



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:

“ В лодке, на которой мало краски и смолы,
всегда слишком много воды

Кашубская пословица

”

4-7 сентября 2019 г.

В ВЫПУСКЕ:

В МИРЕ	6
СМИ меняют «климатические изменения» на «климатический кризис».....	6
Рынок биодобриений к 2025 году достигнет 3,8 млрд долларов США.....	6
НОВОСТИ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ	7
Глобальное потепление и его последствия для планеты: доклад ООН	7
Под эгидой ООН обсуждают как сообща бороться с опустыниванием.....	7
Из-за вредителей и болезней ежегодно теряется до 40% урожая сельхозкультур — ФАО.....	8
Генассамблея ООН приняла резолюцию о сотрудничестве с ШОС	8
АФГАНИСТАН	9
Казахстанские экспортеры зерна и муки в Афганистан просят устранить препятствия	9
КАЗАХСТАН	9
В Казахстане планируется выстроить единую вертикаль госконтроля за использованием земель.....	9
В Костанайской области возвращают земли в сельхозоборот	10
Потенциал АПК Казахстана виден в орошении	10
Кызылординские ученые вырастили пшеницу и сафлор без воды	10
82% сельчан планируют обеспечить водоснабжением в Северном Казахстане...	11
Кокжиде: загрязнять нельзя сохранить!	11
Китай и Казахстан построили солнечную электростанцию около Алма-Аты.....	11
КЫРГЫЗСТАН	12
Мирслав Аманкулов назначен главой Госагентства охраны окружающей среды и лесного хозяйства	12
Каныбек Ботобаев назначен директором Госагентства по земельным ресурсам..	12
Водоподача на орошение на начало сентября составила 4,1 млрд кубометров или 100% от плана, - Госагентство водных ресурсов	12
Кыргызстан должен стать колодцем, в который не плюют инвесторы: Эксперты обсудили водно-энергетическую и экологическую безопасность	12
ИБР даст КР \$20 млн. в кредит для улучшения сельского водоснабжения в двух областях	13
ТАДЖИКИСТАН	13
Тетельмин: Рогунская ГЭС будет консолидировать всю Центральную Азию.....	13
Таджикистан приступает к подготовке ТЭО еще одной ГЭС на реке Вахш	14
Свыше 26% сельхозтехники в Таджикистане в плачевном состоянии	14

В Таджикистане перерабатывается всего 25% производимого хлопка	15
Проекты в водном секторе Республики Таджикистан	15
Таджикистан и ИБР подписали соглашения на общую сумму свыше \$80,6 млн. ...	16
В Таджикистане среди стран ЦА самый низкий уровень урбанизации - ВБ.....	16
ТУРКМЕНИСТАН	16
В Туркменистане состоится Международный форум по энергетике	16
Новый виток экологического взаимодействия	17
Ведутся работы по повышению пропускной способности Дашогузского ввода Туркменского озера	17
Будущее растениеводства – за капельным орошением	17
УЗБЕКИСТАН	18
Определен новый этап реформ в сельскохозяйственной сфере	18
В Узбекистане на 1 га земли выращивают продукцию на 300 долларов. В Турции – на 2 тысячи, Египте – на 8 тысяч, а в Израиле – на 12 тысяч	19
В Намангане создан агропромышленный кластер.....	20
Запущена новая насосная станция в Каршинском районе.....	20
Система водоснабжения будет кардинально реформирована	20
Россия и Узбекистан продолжают наращивать сотрудничество в специализированном машиностроении	21
KEGOC поставит в Узбекистан до конца года 1 млрд кВт/ч электроэнергии.....	21
Делегация Узбекистана участвует во Всемирном ирригационном форуме	22
НОВОСТИ СТРАН ВЕКЦА	22
Азербайджан	22
Голландские компании проявляют коммерческий интерес к агросектору Азербайджана	22
ЕБРР оказывает Азербайджану поддержку в дальнейшем развитии аграрного сектора	23
Строительство Пиршагинского водоочистного сооружения подходит к концу	23
Армения	24
Водком: Попуски воды из Севана к 1 сентября сократились в годовом разрезе на 46 млн. куб.м.....	24
Армения проведет тендер на очистку 770 га подтопленных территорий на озере Севан	24
На участие в строительстве Мегринской ГЭС подали заявки пять инвесторов	24
В Армении начнут штрафовать малые ГЭС за излишний забор воды.....	25
«Русгидро» отметила «подвижки» в поиске покупателя Севано-Разданской ГЭС в Армении.....	25
Армения обладает уникальными возможностями для развития экотуризма	25
Армянские специалисты помогают в Карабахе создавать сады с капельным орошением	26

Жители Армении стали меньше заниматься сельским хозяйством – газета.....	26
Беларусь	27
Минсельхоз Беларуси рассказал о выгодах сотрудничества для Узбекистана	27
Монголия заинтересована в опыте Беларуси в сферах сельского хозяйства и промышленности	27
Утверждены правила техэксплуатации систем питьевого водоснабжения и водоотведения населенных пунктов.....	28
Грузия	28
За 4 года площадь сева в Грузии сократилась почти на 50 тыс. га	28
Давиташвили: Агрострахование является инструментом, которым сельское хозяйство станет более прогнозируемым и привлекательным	28
Грузия до конца 2019 г. отказалась от экспорта электроэнергии, импорт в балансе увеличен на 3,4%	29
Молдова	29
Экоигры: как в Приднестровье популяризируют природоохранную грамотность.....	29
Французский специалист поможет Молдове разработать стратегию виноделия до 2030 года	30
Россия	30
8 сентября День озера Байкал.....	30
Дмитрий Медведев заявил о недопустимости затягивания реализации проектов по оздоровлению Волги	30
Минприроды: Крымские реки и водохранилища стали грязнее за прошедший год	31
Министры энергетики Ирана и РФ призвали к ускорению реализации двусторонних проектов	31
На Ставрополье будут выращивать и перерабатывать хлопчатник	31
В красноярском аграрном вузе открыли учебный класс гидропоники	32
Ущерб российским аграриям от ЧС в этом году оценивается в 9,5 млрд рублей..	32
Росрыболовство готовит стратегию по развитию аквакультуры.....	32
Украина	33
В Украине больше не будет отдельного Министерства сельского хозяйства — премьер-министр	33
Энергетика или экология - что главное в объединенном министерстве	33
Зеленский надеется на дальнейшую помощь Всемирного банка.....	33
ВБ поддерживает идею создания в Украине Агентства гарантирования кредитов для финансирования покупки земли фермерами.....	33
Капитальные инвестиции в сельское хозяйство снизились почти на 17%	34
НОВОСТИ ДРУГИХ СТРАН МИРА	35
Азия	35

Южная Корея намерена увеличить инвестиции в создание «умных» сельскохозяйственных ферм.....	35
Глава МИД Непала: необходимо сохранить экологический баланс в Гималаях ...	35
В Индии создали первый местный сорт пурпурно-черного картофеля.....	36
Америка	36
Агрофотовольтаика обеспечивают повышение урожайности	36
Подписан «Летисийский пакт» для защиты лесов Амазонии.....	37
Европа	37
Как отразится изменение климата на сельском хозяйстве ЕС	37
В Германии фермеры ищут способ побороть эрозию почвы.....	38
КОНФЕРЕНЦИИ И ВЫСТАВКИ	38
В Бишкеке проходит совещание экспертов СНГ по вопросам совершенствования статистики сельского хозяйства	38
Второй Центральноазиатский экспертный форум «Диалог по водным вопросам в Центральной Азии: через национальное к общерегиональному»	39
Саммит по возобновляемым источникам энергии станет ежегодным событием в Нур-Султане	39
15-я Международная конференция и выставка технологий, оборудования, услуг для водного и коммунального хозяйства WATEX 2019 (30.09.2019 - 3.10.2019, Тегеран, Иран)	40
4-я Международная специализированная выставка «Добыча и воспроизводство водных биоресурсов» РЫБПРОМРЕСУРС 2019 (7-11.10.2019, Москва, Россия)	40
7-я Международная выставка по водоподготовке, водоочистке, переработке, утилизации отходов и энергосбережению Индии IFAT INDIA 2019 (16-18.10.2019, Мумбаи, Индия).....	41
21-я Выставка по технологиям обработки воды, энергетическим технологиям и охране окружающей среды WETEX 2019 (21-23.10.2019, Дубай ОАЭ)	42
Всемирный конгресс и выставка по опреснению воды IDA World Congress 2019 (20-24.10.2019, Дубай, ОАЭ).....	43
14-я Международная специализированная выставка «Энергетика, энергоэффективность и энергосбережение, электротехника, освещение» UzEnergyExpo 2019 (23-25.10.2019, Ташкент, Узбекистан)	43
18-я Международная выставка сельского хозяйства «AgriTek Uzbekistan 2019» (6-8.11.2019, Ташкент, Узбекистан)	44
15-я Международная специализированная выставка «UzAgro Expo 2019» (27-29.11.2019, Ташкент, Узбекистан)	45
Центрально-Азиатский конкурс местных адаптационных технологий и практик .	45
АНАЛИТИКА	47
НОВЫЕ ПУБЛИКАЦИИ	47

В МИРЕ

СМИ меняют «климатические изменения» на «климатический кризис»

В конце апреля Columbia Journalism Review (ведущий отраслевой журнал о медиа) совместно с журналом The Nation запустили инициативу, призывающую журналистов отказаться от термина «климатические изменения» (climate change) и использовать термин «климатический кризис» (climate crisis).

По замыслу идеологов проекта, термин «климатические изменения» не отражает сути этих изменений, так как они уже достигли масштаба глобальной угрозы. А самое главное: слово change — слишком нейтральное. Даже неясно, изменяется ли климат в лучшую или в худшую сторону. Слово не тревожит и не мобилизует — а должно. Журналистская позиция в освещении экологии, таким образом, приравнивается к активистской: журналист должен не просто освещать, но и призывать.

Инициатива получила широкую поддержку в редакциях. Язык СМИ уже начал меняться. Британская Guardian, выступившая партнером в проекте, изменила свой стилистический кодекс и поручила журналистам «предпочитать» термины «чрезвычайная ситуация», «кризис» или «сбой» (emergency, crisis, breakdown). Guardian даже пошла дальше и предложила авторам использовать термин «глобальный нагрев» (global heating) вместо «глобального потепления» (global warming).

Объясняя свое решение, Guardian пишет, что новые термины точнее отражают научную оценку происходящего.

<https://jrnlist.ru/global-heating>

Рынок биоудобрений к 2025 году достигнет 3,8 млрд долларов США

Прогнозируется, что к 2025 году рынок биоудобрений достигнет 3,8 млрд долларов США, по сравнению с 2,0 млрд долларов США в 2019 году, при этом показатель CAGR составит 11,2%, согласно данным агентства MarketsandMarkets (M & M).

Развитию рынка способствуют следующие факторы: рост осведомленности потребителей сельхозпродукции об опасностях химических удобрений, деградации почв, выбросов нитратов. Наряду с правительственными инициативами, все это приведет к значительному росту в течение прогнозируемого периода.

<https://www.agrox.ru/gazeta-zaschita-rastenii/novosti/rynok-bioudobrenii-k-2025-godu-dostignet-3-8-mlrd-dollarov-ssha.html>

НОВОСТИ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Глобальное потепление и его последствия для планеты: доклад ООН

Группа экспертов Организации Объединенных Наций по изменению климата представила доклад о прогнозируемых последствиях глобального потепления.

Мировой океан может стать главным врагом человечества, если ничего не будет сделано для сокращения выбросов парниковых газов. Эксперты заявляют, что из-за повышения уровня воды огромные территории будут затоплены. Вследствие этого более 280-ти миллионам людей придется искать подходящее место проживания и переселяться в безопасные края.

По самым оптимистичным прогнозам, такое будущее станет реальностью, если глобальное потепление ограничится 2-мя градусами по Цельсию по сравнению с доиндустриальной эпохой.

Следующей угрозой выступает ураганная активность. Если сохранится текущая тенденция, то к 2050-му году островные государства и прибрежные районы будут ежегодно страдать от ураганов и подтоплений. Ущерб от водной стихии может увеличиться в 100 или даже 1000 раз к 2100-му году.

В докладе сообщается, что от 30-ти до 99-ти процентов вечной мерзлоты начнет активно таять и уже к 2100-му году исчезнет полностью, если выбросы парниковых газов продолжатся нынешними темпами.

В Северном полушарии процессы ускоряются под воздействием оттаивания, которое выделяет смесь углекислого газа и метана. Такая «углеродная бомба» только ускоряет процесс нагревания температуры окружающей среды.

Происходящие процессы могут привести к устойчивому сокращению рыбных запасов.

Таяние ледников, вызванное глобальным потеплением, даст слишком большое количество пресной воды, которое затем станет резко сокращаться. Согласно отчету, повышение уровня воды будет в сто раз больше в следующем столетии, чем в настоящее время.

Доклад ООН будет опубликован после климатического саммита, который пройдет 23 сентября 2019 года в Нью-Йорке, созванного Генеральным секретарем ООН Антонио Гутерришем.

https://joinfo.ua/inworld/1258874_Globalnoe-poteplenie-posledstviya-planeti-doklad.html

Под эгидой ООН обсуждают как сообща бороться с опустыниванием

В эти дни в Нью-Дели проходит 14-я сессия Конференции сторон Конвенции ООН по борьбе с опустыниванием. Ее участники обсуждают как сообща бороться с губительными последствиями засухи и предотвращать стремительную деградацию земель, включая и опустынивание.

В целом на сегодняшний день от песчаных бурь в той или иной степени страдают жители 151 страны мира. С засухами сталкиваются 70 государств. В прошлом году 25 из них объявляли чрезвычайную ситуацию.

Эксперты полагают, что нынешние темпы деградации почв являются серьезной угрозой для будущего. Опустынивание и засухи приводят к голоду и нищете, а социальная и экономическая напряженность влечет за собой конфликты.

14-я Конференция по проблемам опустынивания продлится до 13 сентября. В ней принимают участие представители правительств, общественных организаций и частного сектора из 196 стран мира. Ожидается, что в ходе сессии будет принято 30 документов, которые помогут странам в борьбе с опустыниванием и деградацией земель.

<https://news.un.org/ru/story/2019/09/1362542>

Из-за вредителей и болезней ежегодно теряется до 40% урожая сельхозкультур — ФАО

Согласно оценкам ФАО, до 40% урожая продовольственных культур ежегодно теряется из-за вредителей и болезней растений. Именно поэтому так важна проводимая в рамках Международной конвенции по карантину и защите растений (МККЗР) работа по охране здоровья растений.

Эксперты в области сельского хозяйства из стран Европы и Центральной Азии и национальные координаторы Конвенции в Кишиневе подготовят региональные положения по международным стандартам в отношении здоровья растений, расширят свои знания о фитосанитарных нормах в целях предотвращения проникновения и распространения инвазивных вредителей растений и поделятся примерами передовой практики в области здоровья растений, передает «КазахЗерно.kz».

Данное мероприятие проводится со 2 по 5 сентября Секретариатом МККЗР в сотрудничестве с ФАО и Европейской и средиземноморской организацией по карантину и защите растений. Оно является одним из семи организуемых в 2019 году по всему миру ежегодных региональных семинаров МККЗР на тему «Здоровье растений и развитие потенциала».

«Наша цель — повышение осведомленности о важности развития потенциала сотрудников, учреждений и систем на национальном уровне для улучшения здоровья растений», – отметил секретарь МККЗР Цзинюань Ся. Он подчеркнул, что оценка фитосанитарного потенциала играет важную роль в укреплении национального фитосанитарного потенциал.

<https://kazakh-zerno.net/159707-iz-za-vreditelej-i-boleznej-ezhegodno-terjaetsja-do-40-urozhaja-selhozkultur-fao/>

Генассамблея ООН приняла резолюцию о сотрудничестве с ШОС

На заседании Генеральной Ассамблеи ООН была принята резолюция, называемая «Сотрудничество между Организацией Объединенных Наций и Шанхайской организацией сотрудничества». Об этом сообщает пресс-служба Министерства иностранных дел КР.

Данный проект резолюции был представлен на рассмотрение Генеральной Ассамблеи ООН делегацией Российской Федерации, которая в своем выступлении отметила о том, что проработка данного документа проходила непросто и потребовала немалых усилий и готовности к конструктивному взаимодействию и поиску компромиссов всех сторон.

<http://kabar.kg/news/genassambleia-oon-priniala-rezoliutciiu-o-sotrudnichestve-s-shos/>

АФГАНИСТАН

Казахстанские экспортеры зерна и муки в Афганистан просят устранить препятствия

В рамках 2-й сессии Генеральной Ассамблеи Исламской организации по продовольственной безопасности в г.Джидда Королевства Саудовской Аравии министр сельского хозяйства Республики Казахстан Омаров С.К. встретился с министром сельского хозяйства, ирригации и животноводства Афганистана Насиром Ахмадом Дуррани, сообщает пресс-служба МСХ РК.

Министр сельского хозяйства РК подчеркнул, что основной объем экспорта Казахстана в Афганистан формируется за счет сбыта муки, пшеницы и сжиженного газа. В целях оказания дальнейшего содействия в обеспечении продовольственной безопасности Афганистана Казахстан имеет ресурсы для увеличения объемов экспорта казахстанской пшеницы и муки, пользующейся постоянным спросом в ИРА в силу своего высокого качества.

Однако вопрос транспортно-логистической инфраструктуры является одним из решающих факторов при экспорте зерна и муки. Казахстанская сторона при поставке зерна и муки в Афганистан сталкивается с некоторыми препятствующими факторами: оплата таможенных пошлин и сборов, режим работы таможенных органов, нехватка грузовых автомобилей и грузчиков для вывоза муки и зерна с перегрузочных станций Афганистана.

Афганистан является крупным потребителем казахстанской пшеницы, муки различных сортов и другой зерновой продукции. По данным КГД МФ РК и АО «НК «Қазақстан темір жолы», в 2017/18 маркетинговом году в Афганистан экспортирован рекордный объем казахстанской пшеницы и муки, зерновой эквивалент которого составляет порядка 2247,47 тыс. тонн, в т.ч. 291,67 тыс. тонн пшеницы и 1369,05 тыс. тонн муки.

Основными потребителями казахстанской сельхозпродукции являются северные афганские провинции – Балх, Баглан, Тахар и Кундуз, а также столичный регион и г.Кабул. В Афганистане имеется 4 крупных элеватора (построены в советское время, часть из них требует модернизации и реконструкции). Здесь же и находятся крупные мельницы.

<https://kazakh-zerno.net/159627-kazahstanskije-jeksportery-zerna-i-muki-v-afganistan-prosjat-ustranit-prepjatstvija/>

КАЗАХСТАН

В Казахстане планируется выстроить единую вертикаль госконтроля за использованием земель

На заседании коллегии Министерства сельского хозяйства РК глава ведомства Сапархан Омаров отметил основные моменты, которые были озвучены Президентом в Послании. Подробно о задачах, поставленных перед агропромышленным комплексом Казахстана и мерах, предпринимаемых для его развития ведомством рассказал вице-министр сельского хозяйства Рустем Курманов.

Он проинформировал участников заседания коллегии о том, что планируется законодательно выстроить единую вертикаль госконтроля за рациональным использованием земель по принципу: «центр-область-район».

Что касается ввода 1 млн га новых орошаемых земель, вице-министр сообщил, что полномочия в области управления водными ресурсами перешли в Министерство экологии, геологии и природных ресурсов. Таким образом, существует необходимость разграничить функции министерств.

«Министерство сельского хозяйства будет ответственным за создание экономических условий в мерах государственной поддержки для стимулирования субъектов АПК по приобретению систем и оборудования для орошения (капельное орошение, дождевание и т.д). А по части подведения ирригационной инфраструктуры к массивам орошаемых площадей непосредственным исполнителем будет выступать Комитет по водным ресурсам Министерства экологии», — сказал он.

<https://kazakh-zerno.net/159880-v-kazahstane-planiruetsja-vystroit-edinuju-vertikal-goskontrolja-za-ispolzovaniem-zemel/>

В Костанайской области возвращают земли в сельхозоборот

За 2012-2018 гг. в Костанайской области выявлено 1578,8 тыс.га неиспользуемых земель сельскохозяйственного назначения. В их числе пашни – 322,1 тыс.га, пастбищ – 1256,7 тыс.га.

Об том рассказала заместитель руководителя управления по контролю за использованием и охраной земель акимата области Асель Табергенова.

Из выявленного возвращено в государственную собственность 1010 тыс.га земель с/х назначения (пашня – 119,9 тыс.га, пастбища – 890,0 тыс.га).

<https://kazakh-zerno.net/159735-v-kostanajskoj-oblasti-vozvrashhajut-zemli-v-selhozoborot/>

Потенциал АПК Казахстана виден в орошении

Потенциал АПК в Карагандинской области используется не в полной мере. На сегодня его доля в экономике региона составляет всего 4 %. Власти ставят задачу находить большие проекты по животноводству, переработке, производству продуктов питания.

Игорь Жабяк, глава крестьянского хозяйства «Шанс», также являющийся председателем Союза фермеров Казахстана по Карагандинской области, сообщил собору «КазахЗерно.kz», что особо внимательно изучил ту часть Послания Президента РК, которая касается задач страны по развитию сельского хозяйства.

Игорь Жабяк обратил внимание на то, что сегодня крестьяне получают очень мощную поддержку от государства. Благодаря этому нужно только одно – засучить рукава и работать.

<https://kazakh-zerno.net/159778-potencial-apk-kazahstana-viden-v-oroshenii/>

Кызылординские ученые вырастили пшеницу и сафлор без воды

Средняя урожайность яровой пшеницы оказалась 13, 6 центнеров, а сафлора - 10,2. Собранный урожай будет использован на семена в посевную 2020 года.

Яровая пшеница и сафлор были посеяны на богарных землях в Жанакорганском районе Кызылординской области.

Ученые ТОО «КазНИИ рисоводства имени Ы. Жахаева» совместно с работниками ТОО «Бесарык +О» Жанакорганского района провели эксперимент. Весной на богаре на пяти гектарах они посеяли яровую пшеницу сорта «Казахстанская -10» и сафлор сорта «Талап».

Эксперимент показал, что результат есть, причем, отличный.

По словам ученого, средняя урожайность пшеницы и сафлора могла быть в 1,5-2 раза выше. Помешала аномальная жара, которая была в июле. Семена клали на глубину 5-7 сантиметров с уникальными патентованными гранулами ЗЕБА американского производства. Капсулы эти абсорбируют воду и питательные вещества. Таким образом они создают резервуар с влагой и отдают ее растениям по мере необходимости. ЗЕБА — натуральный продукт, на основе кукурузного крахмала, который служит источником питания для микроорганизмов в почве. Он экономит 50-60 процентов воды и улучшает состояние почвы.

<https://kazakh-zerno.net/159875-kyzylordinskie-uchenye-vyrastili-pshenicu-i-saflor-bez-vody/>

82% сельчан планируют обеспечить водоснабжением в Северном Казахстане

В Северо-Казахстанской области рассказали, как планируют развивать инфраструктуру с учетом поручений Главы государства, передает корреспондент МИА «Казинформ».

На водоснабжение в этом году потратили более 9 млрд тенге. В 32 селах будет улучшено и подано водоснабжение. Еще в 41 селе восстановят сети водоснабжения. Местные власти планируют, что по итогам года 82% сельчан будут иметь доступ к централизованному водоснабжению.

http://lenta.inform.kz/ru/82-sel-chan-planiruyut-obespechit-vodosnabzheniem-v-severnom-kazahstane_a3562649

Кокжиде: загрязнять нельзя сохранить!

От знаков препинания, которые должны расставить Министерство экологии, геологии и природных ресурсов РК, акимат Актюбинской области, ОЮЛ «Ассоциация экологических организаций Казахстана» и равнодушная общественность, зависит дальнейшая судьба уникального месторождения подземных вод Кокжиде.

Территория, расположенная в пределах Темирского и Мугалжарского районов под одноименным песчаным массивом, имеет особое экологическое, научное и культурное значение. Потому постановлениями Правительства РК она включена в перечень геологических и гидрогеологических объектов государственного природно-заповедного фонда республиканского и международного значения.

<https://kazakh-zerno.net/159884-kokzhide-zagrjaznjat-nelzja-sohranit/>

Китай и Казахстан построили солнечную электростанцию около Алма-Аты

3 сентября 2019 г. в Алматинской области торжественно открыли солнечную электростанцию. Она была построена совместно с Китаем.

Об этом сообщило Министерство энергетики Республики Казахстан.

Инвесторы направили 10,4 млрд тенге или 27 млн долл. США.

Кроме инвесторов, проект спонсировал Банк развития Казахстана и финансовый лизинг БРК-Лизинг. Общая стоимость проекта составила 27,7 млрд тенге или 71 млн долл. США

На солнечной электростанции появится 35 рабочих мест.

<https://knews.kg/2019/09/04/kitaj-i-kazahstan-postroili-solnechnuyu-elektrostantsiyu-okolo-alma-aty/>

КЫРГЫЗСТАН

Мирслав Аманкулов назначен главой Госагентства охраны окружающей среды и лесного хозяйства

Премьер-министр Кыргызстана Мухаммедкалый Абылгазиев подписал распоряжение, согласно которому Аманкулов Мирслав Акалович назначен директором Государственного агентства охраны окружающей среды и лесного хозяйства при Правительстве КР.

<http://kabar.kg/news/mirslav-amankulov-naznachen-glavoi-gosagentstva-okhrany-okruzhaiushchei-sredy-i-lesnogo-khoziaistva/>

Каныбек Ботобаев назначен директором Госагентства по земельным ресурсам

Ботобаев Каныбек Калбаевич назначен директором Государственного агентства по земельным ресурсам при правительстве КР. Соответствующее распоряжение подписал премьер-министр Мухаммедкалый Абылгазиев

<http://kabar.kg/news/kanybek-botobaev-naznachen-direktorom-gosagentstva-po-zemel-nym-resursam/>

Водоподача на орошение на начало сентября составила 4,1 млрд кубометров или 100% от плана, - Госагентство водных ресурсов

Водоподача на орошение по состоянию на 2 сентября 2019 года составила 4194,3 млн м³ или 100 % от плана. Поданной водой полито 2755,7 тыс. га или 99% от плана. Об этом говорится в материалах Госагентства водных ресурсов.

Показатели 2018 года соответственно 4075,6 млн м³ и 2768,7 тыс. га.

<https://www.tazabek.kg/news:1564568>

Кыргызстан должен стать колодцем, в который не плюют инвесторы: Эксперты обсудили водно-энергетическую и экологическую безопасность

Кыргызстан должен стать бассейном Центральной Азии для накопления воды, чтобы дать живительную влагу соседям. Об этом во время круглого стола в Бишкеке заявил эксперт Максат Мамытканов. Круглый стол организован ОФ «Зеленая энергетика» совместно с Ассоциацией неправительственных и некоммерческих организаций Кыргызстана.

Все участники были едины во мнении о том, что странам Центральной Азии необходимо садиться за стол переговоров и договориться о ценовой политике по «голубому золоту», которое должно обеспечить государствам региона водно-энергетическую безопасность на фоне нехватки воды.

«Вода должна иметь экономическую цену и странам Центральной Азии пора их установить», – сказала председатель ОФ «Зеленая энергетика» Анара Султангазиева.

По итогам круглого стола принят проект рекомендации правительству КР по обеспечению водно-энергетической и экологической безопасности.

В ближайшее время планируется проведение рабочей встречи по водно-энергетической и экологической безопасности с участием международных экспертов и экологов стран Центральной Азии.

<https://knews.kg/2019/08/30/kyrgyzstan-dolzhen-stat-kolodtsem-v-kotoryj-ne-plyuyut-investory-eksperty-obsudili-vodno-energeticheskuyu-i-ekologicheskuyu-bezopasnost/>

ИБР даст КР \$20 млн. в кредит для улучшения сельского водоснабжения в двух областях

Комитет по бюджету и финансам Жогорку Кенеша одобрил законопроект «О ратификации Кредитного соглашения между КР и Исламским банком развития относительно проекта «Улучшение сельского водоснабжения и санитарии в Баткенской и Таласской областях».

Законопроект направлен на улучшение и расширение доступа к надежным услугам по водоснабжению, улучшение услуг по санитарии в отобранных селах и укрепление потенциала институтов в секторе водоснабжения и санитарии.

Финансовые средства для реализации проекта «Улучшение сельского водоснабжения и санитарии в Баткенской и Таласской областях» предоставляются Исламским банком развития из средств кредитного финансирования Исламского фонда солидарности в целях развития.

Общая сумма проекта составляет 20 млн. долларов США. Срок реализации проекта – 4,5 года.

<http://kabar.kg/news/ibr-dast-kr-20-mln-v-kredit-dlia-uluchsheniia-sel-skogo-vodosnabzheniia-v-dvukh-oblastiakh/>

ТАДЖИКИСТАН

Тетельмин: Рогунская ГЭС будет консолидировать всю Центральную Азию

Как повлияет запуск второго агрегата Рогунской ГЭС на весь Центрально-Азиатский регион, рассказал профессор кафедры системной экологии РУДН, доктор технических наук Владимир Тетельмин.

По словам Тетельмина, введение в эксплуатацию второго агрегата Рогунской ГЭС - очень важное и не последнее событие в энергетическом секторе всей Центральной Азии.

После запуска второго агрегата полученную энергию нужно рассматривать как товар, констатирует Тетельмин. Это, в свою очередь, приведет к сближению стран Центрально-Азиатского региона.

<http://www.dialog.tj/news/tetelmin-rogunskaya-ges-budet-konsolidirovat-vsyu-tsentralnuyu-aziyu>

Таджикистан приступает к подготовке ТЭО еще одной ГЭС на реке Вахш

Разработка технико-экономического обоснования очередной ГЭС на реке Вахш, которая будет располагаться в 12,5 км ниже плотины Рогунской ГЭС, может начаться уже в наступающем году.

«Подготовкой ТЭО Шурабской ГЭС, ориентировочной мощностью 862 МВт, займется Таджикская алюминиевая компания (ТАЛКО) с привлечением консультативной компании», - говорится в плане мероприятий по повышению эффективности производственной деятельности ТАЛКО на 2019-2024 годы.

Срок подготовки ТЭО указывается на 2020-2024 годы.

Осуществлением разработки ТАЛКО будет заниматься совместно с Министерством энергетики и водных ресурсов, Госкомитетом по инвестициям и управлению госимуществом.

Ожидается, что Шурабская ГЭС будет построена в 110 километрах восточнее Душанбе. Для возведения этой станции ориентировочно потребуется примерно \$1 млрд. Шурабская ГЭС станет восьмой ступенью каскада станций на реке Вахш, состоящего из девяти ГЭС, семь из которых полностью построены (Нурекская, Байпазинская, Сангтуда-1, Сангтуда-2, Головная, Перепадная и Центральная), а строительство Рогунской ГЭС продолжается.

Проектная мощность гидроэлектростанции «Шураб» составит 862,5-1000 МВт, годовая выработка – более 3,2 млрд. кВт.ч. электроэнергии. Предполагаемая высота плотины составит 83 метра, объем водохранилища – 77 млн. кубометров.

<http://www.dialog.tj/news/tadzhikistan-pristupaet-k-podgotovke-teo-eshche-odnoj-ges-na-reke-vakhsh>

Свыше 26% сельхозтехники в Таджикистане в плачевном состоянии

Более 7,2 тыс. единиц, или 26,2% от общего количества сельскохозяйственной техники, находящихся в распоряжении общественных и дехканских хозяйствах Таджикистана, неисправны.

По статистическим данным, по состоянию на 1 августа 2019 года, в общественных и дехканских хозяйствах имеется в наличии 27 661 тракторов всех марок, из них 20 426 тракторов находится в исправном состоянии, что составляет 73,8% от общего их количества, передает Avesta.

Между тем, многие специалисты отрасли утверждают, что большая часть сельхозтехники, приобретенной еще во времена СССР, давно уже устарела и стала непригодной. Сельскохозяйственный парк республики нуждается в обновлении, поскольку большая часть технических средств используются третий, а то и четвертый срок эксплуатации.

Новая сельхозтехника, в основном, импортируется из Белоруссии.

По официальным данным, за последние 7 лет Таджикистан импортировал более 10 тыс. единиц сельскохозяйственной техники и оборудования.

<https://kazakh-zerno.net/159705-svyshe-26-selhoztehnik-v-tadzhikistane-v-plachevnom-sostojanii/>

В Таджикистане перерабатывается всего 25% производимого хлопка

Экспорт таджикского хлопка-волокна превышает показатели экспорта электроэнергии. По данным министерства экономического развития и торговли страны, сумма экспорта хлопка-волокна за семь месяцев этого года составила свыше \$59,8 млн, сообщает Avesta.tj.

По сравнению с показателями аналогичного периода прошлого года сумма продажи волокна снизилась на 29,3%, или на \$38,7 млн. Сумма экспорта электроэнергии за этот период составила свыше \$58 млн. при росте 24,8%, или на \$9,5 млн.

Экономисты приветствуют рост объемов экспорта электроэнергии, и в то же время скептически относятся к экспорту хлопка-волокна, так, как более 75% таджикского хлопка экспортируется в сыром виде.

Многие годы в Таджикистане говорят о необходимости налаживания полного цикла переработки хлопка внутри страны, принимаются соответствующие программы, но результатов, как не было, так и нет.

В стране перерабатывается всего до 25% от общего объема производимого хлопка, хотя мировая практика показала, что конкурентными в цепочке формирования добавленной стоимости хлопково-текстильной отрасли признаны прядение и производство тканей. Из хлопка можно производить более 100 видов продукции.

<https://kazakh-zerno.net/159845-v-tadzhikistane-pererabatyvaetsja-vsego-25-proizvodimogo-hlopka/>

Проекты в водном секторе Республики Таджикистан

В водном секторе Республики Таджикистан реализовываются проекты в области питьевого водоснабжения, мелиорации и ирригации, водной политики, совершенствовании институциональной структуры управления водными ресурсами, водного законодательства и другие за счет кредитов, грантов и вклада Правительства Республики Таджикистан.

В настоящее время в водном секторе Республики Таджикистан реализовываются 25 проектов на общую сумму 352,28 млн. долл. США, в том числе за счет кредитов на сумму 94,51 млн. долл. США (26,83%), грантов — 248,7 млн. долл. США (70,6%) и вклада Правительства Республики Таджикистан на сумму 9,07 млн. долл. США (2,57%). Из всех инвестиций 45,07% финансовых средств направлены на реализацию проектов в области питьевого водоснабжения и санитарии, 44,42% на реализацию проектов в области мелиорации и ирригации и 10,5 % финансовых средств на реализацию проектов в области водной политики, совершенствования институциональной структуры управления водными ресурсами, водного законодательства и др., не входящие в Программу государственных инвестиционных проектов.

В области питьевого водоснабжения реализовываются 12 проектов на общую сумму 158,78 млн. долл.США, в том числе за счет кредитов на сумму 42,00 млн. долл.США (26,45%), грантов — 115,78 (72,92%) млн. долл.США и вклада Правительства Республики Таджикистан на сумму 1,00 млн. долл.США (0,63%).

В области мелиорации и ирригации реализовываются 6 проектов на общую сумму 156,483 млн. долл. США, в том числе за счет кредитов на сумму 52,510 млн. долл. США (33,5%), грантов — 95,902 млн. долл. США (61,3%) и вклада Правительства Республики Таджикистан на сумму 8,071 млн. долл. США (5,2%).

В области водной политики, совершенствования институциональной структуры управления водными ресурсами, водного законодательства и др., не входящие в Программу государственных инвестиционных проектов реализовываются 7 проектов на общую сумму 37,02 млн. долл. США. (100% грант).

https://www.mewr.tj/?page_id=715

Таджикистан и ИБР подписали соглашения на общую сумму свыше \$80,6 млн.

Правительство Таджикистана и Исламский банк развития (ИБР) подписали финансовые соглашения на реализацию трех проектов на общую сумму свыше \$80,6 млн.

По данным министерства финансов республики, соглашения предусматривают выделение финансовых средств для реализации трех проектов.

Это проекты – «Улучшение качества медицинских услуг для матери и ребенка в четырёх районах Хатлонской области», «Улучшение управления водных ресурсов в Хатлонской области» и проект разработки технико-экономического обоснования для создания кластеров по переработке овощей и фруктов в Согдийской области и городах Куляб и Гиссар.

Размер кредитного финансирования проекта «Улучшение управления водных ресурсов в Хатлонской области» составляет \$53,5 млн.

Стоимость проекта, который предусматривает разработку технико-экономического обоснования для создания кластеров по переработке овощей и фруктов в Согдийской области и городов Куляба и Гиссара, и финансируется ИБР и Исламской корпорацией по развитию частного сектора, составит \$380 тыс.

<http://www.dialog.tj/news/tadzhikistan-i-ibr-podpisali-soglasheniya-na-obshchuyu-summu-svyshe-80-6-mln>

В Таджикистане среди стран ЦА самый низкий уровень урбанизации - ВБ

Только 27% населения проживает в городских районах. Согласно докладу Всемирного банка «Содействие потенциалу роста Таджикистана», в стране низкий уровень урбанизации среди стран Центральной Азии. Сравнение Таджикистана с другими странами Содружества Независимых Государств и средними показателями стран с низкими и ниже среднего уровнями дохода также будет не в его пользу.

<https://aftag.info/ru/news/v-tadzhikistane-sredi-stran-tsa-samy-nizkiy-uroven-urbanizatsii-vb>

ТУРКМЕНИСТАН

В Туркменистане состоится Международный форум по энергетике

Международная выставка и научная конференция «Основные направления развития энергетической промышленности Туркменистана» состоится 12-14 сентября в Ашхабаде (Туркменистан), сообщает агентство «Тренд» со ссылкой на туркменские СМИ.

Ход подготовки к предстоящим мероприятиям был обсужден на заседании правительства в минувшую пятницу.

Как ожидается, в предстоящем форуме примут участие представители около 120 туркменских и иностранных компаний, международных организаций, предприятий, а также бизнесменов из различных стран.

<http://kabar.kg/news/v-turkmenistane-sostoitsia-mezhdunarodnyi-forum-po-energetike/>

Новый виток экологического взаимодействия

Подписание двух важных договоров о сотрудничестве в экологической сфере состоялось в рамках первого Каспийского экологического форума, который состоялся недавно в НТЗ «Аваза». Были подписаны два соглашения сроком на пять лет между правительством Туркменистана и Продовольственной и сельскохозяйственной организацией ООН (ФАО), а также между Всемирным фондом дикой природы (WWF) и Министерством сельского хозяйства и охраны окружающей среды Туркменистана. Подробнее о содержании двух документов рассказывает начальник Управления агроэкологического ведомства Туркменистана, кандидат биологических наук Джумамурад Сапармурадов.

<http://metbugat.gov.tm/blog?id=709>

Ведутся работы по повышению пропускной способности Дашогузского ввода Туркменского озера

Ведутся плановые работы по расширению и углублению русла Дашогузского ввода Туркменского озера «Алтын асыр», которые осуществляет строительное управление «Алтын Асыр Туркмен кёл», входящее в структуру регионального подразделения Госкомитета водного хозяйства. В мероприятиях по обеспечению надлежащего состояния гидрообъекта задействована специализированная техника, в том числе мощные современные экскаваторы и бульдозеры.

Подобные работы, которых в этом году будет выполнено на сумму 1 миллион манатов, позволят обеспечить необходимую пропускную способность артерии и избежать потерь влаги.

Проложенный десять лет тому назад через Каракумы Дашогузский ввод имеет протяженность 386 километров. Пролегая по территории северного региона страны, он соединяется с Главным коллектором строящегося Туркменского озера «Алтын асыр», являясь частью этого крупного гидротехнического сооружения.

<http://turkmenistan.gov.tm/?id=19419>

Будущее растениеводства – за капельным орошением

В Ашхабаде прошел семинар по обсуждению итогов ознакомительной поездки в Испанию, которую в июле для работников водного сектора организовали Министерство сельского хозяйства и охраны окружающей среды и Государственный комитет водного хозяйства. Это мероприятие обеспечили два совместных проекта, которые взаимодействуют с ведомствами - «Содействие дальнейшему устойчивому развитию сельского хозяйства и села в Туркменистане (SARD III)», который реализуется при поддержке Европейского Союза, а также «Эффективное использование энергии и возобновляемые источники энергии для устойчивого управления водным хозяйством в Туркменистане», действующий при содействии ПРООН.

С обзорными лекциями выступили участники тура в Испанию, специалисты двух агроэкологических проектов, а также учёные института «Туркменсувылымтаслама». Собравшиеся – работники структурных подразделений Госкомитета водного хозяйства проявили интерес к информации о том, как за 20 лет менялась структура орошения в Испании, пройдя путь от открытого способа - к капельному. Показательно что, при увеличении возделываемых земель затраты воды снижались.

В презентации о последствиях изменения климата рассматривались сезонные графики по температуре и влажности воздуха. Говорилось о взаимосвязи аридизации климата и увеличения водопотерь на фильтрацию и испарение при транспортировке поливной влаги – к растению. Учёные выразили уверенность, что будущее сельхозпроизводства за капельным орошением.

Одна из презентаций рассматривала затраты воды в растениеводстве, исходя из степени проницаемости и засоления почв. Лекторы подчеркивали, что тесты по водопотерям следует проводить регулярно, поскольку в отдельных случаях фильтрация может «съесть» 80% поливной влаги. Главный специалист проектного института «Туркменсувылымтаслама» Нурмухаммет Тайлыев отметил, что испанский опыт интересен в рационализаторском подходе сбора, хранения и использования поливных вод, устройстве гидросооружений, где практикуется автоматическая подача влаги на поля и водоучёт. Эта страна занимает пятое место в мире по количеству применяемых инноваций в водопользовании.

<http://metbugat.gov.tm/blog?id=717>

УЗБЕКИСТАН

Определен новый этап реформ в сельскохозяйственной сфере

Президент Республики Узбекистан Шавкат Мирзиёев 6 сентября провел совещание, посвященное приоритетным направлениям развития сельского хозяйства на 2020-2030 годы.

В последние годы приняты меры по реформированию сельского хозяйства и внедрению рыночных механизмов. В результате повышения государственных закупочных цен почти в три раза возросла заинтересованность сельхозпроизводителей. Хлопководство и зерноводство стали реальным источником прибыли.

В целях внедрения новых технологий и инноваций, повышения производительности труда и увеличения заработной платы работников сферы организовано 76 хлопково-текстильных кластеров. Только в текущем году водосберегающие технологии орошения внедрены на 25 тысячах гектаров хлопковых полей. Начата масштабная работа по рекультивации 1100 тысяч гектаров деградировавших земель.

Это - первый этап преобразований в данной сфере.

Президент ставит задачу вывести реформы в отрасли на новый уровень, не жить одним днем и продумывать действия на дальнюю перспективу. С этой целью разрабатывается стратегия развития сельского хозяйства на 2020-2030 годы, которая призвана стать основной точкой роста, драйвером экономики. Будут созданы тысячи новых рабочих мест, увеличатся доходы людей.

На совещании определены важные задачи по реализации разрабатываемой стратегии.

Отмечалось, что прежде всего следует вести точный учет сельскохозяйственных земель, усовершенствовать их использование. В связи с этим Государственному комитету Республики Узбекистан по земельным ресурсам, геодезии, картографии и государственному кадастру поручено завершить до конца 2021 года работу по инвентаризации земель во всех регионах страны и создать единую электронную базу для ведения их учета.

Важное значение имеет и рациональное использование водных ресурсов. Как показывает анализ, на орошение посевных культур в нашей стране направляются миллиарды кубометров воды, но до полей доходит всего лишь 60 процентов, остальное теряется в ирригационных системах и при орошении.

В связи с этим глава государства уделил особое внимание данному вопросу и отметил необходимость повышения эффективности и ведения учета водопользования, внедрения водосберегающих технологий на 200 тысячах гектаров площадей каждый год. Отмечалось, что эти задачи должны быть отражены в разрабатываемой стратегии.

В ходе обсуждения государственной поддержки сельского хозяйства и совершенствования системы государственных закупок указано на необходимость направления основной части бюджетных средств на повышение плодородности земель, внедрение водосберегающих технологий и развитие науки.

Указано на необходимость полного завершения до конца 2020 года начатой в этом году работы по космическому зондированию, что позволит достоверно оценить реальное состояние земель и посевов. В итоге данная система даст исчерпывающую информацию о вегетативном процессе, мелиоративном состоянии, уровне минерализации и влажности почвы, что будет способствовать повышению урожайности на 25-30 процентов. Все это будет выгодно не только государству, но и самим фермерам. С доступом к системе и дехкане, и экспортеры смогут следить за тем, где и какие культуры выращиваются, что поможет с уверенностью строить бизнес-планы и оценивать конъюнктуру рынка.

Ответственным лицам поручено в корне усовершенствовать систему ведения сельскохозяйственной статистики, в частности, внедрить цифровые технологии во все процессы от размещения культур до реализации готовой продукции.

Для эффективной организации исполнения предусмотренных в Стратегии задач прежде всего нужны квалифицированные кадры. Семь профильных вузов ежегодно заканчивают более 3 тысяч молодых людей, но в регионах не хватает кадров. Отсутствует интеграция науки, образования и производства, не внедрены современные методики образования.

На развитие аграрной науки выделяется лишь 0,1 процента бюджетных средств, тогда как в развитых странах этот показатель составляет 2-3 процента.

<http://uza.uz/ru/politics/opredelen-novyuy-etap-reform-v-selskokhozyaystvennoy-sfere-06-09-2019>

В Узбекистане на 1 га земли выращивают продукцию на 300 долларов. В Турции – на 2 тысячи, Египте – на 8 тысяч, а в Израиле – на 12 тысяч

Об этом стало известно по итогам совещания, посвященного приоритетным задачам развития сельского хозяйства в 2020-2030 годы, которое провел Шавкат Мирзиёев.

Как отмечалось на мероприятии, в Турции на 1 гектаре земли выращивают продукцию на 2 тысячи долларов, в Египте – на 8 тысяч долларов, а в Израиле – 12 тысяч долларов. В нашей стране этот показатель не превышает 300 долларов. Отечественная продукция не выдерживает конкуренции на внешнем рынке, так как не соответствует стандартам.

На совещании ответственным лицам было поручено внедрить систему сертификации продукции на основе стандартов Европейского Союза, стран Восточной Азии и арабского мира.

<https://podrobno.uz/cat/economic/v-uzbekistane-na-1-ga-zemli-vyrashchivayut-produktsiyu-na-300-dollarov-v-turtsii-na-2-tysyachi-egipt/>

В Намангане создан агропромышленный кластер

Принято постановление Правительства о мерах по созданию агропромышленного кластера в Мингбулакском и Папском районах Наманганской области. Об этом сообщается в Telegram-канале Министерства юстиции.

Постановлением в Мингбулакском и Папском районах созданы агропромышленные кластеры за счет привлечения прямых иностранных инвестиций, средств международных финансовых институтов, кредитных линий иностранных банков и коммерческих банков.

Исходя из этого, налажена деятельность ООО «Art Soft Holding», в составе которого имеется 19 агропромышленных предприятий.

Согласно постановлению, основной задачей агропромышленного кластера является повышение плодородия почвы, рациональное и эффективное использование посевных земель и осуществление мер по их охране.

<https://review.uz/ru/news/novosty/economy/v-namangane-sozdan-agropromyshlenniyy-klaster>

Запущена новая насосная станция в Каршинском районе

6 сентября 2019 года состоялась церемония открытия насосной станции «Чули ота» в Каршинском районе Кашкадарьинской области.

Строительство данной насосной станции для обеспечения жителей сельской местности «Дашт» в Каршинском районе оросительной водой является частью совместного проекта «Укрепление технического потенциала» (Компонент 2), реализуемого Министерством водного хозяйства и ПРООН в рамках Программы ЕС «Устойчивое управление водными ресурсами в сельских местностях в Узбекистане».

<http://www.water.gov.uz/ru/posts/1545735855/258>

Система водоснабжения будет кардинально реформирована

Президент Республики Узбекистан Шавкат Мирзиёев 5 сентября провел совещание, посвященное приоритетным задачам обеспечения населения чистой питьевой водой.

Питьевое водоснабжение населения страны, особенно жителей более 11 тысяч сел, остается актуальным вопросом.

Как отметил глава государства на совещании, прошедшем в духе критического анализа, за последние два года на улучшение систем питьевого водоснабжения и

канализации было выделено 2400 миллиардов сумов. Это вдвое больше, чем за предыдущие 10 лет.

Несмотря на это, уровень централизованного обеспечения чистой питьевой водой по стране составляет 68%. А в Каракалпакстане этот показатель – 52%, в Бухарской области – 53%, в Кашкадарье и Сурхандарье – 54%, в Хорезмской области – 56 %.

Глава государства указал на необходимость кардинального ускорения работы для решения проблем. По расчетам для того, чтобы довести показатель водоснабжения до 98 процентов в городах и 85 процентов в селах, показатель обеспеченности канализацией до 31 процента к 2030 году, потребуется 4,5 миллиарда долларов.

Для достижения этой масштабной цели необходимо уже сегодня решить ряд важных задач, указано на совещании.

<http://uza.uz/ru/politics/sistema-vodosnabzheniya-budet-kardinalno-reformirovana-05-09-2019>

Россия и Узбекистан продолжают наращивать сотрудничество в специализированном машиностроении

Представитель Ассоциации «Росспецмаш» принял участие во встрече министра инвестиций и внешней торговли Республики Узбекистан С. Умурзакова с замминистра промышленности и торговли Российской Федерации А. Груздевым, которая прошла в Ташкенте в рамках II Международного инвестиционного форума Джизакской области.

В ходе переговоров обсуждались вопросы развития двустороннего сотрудничества в сфере торговли и инвестиций. Одним из основных вопросов стало взаимодействие двух стран в направлении специализированного машиностроения. Российские заводы активно поставляют свою продукцию в Узбекистан. Только сельхозтехники из России в Республику за 6 мес. 2019 года было экспортировано на сумму порядка 500 млн руб.

Ростсельмаш в 2017 году начал выпуск тракторов и комбайнов на базе АО «Чирчикский завод сельскохозяйственной техники».

В Ташкенте на площадке узбекской компании Road Building Technics (RBT) собирают бульдозеры Челябинского тракторного завода. RBT получила право на изготовление двух моделей – серийного шестикаткового бульдозера Б10М и его болотоходной версии — промышленного трактора – Т10МБ.

<https://kvedomosti.ru/news/rossiya-i-uzbekistan-prodolzhat-narashhivat-sotrudnichestvo-v-specializirovannom-mashinostroenii.html>

KEGOC поставит в Узбекистан до конца года 1 млрд кВт/ч электроэнергии

«В этом году мы впервые в истории Казахстана договорились с Центральной Азией и поставляем электроэнергию в Узбекистан. При этом интересы компании, конечно, в увеличении объемов передачи электроэнергии. На сегодня мы уже где-то около 500 млн кВт/ч экспортировали в Узбекистан и планируем до конца года передать около 1 млрд кВт/ч», - сказал председатель правления АО «KEGOC» Бакытжан Кажиев на брифинге.

Ранее в Узбекистан, по его данным, плановых поставок электроэнергии не было, но были заключены договора на регулирование мощности электроэнергии и внеплановые перетоки.

<https://uztag.info/ru/news/kegoc-postavit-v-uzbekistan-do-kontsa-goda-1-mlrd-kvt-ch-elektroenergii>

Делегация Узбекистана участвует во Всемирном ирригационном форуме

1-7 сентября 2019 года на Бали, Индонезия, проводится 3-й Всемирный ирригационный форум и 70-е Международное заседание Международной комиссии по ирригации и дренажу. В нем принимает участие делегация Узбекистана во главе с министром водного хозяйства, председателем Национального комитета по ирригации и дренажу Ш. Хамраевым.

Министр водного хозяйства Республики Узбекистан Ш. Хамраев выступил с речью о масштабных реформах в области рационального использования водных ресурсов в нашей стране, перспективах двустороннего и многостороннего сотрудничества со странами региона в области эффективного водопользования, мерах по внедрению водосберегающих технологий и влиянии катастрофы Аральского моря на региональную и глобальную окружающую среду.

Члены Исполнительного Совета и участники заседания высоко оценили работу, проводимую Правительством Узбекистана в области рационального использования водных ресурсов, ирригации и дренажа.

В ходе переговоров между Международной комиссией по ирригации и дренажу и Узбекистаном, обсуждалось сотрудничество между научно-техническими достижениями в области управления водных ресурсов и внедрение новых инновационных предложений.

<http://www.water.gov.uz/ru/posts/1545735855/257>

НОВОСТИ СТРАН ВЕКЦА

Азербайджан

Голландские компании проявляют коммерческий интерес к агросектору Азербайджана

Аграрный сектор Азербайджана предоставляет широкие коммерческие возможности голландским компаниям, сказали Trend в Министерстве иностранных дел Нидерландов.

В МИД Нидерландов сообщили, что осенью текущего года планируют организовать сельскохозяйственный семинар в Баку, посвященный теме «Устойчивое сельское хозяйство для производства здоровой пищи».

<https://kazakh-zerno.net/159709-gollandskie-kompanii-projavljajut-kommercheskij-interes-k-agrosektoru-azerbajdzhana/>

ЕБРР оказывает Азербайджану поддержку в дальнейшем развитии аграрного сектора

Азербайджанские банки смогут больше кредитовать сельское хозяйство благодаря новому, инновационному инструменту оценки кредитов в этом секторе, сообщает Trend со ссылкой на ЕБРР.

Азербайджанская система оценки сельскохозяйственных кредитов (AzALES) была разработана ЕБРР и Франкфуртской школой финансов и управления при поддержке Европейского Союза (ЕС). Система охватывает все коммерчески жизнеспособные сельскохозяйственные культуры и продукты животноводства в Азербайджане и помогает кредиторам более эффективно оценивать риски, быстрее обрабатывать кредитные заявки и улучшать доступ мелких частных хозяйств к финансированию.

«Страна обладает мощным потенциалом в агропромышленном комплексе благодаря разнообразию культур. Однако трудности с доступом к долгосрочному, надежному и недорогостоящему финансированию, особенно для ферм в отдаленных районах или без залога недвижимости, сдерживают развитие этого сектора» – говорится в сообщении банка.

По словам главы ЕБРР в Баку Иваны Дуарте, новая система более эффективной системы оценки кредитов агропромышленному сектору поможет улучшить качество услуг для него, который зачастую все еще считается рискованным.

По ее словам, успех многих инициатив, включенных в правительственную «дорожную карту» по сельскому хозяйству и поддерживаемых ЕС в этом секторе, зависит от улучшения доступа к сельскохозяйственным кредитам, особенно для малых и средних сельских операторов.

AzALES будет централизованно управляться и поддерживаться Агентством по сельскохозяйственному кредитованию и развитию при Министерстве сельского хозяйства. Это позволит финансовым учреждениям использовать централизованные и надежные сельскохозяйственные данные, повышая эффективность и прозрачность и, снижая затраты, предоставлять сельскохозяйственные кредиты на более систематической основе.

<https://www.trend.az/business/finance/3114521.html>

Строительство Пиршагинского водоочистного сооружения подходит к концу

Более 90% работ строительства первого современного Пиршагинского водоочистного сооружения в Азербайджане, совместно финансируемого правительством Азербайджана и Экспортно-импортным банком Кореи выполнены, сообщает Trend со ссылкой на Азербайджанское Каспийское морское пароходство (ASCO).

400-метровая выходящая линия сооружения установлена на суше, 1300-метровая часть – в море.

Комплекс позволит предотвратить сброс в Каспийское море сточных вод на большой территории северо-восточной части Абшеронского полуострова.

<https://www.trend.az/azerbaijan/society/3114500.html>

Армения

Водком: Попуски воды из Севана к 1 сентября сократились в годовом разрезе на 46 млн. куб.м

К 1 сентября 2019 года уровень воды в Севане не перетерпел годовых изменений, составив 1900.63 м. Об этом говорится в официальном сообщении Водного комитета РА.

Согласно источнику, на отчетную дату забор воды из Севана составил 129 044 млн. куб. м. воды, что меньше показателя годовой давности на 26,2% или на 46 млн. куб. м. Объем воды, поступившей в озеро по тоннелю Арпа-Севан, по состоянию на 1 сентября с.г. составил 148 343 млн. куб. м., с годовым ростом на 12,8%.

Кроме того, в сообщении говорится, что в этом году в сравнении с минувшим нет необходимости в дополнительных попусках воды из озера. Более того, ожидается, что удастся сэкономить в системе еще 5-10 млн. куб. м. из максимально допустимого лимита в 170 млн. куб. м., если позволят погодные условия.

https://finport.am/full_news.php?id=39236&lang=2

Армения проведет тендер на очистку 770 га подтопленных территорий на озере Севан

Армения проведет тендер на очистку 770 га подтопленных территорий на озере Севан, сказал губернатор Гегаркуникской области Армении Гнел Саносян.

По его словам, проблема очистки озера Севан на сегодня стоит достаточно актуально, особенно с учетом подтопленных территорий, в результате повышения уровня озера, когда под водой остались постройки и леса.

«Основной проблемой загрязнения Севана остаются леса, которые остались под водой. Речь идет о территории в 770 га, что сказывается на качестве воды», — сказал Саносян.

Он отметил, что данную территорию физически невозможно очистить за один год, в связи с чем объявлен тендер на очистку. После выбора победителя стартует программа по очистке первых 80-100 га.

Губернатор сообщил, что программа продлится три года. Параллельно будет проводиться очистка территорий, которая пока не оказалась под водой.

<http://analitikaua.net/2019/armeniya-provedet-tender-na-ochistku-770-ga-podtoplennyh-territorij-na-ozere-sevan/>

На участие в строительстве Мегринской ГЭС подали заявки пять инвесторов

Пять инвесторов подали заявки на участие в проекте строительства Мегринской ГЭС на реке Аракс на границе с Ираном.

Проект предусматривает строительство ГЭС мощностью 100 МВт, которая будет вырабатывать 750–800 млн кВт.ч электроэнергии ежегодно.

<http://analitikaua.net/2019/na-uchastie-v-stroitelstve-megrinskoj-ges-podali-zayavki-pyat-investorov/>

В Армении начнут штрафовать малые ГЭС за излишний забор воды

В Армении за превышение лимита забора воды малые ГЭС будут подвергаться административным штрафам. Соответствующее решение было принято правительством Армении на очередном заседании.

«Действующие до сих пор нормы касались только качества воды. То есть инспекционный орган в ходе проверок мог зафиксировать только факторы, связанные с изменением качества воды, и требовать за это компенсации. Однако при этом исключались факторы, связанные с забором воды», - сообщил министр окружающей среды Армении Эрик Григорян.

По его словам, после принятия поправок за забор даже одного лишнего кубического метра воды ГЭС должна будет в годовом разрезе выплатить компенсацию в размере 64 млн. драмов.

http://arka.am/ru/news/economy/v_armenii_nachnut_shtrafovat_malye_ges_za_izlishniy_zabor_vody/

«Русгидро» отметила «подвижки» в поиске покупателя Севано-Разданской ГЭС в Армении

Генерирующая компания «Русгидро» отметила подвижки в процесс поиска покупателя на Севано-Разданской каскад ГЭС в Армении. Как передает ТАСС, об этом журналистам сообщил глава компании Николай Шульгинов в кулуарах Восточного экономического форума.

Севано-Разданский каскад включает в себя семь деривационных гидроэлектростанций, расположенных на реке Раздан в Армении. На станциях установлен 21 гидроагрегат совокупной установленной мощностью 561 МВт. Среднегодовая выработка станций каскада - 501 млн кВт.ч. «Русгидро» приобрела этот актив в марте 2011 года, а в 2017 году объявила о планах продать его как непрофильный.

На каскаде проводятся работы по реализации программы перевооружения и модернизации Ереванской ГЭС-1. Большинство оборудования уже получено и в ближайшее время ожидается поставка оставшейся части. Монтажные работы идут с опережением графика. Инвестиционная стоимость компании превышает \$50 млн. Программа осуществляется за счет привлеченных кредитов от Азиатского банка развития и Европейского банка реконструкции и развития (по \$25 млн каждый).

На модернизацию Севан ГЭС планируется вложить 1,7 млрд драмов, на Раздан ГЭС - 778 млн драм, на Аргел ГЭС - 1,3 млрд драм, на Арзни ГЭС - 658 млн драм, на Канакер ГЭС- 283 млн драм, на Ереван -1 ГЭС - 16,3 млрд драмов, на Ереван -3 ГЭС - 13 млн драмов. Инвестиции по прочим направлениям составят 406 млн. Для полной модернизации Каскада необходимо порядка \$1,5 млрд. Управление Каскадом осуществляет «Международная энергетическая корпорация».

https://finport.am/full_news.php?id=39239&lang=2

Армения обладает уникальными возможностями для развития экотуризма

Об этом заявил исполнительный директор Международного союза по экотуризму Джон Бруно.

«В мире на экотуризм приходится более 10% глобального ВВП. Только в 2016 году в эту сферу было вовлечено порядка 115 млн. человек, что составляет около

3,5% населения земли. У Армении огромный потенциал развития сферы, однако необходим сдержанный и правильный подход», — сказал он, выступая на 4-й конференции по экотуризму, организованной Американским университетом Армении.

В свою очередь, заместитель председателя Комитета по туризму при Министерстве экономики Армении Альфред Кочарян заявил, что правительство Армении направит усилия на развитие дополнительных возможностей на развитие экотуризма в стране.

По словам Кочаряна, для развития сферы чрезвычайно важен международный опыт, в частности, в вопросе рационального использования охраняемых природных территорий, создание возможностей для повышения привлекательности страны.

<http://analitikaua.net/2019/armeniya-obladaet-unikalnymi-vozmozhnostyami-dlya-razvitiya-ekoturizma-mezhdunarodnyj-ekspert/>

Армянские специалисты помогают в Карабахе создавать сады с капельным орошением

Специалисты из Армении помогают создавать сады с капельным орошением в Нагорном Карабахе. Один из таких садов создан в селе Иванян Аскеранского района.

В последние годы в Карабахе стало появляться все больше садов с капельным орошением, в том числе персиковых и гранатовых. Больше половины урожая поставляется в Ереван.

Общие площади садов с капельным орошением в Карабахе достигают уже нескольких десятков гектаров.

<http://analitikaua.net/2019/armyanskie-speczialisty-pomogayut-v-karabahe-sozdavat-sady-s-kapelny-m-orosheniem/>

Жители Армении стали меньше заниматься сельским хозяйством – газета

Жители Армении стали меньше заниматься сельским хозяйством, пишет газета «Жоговурд» (Народ).

Издание выяснило из официальных источников, что посевные площади ежегодно сокращаются. По данным Нацстаткомитета, в 2018 году по сравнению с 2017 годом они сократились на 52,4 тыс. га и составили 242,1 тыс. га. Аналогичная плачевная ситуация и с картофелем. Согласно предоставленным газете данным Министерства экономики, посевные площади под картофель в 2019 году составили 20,4 тыс. га, сократившись на 1698 га.

http://arka.am/ru/news/economy/zhiteli_armenii_stali_menshe_zanimatsya_selskim_khozyaystvom_gazeta/

Беларусь

Минсельхоз Беларуси рассказал о выгодах сотрудничества для Узбекистана

Реализация совместных с Беларусью проектов в сельхозмашиностроении позволит обеспечить потребность Узбекистана в современных высокопроизводительных и энергоэффективных сельскохозяйственных машинах и оборудовании, сказал агентству «Тренд» замминистра сельского хозяйства и продовольствия Беларуси Игорь Брыло.

В ходе первого Форума регионов Беларуси и Узбекистана состоялось заседание секции «Перспективные направления сотрудничества в сферах агропромышленного комплекса, пищевой промышленности и продовольственной безопасности».

Брыло отметил, что по итогам работы секции были подписаны 6 совместных документов, которые включают контракты на 4 миллиона долларов и соглашения о совместной работе государственных учреждений в областях растениеводства, семеноводства, садоводства и земледелия.

Замминистра подчеркнул, что реализация этих совместных проектов позволит обеспечить потребность Узбекистана в современных высокопроизводительных и энергоэффективных сельскохозяйственных машинах и оборудовании, локализовать их производство, создать дополнительные рабочие места, получив при этом соответствующий экономический эффект.

<http://kabar.kg/news/minsel-khoz-belarusi-rasskazal-o-vygodakh-sotrudnichestva-dlia-uzbekistana/>

Монголия заинтересована в опыте Беларуси в сферах сельского хозяйства и промышленности

Монголия заинтересована в изучении опыта Беларуси в сферах сельского хозяйства и промышленности, сообщили БЕЛТА в пресс-службе МИД по итогам очередного, четвертого раунда политических консультаций между министерствами иностранных дел двух стран, который состоялся в Минске.

Белорусскую сторону на консультациях возглавил замминистра иностранных дел Андрей Дапкюнас, монгольскую - замминистра иностранных дел Батмунх Батцэцэг.

Гостя из Монголии выразила надежду на дальнейшее плодотворное сотрудничество двух государств на международной арене, а также на содействие МИД Беларуси в вопросе перенятия богатого сельскохозяйственного и промышленного опыта Беларуси. В свою очередь Андрей Дапкюнас заверил свою монгольскую коллегу во всесторонней помощи белорусского внешнеполитического ведомства по широкому кругу вопросов, способствующих развитию двустороннего взаимодействия.

В ходе консультаций делегации рассмотрели широкий спектр актуальных вопросов повестки дня двустороннего сотрудничества, выразили удовлетворение состоянием политических связей и межпарламентского взаимодействия, подтвердили взаимное намерение содействовать по линии МИД двух стран наращиванию товарооборота Беларуси и Монголии. Обсуждались практические аспекты подготовки и проведения взаимных визитов на высшем и высоком уровне. Стороны также обратили внимание на целесообразность проработки

совместных кооперационных проектов в транспортно-логистической и сельскохозяйственной отрасли в двустороннем и многостороннем форматах.

<https://www.belta.by/politics/view/mongolija-zainteresovana-v-opyte-belarusi-v-sferah-selskogo-hozjajstva-i-promyshlennosti-360967-2019/>

Утверждены правила техэксплуатации систем питьевого водоснабжения и водоотведения населенных пунктов

Постановлением Совета Министров Беларуси №594 от 4 сентября 2019 года утверждены Правила технической эксплуатации систем питьевого водоснабжения и водоотведения (канализации) населенных пунктов, сообщает БЕЛТА со ссылкой на Национальный правовой интернет-портал.

Документом определяется порядок эксплуатации систем питьевого водоснабжения и водоотведения (канализации), осуществляемой юридическими лицами всех форм собственности, оказывающими услуги водоснабжения и водоотведения (канализации) (организации ВКХ).

<https://www.belta.by/society/view/utverzhdeny-pravila-tehekspluatatsii-sistem-pitjevogo-vodosnabzhenija-i-vodootvedenija-naselennyh-360928-2019/>

Грузия

За 4 года площадь сева в Грузии сократилась почти на 50 тыс. га

За последние 4 года общая площадь посевов сельхозкультур в Грузии сократилась почти на 50 тыс. га. Об этом свидетельствуют данные Национального статистического управления республики, сообщило агентство Business Грузия.

«В 2016 г. суммарно сельхозкультурами в стране было засеяно 240 тыс. га, в 2017 г.— 220 тыс. га, в 2018 г. — 207 тыс. га, а в 2019 г. — 193 тыс. га», — говорится в сообщении.

<https://kazakh-zerno.net/159704-za-4-goda-ploshhad-seva-v-gruzii-sokratilas-pochti-na-50-tys-ga/>

Давиташвили: Агростраховка является инструментом, которым сельское хозяйство станет более прогнозируемым и привлекательным

Кандидат в министры охраны окружающей среды и сельского хозяйства Леван Давиташвили рассказал на слушаниях в парламенте о значении и успехе проекта агрострахования. По его словам, агростраховка является инструментом, которым сельское хозяйство станет более прогнозируемым, а осуществление инвестиции будет более привлекательным.

«Отрасль сельского хозяйства в Грузии, так же как во всем мире, содержит риск, соответственно, без агростраховки привлечь инвестиции в сельское хозяйство было бы трудно. Грузинская модель агростраховки успешная, но требует большего усовершенствования. Министерство активно работает с данной точки зрения. Наша цель, создать двухуровневую страховую систему, которая даст нам возможность возмещать фермерам расходы, оказанные для получения урожая. Это будет содействовать включению в программу большего числа фермеров. В результате, мы сможем удешевить страховую премию. По существующей схеме мы можем, скажем, на страховую премию 100 лари приходится возмещение

103,8 лари, что показывает эффективность страховой программы. Это означает, что возмещенная сумма больше потраченной государством суммы. В этом случае сюда не входят расходы администрирования, которые составляют около 25% страховой премии. Расходы государства были бы гораздо больше, если бы осуществляло администрирование вместо частных страховых компаний. Соответственно, государство старается содействовать развитию частной страховой индустрии»- отметил Леван Давиташвили.

<http://bizzone.info/agriculture/2019/1567825896.php>

Грузия до конца 2019 г. отказалась от экспорта электроэнергии, импорт в балансе увеличен на 3,4%

Министерство экономики и устойчивого развития Грузии вновь внесло коррективы в энергобаланс на 2019 год, в соответствии с которыми экспорт электроэнергии, сниженный в июне на 38,8%, сокращен еще на 44,7% - до 235,6 млн кВт.ч.

Это самый низкий за последние 13 лет показатель экспорта, который в оставшиеся до конца года месяцы больше не планируется осуществлять.

Импорт электроэнергии в республику, сниженный после первой корректировки баланса на 41,7%, увеличен на 3,4% - до 1700,1 млн кВт.ч. Из этого объема на начало сентября уже импортировано 791,3 млн кВт.ч, до конца года предусматривается получить 908,8 млн кВт.ч.

Согласно изменениям, производство электроэнергии в Грузии в текущем году ожидается в объеме 12 312,4 млн кВт.ч, что на 2,4% меньше предыдущего прогноза. В частности, на гидроэлектростанциях планируется выработать 9702,9 млн кВт.ч (снижение на 3,5%), на теплоэлектростанциях - 2527,2 млн кВт.ч (рост на 1,9%), на ветряной электростанции - 82,2 млн кВт.ч (снижение на 2%).

<http://interfax.az/view/776743>

Молдова

Экоигры: как в Приднестровье популяризируют природоохранную грамотность

Проект охватил детей из шести населенных пунктов Левобережья. В легкой игровой форме приднестровским ребятам преподали знания о том, как необходимо оберегать природу и правильно заботиться о ней. Для проведения таких мероприятий объединились две организации с правого и левого берега Днестра - инициатива «Молодежь за экопластик» и общественное движение «Народное действие».

Все задания вроде бы и на смекалку и на знания, но преподнесены в такой интересной форме, что дети с удовольствием включались в процесс и хорошо проявили себя в квесте.

<https://ru.sputnik.md/society/20190904/27453152/ekoigry-kak-v-pridnestrove-populyariziruyut-ekologicheskuyu-gramotnost.html>

Французский специалист поможет Молдове разработать стратегию виноделия до 2030 года

Молдова будет сотрудничать с международным экспертом по устойчивому развитию, специалистом Национального института винограда и вина Франции Joel Rochard, который поможет разработать стратегию «Вино Молдовы-2030» в соответствии с глобальными целями (Повесткой дня в области устойчивого развития на период до 2030). Об этом агентству «ИНФОТАГ» сообщили в Национальном бюро виноградарства и виноделия (НБВВ).

Joel Rochard поделился с молдавскими производителями, виноделами и учеными наиболее важными тезисами о виноградарстве и устойчивой энологии, отметив, что в стратегии найдет отражение эволюция винодельческого сектора на следующее десятилетие, а также будут включены меры по устойчивому развитию.

http://www.infotag.md/m9_economics/278589/

Россия

8 сентября День озера Байкал

«Славное море — священный Байкал...» — это неповторимо прекрасное сибирское озеро не может оставить равнодушным ни поэтов, ни ученых, ни просто туристов из многих стран. Бай-Куль — Байкал — в переводе с тюркского «богатое озеро». День Байкала учрежден в 1999 году и с тех пор ежегодно отмечался в четвертое воскресенье августа.

С 2008 года решением Законодательного Собрания Иркутской области День Байкала перенесен на второе воскресенье сентября.

<http://ecology.pskovlib.ru/kalendar-ekologicheskikh-dat>

Дмитрий Медведев заявил о недопустимости затягивания реализации проектов по оздоровлению Волги

О проблемах водохозяйственного комплекса в бассейне реки Волги и о путях их решения говорили участники совещания, прошедшего в Астрахани под руководством главы российского правительства Дмитрия Медведева. В совещании также приняли участие министр природных ресурсов и экологии Дмитрий Кобылкин, вице-премьер Максим Акимов, министр энергетики Александр Новак, министр строительства и жилищно-коммунального хозяйства Владимир Якушев, главы регионов.

В настоящее время ключевая задача федерального проекта оздоровления Волги — строительство и реконструкция очистных сооружений. Итоговая цель — сократить в три раза количество сточных вод, попадающих в реку. В ходе заседания отмечалось, что до 2024 года, в частности, в Астраханской области как одном из крупнейших волжских регионов, принимающих участие в федеральном проекте, планируется расчистить 62 водных объекта, в том числе — реку Ахтубу. Также в планах — подъем 33 затонувших кораблей, которые угрожают экологии, так как существует немалая опасность разлива остатков дизельного топлива и масла, к тому же затонувшие корабли меняют течение рек и создают риски для судоходства. Только по официальным данным сейчас на дне реки лежат порядка 100 кораблей.

Еще одно приоритетное направление — дноуглубление. Общая протяженность запланированных сетей — более 400 километров. Работы в рамках программы уже начались.

<https://voda.org.ru/news/main/dmitriy-medvedev-zayavil-o-nedopustimosti-zatyagivaniya-realizatsii-proektov-po-ozdorovleniyu-volgi/>

Минприроды: Крымские реки и водохранилища стали грязнее за прошедший год

Несколько рек Крыма стали грязнее за прошлый год. Такие данные обнаружили в докладе Министерства природы «О состоянии и об охране окружающей среды Российской Федерации в 2018 году».

В докладе говорится, что в течение прошлого года реки Черная и Кача стали «условно загрязненными», хотя до этого считались «условно чистыми». Ухудшилось экологическое состояние вод реки Таракташ. Теперь она классифицируется как «загрязнённая». В ней обнаружили органические вещества, а также соединения меди и магния.

Сильнее всего за прошедший год пострадала ранее «условно чистая» река Уску, которая теперь классифицируется как «загрязненная». Там зафиксировано многократное превышение предельно допустимых концентраций (ПДК) соединений железа, меди и нефтепродуктов.

Также отмечается ухудшения экологического состояния Симферопольского и Феодосийского водохранилищ. Теперь эти водные объекты классифицируются как «загрязненные».

<https://narzur.ru/minprirody-krymskie-reki-i-vodokhranilishha-stali-grjaznee-za-proshedshijj-god/>

Министры энергетики Ирана и РФ призвали к ускорению реализации двусторонних проектов

Министр энергетики Российской Федерации Александр Новак встретился с Министром энергетики Ирана Резой Ардаканианом в Москве.

Сопредседатели Постоянной Российско-Иранской межправительственной комиссии по торгово-экономическому сотрудничеству стороны обсудили широкий круг вопросов двустороннего сотрудничества стран, в том числе развитие приоритетных инвестиционных проектов России и Ирана. Кроме того, министры подробно рассмотрели итоги прошедшего в июне 2019 года юбилейного пятнадцатого заседания МПК, а также затронули взаимодействие на глобальном нефтяном рынке.

Обе стороны подчеркнули необходимость ускорения реализации двусторонних проектов, в том числе строительство тепловой электростанции «Сирик» установленной мощностью 1400 МВт на провинции Хормозган и проект электрификации железнодорожной линии Гармсар – Инче Бурун.

<https://ru.irna.ir/news/83463156/Министры-энергетики-Ирана-и-РФ-призвали-к-ускорению-реализации>

На Ставрополье будут выращивать и перерабатывать хлопчатник

Губернатор Владимир Владимиров провёл рабочую встречу с председателем правления АО «Россельхозбанк» Борисом Листовым. Темой разговора стали

перспективы развития АПК региона, сельских территорий, поддержка экспортёров сельхозпродукции.

Одним из вопросов, который обсуждался на встрече, стало комплексное развитие хлопководства на территории региона, и в частности, кредитование уникального для РФ инвестиционного проекта. Его планируется реализовать в три этапа: сначала строительство в Будённовском районе мелиоративных систем на площади свыше 4,3 га орошаемых земель, выращивание хлопчатника и ввод в эксплуатацию фабрики по его переработке.

Отметим, что реализация проекта по возрождению промышленного хлопководства начата на Ставрополье в прошлом году – на экспериментальных участках урожайность хлопка достигала 50 ц/га. К 2024 году планируется увеличение посевной площади хлопчатника в крае более чем на 5 тысяч гектаров с использованием орошения, что позволит получить до 6,4 тысяч тонн хлопка-волокна.

<https://kazakh-zerno.net/159646-na-stavropole-budut-vyrashhivat-i-pererabatyvat-hlopchatnik/>

В красноярском аграрном вузе открыли учебный класс гидропоники

В День знаний в Красноярском государственном аграрном университете (ГАУ), где на сегодняшний день обучаются около 13 тыс. студентов, открыли учебный класс гидропоники. Об этом ИА REGNUM сообщили в министерстве сельского хозяйства и торговли Красноярского края.

Это первая в стране лаборатория экспериментальных гидропонных исследований. В аудитории размещена техника, обеспечивающая выращивание растений без почвы. Это происходит путём погружения корней в питательный раствор.

<https://kvedomosti.ru/news/v-krasnoyarskom-agrarnom-vuze-otkryli-uchebnyj-klass-gidroponiki.html>

Ущерб российским аграриям от ЧС в этом году оценивается в 9,5 млрд рублей

Минсельхоз оценивает ущерб для российских аграриев от чрезвычайных ситуаций в 2019 году в 9,5 млрд рублей, сообщил журналистам ТАСС первый заместитель министра сельского хозяйства РФ Джамбулат Хатуов в кулуарах Восточного экономического форума.

<https://www.agroxxi.ru/rossiiskie-agronovosti/uscherb-rossiiskim-agrarijam-ot-chs-v-yetom-godu-ocenivaetsja-v-9-5-mlrd-rublei.html>

Росрыболовство готовит стратегию по развитию аквакультуры

Росрыболовство разрабатывает стратегию по развитию аквакультуры, документ может быть готов до конца года. Об этом в ходе Восточного экономического форума-2019 (ВЭФ) сообщил замглавы Росрыболовства Петр Савчук.

По его словам, в первую очередь необходимо подготовить дорожную карту, то есть план действий, который учитывает финансовые инструменты

<https://kvedomosti.ru/news/rosrybolovstvo-gotovit-strategiyu-po-razvitiyu-akvakultury.html>

Украина

В Украине больше не будет отдельного Министерства сельского хозяйства — премьер-министр

В Украине больше не будет отдельного Министерства сельского хозяйства, которое станет частью Министерства экономики, заявил новоназначенный премьер-министр Алексей Гончарук.

<https://kazakh-zerno.net/159616-v-ukraine-bolshe-ne-budet-otdelnogo-ministerstva-selskogo-hozjajstva-premer-ministr/>

Энергетика или экология - что главное в объединенном министерстве

Министерство энергетики и защиты окружающей среды стало одним из нескольких ведомств, получившее не только нового руководителя, но и полностью новую структуру.

В одно ведомство объединили два, которые раньше часто конкурировали. Это министерство энергетики и министерство экологии и природных ресурсов.

В сфере ответственности ведомства - как энергетический баланс страны, энергетическая инфраструктура, вопросы добычи, импорта и транспортировки энергоносителей, так и экология, природные ресурсы. Не только энергетические, но и водные и лесные.

Как пояснил премьер Алексей Гончарук, речь идет об «объединении экологии и природных ресурсов и министерства энергетики на базе Минэкологии». То есть во главе угла поставят окружающую среду.

<https://www.bbc.com/ukrainian/features-russian-49582308>

Зеленский надеется на дальнейшую помощь Всемирного банка

Президент Украины Владимир Зеленский провел встречу с делегацией Всемирного банка во главе с президентом организации Дэвидом Мелпасом, сообщает пресс-служба главы государства

В ходе встречи Зеленский отметил, важность принятия земельной реформы, развития инфраструктуры и государственно-частного партнерства.

Президент выразил надежду на продолжение финансовой поддержки и технической помощи курсу реформ в Украине со стороны Всемирного банка.

<http://elcomart.com/show/479933.html>

ВБ поддерживает идею создания в Украине Агентства гарантирования кредитов для финансирования покупки земли фермерами

Всемирный банк предлагает правительству Украины рассмотреть создание Агентства частичного гарантирования кредитов, как специальный финансовый инструмент, который позволит малым и средним сельхозпроизводителям получать финансирование на приобретение земли после запуска рынка.

«Частичное гарантирование кредитных взносов наилучший вариант для Украины», - сказал ведущий специалист финансового сектора ВБ Ваге Варданян.

По его словам, по меньшей мере, половина стран мира внедрила государственные частичные гарантии (ЧГ), как способ облегчить доступ к кредитам, есть также практика создания специализированных ЧГ, предназначенных именно для сельского хозяйства, например в Мексике и Колумбии, пишет «Интерфакс-Украина».

Для получения ЧГ фермер обращается за займом в банк, который анализирует заявление и определяет потребность в частичном гарантировании, далее банк обращается в Агентство гарантирования кредитов. Последнее проверяет критерии соответствия и осуществляет анализ рисков, одобряет и предоставляет частичную кредитную гарантию, получает комиссионную оплату от банка за выдачу гарантии. Далее банк предоставляет займ, обеспеченный частичными гарантиями.

Кроме того, ВБ указывает на то, что Агентство (компания/Фонд) гарантирования кредитов обычно небанковское финучереждение, имеет собственные: управление, менеджмент, капитал, операционные процедуры. Правовая структура Агентства допускает смешанный тип собственности на определенном этапе, правительство не всегда 100%-й собственник. Национальная комиссия, осуществляющая государственное регулирование в сфере рынков финансовых услуг, осуществляет надзор, как за небанковской финансовой институцией.

По данным ВБ, для частичного гарантирования затрат фермеров на покупку земли необходимо около \$500 млн.

<http://www.agroperspectiva.com/ru/news/176028>

Капитальные инвестиции в сельское хозяйство снизились почти на 17%

За январь-июнь 2019 года в сельское хозяйство Украины пришло 23,3 млрд грн капитальных инвестиций, что на 16,9% меньше, чем за аналогичный период 2018 года.

Об этом заявил ведущий научный сотрудник отдела инвестиционного и материально-технического обеспечения Института аграрной экономики (ИАЭ) Николай Кисиль, сообщает пресс-служба ИАЭ.

«В январе-июне 2019 года капитальные инвестиции в сельское хозяйство составили 23333,8 млн грн, то есть только на 83,1% против соответствующего периода 2018 года. При этом доля сельского хозяйства в общем объеме капиталовложений по стране ... сократилась с 12,8% до 10,0%», – говорится в сообщении.

По мнению Кисиль, есть немало причин значительного замедления инвестиционной деятельности сельскохозяйственных производителей, абсолютная доля капитальных инвестиций которых осуществляется за счет собственных источников финансирования. К ним относятся общее ухудшение условий для этой деятельности, усиление рисков, ожидания инвесторов на снижение уровня окупаемости затрат по их проектам, высокие ставки по инвестиционным кредитам, отсутствие действенной государственной политики по поддержке сельскохозяйственных производителей, потеря большинством национальных агрокомпаний доверия на фондовых рынках, недостаточно эффективный инвестиционный менеджмент агрохолдингов и т.д.

<http://agrinews.com.ua/show/318391.html>

НОВОСТИ ДРУГИХ СТРАН МИРА

Азия

Южная Корея намерена увеличить инвестиции в создание «умных» сельскохозяйственных ферм

Министерство сельского хозяйства, продовольствия и сельского развития Республики Корея получит из бюджета 203 млн долларов на развитие современных технологий в фермерском хозяйстве. Как сообщает газета The Korea Herald, объем бюджетных средств на эти цели увеличится в полтора раза.

Согласно предложенному плану, денежные средства должны пойти на финансирование проектов «умных» ферм, в которых часть сельскохозяйственных работ будет выполняться автоматически без участия человека. К примеру, концепция предполагает использование беспилотных тракторов и роботизированных систем доения.

Правительство планирует создать льготную программу аренды и продажи технологических новинок, а также организовать для сельскохозяйственных работников специальные курсы по эксплуатации современного оборудования.

Газета отмечает, что данная мера призвана повысить конкурентоспособность южнокорейских фермеров на случай полного устранения торговых барьеров для иностранных производителей на внутреннем рынке. Сельское хозяйство считается наиболее уязвимой отраслью экономики страны и защищено высокими пошлинами.

<https://kvedomosti.ru/news/yuzhnaya-koreya-namerena-uvlichit-investicii-v-sozdanie-umnyx-selskoxozyajstvennyx-ferm.html>

Глава МИД Непала: необходимо сохранить экологический баланс в Гималаях

Во время визита в Мальдивскую Республику для участия в четвертой конференции по Индийскому океану министр иностранных дел Непала Прадип Кумар Гявали подчеркнул необходимость сохранения экологического баланса в Гималаях. Глава внешнеполитического ведомства выступил на тему «Безопасность региона Индийского океана: традиционные и нетрадиционные вызовы». В своей речи он делал упор на взаимозависимость экосистем океана и Гималайских гор.

Он также передал намерения правительства Непала укрепить мир, безопасность в регионе. По его мнению, ключевым вопросом станет соблюдение международных законов в отношении использования морей.

Глава МИД также поделился планом правительства по развитию водных путей в реках. Он также обратил внимание участников конференции на серьезные угрозы, создаваемые изменением климата, отметив, что Непал не является причиной подобных изменений, однако несет на себе всю тяжесть негативных последствий этого процесса.

Прадип Кумар Гявали призвал к конструктивному сотрудничеству между горными, прибрежными и островными государствами с целью устранения негативных последствий изменения климата.

<https://regnum.ru/news/polit/2709120.html>

В Индии создали первый местный сорт пурпурно-черного картофеля

Сотрудники Центрального научно-исследовательского института картофеля в Шимле разработали и выпустили первый в истории страны местный сорт картофеля пурпурного цвета со сравнительно высоким содержанием антиоксидантов.

Куфри Нилкант (Kufri Neelkanth) – новый столовой сорт среднеспелого картофеля, выпущенный для северных индийских равнин. Он богат антиоксидантами (антоцианины - 100 мкг/100 г свежего веса и каротиноиды - 200 мкг/100 г свежего веса), а средний урожай составляет 35-38 т/га.

Клубни имеют пурпурно-черный цвет, яйцевидную форму и кремовую мякоть с приятным вкусом. При готовке не обесцвечиваются, лежкие, процент сухого вещества - 18%.

В Индии, в основном, продается картофель с белой или желтой кожурой. Картофель с красной кожурой предпочитают в восточной Индии, и растет интерес к фиолетовым сортам.

Сорт пригоден для выращивания в разных штатах и отличается чувствительностью к правильному внесению удобрений. Способен давать 35–38 т/га при оптимальной агрономической практике.

<https://www.agroxxi.ru/zhurnal-agromir-xxi/novosti/v-indii-sozdali-pervyi-mestnyi-sort-purpurno-chnogo-kartofelja.html>

Америка

Агрофотовольтаика обеспечивают повышение урожайности

По словам исследователей из Университета Аризоны, агрофотовольтаика позволяет выращивать фрукты и овощи в тени солнечных батарей приводит к росту урожая в два-три раза по сравнению с традиционными методами ведения сельского хозяйства.

В отчете, опубликованном в журнале Nature, команда опубликовала результаты многолетнего исследовательского проекта по выращиванию перца хилтепина, халапеньо и томатов черри в тени солнечных батарей в засушливых районах. В течение трехмесячного летнего периода роста овощей были исследованы микроклиматические условия, такие как освещение, температура воздуха и относительная влажность, а также такие параметры, как температура солнечных батарей, влажность почвы и потребление воды, а также экофизиологическая функция растений и их производство биомассы. Контроль проводился с помощью датчиков над поверхностью земли и на глубине пяти сантиметров.

По словам ученых, измерения показывают, что тень, отбрасываемая солнечными батареями, оказывает положительное влияние на температуру воздуха, на прямой солнечный свет и на потребность в воде.

Исследователи утверждают, что защита от солнца и высокая температура солнечных батарей обеспечивают повышение урожайности для всех трех культур. «На самом деле, общий объем производства хилтепина под солнечными батареями был в три раза выше, а производство томатов черри в два раза выше», — пишет ведущий автор исследования Грег Баррон-Гаффорд. Что касается халапеньо, то урожай не превышал урожай при традиционном выращивании, но был достигнут при значительно меньшем использовании воды.

<https://eenergy.media/2019/09/04/agrofotovoltaika-obespechivayut-povyshenie-urozhajnosti/>

Подписан «Летисийский пакт» для защиты лесов Амазонии

Главы Колумбии, Эквадора, Бразилии, Суринама, Боливии и Перу подписали «Летисийский пакт» по охране лесов Амазонии, сообщил колумбийский президент Иван Дукэ на своей странице в Twitter.

«Пакт предусматривает взаимодействие стран Амазонии в противодействии причинам гибели лесов, таких как незаконная добыча ископаемых, наркоторговля, нелегальное увеличение площади сельхозземель», — заявил он.

Документ был подписан по итогам саммита, на котором обсуждались проблемы гибели лесов в Амазонии. Участники встречи также договорились о постоянном взаимодействии, в том числе в научной и технической сферах.

<https://regnum.ru/news/polit/2711151.html>

Европа

Как отразится изменение климата на сельском хозяйстве ЕС

Европейское агентство по вопросам окружающей среды (ЕЕА) считает, что изменения климата вызовут серьезные перемены в сельском хозяйстве Европы. По сравнению с нынешним многое просто поменяется местами – например, растениеводство Средиземноморских стран переживет падение, а в странах Северной Европы наоборот условия для созревания культур станут лучше, и можно ожидать интенсификации производства в сельском хозяйстве.

Согласно обнародованному докладу управления, изменения климата вызовут череду перемен в экосистеме Европе, что отразится на количестве и качестве продукции, а также на ценах. Сильные засухи, морозы и другие явления могут изменить весь уклад сельского хозяйства Европы. Ожидается, в частности, что прибыльность сельского хозяйства упадет в Италии, Греции, на юге Франции и в Испании. В конечном счете, может произойти утрата земель сельскохозяйственного назначения.

Засухи и их частота отразятся и на состоянии животноводства.

На севере Европы может появиться возможность выращивать новые для этих мест культуры – кукурузу и озимые сорта пшеницы.

Уже к 2050 году в странах с умеренным климатом вырастут урожаи пшеницы, а в восточной части Европы будет лучше расти виноград.

Агентство призывает начать готовиться к предстоящим изменениям уже сейчас и делать это на всех уровнях.

<https://kvedomosti.ru/news/kommentarij-kak-otrazitsya-izmenenie-klimata-na-selskom-xozyajstve-es.html>

В Германии фермеры ищут способ побороть эрозию почвы

В общине Зайботенройт в Республике Бавария в Германии проживает всего 1355 тыс. человек. Многие ее жители занимаются сельским хозяйством, но в последнее время делать это все сложнее и сложнее. Они уже столкнулись с ускоренной эрозией почвы. Если не предпринимать никаких мер в борьбе с ней, то ситуация усугубится, пишет Kurier.

В последние десятилетия доходы от фермерства у жителей долины вблизи общины Зайботенройт падают. В 2006 г. фермеры пострадали от разрушительного наводнения. Они решили самостоятельно бороться с ускоренной эрозией почвы.

В основном в долинах между холмами фермеры из Зайботенройта выращивают кукурузу. В солнечные деньки им приятно наблюдать за всходами, но после дождей они выглядят не так радужно: с холмов вода стекает прямо на посевы.

Фермеры уже предпринимая некоторые меры, чтобы защитить свои угодья.

Например, двое немецких фермеров объединились и создали рядом со своими плантациями «зеленые полосы» шириной в несколько метров. Со стороны они выглядят, как забор из травы. Именно эти «зеленые полосы» спасают от обилия осадков, вызванных проливными дождями. Корни растений впитывают влагу, не давая ей попадать на поля. Фермеры создали «полосы» в свободное от фермерства время и на добровольных началах.

Ученые говорят, что есть и другие способы защитить угодья от наводнений. Можно выращивать на склонах чашечное растение *Silphium perfoliatum*. К тому же можно экспериментировать с выращиваемыми культурами. Уже сейчас фермеры, столкнувшиеся с похожей проблемой в других регионах Германии, сажают несколько культур с разными сроками сбора и посева на полях, которые находятся под угрозой исчезновения. Иными словами, каждый фермер должен найти свой способ победить эрозию почвы.

<https://kazakh-zerno.net/159617-v-germanii-fermery-ishhut-sposob-poborot-jeroziju-pochvy/>

КОНФЕРЕНЦИИ И ВЫСТАВКИ

В Бишкеке проходит совещание экспертов СНГ по вопросам совершенствования статистики сельского хозяйства

В Бишкеке в период с 3 по 5 сентября 2019 года проходит совещание экспертов статистических служб стран СНГ по вопросам совершенствования статистики сельского хозяйства. Об этом сообщила пресс-служба Национального статистического комитета.

На данном совещании рассматриваются вопросы мониторинга продовольственной безопасности, формирование балансов продовольственных ресурсов и обмен опытом по организации статистики сельского хозяйства.

В первый день работы рассмотрены методологические аспекты формирования системы показателей для мониторинга и оценки продовольственной безопасности в странах СНГ с учетом показателей достижения Целей устойчивого развития (ЦУР). По данной тематике выступили эксперты Статкомитета СНГ, а также председатель Государственного комитета республики Узбекистан по статистике.

Кроме того, будут рассмотрены вопросы, связанные с формированием балансов важнейших видов продовольствия, а также организацией взаимодействия национальных статистических служб с национальными министерствами и ведомствами.

<https://www.tazabek.kg/news:1564681>

Второй Центральноазиатский экспертный форум «Диалог по водным вопросам в Центральной Азии: через национальное к общерегиональному»

5 сентября 2019 года в г. Нур-Султан состоялся Второй Центральноазиатский экспертный форум на тему: «Диалог по водным вопросам в Центральной Азии: через национальное к общерегиональному». Организаторами Форума выступили Казахстанский институт стратегических исследований (КИСИ) при Президенте Республики Казахстан, Региональный центр ООН по превентивной дипломатии для Центральной Азии (РЦПДЦА) и Фонд им. Фридриха Эберта в Центральной Азии.

Центральноазиатский экспертный форум (ЦАЭФ) – площадка, на которой осуществляется сотрудничество ведущих аналитических структур стран региона: Института стратегических и межрегиональных исследований (ИСМИ) при Президенте Республики Узбекистан, Казахстанского института стратегических исследований (КИСИ) при Президенте Республики Казахстан, Национального института стратегических исследований (НИСИ) Кыргызской Республики, Центра стратегических исследований (ЦИ) при Президенте Республики Таджикистан.

Цель Второго ЦАЭФ – обсуждение ведущими экспертами стран Центральной Азии актуальных вопросов обеспечения регионального сотрудничества в решении водно-экологических и водно-энергетических проблем, развития сферы туризма, а также выработки общих стратегических подходов, практических предложений и рекомендаций для правительств государств региона по указанным направлениям.

<http://www.kisi.kz/index.php/ru/meropriyatya/2019-god/3679-press-anons-vtorogo-tsentralnoaziatskogo-ekspertnogo-foruma-dialog-po-vodnym-voprosam-v-tsentralnoj-azii-cherez-natsionalnoe-k-obshcheregionalnomu>

Саммит по возобновляемым источникам энергии станет ежегодным событием в Нур-Султане

25 сентября 2019 года в столице РК пройдет III Саммит по возобновляемым источникам энергии – международная индустриальная площадка, в работе которой примут участие более 300 делегатов из 20 стран мира.

Теглайн III Саммита ВИЭ – «Развитие потенциала ВИЭ – условие реализации инициативы Елбасы по строительству «Экономики будущего».

Цель Саммита – обсуждение «за» и «против» использования возобновляемых источников энергии, а также воплощение лучших идей и эффективных решений, призванных внести вклад в построение «зеленого» будущего страны и всего мирового сообщества.

Программа мероприятия охватывает следующие ключевые темы:

- Будущее возобновляемой энергетики: глобальные тенденции и вызовы.
- «Зеленые» финансы и «зелёная» экономика: финансовые инструменты и инвестиционные возможности развития ВИЭ.
- Новая политика ВИЭ: перспективы развития.

- SuccessStories: успешные проекты в области ВИЭ в Казахстане и в мире.

В ходе Саммита также состоится специальная презентация стартап-проектов в сфере ВИЭ потенциальным инвесторам.

В нынешнем году мероприятие пройдет в рамках KAZAKHSTAN ENERGY WEEK 2019/ XII Евразийского Форума KAZENERGY, организатором которого является Ассоциация KAZENERGY при поддержке Правительства Республики Казахстан.

<https://eenergy.media/2019/09/04/sammit-po-vozobnovlyаемym-istochnikam-energii-stanet-ezhegodnym-sobytiem-v-nur-sultane/>

15-я Международная конференция и выставка технологий, оборудования, услуг для водного и коммунального хозяйства WATEX 2019 (30.09.2019 - 3.10.2019, Тегеран, Иран)

Профили выставки:

- Развитие водного хозяйства (дамбы, насосные станции, подрядчики по строительству трубопроводов; механическое оборудование – ворота, плотины и т.д.; заводские конструкции; выравнивание материалов)
- Добыча и обработка грунтовых вод (буровые установки; насосы и прочее оборудование для буровых скважин; услуги геологоразведки и оборудование; измерительное и контрольное оборудование)
- Распределение магистрали и подключение коммуникаций (каналы, стыки, погрузочно-разгрузочное оборудование; клапаны, приводы; насосы, приборы диагностики и ремонтное оборудование; водные танкеры; антикоррозийные средства)
- Обработка воды (обработка сточных вод; фильтры; оборудование дезинфекции; погрузочно-разгрузочное оборудование отстойников; контрольное оборудование)
- Опреснение воды (напыление, дистилляция и оборудование по опреснению солоноватой и морской воды; системы ультрафильтрации для обработки воды)
- Контроль и аппаратура (SCADA системы; телеметрия; радиосвязь; счетное оборудование; оборудование показаний счетчика; измерительное оборудование – поток, температура, уровень; лабораторное оборудование)
- Обработка воды (системы обработки; аппараты для аэрации; обработка отстойных вод; системы ароматизации воды, воздуха; системы повторного использования газа метана)
- Хранение воды (бассейны и резервуары)
- Канализация и городской дренаж (коллектор и системы канала; люки; освобождение выгребной ямы; контроль-оборудование для коллекторов)
- Ирригация и дренаж (разработка и конструкция канала; оборудование по обслуживанию и контролю)
- Консультационные услуги и обучение.

<https://www.expoclub.ru/db/exhibition/view/5498/>

4-я Международная специализированная выставка «Добыча и воспроизводство водных биоресурсов» РЫБПРОМРЕСУРС 2019 (7-11.10.2019, Москва, Россия)

Выставка-форум проходит при поддержке Министерства сельского хозяйства РФ, Федерального агентства по рыболовству, Торгово-промышленной палаты РФ, Ассоциации «Росрыбхоз», региональных ассоциаций по рыболовству.

Цель выставки-форума:

- Практическая реализация программы импортозамещения для улучшения снабжения населения рыбой и морепродуктами российского производства
- Содействие развитию отрасли за счет модернизации предприятий аквакультуры и марикультуры, рыбодобывающей и рыбоперерабатывающей промышленности России путем внедрения передовых технологий и современного оборудования.
- Демонстрация достижений, научных разработок и технологий, и продвижение «ноу-хау» российских и зарубежных предприятий
- Обеспечение взаимодействия различных звеньев инфраструктуры рыбохозяйственного комплекса
- Повышение профессиональных знаний специалистов отрасли с целью обеспечения современного уровня производства
- Привлечение инвестиций в рыбное хозяйство
- Создание деловой площадки для производителей, поставщиков и потребителей техники, технологий, кормов, специалистов и инвесторов с целью демонстрации опыта создания и функционирования малых форм хозяйствования в рыбохозяйственном комплексе и обсуждение путей повышения их эффективности

Основные тематические направления выставки:

- Рыбоводство
- Рыболовство
- Первичная переработка
- Транспорт
- Сбыт
- Любительское и спортивное рыболовство
- Образование в области рыбоводства
- Специализированные СМИ
- Сопутствующие мероприятия:
- Конференция / семинары / круглые столы по тематике воспроизводящей и перерабатывающей промышленности
- Биржа деловых контактов
- Консультационный центр

<https://www.expoclub.ru/db/exhibition/view/rybpromresurs/>

7-я Международная выставка по водоподготовке, водоочистке, переработке, утилизации отходов и энергосбережению Индии IFAT INDIA 2019 (16-18.10.2019, Мумбаи, Индия)

Выставочные профили:

- водные ресурсы, водоснабжение, обработка воды
- сточные воды, сбор и обработка
- сбор и переработка бытовых отходов
- утилизация промышленных отходов
- выбросы в атмосферу и их очистка
- экологически безопасные технологии
- экологически безопасные энергетические ресурсы
- энергия из отходов и энергоэффективные и энергосберегающие технологии и услуги
- борьба с шумом и вибрацией
- очистка воздуха, земли и водного пространства

- лабораторное оборудование, приборы контроля и т.д.

<https://www.expoclub.ru/db/exhibition/view/8416/>

21-я Выставка по технологиям обработки воды, энергетическим технологиям и охране окружающей среды WETEX 2019 (21-23.10.2019, Дубай ОАЭ)

Экспоненты WETEX демонстрируют новейшие технологии, поднимают корпоративный имидж и продвигают продукты и услуги, обмениваясь идеями и передовыми методами с ведущими мировыми игроками в области технологий воды, энергетики и окружающей среды.

Профили выставки:

- Заводы по обработке воды
- Опреснительные установки
- Производство бутылок для воды
- Асбестовые конструкции
- Стекловолокно и стеклопластик
- Различные трубы (ПВХ, нержавеющая сталь и т.п.)
- Химические вещества для обработки воды
- Водоохладители и водонагреватели
- Системы водосбережения
- Оборудование для бурения колодцев
- Насосы
- Ирригационные системы
- Системы хлорирования
- Установки для осушения
- Гидроизоляция
- Резервуары для воды
- Крышки колодцев
- Оборудование для микротоннелей
- Трубопроводы
- Изоляция, уплотнители, соединители
- Оборудование для обнаружения утечек
- Передача и распределение воды
- Бойлеры, Турбины, Компрессоры
- Моторы, генераторы, кондиционеры
- Системы очистки воздуха
- Аккумуляторы, подшипники
- Инструменты, кабель, провод
- Оборудование для энергосбережения
- Оборудование для водосбережения
- Оборудование для фильтрации
- Технологии вторичного использования воды
- Использование солнечной энергии и энергии ветра
- Переработка отходов
- Системы контроля загрязнения окружающей среды.

Организатор выставки - Дубайское управление электроэнергетики и водных ресурсов (DEWA) является автором концепции Vision 2021 по устойчивому развитию и альтернативной энергии до 2030 года и организатором выставки WETEX и в ее рамках – смотра солнечной энергетики Dubai Solar Show с участием крупных компаний и организаций в области солнечной энергетики со всего мира.

Всемирный конгресс и выставка по опреснению воды IDA World Congress 2019 (20-24.10.2019, Дубай, ОАЭ)

Этот конгресс проводится 1 раз в 2 года и является основным мероприятием по опреснению.

Конгресс предлагает исключительные возможности для расширения ваших знаний о существующих и новых способах опреснения и повторного использования воды.

Всемирный конгресс по опреснению и повторному использованию воды пройдет в 2019 году в Дубае одновременно с 21-й выставкой по водным, энергетическим, технологическим и экологическим проблемам (WETEX).

Лидеры водной отрасли обмениваются идеями и знаниями о передовых технологиях и их продвижении к устойчивому будущему. В конгрессе примут участие лидеры государственного и частного секторов, исследователи и представители научных кругов, работающие в области опреснения, усовершенствованной очистки воды, энергетики, окружающей среды и проектного финансирования.

Конгресс будет состоять из групповых дискуссий, технической программы, отраслевой выставки, возможностей сетевого взаимодействия, специализированных семинаров и тренингов, а также экскурсий по объектам отрасли.

ТЕМЫ: Альтернативные технологии для опреснения; Опреснение и экология; Разработки и предварительная подготовка; Экономика, финансирование; Возобновляемая энергетика; Гибридные системы, материалы; мембраны и мембранные технологии; автоматизация, окончательная обработка и дезинфекция; качество воды и здоровье человека; перспективы опреснения воды в регионе; удаление солей и выделенных веществ; забор морской воды; опыт применения малых опреснительных установок; модернизация термических опреснительных установок; очистка и повторное использование очищенных сточных вод

<https://www.expoclub.ru/db/exhibition/view/6889/>

14-я Международная специализированная выставка «Энергетика, энергоэффективность и энергосбережение, электротехника, освещение» UzEnergyExpo 2019 (23-25.10.2019, Ташкент, Узбекистан)

Тематически выставка включает пять основных направлений: «Энергетика»; «ВИЭ. Энергосбережение»; «Освещение»; «Электротехника», «Кабели. Провода. Арматура».

Основные разделы выставки:

Энергетика:

- Промышленная энергетика
- Гидро-, тепло-, электроэнергетика
- Системы электро-, тепло-, газоснабжения
- Трубопроводы
- Коммунально-бытовая энергетика
- Автоматизированные системы управления технологических процессов
- Дизели и дизель генераторы

- Компрессоры
- Контрольно–измерительные приборы и диагностика.

ВИЭ. Энергосбережение:

- Приборы учета и экономии потребления тепловой и электрической энергии
- Когенерация (энергогенерирующие комплексы на базе ГТУ или ДВС)
- Ресурсосберегающее оборудование для эффективного использования топлива, тепловой и электрической энергии в системах теплоснабжения, водоснабжения
- Светотехнические изделия: энергосберегающие лампы, световые приборы, пускорегулирующая и управляющая аппаратура, светильники на светодиодах.

Специальные разделы выставки:

- Тепловая энергетика
- Газоснабжение

<https://www.advantour.com/rus/uzbekistan/tashkent/exhibitions/uzenergyexpo.htm>

18-я Международная выставка сельского хозяйства «AgriTek Uzbekistan 2019» (6-8.11.2019, Ташкент, Узбекистан)

Разделы выставки:

Сельскохозяйственная техника и оборудование

- Трактора, грузовики и др.
- Сеялки, оборудование для обработки земли
- Удобрения, распылители
- Уборочная и послеуборочная техника
- Заготовка сена и хранение
- Ландшафтные работы и лесоводство
- Выращивание винопродуктов и виноделие
- Запасные части
- Оборудование для орошения, насосы
- Технологии интенсивного земледелия
- Охрана растений
- Удобрения и добавки в почву
- Продукция из нефти
- Мешки, пленки и упаковка

Оборудование для садоводства

- Садовые сеялки и плантаторы
- Оборудование для уборки овощей и фруктов
- Оборудование для сортировки и упаковки
- Теплицы и оранжереи
- Материалы для оборудования теплиц
- Технологии орошения и удобрения
- Удобрения и добавки в почву
- Инсектициды, гибриды, фунгициды
- Оборудование для подогрева и вентиляции
- Семена и саженцы
- Садоводческая продукция
- Цветоводческая продукция и технологии
- Садовое оборудование

Животноводство

- Технологии и новшества в области разведения скота
- Инкубаторное оборудование
- Репродуцирование
- Корм для скота и добавки
- Приготовление и переработка кормов
- Оздоровительные, ветеринарные технологии
- Переработка животных отходов
- Животноводческие комплексы
- Получение, переработка молока и молочных продуктов

<https://www.advantour.com/rus/uzbekistan/tashkent/exhibitions/agriculture.htm>

15-я Международная специализированная выставка «UzAgroExpo 2019» (27-29.11.2019, Ташкент, Узбекистан)

Выставка является действенным инструментом развития сельского хозяйства Узбекистана посредством привлечения в страну современной техники, производства и оборудования.

Разделы выставки:

- Сельскохозяйственная техника;
- Птицеводство. Животноводство;
- Ветеринария;
- Растениеводство. Садоводство;
- Садово-огородный, парковый инвентарь;
- Управление. Услуги.

<https://www.advantour.com/rus/uzbekistan/tashkent/exhibitions/uzagroexpo-agriculture.htm>

Центрально-Азиатский конкурс местных адаптационных технологий и практик

Центрально-Азиатская климатическая сеть НПО в рамках Программы по адаптации к изменению климата и смягчению его последствий в бассейне Аральского моря (CAMP4ASB), финансируемой Международной ассоциацией развития (МАР) Всемирного Банка, объявляет «Центрально-Азиатский конкурс местных адаптационных технологий и практик» (далее «Конкурс»).

Местными общинами, фермерами и природопользователями Центральной Азии накоплен значительный опыт по экологически устойчивому управлению природными ресурсами и устойчивому сельскому хозяйству в условиях изменения климата. При этом используются как «умные зеленые инновационные технологии», так и традиционные методы, разнообразные адаптационные практики и технологии. Все они служат снижению уязвимости населения к неблагоприятному воздействию изменения климата, помогают развитию климатически оптимизированного сельского хозяйства, улучшают почво- и водосбережение, а также оказывают прямое воздействие на обеспечение продовольственной безопасности и снижение рисков климатически связанных стихийных бедствий в целевых странах проекта.

Для стимулирования обмена опытом и знаниями в области устойчивого природопользования в условиях изменения климата, для более широкого применения методов адаптации среди населения и фермеров, Центрально-

Азиатская климатическая Сеть НПО проводит Конкурс внедренных на практике местных адаптационных технологий и практик.

Конкурс призван выявить передовой опыт внедрения адаптационных мер на уровне сельских общин и фермеров, чтобы в дальнейшем распространить его среди бенефициаров проекта, помогать преодолевать трудности и недостаток информации на пути к большей климатической устойчивости.

Участники конкурса.

В конкурсе могут принять участие общинные организации природопользователей, частные фермеры, домашние хозяйства и группы, являющиеся участниками проекта CAMP4ASB или его бенефициарами.

Требования к подаче документов на конкурс.

Для участия в конкурсе необходимо в срок с 15 сентября 2019 по 1 апреля 2020 гг. представить Предложение на 2-3 страницы на русском языке с описанием действующей адаптационной практики или технологии. Предложение должно содержать:

- название технологии, место, сведения об исполнителях и сроке реализации;
- краткое описание проблемы, на решение которой направлена данная технология
- краткое описание технологии или практики;
- чертежи, фотографии, краткое информационное видео о технологии приветствуются;
- краткое описание экологических, социальных и экономических выгод полученных в результате реализации практики или технологии;
- возможности репликации практики в других общинах или районах;
- стоимость технологии (капитальные затраты и расходы на ежегодное обслуживание) в дол. США.

Каждый участник может представить на конкурс неограниченное количество предложений с описанием адаптационных практик и технологий.

Критерии для оценки адаптационных практик и технологий:

- малозатратные и экономически оправданные;
- основанные на местном опыте или традиционных знаниях;
- инновационные;
- не сложные в применении;
- легко копируемые;
- учитывающие существующие прогнозы климатических изменений;
- удобные для использования как мужчинами, так и женщинами;

Подведение итогов.

Независимое жюри из числа экспертов Центральной Азии проведет оценку представленных Предложений. Победители будут определены по следующим номинациям:

- лучшие практики климатически устойчивого сельского хозяйства — 1, 2 и 3 место;
- лучшие практики климатически устойчивого управления земельными ресурсами (включая пастбище-пользование и лесопользование) -1, 2 и 3 место;
- лучшие практики климатически устойчивого использования водных ресурсов — 1, 2 и 3 место.

АНАЛИТИКА

Амударья

В 3-й декаде августа сток реки Амударья в створе выше водозабора в Гарагумдарью составил 2093 млн.м³, что меньше прогноза на 254 млн.м³. Приток к Нурекскому водохранилищу был больше прогноза на 57 млн.м³, попуск из Нурекского водохранилища - больше графика БВО «Амударья» на 261 млн.м³. Объем воды в Нурекском вдхр. на конец декады составил 10.6 км³. За декаду водохранилище было наполнено на 35 млн.м³.

В верхнем течении фактическая водоподача в Таджикистан была меньше лимита на 50 млн.м³ (11 % от лимита на водозабор), в Узбекистане дефицит составил 22 млн.м³ (29 %).

В среднем течении по Узбекистану фактическая водоподача была меньше лимита на 25 млн.м³ (7 % от лимита на водозабор), по Туркменистану дефицит отсутствовал.

В среднем течении неучтенный приток в русло реки составили 351 млн.м³, или 16 % от объема зарегулированного стока р.Амударьи в створе г/п Атамырат условный».

Фактическая приточность к Тюямуюнскому г/у (пост Бирата) оказалась больше прогноза на 726 млн.м³. Попуск из Тюямуюнского г/у было больше графика БВО «Амударья» на 59 млн.м³. Объем воды в водохранилищах ТМГУ на конец декады составил 5.6 км³. Водоохранилища ТМГУ были сработаны на 6 млн.м³.

В нижнем течении Туркменистану фактическая водоподача была меньше лимита на 11 млн.м³ (3 % от лимита на водозабор), по Узбекистану дефицит отсутствовал.

Потери воды в нижнем течении составили 89 млн.м³, или 7 % от стока р.Амударьи в створе г/п Туямуюн.

Приток в Приаралье был больше графика БВО «Амударья» на 188 млн.м³ и составил 236 млн.м³.

НОВЫЕ ПУБЛИКАЦИИ

Совершенствование системы государственного управления Кыргызской Республики в области водных и земельных ресурсов (Юридический сборник НИЦ МКВК, вып. 50)

Постановление Правительства Кыргызской Республики от 30 июля 2019 года № 382 «О Государственном агентстве по земельным ресурсам при Правительстве Кыргызской Республики»

Постановление Правительства Кыргызской Республики от 30 июля 2019 года № 383 «О Государственном агентстве водных ресурсов при Правительстве Кыргызской Республики»

http://cawater-info.net/library/rus/legal_50.pdf

**Бюллетень о деятельности Международного бюро по водным ресурсам
«Международные новости» No. 29**

http://cawater-info.net/int_org/oieau/pdf/iowater_bulletin_29_ru.pdf

Бюллетень Международной сети бассейновых организаций, No. 27

http://cawater-info.net/int_org/inbo/pdf/inbo_27_rus.pdf

**Архив всех выпусков за 2019 г. доступен по адресу
www.cawater-info.net/information-exchange/e-bulletins.htm**