки огромные. Пять лет назад левая группа под названием «Инициатива по климатической политике» (Climate Policy Initiative – CPI) опубликовала исследование, которое показало, что «глобальные инвестиции в изменение климата» в том году достигли \$359 миллиардов. А затем представители CPI с тем, чтобы дать вам представление о том, как сильно эти спасители планеты жаждут денег, пожаловались, что средства в таком объеме «далеко не покрывают всех нужд» этого дела, и запросы оцениваются в \$5 триллионов».

<https://zonakz.net/2019/10/25/industriya-svyazannaya-s-problematikoj-izmeneniya-klimata-nazhivaetsya-na-isterii/>

## **Тающий ледник Антарктиды покрылся трещинами**

От ледника Пайн-Айленд в Западной Антарктиде в скором времени может отколоться айсберг, по площади вдвое превышающий Париж. На его поверхности появились две крупные трещины, которые неуклонно расширяются, сообщает Live Science.

Расколы заметили еще в начале 2019 года при помощи спутников Европейского космического агентства Sentinel-1 и Sentinel-2. К настоящему моменту каждый из них достиг примерно 20 километров.

Ледник Пайн-Айленд соединяет Западно-Антарктический ледяной щит с морем Амундсена. Он признан одним из самых быстро разрушающихся в мире. Специалисты NASA пришли к выводу, что образование айсбергов стало происходить более интенсивно. Недавние исследования показали наличие теплых течений, которые омывают ледяной массив снизу и способствуют усиленному таянию.

<http://analitikaua.net/2019/tayushhij-lednik-antarktidy-pokrylsya-treshhinami/>

## **НОВОСТИ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ**

### **ФАО и Danone объединяются для содействия устойчивым системам и здоровому питанию**

ФАО и Danone договорились о сотрудничестве, чтобы улучшить глобальные знания в области питания и продовольственной безопасности, а также содействовать созданию ответственных производственных цепочек в сельском хозяйстве для построения более устойчивых систем питания.

Меморандум о взаимопонимании между ФАО и Danone основан на четырех основных принципах:

1. обмен информацией по возникающим вопросам безопасности пищевых продуктов, включая новые тенденции и стимулы;
2. обмен данными о потреблении продовольствия и питательных веществ для улучшения знаний и содействия принятию более здоровых привычек питания, начиная с Египта в качестве пилотной страны;
3. обмен знаниями, связанными с продовольственными системами и безопасностью питания, посредством предоставления ФАО своих курсов электронного обучения и цифровой сертификации сотрудникам Danone;
4. продвижение соблюдения целей в области устойчивого развития и ответственного ведения бизнеса в глобальных цепочках поставок сельскохозяйственной продукции.

В целях поддержки последних ФАО в сотрудничестве с Организацией экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) осуществляет сбор практических рекомендаций и передового опыта в целях содействия устранению пробелов между обязательствами по корпоративной политике и мерами по осуществлению.

ФАО и Danone также обязуются сотрудничать в целях содействия сохранению, устойчивому использованию, рациональному управлению и восстановлению биологического разнообразия в продовольствии и сельском хозяйстве.

<http://www.unic.ru/event/2019-10-20/v-oon/fao-i-danone-obedinyayutsya-dlya-sodeistviya-ustoichivym-sistemam-i-zdorovomu>

### **ФАО и голландский банк FMO улучшат финансирование сельского хозяйства в развивающихся странах**

ФАО и FMO, Голландский банк развития предпринимательства заключили официальное партнерство, целью которого является увеличение инвестиций в

пользу малых и средних предприятий (МСП) и мелких производителей, работающих в секторе агробизнеса, в развивающихся странах.

Согласно Меморандуму о взаимопонимании, в течение следующих двух лет ФАО и ФМО будут работать с членами фермерских организаций, персоналом МСП и сельскими микрофинансовыми организациями с целью улучшения навыков управления агробизнесом, устойчивых агроэкологических методов, способов переработки и сокращения продовольственных потерь. Пилотный проект партнерства будет осуществлен в Кении.

Посредством этого уникального партнерства оба учреждения будут работать над улучшением доступа к финансам для всех участников сельскохозяйственной производственно-сбытовой цепочки, позволяя мелким производителям, кооперативам и МСП в секторе агробизнеса развиваться и применять более экологически устойчивые и социально ответственные методы.

<http://www.agroperspectiva.com/ru/news/176641>

### **ФАО и Всемирный союз оптовых рынков объединяются для борьбы с продовольственными потерями и пищевыми отходами**

ФАО и Всемирный союз оптовых рынков (WUWM) договорились возобновить и укрепить свое партнерство с целью сокращения продовольственных потерь и пищевых отходов и обеспечения поставок здоровых и свежих продуктов питания в мире, который становится все более урбанизированным.

WUWM - это некоммерческая ассоциация, представляющая более 160 оптовых рынков со всех континентов, которые стремятся обеспечить, чтобы оптовые и розничные рынки, особенно для свежих продуктов, были признаны за их важную роль, которые они играют в местных, национальных и международных сетях распределения продуктов питания, а в обеспечении безопасности пищевых продуктов и поддержке малого бизнеса.

Новое трехлетнее соглашение устанавливает политическую основу для поддержки инициатив и программ ФАО, направленных на сокращение продовольственных потерь и пищевых отходов, а также на улучшение рынков продовольствия и систем распределения.

<http://www.fao.org/news/story/ru/item/1240799/icode/>

### **Неформальная сеть поможет комплексному развитию сельских общин**

Сельские общины играют ключевую роль в поддержке фермеров и развитии сельской экономики. Уже более десяти лет ФАО поддерживает различные инициативы и проекты в Европе и Центральной Азии, связанные с развитием сельских районов на местном уровне. Еще одним шагом в этом направлении является организуемый в Будапеште семинар, посвященный созданию неофициальной региональной технической сети по вопросам комплексного развития общин.

Двухдневная встреча предоставит возможность рассмотреть и обсудить различные подходы к местному развитию сельских общин, актуальные для Европы и Центральной Азии, обменяться практическим опытом и извлеченными уроками стран-участниц, рассмотреть возможные области для улучшения и обсудить варианты мер политики для поддержки комплексного развития сельских общин в регионе.

Исследования ФАО, проведенные в восьми странах региона, показали, что сельские общины в Восточной Европе и Центральной Азии имеют одновременно много потребностей и ограничений. Мелкие землевладельцы и семейные фермерские хозяйства особенно страдают из-за малого размера земельных участков и их фрагментированности, отсутствия инвестиций и эффективных консультативных услуг, последствий изменения климата, затрудненного доступа к рынкам и многого другого.

Решение проблем по отдельности – одной за другой — не способствует устойчивому разрешению проблем во всем их многообразии и взаимосвязанности.

<https://kvedomosti.ru/news/neformalnaya-set-pomozhet-kompleksnomu-razvitiyu-selskix-obshhin.html>

## **Эксперты ВМО призывают страны защитить радиочастоты, используемые для прогнозирования погоды и стихийных бедствий**

Эксперты Всемирной метеорологической организации призвали правительства обеспечить защиту радиочастот, выделенных системам наблюдения за Землей. Они играют важнейшую роль в прогнозировании погоды и долгосрочном мониторинге последствий изменения климата.

Специалисты обеспокоены тем, что высокая конкуренция в сфере доступа к широкополосной связи, в том числе – среди провайдеров пятого поколения мобильной связи 5G, может помешать нормальной работе спутников, радиозондов, радаров и других систем, которые используются для метеонаблюдений.

Эксперты организации отмечают, что в последние десятилетия благодаря своевременным и точным прогнозам погоды удалось спасти тысячи жизней, в том числе – за счет технологии дистанционного зондирования Земли с использованием радиочастот, за которые сейчас активно борются интернет-провайдеры и операторы мобильной связи.

<https://news.un.org/ru/story/2019/10/1365631>

## **НОВОСТИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ**

### **В Цзинане завершился форум сотрудничества Китая и Центральной Азии**

В городе Цзинань провинции Шандунь Китайской Народной Республики прошел IV форум сотрудничества Китая и Центральной Азии «Диалог по региональному сотрудничеству: Отраслевое и торгово-экономическое сотрудничество в рамках «Одного пояса – одного пути».

В работе форума приняли участие около 300 представителей национальных и местных властей и деловых кругов Китая, Узбекистана, Кыргызстана, Казахстана, Таджикистана и Туркменистана.

Ещё в сентябре 2013 года Председатель КНР Си Цзиньпин выступил с важной инициативой экономического пояса Шелкового пути, тем самым задав новую траекторию для дружественного сотрудничества между Китаем и Центральной Азией. В течение этих лет обеспечивается полноценная стыковка стратегий развития Китая и стран Центральной Азии.

Совместное построение экономического пояса Шелкового пути уже вошло как отдельное положение в Совместную декларацию Китая и пяти стран Центральной Азии и другие документы политического характера. Сформировались точки соприкосновения стратегий развития пяти стран Центральной Азии с инициативой экономического пояса Шелкового пути.

На сегодняшний день Форум проходил в городах Ланчжоу, Хайкоу, Пекин и эффективно способствовал обменам и сотрудничеству Китая с пятью странами Центральной Азии в таких сферах, как региональное взаимодействие, народная дипломатия, торговля, экономика, сельское хозяйство, туризм, благотворительность, образование, СМИ и т.д.

В рамках форума состоялась церемония подписания документов между Китайской Народной Республикой и странами Центральной Азии.

По итогам форума была принята Цзинаньская декларация. Было принято решение о переименовании Форума сотрудничества Китая и Центральной Азии в Форум регионального сотрудничества Китая и Центральной Азии.

<https://podrobno.uz/cat/uzbekistan-i-kitay-klyuchi-ot-budushchego/v-tszinane-zavershilsya-forum-sotrudnichestva-/>

## **Проект ЕС WECOOP продолжит поддерживать устойчивое развитие и экономику замкнутого цикла в Центральной Азии**

Европейский Союз (ЕС) возобновил проект WECOOP как «Европейский Союз – Центральная Азия: сотрудничество в области водных ресурсов, окружающей среды и изменения климата» в октябре 2019 года. Это третья фаза проекта, которая продлится три года.

Проект направлен на улучшение политики в области окружающей среды, изменения климата и водных ресурсов на национальном уровне в Центральной Азии через ее сближение со стандартами ЕС, а также на стимулирование инвестиций в соответствующие сектора экономики с целью содействия достижению ощутимого сокращения загрязнения, вызванного деятельностью человека, включая выбросы CO<sub>2</sub>.

Мероприятия, проводимые в рамках проекта, будут включать поддержку Платформы ЕС-Центральная Азия по сотрудничеству в области окружающей среды и водных ресурсов (Платформа) и Рабочей группы ЕС-Центральная Азия по окружающей среде и изменению климата (РГОСИК). Последняя включает в себя представителей Генеральных директоратов Европейской Комиссии по вопросам окружающей среды и по борьбе с изменением климата и в настоящее время работает под председательством Министерства окружающей среды, земельных и морских ресурсов Италии.

[https://eeas.europa.eu/delegations/kazakhstan/69179/node/69179\\_id](https://eeas.europa.eu/delegations/kazakhstan/69179/node/69179_id)

## **АФГАНИСТАН**

### **Министр финансов Афганистана просит большие кредиты у иностранных доноров**

На этой неделе министр финансов Афганистана Хумаюн Каюми попросил кредиты на сумму 8 миллиардов долларов от нескольких мировых финансовых институтов,

в то же время продвигая афганский «Пакет средств для ускорения самообеспечения», передает Афганское телеграфное агентство (АфТАГ).

Произошло это в кулуарах ежегодных совещаний Всемирного банка в Вашингтоне, сообщили источники TOLONews.

Законодатели в парламенте Афганистана отреагировали на этот шаг с тревогой, заявив, что решение подать заявку на кредит в размере \$8 млрд. (это больше госбюджета страны) вызывает обеспокоенность, поскольку нет ясности в отношении того, на какие проекты предназначены деньги.

<https://aftag.info/ru/news/ministr-finansov-afganistana-prosit-bolshie-kredity-u-inostrannykh-donorov->

## **КАЗАХСТАН**

### **Как защитить уникальное месторождение подземных вод Кокжиде, рассказали экологи**

Месторождение подземных вод Кокжиде находится в Темирском районе Актюбинской области, по запасам оно способно обеспечить водой город Актобе и еще несколько малых городов. Однако вблизи месторождения ведутся работы по разведке и нефтедобыче и законсервированные скважины являются источниками загрязнения.

Экологи Актобе выработали рекомендации по защите уникального месторождения подземных вод Кокжиде от загрязнения продуктами нефтедобычи. Об этом сообщил на публичных слушаниях руководитель департамента экологии области Жаксыгали Иманкулов, передает корреспондент МИА «Казинформ».

[http://lenta.inform.kz/ru/kak-zaschitit-unikal-noe-mestorozhdenie-podzemnyh-vod-kokzhide-rasskazali-ekologi\\_a3576959](http://lenta.inform.kz/ru/kak-zaschitit-unikal-noe-mestorozhdenie-podzemnyh-vod-kokzhide-rasskazali-ekologi_a3576959)

### **Продолжаются работы по формированию «зелёного пояса» вокруг Туркестана**

В целях защиты почвы от ветровой эрозии и озеленения города, продолжают работы по формированию «зелёного пояса» вокруг города Туркестан, передает МИА «Казинформ» со ссылкой на пресс-службу акима Туркестанской области.

Согласно плану на территории «зелёного пояса» с 2019 по 2021 годы запланировано высадить деревья и тем самым увеличить лесные массивы. Если весной текущего года было посажено 160 тыс. саженцев, то в осенний период на 2000 га ожидается высадить 78 тысяч саженцев и еще 400 тыс. в питомнике на 300 га. В целом, общая площадь «зелёного пояса» составит 7700 га. В том числе на 7500 га намерены вырастить 3,5 млн. саженцев деревьев и около 500 тыс. различных кустарников.

<https://www.ritmeurasia.org/news--2019-10-21--prodolzajutsja-raboty-po-formirovaniju-zelenogo-pojasa-vokrug-turkestana-45518>

### **Казахстан пересмотрит стандарты СССР по нагрузке на особо охраняемые природные территории**

«Рекреационная нагрузка в ООПТ определялась стандартами СССР. Однако в настоящее время стандарты устарели. В этой связи, в плане мероприятий по реализации государственной программы развития туристской отрасли Республики

Казахстан на 2019-2025 годы предусмотрена разработка методики определения рекреационной нагрузки для ООПТ (385 пункт)», — сообщил премьер-министр Казахстана Аскар Мамин, отвечая на запрос группы депутатов мажилиса.

Ранее мажилисмены, обращаясь к главе правительства с запросом, указали на то, что развитие национальных парков происходит стихийно и определяется потребностями «бизнес-сообщества». Также в мажилисе отметили, что развитие особо охраняемых природных территорий планируется без учета экологической емкости национальных парков и рекреационных нагрузок.

<https://zonakz.net/2019/10/24/kazakhstan-peresmotrit-standarty-sssr-po-nagruzke-na-osobo-oxranyaemye-prirodnye-territorii/>

## **Когда Иртыш станет глубже?**

Вопрос дноуглебления реки будет рассматриваться во время встречи глав двух государств в рамках Казахстанско-российского форума межрегионального сотрудничества, который пройдет в Омске 6-7 ноября.

Накануне этого события аким Павлодарской области обсудил данную тему с губернатором Омской области.

<https://inbusiness.kz/ru/news/kogda-irtysh-stanet-glubzhe>

## **Дарига Назарбаева предложила рассмотреть вопрос о статусе реки Урал**

Председатель Сената Парламента Казахстана Дарига Назарбаева обсудила состояние и перспективы казахстанско-российских отношений в ходе встречи со спикером Совета Федерации Федерального Собрания России Валентиной Матвиенко, передает собственный корреспондент МИА «Казинформ».

В ходе переговоров спикер Сената Парламента РК обозначила вопрос экологической ситуации на реке Урал.

Она напомнила, что в 2016 году между двумя странами было подписано соглашение по сохранению экосистемы реки Урал. Документом предусматривалось создание единого экспертного органа, комиссии по реке Урал.

«Создание совместной комиссии, которое бы финансировалось из бюджета наших стран, куда бы вошли представители государственных органов, крупные пользователи, неправительственные организации, а также научно-исследовательские институты, которые занимаются исследованием проблем водосбережения и трансграничных рек, принесло бы огромную пользу», - отметила спикер Сената РК.

[http://lenta.inform.kz/ru/dariga-nazarbaeva-predlozhila-rassmotret-vopros-o-statuse-reki-ural\\_a3578010](http://lenta.inform.kz/ru/dariga-nazarbaeva-predlozhila-rassmotret-vopros-o-statuse-reki-ural_a3578010)

## **Как проходит трансформация «КазАгро», рассказал глава компании**

Председатель правления холдинга «КазАгро» Ербол Карашукеев рассказал о планах по трансформации компании, передает корреспондент МИА «Казинформ».

«По поручению Президента мы приняли у себя программу трансформации. Делаем компактный холдинг «КазАгро», сокращаем расходы. Из семи «дочек» до первого квартала следующего года оставим три. В целом будет порядка 1000 человек

сокращено, расходы административные сокращаются. Полностью меняем органы управления «КазАгро», - сказал Ербол Карашукеев на пленарном заседании Мажилиса.

По заверениям главы компании, в совет директоров «КазАгро» будут привлечены высокопрофессиональные зарубежные эксперты в качестве независимых директоров.

[https://www.inform.kz/ru/kak-prohodit-transformaciya-kazagro-rasskazal-glava-kompanii\\_a3578169](https://www.inform.kz/ru/kak-prohodit-transformaciya-kazagro-rasskazal-glava-kompanii_a3578169)

## **В Жамбылской области успешно выполняется госпрограмма развития АПК**

Почти 23 млрд тенге направлены на реализацию госпрограммы развития АПК Жамбылской области. Из них 10,4 млрд выплачены аграриям в виде субсидий, еще 7,1 млрд выделены через финансовые институты в рамках кредитования сельхозформирований, сообщает корреспондент «КазАгро.kz».

Об этом в ходе брифинга рассказал заместитель руководителя управления сельского хозяйства акимата Жамбылской области Жандос Жакыпов. По его словам, в регионе успешно выполняется государственная программа развития АПК на 2017-2021 годы.

<https://kazakh-zerno.net/161728-v-zhambylskoj-oblasti-uspeshno-vypolnjaetsja-gosprogramma-razvitija-apk/>

## **Сборку российского трактора «Кировец» запустили в Казахстане**

В Костанайской области Казахстана открыт первый завод по производству энергонасыщенных тракторов «Кировец». Соглашения о вхождении Петербургского тракторного завода (ПТЗ) в уставный капитал Костанайского тракторного завода подписали председатель наблюдательного совета КТЗ и президент Ассоциации казахстанского автобизнеса Андрей Лаврентьев и директор ПТЗ Сергей Серебряков.

При выходе завода на проектную мощность планируется выпускать до 700 тракторов в год. Будет создано около 500 рабочих мест на производстве и 700 — в смежных отраслях. Уровень локализации постепенно будет доведен до 50% к 2025 году, сообщается на сайте правительства Казахстана.

<https://eadaily.com/ru/news/2019/10/25/sborku-rossijskogo-traktora-kirovec-zapustili-v-kazahstane>

## **КЫРГЫЗСТАН**

### **Чистая питьевая вода в каждый дом. Президент следит за ходом выполнения данной задачи**

Одной из важнейших задач, которые стоят перед руководством страны – это решение проблемы доступа к чистой питьевой воде. Там, где есть вода – есть благополучие. Это понимает и Президент КР Сооронбай Жээнбеков. Поэтому он и поставил ряд задач, которые помогут ведомствам, муниципальным органам и айыл окмоту успешно реализовать водную реформу. Первой задачей он определил для правительства принятие решительных шагов в совершенствовании менеджмента, тарифной политики и законодательной базы по вопросам обеспечения сельской местности чистой питьевой водой.

Одна из главных задач, по мнению Президента, это необходимость повышения потенциала муниципального предприятия «Таза суу» по выплате налогов за использование водных ресурсов.

Немало важным шагом, по мнению главы государства, должен стать и поиск дополнительных источников инвестирования.

Президент страны поставил приоритетные задачи, которые требуют немедленного решения. От этого будет зависеть благополучие, как регионов, так и страны в целом. Перед Кыргызстаном появились вызовы новых преобразований, и оттого насколько эффективно они будут решаться, будет зависеть общее будущее, которое хочется видеть достойным.

<http://kabar.kg/news/iatc-kabar-chistaia-pit-evaia-voda-v-kazhdyi-dom-prezident-sledit-za-khodom-vypolneniia-dannoi-zadachi/>

### **В Жогорку Кенеше КР утвердили ратификацию Парижского соглашения**

17 октября Жогорку Кенеш КР на заседании рассмотрел проект Закона КР «О ратификации Парижского соглашения по Рамочной конвенции Организации Объединенных Наций об изменении климата, подписанного 12 декабря 2015 года в городе Париж» и принял его в 3-ем чтении.

[https://www.vb.kg/doc/382523\\_v\\_jogorky\\_keneshe\\_kr\\_ytverdili\\_ratifikaciju\\_parijskogo\\_soglasheniia.htm](https://www.vb.kg/doc/382523_v_jogorky_keneshe_kr_ytverdili_ratifikaciju_parijskogo_soglasheniia.htm)

### **Необходимо рационально использовать средства фондов по охране озера Иссык-Куль, - депутат**

Комитет Жогорку Кенеша по аграрной политике, водным ресурсам, экологии и региональному развитию рассматривает проект закона «О водоотведении и очистных сооружениях биосферной территории «Ысык-Кёль» в первом чтении.

Данный проект закона был разработан в рамках Совета по зеленой экономике.

По итогам рассмотрения проекта закона комитет одобрил в первом чтении.

<https://www.tazabek.kg/news:1572725>

### **В Минфине озвучили, сколько налогов поступает в бюджет от пастбищ**

Комитет Жогорку Кенеша 21 октября 2019 года рассматривает проект закона «О внесении изменений в законодательные акты Кыргызской Республики в сфере взимания неналоговых доходов» в первом чтении.

Информацию представил заместитель министра финансов Алмаз Азимов.

В справке-обосновании к проекту закона указывается, что по законам «Об охране окружающей среды», «Об отходах производства и потребления», «О животном мире», «Об охране и использовании растительного мира» и «Об охоте и охотничьем хозяйстве» главами 27 и 28 Кодекса предусмотрен сбор за загрязнение окружающей среды и сбор за пользование природными объектами растительного, животного мира и грибами и государственным лесным фондом. Сейчас ряд статей этих законов необходимо привести в соответствие с нормами Кодекса.

По закону «О пастбищах» главой 30 Кодекса предусмотрен сбор за пользование пастбищными угодьями, а также определено, что размер, порядок и сроки уплаты данного сбора устанавливаются правительством, в связи с чем статьи 10 и 11 закона «О пастбищах» необходимо привести в соответствие с нормами Кодекса.

Как сообщил замминистра А.Азимов, в бюджет от пастбищ поступает 130 млн сомов.

<https://www.tazabek.kg/news:1572560>

## **Срок эксплуатации Токтогульской ГЭС будет увеличен на 35-40 лет – президент**

«После завершения всех трех фаз реконструкции, срок эксплуатации Токтогульской ГЭС будет увеличен на 35-40 лет», - сказал президент Кыргызстана Сооронбай Жээнбеков во время ознакомления с ходом реализации проекта по реабилитации Токтогульской ГЭС.

По его словам, работы по первой фазе реабилитации завершены. Азиатский банк развития выделил на проект \$55 млн.

Кроме того, президент сообщил, что по итогам реализации трех фаз по реконструкции будет обеспечена энергобезопасность страны, повысится экспортный потенциал.

«Руководителям будет поставлена задача по сокращению потерь. Будем переходить на цифровое управление», - дополнил он.

Жээнбеков сообщил, что в рамках II и III фазы на станции будет заменено 4 гидроагрегата. Всего предусмотрено \$320 млн от АБР и ЕАБР.

«Замена гидроагрегатов завершится в 2023 году. Завершение трех фаз позволит в итоге повысить мощность Токтогульской ГЭС до 240 мегаватт. Этот проект достоин того, чтобы рассматривать его как строительство еще одной новой ГЭС, подобной Камбаратинской -2. Продолжительность работы ГЭС будет увеличена на 35-40 лет», - сказал главы государства.

Он добавил, что благодаря эффективному использованию выделенных средств и прозрачному проведению тендера удалось сэкономить средства, которые будут направлены на реконструкцию Уч-Курганской ГЭС.

<https://kyrtag.kg/ru/news/srok-ekspluatatsii-toktogulskoy-ges-budet-uvlichen-na-35-40-let-prezident>

## **Курпсайской ГЭС будет присвоено имя Турдакуна Усубалиева**

Курпсайской ГЭС будет присвоено имя Турдакуна Усубалиева. Об этом сообщил президент Кыргызстана Сооронбай Жээнбеков во время визита на Токтогульскую ГЭС.

По его словам, в рамках празднования 85-летнего юбилея энергосистемы КР, необходимо вспомнить еще одного заслуженного деятеля Турдакуна Усубалиева.

«Когда мы отмечаем юбилей энергетики, необходимо вспомнить и еще об одном нашем почетном ветеране - Турдакуне Усубалиевиче. Его вклад в строительство Курп-Сайской ГЭС не оценим. Поэтому принято решение назвать эту станцию именем Турдакуна Усубалиева», - сказал президент.

<https://kyrtag.kg/ru/news/kurpsayskoy-ges-budet-prisvoeno-imy-turdakuna-usubaliev>

## **Строительство дамбы на реке Кызыл-Суу в Чон-Алайском районе не завершается уже 2 года, - председатель айыльного аймака**

Строительство дамбы на реке Кызыл-Суу в Чон-Алайском районе не завершается второй год. Об этом на бюджетных слушаниях в Жогорку Кенеше сообщил председатель Чон-Алайского айыльного аймака Тайирбек Жайчибеков.

По его словам, жители села терпят трудности во время чрезвычайных ситуаций.

Замминистра чрезвычайных ситуаций Давлетбек Алимбеков ответил, что вдоль реки Кызыл-Суу необходимо достроить дамы на 2 участках.

<https://kg.akipress.org/news:1572711>

## **Киргизия надеется, что сможет продавать электричество по 5,5 центов**

Киргизстанские энергетики планируют начать экспорт электричества в рамках проекта CASA-1000 уже в 2023 году. Об этом на заседании парламентского комитета по бюджету и финансам заявил зампреда госкомитета промышленности, энергетики и недропользования Айтмамат Кадырбаев, передает «Tazabek».

По его словам, при этом стоимость электроэнергии будет составлять 5,5 цента за киловатт-час.

<https://regnum.ru/news/economy/2754541.html>

## **Президент С.Жээнбеков предложил японской компании Toshiba Energy Systems and Solutions сотрудничество в сфере гидроэнергетики**

Президент Кыргызской Республики Сооронбай Жээнбеков в рамках рабочей поездки в Японию посетил головной офис и завод компании Toshiba Energy Systems and Solutions в городе Токио, сообщает пресс-служба президента.

Глава государства ознакомился с деятельностью завода по производству гидротурбин и генераторов и осмотрел производственный процесс.

В беседе с руководством компании С.Жээнбеков сказал, что в части расширения двустороннего экономического сотрудничества Кыргызстана и Японии актуальными направлениями является реализация инфраструктурных и гидроэнергетических проектов.

<http://www.tazabek.kg/news:1573134>

## **Достижения КР за 2018-2019 годы: Питьевая вода**

Благодаря тому, что с самого начала своего президентства Сооронбай Жээнбеков поставил приоритетные задачи, которые требуют немедленного решения в вопросах с доступом населения к чистой питьевой воде, из 653 сел республики, в 69 селах построены и реабилитированы системы питьевого водоснабжения за счет республиканского и местных бюджетов, Всемирного банка и других международных фондов.

Завершены строительство систем водоснабжения и сданы в эксплуатацию в 25 сёлах республики, обеспечено питьевой водой 63 313 человек.

Из средств Всемирного банка в 2018-году завершены работы на 18 объектах, при этом обеспечено питьевой водой 33 852 человек.

На 2019 год выделено 350 млн сомов, из средств республиканского бюджета по статье «Капитальные вложения». Ведется строительство и реабилитация в 73 переходящих объектов охватывающих (117 сел) включенных в перечень объектов на 2019 год. Из них в 22 селах до конца текущего года планируется завершение работ, будет обеспечено 48 606 человек. При выделении Правительством КР дополнительных финансовых средств, то до конца 2019 году планируется завершение строительства систем водоснабжения на 44 объектах.

<http://kabar.kg/news/dostizheniia-kr-za-2018-2019-gody-pit-evaia-voda/>

## **Достижения КР за 2018-2019 годы: Ирригация**

Глава государства Сооронбай Жээнбеков особо отметил, что вопросы ирригации и обеспечения населения чистой водой являются одними из приоритетных в его президентской деятельности. Он также отметил, что до 2023 года поставлена амбициозная задача по обеспечению всех сел страны чистой водой.

А для повышения эффективности и оперативности в принятии решений при реализации Государственной программы развития ирригации КР на 2017–2026 годы был образован единый орган - Государственное агентство водных ресурсов, перед которым стоят задачи по совершенствованию водной политики государства.

Благодаря предпринятым мерам, уже к настоящему времени имеются хорошие результаты в вопросе ирригации страны.

Всего в 2018 году введено 634 га новых орошаемых земель, на площади 1901 га повышена водобеспеченность земель и улучшено мелиоративное состояние земель на площади 1600га. Ввод новых орошаемых земель позволило обеспечить земельными наделами около 2660 человек.

<http://kabar.kg/news/dostizheniia-kr-za-2018-2019-gody-irrigatciia/>

## **В Караколе работают над восстановлением ирригационных каналов**

В городе Каракол из 11 ирригационных каналов 7 являются бесхозными. Об этом было озвучено по итогам мониторинга в рамках стратегии по восстановлению ирригационных каналов.

По словам руководителя инициативной группы Галии Хуровой, сейчас внедряется 5-летняя стратегия по восстановлению ирригационных каналов в городе.

«Стратегия предусматривает выделение 9 млн сомов из городского бюджета. Средства предусмотрены, работа проводится. Речь идет о работах по каналам внутри города. Если вода не будет поступать по 7 главным каналам, то никакого эффекта от ремонта внутригородских каналов не будет», - сообщила она.

Протяженность ирригационных каналов в городе составляет 98 км.

<http://agro.kg/ru/news/22920/>

## **В Кочкоре ремонтируют ирригационные каналы за 15 млн сомов**

В айыльном аймаке Ак-Кыя Кочкорского района Нарынской области будут отремонтированы ирригационные каналы, сообщил глава айыльного аймака Тилек Турдубеков.

По его словам, ирригационные каналы не ремонтировались многие годы. Из-за этого не было достаточно поливной воды. Фермеры сами очищали их.

«Мы написали проект, который был одобрен. Начались ремонтные работы. Сметная стоимость проекта составляет 15 млн сомов», - сказал он.

<https://www.turmush.kg/ru/news:1572963>

## **До 40% поливной воды в стране теряется во внутренних каналах – Союз МСУ**

Представители Ассоциаций водопользователей нескольких районов Ошской области сообщили, что потери при подаче поливной воды фермерам оставляют около 40%.

Об этом было заявлено в городе Ош на очередном общественном обсуждении, где были рассмотрены возможные причины таких показателей, а также предложения по улучшению ситуации с подачей поливной воды фермерам во всей области, сообщает Союз местных самоуправлений КР.

В частности представители АВП отметили, что основная причина таких потерь заключается в аварийном состоянии каналов и арыков.

«Ирригационная система построена еще в 1970 годах, естественно, что все устарело и не отвечает нормам. Нам необходимо в срочном порядке решать вопрос с реабилитацией каналов и арыков. Иначе страна рискует остаться без ирригационной системы уже в ближайшем будущем. Здесь необходимо четко различать зоны ответственности в части обслуживания каналов. Так, например государство ответственно только за 5700 км каналов, тогда как более 20 тыс км обслуживают сами фермеры, объединенные в АВП», - отметил представитель АВП Ноокатского района Жоодарбек Нурмаматов.

Помимо проблем ирригационной системы и причин их возникновения участниками были озвучены различные инициативы и предложения.

В частности прозвучало предложение о передаче ответственности за подачу воды и инфраструктуру каналов с АВП в ведение айыл окмоту. Вместе с тем было отмечено, что органы местного самоуправления с огромной задачей содержания внутрихозяйственных сетей не справятся, так как многие находятся на дотации и не располагают средствами на реабилитацию каналов.

Напомним, что в настоящее время по всей стране проходят расширенные общественные обсуждения с участием представителей местного самоуправления, государственных органов и АВП.

Ранее обсуждения состоялись в Джалал-Абадской и Таласской области. Следующие общественные обсуждения состоятся в Баткенской области, Нарынской, Иссык-Кульской и Чуйской областях.

<http://kabar.kg/news/do-40-polivnoi-vody-v-strane-teriaetsia-vo-vnutrennikh-kanalakh-soiuz-msu/>

## **Утверждены программа и план по развитию рыболовства в Кыргызстане на 2019-2023 годы**

Постановлением правительства от 15 октября 2019 года № 546, утверждена Программа развития рыболовства и аквакультуры в Кыргызстане на 2019-2023 годы.

Этим же постановлением утверждены План мероприятий по реализации Программы и матрица индикаторов мониторинга и оценки реализации Программы.

<https://www.tazabek.kg/news:1572881>

### **Минсельхоз сообщил, какие факторы являются основными сдерживающими для развития пищевой промышленности**

Министерство сельского хозяйства, пищевой промышленности и мелиорации назвало основные причины неразвитости сектора пищевой промышленности.

Основными сдерживающими факторами развития пищевой промышленности являются низкое качество и дефицит сырья, а также неразвитость логистики по заготовке, транспортировке и хранению сырья, что приводит к неполной загруженности перерабатывающих мощностей.

Также основной проблемой перерабатывающих предприятий является недостаточность или отсутствие собственных финансовых средств на заготовку сырья, модернизацию оборудования для выпуска качественной экспортоориентированной продукции.

<http://www.tazabek.kg/news:1573508>

## **ТАДЖИКИСТАН**

### **Таджикистан на четверть сократил объемы экспорта сельхозпродукции**

Объем экспорта сельскохозяйственной продукции Таджикистана за январь-сентябрь снизился на 28,1% по сравнению с прошлым годом. Об этом сообщает «Азия-Плюс» со ссылкой на Агентство по статистике при президенте республики.

За первые девять месяцев текущего года Таджикистан экспортировал чуть более 82,6 тысячи тонн сельхозпродукции, что на 32 тысячи тонн меньше по сравнению с этим же периодом 2018 года.

Главными потребителями таджикской сельхозпродукции стали Казахстан (45,6% от общего объема) и Россия (20%). Также продукцию вывозили в Кыргызстан (9%), Турцию (5,4%), Афганистан (3,7%), Украину (3%), Германию (1,8%), Белоруссию (1,7%), Китай (1,6%), Пакистан (1,5%), США (1,2%), Узбекистан (0,6%) и другие страны (4,3%).

Вместе с тем в Таджикистане наблюдается рост импорта товаров. В январе-сентябре этого года Таджикистан закупил иностранной продукции на \$2,39 млрд, что на \$72,1 млн больше, чем за девять месяцев прошлого года. Таким образом, дефицит внешнеторгового баланса достиг \$1,62 млрд.

<https://fergana.agency/news/111878/>

### **Министерство сельского хозяйства: за 9 месяцев в Таджикистане собрана 161 722 тонны хлопка**

До 21 октября в Согдийской области собрана 91 913 тонн «белого золота», что равно 71,2% от плана.

Согласно плану, в этом году в Согдийской области должно быть произведено около 130 000 тонн хлопка.

Главное управление сельского хозяйства Хатлонской области сообщило, что до 21 октября в приемные пункты было сдано 198 127 тонн хлопка, что составляет 72% годового перспективного плана.

В Хатлонской области из 24-х районов 19 городов и районов имеют хлопководческие хозяйства. В нынешнем сезоне на площади 122 097 гектаров проведен сев хлопчатника, сельские труженики области намерены собрать 275,2 тысячи тонн хлопка.

Согласно статистическим данным Министерства сельского хозяйства Республики Таджикистан, за 9 месяцев текущего года в стране была собрана 161 722 тонны хлопка.

<http://khovar.tj/rus/2019/10/ministerstvo-selskogo-hozyajstva-za-9-mesyatsev-v-tadzhikistane-sobrana-161-tysyacha-722-tonny-hlopka/>

## **Китайская компания приступила к модернизации третьего агрегата Сарбандской ГЭС**

Китайская компания «Синохайдро-Хайдрочайна» приступила к монтажу третьего гидроагрегата Сарбандской ГЭС на юге Таджикистана.

Как сообщили «Авеста» в компании «Синохайдро», согласно графику третий агрегат указанной гидроэлектростанции должен заработать в конце 2020 года.

Все оборудование, необходимое для монтажа гидроагрегата завезено из Китая. После пуска, мощность агрегата составит 49 МВт против прежних 45 МВт.

По его словам, до настоящего времени компания «Синохайдро-Хайдрочайна» модернизировала два агрегата Сарбандской ГЭС – агрегаты №5 и №6.

До 2022 года должны быть реконструированы пять из шести агрегатов Сарбандской гидроэлектростанции. После реконструкции мощность ГЭС достигнет 270 МВт, вместо нынешних 240 МВт.

<http://ca-news.org/news:1572988>

## **ТУРКМЕНИСТАН**

### **Туркменистан уделяет пристальное внимание вопросам охраны окружающей среды**

За последние десятилетия изменение климата стало одним из серьезнейших вызовов для человечества, что наглядно продемонстрировал состоявшийся недавно в Нью-Йорке Климатический саммит под эгидой ООН. Учитывая комплексный характер данной проблемы, Туркменистан уделяет самое пристальное внимание вопросам охраны окружающей среды и рационального природопользования, планомерного перехода к «зелёной экономике».

Национальная стратегия по изменению климата, утверждённая Президентом Гурбангулы Бердымухамедовым в новой редакции, ознаменовала собой очередной этап проводимой на данном направлении масштабной работы. Этот важный документ разработан с учётом Целей устойчивого развития (ЦУР), изложенных в принятой ООН «Повестке дня на период до 2030 года», и

ратифицированного нашей страной Парижского соглашения по изменению климата.

<https://turkmenportal.com/blog/22495/turkmenistan-udelyaet-pristalnoe-vnimanie-voprosam-ohrany-okruzhayushchei-sredy>

## **Понтонный мост через Амударью заменят на постоянный**

18 октября, во время видео-селекторного совещания вице-премьер по вопросам строительства, энергетики и ЖКХ Чарымырат Пурчеков представил президенту Гурбангулы Бердымухамедову проект нового моста через Амударью.

Как передает госинформагентство ТДХ, глава Туркменистана отметил особо важное значение предстоящей стройки.

Где будет построен мост издание не уточняет, однако из кадров телерепортажа можно понять, что он вероятно будет возведен на месте понтонного, открытого в мае 2017 года между этрапами Халач и Ходжамбаз.

<https://www.hronikatm.com/2019/10/bridge/>

## **Деловые круги Туркменистана и Японии обозначили приоритетные векторы партнёрства**

В Токио, перед началом рабочего визита Президента Гурбангулы Бердымухамедова в Японию, состоялся туркмено-японский бизнес-форум. Встреча представителей деловых кругов двух стран была посвящена определению актуальных направлений торгово-экономического партнёрства на новом этапе межгосударственного диалога, сверке позиций в области финансово-инвестиционного взаимодействия, обмену мнениями по перспективным совместным проектам и путям производственной кооперации.

В числе ключевых направлений взаимодействия были названы промышленные отрасли, в частности, газо- и нефтехимия, транспортно-коммуникационная сфера, сельское хозяйство, внедрение передовых технологий и др.

По мнению японских бизнесменов, Туркменистан, являясь одной из самых быстро растущих экономик в Центральной Азии, со своими огромными природными ресурсами, представляет собой огромный экономический потенциал для установления торговых и инвестиционных связей. В целом, констатировалась результативность нынешней встречи, предоставляющей хорошую возможность для обмена мнениями о возможностях и перспективах двустороннего сотрудничества в экономической сфере.

<http://turkmenistan.gov.tm/?id=19745>

## **На востоке страны расширяется сеть частных тепличных комплексов**

Строительство современного тепличного комплекса завершено в Саятском этрапе Лебапского велаята. На площади 1,5 гектара по голландской технологии, на кокосовом субстрате, высажены несколько сортов томатов, отличающихся высокой урожайностью и хорошими вкусовыми качествами.

Частная теплица построена из современных конструкций, оснащена профильным оборудованием, позволяющим в автоматическом режиме обеспечивать

оптимальный режим освещения, температуры и влажности, производить орошение и подкормку овощной культуры.

Сейчас в долине Амударьи функционируют более 20 крупных тепличных комплексов, где созданы несколько сотен рабочих мест. Еще 15 крупных объектов этого профиля – на стадии завершения строительства

<http://turkmenistan.gov.tm/?id=19752>

## **УЗБЕКИСТАН**

### **Узбекистан и Всемирный банк разработают новую программу сотрудничества**

18 октября в Вашингтоне министр инвестиций и внешней торговли Сардор Умурзаков провел встречу с вице-президентом Всемирного банка Сирилом Мюллером.

«В ходе встречи стороны обсудили динамично развивающееся сотрудничество с группой Всемирного банка в различных сферах социально-экономического развития Узбекистана, имея в виду реализацию уже запущенных программ, процессы перехода на новые этапы в их имплементации, а также рассмотрели возможность для расширения спектра взаимодействия да счет разработки новых проектов», - говорится в сообщении Министерства инвестиций и внешней торговли.

По итогам встречи были достигнуты договоренности о формировании новой программы сотрудничества, ориентированной на обеспечение достойного уровня жизни населения путем улучшения дорожной, водной, энергетической и социальной инфраструктуры, а также создание благоприятного климата для привлечения частных и прямых инвестиций

<https://kun.uz/ru/news/2019/10/19/vsemirnyy-bank-primet-uchastiye-v-reformirovanii-aviatsionnogo-sektora-uzbekistana>

### **Дать жизнь агрореформе**

Представители Всемирного банка, Минсельхоза и бизнесмены-аграрии обсудили детали и риски грядущей реформы сельского хозяйства, а также возможности, которые она создаст для развития отрасли.

Проект стратегии развития сельского хозяйства Узбекистана до 2030 года уже прошёл общественное обсуждение, и в скором времени ожидается его утверждение. Документ содержит ряд предложений, которые могут привести к кардинальной трансформации ключевой отрасли страны.

<https://www.gazeta.uz/ru/2019/10/20/agriculture/>

### **В сельском хозяйстве развивают рыночные механизмы и внедряют научные методы**

Утверждена Стратегия развития сельского хозяйства Республики Узбекистан на 2020–2030 годы и «Дорожная карта» по реализации. Соответствующий Указ глава государства подписал 23 октября.

Определены приоритетные направления Стратегии, среди которых:

- разработка и реализация государственной политики по продовольственной безопасности;
- создание благоприятного агробизнес-климата и цепочки добавленной стоимости, предусматривающих широкое внедрение рыночных принципов при закупке и реализации сельхозпродукции, развитие инфраструктуры контроля качества, стимулирование экспорта;
- внедрение механизмов уменьшения роли государства и повышения инвестиционной привлекательности отрасли;
- совершенствование системы обеспечения рационального использования природных ресурсов и охраны окружающей среды;
- развитие современных систем управления, предусматривающих реструктуризацию и дальнейшее развитие структуры государственного управления в сельском хозяйстве;
- повышение эффективности и поэтапное перераспределение государственных расходов путем разработки отраслевых программ, направленных на повышение производительности труда в фермерских хозяйствах, улучшение качества продукции, создание высокой добавленной стоимости;
- развитие науки, образования, системы информационных и консультационных услуг и др.

Определены задачи создаваемого Координационного совета по реализации Стратегии, его рабочим органом станет Министерство сельского хозяйства.

В Минсельхозе создается управление, которое с привлечением зарубежных экспертов будет обеспечивать полноценное и своевременное исполнение задач, предусмотренных указом.

[https://www.norma.uz/novoe\\_v\\_zakonodatelstve/v\\_selskom\\_hozyaystve\\_razvivayut\\_rynochnye\\_mehani\\_zmy\\_i\\_vnedryayut\\_nauchnye\\_metody](https://www.norma.uz/novoe_v_zakonodatelstve/v_selskom_hozyaystve_razvivayut_rynochnye_mehani_zmy_i_vnedryayut_nauchnye_metody)

## **Американская CNH Industrial планирует организовать в Узбекистане сборку хлопкоуборочных машин**

Об этом стало известно в ходе узбекско-американского бизнес-форума, который прошел в Вашингтоне.

На встрече с вице-президентом компании CNH Industrial Стивом Надерни был обсужден ход реализации в Узбекистане проектов по производству хлопкоуборочных машин и сельхозтехники. Пробная партия из 45 единиц машин была поставлена в Ташкентскую, Сырдарьинскую, Джизакскую, Навоийскую и Кашкадарьинскую области.

На сегодняшний день основные комплектующие техники по сбору хлопчатника поставляются из США, ЕС и Индии, к 2021 году планируется запуск их производства в Узбекистане. Кроме того, компанией осуществляется обучение операторов и инженеров, предоставляющих услуги по техническому обслуживанию.

<https://podrobno.uz/cat/economic/amerikanskaya-cnh-industrial-planiruet-organizovat-v-uzbekistane-sborku-khlopkouborochnykh-mashin-/>

## **Хлопковые поля Сурхандарьинской области охватят текстильными кластерами в 2020 году**

Все хлопковые поля Сурхандарьинской области планируется охватить текстильными кластерами к концу 2020 года, сообщает Узбекское телеграфное агентство (УзТАГ).

«В Сурхандарье организовано 6 таких кластеров, они охватывают более 67% хлопковых полей региона. В 2020 году намечено довести этот показатель до 100%», - говорится в сообщении пресс-службы президента.

<https://silkroadnews.org/ru/news/khlopkovye-polya-surkhandarinskoy-oblasti-okhvatyat-tekstilnymi-klasterami-v-2020-godu>

## **Повышается значение разработки агрохимических карт в сельском хозяйстве**

В акционерном обществе «Узагрохимёхимоя» состоялся брифинг, посвященный значению разработки агрохимических карт на основе агрохимических анализов почвы для определения потребности в минеральных удобрениях при выращивании сельскохозяйственных культур.

На мероприятии специалистами отрасли даны подробные сведения о проводимой работе. Согласно результатам научных исследований, на площадях, где выращиваются сельскохозяйственные культуры с постоянным использованием минеральных удобрений, намечены выполнение один раз в 4 года почвенных агрохимических изыскательных работ и разработка агрохимических карт, являющихся документом, определяющим состояние обеспеченности почв орошаемых посевных земель необходимыми для сельскохозяйственных культур удобрениями.

Как отмечают специалисты, при разработке агрохимической карты и с учетом состояния почвы имеется возможность научного изучения потребности сельскохозяйственных культур в минеральных удобрениях почти 30 процентов посевных площадей страны. Для разработки агрохимической карты требуются забор образцов почвы с 1 гектара и вывод заключений на основе лабораторных исследований.

<http://www.uza.uz/ru/society/povyshaetsya-znachenie-razrabotki-agrokhimicheskikh-kart-v-s-22-10-2019>

## **В Ташкенте планируется проведение семинара по голландским технологиям тепличного хозяйства**

18 октября посол Узбекистана в странах Бенилюкс Дильёр Хакимов встретился с представителем нидерландской компании «Certhon» Мариной Ермаковой.

В ходе встречи достигнута договоренность о проведении 5 ноября в Ташкенте семинара «Возможности голландских тепличных технологий». Ожидается, что мероприятие позволит ознакомиться с голландскими тепличными технологиями, их преимуществами, важными аспектами использования, способами и методами работы.

<https://kun.uz/ru/news/2019/10/23/v-tashkente-planiruyetsya-provedeniye-seminara-po-gollandskim-texnologiyam-teplichnogo-xozyaystva>

## **В маловодных областях Узбекистана посадят миллион деревьев**

Общенациональное движение «Юксалиш» объявило о начале акции «Один миллион деревьев». Проект стартует 24 октября в Нукусе, где на территории Международного инновационного центра Приаралья будут посажены 100 саженцев можжевельника.

Для открытия проекта выбрана символическая дата - День Организации Объединенных Наций. Как пояснила пресс-служба движения, акция станет поводом привлечь внимание общественности к проблемам экологии. Инициативу активистов «Юксалиш» уже поддержали в представительстве ООН в Узбекистане.

После Каракалпакстана акция охватит Сырдарьинскую, Кашкадарьинскую и Сурхандарьинскую области. Здесь будут озеленяться в основном территории с ограниченными водными ресурсами. Для этого выбраны породы деревьев, устойчивые к сложным климатическим условиям, при посадке планируется использование водосберегающих технологий, в том числе гидрогеля.

<https://nuz.uz/sobytiya/44086-v-malovodnyh-oblastyah-uzbekistana-posadyat-million-derevev.html>

## **Самаркандская область остается лидером в агросекторе Узбекистана**

Как следует из данных Госкомстата, удельный вес Самаркандской области в общем объеме продукции (услуг) сельского, лесного и рыбного хозяйства республики за девять месяцев составил 13,6 % и она лидирует среди регионов. Андижанская и Ташкентская области занимают последующие места с показателями 10,7 % и 9,9 % соответственно.

По предварительным данным, общий объем продукции (услуг) сельского, лесного и рыбного хозяйства в январе-сентябре 2019 года составил 156,6 трлн сумов, или 102,4 % к соответствующему периоду 2018 года, в том числе в растениеводстве и животноводстве, охоте и предоставлении услуг в этих областях – 151,8 трлн сумов (102,3 %), лесном хозяйстве – 4 трлн сумов (102,1 %), рыбном хозяйстве – 734,9 млрд сумов (113,8 %), отмечено в сообщении.

<https://nuz.uz/ekonomika-i-finansy/44068-samarkandskaya-oblast-ostaetsya-liderom-v-agrosectore-uzbekistana.html>

## **Создан Акселератор социально-экономических реформ**

Он будет действовать при Администрации Президента, мобилизует ресурсы госорганов и организаций для ускоренного, оперативного и эффективного решения социально-экономических проблем.

При Администрации Президента теперь также функционирует Центр экономических исследований и реформ (создан в 1999 году как Центр экономических исследований, ред.). Учреждению обозначили новые задачи и утвердили структуру.

На базе Центра создается открытая инновационная платформа по принципу «open space». Ее цель – наладить эффективное межотраслевое и межведомственное взаимодействие госорганов и организаций, аналитических и исследовательских центров, органов исполнительной власти на местах, субъектов предпринимательства, представителей гражданского общества и экспертного сообщества, других заинтересованных сторон.

В структуре Центра будет рабочий орган акселератора. Заместитель советника Президента по вопросам развития отраслей экономики, реализации инвестиционной и внешнеторговой политики одновременно является директором Центра и руководителем акселератора.

Ежеквартально будет составляться перечень проблемных вопросов, требующих решения на межотраслевом и межведомственном уровне. В его основу лягут итоги исследований Центра, мониторинга хода реализации социально-экономических реформ и оценок их результативности, изучения материалов СМИ и соцсетей, предложений министерств и ведомств.

[https://www.norma.uz/novoe\\_v\\_zakonodatelstve/sozdan\\_akselerator\\_socialno-ekonomicheskikh\\_reform](https://www.norma.uz/novoe_v_zakonodatelstve/sozdan_akselerator_socialno-ekonomicheskikh_reform)

## **АРАЛ И ПРИАРАЛЬЕ**

### **Как возрождают Арал и привлекают туристов**

Кто и как спасает высыхающий Арал и для чего нужна транснациональная компания по управлению водными ресурсами, корреспонденту Sputnik Казахстан рассказал директор Исполнительной дирекции Международного фонда спасения Арала (МФСА) Болат Бекнияз.

Казахстан, по словам эксперта, решил все экономические проблемы Приаралья, обеспечив население качественной питьевой водой, отчего снизилась заболеваемость и улучшилось здоровье людей. В регион провели природный газ, построили школы и больницы. Сейчас, как заверил Болат Бекнияз, социально-экономические условия в этой части страны не хуже, чем в других регионах. А то и лучше.

При этом эксперт не отрицает, что экологические проблемы в регионе все еще остаются. Самая главная из них — пыль и соль, которые поднимаются в атмосферу с высохшего дна Аральского моря.

«Казахстан выдвигает ряд новых экологических инициатив, которые уже были представлены инвесторам. Мы хотим создать вдоль восточного побережья Аральского моря зеленый пояс, который будет поливным. Для этого нужно восстановить коллекторно-дренажную систему самого близкого к Аральскому морю массива орошения — это Казалинский массив. Восстановив эту систему, мы сможем дополнительно в акваторию моря давать от 150 до 300 кубов воды для полива этих зеленых насаждений. Также зеленый пояс будет организован вокруг населенных пунктов, которые находятся недалеко от Аральского моря. Это один из крупных экологических проектов», — поделился он.

Эксперт отметил, что в настоящее время на дне Аральского моря уже проводятся посадки саксаула и другой кустарниковой растительности. Однако, по его словам, все это проходит без полива, отчего приживаемость очень низкая и не доходит даже до 30%. К слову, зеленый пояс служит своеобразным экологическим «щитом», защищая дельтовую часть Сырдарьи, включая посевные площади и пастбища.

<https://ru.kyzylorda-news.kz/news/lifnews/30311-kak-vozhrozhdayut-aral-i-privlekayut-turistov.html>

## **Ученые из Китая и Узбекистана договорились об укреплении сотрудничества в восстановлении Аральского моря**

Китай и Узбекистан решили укреплять сотрудничество в экологическом восстановлении Аральского моря. Соответствующие соглашения были недавно заключены между Академией наук Китая и НИИ Узбекистана, сообщает газета «Гуанмин жибао».

В соответствии с соглашениями, АН Китая совместно с НИИ и вузами Узбекистана будет создавать лаборатории и реализовывать проекты в сфере экологического мониторинга, эксплуатации биологических ресурсов и улучшения солончаков.

На протяжении многих лет исследователи из Синьцзянского института экологии и географии АНК работают над рядом исследовательских проектов в сотрудничестве с учеными Узбекистана. В частности, в рамках данных проектов в Узбекистане были созданы три полевые станции и демонстрационная зона для сельскохозяйственных экспериментов, отметил научный сотрудник института Чэнь Си.

<https://news.rambler.ru/asia/43023843/>

## **ЕС выделяет \$105 млн на спасение Арала**

22 октября 2019 года глава Миссии Узбекистана при Европейском союзе, Посол Дильёр Хакимов встретился с заместителем руководителя кабинета председателя Европейской комиссии Ричардом Шостаком.

В беседе были рассмотрены текущее состояние и перспективы развития двусторонних отношений. В частности, ход совместной работы над проектом Соглашения о расширенном партнерстве и сотрудничестве между Узбекистаном и ЕС, а также организационные вопросы предстоящего визита в г.Брюссель представительной узбекской делегации.

Отдельное внимание было уделено вкладу, вносимому Евросоюзом в решение экологических проблем в нашей стране. В частности, европейской стороной принято решение о выделении 5 млн. евро в инициированный Узбекистаном Многопартнерский трастовый фонд ООН по человеческой безопасности для региона Приаралья, а также 100 млн. евро на реализацию проектов по спасению Аральского моря.

По итогам переговоров согласован график ряда совместных мероприятий.

<http://ca-news.org/news:1573220>

## **НОВОСТИ СТРАН ВЕКЦА**

### **Азербайджан**

#### **Китай готов углубить сотрудничество с Азербайджаном в разработке энергоресурсов – посол**

«Китай и Азербайджан имеют большой потенциал для сотрудничества в таких областях, как экономические и торговые инвестиции, энергетика, взаимосвязанность, сельское хозяйство и т.д. В будущем Китай готов совместно с Азербайджаном углубить сотрудничество в области разведки и разработки

энергоресурсов, строительства инфраструктуры для сообщения, сетевых и информационных технологий и экспорта сельскохозяйственной продукции, и надеется, что азербайджанское правительство предоставит китайским компаниям более выгодные условия для инвестиций в Азербайджан», - сказала журналистам посол Китая в Азербайджане Го Минь.

<https://www.trend.az/business/energy/3135576.html>

## **В 11 районах Азербайджана возникла нехватка воды**

В Верхнем Ширванском канале, обеспечивающем водой часть Уджарского, Зардабского, Гейчайского, Евлахского, Гаджигабульского, Агсуинского, Исмаиллинского, Кюрдамирского, Агдашского, Гобустанского и Шамахинского районов началось снижение уровня воды. В связи с уменьшением воды в канале со второй декады прошлого месяца снизился уровень воды в арыках на территории этих районов, а в некоторых местах воды вообще нет.

Представитель ОАО «Мелиорация и водное хозяйство» Дильгам Шарифов заявил, что нехватка воды связана с Верхним Ширванским каналом: «Причиной этого является уменьшение воды в Куре, а это естественный процесс».

<https://novosti.az/society/76977.html>

## **Электростанции «Азерэнержи» выставят на приватизацию**

Правительство Азербайджана готовится к приватизации электростанций, находящихся в подчинении ОАО «Азерэнержи».

Переговоры между правительством и «Азерэнержи» скоро будут завершены.

<https://report.az/ru/energetika/v-azerbaydzhane-vistavyat-na-privatizaciyu-elektrostancii-azerenerzhi/>

## **Агролизинг направит более 129 тыс. манатов на проведение тренингов по субсидированию сектора АПК в Азербайджане**

ОАО «Агролизинг» привлекло ООО «Agro Development» для проведения во всех регионах Азербайджана тренингов о применении правил субсидирования продукции АПК.

Сумма заключенного контракта составила 129,3 тыс. манатов.

С 1 января 2020 года в Азербайджане вступит в силу закон о новом механизме субсидирования производства продукции АПК.

<http://interfax.az/view/781760>

## **Структура Мелиорации и водного хозяйства направит более 7 млн манатов на орошение посевных площадей в Агджабединском районе**

Объединенная дирекция строящихся объектов мелиорации и ирригации при ОАО «Мелиорация и водное хозяйство» направит свыше 7 млн манатов для орошения посевных площадей в Агджабединском районе.

Объединенная дирекция подписала два контракта на общую сумму 7,022 млн манатов.

Первый контракт заключен с ООО «Azeri Servis LTD», которая обеспечит поливом посевную площадь в 850 га на территории создаваемого Агджабединского агропарка. Сумма контракта составляет 2 млн 212,5 тыс. манатов.

Договор, подписанный с ООО «Mugansutikinti», предусматривает орошение посевной площади в 2,5 тыс. га. Стоимость контракта - 4,81 млн манатов.

<http://interfax.az/view/781552>

## **В Баку стартовал международный экослет «Зеленая планета»**

В Баку начал свою деятельность международный экологический слет «Yashil planet» (Зеленая планета), организованный министерством молодежи и спорта Азербайджана.

В этом экологическом проекте будут участвовать представители молодежи 9 стран. В рамках проекта будет осуществлен обмен мнениями, опытом о проведенных в различных странах экологических проектах.

<http://interfax.az/view/781664>

## **В Азербайджане сократят выброс парниковых газов**

Энергетический потенциал Азербайджана значительно укреплен, и его географическое положение значительно благоприятствует этому.

Об этом сказал председатель правления Агентства по регулированию энергетических вопросов при министерстве энергетики Азербайджана Самир Ахундов на открытии международного форума Энергетической хартии в Баку.

«Потенциал ветроэнергетики в Азербайджане оценивается в три тысячи мегаватт», - отметил Ахундов.

Глава Агентства также отметил, что потенциал солнечной энергетики в Азербайджане оценивается в 20 тысяч мегаватт.

«Азербайджан взял на себя обязательства по декарбонизации. Мы являемся одной из стран, которые присоединились к экологическому договору ООН и подписали Парижское соглашение по климату», - сказал Ахундов.

Также он подчеркнул, что Азербайджан выбрасывает в окружающую среду лишь около 0,11 процента парниковых газов.

«Правительство Азербайджана обязалось сократить выбросы парниковых газов на 30 процентов к 2030 году», - подытожил Самир Ахундов.

Отметим, что темой форума является «Энергетический переход через технологические и политические инновации».

Форум, состоящий из четырех сессий, посвящен развитию возобновляемых источников энергии и технологий, использованию и регулированию возобновляемых источников энергии, содействию повышению энергоэффективности, обмену передовым опытом и обеспечению безопасности на региональном уровне.

В работе форума участвуют высокопоставленные представители правительства из 13 стран - Азербайджана, Турции, Грузии, Австрии, Китая, Греции, Албании, Хорватии, Испании, Бангладеш, Боснии и Герцеговины, Бурунди, Йемена.

Также в работе форума принимают участие представители 42 международных организаций, местных и иностранных энергетических компаний, а также около

200 участников, включая сотрудников иностранных посольств в Азербайджане, экспертов и представителей СМИ.

<https://www.trend.az/business/economy/3138443.html>

## **ЕБРР поддержит развитие возобновляемой энергетики в Азербайджане**

Европейский банк реконструкции и развития в сотрудничестве с министерством энергетики Азербайджана будет поддерживать развитие возобновляемых источников энергии в стране.

Об этом сказала глава представительства ЕБРР в Азербайджане Ивана Дуарте на открытии международного форума Энергетической хартии в Баку.

<https://www.trend.az/business/energy/3138350.html>

## **Армения**

### **Глава Минфина Армении обсудил с представителями АБР возможностей расширения программ в стране**

Министр финансов Армении Атом Джанджугазян принял делегацию во главе с членом Совета директоров Азиатского банка развития Шиваджи Кшатрапати и генеральным директором управления по Центральной и Западной Азии Верменом Липаком, сообщает пресс-служба Министерства финансов республики.

В ходе встречи стороны коснулись возможностей расширения программ, реализуемых в государственном и частном секторах. Были обсуждены основные направления разработки стратегии партнерства, которые включают расширение возможностей по экономическому развитию, повышение эффективности общественного управления и развитие навыков.

<http://analitikaua.net/2019/glava-minfina-armenii-obsudil-s-predstavitelyami-abr-vozmozhnostej-rasshireniya-programm-v-strane/>

### **Экологи бьют тревогу в Карабахе: удручающее видео с водохранилища в Хаченагете**

В сети появилось видео об экологическом ЧП в Карабахе. Как написал опубликовавший ролик пользователь Владимир Долуханян, на берегу водохранилища в Хаченагете найдены сотни погибших мелких рыб.

Пользователь призвал компетентные органы отреагировать на экологическую катастрофу. Ответная реакция не заставила себя ждать. Государственная служба продовольственной безопасности Карабаха сообщила, что сотрудники ведомства уже посетили с проверкой место ЧП, взяли пробы воды, образцы рыб для проведения исследований и выяснения причины их массовой гибели.

<https://ru.armeniasputnik.am/video/20191020/20822396/Ekologi-byut-trevogu-v-Karabakhe-udruchayuschee-video-s-vodokhranilisha-v-Khachenagete.html>

## **Прибрежные, подлежащие затоплению лесистые территории Севана очищаются от деревьев и кустарников**

В настоящее время на территории в 98 га прибрежного леса Варденисского участка национального парка Севан, подлежащего затоплению озера, проводятся работы по очистке. Как сообщил «Арменпресс» губернатор Гегаркуника Гнел Саносян, работы по очистке ведутся с начала октября и будут завершены до конца года.

<http://analitikaua.net/2019/pribrezhnye-podlezhashhie-zatopleniyu-lesistye-territorii-sevana-ochishhayutsya-ot-derevev-i-kustarnikov/>

## **Правительство Армении будет ограничено в заборе воды из озера Севан**

Национальное Собрание РА в первом чтении внесло поправки в закон «Об утверждении годовой и комплексной программ мероприятий по восстановлению, сохранению, воспроизводству и использованию экосистемы озера Севан».

Представляя проект, депутат НС РА Вараздат Карапетян отметил, что согласно действующему законодательству годовые попуски из озера не должны превышать 170 млн куб.м. Однако, начиная с 2012 года, правительство ежегодно обращалось в парламент с предложениями об увеличении объемов забора воды. В итоге в 2012, 2014, 2017, 2018 годах из озера был осуществлен водозабор, почти в два раза превышающий максимальный уровень в 170 млн. кубических метров. В результате снижения уровня озера возросла угроза его заболачивания. Теперь предлагается установить максимальный предел в 170 млн куб.м.

Представленный документ устанавливает верхний предел объемов попусков, дальше которого даже в условиях засухи невозможно будет осуществлять забор воды. Однако правительство Армении представило отрицательное заключение по законопроекту. Председатель Водного комитета министерства территориального управления и инфраструктур Вардан Мелконян заявил, что в случае вступления закона в силу в годы засухи невозможно будет использовать воды озера, что может привести к появлению проблем для развития сельского хозяйства.

[https://arminfo.info/full\\_news.php?id=46459&lang=2](https://arminfo.info/full_news.php?id=46459&lang=2)

## **До 2050 года Армения планирует удвоить лесные территории республики - Пашинян**

Экологические задачи и в особенности вопросы обеспечения сохранности и восстановления лесов находятся в числе приоритетов правительства Армении. Об этом заявил премьер-министр Армении Никол Пашинян на первой «Конференции во имя лесов: Глобальные усилия и Армения», организованной Armenia Tree Project и Экологическим центром «Акопян» Американского университета в Армении.

Благодаря программе Armenia Tree Project за прошедшие 25 лет посажено порядка 6 млн деревьев. «Однако этим не ограничиваются рамки программы: осуществлены серьезные инвестиции в развитие сельских общин, созданы рабочие места и реализованы образовательные программы. Убежден, что Armenia Tree Project продолжит содействовать устойчивому развитию страны», - заявил премьер. Он выразил надежду на то, что Armenia Tree Project примет участие также в реализации стратегической программы по удвоению лесных территорий Армении к 2050 году.

## **Беларусь**

### **Как в Беларуси развивается возобновляемая энергетика**

Беларусь на недавнем саммите ООН по мерам в области изменения климата заявила о намерении сократить к 2030 году выбросы парниковых газов не менее чем на 35% по сравнению с 1990 годом. Один из способов достижения этой цели - развитие возобновляемой энергетике. При получении энергии солнца и ветра нет выбросов в атмосферный воздух. Возобновляемая энергетика помогает решить и вопросы утилизации отходов, например при выработке биогаза. Об использовании альтернативных источников энергии в стране корреспонденту БЕЛТА рассказал заместитель министра природных ресурсов и охраны окружающей среды Александр Корбут.

<https://www.belta.by/comments/view/kak-v-belarusi-razvivaetsja-vozobnovljaemaja-energetika-7063/>

### **Мощность установок ВИЭ в 2020 году увеличится в 1,5 раза до более чем 600 МВт - Госстандарт**

«В настоящее время у нас порядка 400 МВт мощностей на возобновляемых источниках энергии. Мы прирастем в 2020 году до 636 МВт. Это рост в 1,5 раза к уровню 2019 года, это говорит об успешной программе развития ВИЭ в Беларуси и дальнейшей перспективе», - сообщил журналистам заместитель директора Департамента по энергоэффективности Государственного комитета по стандартизации Леонид Полещук.

По его мнению, развитие возобновляемых источников энергии в Беларуси не мешает «большой энергетике».

«Сейчас доля ВИЭ немного превышает 6%, мы видим потенциал развития ВИЭ до 2030 года до уровня не менее 10% ввиду интереса инвесторов к этому направлению», - добавил замдиректора Департамента по энергоэффективности.

[https://atom.belta.by/ru/news\\_ru/view/moschnost-ustanovok-vie-v-2020-godu-uvelichitsja-v-15-raza-do-bolee-chem-600-mvt-gosstandart-10445/](https://atom.belta.by/ru/news_ru/view/moschnost-ustanovok-vie-v-2020-godu-uvelichitsja-v-15-raza-do-bolee-chem-600-mvt-gosstandart-10445/)

### **Минэнерго готово поддержать производителей в поставках зеленой электроэнергии на экспорт**

Министерство энергетики Беларуси готово поддержать производителей в поставках зеленой электроэнергии на экспорт, но для этого им нужно быть готовым работать в рыночных условиях, сообщила журналистам заместитель министра энергетики Ольга Прудникова, передает корреспондент БЕЛТА.

В частности, один из вопросов, который тормозит поставки на экспорт, - это отсутствие у владельцев ВИЭ международных сертификатов.

По словам Ольги Прудниковой, рынок сегодня диктует очень жесткие условия - электроэнергию на зарубежных площадках готовы покупать по достаточно низким ценам.

<https://www.belta.by/economics/view/minenergo-gotovo-podderzhat-proizvoditelej-v-postavkah-zelenoj-elektroenergii-na-eksport-366874-2019/>

## **Проект закона «Об электроэнергетике» планируется внести на рассмотрение в парламент в 2020 году**

Проект закона «Об электроэнергетике» планируется внести на рассмотрение в парламент в 2020 году, сообщила журналистам заместитель министра энергетики Ольга Прудникова, передает корреспондент БЕЛТА.

Минэнерго выносило на общественное обсуждение проект закона «Об электроэнергетике» в 2017 году, тогда его принятие планировалось в 2018-м.

<https://www.belta.by/economics/view/proekt-zakona-ob-elektroenergetike-planiruetsja-vnesti-na-rassmotrenie-v-parlament-v-2020-godu-366853-2019/>

## **Беларусь готова развивать сотрудничество со Свердловской областью в сельском хозяйстве и строительстве**

Беларусь готова развивать сотрудничество со Свердловской областью в сельском хозяйстве и строительстве, сообщил премьер-министр Сергей Румас на встрече с губернатором Свердловской области Евгением Куйвашевым, передает корреспондент БЕЛТА.

<https://www.belta.by/economics/view/belarus-gotova-razvivat-sotrudnichestvo-so-sverdlovskoj-oblastju-v-selskom-hozjajstve-i-stroitelstve-366475-2019/>

## **Беларусь и Алматинская область обсудили сотрудничество в сельском хозяйстве и поставку продтоваров**

Беларусь и Алматинская область Казахстана обсудили сотрудничество в сельском хозяйстве и поставку продтоваров, сообщает БЕЛТА со ссылкой на сайт белорусского правительства.

«Во время рабочего визита в Казахстан состоялись переговоры первого вице-преьера Александра Турчина с акимом Алматинской области Амандыком Баталовым. Обсуждены перспективные направления развития взаимовыгодного сотрудничества в сфере сельского хозяйства, поставок машиностроительной продукции, продовольственных товаров», - отмечается в сообщении правительства.

<https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-almatinskaja-oblast-obsudili-sotrudnichestvo-v-selskom-hozjajstve-i-postavku-prodtovarov-366728-2019/>

## **Беларусь и Куба разрабатывают инновационный продукт для защиты сельхозпосевов**

Беларусь и Куба реализуют совместный проект в области биотехнологий по разработке препаратов для защиты сельскохозяйственных посевов. Сейчас проходят исследования ученых двух стран. В следующем году они планируют выпустить препарат на рынок. Об этом рассказал журналистам председатель Государственного комитета по науке и технологиям Александр Шумилин, передает корреспондент БЕЛТА.

С белорусской стороны участвует Институт микробиологии Национальной академии наук, с кубинской - крупнейшая биотехнологическая госкорпорация «Биокубафарма».

## **Беларусь и Казахстан обсудили перспективы развития сотрудничества в сельском хозяйстве**

Первое заседание Белорусско-казахстанской межведомственной рабочей группы по выработке перспективных направлений двустороннего сотрудничества в области сельского хозяйства состоялось в Нур-Султане (Казахстан) во время Белорусско-казахстанского бизнес-форума, сообщили БЕЛТА в пресс-службе Министерства сельского хозяйства и продовольствия.

Как было отмечено, торгово-экономическое сотрудничество в агропромышленной сфере между странами динамично развивается, особенно в области поставок сельскохозяйственной продукции и продуктов питания. Стороны обсудили перспективные направления совместной работы: реализацию проектов по переработке мяса и молока для дальнейшего экспорта продукции на рынок КНР, поставки белорусского племенного скота, создание совместного предприятия по производству ветеринарных препаратов для удовлетворения потребностей внутреннего рынка Казахстана и с перспективой экспорта в третьи страны.

<https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kazahstan-obsudili-perspektivy-razvitija-sotrudnichestva-v-selskom-hozjajstve-366944-2019/>

## **Беларусь и Казахстан углубят сотрудничество в космическом мониторинге Земли**

Об этом рассказал сегодня журналистам заместитель премьер-министра Казахстана Роман Скляр, передает корреспондент БЕЛТА.

«У нас есть два своих спутника, которые качественно выполняют эту работу. У нас есть большой нереализованный потенциал в этих технологиях. Наши ведомства и компании активно работают между собой. Думаю, в скором будущем мы выйдем уже на конкретные результаты», - рассказал Роман Скляр.

Планируется, что взаимодействие в этом направлении будет закреплено документально. После переговоров президентов Беларуси и Казахстана в Нур-Султане стороны планируют подписать соглашение о сотрудничестве в области обмена данными дистанционного зондирования Земли.

<https://www.belta.by/economics/view/belarus-i-kazahstan-uglubjat-sotrudnichestvo-v-kosmicheskom-monitoringe-zemli-366888-2019/>

## **Экокомбайн на газовом топливе покажет «Гомсельмаш» на выставке в Ганновере**

На крупнейшей выставке сельхозтехники Agritechnica 2019, которая пройдет с 10 по 16 ноября в Ганновере (Германия), «Гомсельмаш» представит инновационную разработку - первый в мире экокомбайн на газовом топливе «Палессе GS 4218 CNG», сообщили БЕЛТА в пресс-центре предприятия.

Уникальный комбайн «Гомсельмаша» можно будет увидеть в выставочном комплексе Deutsche Messe.

На предприятии отметили, что главная особенность экокомбайна в том, что вместо топливного бака установлены 8 баллонов на 1816 л, которые содержат 400 куб.м сжиженного природного газа метана. «Баллоны сделаны из сверхпрочного

углепластика, он надежнее металла. Для полной заправки понадобится 15 минут, такого запаса газа хватит на рабочую смену продолжительностью 8 часов», - пояснили в ОАО.

Перевод техники на газомоторное топливо - мировая тенденция. Специалисты подчеркнули, что «Палессе GS 4218 CNG» соответствует мировым экотрендам: использование метана в качестве топлива позволяет в 2-3 раза уменьшить выбросы токсичных веществ в окружающую среду и сократить расходы на топливо на 40%. Эта модель по экологичности отвечает последним европейским требованиям Stage V, добавили в пресс-службе.

<https://www.belta.by/economics/view/ekokombajn-na-gazovom-toplive-pokazhet-gomselmash-na-vystavke-v-gannovere-366743-2019/>

## **Из-за изменения климата экономика Беларуси теряет \$100 млн ежегодно**

В Минске прошел круглый стол «Беларусь и глобальное изменение климата». Ученые, представители ООН в Беларуси и чиновники обсудили изменение климата и как это повлияет на развитие страны. Участники уверены, что климат меняется и к этому надо быть готовыми.

«За последние 25-30 лет среднегодовая температура превысила климатическую норму на 1,3 градуса, – уточняет доктор географических наук Виктор Мельник. – Это значит, что летом температура становится выше 25 градусов. У нас увеличился вегетационный период и уменьшился зимний».

Вместе с потеплением в Беларуси увеличилось количество осадков. Больше всего, по словам ученого, это заметно зимой и в начале весны. То, что вместо снега идут дожди, плохо влияет на сельское хозяйство.

«Если говорить о последствиях, то из-за неблагоприятных и опасных условий экономика Беларуси ежегодно теряет около \$100 млн. Речь идет о сельском хозяйстве и других отраслях».

<https://horki.info/news/12979.html>

## **Хакатон по проблемам изменения климата пройдет в Минске**

Хакатон по проблемам изменения климата Climathon пройдет в Минске 25-26 октября, сообщили БЕЛТА в пресс-службе Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды.

Это мероприятие состоится одновременно в 100 крупных городах мира. Белорусская столица также присоединится к глобальному движению по поиску инновационных решений в области борьбы с изменением климата. Минский Climathon сосредоточится на решении городских проблем, связанных с загрязнением воздуха, транспортом и пластиковыми отходами. После интенсивной совместной работы, поиска решений будут выбраны наиболее многообещающие и эффективные идеи.

Главным организатором хакатона является Climate-KIC - крупнейшее в Европе государственно-частное партнерство, деятельность которого сосредоточена на климатических инновациях в целях адаптации к климатическим изменениям и смягчения последствий этих изменений.

<https://www.belta.by/regions/view/hakaton-po-problemam-izmenenija-klimata-projdet-v-minske-25-26-oktjabrja-366649-2019/>

## Грузия

### **Давид Нармания стал председателем комиссии по регулированию энергетики и водоснабжения**

Бывший мэр Тбилиси Давид Нармания назначен председателем Национальной комиссии по регулированию энергетики и водоснабжения Грузии (GNERC).

В результате законодательных изменений, председатель GNERC избирается непосредственно из состава членов самой комиссии. Кандидатуру Нармания поддержали все четыре члена комиссии.

<https://www.newsgeorgia.ge/david-narmaniya-stal-predsedatelem-komissii-po-regulirovaniyu-energetiki-i-vodosnabzheniya/>

### **Ремонт Ингур ГЭС сократит энергопотери Абхазии наполовину**

В феврале 2021 года Ингур ГЭС, плотина которой находится на территории Грузии, а пульт управления — в Абхазии, будет полностью остановлена. В течение 3–4 месяцев будет ремонтироваться деривационный тоннель, техническое состояние которого вызывает серьезные опасения.

15-километровому тоннелю диаметром 9,5 м, через который вода подается из Джварского водохранилища на турбины, необходима реабилитация. Высокое давление и фильтрация, по словам специалистов, угрожают работе всего комплекса электростанции. В феврале 2017 года, как сообщало EADaily, Ингур ГЭС уже прекращала свою работу на две недели — специалисты из 12 стран проводили мониторинг состояния тоннеля.

«Из-за плачевного состояния тоннеля мы теряем воду, эквивалентную 250 млн кВт/час. Это сопоставимо, например, с месячным потреблением энергии Абхазией за январь. Если бы такой объем энергии приходилось покупать за границей, это стоило бы примерно 1,5–2 млн долларов», — рассказал председатель правления Ингур ГЭС Леван Мебония.

<https://eadaily.com/ru/news/2019/10/24/remont-ingur-ges-sokratit-energopoteri-abhazii-napolovinu>

## Молдова

### **В Молдове будут выделять субсидии на проекты по улучшению уровня жизни в сельской местности**

В Молдове будут выделяться авансовые субсидии на финансирование инвестиционных проектов для улучшения уровня жизни и труда в сельской местности. Деньги на эти цели будут выделяться ежегодно из Национального фонда развития сельского хозяйства и сельской местности.

Это предусматривает одобренное правительством Положение о предоставлении субсидий для улучшения уровня жизни и труда в сельской местности из Национального фонда развития сельского хозяйства и сельской местности.

Цель одобренного Кабмином документа состоит в создании инструментов поддержки инвестиционных проектов для развития и улучшения социальной

инфраструктуры, особенно, в сельских населенных пунктах, а также повышения привлекательности их для создания новых рабочих мест.

Бенефициарами авансовых субсидий может стать любое физическое и юридическое лицо, административно-территориальная единица первого уровня, села и коммуны, города с населением до 10 тыс. человек.

В частности, будет реализован ряд мер по развитию сельских районов, которые в конечном итоге остановят экономический и социальный спад, в том числе, позволят бороться с таким явлением, как депопуляция сельских жителей.

Документом в целом предусмотрено внедрение не менее 50 проектов в год в сфере улучшения и развития государственной инфраструктуры и услуг, предоставляемых сельскому населению, обеспечение доступа к развитой инфраструктуре и улучшенным услугам для примерно 250 тыс. бенефициаров. Также планируется создавать ежегодно не менее 30 новых предприятий, которые будут генерировать более 130 рабочих мест, из которых 30% - для женщин.

Реализация проекта предусматривает ежегодное выделение до 15% финансовых средств Национального фонда развития сельского хозяйства и сельской местности.

<http://ru.interlic.md/2019-10-21/v-moldove-budut-vydeljat-subsidii-na-proekty-po-uluchsheniju-urovnja-zhizni-v-selskoj-mestnosti-61217.html>

## **Как Чехия помогает развитию Молдавии?**

Молдова занимает одно из приоритетных мест в списке государств, которым Чехия оказывает помощь. Посредством грантов Чешского агентства развития осуществляется целый ряд проектов в таких сферах как окружающая среда, сельское хозяйство, предоставление социальных услуг пожилым людям.

<https://www.radio.cz/ru/rubrika/radiogazeta/kak-chexiya-pomogaet-razvitiyu-moldavii>

## **Воду возьмут на учет: данные о водных ресурсах Молдавии соберут в общую систему**

В Молдове появится «Государственный кадастр вод». Соответствующий проект закона одобрил кабмин на очередном заседании. Предполагается, что все данные о состоянии водных ресурсов республики будут объединены в общую информационную систему.

Информацию о состоянии водных ресурсов Молдовы соберут из разных источников. Данные, хранящиеся на бумажных носителях, внесут в электронную систему. Кроме того, планируется использовать результаты полевых исследований, инженерные схемы, видео и фотоматериалы.

В итоге, Государственный кадастр вод будет включать в себя наиболее полную информацию о наземных и подземных источниках, учет данных о качестве воды и источниках загрязнения.

Общая информационная система также будет содержать данные о гидротехнических сооружениях и зонах затопления.

<https://kvedomosti.ru/news/vodu-vozmuet-na-uchet-dannye-o-vodnyx-resursax-moldavii-soberut-v-obshhuyu-sistemu.html>

## **Молдова стала участницей программы ВОЗ и ЮНЕП по борьбе за чистоту воздуха**

Молдова приняла необходимые законы по контролю за вредными выбросами в атмосферу, а также установила соответствующие стандарты в сфере энергетики, транспорта и переработки мусора. Работа продолжается, но уже проделанный путь позволил этой стране стать участником кампании по борьбе за чистоту воздуха «Вдохни жизнь».

«Вдохни жизнь» - это совместная инициатива Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ), Программы ООН по окружающей среде (ЮНЕП) и их партнеров. Она направлена на поиск инновационных решений для сокращения до 2030 года вредных выбросов в атмосферу до допустимых показателей. К этой программе уже присоединились 70 городов, регионов и стран.

Выступая на конференции по чистоте воздуха, которая прошла на этой неделе в Лондоне, глава ВОЗ Тедрос Адханом Гебрейесус призвал все города мира поддержать усилия по борьбе с загрязнением и остановить «молчаливого убийцу». «Если вам предложат стакан грязной воды, разве вы станете ее пить, - сказал он. – Почему же вы соглашаетесь дышать загрязненным воздухом?»

<https://news.un.org/ru/story/2019/10/1365651>

## **Россия**

### **В этом году мелиорируемых земель в России станет почти на 5 тысяч гектаров больше**

Целевой индикатор по вводу в эксплуатацию мелиорируемых земель в этом году составляет порядка 5 тысяч гектаров. Сумма государственной поддержки в 2019 году составила почти 360 млн рублей.

Об этом сообщил министр сельского хозяйства Республики Крым Андрей Рюшин в ходе видеоконференцсвязи Минсельхоза России, посвященной выполнению мероприятий в области мелиорации земель сельскохозяйственного назначения и освоения средств федерального бюджета в 2019 году в рамках ведомственной программы «Развитие мелиорации мелиоративного комплекса России», а также в рамках федерального проекта «Экспорт продукции агропромышленного комплекса».

Глава Минсельхоза Крыма подчеркнул, что средняя сумма субсидий на 1 гектар введенных в эксплуатацию мелиорируемых земель в этом году составляет 74,8 тысячи рублей.

<https://www.agroxxi.ru/rossiiskie-agronovosti/v-yetom-godu-melioriruemyh-zemel-v-rossii-stanet-pochti-na-5-tysjach-gektarov-bolshe.html>

### **Оросительные системы реконструируют в Краснодарском крае**

В Краснодарском крае планируют восстановить и реконструировать оросительные системы. Состояние и перспективы развития мелиоративного комплекса, рациональное использование водных ресурсов региона обсудили на совещаниях в аграрном комитете заксобрания края.

По результатам обсуждения было принято решение подготовить предложения по модернизации мелиоративного комплекса региона. На их основе депутаты должны будут определить дальнейшие направления работы.

<https://iz.ru/934602/2019-10-21/orositelnye-sistemy-rekonstruiuit-v-krasnodarskom-krae>

## **Центр трансфера технологий назвал семь первых получателей технологий Bayer**

Центр трансфера технологий (ЦТТ), созданный год назад ФАС, Высшей школой экономики и компанией Bayer для передачи российским аграриям определённых технологий и знаний в области селекции семян и цифрового земледелия, назвал первых получателей гермоплазмы от компании Bayer, сообщается в пресс-релизе антимонопольного ведомства.

Все семь отобранных претендентов - частные селекционные компании, которые представляют разные регионы России от Дальнего Востока до средней полосы. Некоторые из них уже являются заметными игроками рынка, другие только начинают развивать свои программы по ускоренным методам селекции.

<http://interfax.az/view/781827>

## **Россия расширяет сотрудничество в АПК со странами Африки**

23 октября заместители Министра сельского хозяйства Российской Федерации Оксана Лут и Сергей Левин на полях экономического форума «Россия-Африка», который проходит в городе Сочи, встретились с Министром продовольствия и сельского хозяйства Республики Гана Овусу Африйе Аकोко.

На встрече шла речь о развитии торговых отношений между странами.

В этот же день Сергей Левин и Оксана Лут в рамках форума провели встречу с представителями Сообщества развития Юга Африки. В рамках деловой встречи они обсудили вопросы сотрудничества в АПК с торгово-экономическим союзом стран Юга Африки, в состав которого входит 16 государств континента.

<http://mcx.ru/press-service/news/rossiya-rasshiraet-sotrudnichestvo-v-apk-so-stranami-afriki/>

## **Закон о развитии сельского туризма в РФ в ближайшее время будет внесен в Госдуму**

Закон о развитии сельского туризма в России в ближайшее время будет внесен на рассмотрение в Госдуму, сообщил посол доброй воли ООН, первый зампред Комитета по физической культуре, спорту, туризму и делам молодежи Госдумы РФ Вячеслав Фетисов.

«Мы сейчас в Госдуме с коллегами работаем над законом о сельском, экологическом, природном туризме. Я вернусь в Москву, и мы будем инициировать его продвижение. Думаю, что сможем получить поддержку и в правительстве. Так что уже в ближайшее время внесем на предварительное рассмотрение в Госдуму и потом уже будем двигать», — сказал Фетисов на II международной конференции «Природный туризм: глобальный вызов и открытие России» в Сочи.

<https://kvedomosti.ru/news/zakon-o-razvitii-selskogo-turizma-v-rf-v-blizhajshee-vremya-budet-vnesen-v-gosdumu.html>

## **Госдума закрепила сокращенный рабочий день для жительниц сельской местности**

Госдума приняла в третьем, окончательном чтении поправки в Трудовой кодекс РФ о сокращенном рабочем дне для женщин, трудящихся в сельской местности.

Документ гарантирует проживающим и работающим в сельской местности женщинам сокращенную продолжительность рабочего времени. Согласно законопроекту, она не должна превышать 36 часов в неделю при сохранении заработной платы.

Данная льгота до сих пор регламентируется постановлением Верховного Совета РСФСР 1990 года. До сегодняшнего дня право сельских женщин на сокращенный рабочий день не было закреплено федеральным законом. С его принятием «женщины, работающие на селе, будут защищены от риска снижения им зарплаты за укороченную неделю и недоплат за тяжелые условия труда», подчеркивал ранее спикер нижней палаты Вячеслав Володин. При этом оплата останется прежней, как и при полной, 40-часовой рабочей неделе, заверил он.

Законопроектом также гарантируется право женщин в сельской местности на повышенную оплату в случае, если по условиям труда рабочий день разделен на части.

<https://kvedomosti.ru/news/gosduma-zakrepila-sokrashhennyj-rabochij-den-dlya-zhitelnic-selskoj-mestnosti.html>

## **Проекты РССМ по развитию сельских территорий могут быть реализованы в Германии**

Начальник отдела по работе с сельской молодежью и сельскими женщинами Федерального министерства продовольствия и сельского хозяйства Германии Антье Фрезе посетила с рабочим визитом Центральный аппарат Российского союза сельской молодежи в Москве. Она ознакомилась с основными проектами РССМ и приняла участие в вебинаре для сельской молодежи в регионах РФ

Встреча была организована партнером РССМ – Германно-российским аграрно-политическим диалогом.

«Нам всегда был интересен зарубежный опыт работы с молодежью на селе, и мы очень признательны Антье Фрезе за эту встречу. Мы видим, что и в России, и в Германии очень активная сельская молодежь. Международное сотрудничество откроет для нас и наших активистов уникальные возможности для обмена опытом и идеями. Нам есть что показать и чем поделиться», – сказала председатель РССМ, член Центрального штаба ОНФ Юлия Оглоблина.

<https://www.agroxxi.ru/mirovye-agronovosti/proekty-rssm-po-razvitiyu-selskih-territorii-mogut-byt-realizovany-v-germanii.html>

## **Куда уходит Лена. Правда ли, что обмелела одна из крупнейших рек Сибири, и кто в этом виноват**

После летних наводнений и пожаров осень в Сибири началась с рекордного за много лет обмеления реки Лены.

Самые очевидные последствия обмеления Лены — экономические: проблемы с транспортом не только осложнили жизнь якутян (моста через Лену в районе Якутска нет), но и затруднили поставку топлива в города республики и на промышленные предприятия. Кроме того, под угрозой оказалось водоснабжение

городов и поселков, в том числе питьевой водой. Экологи напомнили, что снижение уровня воды скажется и на нересте рыбы весной, а глава Якутии заявил, что обмеление Лены происходит периодически и может затянуться на годы.

<https://news.ykt.ru/article/92778>

## **Томские ученые побывали на совещании по изучению долговременных изменений окружающей среды**

Специалисты Института мониторинга климатических и экологических систем СО РАН (Томск) ведут комплексные исследования, связанные с реконструкцией климата нашей планеты. Анализ различных останков — костей животных, пыльцы, микроорганизмов в озерных донных отложениях и торфяных залежах болот — позволяет ответить на вопросы, какой была жизнь на Земле сотни и тысячи лет назад.

Эти исследования вызывают большой интерес у зарубежных коллег: в течение нескольких лет институт успешно развивает взаимодействие с коллегами из Великобритании. Недавно группа ученых из ИМКЭС СО РАН приняла участие в третьей международной встрече — рабочем совещании по изучению долговременных изменений окружающей среды, которое прошло в Саутгемптоне (Великобритания).

Совещание состоялось под эгидой масштабного российско-британского проекта DIMA (Developing Innovative Multi-proxy Analyses in Siberia and the Russian Far East) — его эмблемой выбран образ маленького мамонтенка Димы, которого когда-то нашли магаданские ученые в Сибири.

Одна из целей проведения международных рабочих совещаний — знакомство молодых ученых из разных регионов России с новейшими направлениями исследований и передовыми методами, применяемыми в Европе. Программа встречи была очень насыщенной и включала цикл лекций и мастер-классов ведущих исследователей из университетов Саутгемптона, Ньюкасла, Плимута, Манчестера, Шеффилда, Кембриджа, Центрального Ланкашира, Университетского колледжа Лондона, а также из университета Сиэтла (США). Участники познакомились с высокотехнологичным оборудованием, позволяющим осуществлять геохимический, изотопный и молекулярный анализ биоматериалов, новыми возможностями моделирования различных процессов на современном уровне.

<http://www.sib-science.info/ru/institutes/uchenye-pobyvali-21102019>

## **Российские ученые предложили решение проблемы дефицита чистой воды**

Специалисты Томского политехнического университета разработали компактные экономичные водоочистные комплексы на основе уникальной технологии, с помощью которой можно обеспечить питьевой водой отдаленные населенные пункты. Об этом сообщает РИА Новости со ссылкой на пресс-службу вуза.

Новая технология позволяет подавать очищенную воду сразу в сеть водоснабжения, а не на крупные водоочистные станции, как делалось ранее. Такой подход экономит расходы на содержание и реконструкцию сетей, эксплуатацию больших водоочистных станций.

«Уникальность заключается в высокой ресурсоэффективности, значительно сокращающей потребление электроэнергии и воды, компактности (комплекс размещается во всепогодном вандалоустойчивом мобильном боксе площадью 24 квадратных метра), адаптивности к различным исходным водам с различными загрязнителями», — рассказал главный инженер проекта Научно-производственной лаборатории «Чистая вода» ТПУ Андрей Матвеев.

Ученые ТПУ уверены, что такие водоочистные комплексы можно использовать в любой стране и в любом климате.

<https://uz.sputniknews.ru/society/20191022/12663556/Rossiyskie-uchenye-predlozhili-reshenie-problemy-defitsita-chistoy-vody.html>

## **Реконструкция старых и строительство новых гидросооружений в Татарстане и Приморье защитят людей от паводков**

Защита от наводнений, то есть от негативного воздействия вод, — одна из приоритетных задач не только экологии, но и безопасности населения для многих территорий России. Так, власти Приморья считают, что план борьбы с наводнениями позволит защитить 62 тысячи человек и более пяти тысяч гектаров земель. В соответствии с планом в регионе предполагается строительство 12 новых объектов инженерной защиты и реконструкция уже существующих.

Как сообщила врио вице-губернатора Приморья Елена Пархоменко, план рассчитан до 2023 года при объеме финансирования порядка 4,4 миллиарда рублей. Большая часть финансирования будет направлена из федерального центра — 3,8 миллиарда рублей выделят в рамках Федеральной целевой программы «Развитие водохозяйственного комплекса Российской Федерации в 2012—2020 гг.» (ФЦП «Вода России»). Уже в этом году ведутся работы в данном направлении.

Подобные работы ведутся и в других регионах страны. Так, в Республике Татарстан в ФЦП «Вода России» включили гидротехническое сооружение, построенное еще в XIX веке, чтобы отремонтировать его и защитить от весеннего половодья уникальную территорию в культурно-историческом центре города Менделеевска — «Ушковские острова». Реконструкция существующего гидросооружения — Шумного моста призвана защитить город от наводнений. Специалисты подсчитали: если оставить гидроузел без ремонта, возможный ущерб может составить более 84 миллионов рублей. Кроме того, наводнения несут прямую угрозу горожанам.

<https://voda.org.ru/news/regional/rekonstruktsiya-starykh-i-stroitelstvo-novykh-gidroooruzheniy-v-tatarstane-i-primore-zashchityat-lyudey-ot-pavodkov/>

## **Плотина может прорваться: эксперт рассказал о рисках Нижегородской ГЭС**

Научный руководитель Института водных проблем РАН, доктор экономических наук Виктор Данилов-Данильян, рассказал в Совете Федерации России об угрозе разрушения Горьковской плотины Нижегородской ГЭС (ПАО «РусГидро»). Оказывается, на этом важном инфраструктурном объекте, введенном в эксплуатацию в 1956 году (начато строительство в 1948 году), не были предусмотрены и построены сооружения для его устойчивости.

Мы имеем дело с системой, которая чревата такими ошибками и последствиями. Без подпора снизу, соответственно, на уровне 68 метров, нет никакой уверенности в том, что эта плотина устойчива - сказал Данилов-Данильян.

Ученый отметил, что угроза возникла из-за того, что Чебоксарское водохранилище не достроено по первоначальному проекту. Следовательно, Горьковская плотина оказалась нужного подпора, который подразумевался изначально. По его мнению, исправить ситуацию можно двумя путями. Первый - достроить Чебоксарский гидроузел (ГУ). Второй - построить низконапорный ГУ на границе Балахнинского района Нижегородской области и Сормовского района Нижнего Новгорода (это одновременно решит проблему судоходства).

[https://topcor.ru/11582-plotina-mozhet-prorvatsja-jekspert-rasskazal-o-riskah-nizhegorodskoj-gjes.html?utm\\_source=finobzor.ru](https://topcor.ru/11582-plotina-mozhet-prorvatsja-jekspert-rasskazal-o-riskah-nizhegorodskoj-gjes.html?utm_source=finobzor.ru)

## **«РусГидро»: Плотина Нижегородской ГЭС абсолютно надежна и безопасна**

После заявления директора Института водных проблем РАН Виктора Данилова-Данильяна относительно возможных последствий прорыва Горьковской плотины Нижегородской ГЭС, которое он сделал, выступая на Совете Федерации, компания «РусГидро» распространила собственную версию текущей ситуации на ГЭС.

«Данная информация не соответствует действительности, — говорится в релизе, который распространила пресс-служба компании. — Контроль за показателями состояния гидротехнических сооружений, природными и техногенными воздействиями осуществляется в строгом соответствии с нормативными документами и Декларацией безопасности гидротехнических сооружений».

Как пояснили в пресс-службе, на Нижегородской ГЭС действует современная информационно-диагностическая система мониторинга состояния гидротехнических сооружений, которая обрабатывает информацию, получаемую с помощью контрольно-измерительных приборов и визуальных осмотров и обследований, проводимых на ГЭС. Она обеспечивает диагностику состояния всех сооружений ГЭС для контроля их безопасной эксплуатации.

«Состояние гидротехнических сооружений на регулярной основе проверяется Ростехнадзором и другими контрольными органами — последняя проверка осуществлялась летом 2019 года. Таким образом, сегодня нет каких-либо данных о ненадлежащем состоянии Горьковской плотины», — резюмировали в пресс-службе.

<https://eadaily.com/ru/news/2019/10/21/rusgidro-plotina-nizhegorodskoy-ges-absolyutno-nadezhna-i-bezopasna>

## **Украина**

### **Президент выступил за учет интересов инвесторов в «зеленой» энергетике**

Глава государства акцентировал внимание Кабинета министров на поддержку инвесторов, которые вкладываются в украинскую возобновляемую энергетику

Президент Украины Владимир Зеленский считает необходимым конструктивный диалог с компаниями, которые инвестируют в отечественный сектор производства электроэнергии из возобновляемых источников (ВЭД).

Глава государства акцентировал внимание Кабинета министров на необходимость поддержки плодотворных отношений с крупными инвесторами в украинскую

возобновляемую энергетику с целью стимулирования их для дальнейших инвестиций.

<http://elcomart.com/show/480597.html>

### **ЕБРР рассматривает новую программу финансирования развития ВИЭ в Украине в рамках «зеленых» аукционов**

Европейский банк реконструкции и развития рассматривает возможность предоставления Украине новой программы финансирования поддержки развития возобновляемых источников энергии в рамках запланированной к запуску в 2020 году системы «зеленых» аукционов, сообщила старший банкир департамента электроэнергетики ЕБРР Ольга Еремина в ходе общения с журналистами в Киеве.

Еремина отметила, что в настоящее время ЕБРР уже выдел грантовое финансирование на предоставление украинской стороне консультантов, которые будут содействовать Министерству энергетики и защиты окружающей среды и другим вовлеченным ведомствам в подготовке к внедрению новой системы поддержки ВИЭ.

<https://interfax.com.ua/news/economic/619018.html>

### **Инновации в агросекторе влияют на всю экономику Украины — Макс Поляков**

Экономика Украины не динамично, но восстанавливает докризисные позиции 2013 года. Ускорить процессы «выздоровления» призваны инновации — главный двигатель экономического роста в глобальной экономике. Внедрение современных технологий в ключевые отрасли, такие как АПК, повышают инвестиционную привлекательность и конкурентоспособность государства на мировой арене, считает украино-американский бизнесмен Макс Поляков, владелец компании космических и инновационных технологий EOS DA.

<http://agrinews.com.ua/show/319092.html>

### **В Украине в 2020 году планируют запустить две программы господдержки АПК**

Минэкономразвития Украины планирует в 2020 г. запустить две программы государственной поддержки агропромышленного комплекса, первая из которых будет заключаться в предоставлении доступа сельхозпроизводителей к банкам, а вторая – в удешевлении процентных ставок по кредитам. Об этом во время брифинга рассказал министр развития экономики, торговли и сельского хозяйства Украины Тимофей Милованов.

<https://propozitsiya.com/v-ukraine-v-2020-godu-planiruyut-zapustit-dve-programmy-gospodderzhki-apk>

### **В Украине будет упрощена регистрация представительств иностранных субъектов хозяйствования**

Кабинет министров Украины принял разработанное Минюстом постановление «О некоторых вопросах регистрации представительств иностранных субъектов хозяйственной деятельности в Украине», что существенно облегчит возможность

открытия иностранными компаниями представительства на территории Украины. Об этом сказал министр юстиции Украины Денис Малюська.

Со вступлением в силу постановления плата за регистрацию представительства иностранного субъекта хозяйствования в Украине будет снижена с 2500 долл. США до 1 прожиточного минимума для трудоспособных лиц (в 2019 г. – 1921 грн.). Кроме того, срок регистрации представительства сокращается с 60 до 20 рабочих дней.

<https://propozitsiya.com/v-ukraine-budet-uproshchena-registraciya-predstavitelstv-inostrannyh-subektov-hozyaystvovaniya>

## **Кабмин усовершенствовал правила органического производства**

Кабинет министров Украины принял постановление, которым усовершенствовал правила хозяйственной деятельности в сфере органического производства в Украине.

В документе прописаны детально правила органического растениеводства, животноводства (в том числе, специфические требования к органическому птицеводству и пчеловодству), грибоводства, аквакультуры, производства органических морских водорослей, органических пищевых продуктов и кормов, заготовки органических объектов растительного мира, а также особенности применения исключений, ведения параллельного и одновременного производства, хранения, перевозки и маркировки отдельных видов органической продукции.

В сообщении Минэкономики указано, что новые правила ведения хозяйственной деятельности в сфере органического производства позволят снизить уровень загрязнения атмосферного воздуха, воды, земель синтетическими веществами, в том числе агрохимикатами, пестицидами, а также отходами животноводства, сформировать качественные условия содержания определенных видов животных.

<http://www.agroperspectiva.com/ru/news/176685>

## **Ирина Овчаренко: Бассейновый совет - не формальное бюрократический механизм, а организация, которая уже завтра будет приобщена к финансированию мероприятий, направленных на достижение «хорошего» состояния вод**

Напомним, что уже год как запущен в действие такой инструмент, как бассейновые советы.

Какие же результаты функционирования такого инструмента и как правильно наладить работу бассейновых советов для их эффективного взаимодействия с бассейновыми управлениями и в конце концов достижения результата на который нацелена вся водная реформа?

Об этом 22-23 октября говорили на семинаре «Роль бассейновых водохозяйственных организаций в работе секретариатов бассейновых советов».

<https://www.davr.gov.ua/news/irina-ovcharenko-basejnova-rada--ne-formalnij-byurokratichnij-mehanizm-a-instituciya-yaka-vzhe-zavtra-bude-doluchena-do-finansuvannya-zahodiv-spryamovanih-na-dosyagnennya-dobrogo-stanu-vod>

# НОВОСТИ ДРУГИХ СТРАН МИРА

## Азия

### **Китай стал ключевым драйвером развития зеленой энергетики**

Китай стал ключевым драйвером для развития зеленой энергетики и основным лидером, обеспечивающим технологический прогресс в этой области, передает Silkroadnews со ссылкой на Синьхуа.

В 2018 году Китай занял первое место в мире по величине новых установленных мощностей и общих мощностей на электростанциях на солнечных батареях и ветровых электростанциях, а также по инвестициям в возобновляемые источники энергии, отмечается в докладе, опубликованном на конференции по развитию зеленой энергетики, прошедшей в городе Янчжун провинции Цзянсу.

Однако, несмотря на реализацию политики в области экологических систем, развитие в секторе зеленой энергетики по-прежнему сталкивается с трудностями финансирования предприятий и ростом эксплуатационных расходов.

<https://uztag.info/ru/news/kitay-stal-klyuchevym-drayverom-razvitiya-zelenoy-energetiki->

### **В Китае разработали интеллектуальную систему управления плодовыми садами**

Китайские агрономы объявили о разработке интеллектуальной системы управления плодовыми садами, сообщили в Академии сельскохозяйственных наук Китая (АСНК), пишет Silkroadnews со ссылкой на Синьхуа.

Новинка может использоваться для комплексного ухода за такими плодовыми культурами, как яблоня, апельсин и груша.

При разработке интегрированной системы была использована технология спутникового дистанционного зондирования, дистанционного зондирования с воздуха и Интернета вещей, рассказал научный сотрудник АСНК У Вэньбинь.

<https://uztag.info/ru/news/v-kitae-razrabotali-intellektualnuyu-sistemu-upravleniya-plodovymi-sadami->

### **Экспорт сельхозпродукции из Ирана за 5 месяцев составил \$2 млрд.**

За первые 5 месяцев текущего иранского календарного года (начало 21 марта 2019 года) Иран поставил за рубеж сельхозпродукцию и продовольствие почти на \$2 млрд, передает Иранское телеграфное агентство (ИрТАГ).

Об этом заявил заместитель министра сельского хозяйства Ирана Абдолмехди Бахшанде.

«Общий экспорт сельхозпродукции и продовольствия за первые 5 месяцев текущего 1398 года (с 21 марта по 22 августа 2019 года) составил 2,504 млн тонн на общую сумму \$1,952 млрд», заявил он.

По его словам, основными покупателями иранской сельхозпродукции и продовольствия за данный период стали Ирак, Афганистан, ОАЭ, Пакистан, Россия, Индия, Турция, Туркменистан, Германия и ряд стран Восточной Азии.

<https://aftag.info/ru/news/eksport-selkhozproduktsii-iz-irana-za-5-mesyatsev-sostavil-2-mlrd->

## **В Улан-Баторе обсудили влияние строительства ГЭС в Монголии на Байкал**

В Улан-Баторе прошло второе заседание монголо-российской рабочей группы по вопросам, связанным с планируемым строительством в Монголии гидротехнических сооружений на водосборной территории реки Селенги. Российская сторона отметила необходимость проведения комплексной оценки возможного влияния монгольских проектов на озеро Байкал.

С монгольской стороны были представлены доклады о влиянии предлагаемых проектов Шуренской ГЭС и создания водосборного сооружения с регулированием стока на реке Орхон на биологическое разнообразие реки Селенги и озера Байкал. Российские делегаты выразили свои позиции и замечания по вышеуказанным исследованиям и представили предложение по проекту очистки карьерных вод ГОКа «Эрдэнэт» и его перерабатывающих предприятий.

<https://eadaily.com/ru/news/2019/10/18/v-ulan-batore-obsudili-vliyanie-stroitelstva-ges-v-mongolii-na-baykal>

## **Почему агрономическое невежество является более серьезной проблемой, чем агрохимикаты**

О том, как незнание особенностей почв и культур, а также погоня за наживой может обернуться катастрофой в долгосрочной перспективе, рассказывает индийское издание Rural Marketing. И хотя речь идет об Индии, это будет полезно почитать всем.

В Индии есть различные типы почв, начиная от плодородных аллювиальных равнин Индо-Гангской равнины и заканчивая черно-красными почвами Деканского плато.

В штате Тамил Наду можно наблюдать, что поля в округах Салем и Перияр красные, а поля в Коимбатуре и Раманатхаपुरаме - черные.

Каждый тип почвы приносит пользу различным типам культур благодаря их уникальным физическим, химическим и биологическим свойствам.

В старину фермеры предпочитали выращивать несколько культур на клочке земли и даже оставляли его необработанным для восстановления плодородия.

Но интенсификация сельскохозяйственного производства на существующих пахотных землях практически уничтожила такой подход.

Чрезмерная обработка уменьшает органическое вещество почвы и, напротив, увеличивает эрозию, удаляя постоянный почвенный покров. Удаление растительных остатков снижает содержание питательных веществ в земле и увеличивает выбросы парниковых газов за счет потери углерода в почве.

Оставлять землю без урожая попросту невыгодно - сохранение необрабатываемой земли означает финансовые убытки, которые фермеры не могут себе позволить в настоящий момент, когда борются с низкими ценами.

Отсутствие знаний, а не агрохимия, является виновником уменьшения биоразнообразия

<https://www.agroxxi.ru/gazeta-zaschita-rastenii/zrast/pochemu-agronomicheskoe-nevezhestvo-javljaetsja-bolee-sereznoi-problemoi-chem-agrohimikey.html>

## **Ветроэнергетика в Азии станет мировым лидером**

В новом отчете Международного агентства по возобновляемой энергии (IRENA) говорится о том, что ветроэнергетика в Азии увеличит свою мощность на суше с 230 ГВт в 2018 году до 2600 ГВт к 2050 году. Это поможет региону возглавить лидерство в этой сфере, отмечают эксперты, собравшиеся в Пекине на выставку China Wind Power.

Согласно докладу «Будущее ветра», на долю Азии в 2050 году будет приходиться более 50% мощности наземных и более 60% морских ветровых электростанций планеты. Эксперты предрекают, что валовая общемировая энергия ветра может вырасти к 2050 году вдесятеро, превысив порог в 6000 ГВт.

Ветроэнергетики уверены, что к середине столетия ветер покроет треть общемирового энергопотребления, при этом проделав важную побочную работу — обеспечить четверть нормы сокращений выбросов CO<sub>2</sub>, указанной в Парижском климатическом соглашении.

<https://eenergy.media/2019/10/22/vetroenergetika-v-azii-stanet-mirovym-liderom/>

## **Америка**

### **Самая большая волновая электростанция готовится к запуску**

Гигантская волновая электростанция уже готова. Океаны могут стать неисчерпаемым источником энергии, однако извлечь ее непросто. Тем не менее, в последние годы все больше компаний проявляют интерес к этой сфере.

Волновая электростанция представляет собой огромный буй весом 826 тонн, который поглощает энергию волн. Он генерирует около 1,25 МВт энергии, обеспечивая электричеством населенный пункт примерно на 18 000 человек.

<https://eenergy.media/2019/10/20/samaya-bolshaya-volnovaya-elektrostantsiya-gotovitsya-k-zapusku/>

### **Замена угля газом или ВИЭ сэкономит миллиарды кубометров воды**

Новое исследование Дьюкского университета показывает, что замена угля на природный газ и возобновляемые источники в американской энергетике поможет значительно снизить потребление воды.

Выводы проекта представлены в Environmental Research Letters, сообщает eurekaalert.org. Потребление воды сокращается, несмотря на активное использование гидроразрыва и разработки шельфовых газовых месторождений.

«Каждый мегаватт, полученный с помощью природного газа, уменьшает количество изъятой из рек воды на 40 кубометров – эквивалент объема, потребленному типичным американским домохозяйством за 100 дней», — говорится в публикации.

Объем использованной жидкости, не возвращающейся в окружающую среду, сокращается на 1000 литров за МВт. При таких скоростях, предсказывает исследование, рост доли шельфового газа к 2030-му позволит экономить 483 млрд куб. м воды ежегодно. Переоборудование всех угольных электростанций доведет показатель до 46 млрд кубометров. Это – 260% текущего ежегодного потребления американской промышленности.

Переход на ВИЭ обеспечит дополнительную экономию. Исследование показало, что получение 1 кВт требует 1-2% воды, потребляемой при использовании угля

или газа. Последний стал основным ископаемым топливом для выработки электричества в США в 2015-м. Основной причиной была разработка шельфовых месторождений. В 2018-м 35,1% электричества США генерировали газовые объекты, 27,4% – угольные, 6,5% – ветряные, 2,3% – солнечные.

<https://eenergy.media/2019/10/23/zamena-uglya-gazom-ili-vie-sekonomit-milliardy-kubometrov-vody/>

## **Европа**

### **Четыре ванны в день — столько воды нужно для производства электричества на одного европейца**

Альтернативные источники энергии станут более популярны, когда политики начнут всерьез учитывать объемы воды, необходимые для обеспечения электроэнергии, пишет Bloomberg со ссылкой на результаты, опубликованные Объединенным исследовательским центром Европейского союза.

Исследователи призывают обратить более пристальное внимание на количество воды, используемой традиционными электростанциями, а также при добыче газа. Для производства электричества, которое среднестатистический житель Европы использует за день, требуется более 1300 литров воды — достаточно, чтобы заполнить четыре ванны.

Для использования угля, нефти и атомной энергии в качестве основных источников света и тепла идет около 30% воды, которую потребляют европейцы. Это сопоставимо с 1,7%, необходимыми для обеспечения возобновляемых источников энергии, включая солнечную, ветровую, геотермальную и гидроэнергетику.

Исследователи утверждают, что изменение климата и рост населения могут привести к дефициту воды на земле, и это не сможет компенсировать даже эффективное использование воды в муниципальных и промышленных секторах.

<https://thebabel.net/news/37138-chetyre-vanny-v-den-stolko-vody-nuzhno-dlya-proizvodstva-elektrichestva-na-odnogo-evropeyca>

### **Президент Литвы настаивает на увеличении дотаций ЕС фермерам**

Дотации сельскохозяйственному сектору Литвы, заложенные в проект бюджета Евросоюза до 2027 года, для этой прибалтийской республики неприемлемы. Соответствующее заявление президент Литвы Гитанас Науседа сделал в ходе саммита ЕС, сообщает RuBaltic.ru.

«Первичные предложения по бюджету председательствующей в ЕС Финляндии и Еврокомиссии неприемлемы для Литвы, особенно в отношении недостаточных прямых выплат сельскому хозяйству», — отметил глава государства.

Члены ЕС, по его словам, не должны развиваться в режиме «двух различных скоростей». Науседа заявил о необходимости предусмотреть должное финансирование процессов кохезии (выравнивания богатых стран ЕС с бедными), сельскохозяйственной политики и таких приоритетов объединения, как изменение климата и развития инноваций.

<https://eadaily.com/ru/news/2019/10/20/prezident-litvy-nastaivaet-na-velichenii-dotaciy-es-fermeram>

## **Во сколько Европе обойдется спасение климата?**

Польша обратила внимание на то, что климатическая нейтральность требует создания новых финансовых инструментов и немалой поддержки непосредственно для нее.

Польша может наложить вето на проект Европейского союза по достижению климатической нейтральности к 2050 г., и ее поддержка обойдется соседям недешево, отмечает Bloomberg.

Варшава требует помощи, которая потребуется стране, для того чтобы справиться со «значительными расходами» на природоохранные усилия ЕС, сообщает Bloomberg со ссылкой на внутренний документ, подготовленный для двухдневного саммита ЕС в Брюсселе. Из него следует, что расходы на приведение инфраструктуры в соответствие с новыми нормами и отказ от угля могут обойтись Польше в десятки миллиардов евро ежегодно.

Стоимость перехода к климатической нейтральности огромна. По подсчетам Еврокомиссии, дополнительные инвестиции в энергетическую систему и инфраструктуру должны будут составлять от €175 млрд (\$190 млрд) до €290 млрд в год с 2030 г. Польша использует высокую стоимость как аргумент, пытаясь замедлить обсуждение и получить как можно больше финансовой помощи.

Польша не озвучивает конкретных сумм, которые потребуются для «зеленой» трансформации, но заявляет, что существующих инструментов для достижения климатической нейтральности недостаточно. Как отмечает Bloomberg, финансовые споры, по всей вероятности, будут сосредоточены вокруг Фонда справедливого перехода, который фон дер Ляйен обещает создать для помощи регионам, которым дороже всего обойдется переход к нулевым выбросам. Предполагается, что финансовой основой фонда станут средства, озвученные в рамках проекта следующего бюджета ЕС.

<https://www.vestifinance.ru/articles/126868>

## **Обмелевшее озеро в Шотландии открыло руины железного века**

Таинственное обмеление шотландского озера Лох-Ваа позволило ученым исследовать древние строения, которые с XIII века были покрыты водой. Резкое снижение уровня водоема произошло в мае 2019 года. В короткие сроки глубина озера уменьшилась на 1,4 метра, то есть до минимального значения за последние 750 лет, сообщает The Independent.

Эксперты не смогли установить, что послужило этому причиной. Лох-Ваа – пресноводное озеро, которое питается благодаря родникам и не имеет крупных водоприемников и водосбросов.

В июле уровень воды таким же загадочным образом восстановился. Но до этого ученые успели изучить остатки кранног – рукотворных «островов», выстроенных доисторическими племенами.

Ученые полагают, что рукотворные плавучие платформы начали строить в эпоху железного века, примерно в 800 году до нашей эры. Возможно, кранноги в Лох-Ваа были «современниками» пиктов – древнейших обитателей Шотландии.

Истинное назначение этих искусственных островов остается неизвестным. Жить на них было невозможно, так как они не выдержали бы веса людей. По данным исследований, они могли использоваться для ритуалов и празднеств.

<http://analitikaua.net/2019/obmelevshee-ozero-v-shotlandii-otkrylo-ruiny-zheleznogo-veka/>

## **Торфяные болота в Европе начали пересыхать**

Высыхание торфяных болот в Европейском регионе в последние 200 лет ускорилось – к такому выводу пришла международная группа ученых.

Эксперты проанализировали 31 болото в континентальной части, а также на территории Великобритании, Ирландии и Скандинавии, чтобы установить, как их экосистемы менялись на протяжении двух тысяч лет.

Ученые установили, что рост температур ускоряет высыхание болот. При этом они выпускают скопившийся газ, который, в свою очередь, усиливает эффект потепления. Таким образом, формируется своего рода замкнутый цикл, способный повлиять на климат всего континента.

Чтобы восстановить древнюю историю болот, специалисты пробурили скважины и проанализировали состав кернов. Оказалось, что в последние 200 лет они высыхают значительно быстрее, чем за весь исследованный период, а 25% из них содержат минимальное количество влаги.

<http://analitikaua.net/2019/torfyanye-bolota-v-evrope-nachali-peresyhat/>

## **Океания**

### **Гибридная электростанция на солнечной энергии и газе появится в Австралии**

В Австралии стартует новый энергетический проект Alinta Energy: гибридная электростанция будет генерировать электроэнергию из газа и солнца. Строительные работы начнутся в конце 2019 года и будут завершены к середине 2021 года, отмечает портал NSEnergyBusiness.

Солнечный компонент электростанции Alinta Energy будет обеспечивать мощность 60 МВт, во избежание перегрузки существующих линий электропередач протянут еще 60 км новых линий.

Гендиректор Австралийского агентства по возобновляемым источникам энергии (ARENA) Даррен Миллер отметил, что проект Alinta продемонстрирует, как решения с ВИЭ обеспечивают критически важную энергопотребность горнодобывающего комплекса и сокращают выбросы CO<sub>2</sub>.

<https://eenergy.media/2019/10/23/gibridnaya-elektrostantsiya-na-solnechnoj-energii-i-gaze-poyavitsya-v-avstralii/>

## **КОНФЕРЕНЦИИ И ВЫСТАВКИ**

### **НИЦ МКВК принял участие в расширенном заседании Общественного Совета при Госкомэкологии Республики Узбекистан**

15 октября 2019 г. в конференц-зале Государственного комитета Республики Узбекистан по экологии и охране окружающей среды (Госкомэкологии) проведено расширенное заседание Общественного Совета при Госкомэкологии.

На заседании обсуждался ход реализации Концепции по развитию экологического образования в Республике Узбекистан, утвержденной Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан № 434 от 27 мая 2019 г.

Основная цель Концепции определена как формирование и развитие у подрастающего поколения экологических знаний, экологического сознания и экологической культуры, эффективная организация процесса экологического образования и воспитания, а также – дальнейшее совершенствование науки в экологической сфере с привлечением передовых инновационных технологий в мире.

Названным Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан утвержден также План мероприятий по реализации Концепции.

На заседании были заслушаны выступления представителей от министерств и ведомств, ответственных за выполнение соответствующих позиций Плана мероприятий по реализации Концепции, ряда членов Общественного Совета, его рабочих групп.

Особый акцент был сделан на важности строгого контроля выполнения целей и задач Концепции через качественное и своевременное осуществление отраженных в Плана мероприятий. В этом контексте, Председатель Общественного Совета, частности, подчеркнул, что необходимо заслушивать на заседаниях Совета руководителей министерств и ведомств, ответственных за выполнение соответствующих позиций Плана мероприятий по реализации Концепции. Что Общественный Совет должен действовать, как Штаб по мониторингу и контролю выполнению Плана.

По итогам обсуждения на расширенном заседании Общественного Совета будут разработаны рекомендации по реализации Концепции по развитию экологического образования в Республике Узбекистан и переданы соответствующим государственным органам для использования в их деятельности.

НИЦ МКВК

### **НИЦ МКВК принял участие в совещании Рабочей группы по ИУВР**

22-24 октября 2019 г. в Женеве состоялось 14-е совещание Рабочей группы по ИУВР Конвенции по охране и использованию трансграничных водотоков и международных озер (Водная конвенция).

Рабочая группа заслушала информацию о статусе присоединения к Конвенции и о реализации мероприятий по Программе работ на 2019-2021 годы, принятой Совещанием Сторон на восьмой сессии в Нур-Султане. В преддверии рабочего совещания прошел семинар для пан-европейского региона по отчетности в рамках Конвенции и ЦУР 6.5.2, а также первая встреча экспертной группы по разработке руководства по водораспределению в трансграничном контексте.

НИЦ МКВК

### **В Нукусе состоится международная конференция по проблемам Арала**

24-25 октября в столице Республики Каракалпакстан под эгидой ООН пройдет международная конференция высокого уровня «Приаралье – зона экологических инноваций и технологий»

Международная конференция организуется в рамках реализации инициатив и предложений Президента Республики Узбекистан, озвученных на Саммите Глав государств-учредителей Международного Фонда Спасения Арала (МФСА) 24 августа 2018 г.

В рамках конференции предусматриваются демонстрация видеообращения Генсека ООН А.Гутерриша на церемонии открытия, проведение пленарной сессии, 4 тематических сессий, а также посещение зоны высохшего дна Аральского моря («Кладбище кораблей», Центр культуры и музей в Муйнакском районе).

На полях конференции также запланировано очередное заседание Межгосударственной комиссии по устойчивому развитию (МКУР), в рамках которого состоится передача председательства в МКУР от Туркменистана к Узбекистану.

В рамках конференции состоятся презентации и обсуждение продвижения трех инициатив Президента: проектов Концепции создания зоны экологических инноваций и технологий в регионе Приаралья; Специальной резолюции ГА ООН по объявлению региона Приаралья «Зоной экологических инноваций и технологий»; Региональной программы рационального использования водных ресурсов в ЦА.

В ходе сессий и заседаний конференции будут отдельно презентованы проектные предложения Узбекистана по инновационному развитию региона Приаралья (всего 24 проекта на сумму 33 млн. долл.).

Общее количество зарубежных участников ожидается – 203 чел., из числа высокопоставленных чиновников (министры и главы госкомитетов), представителей дипкорпуса, зарубежных экспертов, представителей зарубежных СМИ и международных организаций в Узбекистане (ООН, ЮНЕСКО, ЕС, ОБСЕ, ВБ, ЕБРР и др.). Кроме этого, национальных участников – 35 чел. Общее количество участников – 238 человек.

По итогам конференции планируется принятие итогового Коммюнике.

<https://kun.uz/ru/news/2019/10/23/v-nukuse-sostoitsya-mejdunarodnaya-konferensiya-po-problemam-arala>

## **В Душанбе состоится фестиваль-выставка риса**

26 октября по инициативе Министерства сельского хозяйства Республики Таджикистан и Исполнительного органа государственной власти города Душанбе в Душанбе состоится фестиваль-выставка риса.

На фестивале будут представлены различные сорта риса из всех городов и районов страны.

Будут также представлены национальные блюда из риса, дастарханы, уголки национальных традиций и культурная программа. На фестивале будет организован консультативный уголок, где учёные Академии сельскохозяйственных наук будут консультировать покупателей по различным сортам риса, а дехканские хозяйства – по методам его выращивания.

<http://khovar.tj/rus/2019/10/v-dushanbe-sostoitsya-festival-vystavka-risa/>

## **Саммит ШОС в Ташкенте стартует 1 ноября**

«В Ташкенте 1-2 ноября состоится заседание Совета глав правительств государств – членов Шанхайской организации сотрудничества», - сообщил

министр инвестиций и внешней торговли Узбекистана Сардор Умурзаков на 18-м совещании министров стран ШОС, отвечающих за внешнеэкономическую и внешнеторговую деятельность.

В ходе заседания планируется рассмотреть вопросы реализации договоренностей, достигнутых на последних заседаниях руководителей и глав правительств государств ШОС, расширения нормативно-правовой базы торгово-экономического сотрудничества в рамках организации.

Участники совещания планируют одобрить проект новой редакции программы многостороннего торгово-экономического сотрудничества стран ШОС.

<https://uztag.info/ru/news/sammit-shos-v-tashkente-startuet-1-noyabrya>

## **17-й Международный форум AQUA UKRAINE (5-7.11.2019, Киев, Украина)**

AQUA UKRAINE - это уже ставший традиционным ежегодный Международный водный форум, который проводится по Распоряжению Кабинета Министров Украины с целью внедрения мировых стандартов и передовых достижений в водном хозяйстве Украины. Являясь единственным международным специализированным мероприятием в Украине для профессионалов водной отрасли, выставка AQUA UKRAINE каждый год гостеприимно собирает под крышей МВЦ самые современные водные технологии, разработки, продукцию, оборудование, материалы, товары и услуги, а также лучшие умы водной отрасли из правительственного, общественного, научного, промышленного и делового сектора Украины, ближнего и дальнего зарубежья.

*Тематические разделы выставки:*

- Муниципальное и хозяйственно-питьевое водоснабжение;
- Технологии и системы водоподготовки и водоотведения для промышленного водоснабжения и ТЭК;
- Насосы и насосное оборудование для общепромышленного, специального, коммунального и бытового водоснабжения и водоотведения;
- Инженерные сети;
- Технологии и оборудование для бурения водозаборных скважин для бытового, коммунального и промышленного водоснабжения;
- Материалы и оборудование для строительства, ремонта и эксплуатации водохозяйственных сооружений;
- Автоматизация управления водными ресурсами и инженерными системами;
- Информационные технологии для водной отрасли;
- Геологическая разведка и добыча подземных вод, оценка запасов водных ресурсов;
- Гидротехнические сооружения. Инженерно-гидрологические работы. Реконструкция гидрологических и очистных сооружений. Охрана водных ресурсов;
- Бутилированная вода.

<http://www.totalexpo.ru/expo/2823.aspx>

## **Международная выставка Aquatech Amsterdam 2019 (5-8.11.2019, Амстердам, Нидерланды)**

Aquatech Amsterdam является ведущей международной выставкой, посвященной водоподготовке и очистке воды. Программа выставки предусматривает обширный

обзор последних событий в областях: очистка воды, транспортировка и хранение, процесс контроля и автоматизации технологических процессов, точки использования.

<http://www.totalexpo.ru/expo/3127.aspx>

**Архив всех выпусков за 2019 г. доступен по адресу  
[www.cawater-info.net/information-exchange/e-bulletins.htm](http://www.cawater-info.net/information-exchange/e-bulletins.htm)**