



Новости стран региона



Международные новости



Аналитика



Инновационный опыт

Цитата недели:



Горы и камни вода разрушает, а
людей - слово

Киргизская пословица



Подготовлен
НИЦ МКВК

ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

5-8 сентября 2018 г.

В ВЫПУСКЕ:

В МИРЕ	7
Самым опасным загрязнителем Мирового океана названы сигаретные фильтры	7
Мировой океан пошел в рост	7
Ученые предлагают кормить коров водорослями для снижения выбросов метана	7
Экологически безопасные методы ведения хозяйственной деятельности применяются почти в 30% всех фермерских хозяйств мира	8
НОВОСТИ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ	9
Глава ООН: изменение климата может выйти из-под контроля	9
Цены на зерновые в августе укрепились, на растительные масла и сахар снизились – ФАО	10
НОВОСТИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ	10
Церемония вручения государственных наград представителям Республики Узбекистан	10
Шавкат Мирзиёев вручил государственные награды Узбекистана группе государственных деятелей, представителей сферы науки, образования и культуры Таджикистана	11
Всемирный банк проанализировал межгосударственные связи в регионе Центральной Азии	11
АФГАНИСТАН	12
Засуха вынудила Кабул просить Казахстан о поставках зерна.....	12
Более 10 млн яиц экспортировала в Афганистан Павлодарская область	12
КАЗАХСТАН	13
Требуется дальнейшее совершенствование законодательства в сфере АПК - Президент Казахстана	13
Агрономы со школьной скамьи	13
Уборка урожая в Казахстане может затянуться - МСХ	13
Какое будущее у органического производства в Казахстане?	14
Крымбек Кущербаев призвал аграриев эффективно использовать земли у подножья Каратау	14
Не менее 450 тыс тонн риса планируют собрать в Кызылординской области ..	15
Урожай сахарного сорго впервые получают в Карагандинской области	15
Кредиты под залог будущего урожая смогут получать казахстанцы	15
Мажилисмены предлагают разрешить кредитным товариществам некоторые банковские операции	16
Аграрии Казахстана ожидают высоких цен на зерно после Нового года	16

Внедрение аграрных расписок привлечет к 2021 году в АПК 100 млрд тенге..	17
Как применяют технологию «точного земледелия» в Костанайской области ...	17
Как учёные помогают казахстанским аграриям сэкономить	17
Казахстан использует «зеленые» технологии для эффективного управления водными ресурсами	18
Нефтяных гигантов привлекают к внедрению ВИЭ в Казахстане.....	19
КЫРГЫЗСТАН	20
В шести приграничных сёлах Баткена внедрили капельные системы орошения	20
В Баткене начато строительство канала, поливной водой обеспечат 1,5 тыс. га земли.....	20
В Самарканде построили водораспределительные и водомерные сооружения	20
Сельское хозяйство как бизнес: Сколько стоит установка системы капельного орошения?	21
Минсельхоз предлагает продлить период программы продовольственной безопасности до 5 лет	21
Минсельхоз планирует внедрить блокчейн в агропромышленный сектор.....	22
В первом полугодии малый и средний бизнес Кыргызстана обеспечил рост производства во всех сферах экономики	22
Учрежден кинофестиваль для решения проблем экологии	23
Правительство предлагает не распространять мораторий на перевод земель сельхозугодий на уже застроенные дома.....	23
Венгрия готова сотрудничать с Кыргызстаном в 4 секторах – премьер-министр Орбан.....	23
Потребление электроэнергии в Кыргызстане в августе выросло на 7%	24
Объявлен тендер на ремонтно-восстановительные работы по каскаду Токтогульских ГЭС	24
ТАДЖИКИСТАН	24
Ознакомление Главы государства Эмомали Рахмона с ходом полевых работ в дехканском хозяйстве «Баракат» джамоата селения Дахана Яванского района.....	25
ЕБРР содействует эффективному водопользованию в Таджикистане	25
Таджикистан получает поддержку для улучшения сельскохозяйственной статистики	26
Таджикистан резко увеличил поставки электроэнергии в Узбекистан.....	26
В Таджикистане запустили отсчет до запуска первого агрегата Рогунской ГЭС.....	27
К празднованию Дня независимости в Мургабе завершится реконструкция ГЭС «Оксу»	27
ТУРКМЕНИСТАН	27
5 сентября стартует массовая уборка хлопка.....	27

В восточном регионе формируется высокотехнологичная система водоочистных сооружений	28
В Ашхабаде проходит международный энергетический форум	28
Туркменский лидер прибыл в Марыйский велаят	29
В северном регионе расширяется сеть шахтных колодцев на отгонных пастбищах	29
УЗБЕКИСТАН	30
Президент Узбекистана вновь перестроил систему управления сельхозмашиностроением	30
Медведев и Арипов подписали соглашение о строительстве АЭС в Узбекистане	31
В Бухаре состоится Международный форум «Агро Бизнес Бухара»	31
Узбекистан к 2025 году планирует прекратить экспорт хлопка-волокна	32
Б. Алиханов: Обеспечение экологической стабильности – вопрос, актуальный для региона Приаралья	32
Актам Хаитов: Расширение рядов предпринимателей и фермеров должно стать одной из основных целей УзЛиДеП	33
Эффективность водо- и энергопользования	33
Канадская компания инвестирует \$1,3 млрд в солнечную энергетику Узбекистана	34
Специалисты Фонда развития общественно значимых инициатив из Казахстана представят «зеленые» технологии в Нукусе	34
НОВОСТИ СТРАН ВЕКЦА	34
7 стран региона ВЕКЦА присоединяются к крупнейшей климатической мобилизации	34
Азербайджан	36
Мониторинг азербайджанских рек показал сильное загрязнение	36
Энергетика 2.0: Азербайджан и альтернативные источники энергии	36
Армения	37
Министр: В конце октября будет готово ТЭО проекта строительства в Армении Шнохской ГЭС	37
Минэнерго: В Армении сформирована рабочая группа, которая займется исследованиями малых ГЭС	37
Министр: Армения ожидает существенного прорыва по проекту строительства на приграничной с Ираном реке Аракс Мегринской ГЭС	38
Минэнерго: В Армении в ближайшие годы будут построены ветряные электростанции с общей установленной мощностью до 200 МВт	39
НПО: Генпрокуратура обнаружила массовые нарушения правил использования водных ресурсов ГЭС	39
Беларусь	39
Самыми чистыми реками в Беларуси являются Вилия, Беседь, Ипуть и Цна	39

От сельского хозяйства до создания новых материалов - посол Вьетнама назвал точки роста в сотрудничестве с Беларусью.....	39
Беларусь и Узбекистан расширяют производственную кооперацию	40
Сотрудничество в ядерной энергетике может стать прорывом во взаимодействии Беларуси и Узбекистана.....	40
В Минске разработают схему градостроительного развития территории вдоль Свислочи	40
Молдова	41
Аграриям Молдовы предлагают заняться контрактным овощеводством	41
За 7 месяцев текущего года фермеры получили в виде субсидий около 220 млн леев	41
Заворот реки	42
Россия	42
Объем финансирования АПК в 2019 могут увеличить почти на 60 млрд рублей	42
Минсельхоз РФ пересматривает механизмы агрострахования, обсуждается создание госкомпании	43
МСХ поддержал выведение госсубсидий на агрострахование из состава единой сельхозсубсидии с 2020 г.	43
МСХ России сохранил прогноз на урожай зерна на уровне 105 млн тонн.....	43
Медведев заявил о необходимости сохранения господдержки рыбохозяйственного комплекса	44
Акцию «Вода России» завершат очисткой Нальчика в Нальчике	44
Астрахань встретила научно-технический фестиваль «Вода и солнце. Формула будущего».....	44
«Реки без границ»: Судьба Байкала решается без участия местных жителей	45
Опыт экореконструкции рек Балашихи могут использовать во всем Подмосковье.....	45
Саяно-Шушенская ГЭС установила рекорд выработки электроэнергии.....	46
На Зеленчукской ГЭС-ГАЭС установлено сейсмологическое оборудование	46
В России может появиться первый беспилотный сельхозсамолёт	46
В Минприроды составили список климатических угроз для России	47
Украина	47
Норвегия инвестирует до 400 миллионов евро в зеленую энергетику Украины	47
Парламент упростил процедуры строительного контроля для объектов ветрогенерации	47
Эксперты прогнозируют в Украине рекордный урожай кукурузы	48
В Украине появилась первая компания, использующая технологию аквапоники.....	48
НОВОСТИ СТРАН МИРА	48

Азия	48
Некоторые территории Монголии будут взяты под государственную охрану из-за ухудшения природной среды	48
Китайцы запустили спутник для мониторинга океана	49
Европа	49
В первой половине 2018 года во Франции установили 479 МВт новых солнечных электростанций	49
КОНФЕРЕНЦИИ И ВЫСТАВКИ	49
Селекторное совещание в Министерстве водного хозяйства Республики Узбекистан	49
Делегация Азиатского банка развития посетила НИЦ МКВК	50
Эксперты из 20 стран собрались в Ташкенте для продвижения ресурсосберегающего земледелия	51
Международный форум в области улучшения экологии в рамках инициативы «Пояс и путь» пройдет в Китае	51
Качество воды и здоровье человека станут основной темой II Байкальского водного экофорума	52
XIII Яблочный фестиваль состоится в сентябре в Жалал-Абадской области	52
ИННОВАЦИИ	53
Малая ГЭС без плотины	53
Американские ученые разработали супербыстрые солнечные батареи	53
Адьюванты с эффектом «дождевой воды» - реальная польза или грамотный маркетинг?	54
В Китае разработали новый вид пластика, который может быстро разлагаться в морской воде	55
АНАЛИТИКА	55
НОВЫЕ ПУБЛИКАЦИИ	56

В МИРЕ

Самым опасным загрязнителем Мирового океана названы сигаретные фильтры

«Ученые-экологи выяснили, что сигаретные фильтры – самый вредный мусор для Мирового океана, поскольку он накапливает токсины и долго не разлагается. Следы химических веществ, содержащихся в табачных фильтрах, обнаружены у 70% пойманных ими морских птиц и свыше 30% морских черепах», - говорится в сообщении со ссылкой на портал Science Alert в четверг.

Отмечается, что сигаретные фильтры, которые изготавливаются из небольшого количества пластика и ацетата целлюлозы, составляют большую часть мусора в морях и океанах.

<https://kaztag.kz/ru/news/samym-opasnym-zagryaznitelem-mirovogo-okeana-nazvany-sigaretnye-filtry>

Мировой океан пошел в рост

Мировой океан стабильно прибавляет глубину, начиная с середины XIX века. А с 1993 года подъем уровня воды приобрел угрожающий характер.

По данным Всемирной метеорологической организации, за четверть века он вырос почти на 8 сантиметров.

Средний прирост уровня Мирового океана за 25 лет составил 3,1 миллиметра, а ускорение роста - 0,1 миллиметра в год за год. Также ученые оценили вклад разных составляющих: тепловое расширение океана внесло в повышение уровня 42 процента, ледники - 21 процент, 15 процентов - таяние льда Гренландии, 8 процентов - таяние Антарктики.

Основной вывод: подъем океана не стабилен, он ускоряется. Если такая картина сохранится, то предыдущие прогнозы уровня воды к 2100 году нужно как минимум удвоить, а значит, он составит около 60 сантиметров.

<http://kazakh-zerno.kz/novosti/mirovoj-rynok-selskogo-khozyajstva-i-prodovolstviya/247690-mirovoj-ocean-poshel-v-rost>

Ученые предлагают кормить коров водорослями для снижения выбросов метана

Коровы, которых кормят водорослями, снижают выбросы метана в атмосферу, считают ученые Университета Калифорнии. В ходе эксперимента исследователи добавляли в корм животным океанские водоросли и разбавляли его мелассой, чтобы нейтрализовать соль. Авторы работы обнаружили, что участвующие в опыте голштинские коровы снизили объем выбросов метана на 30%.

По его словам, для доказательства результатов им нужно больше экспериментов. Если безопасность и эффективность метода будет установлена, производители водорослей смогут получить новый рынок сбыта и расширить выпуск товара.

Если метод с водорослями докажет свою эффективность, только один из самых молочных штатов США сможет сократить количество вредных выбросов в атмосферу с до 2019 год на 40%.

<http://kvedomosti.ru/news/uchenye-predlagayut-kormit-korov-vodoroslyami-dlya-snizheniya-vybrosov-metana.html>

Экологически безопасные методы ведения хозяйственной деятельности применяются почти в 30% всех фермерских хозяйств мира¹

Согласно глобальной оценке 17 ученых в пяти странах, около 1/3 всех фермерских хозяйств в мире используют более экологически безопасные методы ведения хозяйственной деятельности, а продуктивность при этом повышается.

Исследователи проанализировали фермерские хозяйства, которые используют методы «устойчивой интенсификации», термин для разных методов ведения хозяйства, включающие в себя органическое земледелие, в котором используют землю, воду, биоразнообразие, труд, знания и технологию для выращивания культур и сокращения негативных воздействий на окружающую среду – загрязнение от пестицидов, эрозия почвы и выбросы парниковых газов.

По подсчетам исследователей, около 1/3 всех фермерских хозяйств в мире применяют в той или иной степени методы устойчивой интенсификации, зачастую с существенными результатами. Они смогли удостовериться, что новые методы возделывания могут повысить продуктивность, улучшить биоразнообразие и предоставление экосистемных услуг, и при этом сократить расходы фермеров. Например, в Западной Африке они зафиксировали повышение урожайности кукурузы и маниоки; около 100 тыс. фермеров на Кубе смогли повысить продуктивность культур на 150%, сократив использование пестицидов на 85%.

Методы устойчивой интенсификации «могут привести к благоприятным результатам, как для сельскохозяйственного производства, так и природного капитала», - считают ученые.

Авторы пишут, что в менее развитых странах можно наблюдать существенное повышение продуктивности, в то время как в индустриальных странах «наблюдается повышение эффективности (сокращение затрат), сокращение вреда экосистемным услугам и зачастую сокращение урожайности культур и продуктивности скота».

Джульс Претти, профессор по вопросам окружающей среды и общества в университете Эссекса Англии, впервые использовал термин «устойчивая интенсификация» в 1997 года при изучении сельского хозяйства Африки. Если слово «интенсификация» обычно применяется для сельского хозяйства, которое не наносит вреда окружающей среде, то Претти использовал термин «чтобы показать, что желательные выходы, например получение большего продовольствия или лучших экосистемных услуг, должны быть взаимоисключающими».

Этот термин в последнее время появляется в более чем 100 научных работах в год и занимает центральное место в Целях устойчивого развития.

¹ Перевод с английского

Исследователи использовали научные публикации и базы данных для изучения более 400 проектов, программ и инициатив по устойчивой интенсификации со всего мира. Они выбирали только те проекты, которые были реализованы в более чем 10 тыс. фермерских хозяйствах или 10 тыс. га (около 25 тыс. акров).

Исследователи акцентировали внимание на семи разных измененных методах ведения хозяйства, «которые способствуют увеличению в системе производительности без вреда окружающей среде». К таким изменениям относятся современная форма Интегрированного управления вредителями, в рамках которой функционируют школы фермеров, где обучают агроэкологическим практикам, например, укреплению почвы, в более чем 90 странах, изменение структуры пастбищ или кормовых культур, деревья в сельскохозяйственной системе, управление оросительной водой, ресурсосберегающее сельское хозяйство, включающее нулевую обработку почвы в восточном Вашингтоне.

Методы «устойчивой интенсификации» привели к повышению продуктивности, сокращению расходов фермеров, уменьшению отрицательных внешних эффектов и улучшению экосистемных услуг. Ученые считают, что сейчас настал тот самый переломный момент, когда эти методы могут использоваться повсеместно через государственное стимулирование и политику.

<https://www.eurasiareview.com/29082018-environmentally-friendly-farming-practices-used-by-almost-30-percent-of-worlds-farms/>

НОВОСТИ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

Глава ООН: изменение климата может выйти из-под контроля

Борьба с глобальным потеплением набирает обороты, однако предпринимаемых усилий недостаточно. Изменение климата может выйти из-под контроля, что обернется тяжелейшими последствиями для экономики, мира и безопасности. Об этом предупредил Генеральный секретарь ООН, отметив, что только в прошлом году стихийные бедствия обернулись экономическими потерями в размере 320 миллиардов долларов США.

«Новый доклад об экономике в условиях изменения климата указывает на каких направлениях необходимо вести борьбу. В нем также отмечается, что борьба с последствиями изменения климата набирает обороты с каждым днем», - подчеркнул глава ООН. В этой связи он отметил, что более 130 наиболее влиятельных компаний в мире взяли на себя обязательство полностью перейти на возобновляемые источники энергии. 18 транснациональных корпораций обязались использовать исключительно электромобили. А страны, экономика которых тесно связана с ископаемым топливом, стремятся ее диверсифицировать.

Глава ООН призвал не забывать о преимуществах зеленой экономики. В новом докладе отмечается, например, что один доллар США, вложенный в восстановление лесов, может привести к экономическим выгодам, равным 30 долларам. Использование возобновляемых источников энергии может обеспечить доступ к электричеству одного миллиарда людей. Например, в Бангладеш солнечные батареи уже освещают четыре миллиона домов. Сегодня, по словам Антониу Гутерриша, энергия из возобновляемых источников, часто дешевле, чем из ископаемого топлива.

Генеральный секретарь ООН призывал лидеров всего мира взять на вооружение рекомендации нового доклада с тем, чтобы активизировать действия по реализации Парижского соглашения. Антониу Гутерриш напомнил, что на следующей неделе в Калифорнии состоится Всемирный саммит по изменению климата. Вскоре после этого в Нью-Йорке будет проведена встреча «Одна планета». На декабрь этого года в рамках ежегодной конференции ООН по климату запланированы переговоры в Катовице, Польша.

<https://news.un.org/ru/story/2018/09/1337551>

Цены на зерновые в августе укрепились, на растительные масла и сахар снизились – ФАО

Индекс цен Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН (ФАО) в августе остается на стабильном уровне, поскольку цены на зерновые укрепились, на растительные масла и сахар снизились, сообщается на сайте ФАО.

«Ежемесячный индекс составил в августе 167,6 пункта, практически не изменившись по сравнению с его пересмотренной оценкой за июль, и находится на уровне на 5,4% ниже его показателя в августе 2017 года», - говорится в сообщении в пятницу.

По данным организации, в течение месяца индекс цен на зерно ФАО вырос на 4%, а цены на пшеницу выросли в 2 раза по причине ухудшения прогнозов по производству зерновых в Европейском союзе и Российской Федерации. Международные котировки кукурузы выросли более чем на 3%, в то время как цены на рис снижались в течение прошлого месяца.

В настоящее время ФАО прогнозирует, что глобальное производство зерновых в 2018 году достигнет 2587 млн тонн, что является самым низким показателем за последние 3 года. Этот показатель снизился на 2,4% по сравнению с рекордным уровнем прошлого года.

ФАО повысила свой прогноз по мировому потреблению зерновых культур до 2648 млн тонн, главным образом, за счет увеличения потребления кукурузы для кормопроизводства и промышленного использования и обильного урожая риса.

<https://kaztag.kz/ru/news/tseny-na-zernovye-v-avguste-ukrepilis-na-rastitelnye-masla-i-sakhar-snizilis-fao>

НОВОСТИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ

Церемония вручения государственных наград представителям Республики Узбекистан

Накануне празднования 27-й годовщины Государственной независимости Республики Таджикистан Президент Республики Таджикистан Эмомали Рахмон вручил государственные награды Таджикистана группе государственных деятелей, представителям сферы науки, образования и культуры соседнего Узбекистана.

Указом Президента Республики Таджикистан от 28 августа 2018 года указанные лица, внесшие за годы независимости весомый вклад в дело укрепления, расширения и развития отношений дружбы и добрососедства, культурно-

гуманитарных, социально-экономических и научно-технических связей, а также продвижения плодотворного всестороннего сотрудничества между двумя странами во благо таджикского и узбекского народов, удостоены высоких государственных наград Таджикистана.

Высоких наград Таджикистана удостоены:

Хамраев Шавкат — Министр водного хозяйства Республики Узбекистан – награжден Орденом «Шараф» I степени; Джурабеков Исмоил — советник Министра водного хозяйства Республики Узбекистан – награжден Орденом «Дусти».

<http://khovar.tj/rus/2018/08/tseremoniya-vrucheniya-gosudarstvennyh-nagrad-predstaviteleyam-respubliki-uzbekistan/>

Шавкат Мирзиёев вручил государственные награды Узбекистана группе государственных деятелей, представителей сферы науки, образования и культуры Таджикистана

Президент Республики Узбекистан Шавкат Мирзиёев сегодня накануне празднования 27-ой годовщины Государственной независимости Республики Узбекистан вручил в Ташкенте государственные награды Узбекистана группе государственных деятелей, представителей сферы науки, образования и культуры Таджикистана.

В том числе, Орденом «Фидокорона хизматлари учун» («За самоотверженный труд») награждены Кохир Расулзода — Премьер-министр Республики Таджикистан и Сирожиддин Мухриддин — Министр иностранных дел РТ.

<http://khovar.tj/rus/2018/08/shavkat-mirziyoev-vruchil-gosudarstvennye-nagrody-uzbekistana-gruppe-gosudarstvennyh-deyatelej-predstavitelej-sfery-nauki-obrazovaniya-i-kultury-tadzhikistana/>

Всемирный банк проанализировал межгосударственные связи в регионе Центральной Азии

Всемирный банк выпустил новый доклад, где говорится, что международные связи посредством торговли, привлечения прямых иностранных инвестиций, миграции, взаимного использования коммуникаций и транспортной инфраструктуры имеют важнейшее значение для экономического развития региона Европы и Центральной Азии.

Эти связи взаимодополняют друг друга, помогая фирмам и компаниям стать более продуктивными благодаря передаче знаний и технологий, разъясняется в докладе Всемирного банка «Важнейшие связи: Содействие экономическому росту и устойчивости региона Европы и Центральной Азии» (Critical Connections: Promoting Economic Growth and Resilience in Europe and Central Asia).

В докладе анализируется влияние различных видов межгосударственных связей (взаимосвязанности) на экономический рост с целью помочь правительствам в регионе Европы и Центральной Азии максимизировать экономические выгоды от их развития.

В новом докладе Всемирного банка измеряются межгосударственные связи путем создания нового индикатора – Индекса многомерной взаимосвязанности, основывающегося на оценке нескольких процессов, включая внешнюю торговлю, приток прямых иностранных инвестиций в страну, миграционные потоки между государствами, уровень взаимосвязанности информационных и

коммуникационных технологий (ИКТ), а также межгосударственные транспортные связи.

В докладе утверждается, что наиболее развитыми связями среди субрегионов Европы и Центральной Азии обладает Западная Европа, за которой следуют Северная, Центральная и Южная Европа. Западные Балканы, Центральная Азия и Южный Кавказ имеют самые низкие уровни взаимосвязанности.

<https://nuz.uz/ekonomika-i-finansy/35363-vsemirnyy-bank-proanaliziroval-mezhgosudarstvennye-svyazi-v-regione-centralnoy-azii.html>

АФГАНИСТАН

Засуха вынудила Кабул просить Казахстан о поставках зерна

Делегация министерства сельского хозяйства Афганистана намерена договориться с Казахстаном об импорте зерна, так как около двухсот афганских мукомольных заводов прекратили работу. Причиной тому стал неурожай пшеницы из-за продолжающейся засухи, передает Фергана.ru.

По данным министерства, дефицит пшеницы в этом году составляет 700 тысяч тонн. Остановившиеся по этой причине заводы оказались на грани банкротства. «В сотрудничестве с владельцами заводов (правительство Афганистана) будет закупать пшеницу (за рубежом). Лучше импортировать пшеницу, чем муку, потому что это поможет создать рабочие места и возродить те заводы, которые перестали работать», - рассказал пресс-секретарь Минсельхоза Акбар Рустами.

По словам представителей афганских властей, пока Казахстан не дал согласия на продажу своей пшеницы Афганистану.

По официальным данным, Афганистан ежегодно нуждается в шести миллионах тонн пшеницы. 4,5 миллиона тонн выращиваются на территории страны, остальные полторы тонны импортируются. В настоящее время, по данным Минсельхоза, афганские запасы пшеницы составляют 270 тысяч тонн.

<http://kazakh-zerno.kz/novosti/agrarnye-novosti-kazakhstana/247591-zasukha-vynudila-kabul-prosit-kazakhstan-o-postavkakh-zerna>

Более 10 млн яиц экспортировала в Афганистан Павлодарская область

Павлодарская птицефабрика с начала года отправила в Афганистан более 10 млн яиц, передает МИА «Казинформ» со ссылкой на pavlodarnews.kz.

Об этом сообщил руководитель Павлодарской областной территориальной инспекции Рашид Нурбеков.

«С каждым годом экспорт увеличивается, и появляются новые игроки, - говорит Рашид Нурбеков. - С вступлением Казахстана в единый Таможенный союз не было экспорта в Монголию. В этом году мы отправили туда 100 тонн шерсти. Павлодарская птицефабрика экспортировала более 10 млн яиц в Афганистан»..

http://lenta.inform.kz/ru/bolee-10-mln-yaic-eksportirovala-v-afganistan-pavlodarskaya-oblast_a3381703

КАЗАХСТАН

Требуется дальнейшее совершенствование законодательства в сфере АПК - Президент Казахстана

Как отметил в своем выступлении Президент РК Н.А. Назарбаев на открытии четвертой сессии Парламента Республики Казахстан шестого созыва, сейчас требуется дальнейшее совершенствование законодательства в сфере агропромышленного комплекса.

В частности, глава государства поручил Минсельхозу обратить серьезное внимание на развитие аграрной науки, на вопросы страхования, внедрения аграрных расписок, развития кредитных товариществ, а также совершенствования системы контроля в сфере ветеринарии, передает ИА «Казах-Зерно».

Глава государства отметил, что соответствующий пакет законодательных поправок подготовлен и находится в Парламенте.

<http://kazakh-zerno.kz/novosti/agrarnye-novosti-kazakhstan/247550-trebuetsya-dalnejshee-sovershenstvovanie-zakonodatelstva-v-sfere-apk-prezident-kazakhstan>

Агрономы со школьной скамьи

Проблема кадров на селе стоит очень остро. Молодежь старается уехать в город, поэтому не хватает как рабочих, так и специалистов. Карагандинская сельскохозяйственная опытная станция им. А. Христенко взялась решать проблему собственными силами.

С нового учебного года КарСХОС запустила экспериментальный образовательный проект в родном селе Центральное Бухаржырауского района Карагандинской области. Аналогов ему в Казахстане нет.

Совместно с расположенным в Абайском районе аграрно-техническим колледжем и средней школой нашего села Центрального запустили обучение на базе девяти классов.

Обучение продлится 3,5 года. Первый год - в основном базовый школьный курс, когда дети в ускоренном режиме будут осваивать школьную программу. Со второго года в основном будут преобладать уже спецпредметы. Последний этап обучения займут уже практически только дисциплины, необходимые агроному.

<http://kazakh-zerno.kz/novosti/agrarnye-novosti-kazakhstan/247656-kazakhstan-agronomy-so-shkolnoj-skami>

Уборка урожая в Казахстане может затянуться - МСХ

Из-за неблагоприятных погодных условий уборочная кампания может затянуться до третьей декады октября. Об этом телеканалу «Хабар 24» сообщили в Министерстве сельского хозяйства.

В этом году казахстанские фермеры засеяли пшеницу на 15 млн гектарах земли. К началу сентября убрано лишь 2,6 млн гектаров площадей.

<http://kazakh-zerno.kz/novosti/agrarnye-novosti-kazakhstan/247604-uborka-urozhaya-v-kazakhstane-mozhet-zatyanutsya-mskh>

Какое будущее у органического производства в Казахстане?

В Костаное прошел семинар, посвященный органическому земледелию. Его участники обсуждали производство и сертификацию органической продукции, практическое использование отечественных и международных стандартов в этом направлении. Подобные семинары пройдут по всему Казахстану. Проходят они при поддержке таких солидных организаций как ОБСЕ, Германо-Казахстанский аграрно-политический диалог и Коалиция за «зеленую» экономику и развитие G-Global.

<http://kazakh-zerno.kz/novosti/agrarnye-novosti-kazakhstana/247560-kakoe-budushchee-u-organicheskogo-proizvodstva-v-kazakhstane>

Крымбек Кушербаев призвал аграриев эффективно использовать земли у подножья Каратау

Эффективное использование водных ресурсов, меры по организации поливного земледелия в условиях дефицита воды, вопросы внедрения влагосберегающих технологий и выращивания засухоустойчивых культур обсуждены на семинаре-совещании в Кызылординской области, сообщает сайт акима региона.

Семинар-совещание состоялось в ТОО «Жаңа жол» Кармакшинского района состоялось в рамках церемонии начала сбора урожая. В мероприятии приняли участие аким области Крымбек Кушербаев, акимы районов, руководители аграрных организаций и финансовых институтов, сельхозпредприятий региона.

«В условиях жесткого дефицита поливной воды и сложившихся погодных условий мы должны принять необходимые меры для дальнейшего эффективного развития растениеводства. Так, оптимальный способ снижения негативного эффекта водного дефицита - ускорить строительство водохранилища «Кумискеткен» и плотин на канале Караозек», - отметил глава региона.

На строительство водохранилища Кумискеткен за счет областного бюджета были разработаны технико-экономическое обоснование и проектно-сметная документация. Новое водохранилище позволит накапливать 600 млн. куб. м воды, а строительство плотин на Караозеке - до 1,5 млрд куб.м.

В целом в Приаралье необходимо внедрить целый комплекс мероприятий по сохранению и эффективному использованию поливной воды. Один из важнейших вопросов - применение современных водосберегающих технологий.

«Использование современных цифровых технологий позволит снизить расходы и повысить урожайность посевов. К примеру, в нашей области все земли поливные. Кызылординская область - единственная, где отсутствует богарное орошение (с помощью осадков). Следовательно, необходимо увеличить объем посевных площадей культур с использованием капельного орошения; с помощью аквасорбентов, то есть задерживающих влагу в почве смесей. Кроме того, с помощью богарного метода мы сможем эффективно использовать пустующие земли у подножья Каратау, выращивать кормовые культуры - суданскую траву, сорго, кукурузу и донник, способствуя развитию животноводства в Приаралье», - отметил аким области.

http://lenta.inform.kz/ru/krymbek-kusherbaev-prizval-agrariyev-effektivno-ispol-zovat-zemli-u-podnozhy-ya-karatau_a3380580

Не менее 450 тыс тонн риса планируют собрать в Кызылординской области

В Кызылординской области официально дан старт жатве риса.

В 2017 году рисоводы области добились рекордного за всю историю рисоводства урожая - получили 502 тыс 525 тонн. Это на 20% больше, чем в 2016 году, и на 150 тыс тонн больше, чем в 1991-м. Средняя урожайность тоже оказалась наилучшей - 55,3 центнера с гектара.

В 2018 году предполагается собрать не менее 450 тыс тонн при средней урожайности 50 центнеров с гектара.

http://lenta.inform.kz/ru/ne-menee-450-tys-tonn-risa-planiruyut-sobrat-v-kyzylordinskoy-oblasti_a3380063

Урожай сахарного сорго впервые получают в Карагандинской области

В Абайском районе Карагандинской области крестьянское хозяйство «Шанс» начало возделывать сахарное сорго. Впервые в области этой культурой засеяли больше 100 гектаров, передает корреспондент МИА «Казинформ» со ссылкой на пресс-службу областного акимата.

«Эта культура отлично подходит таким крупным хозяйствам, как наше, которое занимается растениеводством и животноводством. Сорго широко применяется в качестве корма для скота. Из него производят силос и сено. Сахарное сорго мы посеяли по совету учёных Ставропольского НИИ СХ и не жалеем об этом. Урожай будет хороший», - рассказал глава крестьянского хозяйства «Шанс» Игорь Жабяк.

http://lenta.inform.kz/ru/urozhay-saharnogo-sorgo-vpervye-poluchat-v-karagandinskoy-oblasti_a3381261

Кредиты под залог будущего урожая смогут получать казахстанцы

Законопроект об аграрных расписках направлен в Правительство. Об этом сообщил председатель комитета по аграрным вопросам Мажилиса Парламента РК Сапархан Омаров на собрании фракции партии «Нур Отан», передает корреспондент МИА «Казинформ».

«Нас радует, что Глава государства поддержал инициативу депутатов о внедрении системы аграрных расписок для обеспечения доступа крестьян к финансированию. Как известно всем, с каждым годом все более осложняется доступ фермеров к финансированию. С проблемой нехватки оборотных средств аграрии всегда сталкиваются накануне весенних полевых и осенних уборочных работ. Особенно остро из-за нее страдает малый и средний сельхозтоваропроизводитель. В основе этой проблемы лежит залог, а точнее - его отсутствие. Решить эту проблему призван новый инструмент кредитования - аграрные расписки», - сказал С.Омаров.

По его словам, на первых этапах внедрения аграрных расписок залогом может выступать будущий урожай, земли сельхозназначения, а со временем и скот». Законопроект об аграрных расписках, разработанный по инициативе депутатов от партии «Нур Отан», направлен на заключение Правительства.

Мажилисмены предлагают разрешить кредитным товариществам некоторые банковские операции

Об этом сообщил председатель комитета по аграрным вопросам Мажилиса Парламента РК Сапархан Омаров на собрании фракции партии «Нұр Отан», передает корреспондент МИА «Казинформ».

«Отмеченные Главой государства проблемы в сфере АПК нашли отражение в проекте Закона «О внесении изменений и дополнений в некоторые законодательные акты РК по вопросам регулирования агропромышленного комплекса», который находится в работе в Мажилисе. Поправки депутатов в законопроект направлены на заключение Правительства, в ближайшее время мы ждем его решения. Предложения депутатского корпуса по развитию кредитных товариществ связаны с вовлечением средств участников таких товариществ для обеспечения кредитной кооперации собственными источниками фондирования, путем осуществления отдельных видов банковских операций», - сказал С. Омаров.

По его словам, мажилисмены также внесли поправки, касающиеся создания единой вертикали ветеринарной службы по осуществлению контрольно-надзорных функций. По развитию страхования в АПК депутатами предложено перейти от обязательного к добровольному страхованию в растениеводстве.

http://lenta.inform.kz/ru/mazhilismeny-predlagayut-razreshit-kreditnym-tovarischestvam-nekotorye-bankovskie-operacii_a3381446

Аграрии Казахстана ожидают высоких цен на зерно после Нового года

Урожай еще не собран, но это не мешает специалистам аграрной отрасли уже сейчас делать ценовые прогнозы. Высокой стоимости ожидают после Нового года до 70 тысяч тенге за тонну зерна. Как отмечается в репортаже Astana TV, пока это только прогнозы.

Цена начнет расти после завершения уборочной страды, отмечают специалисты. Сами аграрии ожидают хорошую стоимость после Нового года - более 70 тысяч тенге за тонну. Но ждать могут не все.

Слабое финансовое положение многих хозяйств и отсутствие зернохранилищ вынуждает продавать сейчас и по низким ценам. Среди основных рынков сбыта Центральная Азия. В этом году из-за погодных условий передел на мировом рынке зерна будет в пользу стран СНГ.

На конечной стоимости пшеницы сказывается и удорожание дизельного топлива. За последние 3 года его стоимость выросла в 2 раза. Сегодня тонна солянки свыше 180 тысяч тенге. С учетом этого и других расходов аграрии вынуждены поднимать цену на свою продукцию, но последнее слово за рынком.

<http://kazakh-zerno.kz/novosti/agrarnye-novosti-kazahstana/247714-agrarii-kazahstana-ozhidayut-vysokikh-tsen-na-zerno-posle-novogo-goda>

Внедрение аграрных расписок привлечет к 2021 году в АПК 100 млрд тенге

Внедрение аграрных расписок привлечет в АПК к 2021 году 100 миллиардов тенге. Об этом сообщил депутат Мажилиса Парламента РК Сергей Звольский на заседании Межведомственной комиссии по вопросам законопроектной деятельности под председательством министра юстиции РК Марата Бекетаева, передает корреспондент МИА «Казинформ».

Депутат представил проект Закона «Об аграрных расписках» и сопутствующие поправки в законодательство.

По его словам, аграрные расписки имеют преимущества перед другими финансовыми инструментами, такими, как фьючерсы, опционы и форвардные сделки. Потому, что при использовании этих инструментов устанавливается фиксированная цена на сельхозпродукцию, а в случае роста цен на продукцию у сельхозтоваропроизводителя образуется упущенная выгода.

Как отметил С.Звольский, законопроектом предусмотрено право фермеров на выпуск электронных неэмиссионных долговых ценных бумаг с последующим их погашением поставкой сельхозпродукции или выплатой долга. Это позволит фермерам заранее продавать свой урожай и привлекать более дешевые деньги, не только от банков, но и от других источников.

http://lenta.inform.kz/ru/vnedrenie-agrarnyh-raspisok-privlechet-k-2021-godu-v-apk-100-mlrd-tenge_a3383483

Как применяют технологию «точного земледелия» в Костанайской области

В рамках программы цифровизации АПК Костанайская область является пилотным регионом. Здесь уже приступили к использованию технологии «точного земледелия». О том, как внедряются новшества в аграрном регионе, рассказал главный специалист отдела экономики и анализа развития АПК управления сельского хозяйства Костанайской области Мухтар Мусабаев, передаёт корреспондент МИА «Казинформ».

В области в рамках цифровизации основной упор делается на умные фермы в молочном, мясном направлении, в птицеводстве, а также на внедрении элементов точного земледелия, растениеводстве.

http://lenta.inform.kz/ru/kak-primenyayut-tehnologiyu-tochnogo-zemledeliya-v-kostanayskoy-oblasti_a3383241

Как учёные помогают казахстанским аграриям сэкономить

Карагандинские селекционеры работают над созданием нового сорта пшеницы, которому не будут страшны болезни. Реализация этого проекта позволит сэкономить крестьянам огромные деньги на средствах защиты растений.

Григорий Середа, заведующий отделом селекции КарСХОС, рассказывает, что станция уже несколько лет работает над созданием сорта пшеницы, устойчивого к болезням.

- У учёных КарСХОС есть опыт решения важных для крестьян задач. Одной из них стало создание раннеспелых сортов зерновых культур. Эта необходимость была отмечена еще в конце 70-х годов, что объяснялось климатическими условиями региона - ранним приходом осенних холодов. Они мешали

заканчивать уборку в срок, поэтому и нужно было обеспечить более раннее созревание пшеницы.

Работа оказалась непростой. Проблема была в том, что выводимые учёными раннеспелые сорта значительно уступали позднеспелым по качеству зерна и объему получаемого урожая. КарСХОС решил эту проблему, создав сорт «Карагандинская 22».

Отличительные черты сорта «Карагандинская 22» - высокое качество (клейковина до 32%, белок до 16%), а также крупность зёрен, благодаря чему ее легче очищать от сорной примеси. Урожайность на уровне среднепоздних сортов, хотя обычно раннеспелые им уступают. В Карагандинской области даёт 20 - 25 ц/га.

<http://kazakh-zerno.kz/novosti/agrarnye-novosti-kazakhstana/247744-kak-uchjonye-pomogayut-kazakhstanskim-agrariyam-sekonomit>

Казахстан использует «зеленые» технологии для эффективного управления водными ресурсами²

24 августа в Енбекшиказахском районе состоялась церемония запуска пилотного проекта «Эффективное управление водохозяйственной инфраструктурой: восстановление дренажной системы, использование водосберегающих технологий и повышение качества питьевой воды в Алматинской области». Мероприятие было организовано в рамках совместного проекта ЕС/ПРООН/ЕЭК ООН «Поддержка Казахстана для перехода к модели «зеленой экономики». В мероприятии приняли участие аким Алматинской области Амандык Баталов, Постоянный Координатор ООН и Постоянный Представитель ПРООН в Казахстане Норимаса Шимомура и руководитель Отдела по сотрудничеству Делегации ЕС Йоханнес Стенбаек Мадсен.

Проект нацелен на то, чтобы показать практическое использование «зеленых» технологий в области эффективного управления водными ресурсами и водохозяйственной инфраструктурой на примере села Акши Енбекшиказахского района.

Благодаря пилотному проекту «Эффективное управление водохозяйственной инфраструктурой в областях» удалось обеспечить питьевой и горячей водой около 1000 школьников в селе Акши. За счет установки фильтров очистки воды способом обратного осмоса очистили воду от загрязнителей, химических веществ, патогенных бактерий и вирусов. Теперь дети получают очищенную воду, обогащенную необходимыми минералами. Водонагреватели, работающие на солнечной энергии, обеспечивают горячей водой круглый год и покрывают 70% общего спроса на горячую воду.

Для сокращения уровня водопотребления и уменьшения сточных вод в источнике формирования в рамках проекта были установлены водосберегающие технологии. В местной школе была установлена система биологической очистки для повторного использования воды. Сточные воды очищаются и накапливаются в резервуарах для использования в орошении.

Пилотный проект показал, что применение «зеленых» технологий и инновационных подходов не только не наносит вреда для окружающей среды, но и обеспечивает существенные социальные и экономические блага для непосредственных бенефициариев.

² Перевод с английского

Кроме того, в рамках пилотного проекта была отремонтирована коллекторно-дренажная сеть протяженностью 4,7 км для уменьшения риска наводнений в селе Акши. Тем самым была решена актуальная проблема многих сельских жителей Казахстана. Благодаря проекту удалось наладить работу восстановленной дренажной сети за счет привлечения общественности в управление сельской водохозяйственной инфраструктурой. В этой связи, бизнес-модель, представленная в селе Акши, обеспечивает финансирование для эксплуатации дренажной сети с привлечением частного капитала. Так, в водохозяйственном кооперативе «Жарсу Фармерлери» удалось привлечь средства местных жителей и поддержать создание кооперативного тепличного хозяйства с резервуарами, часть прибыли которого будет направлена на техническое обслуживание дренажной сети.

Внедрение пяти прогрессивных «зеленых» технологий и инновационных бизнес-моделей позволили обеспечить питьевой и горячей водой сельских жителей, создать условия для уменьшения сточных вод в источнике формирования, защитить село от угрозы наводнения благодаря восстановленной коллекторно-дренажной сети, повторно использовать очищенные сточные воды на орошение, а также апробировать бизнес-модель для финансирования технического обслуживания дренажной сети с привлечением кооперативных средств местного сообщества.

«Мы рассматриваем Казахстан как важный стратегический партнер в будущем развитии. Работа в областях – это основная часть нашей стратегии. В наши планы входит работа в областях, в том числе Алматинской области, в новом формате через различные банки развития. Данный проект, реализованный при финансовой поддержке ЕС – успешный пример проекта по «зеленой» экономике», - считает руководитель Отдела по сотрудничеству Делегации ЕС в Казахстане Йоханнес Стенбаек Мадсен.

В целом, проект показал практическое применение современных «зеленых» технологий и подходов в области рационального использования водных ресурсов и эффективного управления водохозяйственной инфраструктурой в областях. Данный опыт можно использовать как готовое решение для достижения целей аграрно-промышленного развития Казахстана.

<https://www.timesca.com/index.php/news/20170-kazakhstan-uses-green-technologies-for-effective-management-of-water-resources>

Нефтяных гигантов привлекают к внедрению ВИЭ в Казахстане

В Международном центре «зеленых» технологий и инвестиционных проектов рассказали о процессе и планах по внедрению возобновляемых источников энергии, передает корреспондент МИА «Казинформ».

«Зарубежные инвесторы финансируют большие пилотные проекты по ветру и по солнцу в Казахстане, но у них есть свой приоритет, в плане утвержденных уже поставщиков. Без них проекты они не реализуют. Попасть нашим компаниям туда сложно. Что же касается национальных инвесторов, здесь выступают в качестве лидеров две нацкомпании - «Самрук-энерго» и «Самрук Казына Инвест», они привлекают западных партнеров и реализуют большие пилотные проекты ВИЭ. Сейчас к этому числу привлекаются большие нефтегазовые гиганты, прежде всего, зарубежные, работающие в Казахстане много лет на Кашагане, Карачаганаке и Тенгизе», - сказал в телефонном разговоре корреспонденту «Казинформа» заместитель председателя правления НАО «Международный центр «зеленых» технологий и инвестиционных

проектов», генеральный директор Ассоциации возобновляемой энергетики Казахстана Арман Кашкинбеков.

http://lenta.inform.kz/ru/neftyanyh-gigantov-privlekayut-k-vnedreniyu-vie-v-kazahstane_a3382620

КЫРГЫЗСТАН

В шести приграничных сёлах Баткена внедрились капельные системы орошения

В Баткенской области завершились работы по созданию полей с капельными системами орошения в шести приграничных селах Баткенского и Лейлекского районов.

Одна из таких капельных систем орошения построена на адырных участках, не использованных ранее из-за отсутствия доступа к поливной воде. Площадь земель охваченной под капельной системой орошения составляет 1 га и предназначены для полива фруктового сада.

Капельная система орошения состоит из резервуара с объемом 14 м³, подводящих и поливных труб, капельниц, со всеми присоединительными элементами. Стоимость оборудования составила около 140 тысяч сомов. Вода в резервуар подается из дренажного канала насосом.

<http://kabar.kg/news/v-6-prigranichnykh-selakh-batkena-vnedrili-kapel-nye-sistemy-orosheniia/>

В Баткене начато строительство канала, поливной водой обеспечат 1,5 тыс. га земли

В Баткенской области накануне на торжественной церемонии проведён запуск начала строительства ирригационного канала.

Стоимость строительства канала оценена в 500 млн сомов, протяжённость канала составляет 46 км, канал обеспечит поливной водой полтора тысячи гектаров земли сельских управ Дара и Торт-Гул. Канал строят за счёт безвозмездных грантовых средств Китая.

Строительные работы будут вестись в течении 3 лет, 80 процентов рабочих будут местные жители. После сдачи в эксплуатацию канала, его пропускная способность составит 4,5 кубометров в секунду.

<http://kabar.kg/news/v-batkene-nachato-stroitel-stvo-kanala-polivnoi-vodoi-obespechat-1-5-tys-ga-zemli/>

В Самарканде построили водораспределительные и водомерные сооружения

В сельской управе Самаркандек Баткенской области построили водораспределительные и водомерные сооружения АВП «Торт-Гуль-Толкуну» на канале Тескей с забором воды из канала Ак-Татыр.

Данные объекты нацелены на эффективное использование воды на ирригационной системе приграничной АВП «Торт-Гуль-Толкуну» обслуживающую водопользователей на территории Самаркандекского, Ак-Татырского и Ак-Сайского сельских управ Баткенского района.

На канале Ак-Татыр построено водораспределительное сооружение для забора воды во внутрихозяйственный канал Тескей с расчетным расходом до 150 литров в секунду и водомерное сооружение – гидрост конструкции «фиксированное русло».

Кроме этого, на канале Тескей построены 4 водовыпуска и 4 водомера Конструкции «Чиполетти». Дополнительно, построен один водовыпуск с водомером из лотковой части канала Ак-татыр. Облицовано 57 метров канала Ак-Татыр монолитным бетоном.

Аналогичные сооружения были построены в приграничных селах Лейлекского района. А также проектом ФАО ООН закуплены и обеспечены переносными водомерами с электронной приставкой для 6 АВП приграничных сел Баткенского и Лейлекского районов.

<http://kabar.kg/news/v-samarkandek-postroili-vodoraspre-delitel-nye-i-vodomernye-sooruzheniia/>

Сельское хозяйство как бизнес: Сколько стоит установка системы капельного орошения?

Интерес фермеров к внедрению системы капельного орошения в последнее время, начиная с 2015 года, резко возрос.

Как сообщили в Министерстве сельского хозяйства, пищевой промышленности и мелиорации КР, такой повышенный интерес в основном связан с изменением климата, в источниках и реках уменьшаются водные ресурсы.

Зачастую фермерам приходится неделями отстаивать очереди, чтобы полить свой участок. И одним из путей решения проблемы видится переход на водосберегающие методы полива, например, на капельное орошение.

По состоянию на 1 августа 2017 года всего по республике 671 хозсубъект установил системы капельного орошения на площади 1950 га.

Однако приходится констатировать, что это довольно высокзатратный метод, особенно в наших условиях, но стоит отметить, что фермеры, которые уже опробовали этот метод орошения не разочарованы, а наоборот, отмечают высокую урожайность благодаря этой технологии. По данным, увеличение урожайности отмечается в 1,5-2 раза.

В Кыргызстане системы капельного орошения в основном устанавливаются в садах и на посевах овощей, сахарной свеклы, кукурузы, хлопчатника и в теплицах.

Система капельного орошения интенсивно развивается в Иссык-Кульской, Баткенской и Чуйской областях, их устанавливают на богаре и посевах зерновых, где дефицит поливной воды.

<http://www.tazabek.kg/news:1410960>

Минсельхоз предлагает продлить период программы продовольственной безопасности до 5 лет

Министерство сельского хозяйства, пищевой промышленности и мелиорации Кыргызской Республики вынесло на общественное обсуждение проект постановления правительства «Об утверждении Программы продовольственной безопасности и питания в Кыргызской Республике на 2018-2023 годы». Об этом сообщается на сайте правительства.

Проект постановления подготовлен из-за завершения реализации Программы продовольственной безопасности и питания в Кыргызстане на 2015-2017 годы.

Ведомство пишет, что нужна разработка новой Программы по продовольственной безопасности и питанию на более продолжительный срок — на пятилетний период.

<http://www.tazabek.kg/news:1468134>

Минсельхоз планирует внедрить блокчейн в агропромышленный сектор

В Министерстве сельского хозяйства 6 сентября 2018 года состоялась презентация системы блокчейн. Об этом сообщается на сайте ведомства.

«На сегодняшний день актуально требование создания национальной системы безопасности пищевых продуктов в Кыргызской Республике с использованием технологии блокчейна»- отметил статс-секретарь министерства Максатбек Ташболотов.

Представитель компании «Централ Эйжа Интернэшнл» инициатор и технический директор по внедрению системы Блокчейна среди крупного и мелкого рогатого скота Сун Сяодун рассказал, что применение распределенных баз данных в блокчейн упрощает такие процессы, как достижение соглашения или отчетность, что приносит выгоду как переработчикам, так и фермерам.

Если раньше достижение соглашения требовало детальной сверки бумажных документов из различных источников, то теперь технология позволяет договариваться о деталях сделки в процессе самого заключения соглашения, снижая количество источников, из которых требуется отчетность.

Данное пространство обмена данными позволяет организовывать цепочку поставок: устанавливать контакты между поставщиками, перевозчиками, покупателями, операторами складских услуг.

Для пищевых продуктов с их небольшим сроком хранения это актуально. Как показывает мировой опыт, внедрение блокчейн-технологий в агропромышленный сектор решает проблему фермеров: упрощает сбыт их продукции и позволяет исключить из цепочки посредников.

<http://www.tazabek.kg/news:1468473>

В первом полугодии малый и средний бизнес Кыргызстана обеспечил рост производства во всех сферах экономики

В I полугодии 2018 г. субъектами малого и среднего предпринимательства, осуществляющими деятельность в сельском хозяйстве (включая крестьянские (фермерские) хозяйства), произведено продукции на 55,6 млрд. сомов, что по сравнению с аналогичным периодом прошлого года на 1,6 процента больше.

В структуре валового выпуска продукции малого и среднего предпринимательства 50,4 процента приходилось на продукцию, произведенную крестьянскими (фермерскими) хозяйствами. Из общего объема продукции, произведенной крестьянскими (фермерскими) хозяйствами, включая индивидуальных предпринимателей, на долю продукции растениеводства пришлось 19,3 процента, животноводства – 79,4 процента. Рост объемов валового выпуска сельскохозяйственной продукции в январе-

июне т.г. по сравнению с соответствующим периодом прошлого года обусловлен увеличением производства продукции животноводческой отрасли.

В I полугодии 2018 г. малыми и средними предприятиями (без крестьянских (фермерских) хозяйств и индивидуальных предпринимателей) получено 48,3 млрд. сомов выручки (валового дохода) от реализации продукции (товаров, работ, услуг), а их доля в объеме выручки предприятий реального сектора экономики составила 26,8 процента.

По сравнению с аналогичным периодом прошлого года, объем выручки увеличился на 7,9 млрд. сомов, или на 19,6 процента. Более 63 процентов выручки получено малыми и средними предприятиями г. Бишкек.

<http://agro.kg/ru/news/16989/>

Учрежден кинофестиваль для решения проблем экологии

В рамках III Всемирных игр кочевников на джайлоо Кырчын Иссык-Кульской области состоялось открытие кинофестиваля «Монгу» (Ледник). Основной смысл показанных фильмов направлен на сохранение экологии и в частности ледников, которых в Кыргызстане большое количество.

<http://kabar.kg/news/iii-vik-uchrezhden-kinofestival-dlia-resheniia-problem-ekologii/>

Правительство предлагает не распространять мораторий на перевод земель сельхозугодий на уже застроенные дома

Министерство юстиции выносит на общественное обсуждение Проект постановления правительства КР «О Временном порядке перевода (трансформации) орошаемой пашни, застроенных индивидуальными жилыми домами или имеющих соответствующие решения уполномоченных органов местного самоуправления либо органов, правопреемниками которых являются соответствующие органы местного самоуправления, до вступления в силу закона КР «О введении моратория на перевод (трансформацию) орошаемых земель пашни в другие категории земель и виды угодий».

Задачей представленного проекта постановления является регламентация перевода (трансформации) орошаемой пашни, застроенных индивидуальными жилыми домами или имеющих соответствующие решения уполномоченных органов местного самоуправления либо органов, правопреемниками которых являются соответствующие органы местного самоуправления, до вступления в силу Закона КР «О введении моратория на перевод (трансформацию) орошаемых земель пашни в другие категории земель и виды угодий».

<http://kabar.kg/news/pravitel-stvo-predlagaet-ne-rasprostraniat-moratorii-na-perevod-zemel-sel-khozugodii-na-uzhe-zastroennye-doma/>

Венгрия готова сотрудничать с Кыргызстаном в 4 секторах – премьер-министр Орбан

Выступая на пресс-конференции по итогам двусторонних переговоров с президентом Сооронбаем Жээнбековым, Премьер-министр Венгрии Виктор Орбан сообщил об успешном диалоге и достижении новых договоренностей в сфере экономического партнерства.

«Мы ищем партнеров, в первую очередь, в области фармакологии, водного хозяйства, IT-технологий и сельского хозяйства. Я попросил господина

президента поспособствовать организации визита бизнесменов Кыргызстана в Венгрию, чтобы они изучили возможности нашей страны. А венгерский банк «ЭКСИМ» рассмотрит вопрос открытия льготной линии кредитов в целях развития кыргызско-венгерских отношений», - рассказал Орбан.

В целом он подчеркнул, что его официальный визит в Кыргызстан прошел плодотворно и придал мощный импульс развитию всесторонних отношений между двумя странами.

<http://kabar.kg/news/vengriia-gotova-sotrudnichat-s-kyrgyzstanom-v-4-sektorakh-prem-er-ministr-orban-ukazal-v-kakikh/>

Потребление электроэнергии в Кыргызстане в августе выросло на 7%

По оперативным данным центральной диспетчерской службы ОАО «Национальная электрическая сеть Кыргызстана» потребление электроэнергии в энергосистеме Кыргызстана в августе 2018 года составило 856 млн. кВт.ч (выросло на 7% по сравнению с аналогичным периодом прошлого года).

<https://kyrtag.kg/ru/news/potreblenie-elektroenergii-v-kyrgyzstane-v-avguste-vyroslo-na-7->

Объявлен тендер на ремонтно-восстановительные работы по каскаду Токтогульских ГЭС

Филиал ОАО «Электрические станции» (каскад Токтогульских ГЭС) объявил тендер на ремонтно-восстановительные работы по Каскаду ТГЭС. Об это сообщает портал государственных закупок.

Планируемая сумма — 14 млн 151,2 тыс. сомов

Срок подачи конкурсных заявок — 7 сентября 2018 года.

Лоты:

- 1) Капитальный ремонт водоотводящих лотков поверхностного водосброса ТГЭС — 9 млн 17,4 тыс. сомов;
- 2) Устройство подвесного потолка в помещении СН-1-6 и КРУ-6кВ КГЭС — 385,6 тыс. сомов;
- 3) Капитальный ремонт кровли масло хозяйства здания ТГЭС на отмет.732.0м левый берег — 3 млн 742,7 тыс. сомов;
- 4) Герметизация помещения ГЩСН ТГЭС от протечек фильтрационных вод — 335,5 тыс. сомов;
- 5) Герметизация помещения системы возбуждения ГА-3 отм.718,0м ТГЭС — 261,7 тыс. сомов;
- 6) Капитальный ремонт герметических ворот на отметках 751,0м и 732,0м правого и левого берега ТГЭС — 408,3 тыс. сомов.

<http://www.tazabek.kg/news:1468221>

ТАДЖИКИСТАН

Ознакомление Главы государства Эмомали Рахмона с ходом полевых работ в дехканском хозяйстве «Баракат» джамоата селения Дахана Яванского района

В рамках рабочей поездки в Яванский район Хатлонской области Президент Республики Таджикистан Эмомали Рахмон ознакомился с выставкой сельскохозяйственной продукции и ходом полевых работ в дехканском хозяйстве «Баракат», расположенном в джамоате селения Дахана.

В ходе ознакомления с выставкой Главе государства были представлены лучшие виды сельскохозяйственной продукции — зерновые, овощи и фрукты, бахчевые, различные сорта хлопка и другие.

Главу государства проинформировали, что Яванский район в целом имеет 25 тысяч гектаров земли, из них более 22-х тысяч гектаров составляют поливные земли, а остальные — богарные. Число дехканских хозяйств на территории района достигло 4443, из которых 2620 занимаются хлопководством. Из общей площади орошаемых земель 6969 гектаров отведены под зерновые, 1017 — под бахчевые, 2015 — под овощи, 11500 — под хлопчатник, а остальные — под другие виды сельскохозяйственных культур.

<http://khover.tj/rus/2018/09/oznakomlenie-glavy-gosudarstva-emomali-rahmona-s-hodom-polevyh-rabot-v-dehkanskom-hozyajstve-barakat-dzhamoata-seleniya-dahana-yavanskogo-rajona/>

ЕБРР содействует эффективному водопользованию в Таджикистане

ЕБРР планирует подготовить краткий бюллетень о своей политике, направленной на формирование в Таджикистане эффективного климатоустойчивого водохозяйственного комплекса. Об этом говорится в пресс-релизе ЕБРР.

По данным источника, сейчас, когда климат стал заметно меняться, в условиях глобального потепления, таяния ледников, и ветхая инфраструктура, страдающая от недостаточного инвестирования, Таджикистан оказался в числе тех стран Центральной Азии, которые наиболее уязвимы к изменению климата.

Помимо опыта работы Банка в Таджикистане, в кратком бюллетене будут представлены итоги недавнего семинара, на котором специалисты водохозяйственного сектора из Таджикистана и Киргизской Республики обсудили пути улучшения водоснабжения и очистки сточных вод в регионе.

Двухдневный семинар прошел в курортном комплексе Сафед-Дара, расположенном на высоте 2100 метром над уровнем моря на плато

Семинар, организованный при финансовой поддержке Чешской Республики при поддержке правительств Таджикистана и Киргизской Республики, позволил специалистам водного хозяйства познакомиться и обменяться опытом работы.

Особое внимание было уделено путям повышения эффективности водохозяйственного сектора Таджикистана. Также рассматривались возможные приоритетные направления будущей деятельности исходя из опыта работы водохозяйственных объединений других стран, в частности, Чехии.

<http://www.dialog.tj/news/ebrr-sodejstvet-effektivnomu-vodopolzovaniyu-v-tadzhikistane>

Таджикистан получает поддержку для улучшения сельскохозяйственной статистики

ФАО и Европейский Союз поддерживают Таджикистан во внедрении единой статистической системы для данных сельскохозяйственной продукции в стране, важной для сельскохозяйственного планирования и выработки политики.

Учитывая большое количество дехканских фермерских хозяйств и разнообразие их сельскохозяйственной деятельности, Государственное агентство по статистике совместно с Продовольственной и сельскохозяйственной ООН проведут обзор системы стратификации и методологии выборочного обследования, а также разработают единую систему "один фермер" для его сохранения вместе с обновленным регистром дехканских фермерских хозяйств.

Все эти усилия направлены на улучшение доступности качественных сельскохозяйственных данных для мониторинга аграрной реформы в Таджикистане.

Статистика сельского хозяйства помогает контролировать текущую ситуацию сельского хозяйства и продовольственные ресурсы, а также обеспечивает точную и четкую информацию, которая позволяет лучше планировать сельскохозяйственное производство.

В рамках этой деятельности был разработан новый, универсальный вопросник для дехканских фермерских хозяйств для того чтобы заменить 13 существующих вопросников для облегчения сбора и обработки информации. Более того была разработана компьютерная программа для укрепления работы специалистов по статистике в сборе и анализе данных и предоставление информации о деятельности фермерских хозяйств. Эта деятельность обеспечит специалистам по статистике и руководящим работникам высококачественные и надежные сельскохозяйственные данные между раундами сельскохозяйственных переписей, которые проводятся каждые десять лет.

<https://news.tj/ru/news/tajikistan/society/20180903/tadzhikistan-poluchaet-podderzhku-dlya-uluchsheniya-selskohozyaistvennoi-statistiki>

Таджикистан резко увеличил поставки электроэнергии в Узбекистан

Экспорт таджикской электроэнергии в соседнюю страну увеличен почти в четыре раза.

Так, в июле нынешнего года в соседнюю республику было поставлено 417 миллионов киловатт-часов электроэнергии, говорится в отчете «Мониторинг и раннее оповещение в Таджикистане».

До этого в Узбекистан ежемесячно экспортировалось 110-120 миллионов киловатт-часов.

Ожидается, что до конца нынешнего года Таджикистан экспортирует в соседнюю страну не менее 1,5 миллиарда киловатт-часов.

Согласно достигнутым электроэнергетическими компаниями двух стран договоренностям, в летний период Узбекистан приобретает таджикскую электроэнергию по два американских цента за один киловатт.

<https://news.tj/ru/news/tajikistan/economic/20180903/tadzhikistan-rezko-povisil-postavki-elektroenergii-v-uzbekistan>

В Таджикистане запустили отсчет до запуска первого агрегата Рогунской ГЭС

В Таджикистане запустили табло с обратным отсчетом до запуска первого гидроагрегата Рогунской ГЭС, сообщается на сайте акционерного общества гидроэлектростанции.

Таким образом, уже по истечении 70 дней гидроагрегат введут в эксплуатацию.

Ранее руководство итальянской компании Salini Impregilo, которая сейчас занимается достройкой Рогуна, обещало президенту страны Эмомали Рахмону запустить первый агрегат станции 16 ноября этого года.

<http://www.dialog.tj/news/v-tadzhikistane-zapustili-otschet-do-zapuska-pervogo-agregata-rogunskoj-ges>

К празднованию Дня независимости в Мургабе завершится реконструкция ГЭС «Оксу»

Реконструкция ГЭС Оксу в Мургабском районе находится на стадии завершения. Это один из наиболее крупных объектов, сдача в эксплуатацию которого намечена в дни празднования 27 годовщины Независимости Республики Таджикистан.

С вводом в эксплуатацию данной гидроэлектростанции намного улучшится энергоснабжение Мургабского района, имеющего самый суровый климат в республике.

По словам главного инженера работ по реконструкции станции Акимбека Худоёрбекова, сейчас незавершёнными остались работы по строительству деривационного канала протяженностью в 50 метров, общая длина которого составляет 2650 метров.

Следует отметить, что реконструкция ГЭС Оксу стала возможной благодаря выделенным Банком развития Германии 7 млн. 400 тысяч евро.

Согласно проекту намечено увеличение мощности двух агрегатов станции Оксу по 800 киловатт, общей мощностью в 1600 киловатт, что намного улучшит энергоснабжение Мургабского района.

<http://www.dialog.tj/news/k-prazdnovaniyu-dnya-nezavisimosti-v-murgabe-zavershitsya-rekonstruktsiya-ges-oksu>

ТУРКМЕНИСТАН

5 сентября стартует массовая уборка хлопка

Хлопкоуборочная кампания стартует 5 сентября в Ахалском, Лебапском и Марыйском велаятах, а 16 сентября - в северном Дашогузском регионе. В нынешнем году в «белой страде» будет задействована 1076 хлопкоуборочных комбайнов, более двух тысяч единиц автотранспорта, свыше двух тысяч тракторов и трёх тысяч тракторных прицепов.

К приёму нового урожая готовы 38 хлопкоочистительных заводов и 156 заготовительных пунктов, оснащённые лабораториями для определения параметров сырца. На специальных площадках в бунтах по 30-50 тонн хлопков

будет «отлёживаться» и проходить необходимые процедуры до отправки на переработку, где его разберут на волокно и семена. Затем остатки разделят на линт (короткие волокна), улюк (скрученные) и пух. Из линта и улюка производят различные изделия, например, ковролин.

В каждом велаяте выращивают районированные сорта, показывающие наилучшие результаты в местных условиях. Семена тонковолокнистых: «Елотен-14», «Елотен-32» и «9871-И» сеют в Марыйском и Ахалском велаятах. В северном регионе хлопковый клин занимают средневолокнистые сорта - «Дашогуз-120», «Сердар», «С-4727», «149-Ф». Марыйский и Лебапский велаят имеют сходные почвенно-климатические условия и выращивают «Аш-36», на юге страны сеют «133». Широко распространён - высокопроизводительный и устойчивый к засухе и болезням - «Елотен-7», к его показателям приближен «Елотен-39», районированный несколько лет назад.

В настоящее время на хлопковом клине завершается последний этап агротехнических мероприятий, способствующих накоплению урожая - вегетационный полив и подкормка растений.

Государственный заказ на производство хлопка составляет 1 миллион 50 тысяч тонн, которые планируется получить с 545 тысяч гектаров площадей. По регионам план составляет: Ахалский велаят - 207 тысяч тонн сырца, в Дашогузский - 230 тыс. т, Лебапский - 300 тыс. т, Марыйский - 313 тыс. т.

<http://turkmenistan.gov.tm/?id=17001>

В восточном регионе формируется высокотехнологичная система водоочистных сооружений

Строительство современных водоочистных сооружений началось в формирующемся на севере Лебапского велаята поселке городского типа Дарганата. Инфраструктурный объект мощностью 10 тысяч кубометров высококачественной питьевой воды в сутки будет оснащен инновационным оборудованием. Параллельно сооружается и современная насосно-канализационная станция.

Новые водоочистные комплексы сооружаются в Халачском, Дейнауском, Саятском и других этрапах Лебапского велаята. Параллельно со строительством заводов питьевой воды идет прокладка водопроводных сетей.

<http://turkmenistan.gov.tm/?id=16981>

В Ашхабаде проходит международный энергетический форум

В Торгово-промышленной палате начали работу Международная выставка и конференция «Основные направления развития энергетической промышленности Туркменистана».

Традиционно проводимый в преддверии Дня работников энергетической промышленности, ежегодный смотр является значимой платформой для демонстрации огромного потенциала отечественной электроэнергетики, перспектив её развития, активизации международного сотрудничества в данной сфере.

Организаторами специализированного форума выступили Министерство энергетики и Торгово-промышленная палата.

Свои достижения, комплексные решения и ноу-хау продемонстрировали ведущие мировые разработчики и компании, специализирующиеся на выпуске соответствующей техники.

В конференц-зале Торгово-промышленной палаты состоялась Международная конференция «Основные направления развития энергетической промышленности Туркменистана», в которой приняли участие представители министерств и ведомств, специалисты научно-исследовательских институтов страны, руководители иностранных компаний, эксперты и аналитики, менеджеры из многих государств.

Как подчёркивали докладчики, энергетическая политика Туркменистана чётко определила приоритеты развития национальной электроэнергетики на ближайшие десятилетия, наметила конкретные шаги по дальнейшей интеграции страны в мировую энергетическую систему.

Особый акцент в выступлениях был сделан на крупных инвестиционных проектах по сооружению внутригосударственных и международных ЛЭП, внедрению передовых технологий в области строительства и реконструкции электросетей, системных решений по автоматизации учёта потребления электроэнергии.

Внимание также было уделено вопросам развития альтернативной энергетики и созданию инновационных энергосетей, аудита и мониторинга состояния оборудования, энергообъектов, систем управления.

Международная отраслевая выставка в Ашхабаде продлится до 8 сентября.

<http://turkmenistan.gov.tm/?id=17027>

Туркменский лидер прибыл в Марыйский велаят

Президент Туркменистана Гурбангулы Бердымухамедов прибыл в Марыйский велаят, где намечено открытие первой в стране комбинированной парогазовой электростанции, функционирующей на основе координированного управления с Марыйской ГЭС.

Это событие приурочено ко Дню работников энергетической промышленности Туркменистана.

Новая электростанция относится к передовым инженерно-техническим разработкам и является одной из лучших в мире этой серии. В качестве топлива для выработки электричества здесь будет использоваться не только природный газ, но и пар. Весь технологический процесс полностью компьютеризирован и управляется с диспетчерского пункта.

<http://turkmenistan.gov.tm/?id=17042>

В северном регионе расширяется сеть шахтных колодцев на отгонных пастбищах

В Дашогузском велаяте животноводство, в структуру которого так же входят отгонное овцеводство и верблюдоводство, является одной из ведущих сельскохозяйственных отраслей. Поэтому здесь уделяется особое внимание состоянию пастбищ, их кормовым возможностям, наличию и местоположению источников воды, их состоянию.

Завершилась реконструкция шахтного колодца, расположенного на отгонном пастбище «Аман Айык» животноводческого хозяйства «Довардарчылык» этрапа

имени С.А.Ниязова. После проведённых специалистами ремонтно-строительного предприятия «Дашогузорисув» работ на сумму почти 22 тысячи манатов это сооружение способно обеспечить водопоем стада на двух с лишним тысячах гектарах.

Подобные работы в нынешнем году специалистами предприятия проведены на десяти объектах, расположенных на территории отгонных пастбищ «Бент» в этрапе имени С.А.Ниязова, «Тазе гуйи», «Кырк гуйи», «Хасарлы» в этрапе Гёроглы и других. А в местечке «Ак гуйи» животноводческого хозяйства «Гарагум» этрапа Гёроглы ими построен новый шахтный колодец, способный обеспечить водопоем стада на четырех с лишним тысячах гектарах.

Согласно заключенным договорам, на территории северного региона только в этом году ремонтно-строительным предприятием «Дашогузорисув» будет построено пять новых и реконструировано двадцать действующих колодцев, обновлено два сардоба. Сумма выполненных работ за двенадцать месяцев составит 375 тысяч манатов.

<http://turkmenistan.gov.tm/?id=17023>

УЗБЕКИСТАН

Президент Узбекистана вновь перестроил систему управления сельхозмашиностроением

Как следует из постановления главы государства от 4 сентября 2018 года, из системы АО «Узагротехсаноатхолдинг» выделена компания «Узагролизинг», деятельность которой будет расширена за счет реализации продукции производителей сельскохозяйственной и других видов техники не только отечественных, но и иностранных производителей. Также к акционерному обществу «Узагротехсаноатхолдинг» присоединено АО «Узагротехмаш».

В состав нового холдинга вошли акционерные общества «Узагротехмаш», «Узагролизинг» и «Узагросервис» (организация сервисного обслуживания сельхозтехники).

Основными задачами АО «Узагротехсаноатхолдинг» определены проведение системных маркетинговых исследований спроса на сельхозтехнику и запчастей к ней, а также размещение заказов на их производство, прежде всего на предприятиях, входящих в состав общества.

Ключевыми игроками реорганизованного холдинга остаются Ташкентский и Чирчикский заводы сельскохозяйственной техники» (бывшие АО «Ташкентский тракторный завод» и «Чирчиксельмаш»), АО «Агрегатный завод», «Технолог», «Ургенчкорммаш», ООО «Уз КЛААС Агро», «Лемкен Чирчик» и другие – всего 18 производителей сельскохозяйственной техники и оборудования.

По информации АО «Узагротехсаноатхолдинг», на 1 июля 2018 года парк сельскохозяйственной техники в республике насчитывал 150 486 единиц, в том числе 57 822 трактора, 58 019 единиц навесной техники, 3608 зерноуборочных комбайнов, 1224 хлопкоуборочных машины, 1738 единиц кормоуборочной техники и 28 075 единиц прочей сельскохозяйственной техники.

Из этого количества 82 921 единица сельхозтехники устарела (срок эксплуатации 11 лет и более), что создаёт дефицит техники в пиковый сезон проведения агротехнических работ.

Сельскохозяйственные производители Узбекистана нуждаются дополнительно в 100 670 единицах техники (26 139 тракторах, 34 605 единицах навесной и прицепной техники, 1149 зерноуборочных и 9951 кормоуборочных комбайнах, 3080 хлопкоуборочных машинах, 22 278 единицах почвообрабатывающей техники, 2968 единицах техники для внесения различных видов удобрений и защиты растений и др.).

<https://nuz.uz/ekonomika-i-finansy/35386-prezident-uzbekistana-vnov-perestroil-sistemu-upravleniya-selhozmashinostroeniem.html>

Медведев и Арипов подписали соглашение о строительстве АЭС в Узбекистане

Премьер-министр РФ Дмитрий Медведев и премьер-министр Узбекистана Абдулла Арипов подписали межправительственное соглашение о сотрудничестве в строительстве в Узбекистане атомной электростанции по российскому проекту.

Церемония подписания прошла в Доме приемов правительства РФ на Воздвиженке по итогам заседания межправительственной комиссии по экономическому сотрудничеству России и Узбекистана.

Соглашением предусматривается сотрудничество по проектированию и строительству на территории Узбекистана, а также запуску и эксплуатации атомной электростанции в составе двух энергоблоков на основе энергетического реактора по российскому проекту установленной мощностью каждого энергоблока до 1,2 ГВт.

<https://podrobno.uz/cat/uzbekistan-i-rossiya-dialog-partnerov-/medvedev-i-aripov-podpisali-soglashenie-/>

В Бухаре состоится Международный форум «Агро Бизнес Бухара»

Международный форум «Агро Бизнес Бухара» с 10 по 11 сентября 2018 года состоится в Бухаре. Об этом сообщает пресс-служба Государственного комитета по инвестициям.

Форум организован Бухарским областным хокимиятом совместно с Государственным комитетом по инвестициям. Ожидается, что в форуме примут участие инвесторы с 25 стран мира.

В соответствии с Постановлением Президента Узбекистана от 10 июля «О мерах по созданию свободной экономической зоны «Бухоро-Агро» планируется создать современные тепличные хозяйства, в том числе, и на основе гидропонии.

Экономическая зона создается для выращивания конкурентоспособной продукции с высокой добавленной стоимостью, востребованной на внешних рынках.

Организаторы отмечают, что форум позволит продемонстрировать инвестиционный потенциал Бухарской области для зарубежных и местных инвесторов, а также потенциал новой свободной экономической зоны «Бухоро-Агро».

В рамках форума пройдет выставка, которая продемонстрирует потенциал региона. Также будут организованы бизнес-встречи в формате B2B и B2G с отечественными и зарубежными инвесторами.

Во второй день мероприятия планируется посетить территорию свободной экономической зоны «Бухоро-Агро» и ознакомить участников форума с созданными условиями новой инновационной агроплощадки.

<http://www.uzdaily.uz/articles-id-39263.htm>

Узбекистан к 2025 году планирует прекратить экспорт хлопка-волокна

Узбекистан к 2025 году планирует прекратить экспорт хлопка-волокна и обеспечить его полную переработку на внутреннем рынке. Об этом сообщила начальник Департамента стратегического прогнозирования ассоциации «Узтекстильпром» Дильбар Мухаммедова.

Дильбар Мухаммедова отметила, что предприятия Узбекистана в 2018 году смогут переработать около 520 тыс. тонн хлопка-волокна. При этом проектная мощность предприятий составляет 720 тыс. тонн.

На сегодняшний день в стране работают 15 кластерных хозяйств и в 2019 году будут созданы еще несколько таких хозяйств

Ассоциация «Узтекстильпром» реализует программу диверсификации и модернизации на 2018-2021 гг. Стоимость программы составляет \$2,5 млрд.

<http://www.uzdaily.uz/articles-id-39214.htm>

Б. Алиханов: Обеспечение экологической стабильности – вопрос, актуальный для региона Приаралья

В целях смягчения последствий Аральской катастрофы в регионе реализовано более 500 масштабных проектов, на 350 тысячах гектаров высохшего дна высажены саксаул и другие солеустойчивые растения. Сегодня общая площадь таких территорий достигла почти 700 тысяч гектаров.

По инициативе Президента нашей страны Шавката Мирзиёева принята Государственная программа развития региона Приаралья на 2017-2021 годы. При Министерстве финансов образован Фонд развития региона Приаралья, которому выделено более 200 миллиардов сумов.

Практическим решением в данном направлении служит резолюция, принятая на прошедшей 7-8 июня текущего года в Ташкенте международной конференции «Совместные действия по смягчению последствий Аральской катастрофы: новые подходы, инновационные решения, инвестиции».

Президент нашей страны уделил особое внимание этому вопросу и на состоявшемся в городе Туркменбаши (Туркменистан) заседании Совета глав государств-учредителей Международного фонда спасения Арала. В свою очередь, главы центральноазиатских государств поддержали конструктивные предложения Узбекистана по взаимному сотрудничеству расположенных в регионе стран в смягчении последствий Аральской катастрофы.

В этой связи мы, депутаты, должны еще более усилить работу по дальнейшему совершенствованию экологического законодательства, повышению эффективности парламентского контроля за реализацией государственных программ, принятых в данном направлении.

Актам Хаитов: Расширение рядов предпринимателей и фермеров должно стать одной из основных целей УзЛиДеП

Председатель Исполнительного Комитета Политического Совета УзЛиДеП Актам Хаитов в целях непосредственного ознакомления с деятельностью предпринимателей, фермеров посетил многопрофильное фермерское хозяйство "Истиклол шуъласи" в Самаркандском районе.

Хозяйство с 2002 года занимается выращиванием и реализацией сельскохозяйственной продукции (выращивает черешню, яблоки, виноград).

Во время поездки была организована встреча с предпринимателями района, руководителями многопрофильных фермерских хозяйств и активистами Самаркандского областного Совета УзЛиДеП.

На мероприятии было решено организовать специальные учебные курсы с участием ответственных работников соответствующих организаций с целью усиления пропаганды среди населения постановлений и указов Президента страны, программных целей и задач партии, а также повышения политических знаний фермеров совместно с Советом фермерских, дехканских хозяйств и владельцев приусадебных земель Узбекистана.

<http://www.uzdaily.uz/articles-id-39244.htm>

Эффективность водо- и энергопользования

В Ташкентском институте инженеров ирригации и механизации сельского хозяйства Международным институтом управления водными ресурсами (IWMI) проведена беседа за «круглым столом» на тему «Повышение эффективности использования водных и энергоресурсов на орошаемых с помощью насосов территориях Амударьинского бассейна».

На мероприятии отмечено, что Экодвижение и IWMI активно развивают сотрудничество в деле повышения эффективности пользования водными ресурсами, экологической осведомленности населения.

Участникам мероприятия дана подробная информация о работе, проведенной Экологическим движением Узбекистана за прошедшие 10 лет в рамках данного международного сотрудничества, по обеспечению экологической стабильности, эффективному и рациональному использованию водных ресурсов, охране окружающей среды.

Отмечалось, что в рамках проекта на орошаемых с помощью насосов территориях нашей страны, в частности в Каршинской степи, проведена огромная работа по применению водо- и энергосберегающих методов на поливных площадях с использованием средств моделирования, подчеркивалась особая важность данного вопроса на сегодняшний день, когда экологические проблемы приобретают все более глобальный характер.

На мероприятии для представителей международных организаций были представлены презентации о результатах проведенной работы и ныне реализуемых в регионе проектах.

<http://www.uza.uz/ru/society/effektivnost-vodo-i-energopolzovaniya-05-09-2018>

Канадская компания инвестирует \$1,3 млрд в солнечную энергетику Узбекистана

Канадская компания SkyPower Global инвестирует \$1,3 млрд в солнечную энергетику Узбекистана, сообщает Узбекское телеграфное агентство (УзТАГ).

Канадская компания за счет собственных средств и самостоятельно привлекаемых кредитов реализует проект по финансированию, строительству, владению и эксплуатации объектов по выработке фотоэлектрической солнечной энергии общей мощностью в 1 ГВт.

Проект реализуют в Ташкентской, Самаркандской, Навоийской, Джизакской, Сурхандарьинской и Кашкадарьинской областях.

<https://uztag.info/ru/news/kanadskaya-kompaniya-investiruet-1-3-mlrd-v-solnechnuyu-energetiku-uzbekistana>

Специалисты Фонда развития общественно значимых инициатив из Казахстана представят «зеленые» технологии в Нукусе

С 6 по 8 сентября 2018 года в Нукусском филиале Ташкентского Государственного Аграрного Университета состоится интерактивно-диалоговый семинар «Создание механизма по повышению осведомленности и инициации внедрения ресурсо- и водосберегающих практик, включая «зеленые» технологии, местными сообществами в условиях засушливого климата», который проведут специалисты Фонда развития общественно значимых инициатив из Казахстана.

Цель семинара – широкое вовлечение представителей местных сообществ в использование адаптационных подходов, учитывающих местные климатические особенности, продвижение принципов ресурсо и водосбережения, а также «зеленых» технологий и обучение заинтересованных сторон в подготовке проектных предложений по внедрению этих технологий.

<http://www.uzdaily.uz/articles-id-39284.htm>

НОВОСТИ СТРАН ВЕКЦА

7 стран региона ВЕКЦА присоединяются к крупнейшей климатической мобилизации

Десятки тысяч людей примут участие в 750 мероприятиях в 89 странах, поддерживая мобилизацию Rise for Climate (Действуй за климат). Участники акций потребуют признать проблему изменения климата приоритетом местной политики, принять решение как можно скорее перейти на 100% возобновляемые источники энергии и полностью отказаться от добычи и использования ископаемого топлива.

С 7 по 9 сентября жители городов по всему миру примут участие в крупнейшей климатической мобилизации под названием Rise for Climate (Действуй за климат).

В Кыргызстане акция дала старт международной мобилизации, когда 4 сентября кочевые народы обсудили проблемы изменения климата. В ущелье Кырчын во время проведения III Всемирных Игр Кочевников (ВИК) в прошёл кинопоказ, после которого кочевые народы поделились своим видением о том,

как изменение климата поменяло их быт и обговорили как осуществить справедливый переход на использование чистой энергии.

В Таджикистане 8 сентября планируется велоаезд за климат. В 9:00 с площади Сомони стартует "Велоаезд за климат" по трассе Душанбе-Варзоб и завершится на 26 км в центре Варзобского района веселыми экоконтурсами и лекцией про чистые источники энергии.

В Грузии 8 сентября пройдет два марша #ДействуйЗаКлимат.

В Кутаиси в 14:00 на площади Парламента Грузии пройдет марш "Действуй За Климат". Люди разных национальностей соберутся вместе, чтобы призвать правительство к переходу на 100% возобновляемые источники энергии и потребовать отказа от ископаемого топлива в стране.

В Тбилиси Движение зеленых Грузии/Друзья Земли Грузия совместно с Домом Кавказа проведут политический диалог, посвященный мобилизации #ДействуйЗаКлимат. В начале диалога участники ознакомятся с документальным фильмом Лаши Контрикадзе «Игры с водой». Фильм описывает проблемы, связанные с изменением климата, сокращения водных ресурсов, строительства больших гидротехнических объектов. Они могут усугубить состояние водных ресурсов. Кроме того, будет предложена презентация тех катастрофических явлений, которые произошли в последнее время в Грузии: интенсивное таяние ледников, вызванные им гляциологические оползни и наводнения в реках Терги. Помимо этого будет рассмотрена возможность использования альтернативных источников энергии таких как, солнце и ветер. В диалоге примут участие представители НПО сектора, научной интеллигенции, эксперты и молодежь.

В Молдове 8 сентября пройдет флешмоб "Действуй за Климат" с перфомансом от театра теней "Лаборатория Конечно #IrinaSlobodeaniuc", при поддержке ЭКО ФМ. Флешмоб начнется перед зданием Примэрии Кишинева (Солица) и продолжится у Правительства и Парламента Республики Молдова.

В России в городе Челябинск на новом открытом пространстве пройдет пикник с использованием возобновляемых источников энергии.

В Беларуси, в Минске, пройдет Велопарад за Климат. 8 сентября сотни велосипедистов проедут от парка Челюскинцев до Цнянского водохранилища с флагами #ДзейнічайЗаКлімат (Действуй За Климат). В конце велопробега активисты расскажут о пользе чистой энергии и нарисуют на асфальте мурал, призывающий властей обратить внимание на проблемы изменения климата.

В Украине 7 и 8 сентября пройдут 17 акций в поддержку климата. Акции начнутся в Киеве 7 сентября в 10:30 в пресс-центре УНИАН (ул. Крещатик, 4), где состоится пресс-брифинг: «Украинские города заявляют о переходе на возобновляемую энергетику из-за климатических аномалий». В рамках брифинга мэры публично возьмут на себя обязательства постепенно переводить энергосистему своих городов на возобновляемые источники энергии.

В 16 других городах Украины жители выйдут на улицы с целью потребовать от органов местной власти признать проблему изменения климата, и адаптацию к ней приоритетом местной политики, а также ускорить 100% переход на возобновляемые источники энергии. Форматы локальных активностей разнообразны: панельные дискуссии с представителями власти, уличные лектории, арт-флешмобы и велоаезды. Официально свое участие во Всемирной акции зарегистрировало уже 17 городов: Киев, Каменец-Подольский, Ивано-Франковск, Хмельницкий, Львов, Полтава, Чертков,

Кременчуг, Ровно, Черкассы, Запорожье, Винница, Житомир, Одесса, Николаев, Диканька, Черновцы.

<https://dknews.kz/obsestvo/7-stran-regiona-vekca-prisoedinautsa-k-krupneisei-klimaticeskoj-mobilizacii.html>

Азербайджан

Мониторинг азербайджанских рек показал сильное загрязнение

После проведенного мониторинга Минэкологии сообщает о наличии вредоносных выбросов, выявленных в реках Агстафачай, Агстафинском водохранилище, а также в пунктах Горадиз, Бахрамтепе и Шахсеви-І реки Араз.

Увеличился расход воды в реке Кура. Об этом говорится в сообщении, опубликованном на сайте министерства экологии и природных ресурсов АР.

Отмечено, что эксперты Департамента национального мониторинга окружающей среды изучили уровень загрязненности трансграничных рек Кура и Араз, а также их трансграничных притоков.

<https://ru.sputnik.az/life/20180904/416871088/jekologija-zagrjaznenie-reki.html>

Энергетика 2.0: Азербайджан и альтернативные источники энергии

В соответствии с Указом Президента Ильхама Алиева в 2013 году было создано Государственное агентство Азербайджанской Республики по альтернативным и возобновляемым источникам энергии, а также подписан ряд документов и приняты программы, предусматривающие развитие этой отрасли. Данными документами предусматривается доведение альтернативных источников до 20% от общего потребления энергии Азербайджана до конца 2020 года. Очевидно, что развитие альтернативной энергетики включено в число приоритетных направлений развития государства.

Согласно исследованиям, на территории Азербайджана имеется огромный потенциал для выработки электроэнергии при помощи возобновляемых источников энергии. Эффективность использования тех или иных альтернативных источников энергии напрямую зависит от региона, в котором необходима установка оборудования. К примеру, на Абшеронском полуострове погода довольно часто бывает ветреной - около 300 дней в году дует ветер. В частности, в поселке Шубаны 227 дней в году дует ветер со скоростью более 75 км/ч и выше. Более того, солнечные дни на Абшеронском полуострове насчитывают более 200 дней в году, а в летние дни температура нередко достигает 40 градусов. Суммарный потенциал солнечной энергии оценивается в 500 мегаватт, в то время как потенциал для выработки энергии ветра составляет 350 мегаватт.

Таким образом, территория имеет неоспоримый потенциал, и использование альтернативных источников для выработки энергии более чем привлекательно.

Важным фактором для стимулирования и привлечения инвестиций в технологии для производства возобновляемой энергии является применение зеленого тарифа. Принятие закона о зеленом тарифе придаст огромный импульс созданию благоприятного инвестиционного климата в энергетической сфере и

дальнейшему привлечению инвестиций в Азербайджан. Принцип работы зеленого тарифа довольно прост: государство обязуется покупать энергию у юридических и физических лиц, произведенную с помощью альтернативных источников энергии. Во многих государствах мира специальный зеленый тариф утвержден на законодательном уровне, что стимулирует развитие альтернативных энергетических ресурсов и приток инвестиций в данный сектор экономики.

Одним из основных препятствий в Азербайджане для развития альтернативной энергетики являются значительные топливно-энергетические запасы. Однако при помощи должной государственной поддержки огромные возможности и ресурсы возобновляемой энергии могут способствовать снижению зависимости от традиционных источников, привлечению значительных инвестиций в экономику, а также улучшению экологической обстановки в регионе.

<http://1news.az/news/energetika-2-0-azerbaydzhan-i-al-ternativnye-istochniki-energii>

Армения

Министр: В конце октября будет готово ТЭО проекта строительства в Армении Шнохской ГЭС

В конце октября текущего года будет готово технико-экономическое обоснование проекта строительства в Армении Шнохской ГЭС. Об этом на пресс-конференции в Ереване заявил министр энергетических инфраструктур и природных ресурсов РА Артур Григорян.

По его словам, после разработки ТЭО проект должен пройти природоохранную экспертизу, и лишь после будет сформировано предложение по строительству данного объекта генерации. Сам проект строительства, как отметил министр, был разработан еще в советские времена и предусматривал возведение ГЭС мощностью в 76 МВт, однако в настоящее время после проведения исследований появилась возможность увеличения мощности будущей станции до 124 МВт за счет строительства водного тоннеля протяженностью в 19 км.

http://finport.am/full_news.php?id=35654&lang=2

Минэнерго: В Армении сформирована рабочая группа, которая займется исследованиями малых ГЭС

В Армении сформирована рабочая группа, которая займется исследованиями малых ГЭС. Об этом на пресс-конференции в Ереване заявил министр энергетических инфраструктур и природных ресурсов РА Артур Григорян.

По его словам, по итогам исследований будут приняты серьезные решения. Он подчеркнул, что в настоящее время в Армении функционируют 186 малых ГЭС, которые производят 19-20% всей вырабатываемой в стране электроэнергии. Правительство Армении заинтересовано в развитии объектов малой гидроэнергетики, но не в ущерб экологии.

Ранее АрмИнфо сообщало, что в ближайшие 2 года предусмотрено построить еще 32 малые ГЭС. Между тем, их строительство будет зависеть от соответствия установленных правительством страны 10 критериям оценки воздействия на окружающую среду. Это касается наличия эндемичных видов водной флоры и фауны, зарегистрированных в Красной книге Армении, сохранения

фактического потока воды на уровне, не превышающем экологический попуск, определенный разрешением на водопользование, наличия санитарно-защитных зон водных экосистем, наличия памятников природы в радиусе 150 метров, и оползней, наличия дорог или необходимости их строительства на участках возведения малых ГЭС, расстояние от населенных пунктов, воздействие шума на окружающую среду и здоровье человека. Предусматривается также приостановление действия лицензий ГЭС в случае 40%-й или более загруженности рек деривационными трубами.

http://finport.am/full_news.php?id=35657&lang=2

Министр: Армения ожидает существенного прорыва по проекту строительства на приграничной с Ираном реке Аракс Мегринской ГЭС

Об этом на пресс-конференции в Ереване заявил министр энергетических инфраструктур и природных ресурсов РА Артур Григорян.

По его словам, переговоры о строительстве Мегринской ГЭС идут с 2006 года, подписаны многочисленные документы, а реальных подвижек в этом вопросе до сих пор нет. Армянская сторона представила своим иранским партнерам конкретные предложения по данному проекту и ожидает ответа в самое ближайшее время.

Ранее АрмИнфо сообщало, что Меджлис Ирана на заседании 18 апреля 162 голосами «за», 5 «против» и 5 воздержавшимися утвердил законопроект о строительстве ГЭС на реке Аракс. Мегринская ГЭС считалась самым перспективным совместным армяно-иранским проектом. Хотя стороны вплотную приступили к завершающей стадии проекта и анонсировали старт строительства еще в ноябре 2012 года, до сих пор работы еще не начаты по причине сузившихся из-за санкций возможностей Тегерана. В случае завершения проекта станция станет самой крупной в Закавказье. По проекту, строительство в сумме \$323 млн профинансирует Иранская инвестиционная компания. Армения за свою часть проекта будет расплачиваться электроэнергией, произведенной на самой ГЭС, а спустя 15 лет гидроэлектростанция будет передана армянской стороне.

Пока армяно-иранские экономические отношения никак не могут сдвинуться с мертвой точки, то после отмены санкций резко активизировались экономические связи между Тегераном и Баку. Иранский парламент одобрил законопроект о совместном строительстве двух гидроэлектростанций с Азербайджаном.

Законопроект разрешает строительство электростанций вблизи реки Аракс в приграничном районе, в иранском городе Маразад и азербайджанском городе Ордубад. Документ предусматривает сотрудничество в строительстве электростанций на плотинах Хода Афарин и Гыз галасы, на реке Аракс, а также строительство Ордубадской электростанции на азербайджанской стороне и электростанции в Марзаде на иранской стороне. Агентство АрмИнфо сообщало, что в случае реализации данного проекта объемов воды для Мегринской ГЭС в Армении может попросту не хватать.

http://finport.am/full_news.php?id=35653&lang=2

Минэнерго: В Армении в ближайшие годы будут построены ветряные электростанции с общей установленной мощностью до 200 МВт

Об этом заявил министр энергетических инфраструктур и природных ресурсов РА Артур Григорян.

По его словам, по объектам ветряной энергетики имеются договоренности с компаниями из Объединенных Арабских Эмиратов и Испании. Интерес к проектам в Армении проявляют и компании из Чехии. В настоящее время проводятся замеры в различных регионах страны, изучаются местности и скорость ветра. «Ветряная энергетика также является важным источником производства электроэнергии», - подчеркнул министр.

http://finport.am/full_news.php?id=35652&lang=2

НПО: Генпрокуратура обнаружила массовые нарушения правил использования водных ресурсов ГЭС

Генеральная прокуратура провела проверки на 150 действующих в Армении гидроэлектростанциях и обнаружила массовые нарушения правил использования водных ресурсов, превышение нормативов и другие правонарушения. Об этом на встрече с журналистами заявил председатель НПО «Аграрно-крестьянский союз Армении» Грачья Берберян.

По его словам, органы местного самоуправления имеют право остановить работу ГЭС на основе результатов проверок прокуратуры или пригласить аудит, чтобы организовать проверки на месте. «Если остановить незаконную деятельность ГЭС, уверен, что в следующем году в водохранилищах наберется достаточно количество воды для орошения», - заключил Грачья Берберян.

<https://news.am/rus/news/469897.html>

Беларусь

Самыми чистыми реками в Беларуси являются Вилия, Беседь, Ипуть и Цна

Наиболее чистыми в Беларуси по гидробиологическим и гидрохимическим показателям признаны реки Вилия, Беседь, Ипуть и Цна. Об этом сообщила ведущий инженер отдела анализа экологической информации Республиканского центра по гидрометеорологии, контролю радиоактивного загрязнения и мониторингу окружающей среды Минприроды Полина Пальчех.

В целом наблюдение за состоянием поверхностных вод в Беларуси ведется с 297 пунктов на 160 водных объектах - 86 водотоках и 74 водоемах.

<http://www.zviazda.by/ru/news/20180904/1536053896-samymi-chistymi-reakami-v-belarusi-yavlyayutsya-viliya-besed-iput-i-cna>

От сельского хозяйства до создания новых материалов - посол Вьетнама назвал точки роста в сотрудничестве с Беларусью

Посол Вьетнама в Беларуси Ле Ань назвал новые точки роста белорусско-вьетнамского товарооборота. Об этом он сообщил журналистам по итогам

встречи с Президентом Беларуси Александром Лукашенко, передает корреспондент БЕЛТА.

Дипломат сказал, что во время визита Президента Вьетнама Чан Дай Куанга в Беларусь в прошлом году главы государств договорились в перспективе о достижении двустороннего товарооборота в \$ 500 млн. По его мнению, для того, чтобы достигнуть этой цели, страны должны находить новые разные пути развития сотрудничества.

Одним из таких перспективных направлений может стать сельское хозяйство, отметил посол. Так, во Вьетнаме, как и в Беларуси, доминирующая отрасль экономики - сельское хозяйство. Но у каждой страны есть свои преимущества: у Вьетнама - это море и морепродукты, у Беларуси - это леса, озера и развитое производство мясных, молочных продуктов. «Поэтому мы можем дополнять друг друга», - уверен он.

«У нас также очень популярны белорусские грузовики и карьерная техника», - добавил посол.

<http://www.belta.by/politics/view/ot-selskogo-hozjajstva-do-sozdaniya-novyh-materialov-posol-vjetnama-nazval-tochki-rosta-v-316449-2018/>

Беларусь и Узбекистан расширяют производственную кооперацию

Беларусь и Узбекистан имеют положительный опыт по совместному производству дорожно-строительной и сельскохозяйственной техники с участием белорусских холдингов «Амкодор» и «Бобруйскагромаш», а так же МТЗ. Беларусь также готова поделиться опытом в АПК. Товарооборот между странами активно прирастает. Только за первое полугодие он составил более \$90 млн.

<https://belarus24.by/news/economics/belarus-i-uzbekistan-rasshiryayut-proizvodstvennyuyu-kooperatsiyu/>

Сотрудничество в ядерной энергетике может стать прорывом во взаимодействии Беларуси и Узбекистана

Проектные и строительные организации Беларуси намерены принять участие в строительстве атомной электростанции (АЭС) в Узбекистане, сообщил посол Беларуси в республике Леонид Маринич.

«Сотрудничество в области ядерной энергетики может стать новым прорывным направлением нашего взаимодействия», - добавил Маринич.

<https://www.ritmeurasia.org/news--2018-09-05--sotrudnichestvo-v-jadernoj-energetike-mozhet-stat-proryvom-vo-vzaimodejstvii-belarusi-i-uzbekistana-38379>

В Минске разработают схему градостроительного развития территории вдоль Свислочи

В Минске разработают схему градостроительного развития территории вдоль Свислочи, так называемого водно-зеленого диаметра, сообщила корреспонденту БЕЛТА начальник мастерской генерального плана УП «Минскград» Ирина Гайсенюк.

Работа будет проводиться совместно с Институтом природопользования НАН Беларуси, предприятием «Белреставрация», Центральным научно-

исследовательским институтом комплексного использования водных ресурсов, другими ведомствами. Документ планируется подготовить до конца 2019 года. Он определит границы водно-зеленого диаметра и подходы к его использованию. Кроме того, одним из важных направлений станет изучение флоры и фауны этой территории, выявление ареалов обитания редких видов животных.

Также специалисты проанализируют систему дождевой канализации, по которой ливневые стоки попадают в водный бассейн. Это позволит в будущем в наиболее проблемных местах планировать строительство очистных сооружений.

Водно-зеленый диаметр Минска стал итогом преобразования поймы реки Свислочь в 1950-1970 годах. Его главная особенность заключается в непрерывности и масштабах. Это один из двух планировочных «стержней» Минска, второй - проспект Независимости. Сегодня в состав минской водно-зеленой системы входят 18 парков и 650 га ландшафтной территории. Экологи выступили с инициативой придания главной экологической артерии Минска статуса историко-культурного наследия

<http://www.belta.by/regions/view/v-minske-razrabotajut-shemu-gradostroitel'nogo-razvitija-territorii-vdol-svislochi-316898-2018/>

Молдова

Аграриям Молдовы предлагают заняться контрактным овощеводством

Контрактное овощеводство может стать привлекательной бизнес-моделью для сельхозпроизводителей Молдовы. Об этом сообщили представители проекта «Развитое сельское хозяйство Молдовы» APM/USAID, отметив, что производство овощей на основе договоров с переработчиками и торговыми сетями может стать хорошим решением проблемы для аграриев, которые испытывают трудности с реализацией выращенной продукции, передает Noi.md

Подчеркивается, что модель партнерства между фермерами с одной стороны, переработчиками и торговцами: ритейлерами, дистрибьюторами, экспортерами – с другой, предлагаемая проектом «Развитое сельское хозяйство Молдовы» APM/USAID, поддерживается грантами.

Проект APM/USAID выделил около 2,7 млн. леев на развитие партнерства между овощеводами, фабриками и коммерсантами, в том числе из Приднестровья. Цель – продемонстрировать преимущества современных агротехнологий по производству овощей в открытом грунте в рамках предварительно заключенных контрактов с покупателями.

<https://noi.md/ru/jekonomika/agrariyam-moldovy-predlagayut-zanyatisya-kontraktnym-ovoshhevodstvom>

За 7 месяцев текущего года фермеры получили в виде субсидий около 220 млн леев

Около 217 млн. леев были предоставлены молдавским фермерам с 1 февраля до настоящего времени в виде субсидий. Разрешение на их выплату было предоставлено Агентством по интервенциям и платежам в сельском хозяйстве (AIPA).

Всего были выделены деньги для 1762 заявок.

Общая сумма Национального фонда сельского хозяйства и развития сельских районов за текущий год составляет 900 млн. леев.

<https://noi.md/ru/jekonomika/za-7-mesyacev-tekushhego-goda-fermery-poluchili-v-vide-subsidij-okolo-220-mln-leev>

Заворот реки

Состояние водоёмов в Республике Молдова специалисты определяют как настоящую экологическую катастрофу.

Многие реки загрязнены и высыхают, на них незаконно построены пруды, большинство озёр не чистятся и превращаются в болота, а родники, которые раньше считались источниками с чистой водой, исчезают, либо небезопасны для использования.

Наличие естественных водоёмов и хорошее качество воды в них имеет немаловажное значение для страны и её населения. Согласно официальным данным, гидрографическая сеть Республики Молдова включает 3621 рек, речек и речушек, общая протяжённость которых составляет 16 тыс. километров.

Если более ста лет назад некоторые наши водные артерии были судоходными, то сегодня большинство из них маловодны и сильно загрязнены. Но самое печальное в этой ситуации то, что эта проблема больше волнует экологические неправительственные организации, чем ответственных представителей власти, несмотря на то, что водоснабжение – это стратегический приоритет социальной политики государства.

<http://alfanews.md/index.php?newsid=5677>

Россия

Объём финансирования АПК в 2019 могут увеличить почти на 60 млрд рублей

Минсельхоз считает необходимым выделение дополнительных 59,7 млрд рублей из бюджета на развитие сельского хозяйства в 2019 году, сумма согласована с Минфином. Об этом ТАСС сообщили в пресс-службе Минсельхоза.

«На реализацию мероприятий Госпрограммы [развития сельского хозяйства] в 2019 году Минсельхозу доведены предельные объёмы финансирования в размере 242,6 млрд рублей. Вместе с тем, доведенных предельных объёмов финансирования недостаточно для обеспечения развития приоритетных направлений сельхозпроизводства и выполнения ряда поручений, данных президентом и правительством Минсельхозу России, которые мы должны выполнить в рамках Госпрограммы», — отметили в Минсельхозе.

Как сообщили в министерстве, Минсельхоз согласовал с Минфином предложение о выделении на эти цели 302,3 млрд рублей в 2019 году. Планируется, что 258,3 млрд из этих средств направят на финансирование льготного кредитования и получение субсидий в рамках подпрограмм по развитию мелиорации земель сельскохозяйственного назначения и устойчивому развитию сельских территорий. Еще 44 млрд рублей выделят на поддержку экспорта продукции АПК.

Как уточнили в Минсельхозе, по сравнению с 2018 годом объем финансирования АПК в 2019 году может вырасти на 63,6 млрд рублей. Вместе с тем остается нерешенным вопрос о финансировании проекта «Цифровое сельское хозяйство» в размере 16,1 млрд рублей, добавили в министерстве.

<http://www.agronews.ru/news/obem-finansirovaniya-apk-v-2019-mogut-velichit-pochti-na-60-mlrd-rublej.html>

Минсельхоз РФ пересматривает механизмы агрострахования, обсуждается создание госкомпании

Минсельхоз РФ рассматривает несколько вариантов развития системы агрострахования, сообщила заместитель министра сельского хозяйства Елена Фастова в Новосибирске на совещании, посвященном уборке урожая в регионах Сибирского федерального округа.

Е.Фастова также отметила, что Минсельхоз РФ рассматривает возможность создания пула страховых компаний.

По словам замминистра, в 2019 году примерно в 50 регионах РФ будут реализованы пилотные проекты нового механизма агрострахования.

<http://www.agronews.ru/news/minselxoz-rf-peresmatrivaet-mexanizmy-agrostraxovaniya-obsuzhdaetsya-sozdanie-goskompanii.html>

МСХ поддержал выведение госсубсидий на агрострахование из состава единой сельхозсубсидии с 2020 г.

Минсельхоз РФ поддержал идею выведения субсидии на агрострахование из состава единой государственной субсидии в сельском хозяйстве, но сделать это технически возможно с 2020 года с учетом особенностей бюджетного процесса, сообщил «Интерфаксу» президент Национального союза агростраховщиков (НСА) Корней Биждов по итогам профильного совещания в ведомстве, где такое решение обсуждалось.

По словам К.Биждова, Минсельхоз занял принципиальную позицию в поддержку субсидируемого агрострахования на селекторном совещании, куда были приглашены представители аграрных регионов, продемонстрировавших «обнуление» объемов субсидируемого агрострахования в этом и прошлом годах.

<http://www.agronews.ru/news/msx-podderzhal-vyvedenie-gossubsidij-na-agrostraxovanie-iz-sostava-edinoj-selxozsubsidii-s-2020-g.html>

МСХ России сохранил прогноз на урожай зерна на уровне 105 млн тонн

Минсельхоз сохраняет прогноз по сбору зерна в РФ в 2018 году в размере 105 млн тонн, но не исключает, что прогноз может быть повышен в случае благоприятных погодных условий. Об этом сообщил глава департамента АПК Минсельхоза Анатолий Куценко на конференции «Причерноморское зерно и масличные 2018-2019», передает ТАСС.

Куценко еще раз подтвердил, что Минсельхоз не планирует вводить экспортную пошлину на пшеницу, поскольку предпосылок для этого нет.

<http://kazakh-zerno.kz/novosti/mirovoj-rynok-selskogo-khozyajstva-i-prodovolstviya/247716-mskh-rossii-sokhranil-prognoz-na-urozhaj-zerna-na-urovne-105-mln-tonn>

Медведев заявил о необходимости сохранения господдержки рыбохозяйственного комплекса

Премьер-министр Дмитрий Медведев обратил внимание на необходимость сохранения господдержки рыбохозяйственного комплекса. Об этом он сказал на совещании о расходах федерального бюджета на 2019 год и на плановый период 2020 и 2021 годы в части агропромышленного и рыбохозяйственного комплексов, экологии и природопользования.

В прошлом году в российских водах было выловлено около 5 млн т рыбы, краба и других водных биоресурсов, отметил он, что стало самым высоким показателем за последние 20 лет.

«Водные биоресурсы нужно использовать бережно и рационально, обеспечивать их охрану, воспроизводство, включая необходимые научные исследования. Наша цель в том, чтобы качественная рыба, морепродукты были доступны всем жителям нашей страны, ну и, конечно, зарубежным потребителям, которые в этом заинтересованы», — считает Медведев.

<http://www.agronews.ru/news/medvedev-zayavil-o-neobxodimosti-soxraneniya-gospodderzhki-ryboxozhajstvennogo-kompleksa.html>

Акцию «Вода России» завершат очисткой Нальчика в Нальчике

В Кабардино-Балкарии 15 сентября состоится завершающее мероприятие Всероссийской акции «Вода России» по очистке берегов малых рек и водоемов, стартовавшей 20 апреля. Об этом рассказали в пресс-службе Министерства природных ресурсов и экологии республики.

В этот день Минприроды региона, совместно с Общероссийским народным фронтом республики и общественными экологическими организациями, собирается организовать мероприятия по очистке берегов реки Нальчик.

<http://vestikavkaza.ru/news/Aktsiyu-Voda-Rossii-zavershat-ochistkoy-Nalchika-v-Nalchike.html>

Астрахань встретила научно-технический фестиваль «Вода и солнце. Формула будущего»

Установлен рекорд — самое продолжительное путешествие на солнечной энергии по рекам России завершилось. Экспедиция, стартовавшая 19 мая в Санкт-Петербурге, завершилась накануне в Астрахани.

По случаю успешной реализации проекта состоялся региональный этап III Всероссийского молодежного научного конгресса «Россия. Экология. Энергосбережение».

В ходе регионального отборочного тура конгресса прошла защита научно-технических проектов студентов.

Всего было зарегистрировано свыше 20 участников, желающих приехать в Астрахань и побороться за то, чтобы именно его проект был лучшим в своей номинации:

<http://www.energyland.info/news-show-tek-alternate-176432>

«Реки без границ»: Судьба Байкала решается без участия местных жителей

Жителей Бурятии и Иркутской области вновь исключают из процесса принятия решений о будущем озера Байкал. Таким образом, угроза строительства монгольских ГЭС в бассейне Селенги — реки, питающей Байкал, — сохраняется и, более того, становится всё более явной.

Как сообщили ИА REGNUM в международной экологической коалиции «Реки без границ», чиновники в Улан-Баторе и Вашингтоне намеренно отказываются от проведения полномасштабного общественного обсуждения проекта технического задания на региональную экологическую оценку (РЭО) планируемых монгольских ГЭС. Речь идёт о группе управления проектом MINIS в Улан-Баторе и её кураторах во Всемирном банке в Вашингтоне и Сингапуре.

«Последние официальные документы показывают, что инициаторы проекта спешат завершить оценку за нереально короткий срок и решили отказаться даже от предварительной оценки воздействия на окружающую среду отдельных монгольских ГЭС, а их совокупное воздействие оценивать качественно, но не измерять количественно», — прокомментировал международный координатор экологической коалиции «Реки без границ» Евгений Симонов.

При таком подходе невозможно получить количественные оценки силы и масштаба влияния ГЭС на экосистемы Селенги и Байкала, уточняет Симонов. А это и есть те самые главные показатели, которые могут помочь решить, следует ли остановить проекты сугубо по экологическим причинам. Результатом подобного отношения к работе может стать «обоснование» выводов, заранее определённых сторонниками проекта строительства плотин, угрожающих Байкалу.

В коалиции «Реки без границ» подчёркивают, что представленный проект техзадания на региональную экологическую оценку планируемых монгольских ГЭС не удовлетворяет требованиям Комитета по Всемирному наследию ЮНЕСКО к совместной российско-монгольской стратегической экологической оценке. Также он не отвечает и рекомендациям инспекционного совета Всемирного банка.

Экологи настаивают, что группа управления проектом MINIS и Всемирный банк должны провести консультации со всеми потенциально затрагиваемыми группами местных жителей. Им необходимо предоставить реальную возможность влиять на принятие экологически значимых решений, касающихся их будущего.

<https://regnum.ru/news/2475234.html>

Опыт экорееабилитации рек Балашихи могут использовать во всем Подмосковье

Опыт экологической реабилитации реки Пехорки в Балашихе могут использовать при очистке водоемов в других городах Московской области. Об этом сообщил министр экологии и природопользования региона Александр Коган в ходе выездного совещание в городском округе.

«Река Пехорка в Балашихе — это первый этап. Мы надеемся, что работы, которые сейчас здесь производятся, станут началом в Подмосковье. Мы уже заключили государственный контракт на экологическую реабилитацию Язуы, она уже начата. Мы завершили работы на реке Баньке, следующая река — Клязьма. Та работа, которая была начата год назад, показывает хороший

результат, сегодня на участке реки в центральном городском парке мы видели, как стало чисто. Эту программу надо продолжать, и реабилитировать все реки Подмоскovie. Этот опыт, который здесь получили, нужно тиражировать в другие муниципалитеты», — сказал Александр Коган.

<https://360tv.ru/news/ekologiya/opyt-ekoreabilitatsii-rek-balashihi-mogut-ispolzovat-vo-vsem-podmoskove/>

Саяно-Шушенская ГЭС установила рекорд выработки электроэнергии

В августе 2018 года крупнейшая электростанция России – Саяно-Шушенская ГЭС – выработала 3,49 миллиарда киловатт-часов, что является историческим рекордом производства электроэнергии за месяц.

<http://energyland.info/news-show-tek-gidro-176458>

На Зеленчукской ГЭС-ГАЭС установлено сейсмологическое оборудование

В Карачаево-Черкесском филиале РусГидро введен в работу инженерно-сейсмологический комплекс наблюдений и система сейсмометрического контроля.

Сейсмоприемники размещены на территории гидроузлов на реках Большой Зеленчук и Аксаут, а также в районе бассейна суточного регулирования Зеленчукской ГЭС-ГАЭС в специальных небольших капитальных постройках на бетонных плитах. Они образуют единый сейсмологический комплекс наблюдений и передают сигналы на экраны мониторов в Службу мониторинга оборудования и гидротехнических сооружений. Туда же передается вся информация с датчиков системы сейсмометрического контроля, которыми теперь оборудованы ответственные гидротехнические сооружения, такие, как нижний бассейн ГАЭС и уравнивательные резервуары.

Новое оборудование позволит не только повысить эксплуатационную надежность, но эффективность контроля безопасного состояния гидротехнических сооружений Карачаево-Черкесского филиала.

<https://www.eprussia.ru/news/base/2018/6236261.htm>

В России может появиться первый беспилотный сельхозсамолёт

В России может появиться первый беспилотный сельхозсамолёт, сообщил гендиректор ОННП «Технология» Андрей Силкин.

«Мы работаем над беспилотной версией», — сообщил А.Силкин журналистам, рассказывая о перспективах модернизации самолета для сельхозработ Т-500.

Компания также работает над модернизированной версией самолёта — Т-500УТП, предназначенной для учебно-тренировочных полётов, добавил А.Силкин.

По его словам, самолёт имеет «бесконечный потенциал развития».

По словам гендиректора фирмы МВЕН Ильи Ермоленко, беспилотную версию можно будет эксплуатировать ночью, что будет способствовать повышению эффективности самолёта.

<http://kvedomosti.ru/news/v-rossii-mozhet-poyavitsya-pervyj-bespilotnyj-selxozsamolyot.html>

В Минприроды составили список климатических угроз для России

Министерство природных ресурсов и экологии в проекте ежегодного доклада «Об охране окружающей среды» рассказало о климатических угрозах, с которыми может столкнуться Россия, сообщает «Коммерсантъ».

Авторы документа отмечают, что темпы глобального потепления в России выше, чем в среднем на планете. Так, за период с 1976 по 2017 год повышение среднегодовой температуры за десятилетие составляло 0,45 градуса Цельсия. В среднем в мире этот показатель существенно ниже — 0,18 градуса Цельсия. В ведомстве отмечают существенный рост выброса парниковых газов. При этом в докладе указано, что причиной потепления с вероятностью, превышающей 95 процентов, является антропогенное влияние.

Помимо этого, в проекте доклада указывается, что в 2017 году в России произошло 907 опасных природных явлений, 378 из них нанесли серьезный ущерб экономике страны и жизнедеятельности россиян.

В документе также представлен прогноз «возможного наблюдаемого или ожидаемого ущерба» от климатических трансформаций в стране. На юге России и в Южной Сибири ожидается снижение объемов воды в равнинных реках, что приведет к «уменьшению водообеспеченности населения и объектов экономики». От этого также пострадает сельское хозяйство: так, многим регионам грозит увеличение числа и масштабов засух, которое порой будет приводить к «частичному (иногда практически полному) уничтожению урожая», указывается в документе. Прогнозируемый подъем уровня воды в Каспийском море приведет к подтоплению ряда прибрежных населенных пунктов. Таяние вечной мерзлоты грозит «разрушением мест захоронения опасных химических, биологических и радиоактивных веществ».

Также среди возможных последствий климатических изменений упоминается рост смертности и заболеваемости, расширение ареалов обитания насекомых вредителей и истощение лесных ресурсов.

<http://kvedomosti.ru/news/v-minprirody-sostavili-spisok-klimaticheskix-ugroz-dlya-rossii.html>

Украина

Норвегия инвестирует до 400 миллионов евро в зеленую энергетику Украины

Несколько норвежских компаний намерены инвестировать в возобновляемые источники энергии в Украине до 300-400 млн евро. Об этом заявил глава МИД Украины Павел Климкин на совместной пресс-конференции с министром иностранных дел Норвегии Инне Эриксен Сьорейде.

https://zn.ua/ECONOMICS/norvegiya-investiruet-do-400-millionov-evro-v-zelenuyu-energetiku-ukrainy-293543_.html

Парламент упростил процедуры строительного контроля для объектов ветрогенерации

Парламент одобрил во втором чтении законопроект №8015 об инвестиционной привлекательности строительства объектов возобновляемой энергетики, передает корреспондент РБК-Украина.

За документ проголосовали 256 народных депутатов.

Проектом предусматривается усовершенствовать законодательство о снятии административных барьеров, а также повысить инвестиционную привлекательность отрасли производства энергии из возобновляемых источников.

<https://www.rbc.ua/rus/news/krymu-obyska-siloviki-zabrali-aktivista-mustafaeva-1536053810.html>

Эксперты прогнозируют в Украине рекордный урожай кукурузы

По мнению экспертов, урожай кукурузы в Украине может вырасти до рекордных 30 миллионов тонн при 64 миллионах тонн общего урожая зерновых, передает УНИАН.

<http://kazakh-zerno.kz/novosti/mirovoj-rynok-selskogo-khozyajstva-i-prodovolstviya/247715-eksperty-prognoziruyut-v-ukraine-rekordnyj-urozhaj-kukuruzy>

В Украине появилась первая компания, использующая технологию аквапоники

Компания Aquafarm первой в Украине освоила аквапонику - высокотехнологичный способ ведения органического сельского хозяйства, сочетающую аквакультуру (выращивание рыбы) и гидропонику (выращивание растений без почвы). Об этом сообщили в компании.

Рыба обогащает воду органическими удобрениями, и такая вода с растворенными органическими микроэлементами используется для выращивания зелени и овощей.

Содержание нитратов в овощах и зелени, выращенных с помощью аквапоники, ниже в пять-десять раз по сравнению с традиционным выращиванием, отметили в Aquafarm.

<http://www.ukragroconsult.com/news/v-ukraine-poyavilas-pervaya-kompaniya-ispolzuyuschaya-tehnologiyu-akvaponiki>

НОВОСТИ СТРАН МИРА

Азия

Некоторые территории Монголии будут взяты под государственную охрану из-за ухудшения природной среды

В Монголии 5 сентября на заседании правительства был одобрен проект постановления парламента (ВГХ) «О взятии под государственную специальную охрану территории некоторых регионов» и было принято решение передать его на рассмотрение ВГХ, передает Montsame.

Согласно по данному проекту постановления 22 земельных участка, расположенных на территориях 8 аймаков страны, будут взяты под государственную специальную охрану. В последние годы ухудшение состояния окружающей человека природной среды и истощение природных ресурсов стали одним из самых актуальных проблем в Монголии.

Китайцы запустили спутник для мониторинга океана

Китай запустил спутник дистанционного зондирования HY-1C для наблюдения за океаном.

Аппарат изготовлен Китайской компанией космических спутников (China Spacesat Co) при Китайской академии космических технологий и предназначен для мониторинга изменений цвета и температуры океанской поверхности, передает агентство со ссылкой на Государственное управление оборонной науки, техники и промышленности КНР. Он будет также использоваться для изучения состояния окружающей среды в прибрежных водах Китая, островных и береговых зонах, оказания помощи при бедствиях на море и надлежащего использования ресурсов моря, отмечается в материале.

Спутник рассчитан на пятилетний срок работы.

<http://www.uza.uz/ru/world/kitaytsy-zapustili-sputnik-dlya-monitoringa-okeana-07-09-2018>

Европа

В первой половине 2018 года во Франции установили 479 МВт новых солнечных электростанций

Во Франции в первой половине 2018 года были подключены к сети солнечные электростанции мощностью около 479 МВт, что на 179 МВт больше по сравнению с 300 МВт за тот же период прошлого года. Об этом пишут «ЭлектроВести».

В первой половине года солнечные электростанции выработали 4,6 тераватт-часа электроэнергии, что на 5% больше, чем за аналогичный период прошлого года. Доля солнечной энергетики во французском энергопотреблении за первые два квартала 2018 года составила около 1,9%. Солнечные электростанции, введенные в эксплуатацию с начала года, сосредоточены главным образом в южной половине материковой части Франции.

На 30 июня 2018 года установленная мощность всех солнечных электростанций во Франции достигла совокупного значения в 8,5 ГВт. Таковы результаты недавно опубликованных данных Министерства энергетики, экологии и устойчивого развития Франции (Ministère de la Transition Écologique et Solidaire).

<http://oilreview.kiev.ua/2018/09/05/v-pervoj-polovine-2018-goda-vo-francii-ustanovili-479-mvt-novyx-solnechnyx-elektrostancij/>

КОНФЕРЕНЦИИ И ВЫСТАВКИ

Селекторное совещание в Министерстве водного хозяйства Республики Узбекистан

5 сентября в Министерстве водного хозяйства Республики Узбекистан прошло селекторное совещание, посвященное ходу выполнения водохозяйственных работ в областях.

Совещание провели Министр водного хозяйства Хамраев Ш.Р. и советник министра Джурабеков И.Х.

На совещание участвовали заместители министра, начальники департамента министерства и руководители БУИСов и соответствующих водохозяйственных организаций на местах и начальники районных управлений оросительных систем.

Обсуждены следующие основные вопросы:

- выполнение программы ирригационно-мелиоративных работ и освоение финансовых средств по ним;
- вопросы рационального использования водных ресурсов и формирование информации по воде в областях;
- оценка уровня внедрения водосберегающих технологий в областях;
- подготовка земли на орошение озимой пшеницы;
- подготовка проведение осенне-земных мероприятий и другие.

Министр критически выступил и дал оценку освоению финансовых средств, направленных на ирригационно-мелиоративные работы, рациональному водопотреблению и формированию информации по воде, внедрению водосберегающих технологий (по видам технологий), организации штабов по поливу на местах, работы диспетчерских служб водохозяйственных организации.

Прослушаны краткие отчеты о проделанных работ руководителей БУИСов Республики Каракалпакстан, Хорезмской, Кашкадарьинской, Наманганской, Джизакской и Самаркандской области.

После этого выступил советник министра Джурабеков И.Х. и дал следующие задачи руководителям:

- организовать до конца года в каждом БУИСе проектные группы для составления и реализации проектов планировки, съёмки, строительных и ремонтно-восстановительных работ на гидромелиоративных системах;
- коренным образом пересмотреть работу насосных станций и обеспечение их квалифицированными кадрами;
- усилить мелиоративные работы на местах;
- профессионально составить программы осенне-зимних работ и проводить их мониторинг;
- организовать обучение и подбор кадров для водохозяйственных организаций.

НИЦ МКВК

Делегация Азиатского банка развития посетила НИЦ МКВК

6 сентября НИЦ МКВК посетили директор Отдела по окружающей среде, природным ресурсам и сельскому хозяйству Азиатского банка развития г-жа Доннет Уолтон (Donneth Walton) и старший экономист того же подразделения г-н Джап Минь Буй (Giap Minh Bui), а также сопровождающие их лица.

Делегация АБР была ознакомлена с направлениями и результатами работ НИЦ в части обеспечения сотрудничества между странами региона в совместном управлении водными ресурсами бассейна реки Амударьи.

Гостям также были представлены результаты научных исследований по изменению потребности растений в воде в условиях изменения климата, региональная информационная система, база знаний и другие научные наработки центра.

НИЦ МКВК

Эксперты из 20 стран собрались в Ташкенте для продвижения ресурсосберегающего земледелия

В течение трех дней в Ташкенте, начиная с 6 сентября, будет проходить Международная конференция, посвященная развитию почвозащитного и ресурсосберегающего земледелия в этом регионе мира. Мероприятие организовано Продовольственной и сельскохозяйственной ООН (ФАО) и Министерством сельского хозяйства Узбекистана.

В работе конференции принимают участие около 800 делегатов, среди которых ученые, специалисты в области сельского хозяйства и распространения знаний, преподаватели университетов, студенты, фермеры и лица, занимающиеся разработкой политики, из Австралии, Бразилии, Европы, Ближнего Востока и Центральной и Южной Азии.

Почвозащитное и ресурсосберегающее земледелие, принятое в качестве стратегии производства и управления землепользованием, может способствовать достижению странами устойчивого сельского хозяйства. Его основные принципы включают в себя минимизацию механического нарушения почв, поддержание постоянного покрытия биомассы и диверсификацию культур.

Перейдя к этой парадигме, фермеры смогут повысить продуктивность на устойчивой и эффективной основе, минимизировать эрозию почв, восстановить деградированные земли и сократить использование дорогостоящей техники и удобрений.

На конференции будет рассмотрен вопрос о развитии почвозащитного и ресурсосберегающего земледелия в регионе и определен потенциал для дальнейшего внедрения этой практики.

В ходе работы Конференции будет проведено более 30 технических презентаций по таким темам, как восстановление деградированных почв, управление водными ресурсами, сельскохозяйственная техника, социально-экономические и политические аспекты и смягчение последствий изменения климата – все эта проблематика связана с почвозащитным и ресурсосберегающим земледелием.

Тематические исследования из десяти стран, включая Национальную стратегию Узбекистана по содействию почвозащитному и ресурсосберегающему земледелию, направлены на то, чтобы показать почвозащитное и ресурсосберегающее земледелие в действии.

<http://kabar.kg/news/eksperty-iz-20-stran-sobralis-v-tashkente-dlia-prodvizheniia-resursosberegaiushchego-zemledeliia/>

Международный форум в области улучшения экологии в рамках инициативы «Пояс и путь» пройдет в Китае

Международный форум по неправительственному сотрудничеству в области улучшения экологии в рамках инициативы «Пояс и путь» пройдет 12-13

сентября в городе Увэй провинции Ганьсу на северо-западе Китая, сообщает Синьхуа.

На форуме ожидается запуск проекта восстановления рощ тополя евфратского в странах вдоль «Пояса и пути», нацеленного на продвижение сотрудничества неправительственных организаций в сфере улучшения окружающей среды.

Также планируется учредить фонд для поддержки международного взаимодействия в области охраны экологии.

В ходе форума Китай поделится своим опытом в улучшении экологии и выступит за неправительственное сотрудничество в борьбе с экологическими вызовами в странах вдоль «Пояса и пути».

В мероприятии примут участие 180 представителей из более чем 20 стран «Пояса и пути», а также международных организаций.

<https://silkroadnews.org/ru/news/mezhdunarodnyy-forum-v-oblasti-uluchsheniya-ekologii-v-ramkakh-initsiativy-poyas-i-put-proydet-v-kit>

Качество воды и здоровье человека станут основной темой II Байкальского водного экофорума

Главной темой второго Байкальского международного экологического водного форума (БМЭВФ), который пройдет в Иркутске 20-21 сентября, станет взаимосвязь качества водной среды и здоровья человека, сообщила пресс-служба правительства Иркутской области по итогам заседания рабочей группы по организации форума.

«Выбран соответствующий девиз мероприятия - «Байкал - источник жизни», - говорится в сообщении.

Отмечается, что в сформированной деловой программе форума значится пленарное заседание и тематические секции, где будет обсуждаться международное сотрудничество в области сохранения уникальных озерных экосистем, роль санитарно-курортного комплекса Байкала в сохранении здоровья людей, влияние государственно-частного партнерства на экономику Байкальского региона, инновационные технологии водоочистки и управления отходами, экологическая безопасность.

<http://www.interfax-russia.ru/Siberia/special.asp?sec=1737&id=962779>

XIII Яблочный фестиваль состоится в сентябре в Жалал-Абадской области

Тринадцатый Яблочный фестиваль состоится 22 сентября в селе Ак-Коргон Ала-Букинского района Жалал-Абадской области, сообщают организаторы фестиваля – ЗАО «Банк Компаньон».

Основная цель мероприятия – развитие садоводства и укрепление рыночных связей между покупателями и продавцами агропродукции. В прошлом году Яблочный фестиваль проходил в Лейлекском районе Баткенской области, садоводы смогли реализовать более 1000 тонн яблок.

В рамках фестиваля у участников будет возможность заключить договора на реализацию своей продукции и получить консультации от специалистов Банка Компаньон по агрономии и ветеринарии на безвозмездной основе. В программе фестиваля выставка-ярмарка яблочной продукции, мастер-классы и конкурсы, музыкальные номера и дегустация блюд из фруктов.

ИННОВАЦИИ

Малая ГЭС без плотины

Японская компания Ibasei представила компактную гидроустановку малой мощности Сарра, назначение которой генерация электроэнергии отдельным потребителям в отдаленных районах, а также при ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.

Принципиально, в конструкции гидроэлектродвигателя нет ничего нового. Как обычно, лопасти вращаются водой и приводят в движение ротор генератора, что и приводит к выработке электричества. Малой турбине не нужны плотины, как и какие-либо специальные земляные работы для установки. Увеличение скорости водного потока и его стабилизацию обеспечивает специальный диффузор, в который она заключена. Диффузор обеспечивает максимальную скорость воды в том месте, где расположены лопасти. Материалы, из которых сделана турбина, на 100% приспособлены для вторичной переработки.

По словам представителя компании при скорости течения 2 метра в секунду мощность генератора составляет 250 Вт. Это не очень много, но достаточно для местного потребления, в частности для зарядки аккумуляторных батарей. Кроме того, можно увеличить общую мощность электростанции, если установить несколько турбин в одном месте и организовать их работу на общую нагрузку. Для выработки мощности 1 кВт, понадобится, с учетом возможных потерь, объединить пять турбин Сарра.

Генератор рассчитан на использование в Японии. Поэтому его электрические параметры соответствуют местным стандартам. Устройство вырабатывает переменный ток частотой 50-60 Гц и напряжением 100 вольт.

Плотины нужны электростанциям чтобы гарантированно поддерживать высокое давление и скорость потока воды. В данном случае используется естественное течение. Для того, чтобы использовать его возможности в максимальной степени, разработчик и будущий изготовитель турбины компания Ibasei считает целесообразным индивидуальную подстройку каждого своего изделия под конкретные условия.

В настоящее время турбина Сарра находится в финальной стадии разработки и тестирования. Компания надеется, что на рынке их изделие появится уже в 2023 году. Цена базового 250-ваттного экземпляра будет примерно такой же, как и у компактного автомобиля.

<https://econet.ru/articles/3757-malaya-ges-bez-plotiny>

Американские ученые разработали супербыстрые солнечные батареи

Ученые из Калифорнийского Университета создали уникальное устройство, представляющие собой супербыстрые и эффективные солнечные батареи.

Сообщается, что разработчики создали новую солнечную батарею с дополнительным слоем, состоящим из свинца и йода. Известно, что с внедрением данной технологии количество собранной солнечной энергии

увеличится в два раза, что позволит батареям осуществлять увеличение количества создаваемой энергии.

Уточняется, что при сравнении замеров показатель преобразованного тепла в электричество возрос на 22,4 процента. Кроме повышенного уровня полученного импульса учёные из США улучшили показатель КПД и другие коэффициенты, связанные с энергоэффективностью благодаря тому, что инженеры добились ускоренной передачи энергии в аккумуляторные батареи.

Известно, что новая разработка американских учёных получила название CIGS и оказалась самой эффективной среди всех имеющихся в данный момент солнечных батарей. Сейчас учёные из Калифорнийского Университета уже работают над прототипом батареи повышенной эффективности.

<http://eenergy.media/2018/09/05/amerikanskije-uchenye-razrabotali-superbystrye-solnechnyje-batarei/>

Адъюванты с эффектом «дождевой воды» - реальная польза или грамотный маркетинг?

Создатели нового поверхностно-активного вещества пообещали придать простой воде для орошения полезные качества дождевой

Разумное количество дождевых осадков всегда приветствуется производителями сельскохозяйственных культур, особенно теми, чьи растения показывают прибыльную урожайность при обильном поливе.

По ряду причин, о чем некоторые аграрии могут не догадываться или не задумываться, естественные осадки представляют для урожая большую ценность, чем грунтовые воды, которые поступают через корневую систему. Сельхозпроизводители радуются дождю прежде всего потому, что это помогает сэкономить воду и уменьшить прямые затраты на орошение.

Однако, ученые раскрыли подлинный секрет удивительной полезности именно дождевой воды.

В то время, как грунтовые воды содержат различные растворенные твердые вещества и соли, что может негативно повлиять на развитие растений, «небесная» вода чиста и предпочтительна для орошения полей, нежели та, что добывается из прудов, канав и колодцев. В ходе научных исследований ученые также доказали, что дождевая вода фактически содержит больше кислорода, захватывая его в атмосфере во время падения. Это дает растениям дополнительный энергетический импульс, который они не получают от наземных и подземных вод.

В силу данного утверждения, разработчики придумали новое поверхностно-активное вещество, придающее обыкновенной воде для полива эффект дождевой.

Концентрат, используемый для орошения, создан на основе углерода, благодаря чему состав превращает влагу в настоящий дождь. Кроме того, препарат снижает уровень pH оросительной воды, что делает питательные вещества более доступными для растений и повышает эффективность химических веществ и удобрений, применяемых наружно через поверхность растения.

Создатели уверяют, что такой адъювант работает намного эффективнее других аналогов, предназначенных для регулирования уровня pH, но спроектированных на основе солей.

В Китае разработали новый вид пластика, который может быстро разлагаться в морской воде

Пластиковое загрязнение в океане привлекает широкое внимание общественности. Исследования показали, что в настоящее время в океан ежегодно попадет от 4,8 до 12,7 млн тонн пластмасс, и они составляют от 60 до 80 процентов морского мусора.

Пластмассы в океанах не разлагаются в течение десятков, и даже нескольких сотен лет. Под воздействием солнечных лучей, морской воды и живых организмов они становятся частицами размером менее пяти миллиметров. Стоит отметить, что о потенциальном вреде от микропластика заявляют многие ученые.

Китайские исследователи недавно разработали вид пластика, который способен за относительно короткое время разлагаться в морской воде. Новые технологии, как сообщается, позволят облегчить проблемы, вызванные пластиковым загрязнением в океане, сообщает Синьхуа.

Передовые полиэфиры, которые успешно синтезировала группа ученых из Института физики и химии (ИФХ) Академии наук Китая, сочетают в себе способность к растворению в воде и разложению микроорганизмами.

Попав в море, данный вид пластика полностью разлагается в период от нескольких до сотни дней. При этом в конечном итоге он не превращается в макромолекулярные вещества, которые угрожают экологической безопасности, пояснил старший инженер института Ван Гэся.

По мнению специалистов, этот материал в перспективе может заменить обычные пластмассы во многих областях.

<http://ca-news.org/news:1468560>

АНАЛИТИКА

Сырдарья

В 3-й декаде августа фактическая приточность к верхним водохранилищам была меньше прогноза, в том числе: к Токтогульскому водохранилищу меньше прогноза на 48 млн.м³, к Андижанскому – на 42 млн.м³, к Чарвакскому водохранилищам – на 98 млн.м³. К водохранилищу «Бахри Точик» приток был меньше прогноза на 23 млн.м³, к Шардаринскому водохранилищу - меньше на 63 млн.м³, чем ожидалось по графику БВО «Сырдарья».

Объём воды в Токтогульском вдхр. на конец декады составил 19.2 км³, в Андижанском вдхр. – 1.0 км³, в Чарвакском вдхр. – 1.9 км³, в вдхр. «Бахри Точик» – 1.8 км³, в Шардаринском вдхр. – 0.758 км³.

Фактические попуски из Токтогульского и Чарвакского водохранилищ были меньше графика БВО «Сырдарья» соответственно на 14 и 96 млн.м³. Из Андижанского водохранилища попуск был больше графика БВО на 1 млн.м³, а из водохранилища «Бахри Точик» - больше на 14 млн.м³.

На участке «Токтогул – Бахри Точик» фактический водозабор всеми республиками, кроме Таджикистана, был меньше лимита, в том числе: по Кыргызской Республике на 1.3 млн.м³ (8 % от лимита на водозабор), по Республике Узбекистан на 12 млн.м³ (5 %), по Таджикистану дефицит отсутствовал.

На участке «Бахри Точик – Шардара» фактический водозабор в Республику Таджикистан был меньше лимита на 7 млн.м³ (9 %), по Узбекистану и Казахстану дефицит отсутствовал

Амударья

В 3-й декаде августа сток реки Амударья в створе выше водозабора в Гарагумдарью составил 2614 млн.м³, что больше прогноза на 703 млн.м³. Приток к Нурекскому водохранилищу был больше прогноза на 118 млн.м³, попуск из Нурекского водохранилища - больше графика БВО «Амударья» на 335 млн.м³. Объём воды в Нурекском вдхр. на конец декады составил 10.5 км³. За декаду водохранилище было наполнено на 20 млн.м³.

В верхнем течении фактическая водоподача в Республику Таджикистан была меньше лимита на 44 млн.м³ (10 % от лимита на водозабор), в Республику Узбекистан – меньше лимита на 15 млн.м³ (20 %).

В среднем течении по Туркменистану и Узбекистану дефицит отсутствовал.

Потери воды в среднем течении составили 324 млн.м³, или 12 % от зарегулированного стока р.Амударьи в створе г/п Атамырат условный.

Фактическая приточность к Тюямуюнскому г/у (пост Бирата) оказалась больше прогноза на 269 млн.м³. Попуск из Тюямуюнского г/у был меньше расчетного графика БВО «Амударья» на 303 млн.м³. Объём воды в водохранилищах ТМГУ на конец декады составил 2.4 км³. Водоохранилища ТМГУ было наполнено на 190 млн.м³.

В нижнем течении по Туркменистану дефицит составил 146 млн.м³ (38 %), по Узбекистану - 218 млн.м³ (32 %).

Потери воды в нижнем течении составили 261 млн.м³, или 10 % от стока р.Амударьи в створе г/п Туямуюн.

Приток в Приаралье был меньше графика БВО «Амударья» на 38 млн.м³ и составил 9.5 млн.м³.

НОВЫЕ ПУБЛИКАЦИИ

Бюллетень МКВК No. 3 (78)

В выпуске:

- Международная конференция высокого уровня по Международному десятилетию действий «Вода для устойчивого развития, 2018-2028 годы»
- Выступление Президента Республики Таджикистан Эмомали Рахмона на церемонии открытия Международной конференции высокого уровня по Международному десятилетию действий «Вода для устойчивого развития, 2018-2028 годы»

- Выступление Президента Туркменистана на Международной конференции высокого уровня «Вода для устойчивого развития»
- Заключительная декларация «Продвижение действий и стратегического диалога»
- Совместное заявление Президента Республики Таджикистан Эмомали Рахмона и Президента Республики Узбекистан Шавката Мирзиёева
- Резолюция Генеральной Ассамблеи ООН «Укрепление регионального и международного сотрудничества в целях обеспечения мира, стабильности и устойчивого развития в центрально-азиатском регионе»
- Совместное заявление Министров иностранных дел стран Центральной Азии
- Визит Президента Всемирного Водного Совета Бенедито Брага в Республику Узбекистан
- Международная конференция «Совместные действия по смягчению последствий Аральской катастрофы: новые подходы, инновационные решения, инвестиции»
- Ташкентская резолюция участников Международной конференции «Совместные действия по смягчению последствий Аральской катастрофы: новые подходы, инновационные решения, инвестиции»
- Международная научно-практическая конференция «Аральское море в потоке современной истории»
- Резолюция международной научно-практической конференции «Аральское море в потоке современной истории»

http://icwc-aral.uz/icwc_bulletins_ru.htm

**Архив всех выпусков за 2018 г. доступен по адресу
www.cawater-info.net/information-exchange/e-bulletins.htm**