



Новости стран региона



Международные новости



Аналитика



Инновационный опыт

Цитата недели:



Капля за каплей собирается, река
появляется

Казахская пословица



Подготовлен
НИЦ МКВК

ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

12 - 17 марта 2018 г.



Научно-информационный центр МКВК
Центральной Азии сердечно поздравляет
с праздником Навруз и желает счастья, здоровья,
мира и процветания.

Надеемся на дальнейшее совместное укрепление
водного сотрудничества в Центрально-Азиатском
регионе на благо наших народов.

В ВЫПУСКЕ:

В МИРЕ	7
Турция намерена построить мощнейшую офшорную ветровую электростанцию	7
Более 40 городов в мире полностью перешли на возобновляемую энергию.....	7
Миллионы китайских фермеров получают выгоду от масштабного эксперимента.....	7
Китай построил центры продвижения и демонстрации сельскохозяйственных технологий в 14 странах Африки	9
Китай учредит министерство экологической среды.....	9
Благодаря посадке деревьев водные ресурсы реки Туул в Монголии восстановились на 20%	9
Власти решили очистить самую грязную реку в мире	10
Международный день рек или День действий против плотин	10
Из-за водного кризиса в Иране используется только 37 % пахотных земель ..	11
Иранские электростанции произвели более 291,822 ТВт-ч электроэнергии	11
ВИЭ могут обеспечить 80-85% потребностей США.....	11
Гренландия в опасности из-за ускорившегося таяния льдов.....	12
НОВОСТИ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ	12
В ООН открылась выставка «Сельские женщины. Права человека»	12
Гранты, поддерживающие деятельность, связанную с изменением климата....	12
ОЭСР: прогноз мирового ВВП на 2018–2019 годы повышен.....	13
ФАО помогает мелким землевладельцам и семейным фермерским хозяйствам	13
ФАО ООН помогает расширять горизонты для экспорта кыргызских сельхозтоваров в страны ЕС.....	14
Стихийные бедствия обходятся фермерам в миллиарды долларов	14
У двух миллиардов человек нет чистой питьевой воды	15
ПРООН продвигает внедрение надлежащей сельскохозяйственной практики среди фермеров Ферганской долины.....	15
НОВОСТИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ	16
Совместное заявление Президента Республики Узбекистан Шавката Мирзиёева и Президента Республики Таджикистан Эмомали Рахмона об укреплении дружбы и добрососедства	16
Таджикистан и Узбекистан подписали 27 документов	17
Казахстан и Таджикистан обсудили использование рек Амударья и Сырдарья и спасение Арала	18
Совместное заявление Президента Республики Таджикистан Эмомали Рахмона и Президента Республики Казахстан Нурсултана Назарбаева.....	18

Первая консультативная встреча глав государств Центральной Азии	19
Совместное заявление глав государств Центральной Азии по случаю светлого праздника Наурыз	21
ИННОВАЦИИ	22
Успешная модификация культур для уменьшения потребности в воде на 25%.....	22
Новый глобальный массив геопространственных данных для целей сельского хозяйства и продовольственной безопасности	24
В Южном Казахстане инновационным методом выращивают лук	25
АФГАНИСТАН	25
Президенты Туркменистана и Афганистана обсудили по телефону актуальные вопросы.....	25
Выступление Ашрафа Гани перед Парламентом страны	26
КАЗАХСТАН	26
На Сырдарье в Кызылординской области начался весенний ледоход	26
Сельхозпроизводство в Казахстане в январе-феврале увеличилось на 3,3%.....	27
Гибридную кукурузу начнут выращивать в ЮКО	27
Использовать альтернативные источники электроэнергии намерены в сельском хозяйстве ЮКО	27
Около 25 тысяч крестьянских хозяйств объединят в ЮКО	28
Казахстанские аграрии ознакомились с новыми технологиями в Китае	28
Более 600 тыс га земель засеют весной в Жамбылской области	29
КЫРГЫЗСТАН	29
ГАООС и ЛХ выделило саженцы и семена для посадки в селеопасных и противоэрозийных участках страны	29
С начала реализации проекта финансирования сельского хозяйства льготных кредитов выдано на 23,7 млрд сомов	29
Объемы производства продукции в сфере сельского хозяйства, лесного хозяйства и рыболовства за 2 месяца выросли на 1,4%.....	29
В Баткене сажают карликовые деревья, ожидая за 5 лет получить около 50 тонн урожая.....	30
Объем ВВП Кыргызстана к началу 2018 года увеличился.....	30
Нехватка чистой воды - большая проблема, - И.Айнетдинов	30
ТАДЖИКИСТАН	31
Таджикистан с апреля увеличит объемы экспорта электроэнергии в Афганистан и Узбекистан	31
Международный день рек! Реки — бесценный природный дар Таджикистана	31
В Согде проводятся берегоукрепительные работы.....	32
ТУРКМЕНИСТАН	32

В северном регионе расширяются площади фруктовых садов	32
На севере страны расширяется сеть современных тепличных комплексов	33
В северном регионе ведутся мероприятия по обводнению пастбищ	33
В Туркменистане готовятся к севу хлопчатника	33
Представители прикаспийских государств разрабатывают правовую базу сотрудничества	33
Аспекты реализации региональной программы «Nexus» обсуждены в Ашхабаде.....	34
Открылось заседание Координационного комитета по энергетическому направлению программы ЦАРЭС	34
Министерство образования и ЮНИСЕФ реализуют совместный экологический проект.....	34
УЗБЕКИСТАН	35
Узбекистан примет участие в строительстве Рогунской ГЭС в Таджикистане ...	35
Местные сообщества будут вовлечены в реализацию адаптационных мер на ландшафтном уровне в Каракалпакстане	36
Каракалпакстан выделит хлопковые поля под кормовые культуры	36
В Каракалпакстане хлопок впервые вырастят кластерным методом	37
Проведен «Круглый стол» в Республике Каракалпакстан.....	37
Биотехнологии – на службе земледельцев.....	37
Семинар-тренинг в Наманганской области на тему: «Роль молодёжи в сохранении окружающей среды»	38
Доходы Фонда развития Приаралья в 2018 году возрастут почти вдвое	38
Развитие сельскохозяйственного машиностроения - залог богатого урожая....	39
Узбекистан и РФ укрепляют сотрудничество в сельскохозяйственном машиностроении	40
Узбекистан – Европейский Союз: перспективы экономического развития, региональное взаимодействие и сотрудничество на пути безопасности.....	40
Узбекистан использует менее трети своего гидроэнергетического потенциала.....	41
За нерациональное использование приусадебных земель придется заплатить втрое больше налогов	41
НОВОСТИ СТРАН ВЕКЦА	42
Азербайджан	42
Президент Азербайджана выделил 21 млн манатов на бурение 300 субартезианских колодцев	42
Азерсу в 2017 г. выполнило работ по реконструкции систем водоснабжения и канализации почти на 640 млн манатов.....	42
На Абшеронском полуострове восстановят девять озер	43
В Азербайджане проводятся масштабные аграрные реформы.....	43
Азербайджан в 2017 г. увеличил экспорт хлопка в 5,5 раза	43

Монголия и Азербайджан обсудили возможности сотрудничества в рамках инициативы «Пояс и путь»	43
Армения	44
Эксперты назвали основные причины загрязнения рек в Армении.....	44
Реформы в Национальном парке «Севан» обойдутся в 14 млрд. драмов	44
Беларусь	44
Национальную экологическую сеть создадут в Беларуси	44
Минск предложил улучшить программу «Восточного партнерства».....	45
Грузия	45
Плотина Ингури ГЭС. Почему в Грузии боятся ГЭС?.....	45
Вблизи с Кутаиси организуют агрозону для тепличных хозяйств	46
Первый в Грузии колледж сельского хозяйства откроют в Кахети.....	46
Молдова	46
Гражданское общество проведет протест против уничтожения реки Днестр ...	46
Россия	47
Минэнерго России назвало угрозой нацбезопасности «зеленые технологии» ..	47
Землю фермерам будут предоставлять без торгов	47
Владимир Путин назвал драйвером экономики нынешний уровень развития сельского хозяйства	47
Эксперт рассказал, чем важен Шелковый путь для России.....	48
22 марта во Всемирный день Воды в российских городах в 5-й раз пройдет танцевальный флешмоб «Голубая лента»	48
Озеро Селигер в прошлом было рекой	48
Украина	49
Днестровская ГАЭС заработает в 2026 году	49
Вложения в инновации в агросектор Украины оцениваются в 5 млрд грн в год	49
КОНФЕРЕНЦИИ И ВЫСТАВКИ	50
В Нью-Йорке прошла первая консультативная встреча по Душанбинской водной конференции.....	50
В Академии наук РТ состоится Международная научно-практическая конференция	50
Празднование Международного дня водных ресурсов в Ташкенте 22.03.2018 -10:00 - 17:00, Узбекистан, Ташкент.....	51
АНАЛИТИКА	51
СОБОЛЕЗНОВАНИЕ	51
Памяти Исмата Эшмирзоева	52

В МИРЕ

Турция намерена построить мощнейшую офшорную ветровую электростанцию

Министр энергетики Турции Berat Albayrak поделился планами построить самую крупную на планете офшорную ветровую ферму. Заявки на участие в этом проекте страна будет принимать уже в этом году.

За последние годы Турция вышла в лидеры по количеству ветровых электростанций. Их установленная мощность сегодня превышает 7 ГВт. Кроме того, отмечается высокая эффективность этой отрасли. В прошлом году в конкурсном отборе была зафиксирована цена за 1 киловатт-час равная \$0,035.

В ближайшие годы Турция намерена ежегодно строить по одному гигаватту ветровых и солнечных мощностей. Хотя в реальности эти планы скорей всего будут превышены. Так, например, установленная мощность СЭС, построенных только в 2017 году составила почти 2 ГВт.

<http://eenergy.media/2018/03/11/turtsiya-namerena-postroit-moshhnejshuyu-ofshornuyu-etrovuyu-elektrostantsiyu/>

Более 40 городов в мире полностью перешли на возобновляемую энергию

Более 40 городов по всему миру полностью перешли на возобновляемую энергию. С момента подписания Парижского соглашения, количество городов, которые работают над сокращением углеродных выбросов, выросло с 308 до 572, сообщает Fast Company.

<http://elcomart.com/show/472678.html>

Миллионы китайских фермеров получают выгоду от масштабного эксперимента

Уникальный проект повышения устойчивости в сельском хозяйстве Китая помог значительно сократить применение удобрений и в тоже время повысить урожайность культур в миллионах мелких фермерских хозяйствах по всей стране.

В рамках десятилетнего исследования ученые проанализировали огромное количество сельскохозяйственных данных с целью выработки улучшенных практик, которыми они потом поделились с мелкими фермерами. В результате организованной национальной кампании, около 20,9 миллионов фермеров применили рекомендации, которые повысили продуктивность и сократили негативное воздействие на окружающую среду. В результате, фермеры получили прибыль в размере 12,2 млрд. долларов.

Размах проекта поразил международных ученых. Учитывая ожидаемое увеличение глобального спроса на продовольствие вдвое в период 2005-2050 гг., они надеются, что опыт, полученный в рамках исследования, может быть применен в других странах.

Чарльз Годфрей, профессор биологии Оксфордского университета, говорит, что на протяжении 30 лет Китай достиг «сельскохозяйственного чуда» за счет

производства достаточного продовольствия для огромного населения в 1,4 млрд. людей. Однако этот шаг нанес огромный ущерб окружающей среде. Азотные удобрения повысили производство культур, но окислили почву, загрязнили воду и способствовали глобальному потеплению. Он считает, что последнее исследование демонстрирует одновременно возможность сократить применение удобрений и повысить доход в больших масштабах.

Адресные рекомендации

Китайские фермеры используют 305 кг азота на гектар в год, что в 4 раза больше средних глобальных показателей. Руководитель проекта Цуй Чжэньлин из Китайского сельскохозяйственного университета в Пекине и его коллеги решили принять вызов – сократить использование удобрений без сокращения урожайности культур.

С 2005 по 2015 гг. команда провела 13,123 полевых исследований кукурузы (зерна), риса и пшеницы по всей стране – от субтропиков на юге до холодной зоны на севере. Ученые исследовали различия в урожайности в зависимости от вида культур, времени посадки, плотности растений, использования удобрений и воды. Они также учитывали солнечное освещение и воздействие климата на сельскохозяйственное производство.

Имея полевые данные, Цуй и его коллеги разработали для фермеров рекомендации, основанные на доказательствах, с учетом местных условий. Так, ученые посоветовали фермерам, выращивающим рис на севере Китая, сократить общее применение азота в среднем на 20% и в тоже время увеличить его применение в более поздний срок в вегетационный период, а также сажать семена плотнее друг к другу.

Почти 21 миллион фермеров следовали рекомендациям ученых в 2006-2015 гг. За этот период производство каждой культуры увеличилось в среднем на 11%. Ученые также зафиксировали существенное сокращение использования удобрений – около 15% на культуру или 1,2 млн. тонн азота. «Результат, который приводит к сокращению удобрений, может действительно увеличить производительность сельского хозяйства и уменьшить негативное воздействие на окружающую среду в масштабе», - говорит профессор Годфрей.

Успех управления

Совмещение информационно-пропагандистских программ и семинаров – около 14 тыс. на протяжении 10 лет – помогло убедить фермеров применить выработанные рекомендации. «Фермеры были настроены скептически, однако нам удалось завоевать их доверие – это наш самый главный результат», - говорит Цуй. Проект обошелся в 54 млн. долл.; в его рамках также удалось организовать демонстрационные участки на местах и применение высококачественных семян и удобрений на некоторых участках.

Для вовлечения и образования фермеров, более тысячи исследователей Китая работали с 65 тыс. чиновников и специалистов из провинциальных или районных сельскохозяйственных агентств, а также с 14 тыс. представителей аграрных предприятий. Успех проекта демонстрирует важность крупных сетей социальных связей.

Но некоторые ученые считают, что опыт проекта будет сложно применить в других регионах. «Повышения урожайности в Китае удалось добиться за счет сокращения чрезмерного использования удобрений, но многие фермеры в странах с низким или средним уровнем заработка не имеют достаточно удобрений», - говорит профессор Годфрей. Он считает, что централизованное правительство Китая – единственный, кто может реализовывать политику по

всей стране в отличие от других регионов. Однозначно, этот опыт может принести выгоду в странах Африки к Югу от Сахары, но необходим подход, который будет выходить за пределы границ, организаций и доноров.

Однако эти вызовы не должны остановить другие страны от проведения подобных экспериментов. Опыт Китая показывает, что страны не должны загрязнять озера, реки и океаны для того, чтобы накормить себя. Основная проблема, с которой сталкиваются страны – это принятие более здорового питания с малым содержанием мяса для предотвращения заболеваний и сохранения окружающей среды.

<https://www.nature.com/articles/d41586-018-02792-7>

Китай построил центры продвижения и демонстрации сельскохозяйственных технологий в 14 странах Африки

Китай готов делиться с африканскими странами опытом развития китайского сельского хозяйства и планирует усилить сотрудничество со странами Африки, сказал министр сельского хозяйства Китая Хан Чжанфу.

Хан Чжанфу на первой сессии ВСНП 13-го созыва также отметил, что в 14 странах Африки были построены центры продвижения и демонстрации сельскохозяйственных технологий.

Хан Чжанфу отметил, что Китай отправит много специалистов на помощь коллегам из стран Африки, особенно из неразвитых стран, чтобы обучить их сельскохозяйственным технологиям и пригласить технических работников и служащих в сельскохозяйственных органах посетить Китай с целью стажировки и туризма.

<https://www.trend.az/world/china/2871926.html>

Китай учредит министерство экологической среды

Китай готов учредить министерство экологической среды в целях усиления охраны окружающей среды. Об этом, как передает агентство Синьхуа, говорится в плане реформ структур Госсовета КНР, представленном на рассмотрение на 1-й сессии ВСНП 13-го созыва.

Новое министерство будет отвечать за разработку и выполнение политических мер, планов и стандартов относительно экологической среды, ведение мониторинга экологической среды и правоисполнение в названной области.

Оно также будет отвечать за контроль над загрязнением окружающей среды, ядерную и радиационную безопасность, организовать инспекции центральных властей по вопросам охраны окружающей среды.

Действующее Министерство охраны окружающей среды будет упразднено.

<https://www.trend.az/world/china/2873840.html>

Благодаря посадке деревьев водные ресурсы реки Туул в Монголии восстановились на 20%

Во многих областях и регионах Монголии, а также в городах и населенных пунктах проводится мероприятие День посадки деревьев два раза в год, сообщает Монцамэ.

Эта экологическая инициатива была закреплена указом президента Монголии №63 от 2010 года, и была поддержана общественными и частными организациями и гражданами.

Национальный день посадки деревьев призван не только поддержать идею возрождения лесов, но и обратить внимание широкой общественности и представителей власти на экологическое воспитание и культуру поведения в лесах.

В результате в День посадки деревьев в период с 2010 по 2017 годов были посажены 222538 деревьев по всей территории столицы. Благодаря этому истощение поверхностных вод реки Туул уменьшилось на 20%.

Туул протекает через южную часть Улаанбаатара и впадает в реку Орхон, которая, в свою очередь, впадает в Сэлэнгу и в Байкал является основным пресноводным ресурсом столицы и исторически священной рекой. Длина реки составляет 704 километра, площадь ее бассейна – 49 840 квадратных километров.

<http://ca-news.org/news:1436203>

Власти решили очистить самую грязную реку в мире

Президент Индонезии Джоко Видодо недавно объявил об амбициозном проекте – за 7 лет очистить Цитарум – одну из самых грязных рек на планете, и сделать её воду пригодной для питья.

Цитарум – самая длинная река на острове Ява. В её бассейне проживает около 28 млн человек. Вдоль реки расположены 400 000 га рисовых полей и более 2000 предприятий, в основном текстильных фабрик. Из-за них в воду попадает ртуть, свинец, мышьяк и другие химические отходы. Помимо этого, в реку постоянно и много сбрасывают мусор местные жители.

Цитарум перегораживают три гидроэлектростанции, снабжающие электричеством большую Джакарту. На ГЭС из-за обилия мусора периодически возникают аварийные ситуации. В 2008 году Азиатский банк развития выделил \$500 млн кредита для очистки реки, назвав её самой грязной рекой мира. Работы по очистке начались в 2011 году. На сегодня выделено около \$42 млн.

По предварительным расчетам ожидалось, что проект займет более 15 лет и в общей сложности на него потратят почти \$4 млрд. Однако Джоко Видодо решил ускорить процесс. В его инициативе будут задействованы полицейские, военные, правительственные ведомства и общественные активисты. На очистку уже направили сотни солдат, сообщает New Tang Dynasty.

<https://rtr.md/novosti/v-mire/vlasti-reshili-ochistit-samuyu-gryaznuyu-reku-v-mire>

Международный день рек или День действий против плотин

В марте 1997 года в бразильском городе Куритиба, состоялась I Международная конференция против строительства крупных плотин, которая поддержала предложение американской экологической организации «Международная сеть рек» и постановила «отмечать день борьбы с плотинами в защиту рек, воды и жизни ежегодно 14 марта»

http://lenta.inform.kz/ru/14-marta-kalendar-kazinforma-daty-sobytiya-imena_a3182204

Из-за водного кризиса в Иране используется только 37 % пахотных земель

Из общей площади Ирана, насчитывающей 165 миллионов гектаров, 50 миллионов гектаров являются пахотными землями, при условии наличия достаточного количества воды.

Однако ввиду серьезного водного кризиса, с которым сталкивается страна, только 18,5 млн. гектаров земли (37 % пахотных земель) заняты под культивацией различных культур, рассказал глава Иранской ассоциации почвоведения.

«Около 8,5 млн. гектаров общей площади обрабатываемых земель орошаются, а остальные - богарные. Из-за нехватки воды почти 32 миллиона гектаров пахотных земель не культивируются», - отметил Манучер Горджи, сообщает Financial Tribune со ссылкой на информационное агентство Mehr.

Чиновник добавил, что эрозия почв в Иране составляет 16 тонн на гектар, что выше среднего мирового показателя, находящегося на уровне 6 тонн на гектар.

http://www.iran.ru/news/economics/108855/Iz_za_vodnogo_krizisa_v_Irane_ispolzuetsya_tolko_37_pahotnyh_zemel

Иранские электростанции произвели более 291,822 ТВт-ч электроэнергии

Иранские электростанции произвели более 291,822 ТВт-ч (тераватт-часов) электроэнергии в течение текущего 1396 иранского календарного года, в период с 21 марта 2017- по 23 февраля 2018 г.

По данным, опубликованным министерством энергетики, экспорт электроэнергии из Ирана в этот период составил 7,758 ТВт-ч, что на 21 процент больше, сообщает агентство Trend.

Иран импортировал 3,762 ТВт-ч электроэнергии в течение данного периода, зарегистрировав снижение на 8 процентов по сравнению с тем же периодом прошлого года.

Тепловые электростанции Ирана произвели в общей сложности 277,1 ТВт-ч электроэнергии в течение этого периода, в то время как 14,754 ТВт-ч были получены с помощью гидроэлектростанций.

Иран планирует увеличить свою номинальную мощность электрогенерации до 80 000 МВт к лету 2018 года и до 100 000 к 2025 году, из которых 1000 МВт планируется производить за счет солнечной энергии, отмечает Iran Daily.

http://www.iran.ru/news/economics/108851/Iranskie_elektrostancii_proizveli_bolee_291_822_TVt_ch_elektroenergii

ВИЭ могут обеспечить 80-85% потребностей США

Возобновляемая энергетика может обеспечить 80-85% потребностей США в энергетике. Между тем, для полного перехода на ВИЭ, стране придется модернизировать энергетическую отрасль.

<http://eenergy.media/2018/03/13/vie-mogut-obespechit-80-85-potrebnostej-ssha/>

Гренландия в опасности из-за ускорившегося таяния льдов

Ежегодно 260 млрд т растаявшего гренландского льда пополняет океан, и эта цифра продолжает расти. Ученые обнаружили новую угрозу стабильности ледяного покрова — цепь временных озер, которые постепенно сливаются, вызывая опасную «цепную реакцию».

Дело в том, что каждое лето на поверхности гренландского ледяного щита образуются озера, которые, сливаясь друг с другом, иногда всего за несколько часов переносят огромное количество теплой воды. Известен случай, когда за пять дней воедино слились 124 озера. Еще 25 лет назад ледяной щит казался стабильным, а теперь теряет по миллиарду тонн льда в день, что приводит к глобальному повышению уровня мирового океана на 1 мм в год.

Растущая на высоте 2000 м над уровнем моря сеть озер простирается на 100 км в ширину. Международная команда ученых обнаружила, что появление большого количества озер может вчетверо ускорить таяние льдов. Если гренландский щит полностью растает, это повлечет катастрофический подъем уровня мирового океана на 7,4 м.

<https://rtr.md/novosti/v-mire/grenlandiya-v-opasnosti-iz-za-uskorivshegosya-tayaniya-ldov>

НОВОСТИ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

В ООН открылась выставка «Сельские женщины. Права человека»

В штаб-квартире ООН в Нью-Йорке проходит выставка фотографий, посвящённая проблемам сельских женщин. Фотоработы рассказывают о том, как жительницам села приходится бороться с дискриминацией. Выставка проводится при поддержке структуры «ООН-женщины».

Почти треть работающих женщин мира занята в сфере сельского хозяйства. Они трудятся наравне с мужчинами, однако их права часто ущемляются. Женщины в сельской местности чаще, чем мужчины, сталкиваются с проблемами низкой оплаты труда и бедности, непосильной нагрузки, отсутствия доступа к образованию и здравоохранению. По данным «ООН-женщины», они в большей степени страдают от последствий изменения климата.

Здравоохранение и образование – основные секторы, в которых агентства ООН ведут работу по оказанию помощи женщинам в сельской местности. Образование не только открывает молодёжи новые перспективы, но также способствует освобождению от гендерной дискриминации, снижению числа детских браков и ранних беременностей.

<https://news.un.org/ru/story/2018/03/1325512>

Гранты, поддерживающие деятельность, связанную с изменением климата

Проект Климатический Прорыв (Climate Breakthrough Project) финансово поддерживает замечательные проекты, работающие по вопросам изменения климата. Проект выделит 2 миллиона долларов США в течение трех лет на

поддержку смелых и инновационных подходов к замедлению изменения климата.

Современные стратегии решения климатического кризиса не соответствуют масштабу проблемы. Проект поддерживает потенциальные прорывные идеи, которые могут привести к значительному сокращению выбросов парниковых газов, включая идеи, у которых есть высокий риск, но и значительный результат.

Программа будет поддерживать от 1 до 3 выдающихся лиц или групп из 2-4 человек (в отличие от учреждений), которые могут идентифицировать и продолжать работать над масштабируемыми прорывными стратегиями, направленными на сокращение выбросов. Идеи могут варьироваться от изменения того, как финансируется использование ископаемого топлива, до того, как мы выращиваем или распределяем нашу еду, управляем нашими лесами или добираемся до работы.

<http://ekois.net/granty-podderzhivayushhie-deyatelnost-svyazannuyu-s-izmeneniem-klimata/#more-25146>

ОЭСР: прогноз мирового ВВП на 2018–2019 годы повышен

Прогноз роста мирового ВВП в 2018 году вырос на 0,2%, сообщает Организация экономического сотрудничества и развития (ОЭСР) 13 марта, передает «Коммерсант».

По прогнозам ОЭСР, рост мирового ВВП в 2018 году составит 3,9%, что на 0,2% больше предыдущего прогноза. Оценка на 2019 год также была пересмотрена: прогноз мирового ВВП также составляет 3,9%, что на 0,3% выше.

ОЭСР отметила, что рост экономики в 2017 году превысил ожидания и составил 3,7%.

<https://rossaprimavera.ru/news/8836e9ea>

ФАО помогает мелким землевладельцам и семейным фермерским хозяйствам

В течение двух дней около 70 экспертов и представителей правительств из стран Европы и Центральной Азии примут участие в проходящем в Будапеште семинаре, в центре внимания которого будет находиться вопрос улучшения положения мелких землевладельцев и семейных фермерских хозяйств.

ФАО ведет большую работу в этом направлении, актуальном для всего региона; семинар в Будапеште является очередным мероприятием, проходящим в рамках данного процесса.

В работе семинара в Будапеште примут участие сотрудники министерств сельского хозяйства, труда и социальной защиты из нескольких стран региона, а также доноры и представители заинтересованных организаций гражданского общества и международных организаций. В семинаре также примут участие специалисты и представители ФАО в странах региона.

Целью семинара является достижение более глубокого понимания участниками проблем семейных фермерских хозяйств и взаимный обмен опытом посредством демонстрации презентаций и проведения обсуждений.

ФАО провела исследования положения в ряде стран и подготовила сводный региональный отчет о потребностях и трудностях, с которыми сталкиваются

мелкие землевладельцы и семейные фермерские хозяйства в семи странах: Албании, Армении, бывшей югославской Республике Македония, Грузии, Кыргызстане, Молдове и Таджикистане. Результаты данного исследования будут представлены и утверждены в ходе семинара.

Другой целью семинара является оценка перспектив развития в свете утвержденного ООН Десятилетия семейных фермерских хозяйств в 2019-2028 годах. ФАО продолжает свою деятельность, направленную не только на обеспечение потребностей стран, но и на расширение поддержки, оказываемой ею мелким землевладельцам и семейным фермерским хозяйствам в регионе, постоянно стремясь при этом к большей согласованности действий всех заинтересованных сторон и к достижению более значительных результатов.

<http://www.fao.org/europe/news/detail-news/ru/c/1106590/>

ФАО ООН помогает расширять горизонты для экспорта кыргызских сельхозтоваров в страны ЕС

ФАО помогает расширять горизонты для экспорта кыргызской сельскохозяйственной продукции. Для этого ФАО проводит в Бишкеке семинар по диверсификации экспорта, чтобы кыргызская продукция смогла выйти на европейский рынок.

В семинаре принимают участие представители Министерства экономики и Министерства сельского хозяйства, пищевой промышленности и мелиорации, а также экспортеров, коммерческих и сельскохозяйственных ассоциаций.

Семинар способствует обмену информацией между национальными и международными экспертами, правительственными учреждениями и частным сектором, что может привести в будущем к совместным действиям.

Участники работают над выработкой дальнейших шагов по успешной реализации политики и программ продвижения экспорта сельскохозяйственной продукции из Кыргызстана.

<http://kabar.kg/news/fao-oon-pomogaet-rasshiriat-gorizonty-dlia-eksporta-kyrgyzskikh-sel-khoztovarov-v-strany-es/>

Стихийные бедствия обходятся фермерам в миллиарды долларов

Наводнения, засухи, лесные пожары, ураганы, нашествия вредителей, вспышки болезней животных, химическое загрязнение воды и ее отравление токсичными водорослями обходятся фермерам в развивающихся странах в миллиарды долларов ежегодно. К самым разрушительным последствиям приводят засухи.

Согласно новому докладу Продовольственной и сельскохозяйственной организации Объединенных Наций (ФАО), в период с 2005 по 2015 год стихийные бедствия нанесли сельскохозяйственному сектору развивающихся стран ущерб в размере 96 млрд. долларов. Речь в основном идет о потерях урожая и падеже скота.

Половина этого ущерба - 48 млрд. долларов - пришла на Азию. Новый доклад ФАО был представлен на конференции в Ханое.

<https://news.un.org/ru/story/2018/03/1326032>

У двух миллиардов человек нет чистой питьевой воды

К 2030 году 700 миллионов человек могут стать беженцами из-за нехватки пресной воды. Ее дефицит в значительной мере является следствием ненадлежащего управления этим природным ресурсом. Таков один из выводов нового доклада «Давайте беречь каждую каплю воды: повестка дня в области водных ресурсов».

Доклад был подготовлен группой, в которую вошли 11 глав государств и специальных советников. В их числе - президент Таджикистана Эмомали Рахмон. Сегодня этот документ был передан Генеральному секретарю ООН.

В докладе содержится оценка состояния запасов пресной воды в мире. Оказалось, что нерачительное потребление воды, неэффективное управление ее ресурсами и отсутствие инфраструктуры приводят к тому, что миллионы людей испытывают дефицит воды, многие умирают от болезней, связанных с отсутствием надлежащего водоснабжения, санитарии и гигиены.

«Мировые лидеры признали, что мы сталкиваемся с глобальным кризисом в сфере водных ресурсов. Сегодня нам необходимо пересмотреть наш подход к тому, как мы бережем воду и управляем ее запасами», - сказал Генеральный секретарь ООН Антониу Гутерриш на пресс-конференции, посвященной презентации нового документа.

Согласно докладу, уже сейчас почти 40 процентов жителей планеты, в той или иной мере, страдают из-за дефицита пресной воды. К 2030 году из-за нехватки воды около 700 миллионов человек могут стать беженцами. На сегодняшний день более двух миллиардов человек пьют загрязненную воду. 4,5 миллиарда лишены надлежащих услуг в сфере санитарии. Эти люди относятся к беднейшим из бедных.

Авторы доклада дали оценку основным проблемам, связанным с дефицитом воды, таким, как рост населения, урбанизация, изменение экосистем, рост потребностей в продуктах питания, состояние промышленности и энергетики. Они проанализировали состояние качества воды и описали последствия ее нерачительного использования для окружающей среды, в том числе напомнили о том, сколько неочищенной воды попадает в почву и водные резервуары.

Примерно 80 процентов всех сточных вод не перерабатывают и сбрасывают в окружающую среду.

В новом докладе представлен своего рода новый план действий в области водных ресурсов. Его основная задача сводится к необходимости улучшать систему управления запасами пресной воды с тем, чтобы достичь Шестой цели в области устойчивого развития.

<https://news.un.org/ru/story/2018/03/1325832>

ПРООН продвигает внедрение надлежащей сельскохозяйственной практики среди фермеров Ферганской долины

С 14 по 16 марта, в Андижане, Намангане и Фергане эксперты проекта ПРООН проводят семинары для более чем 120 фермеров Ферганской долины по внедрению международного стандарта GLOBALG.A.P. Внедрение этого стандарта повысит не только качество агропродукции, но и позволит расширить рынки сбыта экспортной продукции и повысить доходы фермерских хозяйств.

«GLOBALG.A.P.» – это международная система стандартов для обеспечения безопасности выращенной сельскохозяйственной продукции и соответствия всей технологической цепочки производства современным качественным и техническим требованиям.

В ходе семинаров эксперты проекта ПРООН разъясняют основные критерии и требования стандарта с практическими примерами их внедрения на фермерских хозяйствах, включая процессы выращивания, сбора и сортировки плодоовощной продукции, а также пошаговые инструкции по процедурам сертификации.

<https://www.uzdaily.uz/articles-id-36615.htm>

НОВОСТИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ

Совместное заявление Президента Республики Узбекистан Шавката Мирзиёева и Президента Республики Таджикистан Эмомали Рахмона об укреплении дружбы и добрососедства (извлечение)

По приглашению Президента Республики Таджикистан Эмомали Рахмона 9-10 марта 2018 года состоялся Государственный визит Президента Республики Узбекистан Шавката Мирзиёева в Республику Таджикистан.

В ходе плодотворных переговоров, прошедших в открытой, дружественной и конструктивной атмосфере, Главы государств обстоятельно обсудили ключевые вопросы современного состояния отношений между Республикой Узбекистан и Республикой Таджикистан, перспективы дальнейшего расширения и углубления двустороннего многопланового сотрудничества в политической, торгово-экономической, транспортно-коммуникационной, культурно-гуманитарной и других областях, а также актуальные региональные и международные проблемы, представляющие взаимный интерес.

Главы государств, с удовлетворением подчеркнув достигнутый за последние годы высокий уровень межгосударственного диалога, а также наблюдаемую положительную динамику развития сотрудничества между двумя странами, исходя из многовековой исторической и культурной общности народов двух стран, основанных на незыблемых принципах дружбы, добрососедства и взаимоуважения,

выражая убеждённость в том, что конструктивное и взаимовыгодное сотрудничество между Узбекистаном и Таджикистаном отвечает долгосрочным интересам народов двух стран, а также является ключевым фактором в обеспечении мира, стабильности, безопасности и устойчивого развития во всём обширном регионе Центральной Азии,

вновь подтверждая приверженность общепризнанным принципам и нормам международного права, а также целям и принципам Устава ООН, в том числе принципам взаимного уважения независимости, суверенитета, территориальной целостности, нерушимости границ, невмешательства во внутренние дела друг друга, равноправия и взаимной выгоды,

стремясь к дальнейшему расширению и углублению узбекско-таджикских отношений, обеспечению своевременной и полной реализации достигнутых договорённостей,

заявляют о следующем:

[...]

15. Президенты подчеркнули, что одним из ключевых факторов благополучия в Центральной Азии является комплексное использование водно-энергетических ресурсов с учетом интересов всех государств региона. Отмечена важность открытого диалога, укрепления взаимопонимания и развития конструктивного сотрудничества, поиска взаимоприемлемых, справедливых и рациональных решений.

Стороны выразили обоюдную заинтересованность в развитии регионального партнерства в сфере рационального и справедливого использования водных ресурсов и подчеркнули важное значение для Центральной Азии существующих и строящихся гидроэнергетических сооружений для решения водно-энергетических проблем.

В этом контексте узбекская сторона выразила готовность всесторонне рассмотреть возможность участия в строительстве гидротехнических сооружений в Республике Таджикистан, в том числе Рогунской ГЭС, с учетом соблюдения общепризнанных международных норм и стандартов по строительству таких объектов.

Главы государств подчеркнули необходимость совершенствования правовых механизмов по комплексному и эффективному использованию трансграничных водных ресурсов Центральной Азии, способствующего налаживанию конструктивного диалога с учётом интересов всех государств региона.

Стороны приветствуют проведение Центральноазиатского международного экологического форума (Ташкент, 5-8 июня 2018 года) и Международной конференции высокого уровня по Международному десятилетию действий «Вода для устойчивого развития» 2018-2028 гг. (Душанбе, 20-22 июня 2018 года).

[...]

<https://www.gov.uz/ru/news/view/15249>

Таджикистан и Узбекистан подписали 27 документов

27 соглашений о сотрудничестве подписано 9 марта в Душанбе по итогам таджикско-узбекских переговоров на высшем уровне в рамках государственного визита президента Узбекистана Шавката Мирзиёева.

Главы двух государств подписали Совместное заявление об укреплении сотрудничества и добрососедства, а также межгосударственный Договор об отдельных участках Государственной границы Таджикистана и Узбекистана.

Затем в присутствии президентов были подписаны:

- Соглашение между правительствами Таджикистана и Узбекистана о сотрудничестве в обеспечении деятельности Фархадской плотины;
- Соглашение между правительствами двух стран о сотрудничестве в сфере гражданской обороны, предотвращения и ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций;
- Соглашение между правительствами Таджикистана и Узбекистана о межрегиональном сотрудничестве;

- Соглашение между министерством сельского хозяйства Таджикистана и министерством сельского хозяйства Узбекистана о сотрудничестве в сфере сельского хозяйства;
- Меморандум о сотрудничестве между Центром стратегических исследований при президенте Таджикистана и Институтом стратегических и межрегиональных исследований при президенте Узбекистана.

и другие документы.

<http://www.dialog.tj/news/vopros-o-bezvizovom-rezhime-reshen-tadzhikistan-i-uzbekistan-podpisali-27-dokumentov>

Казахстан и Таджикистан обсудили использование рек Амударья и Сырдарья и спасение Арала

Президенты Таджикистана Эмомали Рахмон и Казахстана Нурсултан Назарбаев 14 марта обсудили вопросы водно-энергетического сектора.

По словам главы РК, в створе рек Амударья и Сырдарья живут 70 млн человек, жизнь которых зависит от данных рек.

«Взаимовыгодное сотрудничество, решение всех вопросов переговорным путем имеет большое значение для наших народов. Использование ресурсов трансграничных рек Центральной Азии на благо всех народов очень важно. Мы в этом вопросе имеем единую позицию с Таджикистаном. Отметим поиск взаимовыгодных решений в этом вопросе», - сообщил Н.Назарбаев.

Он добавил, что особое внимание в переговорах было уделено фонду спасения Арала. «Мы отмечаем, что в этом году председательствующий Туркменистан хочет провести в августе форум, все там соберемся», - сказал президент.

<http://www.dialog.tj/news/kazakhstan-i-tadzhikistan-obsudili-ispolzovanie-rek-amudarya-i-syrdarya-i-spasenie-arala>

Совместное заявление Президента Республики Таджикистан Эмомали Рахмона и Президента Республики Казахстан Нурсултана Назарбаева

(извлечение)

По приглашению Президента Республики Казахстан Нурсултана Назарбаева Президент Республики Таджикистан Эмомали Рахмон 14 марта 2018 года посетил Республику Казахстан с официальным визитом.

В ходе переговоров, прошедших в год 25-летия установления дипломатических отношений, главы государств в атмосфере полного взаимопонимания и открытости всесторонне обсудили перспективы расширения и углубления таджикско-казахстанских отношений, актуальные региональные и международные проблемы, представляющие взаимный интерес.

Лидеры стран, подчеркнув неизменность курса на развитие добрососедских и дружественных отношений между Республикой Таджикистан и Республикой Казахстан,

выражая убежденность в том, что выведение двустороннего многопланового сотрудничества на качественно новый уровень отвечает долгосрочным интересам двух братских народов, а также будет служить важным фактором в

обеспечении стабильности, безопасности и устойчивого развития Центральной Азии,

опираясь на принципы, заложенные в Договорах об основах отношений от 13 января 1993 года и о стратегическом партнерстве от 14 сентября 2015 года, заявляют следующее:

[...]

Президенты подтвердили свою приверженность скорейшему восстановлению мира и стабильности в Исламской Республике Афганистан и подчеркнули свое стремление к развитию долгосрочного сотрудничества с Афганистаном.

Стороны подчеркнули значимость таджикской инициативы по объявлению 2018-2028 гг. Международным десятилетием действий «Вода для устойчивого развития», а также отметили важность и своевременность проведения 20-22 июня 2018 года в городе Душанбе соответствующей международной конференции высокого уровня.

Главы государств выступают за комплексное и рациональное использование водно-энергетических ресурсов в Центральной Азии и подчеркивают важность выработки устойчивых долгосрочных механизмов взаимовыгодного сотрудничества с учетом интересов всех государств региона. Они приветствуют налаживание деятельности совместной Рабочей группы по углублению двустороннего сотрудничества по всем направлениям водных отношений между двумя странами.

Стороны отметили, что справедливое, рациональное и комплексное использование водных ресурсов Центральной Азии является важным фактором в достижении устойчивого развития, стабильности и благополучия всего региона.

Президенты, отмечая важную роль Международного фонда спасения Арала в консолидации и повышении эффективности усилий по преодолению последствий Аральской катастрофы, выражают готовность двух стран и далее активно и тесно взаимодействовать в рамках Фонда.

Главы государств, учитывая взаимную заинтересованность сторон в комплексном и рациональном использовании водно-энергетических ресурсов в Центральной Азии, отметили положительную роль строящихся гидроэнергетических объектов на трансграничных водотоках, для содействия социально-экономическому развитию всего региона, на основе общепризнанных международных норм и стандартов.

[...]

<http://www.president.tj/ru/node/17265>

Первая консультативная встреча глав государств Центральной Азии

15 марта в Астане состоялась первая консультативная встреча глав государств Центральной Азии.

В консультативной встрече приняли участие Президент Республики Узбекистан Шавкат Мирзиёев, Президент Республики Казахстан Нурсултан Назарбаев, Президент Кыргызской Республики Сооронбай Жээнбеков, Президент Республики Таджикистан Эмомали Рахмон и председатель Меджлиса Туркменистана Акджа Нурбердыева.

На саммите были обсуждены вопросы расширения политического, торгово-экономического и гуманитарного сотрудничества между странами региона, совместного противодействия терроризму, экстремизму, контрабанде наркотических веществ и оружия, укрепления безопасности и стабильности в Центральной Азии.

Подчеркивалось, что Центральная Азия - это не только географическое и геополитическое, но и единое культурно-цивилизационное пространство. Поэтому необходимо уделять особое внимание вопросу развития сотрудничества между территориями, что наряду с обеспечением устойчивого развития в Центральной Азии позволит в полной мере задействовать промышленный, инвестиционный и интеллектуальный потенциал регионов наших стран.

Главы государств отметили необходимость дальнейшего укрепления взаимодействия в рамках СНГ, ШОС, ОИС и других авторитетных международных структур. На встрече был рассмотрен широкий круг вопросов касательно сотрудничества стран региона в политической, торгово-экономической, транспортной, культурно-гуманитарной и других сферах.

На встрече выступил Президент Республики Узбекистан Шавкат Мирзиёев.

Глава государства отметил, что основанные на взаимопонимании стран Центральной Азии отношения играют решающую роль в обеспечении мира, безопасности и устойчивого развития, а также в расширении регионального и международного сотрудничества. Центральная Азия с ее огромными энергетическим потенциалом, природными ресурсами, транспортно-коммуникационными возможностями имеет важное геополитическое значение, и происходящие в ней процессы влияют на стабильность всей Евразии.

Для налаживания регулярного диалога в этом направлении, совместного поиска решения общерегиональных проблем впредь проведение консультативной встречи глав государств Центральной Азии должно стать традиционным.

В центре внимания участников находился и вопрос рационального использования водных ресурсов региона.

Отмечалось, что объединение региональных и международных усилий в целях устранения последствий экологической катастрофы Арала является основным фактором достойного противостояния этой проблеме.

В этой связи Президент Республики Таджикистан Эмомали Рахмон заявил:

«Я неоднократно с самых высоких трибун, в том числе в ООН, а также в своих посланиях Парламенту страны заявлял о том, что Таджикистан не создавал и не будет создавать проблем для соседей в области водопользования. Сегодня хотел бы еще раз подчеркнуть, что мы никогда не оставим своих соседей без воды. Убеждён, что открытый диалог, укрепление взаимопонимания и развитие конструктивного сотрудничества могут способствовать достижению наших целей в этой области».

Глава Таджикистана выразил заинтересованность в развитии регионального партнерства в сфере рационального и справедливого использования водных ресурсов. По его словам, существующие и строящиеся гидроэнергетические сооружения имеют большое значение для решения водно-энергетических проблем всего региона.

В ходе встречи председатель Меджлиса Туркменистана зачитала письменное послание Президента Гурбангулы Бердымухамедова в адрес саммита глав государств Центральной Азии. В обращении подчёркивается, что

сотрудничество с ближайшими соседями выступает одним из приоритетных аспектов внешнеполитической стратегии нашего государства, настроенного на самое широкое партнёрство со странами региона, всемерно содействуя продвижению равноправного, доверительного диалога по всем направлениям как в двустороннем, так и в многостороннем формате.

Туркменский лидер заострил внимание на задачах водной дипломатии. В этом контексте подчёркивается, что Туркменистан, являясь с 2017 года уполномоченным председателем Международного фонда спасения Арала, ведёт активную работу в области экологии и рационального водопользования в Центральной Азии с учётом их колоссального влияния на социально-экономическое развитие государств региона. В этом контексте необходимо усилить взаимодействие и укрепление сотрудничества наших стран по вопросам улучшения экологической обстановки в Приаралье, рационального использования водных ресурсов и обеспечения высокого уровня охраны окружающей среды в этом регионе, подчёркивает Президент Туркменистана.

В Центральной Азии водная проблематика выступает значимым фактором в региональных процессах. Поэтому консенсус является единственно приемлемой платформой для эффективного взаимодействия, в том числе для обеспечения экологической и продовольственной безопасности, создания комплексной системы устойчивой энергетики, адаптации к изменениям климата.

На встрече с представителями средств массовой информации Президент Республики Казахстан Нурсултан Назарбаев отметил, что первая консультативная встреча глав государств Центральной Азии прошла плодотворно, подобные саммиты послужат дальнейшему развитию сотрудничества в регионе.

Стороны договорились провести следующую консультативную встречу в 2019 году в Ташкенте в преддверии празднования Науруза.

По итогам первой консультативной встречи глав государств Центральной Азии принято совместное заявление.

По материалам:

<http://www.uza.uz/ru/politics/pervaya-konsultativnaya-vstrecha-glav-gosudarstv-tsentralnoy-15-03-2018>

<http://president.tj/ru/node/17287>

<http://turkmenistan.gov.tm/?id=15823>

Совместное заявление глав государств Центральной Азии по случаю светлого праздника Наурыз

Мы, Президенты Республики Казахстан, Кыргызской Республики, Республики Таджикистан, Туркменистана и Республики Узбекистан сердечно поздравляем народы Центральной Азии с общим для всего нашего региона праздником Наурыз.

Особо подчеркиваем, что 23 февраля 2010 года этот праздник был признан резолюцией Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций как Международный день Наурыз и был включен ЮНЕСКО в Список нематериального культурного наследия человечества.

За свою тысячелетнюю историю праздник Наурыз стал символом возрождения и обновления природы и общества, духовного очищения и самосовершенствования человека. Данный светлый благословенный праздник

олицетворяет благополучие, единство, братство и взаимную поддержку, все те непреходящие культурно-исторические ценности, которые объединяют наши народы. Это великое наследие, доставшееся нам от общих предков, мы должны беречь и развивать его.

Период празднования Наурыза во все времена сопровождался упрочением человеческих и семейных отношений, уз дружбы и добрососедства, проявлением особенного гостеприимства между соседями. Это важно и сегодня для наших стран, объединенных общей историей, культурой, бытом и традициями.

Весьма символично, что в канун этого общего праздника мы выражаем стремление к региональному сотрудничеству, взаимной поддержке, совместному решению актуальных вопросов в целях обеспечения безопасности, стабильности и устойчивого развития всего нашего региона.

Взаимовыгодное торгово-экономическое и инвестиционное сотрудничество, расширение региональной транзитно-транспортной инфраструктуры, рациональное освоение водно-энергетического и продовольственного потенциалов, развитие промышленности и перерабатывающих отраслей, использование передовых технологий и инноваций, продвижение на пути цифровой экономики будут способствовать обеспечению устойчивого роста благосостояния народов Центральной Азии.

Осознавая свою историческую ответственность за сохранение и укрепление отношений взаимного уважения, дружбы и братства между нашими народами, мы призываем к углублению взаимодействия в сфере культуры и искусства, образования и науки, туризма и спорта.

Накануне весеннего равноденствия, праздника обновления и духовного очищения мы желаем народам Казахстана, Кыргызстана, Таджикистана, Туркменистана и Узбекистана, а также всем народам нашей планеты мира и благоденствия, достатка и радости, прогресса и процветания.

Пусть Наурыз принесет в каждый дом благополучие и счастье!

http://www.akorda.kz/ru/events/akorda_news/akorda_other_events/sovместnoe-zayavlenie-glav-gosudarstv-centralnoi-azii-po-sluchayu-svetlogo-prazdnika-nauryz

ИННОВАЦИИ

Успешная модификация культур для уменьшения потребности в воде на 25%

Ученые обнаружили, что простая генетическая модификация для сверхэкспрессии единичного белка в культурах может дать сокращение потребности культур в воде на 25% при сохранении уровня урожая. Будем надеяться, что это передовое исследование приведет к развитию нового «поколения» сельского хозяйства с эффективным использованием воды, тем самым позволяя получать больше сельхозпродукции в районах, подверженных засухе и изменению климата.

Исследование, проведенное международной группой ученых под руководством Иллинойского университета, показало, что увеличение белка фотосистемы II – Photosystem II Subunit S (PsbS) может заставить растения частично закрывать свои устьица. Устьица или крошечные поры на листе раскрываются и

закрываются, поглощая углекислый газ и выделяя кислород, тем самым регулируя процесс фотосинтеза.

Изначальная гипотеза заключалась в том, что ограничив раскрытие устьиц, растение не будет терять так много воды на транспирацию и соответственно потребуется гораздо меньше воды для его роста. Так как содержание углекислого газа в атмосфере менее чем за век увеличилось на 25%, исследователи предположили, что растение все еще сможет поглотить весь углекислый газ, который ему необходим, при меньшем раскрытии устьиц.

«Эволюция отстает от этого быстрого изменения, поэтому ученые решили ее ускорить», - говорит Стефен Лонг, руководитель международного научно-исследовательского проекта «Повышение эффективности фотосинтеза» (RIPE).

Данная гипотеза была проверена на табачной культуре и результаты оказались ошеломительными. Увеличивая экспрессию белка PsbS, раскрытие устьиц уменьшилось. Отношение углекислого газа, поглощаемого растением, к высвобождению воды улучшилось на 25%. Фактически, это означает, что растению требуется на 25% меньше воды для обеспечения того же уровня фотосинтеза. Данный эксперимент также показал отсутствие каких-либо существенных изменений в общей урожайности или размере между модифицированными и немодифицированными растениями.

«Это большой прорыв, - говорит Лонг. Урожайность культур постепенно улучшалась на протяжении последних 60 лет, но количество воды, требуемое для производства одной тонны зерна, остается неизменным – это дало основание полагать, что данный фактор не может меняться. Доказательство нашей теории на практике должно открыть новые возможности для проведения дополнительных исследований и разработок в целях достижения этой крайне важной цели в будущем».

Невероятно, но 90% запасов пресной воды в мире расходуется на нужды сельского хозяйства. Учитывая, что по некоторым прогнозам, к 2050 году потребуется увеличение производства продовольствия на 70% и в условиях все более меняющегося и непредсказуемого климата в мире, невозможно будет легко высвободить воду для выращивания столь необходимых культур.

Поскольку небольшая модификация и быстрый жизненный цикл табачных культур доказали успешность этого процесса, то следующим шагом исследования будет его тестирование на продовольственных культурах в условиях дефицита воды. Из исследования следует, что поскольку роль PsbS в растениях достаточно универсальна, этот процесс также эффективно может быть воспроизведен на обычных продовольственных культурах.

«Однозначно, обеспечение более эффективного водопотребления культурами – это огромный вызов для нынешних и будущих ботаников, - говорит соавтор исследования Йоханнес Кромдик. Результаты нашего исследования показывают, что увеличение экспрессии PsbS позволяет культурам более экономно потреблять воду, что, по нашему мнению, поможет лучше распределять имеющуюся воду в течение вегетационного периода и сохранить продуктивность культур в засушливые периоды».

<https://newatlas.com/crops-engineered-need-less-water/53712/>

Новый глобальный массив геопространственных данных для целей сельского хозяйства и продовольственной безопасности

В рамках SERVIR – совместной инициативы Национального управления аэронавтики и космических исследований (НАСА) и Агентства США по международному развитию (ЮСАИД) – создан новый глобальный массив геопространственных данных для целей сельского хозяйства и продовольственной безопасности. Этот массив данных, называемый Индексом стресса от испарения (ESI), доступен для загрузки и анализа и подготавливается еженедельно по всему Земному шару с разрешением в 5 км.

Индекс ESI был разработан Кристофером Хейном из Центра космических полетов им. Маршалла при НАСА (Хантсвилль, Алабама). Усиливающаяся неопределенность в погодных условиях в последнее время и обеспеченность воды для полива представляют серьезную проблему при производстве культур, с угрозой глобальной продовольственной безопасности.

Что предлагает массив данных?

Глобальный массив геопространственных данных для сельского хозяйства обозначает регионы с засухой, где из-за нехватки воды растительность подвергается стрессу. Этот индекс перехватывает ранние признаки «внезапной засухи», а именно условия, вызванного резким повышением температуры, ведущего к высушиванию воздуха, сокращению осадков и быстрому испарению влаги из почвы. Целесообразно вести мониторинг интенсивности потерь воды через использование температуры поверхности земли и принимать предупредительные меры до того, как это условие начнет влиять на растительность.

Индекс ESI может давать данные о почвенной влажности без использования данных наблюдений за осадками, что важно для развивающихся стран, где имеется нехватка наземных наблюдений за осадками. Индекс выводится из спутниковых наблюдений за температурой поверхности земли, которые используются для оценки потерь воды за счет эвапотранспирации – потеря воды через испарение с поверхности почвы и растения и через транспирацию листьями растения. Колебания температуры поверхности земли позволяют рассчитать, как текущая интенсивность эвапотранспирации сопоставляется с нормальными условиями.

ESI может использоваться для:

- определения, где растительность подвергается стрессу из-за нехватки воды, что позволяет вести более точный мониторинг засухи и делать более точные прогнозы
- устанавливать быстро развивающиеся случаи “внезапной засухи” по мере того, как будет проявляться стресс растительности в сигнале LST, используемом в ESI, до того, как этот стресс отразится на индексах растительности (н-р, NDVI, EVI)
- обеспечения фермеров практической информацией для принятия оперативных и обоснованных решений в периоды засухи (н-р, режимы орошения)
- оказания содействия местным властям и сельскому хозяйству в проведении кратко- и долгосрочных мер по смягчению последствий засухи во время и до ее появления.

Данные ESI обычно усредненные за рассматриваемый период времени, чтобы обеспечить полный территориальный охват и уменьшить помехи при

ежедневном поиске данных. Индекс ESI от SERVIR составляется за 4 недели и 12 недель. 4-х недельный усредненный ESI может быть более репрезентативным в плане быстро меняющихся условий, а 12-ти недельный усредненный ESI имеет более низкую чувствительность, поскольку он объединяет данные за более длительный период времени и может быть более репрезентативным в плане медленно меняющихся условий.

Для анализа данных Индекса стресса от испарения пользователь просто переходит по ссылке <http://ClimateSERV.servirglobal.net>, выбирает «Get Started» (начать), рисует полигон или выбирает объект на карте, а затем выбирает ESI как источник данных.

<https://www.geospatialworld.net/blogs/new-global-geospatial-dataset-for-agriculture/>

В Южном Казахстане инновационным методом выращивают лук

В Шардаринском районе Южно-Казахстанской области начались весенне-полевые работы. В селе Жаушыкум инновационным методом приступили к выращиванию лука.

По словам крестьян, эта технология позволяет одновременно выполнять несколько задач. Во-первых, семена засеивают в измельченный грунт, равномерно, через каждые 3 см, а во-вторых, одновременно закапывают трубку для капельного полива. Благодаря высококачественным семенам голландского лука и равномерному посеву урожайность получается высокой.

«На один гектар приходится около 5 килограммов семян. Благодаря внедрению новой технологии, объем затрат уменьшается в 5 раз, и при этом повышается производительность. В прошлом году с одного гектара мы получили 100 тонн продукции», - сказал Юрий Ан, председатель сельскохозяйственного кооператива.

http://lenta.inform.kz/ru/v-yuzhnom-kazahstane-innovacionnym-metodom-vyraschivayut-luk_a3187417

АФГАНИСТАН

Президенты Туркменистана и Афганистана обсудили по телефону актуальные вопросы

Состоялся телефонный разговор Президента Туркменистана Гурбангулы Бердымухамедова и Президента Исламской Республики Афганистан Мохаммада Ашрафа Гани.

Тепло поприветствовав коллегу, туркменский лидер поздравил его с принятием на недавнем заседании Совета Безопасности ООН Резолюции о продлении мандата Миссии ООН по содействию Афганистану, отметив, что активная позиция Туркменистана и Афганистана в деле развития регионального и межрегионального взаимодействия является предметом твердой поддержки со стороны Сообщества Наций.

Таким образом, этим документом члены Совета Безопасности ООН поддержали региональные проекты в области развития Афганистана, в том числе инициированное туркменской стороной строительство газопровода Туркменистан-Афганистан-Пакистан-Индия и железной дороги Керки-Имамназар-Акина, являющейся стартовым сегментом стального коридора

Туркменистан-Афганистан-Таджикистан. К вышеперечисленным также относятся проекты сооружения международной ЛЭП и оптико-волоконной связи.

Резолюция, в которой учтены итоги VII Региональной конференции экономического сотрудничества по Афганистану, проходившей 14–15 ноября 2017 года в Ашхабаде, настоятельно призывает мировое сообщество предпринимать дальнейшие усилия по укреплению процесса регионального экономического сотрудничества, включая меры по содействию развитию регионального сообщения, торговли и транзита, в том числе в рамках Лазуритового коридора, и созданию рабочих мест в Афганистане.

Переходя непосредственно к обсуждению вопросов туркмено-афганского сотрудничества, собеседники с удовлетворением отметили нынешнюю высокую динамику расширения взаимодействия обеих стран как в двустороннем, так и многостороннем форматах – на платформе крупнейших международных организаций и авторитетных региональных структур.

Главы двух государств выразили заинтересованность в расширении традиционных контактов в гуманитарном направлении, в том числе в области образования, науки и культуры, по линии здравоохранения, договорились и впредь развивать их в интересах обоих народов. Президенты Туркменистана и Афганистана обменялись мнениями и по ряду вопросов регионального и международного характера, представляющих взаимный интерес.

<http://turkmenistan.gov.tm/?id=15791>

Выступление Ашрафа Гани перед Парламентом страны

Выступая 14 марта 2018 г. на инаугурационной сессии Парламента, Президент Ашраф Гани говорил о вопросах обеспечения мира и безопасности, предпринимаемых мерах по обеспечению экономической самодостаточности и стабильности и о многих других вопросах, в том числе и управлении водными ресурсами. «Наша вода – это наша гордость. В день празднования Навруза будет представлена более детальная информация о нашей водной стратегии», - говорит Президент страны.

http://www.outlookafghanistan.net/national_detail.php?post_id=20369

КАЗАХСТАН

На Сырдарье в Кызылординской области начался весенний ледоход

На реке Сырдарья в Кызылординской области начался весенний ледоход. Об этом сообщило региональное управление по мобилизационной подготовке, гражданской обороне и организации предупреждения и ликвидации аварий и стихийных бедствий, передает корреспондент МИА «Казинформ».

Самый большой по толщине лед на Сырдарье наблюдается на участках близ Казалинского и Аральского районов. В этих местах толщина ледяного покрова достигает 35-70 см. А в южной части региона в Жанакоргане и Шиели льда совсем нет.

Вблизи Кызылорды возле жилого массива «КОПЭС» в десяти километрах от городского водного узла проходит ледоход. Толщина льда - 10-15 см.

В целом по Сырдарье проходит 245 кубометров воды в секунду. На данный момент ситуация на Сырдарье стабильная.

http://lenta.inform.kz/ru/na-syrdar-e-v-kyzylordinskoy-oblasti-nachalsya-vesenniy-ledohod_a3182765

Сельхозпроизводство в Казахстане в январе-феврале увеличилось на 3,3%

В Казахстане объем валового выпуска продукции (услуг) сельского, лесного и рыбного хозяйства в январе-феврале 2018 года составил 233 529 млн тенге, что на 3,3% больше, чем в аналогичном периоде 2017 года, передает корреспондент МИА «Казинформ» со ссылкой на Комитет по статистике Министерства национальной экономики РК.

http://lenta.inform.kz/ru/sel-hozproizvodstvo-v-kazahstane-v-yanvare-fevrale-velichilos-na-3-3_a3184144

Гибридную кукурузу начнут выращивать в ЮКО

В Южно-Казахстанской области в Отырарском и Сарыагашском районах прошли семинары на тему «Современная технология по возделыванию кукурузы». В семинарах приняли участие заместители акимов вышеназванных районов, а также руководители отделов сельского хозяйства и около 100 представителей крупных крестьянских хозяйств.

В ходе семинара специалисты крупного российского агрохолдинга «Кубань» и казахстанской компании ТОО «Агроимпекс» рассказали фермерам о преимуществах выращивания гибридной кукурузы сорта «Ладожский».

Вместе с тем, они обсудили вопросы посадки гибридной кукурузы «Ладожский» на комбикорм, и было принято решение засеять кукурузой на территории двух районов 3 гектара земли в качестве эксперимента. Специалисты отмечают, что климат Южно-Казахстанской области отлично подходит для возделывания данного сорта кукурузы.

http://lenta.inform.kz/ru/gibridnyyu-kukuruzu-nachnut-vyraschivat-v-yuko_a3183440

Использовать альтернативные источники электроэнергии намерены в сельском хозяйстве ЮКО

Аким Южно-Казахстанской области Жансеит Туймебаев встретился с руководителем казахстанской компании ТОО TreeEnergy Жанболатом Музбаевым. Об этом передает МИА «Казинформ» со ссылкой на организаторов.

В ходе встречи стороны обсудили вопросы широкого применения альтернативных источников энергии в сфере сельского хозяйства.

Руководитель компании отметил, что на сегодняшний день на территории страны насчитывается 40 тысяч крестьянских хозяйств, которые не имеют доступа к источникам энергии. Именно поэтому он считает, что установка ветрогенераторов будет эффективной.

Ознакомившись с возможностями компании, аким области подчеркнул, что электроэнергия, производимая с помощью ветроустановок, эффективна в сельском хозяйстве.

«В Южно-Казахстанской области с помощью ветроустановок можно производить достаточное количество электроэнергии. В нашей области есть районы, где постоянно дуют ветра. В отличие от других источников энергии, энергия, производимая ветроустановками, экологична и экономична. Поэтому мы полностью поддерживаем идею комплексного сочетания ветроэнергетических установок с другими источниками энергии», - резюмировал Ж. Туймебаев.

http://lenta.inform.kz/ru/ispol-zovat-al-ternativnye-istochniki-elektroenergii-namereny-v-sel-skom-hozyaystve-yuko_a3184765

Около 25 тысяч крестьянских хозяйств объединят в ЮКО

В Южно-Казахстанской области в текущем году дополнительно 24,9 тыс. крестьянских хозяйств будут объединены в 102 кооператива. В результате, планируется произвести 2,7 тыс. тонн мяса, 34,2 тыс. тонн молока, 6 тыс. тонн фруктов и 5 тыс. тонн овощей. Об этом на прошедшей пресс-конференции сообщил руководитель областного управления сельского хозяйства ЮКО Серик Турбеков, передает МИА «Казинформ» со ссылкой на пресс-службу областного акимата.

http://lenta.inform.kz/ru/okolo-25-tysyach-krest-yanskih-hozyaystv-ob-edinyat-v-yuko_a3185803

Казахстанские аграрии ознакомились с новыми технологиями в Китае

В ходе 13-й международной выставки сельхозмашиностроения в Китае казахстанские бизнесмены получили возможность наладить сотрудничество в этой сфере.

Посещение выставки для казахстанских бизнесменов в составе делегаций из 14 человек с разных регионов было организовано ОЮЛ «Казахстанско-Китайская ассоциация содействия торговле».

В этом году тема Шаньдунской выставки сельскохозяйственной техники, которая является грандиозным собранием специализированной сельскохозяйственной техники, спонсируемой провинцией Шаньдун, - «Зеленый интеллект и инновации». В ходе нее казахстанские бизнесмены смогли воочию увидеть последние разработки в сфере сельхозмашиностроения, обработки почвы, полевого управления и утилизации. Выставка состояла из нескольких зон. К примеру, в так называемой умной зоне сельскохозяйственного оборудования была представлена интеллектуальная сельскохозяйственная технология обработки информации, технология дистанционного зондирования и геологическая информационная система, интеллектуальные устройства, сельскохозяйственные интернет-технологии и спутниковые навигационные устройства.

Также на выставке широкое внимание получили уборочные сельхозмашины, силовые агрегаты, оросительные оборудования, оборудование по защите растений и новейшие технологии управления полевыми операциями.

http://lenta.inform.kz/ru/kazahstanskie-agrarii-oznakomilis-s-novymi-tehnologiyami-v-kitae_a3185678

Более 600 тыс га земель засеют весной в Жамбылской области

Завершается подготовка к весенне-полевым работам в хозяйствах Жамбылской области, передает корреспондент МИА «Казинформ».

По словам исполняющего обязанности руководителя областного управления сельского хозяйства Еркебулана Кулкеева, в этом году планируемая посевная площадь сельскохозяйственных культур составит 602,7 тыс га. Однако с учетом диверсификации эта цифра может увеличиться на 45 тыс га (в 2017 году возделываемая площадь сельхозземель составила 608,8 тыс. га).

http://lenta.inform.kz/ru/boleee-600-tys-ga-zemel-zaseyut-vesnoy-v-zhambylskoy-oblasti_a3185057

КЫРГЫЗСТАН

ГАООС и ЛХ выделило саженцы и семена для посадки в селеопасных и противоэрозионных участках страны

Государственное агентство охраны окружающей среды и лесного хозяйства при Правительстве КР (ГАООС и ЛХ) для реализации проекта “Жашыл долбоор” выделило Министерству чрезвычайных ситуаций КР посадочный материал в количестве 542 тыс. штук и 2805 кг семян для посадки в селеопасных и противоэрозионных участках, определенные как селеопасные участки земель. Об этом сообщили в пресс-службе ведомства.

<http://kabar.kg/news/gaoos-i-lkh-vydililo-sazhentsy-i-semena-dlia-posadki-v-seleopasnykh-i-protivoerozionnykh-uchastkakh-strany/>

С начала реализации проекта финансирования сельского хозяйства льготных кредитов выдано на 23,7 млрд сомов

С начала реализации проекта были обеспечены льготными кредитами 68 тыс. 753 субъекта на общую сумму 23 млрд 789 млн 39,7 тыс. сомов. Об этом сообщили в Министерстве экономики.

Наибольшая сумма была выделена на проекту «Финансирование сельского хозяйства — 5». Кредитами были обеспечены 15,1 тыс. фермеров на 6 млрд 683,9 млн сомов. Наименьшая сумма приходится на проект «Финансирование сельского хозяйства — 1), когда 14,8 тыс. фермеров было выделено 3 млрд 171,3 млн сомов.

В настоящее время, постановлением правительства от 14.02.2018 года утвержден проект «Финансирование сельского хозяйства — 6». В целом по проекту субсидирования процентных ставок из республиканского бюджета предусмотрено 1 млрд 50 млн сомов.

<http://www.tazabek.kg/news:1436543>

Объемы производства продукции в сфере сельского хозяйства, лесного хозяйства и рыболовства за 2 месяца выросли на 1,4%

За январь-февраль 2018 года общий объем валовой продукции сельского хозяйства, лесного хозяйства и рыболовства составил 14 млрд 553,6 млн сомов или рост составил 1,4%. Об этом стало известно 13 марта на пресс-конференции в Бишкеке.

В Баткене сажают карликовые деревья, ожидая за 5 лет получить около 50 тонн урожая

Все больше фермеров и предпринимателей в Кыргызстане начали интересоваться выращиванием карликовых сортов плодовых деревьев. Теперь, увеличением площади посадки карликовых деревьев начали в Кадамжайском районе Баткенской области.

По информации местных специалистов, с одного гектара карликовых деревьев за 3 года можно получить до 30 тонн урожая, и до 50 тонн – за 5 лет. Как сообщается, такие деревья дают урожай 30 лет подряд.

<http://kabar.kg/news/v-batkene-sazhaiut-karlikovye-derev-ia-ozhidaia-za-5-let-poluchit-okolo-50-tonn-urozhaia/>

Объем ВВП Кыргызстана к началу 2018 года увеличился

Объем валового внутреннего продукта за период с января по февраль текущего, по предварительной оценке, составил более 59 млрд сомов. Об этом сообщает Kabar со ссылкой на Национальный статистический комитет.

Отмечается, что по сравнению с аналогичным периодом прошлого года данный показатель увеличился на 2,7%.

<https://www.trend.az/casia/kyrgyzstan/2872624.html>

Нехватка чистой воды - большая проблема, - И.Айнетдинов

Около миллиона жителей Киргизии не имеют доступа к чистой питьевой воде. Об этом говорится в докладе Института омбудсмена Киргизской республики, анонсированном 9 января 2018 года.

Сейчас в Киргизии насчитывается 1805 сел. В 1272 из них наблюдаются проблемы с централизованным водоснабжением, а в 397 селах водопроводные сети вообще отсутствуют. В этих населенных пунктах проживает около миллиона человек. Общая численность населения Киргизии составляет 4,8 миллиона человек. Таким образом, сложности с доступом к чистой воде испытывает примерно одна пятая населения.

В Институте омбудсмена считают, что основные причины сложившегося положения - несовершенство нормативно-правовой базы, бедность населения, истощение природных ресурсов.

Для решения проблемы несколько лет назад была утверждена Государственная программа развития питьевого водоснабжения и водоотведения населенных пунктов Кыргызской Республики на 2014-2024 годы. Согласно этой программе, на строительство и ремонт водопроводов в 425 селах планировалось направить 6,9 миллиарда сомов.

В феврале 2016 года эта программа была упразднена. Вместо нее приняли Стратегию развития систем питьевого водоснабжения и водоотведения населенных пунктов Кыргызской Республики до 2026 года, общий объем финансирования которой составляет более 24,7 миллиарда сомов. Вкладывают средства в развитие водоснабжения и международные организации.

Однако, выделяемые средства нередко расходуются неэффективно или расхищаются. За последние годы прокуратура возбудила 26 уголовных дел о нецелевом расходовании денег, выделенных на восстановление систем водоснабжения.

В ближайшее время проблема водоснабжения будет обсуждаться на специальных слушаниях в парламенте Киргизии. Также планируется провести общественные слушания.

<http://www.centrasia.ru/newsA.php?st=1521213540>

ТАДЖИКИСТАН

Таджикистан с апреля увеличит объемы экспорта электроэнергии в Афганистан и Узбекистан

Таджикистан увеличит объем экспорта электроэнергии в Афганистан с апреля месяца. По данным энергетического сектора страны, в настоящее время объем перетока электроэнергии на ту сторону Пянджа является незначительным и составляет всего 543 тыс. кВт/ч в сутки, сообщает Авеста.

Как сообщается, с увеличением проточности воды на реке Вахш и подъема уровня водохранилища Нурекской ГЭС, появится возможность увеличить производство электроэнергии для полного удовлетворения внутренней потребности и экспорта излишек в соседние страны, в том числе Афганистан, который до конца прошлого года оставался основным крупным импортером таджикской электроэнергии.

В текущем году, как ожидается, объем экспорта таджикской электроэнергии увеличится в связи с началом его экспорта в Узбекистан.

По данным энергосектора страны, Таджикистан в прошлом году экспортировал в Афганистан 1 млрд. 304 млн. кВт/ч электроэнергии. Согласно договоренностям в текущем году этот показатель планируется увеличить до 1,5 млрд. кВт/ч.

Ранее сообщалось о договоренности по вопросу экспорта таджикской электроэнергии в Узбекистан. Речь идет об экспорте электроэнергии в объеме до 1,5 млрд. кВт/ч. Однако, подробные детали сделки, в том числе касающиеся сроков начала поставок и стоимости не раскрываются.

<http://www.dialog.tj/news/tadzhikistan-s-aprelya-velichit-ob-emy-eksporta-elektroenergii-v-afganistan-i-uzbekistan>

Международный день рек! Реки — бесценный природный дар Таджикистана

Международный день рек отмечается 14 марта во многих странах мира.

В Таджикистане, по данным ОАХК «Барки Точик», насчитывается 25 больших и малых рек общей протяженностью 90 тысяч километров. Бесценный природный дар Таджикистана — полноводные реки. Большинство их принадлежит бассейну Аральского моря, лишь некоторые памирские реки несут свои воды в озеро Каракуль или в бассейн Тарима (Китай). Реки отличаются одна от другой источниками питания, режимом и хозяйственным значением. Важнейшие из них — Пяндж, Вахш, Амударья, Сырдарья, Зеравшан, Кафирниган. Одна из

крупнейших рек, Пяндж, протекает на расстоянии 921 км вдоль южной границы республики. Почти на 525 км протянулась по Таджикистану его главная водная артерия — Вахш. При слиянии Пянджа и Вахша образуется самая многоводная река республики — Амударья. Но Таджикистану принадлежит небольшой отрезок ее течения — всего 85 км. Другая крупная река Центральной Азии, Сырдарья, пересекает Северный Таджикистан на участке длиной 105 км. В центре республики течет стремительный и бурный Зеравшан. На юге несет свои воды в Амударью Кафирниган. Реки Сырдарья, Вахш, Кафирниган, Пяндж очень многоводны, но сток их чрезвычайно неравномерен по сезонам.

В таджикских реках очень велики запасы белой энергии. Громадной энергией обладают Вахш и Пяндж. Для гидроэнергетиков представляют интерес и небольшие реки, вытекающие из озер. Среди них выделяются Искандердарья, Бартанг и Гунт. При относительно небольших затратах на реках можно сооружать мощные гидроэлектростанции.

<http://www.dialog.tj/news/segodnya-mezhdunarodnyj-den-rek-reki-bestsennyj-prirodnyj-dar-tadzhikistana>

В Согде проводятся берегоукрепительные работы

Сотрудниками Управления КЧС по Согдийской области, совместно с представителями местной власти и населения в ряде городов и районов области были проведены берегоукрепительные и руслоочистные работы на опасных участках рек, саев и каналов.

Как сообщили в пресс-центре КЧС Таджикистана, берегоукрепительные работы были проведены на территории Аштского района.

Работы были проведены по углублению, укреплению и очищению русел рек, обеспечению безаварийного функционирования водохранилищ и гидротехнических установок, а также очистке водопропускных сооружений от мусора ряда сельских джамоатов района. Также, сотрудники Управления КЧС среди местного населения провели разъяснительную работу по предупреждению чрезвычайных ситуаций.

Аналогичные работы проводятся на территории районов Деваштич, Пенджикент, Шахристон, Дж.Расулова, Б.Гафурова Согдийской области.

<http://www.dialog.tj/news/v-sogde-provodyatsya-beregoukrepitelnye-raboty>

ТУРКМЕНИСТАН

В северном регионе расширяются площади фруктовых садов

60 тысяч саженцев пополнят в нынешнем году фруктовые сады Дашогузского велаята. Новые посадки займут площадь сто пятьдесят гектаров. Основная часть плодовых культур, адаптированных к почвенно-климатическим условиям северного региона, таких, как раннеспелые и среднеспелые высокоурожайные сорта яблонь, абрикоса, вишни, груши, сливы, инжира и другие будут высажены весной. Ещё тысячи молодых деревьев – в ходе осенней озеленительной кампании. В настоящее время завершается подготовка земли к предстоящим посадкам, а также ведутся сезонные агротехнические мероприятия по уходу за садами.

<http://turkmenistan.gov.tm/?id=15779>

На севере страны расширяется сеть современных тепличных комплексов

В Куняургенчском этрапе Дашогузского веляята готовится к вводу в эксплуатацию крупная теплица, возведенная специалистами отечественного индивидуального предприятия «Гок йылдыз» по заказу Гособъединения «Туркмен Азык сенагат». Её площадь составляет четырнадцать гектаров, десять из которых отведены под овощные культуры. К сегодняшнему дню на пяти гектарах зреет первый урожай огурцов, а уже со следующего сезона здесь будут выращиваться и помидоры. На территории комплекса построены административное здание, складские помещения, стоянка для автотранспорта и другие вспомогательные объекты.

При строительстве теплицы использованы поликарбонат и стекло, обладающие высокими теплоизоляционными и эксплуатационными свойствами. Комплекс оснащен современным специализированным оборудованием от европейских производителей, позволяющим в автоматическом режиме поддерживать оптимальные условия для выращивания овощей.

<http://turkmenistan.gov.tm/?id=15794>

В северном регионе ведутся мероприятия по обводнению пастбищ

Пять новых шахтных колодцев будет построено в нынешнем году на отгонных пастбищах Дашогузского веляята специалистами ремонтно-строительного предприятия «Дашогузорисув». Подобные колодцы, способные обеспечить водопоем стада на тысячах гектарах, появятся в местечке «Сары такыр» в животноводческом хозяйстве «Гарагум» этрапа Героглы, «Ишме» и «Ак гуйи яйла» в этрапе имени С.А.Ниязова и других. По предварительным расчётам, глубина каждого из них составит несколько десятков метров. Одновременно будет реконструировано 22 действующих колодца. В общей сложности в течение года коллективом предприятия будут проведены различные работы на сумму 375 тысяч манатов.

<http://turkmenistan.gov.tm/?id=15841>

В Туркменистане готовятся к севу хлопчатника

В Туркменистане 23 марта стартует посевная хлопчатника. В этот день к севу приступят хлопкоробы Ахалского, Лебапского и Марыйского веляятов, а 28 марта к ним присоединится северный - Дашогузский регион.

Как отметил в ходе заседания туркменского Правительства глава государства, будущий урожай хлопка во многом зависит от соблюдения агротехнических норм во время посевной и потому важно, чтобы данная кампания была проведена своевременно и с высоким качеством.

<https://turkmenportal.com/blog/13785/v-turkmenistane-gotovyatsya-k-sevu-hlopchatnika>

Представители прикаспийских государств разрабатывают правовую базу сотрудничества

В Министерстве иностранных дел начало работу третье заседание уполномоченных представителей прикаспийских государств, организаторами

которого выступили внешнеполитическое ведомство нашей страны, Министерство финансов и экономики и Государственное предприятие по вопросам Каспийского моря при Президенте Туркменистана.

В ходе двухдневного совещания представители России, Ирана, Азербайджана, Казахстана и Туркменистана продолжают разработку правовой базы для долгосрочного взаимодействия. В частности, будут согласованы технические аспекты проекта Соглашения о торгово-экономическом сотрудничестве между прикаспийскими государствами.

<http://turkmenistan.gov.tm/?id=15801>

Аспекты реализации региональной программы «Nexus» обсуждены в Ашхабаде

При организационной поддержке Исполнительного комитета Международного фонда спасения Арала и МИД Туркменистана в Ашхабаде прошла первая встреча межведомственной рабочей группы регионального проекта «Nexus», цель которого создание благоприятных возможностей для многосекторального климатически-устойчивого инвестирования с целью поддержания водной, энергетической и продовольственной безопасности. В Центральной Азии эту работу координируют региональный экологический центр (РЭЦЦА) и международный союз охраны природы (МСОП) при финансовой поддержке ЕС. Цель проекта – разработка соответствующих программ в партнерстве с национальными министерствами, управляющими водными ресурсами, экосистемами, энергетикой, сельским хозяйством.

<http://turkmenistan.gov.tm/?id=15793>

Открылось заседание Координационного комитета по энергетическому направлению программы ЦАРЭС

В столичном отеле «Йылдыз» начало работу очередное заседание Координационного комитета по энергетическому направлению программы «Региональное экономическое сотрудничество в Центральной Азии» (ЦАРЭС) Азиатского банка развития.

В форуме приняли участие представители Исламской Республики Афганистан, Азербайджанской Республики, Грузии, Японии, Республики Казахстан, Кыргызской Республики, Китайской Народной Республики, Монголии, Исламской Республики Пакистан, Республики Таджикистан, Республики Узбекистан, а также Азиатского банка развития, Всемирного банка, ПРООН и ЮСАИД.

На повестке дня – анализ текущих направлений деятельности ЦАРЭС, внедрение высоких технологий в энергетический сектор, обзор рабочего плана, прогноз развития энергоотрасли в Центральноазиатском регионе и мире.

<http://turkmenistan.gov.tm/?id=15808>

Министерство образования и ЮНИСЕФ реализуют совместный экологический проект

Рабочая группа в составе специалистов Министерства образования и представительства Детского фонда ООН (ЮНИСЕФ) начала посещать школы,

получившие статус «пилотных» в контексте реализации совместного проекта «Укрепление устойчивости и адаптации детей к изменению климата».

Борьба с изменением климата – одна из Целей в области устойчивого развития. Как известно, в Туркменистане реализуется Национальная стратегия по изменению климата. В 2016 году вступила в силу Повестка дня в области устойчивого развития и было ратифицировано Парижское соглашение об изменении климата.

Стартовавший в конце 2017 года совместный проект Министерства образования и ЮНИСЕФ рассчитан на два года. На начальном этапе был представлен международный опыт по интеграции в школьные программы методических пособий, нацеленных на экологическое воспитание и повышение знаний о последствиях изменения климата.

На нынешнем этапе организован цикл просветительских мероприятий в пилотных школах проекта, расположенных в Дашогузском и Ахалском велааятах. Их выбор связан с климатическими и экологическими особенностями этих регионов. Дашогузский велааят подвержен негативному влиянию Аральского кризиса, а некоторые населённые пункты Ахалского велааята расположены в горной местности.

В ходе поездок и встреч анализируется уровень экологических знаний детей и степень обеспеченности школ информационными и иллюстративными материалами по данной тематике.

В Дашогузском велааяте «пилотными» стали пять школ, расположенные в двух этрапах - имени С.Туркменбаши (школы №№ 13, 93 и 94) и Куняургенчском (школы №№ 9 и 10). Рабочая группа побывала на уроках природоведения и английского языка, а также на занятиях по основам жизнедеятельности, посвящённых проблематике изменения климата, ознакомилась с работой школьных экологических клубов.

В ближайшее время планируется осуществить аналогичную поездку в Ахалский велааят. Содействие проекту оказывают Национальное общество Красного Полумесяца, Комитет по гидрометеорологии при Кабинете Министров Туркменистана, Национальный институт пустынь, растительного и животного мира, Министерство сельского и водного хозяйства и другие ведомства страны.

<http://turkmenistan.gov.tm/?id=15805>

УЗБЕКИСТАН

Узбекистан примет участие в строительстве Рогунской ГЭС в Таджикистане

«Стороны выразили обоюдную заинтересованность в развитии регионального партнерства в сфере рационального и справедливого использования водных ресурсов и подчеркнули важное значение для Центральной Азии существующих и строящихся гидроэнергетических сооружений для решения водно-энергетических проблем», – говорится в совместном заявлении президентов Шавката Мирзиёева и Эмомали Рахмона, передает новостная служба.

Сообщается, что узбекская сторона выразила готовность всесторонне рассмотреть возможность участия в строительстве гидроэнергетических

сооружений в Республике Таджикистан, с учетом соблюдения международных норм и стандартов по строительству объектов подобного типа.

Возведение плотины Рогунской ГЭС официально стартовало в конце октября
<http://www.ca-irnews.com/ru/breaking-news/37080>

Местные сообщества будут вовлечены в реализацию адаптационных мер на ландшафтном уровне в Каракалпакстане

Адаптация к изменению климата – процесс, который требует все более гибких и диверсифицированных подходов к системе управления природными ресурсами и сельскохозяйственным производством. При этом важную роль играет вовлечение в адаптационную деятельность фермеров и дехкан, совершенствование их знаний по использованию климатоустойчивых технологий, обеспечивающих ресурсосбережения, с особым акцентом на водосбережение.

Программа Развития Организации Объединенных Наций совместно с Центром гидрометеорологической службы при Министерстве по чрезвычайным ситуациям и при финансовом содействии Адаптационного фонда Рамочной Конвенции ООН об изменении климата реализуют проект «Обеспечение климатической устойчивости фермерских и дехканских хозяйств, расположенных в засушливых районах Узбекистан», нацеленный на уменьшение и предотвращение негативных последствий изменения климата в Республике Каракалпакстан.

С 12 по 16 марта 2018 года в рамках данного проекта в Канлыкульском, Муйнакском, Тахтакупырском, Чимбайском и Кегейлийском районах Каракалпакстана проводятся семинары на тему: «Организация взаимодействия местных органов власти и местных сообществ с целью обеспечения мероприятий по реализации адаптационных мер на ландшафтном уровне».

Постоянное совершенствование нормативно-правовой базы и экономической ситуации в стране создают новые возможности для привлечения местного населения к управлению пастбищами, применения научно-обоснованных подходов, адаптированных под местные условия данного региона. Такой опыт уже апробирован в Ахангаранском районе Ташкентской области, с которым были ознакомлены участники семинара. В ходе его проведения участники ознакомились с законодательными основами кооперативного управления пастбищами, опытом и лучшими практиками по привлечению местных сообществ в процесс управления пастбищами, рассматривались так же вопросы практической реализации концепции кооперативного управления пастбищами.

В работе семинара приняли участие представители сельских сходов граждан, районных хакимиятов, организаций и предприятий, руководители фермерских и дехканских хозяйств, а также журналисты.

<https://www.uzdaily.uz/articles-id-36554.htm>

Каракалпакстан выделит хлопковые поля под кормовые культуры

Правительство Каракалпакстана, приняло постановление о дальнейшем развитии животноводческого сектора, в результате которого было решено наладить животноводческое производство в Тахтакупырском, Кунградском и Канлыкульском районах Республики.

В соответствии с указом, в 2018, с целью развития скотоводства в Тахтакупырском и Канлыкульском районах, 800 гектаров хлопковых полей будут отведены под кормовые культуры для сельскохозяйственных животных.

В развитии животноводства в Тахтакупырском, Кунградском и Канлыкульском районах помимо местных предприятий будут также участвовать и предприниматели из Андижанской, Ферганской и Наманганской областей.

<https://www.trend.az/casia/uzbekistan/2871794.html>

В Каракалпакстане хлопок впервые вырастят кластерным методом

В Элликкалинском районе Республики Каракалпакстан в этом году хлопок будет заготовлен кластерным методом.

В соответствии с постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан «О мерах по внедрению современных форм организации хлопково-текстильного производства» от 25 января текущего года в районе организовано общество с ограниченной ответственностью «Boston Klaster». В рамках проекта в этом году планируется засеять хлопчатником 11 тысяч 40 гектаров и получить с каждого гектара в среднем по 22 центнера урожая.

<http://www.uza.uz/ru/business/v-karakalpakstane-khlopok-vpervye-vyrastyat-klasternym-metod-14-03-2018>

Проведен «Круглый стол» в Республике Каракалпакстан

15 марта Хорезмское ТО Экодвижению совместно с фондом «AralRegionCharity» и студентами Колумбийского университета США организовали «круглый стол», посвященный смягчению последствий высыхания Аральского моря в общеобразовательной школе №1 Муйнакского района Каракалпакской Республики.

Целью данного мероприятия стало содействие вовлечению молодежи в деятельность по охране окружающей среды, повышению уровня экологической культуры, формированию у молодых людей бережного отношения к природным объектам, внедрению в сознание молодежи традиций поддержания в чистоте территорий, посадки зеленых насаждений усилению их вклада в благоустройство города.

Также, в ходе «круглого стола» состоялся обмен мнениями по решению экологических проблем, сложившихся в результате нерационального и чрезмерно интенсивного использования водных ресурсов бассейна Аральского моря.

<http://eco.uz/ru/novosti/5736-organizovan-kruglyj-stol-v-khorezmskoj-oblasti>

Биотехнологии – на службе земледельцев

В Шараф-Рашидовском районе Джизакской области при участии Института микробиологии Академии наук Узбекистана состоялся семинар, посвященный внедрению в сферу земледелия новых энерго- и ресурсосберегающих биотехнологий.

Во всем мире в повышении плодородия почвы уделяется особое внимание применению микроорганизмов, биологических технологий вместо химических

препаратов. Созданные в Институте микробиологии Академии наук Узбекистана инновационные разработки и технологии способствуют минимизации применения химических пестицидов в сельском хозяйстве.

<http://www.uza.uz/ru/society/biotekhnologii-na-sluzhbe-zemledeltsev-13-03-2018>

Семинар-тренинг в Наманганской области на тему: «Роль молодёжи в сохранении окружающей среды»

Наманганским ТО Экодвижения в колледже социальной экономики и педагогики города Намангана организован семинар-тренинг на тему: «Роль молодёжи в сохранении окружающей среды».

Данный семинар-тренинг организовываются в целях обсуждения участия молодёжи в содействии решения экологических проблем региона, а также выработки предложений по решению имеющихся недостатков в данной сфере. Участники мероприятия были подробно проинформированы о состоянии охраняемых зон в области, а также имеющихся проблем в этих зонах. Кроме того, выступающие остановились на правонарушениях в сфере экологии, имеющихся проблемах охраны окружающей среды. В ходе дискуссий особо подчеркивался наблюдающийся рост в последние годы интереса молодёжи к обучению по специальностям экологии и охраны окружающей среды, при этом отмечалось важность повышения экологической культуры населения в решении существующих экологических проблем. Присутствующие также обсудили роль махалли в формировании экологической культуры молодёжи.

<http://eco.uz/ru/novosti/5697-seminar-trening-v-namanganskoj-oblasti-na-temu-rol-molodjozhi-v-sokhranenii-okruchayushchej-sredy>

Доходы Фонда развития Приаралья в 2018 году возрастут почти вдвое

По сообщению Министерства финансов, прогнозные показатели доходов Фонда по развитию региона Приаралья на 2018 год составляют 323,5 млрд сумов, предварительные расходы — 246,9 млрд сумов.

В 2017 году, по данным ключевого экономического ведомства, эти показатели составили соответственно 189,9 млрд сумов и 123,5 млрд сум.

Как следует из сообщения, на 167 объектах в прошлом году были проведены строительно-монтажные работы, реконструкция, капитальный ремонт и благоустройство, в том числе улучшена система дренажа на 35 объектах. В рамках 75 проектов улучшен доступ населения к чистой питьевой воде и услугам канализации. Произведен ремонт мест общего пользования и внутридомовых инженерных коммуникаций в многоквартирных домах жилищного фонда городов Нукуса и Ургенча, районных центров, а также благоустройство прилегающих к домам территорий с созданием детских площадок на 31 объекте, проведен ряд других работ по ремонту внутриквартальных улиц, площадей и бульваров, скверов и др.

<http://protoday.uz/ru/116315>

Развитие сельскохозяйственного машиностроения - залог богатого урожая

Под председательством Президента Республики Узбекистан Шавката Мирзиёева 14 марта состоялось совещание, посвященное анализу результативности проводимой работы по развитию сельскохозяйственного машиностроения и обеспечению аграрной отрасли современной техникой, имеющихся проблем и актуальным задачам в сфере.

В 2017 году объем производства сельхозтехники и оказания лизинговых услуг вырос в 1,7 раза, механизированных услуг - в 2,5 раза.

На совещании жесткой критике подвергнуты недостатки в производстве сельскохозяйственной техники, сервисном обслуживании, оптимизации импорта и расширении экспорта, то, что сельскохозяйственная отрасль обеспечена техникой на 85 процентов, определенная часть парка устарела и меры по его обновлению не приняты своевременно.

При общей потребности сельского хозяйства более чем в 172 тысячах единиц техники, сегодня парк насчитывает 146 тысяч единиц, таким образом ощущается нехватка 26 тысяч единиц техники.

Обеспеченность фермерских хозяйств высокопроизводительными пропашными тракторами составляет 75 процентов, зерноуборочными комбайнами - 86, хлопкоуборочными машинами - 28, сеялками хлопчатника - 60, сеялками зерна - 25 процентов. С учетом не хватающей и устаревшей техники имеется потребность в общей сложности в 82 тысячах единиц новой сельхозтехники.

В текущем году намечено поставить 16 тысяч единиц, в том числе в первом полугодии - 5,8 тысячи единиц техники на основе кредитов.

На совещании с целью полного обеспечения потребности в сельхозтехнике АО "Узагротехсаноатхолдинг" министерствам финансов и сельского хозяйства поручено в двухмесячный срок разработать программу производства и доставки сельскохозяйственной техники на 2018-2021 годы, предусмотрев в ней меры по финансированию доставки техники покупателям.

Глава государства обратил внимание на тот факт, что, когда до начала весенних полевых работ по хлопководству, садоводству и виноградарству осталось совсем немного времени, фермерам и машинно-тракторным паркам доставлено всего 1,2 тысячи из требующихся 5,8 тысячи единиц техники. Вместе с тем Сырдарьинская, Джизакская и Ташкентская области получили лишь 30 процентов из выделенных им дополнительно 4 тысяч единиц техники.

В связи с этим поручено установить ежедневный контроль за доставкой техники для выполнения весенних агротехнических мероприятий в полном объеме и представить информацию по итогам до 15 апреля текущего года.

На прошедшем недавно под председательством Президента совещании по вопросам импорта было поручено сократить в 2018 году импорт в сельскохозяйственном машиностроении на 160 миллионов долларов.

В связи с этим АО «Узагротехсаноатхолдинг» и механическому заводу "Узагротехмаш" поручено в месячный срок разработать и обеспечить исполнение отдельной программы по доведению локализации в сфере производства сельхозтехники до 45 процентов за счет организации выпуска трансмиссий, различных деталей корпуса и агрегатов.

Глава государства особо затронул вопрос финансирования в 2018 году доставки 16 тысяч единиц сельхозтехники на общую сумму 3,2 триллиона сумов на основе лизинга и кредитов.

Важной задачей является и экспорт сельскохозяйственной техники. На совещании было указано на неудовлетворительные меры, принимаемые в этом направлении.

Также даны указания и поручения по совершенствованию системы расчетов за услуги машинно-тракторных парков, разработке нормативно-правового акта по установлению фиксированных цен по каждому направлению механизированных услуг, своевременному решению актуальных вопросов, имеющих значение для ускоренного развития отрасли, бесперебойному обеспечению фермеров современной техникой и агрегатами.

<http://www.uza.uz/ru/politics/razvitie-selskokhozyaystvennogo-mashinostroeniya-zalog-bogat-14-03-2018>

Узбекистан и РФ укрепляют сотрудничество в сельскохозяйственном машиностроении

Директор Департамент сельскохозяйственного, пищевого и строительно-дорожного машиностроения Минпромторга России Евгений Корчевой провел встречу с заместителем Премьер-министра Республики Узбекистан – Председателем Правления АО «Узагротехсаноатхолдинг» Нодиром Отажоновым.

Стороны обсудили вопросы поставки сельскохозяйственной техники, в том числе, почвообрабатывающей и посевной, оборудования для пищевой и перерабатывающей промышленности, а также строительно-дорожной и коммунальной техники для строительства и обслуживания дорог в г. Ташкент.

Особое внимание было уделено реализации Соглашения о создании совместного сборочного производства сельскохозяйственной техники между АО «Чирчикский завод сельскохозяйственной техники» и ООО «КЗ «Ростсельмаш».

<https://www.uzdaily.uz/articles-id-36591.htm>

Узбекистан – Европейский Союз: перспективы экономического развития, региональное взаимодействие и сотрудничество на пути безопасности

В Центре международного сотрудничества в столице 14 марта состоялся международный «круглый стол» на тему “Сотрудничество между Узбекистаном и Европейским Союзом: взгляд в будущее”.

Наша страна в духе равноправного партнерства и взаимного доверия сотрудничает во имя устойчивого развития, сохранения мира и стабильности со всеми государствами, в частности со странами Евросоюза. Глобализация требует дальнейшего расширения прежде всего торгово-экономического, инвестиционного сотрудничества с Евросоюзом, укрепления связей в образовательной, сельскохозяйственной и других сферах. Вместе с тем налаживание активного сотрудничества с Европейским Союзом по решению таких глобальных вопросов, как изменение климата, молодежный радикализм, борьба с терроризмом, обеспечение безопасности, является требованием сегодняшнего дня.

Международный форум, организованный Институтом стратегических и межрегиональных исследований при Президенте Республики Узбекистан, Европейским Союзом и представительством Фонда имени Фридриха Эберта (Германия) в нашей стране при содействии Министерства иностранных дел Республики Узбекистан, посвящался обсуждению подобных вопросов. В нем участвовали представители министерств и ведомств, государственных и общественных организаций, аккредитованных в нашей стране дипломатического корпуса и международных структур, руководители авторитетных аналитических центров ЕС, работники СМИ.

<http://www.uza.uz/ru/business/uzbekistan-evropeyskiy-soyuz-perspektivy-ekonomicheskogo-raz-14-03-2018>

Узбекистан использует менее трети своего гидроэнергетического потенциала

Гидроэнергетический потенциал Узбекистана оценивается ориентировочно в 27,4 миллиарда кВт/часов электроэнергии в год.

Об этом сообщает АО «Узбекгидроэнерго».

Согласно информации, в Узбекистане в 2017 году выработано 7,93 миллиарда кВт/часов энергии на 37 действующих гидроэлектростанциях, что составляет около 29 процентов от потенциала. Оставшиеся гидроэнергетические ресурсы водотоков республики составляют 19,47 миллиарда кВт/часов в год.

По данным компании, оптимальными пропорциями в энергетической структуре считаются соотношения выработки тепловых и гидравлических станций соответственно 65 и 35 процентов, в то время как в энергосистеме Узбекистана в 2017 году эти показатели составили 87 и 13 процентов.

В 2017 году на электростанциях АО «Узбекэнерго» произведено 52,1 миллиарда кВт/часов энергии или 85,9 процента от общего объема производства по республике.

<https://www.trend.az/business/energy/2873711.html>

За нерациональное использование приусадебных земель придется заплатить втрое больше налогов

В Хорезмской области состоялась встреча, посвященная вопросам рационального использования приусадебных участков в Кошкупырском и Хивинском районах, налоговых льгот для дехканских хозяйств и владельцев приусадебных земель, семейных предпринимателей.

В мероприятии «Приусадебный участок – источник благосостояния» приняли участие специалисты областного государственного налогового управления, члены рабочей группы четвертого сектора, руководители районных секторов, фермеры, владельцы приусадебных земель, семейные предприниматели.

На мероприятии основное внимание уделялось обеспечению исполнения постановления Президента нашей страны «Об организационных мерах по дальнейшему развитию деятельности фермерских, дехканских хозяйств и владельцев приусадебных земель» от 10 октября 2017 года, а также доведению до предпринимателей сути и значимости изменений, произошедших в налоговом законодательстве.

НОВОСТИ СТРАН ВЕКЦА

Азербайджан

Президент Азербайджана выделил 21 млн манатов на бурение 300 субартезианских колодцев

Президент Азербайджана Ильхам Алиев подписал распоряжение о мерах по улучшению снабжения посевных площадей оросительной водой и обеспечению потребностей населения в питьевой воде, сообщает сайт главы государства.

Согласно распоряжению ОАО «Мелиорация и водное хозяйство Азербайджана» из государственного бюджета на 2018 год выделено 21 млн манатов.

Распоряжение предусматривает бурение 300 субартезианских колодцев в 248 населенных пунктах 38 городов и районов Азербайджана

<http://interfax.az/view/728083>

Азерсу в 2017 г. выполнило работ по реконструкции систем водоснабжения и канализации почти на 640 млн манатов

ОАО «Азерсу» в 2017 году выполнило строительно-монтажных работ по реконструкции систем водоснабжения и канализации в Азербайджане на общую сумму 638,6 млн манатов, что на 22,6% выше показателя 2016 года, сообщили агентству «Интерфакс-Азербайджан» в правительстве.

В целом, в 2017 году на работы по реконструкции и улучшению систем водоснабжения и слива сточных вод было выделено 616,1 млн манатов, из которых 322,1 млн манатов составили бюджетные средства, 294 млн манатов – средства, привлеченные от МФИ.

В 2017 году Азерсу проложило 1365,7 км водопроводных линий (включая 107,5 км магистральных водопроводов), 351,9 км – канализационных линий и 30,6 км линий для дождевой канализации, установило 104,373 тыс. механических водяных счетчиков, построило 10 водохранилищ общей вместимостью 26 тыс. кубометров, 5 водяных насосных станций, одну канализационную насосную станцию и одну водоочистную установку.

В минувшем году потребителям было поставлено 251,5 млн кубометров воды, оказано услуг в сфере канализации объемом 169,9 млн кубометров, что в стоимостном выражении соответственно на 2,1% больше показателя 2016 года.

В 2017 году уровень сбора платы за оказанные услуги составил 119,5% (с учетом погашения задолженности), что на 37,1 процентный пункт больше показателя 2016 года.

<http://interfax.az/view/728109>

На Абшеронском полуострове восстановят девять озер

ОАО «Тамиз Шахар» планирует к середине 2018 года приступить к проектным работам в рамках второй фазы восстановления озера Беюкшор.

Об этом сообщил на пресс-конференции председатель правления ОАО «Тамиз Шахар» Этибар Аббасов.

По его словам, в рамках первой фазы проекта уже очищено 300 гектаров территории. На 15 гектарах территории разбит парк и бульвар.

На втором этапе проекта, продолжил председатель правления, будет очищено 800 гектаров территории: «из них 400 гектаров будет высушено. Общая площадь озера, таким образом, составит 700 гектаров».

В целом, добавил Аббасов, в планах ОАО восстановление девяти озер на Абшеронском полуострове. Кроме того, осенью текущего года завершатся проектные работы по восстановлению Зыхского озера.

<https://www.trend.az/azerbaijan/society/2872286.html>

В Азербайджане проводятся масштабные аграрные реформы

Азербайджан вступил в новый этап глубоких реформ в аграрной сфере. Президентом страны Ильхамом Алиевым приняты и подписаны три госпрограммы по развитию риса, чая, цитрусовых культур.

Актуальные вопросы по возрождению этих отраслей были обсуждены на республиканском совещании осенью прошлого года. Их становление и развитие ведутся при активной поддержке государства. А до этого глава государства подписал ряд распоряжений по возрождению хлопководства, фундуководства, шелководства и табаководства. Таким образом, за короткое время в Азербайджане произошли масштабные изменения, цель которых направлена на повышение благосостояния народа и открытие новых рабочих мест.

<http://www.review.uz/novosti-main/item/13137-v-azerbajdzhane-provodyatsya-masshtabnye-agrarnye-reformy>

Азербайджан в 2017 г. увеличил экспорт хлопка в 5,5 раза

Азербайджан в 2017 году по сравнению с 2016 годом увеличил экспорт продукции АПК на 40,3% - до \$570,5 млн, сообщили агентству «Интерфакс-Азербайджан» в министерстве сельского хозяйства.

По данным Минсельхоза, в 2017 году экспорт хлопка увеличился в 5,5 раза, табака - в 1,8 раза, продукции животноводства - в 2,5 раза.

<http://www.kazakh-zerno.kz/novosti/mirovoj-rynok-selskogo-khozyajstva-i-prodovolstviya/243550-azerbajdzhan-v-2017g-uvelichil-eksport-khlopka-v-5-5-raza>

Монголия и Азербайджан обсудили возможности сотрудничества в рамках инициативы «Пояс и путь»

Монголия стремится расширять сотрудничество с Азербайджаном в торгово-экономической, культурной, образовательной, научной и спортивной сферах. Об этом заявил министр иностранных дел Монголии Дамдины Цогтбаатар на встрече со своим азербайджанским коллегой Эльмаром Мамедъяровым в Баку.

Как говорится в сообщении пресс-службы монгольского внешнеполитического ведомства, Монголия и Азербайджан также обсудили возможности сотрудничества в рамках инициативы «Пояс и путь».

<https://dknews.kz/silk-road/66820-mongoliya-i-azerbajdzhan-obsudili-vozmozhnosti-sotrudnichestva-v-ramkakh-initsiativy-poyas-i-put.html>

Армения

Эксперты назвали основные причины загрязнения рек в Армении

В Армении к загрязнению рек приводит ряд факторов, отметил во вторник в ходе пресс-конференции директор Научного центра зоологии и гидроэкологии Национальной академии наук Армении Бардух Габриелян.

По его словам, главными причинами загрязнения рек в стране являются горнорудная промышленность и малые ГЭС.

«Даже если малые ГЭС будут придерживаться нормативов, все равно они будут наносить вред рекам», - сказал Габриелян.

В свою очередь редактор газеты «Эколур», эксперт Виктория Буниазян пояснила, что на территории Армении протекают 215 рек и самая крупная из них - Аракс.

Она подчеркнула, что в Армении существует 184 малых ГЭС, построенных на системах водохранилищ.

«Наша организация совместно с экспертами Минэкологии исследовала около 130 ГЭС, построенных на реках, выявив ряд проблем. Первая проблема заключается в том, что ГЭС не сохраняют экологического баланса рек, сокращаются запасы рыбы», - сказала Буниазян.

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

Реформы в Национальном парке «Севан» обойдутся в 14 млрд. драмов

Программой реформ в Национальном парке «Севан» запланировано 29 мероприятий, стоимость которых оценивается в 14 млрд. драмов.

Мероприятия будут направлены на создание биосферной охраняемой территории на базе национального парка «Севан», разработку плана управления Нацпарком, очистку покрытых водой и затопляемых лесных территорий, демонтаж оставшихся под водой зданий и строений.

http://arka.am/ru/news/society/reformy_v_natsionalnom_parke_sevan_obyduetsya_v_14_mlrd_dramov/

Беларусь

Национальную экологическую сеть создадут в Беларуси

Национальная экологическая сеть создается в Беларуси. Соответствующий указ №108, утверждающий ее схему, Президент Беларуси Александр Лукашенко подписал 13 марта, передает БЕЛТА.

Схема представляет собой систему природно-территориальных комплексов со специальными режимами охраны и использования. Она обеспечивает поддержание экологического равновесия, сохранение биологического и ландшафтного разнообразия, устойчивое развитие территорий.

Для формирования и функционирования элементов национальной экологической сети предусмотрено выполнение ряда мероприятий. Так, места обитания диких животных и произрастания дикорастущих растений, относящихся к включенным в Красную книгу Беларуси видам, будут переданы под охрану. Запланировано устройство переходов для диких животных, установка специальных дорожных знаков «Дикие животные» при проектировании и возведении (реконструкции) участков автомобильных дорог для предотвращения гибели зверей в местах их массовой миграции.

Кроме того, будут определены регламенты работы гидросооружений для пропуска рыб на строящихся и проектируемых плотинах гидроэлектростанций, преобразованы (уточнение границ, установление режима охраны и использования) 13 заказников республиканского значения, объявлены 10 и преобразованы 5 заказников местного значения.

Указ принят в целях сохранения естественных экологических систем, биологического и ландшафтного разнообразия территорий, а также обеспечения непрерывности среды обитания объектов животного мира.

http://lenta.inform.kz/ru/nacional-nuyu-ekologicheskuyu-set-sozdadut-v-belarusi_a3183578

Минск предложил улучшить программу «Восточного партнерства»

В бельгийской столице 12 марта 2018 года прошла ежегодная встреча старших должностных лиц инициативы ЕС «Восточное партнерство». Одним из гостей мероприятия стал замглавы МИД Беларуси Олег Кравченко, который, в своем выступлении, заявил об уверенности Минска в необходимости комплексного совершенствования деятельности программы. Об этом SNG.Today рассказали в пресс-службе белорусского внешнеполитического ведомства.

Олег Кравченко подчеркнул, что главной задачей является повышение ориентированности программы на получение осязаемой отдачи от конкретных проектов, прежде всего, в таких сферах, как транспорт, информационные технологии и энергетика. В качестве одного из способов достижения подобного результата дипломат предложил придать большую эффективность институциональной структуре «Восточного партнерства».

<http://sng.today/minsk/6425-minsk-predlozhit-uluchshit-programmu-vostochnogo-partnerstva.html>

Грузия

Плотина Ингури ГЭС. Почему в Грузии боятся ГЭС?

Зимой в Грузии, богатой гидроресурсами стране, бывает дефицит электроэнергии, поэтому ее приходится закупать из-за рубежа

Исходя из того, что у Грузии большие водные ресурсы, вполне понятно стремление властей страны развивать гидроэнергетику, но это вызывает недовольство населения.

Правительство Грузии уже объявило, что планирует построить порядка 50 малых и средних ГЭС с установленной мощностью более 1 тысячи мегаватт. Среди них Ненскра ГЭС и Худони ГЭС в регионе Самегрело-Земо Сванети, а также каскады Они ГЭС (регион Рача-Лечхуми и Квемо Сванети).

Идеи властей не разделяют жители высокогорных регионов Грузии и защитники природы, которые перманентно проводят акции протеста. Они опасаются возможных тяжелых последствий воздействия на экосистему.

<https://sputnik-georgia.ru/reviews/20180314/239655568/Pochemu-v-Gruzii-bojatsja-GJeS.html>

Вблизи с Кутаиси организуют агрозону для тепличных хозяйств

В регионе Имерети на западе Грузии будет устроена специальная агрозона для развития тепличных хозяйств и увеличения экспорта качественной сельхозпродукции, заявил премьер-министр Грузии Георгий Квирикашвили на заседании правительства.

Агрозону планируется создать на основе государственно-частного партнерства, и общий объем инвестиций составит 100 миллионов лари

<https://sputnik-georgia.ru/economy/20180306/239567458/Vblizi-s-Kutaisi-organizujut-agrozonu-dlja-teplichnyh-hozjajstv.html>

Первый в Грузии колледж сельского хозяйства откроют в Кахети

На базе Телавского государственного университета имени Я. Гогебашвили откроется первый в Грузии высший профессиональный колледж сельского хозяйства и туризма, говорится в сообщении пресс-службы министерства образования и науки Грузии.

Создание профессионального колледжа необходимо для развития региона, так как, учитывая реформы, которые осуществляются в Грузии в аграрном секторе, в Кахети наблюдается нехватка профессиональных кадров, отмечают в министерстве образования.

В будущем профессиональный колледж станет визитной карточкой Телави, где в соответствии с современными стандартами будут подготовлены высококвалифицированные специалисты.

<https://sputnik-georgia.ru/georgia/20180315/239675084/pervyj-v-gruzii-kolledzh-selskogo-hozyajstva-otkroyut-v-kaxeti.html>

Молдова

Гражданское общество проведет протест против уничтожения реки Днестр

У посольства Украины в Кишиневе состоится протест против уничтожения реки Днестр. Мероприятие назначено на среду, 14 марта, в 15.00.

Представители гражданского общества проведут мирную акцию протеста у посольства Украины в Молдову в защиту реки Днестр – главной водной артерии Молдовы.

Организаторы акции призывают сказать «Нет уничтожению Днестра!».

Россия

Минэнерго России назвало угрозой нацбезопасности «зеленые технологии»

Министерство энергетики России подготовило проект доктрины энергобезопасности страны, где названы основные угрозы.

На первом месте стоит «дискриминационная политика со стороны США и их союзников», которая заключается во введении ограничений на доступ нефтегазовых компаний к современным технологиям и оборудованию, запрет на привлечение долгосрочного финансирования и на организацию совместных предприятий с иностранными компаниями.

Немалую угрозу представляют и «зеленые технологии». Они могут привести к снижению потребления традиционного топлива.

Энергобезопасности России также угрожают ужесточение конкуренции, появление новых экспортеров энергоносителей и рост производства сжиженного природного газа. Последний усиливает конкуренцию на рынке и повышает экономические риски торговли трубопроводным газом.

<http://eenergy.media/2018/03/12/minenergo-rossii-nazvalo-ugrozoj-natsbezopasnosti-zelenye-tehnologii/>

Землю фермерам будут предоставлять без торгов

Владимир Путин поддержал инициативу о предоставлении земли фермерам без торгов в аренду. Этот вопрос обсуждался на Всероссийском форуме сельхозпроизводителей

Глава государства пообещал вернуться к практике выделения фермерам земель без торгов. Президент подчеркнул, что также в законодательство должны быть внесены изменения, которые не позволят манипулировать получаемой землей вне конкурсных процедур. Путин отметил, что рассчитывает на поддержку региональных властей в защите фермеров от недобросовестной конкуренции со стороны крупных компаний и любых форм давления.

<http://www.kazakh-zerno.kz/novosti/mirovoj-rynok-selskogo-khozyajstva-i-prodovolstviya/243513-rossiya-zemlyu-fermeram-budut-predostavlyat-bez-torgov>

Владимир Путин назвал драйвером экономики нынешний уровень развития сельского хозяйства

Владимир Путин принял участие во Всероссийском форуме сельхозпроизводителей, стартовавшем 11 марта 2018 года в Краснодаре. В своем выступлении президент отметил, что по состоянию на сегодняшний день можно смело говорить о кардинальном преобразении облика отечественного сельского хозяйства. Глава государства подчеркнул, что наряду с ощутимым ростом статистических показателей, увеличилась и конкурентоспособность АПК, который превратился в полноценный драйвер национальной экономики. Об этом SNG.Today рассказали в пресс-службе Кремля.

Эксперт рассказал, чем важен Шелковый путь для России

Китайская стратегия экономического развития «Один пояс — один путь» не может обойтись без участия России, при этом несет для РФ возможности развития, считает сотрудник научно-исследовательского центра «Чунъян» Народного университета Китая Гуань Чжаоюй.

«Проект «Один пояс – один путь» не может обойтись без России. Он обязательно включает Россию, и Россия тоже является тем механизмом, который может продвинуть этот проект», — сказал эксперт в ходе видеомоста Москва-Пекин «Развитие китайской экономики и экономическое сотрудничество России и Китая в новую эпоху», организованного МИА «Россия сегодня».

<https://dknews.kz/silk-road/66819-ekspert-rasskazal-chem-vazhen-shelkovyj-put-dlya-rossii.html>

22 марта во Всемирный день Воды в российских городах в 5-й раз пройдёт танцевальный флешмоб «Голубая лента»

Впервые мероприятие состоялось в 2014 году по инициативе школьников Омской области в рамках Российского национального юниорского водного конкурса. За четыре года во флешмобе, получившем название «Голубая лента», приняло участие более 80 тысяч жителей России. Ежегодно в этот день тысячи участников флешмоба, большинство из которых школьники и студенты, собираются на улицах городов в 16:00. После исполнения танца они раздают прохожим голубые ленточки и памятки о бережном отношении к воде.

<http://voda.org.ru/news/main/22-marta-rossiya-otmetit-vsemirnyy-den-vody-tantsevalnym-fleshmobom-/>

Озеро Селигер в прошлом было рекой

В ходе недавней зимней экспедиции к истокам Волги учёные Института географии РАН выдвинули гипотезу, что Селигер и другие Верхневолжские озера когда-то были частью речной системы, сообщается на официальном сайте института.

Для реконструкции истории озера в разных его частях со льда специалисты пробурили скважины, откуда были взяты пробы озёрных отложений. Результат оказался непредвиденным. Во всех без исключения скважинах на дне озера обнаружались 2-3-метровые, а в отдельных случаях и 6-метровые озёрные илы. Верхний тёмно-серый слой ила сформировался в современной эпохе, то есть, в последние 11 500 лет, а нижние, более светлые слои, в конце последней ледниковой эпохи. Однако главное открытие находилось ещё глубже — под слоем ила оказались залежи крупнозернистого песка, а это уже отложения достаточно быстрого водного потока. Значит, в этих местах когда-то протекала река. Потому что, если бы Селигер был остатком огромного приледникового водоёма, то под илами располагались бы ледниковые отложения (морена) или отложения, связанные с таянием ледника.

Эксперты рассказали, что на факт реки указали и следующие моменты. Рельеф в данной местности похож на профиль меандрирующей реки с разными берегами — одним глубоким, другим с мелким, пляжем. На некоторых участках в поверхности песков проявляются две ступени, похожие на дно русла и пойму

реки. В основании илов на бывшей пойме встречаются почвы (в частности, торфяники), которые образуются только на открытом воздухе, а не под водой, что было бы невозможно в случае простого усыхания крупного водоёма. Таким образом, после таяния ледника на месте Селигера текла река, видимо, унаследовавшая древнюю доледниковую речную долину. Затем по неизвестным причинам течение прекратилось, и долина затопилась водами. На изученных участках уровень воды поднялся на 5-8 м. Причины этого явления ещё предстоит выяснить.

Чтобы понять, как же река превратилась в озеро, необходимо выяснить возраст отложений на границе речных песков и озёрных илов. Определить возраст отложений можно с помощью радиоуглеродного метода по остаткам растений и другому органическому веществу. В Институте географии РАН действует единственная в России лаборатория, где возможно датировать микрообразцы органики. Возможно, и окончательная разгадка Селигер не за горами.

<http://www.ecocommunity.ru/news.php?id=38316>

Украина

Днестровская ГАЭС заработает в 2026 году

Запуск станции позволит экономить огромные объемы угля и газа.

Ввод в эксплуатацию Днестровской ГАЭС в 2026 году позволит ежегодно экономить 1,1 млн тонн угля и 200-300 млн кубов газа. На станции уже работают 3 гидроагрегата, сейчас идет строительство четвертого. До 2026 года будут работать 7 гидроагрегатов общей мощностью 2100 МВт.

Об этом сообщает местное издание «Твое мисто.Чернивец». Строительство второй очереди Днестровской гидроаккумулирующей электростанции в составе четвертого гидроагрегата началось 26 мая 2017 года. Сегодня для четвертого гидроагрегата продолжается сооружение подземных водоводов диаметром 7,5 метров.

На Днестровскую ГАЭС уже поступает основное оборудование: поставлен статор турбины, корпус статора генератора. Верхнее и нижнее водохранилища уже готовы к запуску всех 7 гидроагрегатов, которые планируют построить до 2026 года.

<http://elcomart.com/show/472692.html>

Вложения в инновации в агросектор Украины оцениваются в 5 млрд грн в год

Вложения украинских компаний во внедрение инновационных технологий, в частности, R&D (research & development), должны составлять порядка 5 млрд грн, до \$200 млн в год, считает генеральный директор ассоциации "Украинский клуб аграрного бизнеса" (УКАБ) Тарас Высоцкий.

"По экспертным оценкам, компаниям необходимо вкладывать 5-10% дохода в инновационные технологии. Если следовать этой логике, то в масштабах аграрного сектора Украины необходимо вкладывать до 5 млрд грн, до \$200 млн в год именно R&D, не учитывая покупку техники", - сказал он агентству "Интерфакс-Украина" после пресс-конференции, посвященной внедрению инновационных технологий в агросектор Украины.

По словам Т.Высоцкого, в настоящее время уровень проникновения инноваций в украинский агросектор оценивается в 10-12% по сравнению с мировым рынком. Львиную долю из активно использующих и внедряющих новых технологий занимают агрохолдинги.

<http://elcomart.com/show/472771.html>

КОНФЕРЕНЦИИ И ВЫСТАВКИ

В Нью-Йорке прошла первая консультативная встреча по Душанбинской водной конференции

Первая консультативная встреча членов руководящего Комитета Международной конференции по реализации Международного десятилетия «Вода для устойчивого развития, 2018-2028» состоялась в постоянном представительстве РТ при ООН.

Как сообщает департамент информации министерства иностранных дел Таджикистана, в мероприятии приняли участие постоянные представители Бразилии, Египта, Индонезии, России, Катара, Эфиопии и Египта при ООН.

В ходе встречи постоянный представитель Таджикистана при ООН Махмадамин Махмадаминов предоставил подробную информацию по вопросам реализации новой инициативы президента Таджикистан Эмомали Рахмона – Международное десятилетие «Вода для устойчивого развития, 2018-2028».

Махмадамин Махмадаминов проинформировал присутствующих о ходе подготовки к предстоящей Международной конференции в г. Душанбе.

Были также заслушаны комментарии членов руководящего Комитета о плане работы и программе конференции, отмечается в сообщении, сообщает Авеста.

<http://ca-news.org/news:1436160>

В Академии наук РТ состоится Международная научно-практическая конференция

24-25 марта в Академии наук Республики Таджикистан пройдет Международная научно-практическая конференция «Вода для устойчивого развития Центральной Азии».

Конференция будет приурочена к Международному десятилетию действий «Вода для устойчивого развития, 2018-2028», объявленному Генеральной ассамблеей ООН по инициативе Республики Таджикистан.

Главной целью конференции является обмен информацией и опытом по рациональному использованию водных ресурсов, обеспечению устойчивого развития Центральной Азии в условиях изменения климата.

В ходе конференции участники планируют обсудить вопросы рационального использования и охраны водных ресурсов, провести мониторинг ледников, криосферы, коснуться проблем гидроэнергетики и безопасности гидротехнических сооружений, взаимосвязи воды, энергии, продовольствия и экологии, инновационных подходов: ГИС-технологий, дистанционного зондирования, водо- и энергосберегающих технологий, а также проблем климатических изменений и стихийных бедствий, связанных с водой.

По данным источника, на конференции также будут актуальны вопросы водного сотрудничества, образования и науки.

Планируется, что в работе конференции примут участие ученые из России, Кыргызстана, Беларуси, Казахстана, Узбекистана и Туркменистана.

<http://www.dialog.tj/news/v-akademii-nauk-rt-sostoitsya-mezhdunarodnaya-nauchno-prakticheskaya-konferentsiya>

Празднование Международного дня водных ресурсов в Ташкенте 22.03.2018 -10:00 - 17:00, Узбекистан, Ташкент

22 марта Министерство водного хозяйства Узбекистана совместно с Ташкентским институтом инженеров ирригации и механизации сельского хозяйства организует презентацию Всемирного доклада ООН о состоянии водных ресурсов мира за 2018 г. «Экологические решения проблем, связанных с водными ресурсами» для узбекских специалистов по водным ресурсам.

Цель презентации - представить Всемирный доклад 2018 г. широкой аудитории и обсудить его актуальность для Узбекистана.

<https://ru.unesco.org/events/prazdnovanie-mezhdunarodnogo-dnya-vodnyh-resursov-v-tashkente>

АНАЛИТИКА

Сырдарья

За 1-ю декаду марта фактическая приточность к Токтогульскому водохранилищу была больше прогноза на 46 млн.м³. Приток к Андижанскому и Чарвакскому водохранилищам были меньше прогноза соответственно на 4 и 5 млн.м³. Приток к водохранилищу «Бахри Точик» оказался больше прогноза на 14 млн.м³. К Шардаринскому водохранилищу пришло воды на 32 млн.м³ меньше, чем ожидалось по графику БВО «Сырдарья».

Объём воды в Токтогульском вдхр. на конец декады составил 14.9 км³, в Андижанском вдхр. – 1.21 км³, в Чарвакском вдхр. – 629 млн.м³, в вдхр. «Бахри Точик» - 3.4 км³, в Шардаринском вдхр.–4.1 км³.

Фактический попуск из Токтогульского водохранилища был выше плана на 7 млн.м³, из Андижанского и Чарвакского водохранилищ – меньше плана на 46 и 28 млн.м³ соответственно. Из водохранилища «Бахри Точик» попуск был больше плана на 4 млн.м³.

Фактический водозабор на участке «Токтогул – Бахри Точик»: всего дефицит составил 18 млн.м³, в том числе по Кыргызской Республике - 2 млн.м³, Республике Таджикистан 13 млн.м³ и Республике Узбекистан - 3 млн.м³

На участке «Бахри Точик – Шардара» фактический водозабор по Таджикистану и Узбекистану был меньше лимита соответственно на 22 и 15 млн.м³, а по Казахстану дефицит отсутствовал.

СОБОЛЕЗНОВАНИЕ

Памяти Исмата Эшмирзоева

С глубоким прискорбием узнали о невосполнимой утрате - смерти нашего друга, соратника, выдающегося руководителя таджикских водников в один из самых сложных моментов истории Таджикского народа.

Исмат Эшмирзоев был одним из высокообразованных руководителей, прекрасным организатором, новатором и постоянно ищущим человеком, специалистом и партнёром. Ему обязана Межгосударственная координационная водохозяйственная комиссия своей сплочённостью и единством перед лицом вызова, который стал перед нашими странами в результате распада единой водной системы страны. Он всегда был проводником сотрудничества, единства, кооперации и координации всех стран региона Аральского бассейна.

Вечная память нашему другу, прекрасному человеку и отличному высококвалифицированному специалисту, настоящему интернационалисту!!!

И.Х.Джурабеков, В.А.Духовный, Р.А.Гиниятулин, У.Х.Маджидов.