



Новости стран региона



Международные новости



Аналитика



Инновационный опыт

*Цитата недели:*



Жажду росой не утолишь

*Таджикская пословица*



Подготовлен  
НИЦ МКВК

# ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

9-13 июля 2018 г.

## **В ВЫПУСКЕ:**

<b>В МИРЕ .....</b>	<b>7</b>
Фермы, а не заводы: названа главная причина глобального загрязнения воды .....	7
Война за воду .....	7
В Гренландии стремительно разрушаются ледники .....	7
Аномальная жара бьет рекорды по всему миру .....	8
<b>НОВОСТИ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ .....</b>	<b>8</b>
Площадь мировых лесов сокращается с каждым днем .....	8
ВПП ООН передала Республиканской научной сельскохозяйственной библиотеке Кыргызстана новейшую учебную литературу .....	9
ФАО считает, что добыча рыбы в мире будет расти. Еще остаются некоторые резервы .....	9
Стоимость мирового экспорта продовольствия выросла в три раза - ФАО .....	10
Изменение климата способно трансформировать морские и пресноводные экосистемы .....	10
Исследование ФАО рассматривает обеспечение гендерного равенства в сельском хозяйстве .....	10
ООН указала на дефицит воды в мире .....	11
<b>АФГАНИСТАН .....</b>	<b>11</b>
Власти Узбекистана намерены увеличить экспорт электричества в Афганистан .....	11
Афганистан: фермеры демонстрируют на Кабульской выставке культуры, альтернативные маку .....	12
<b>КАЗАХСТАН .....</b>	<b>13</b>
В Казахстане появится бюро ФАО .....	13
Массовая гибель рыбы зафиксирована на реке Талас в Жамбылской области .....	13
Инновационные технологии позволяют увеличивать производство хлопка вдвое .....	13
Уход за рисом продолжается .....	13
В южной области Казахстана начнется импортозамещение сельхозпродукции .....	14
Электронная карта полей создана для Карагандинской области .....	14
Не повторить опыт Капшагая для озера Алаколь призвал эксперт .....	14
Состояние Балхаша зависит от действий Китая и Казахстана - эксперт .....	15
Куда исчезает вода из Большого Алматинского озера .....	15

<b>КЫРГЫЗСТАН .....</b>	<b>15</b>
Япония выделила \$600 тыс. женщинам-фермерам Кыргызстана .....	15
Швейцария запланировала направить на развитие Кыргызстана с 2017 по 2020 год более 6 млрд сомов .....	16
Введена ответственность за задержку экстренной информации о загрязнении окружающей среды .....	16
В Кыргызстане в 2018 году посевная площадь составляет 1,2 млн га.....	16
Какая поддержка будет оказана фермерам, рассказал премьер-министр.....	17
Абылгазиев: Агропромышленный комплекс имеет большой не реализованный потенциал .....	17
В КР началась массовая уборка зерновых. Минсельхоз отчитался о проводимой работе .....	18
Льготное кредитование фермеров: выдано более 4,6 млрд. сомов.....	18
Нарынская и Иссык-Кульская области отстают в подготовке сельхозтехники к уборочным работам .....	18
Фермеры Иссык-Куля начали заготавливать сухофрукты с помощью оборудования, работающего на солнце .....	19
Правительство одобрило заключение о внесении изменений в законодательство в сфере возобновляемых источников .....	19
Вода — ценный ресурс, а не товар, которым можно разбрасываться, - эксперт по воде Д.Мишо .....	19
<b>ТАДЖИКИСТАН .....</b>	<b>19</b>
На Рогунской ГЭС смонтирован ротор агрегата, который должен заработать осенью этого года.....	19
В Нью-Йорке состоялась встреча Группы «Друзей воды» .....	20
Постпред Таджикистана при ООН принял участие в церемонии открытия Политического форума высокого уровня по устойчивому развитию .....	20
Таджикистан: мы последовательно продвигаем водный вопрос в глобальной повестке дня.....	20
В Таджикистане вода из горного Сарезского озера может пойти на экспорт ...	21
ЕБРР выделит средства на улучшение водоснабжения в Худжанде .....	21
ФАО опубликовало пособие по выращиванию пшеницы на таджикском языке .....	21
<b>ТУРКМЕНИСТАН .....</b>	<b>22</b>
Задачи рационального водопользования обсудили специалисты водохозяйственной сферы .....	22
Туркменистан подал заявку на включение пустыни Каракумы в список всемирного наследия ЮНЕСКО .....	23
В Ашхабаде состоялся диалог высокого уровня «ЕС-ЦА и Афганистан».....	23
Ашхабад и Бишкек обсуждают вопросы энергетического партнерства.....	23
<b>УЗБЕКИСТАН .....</b>	<b>24</b>
Численность постоянного населения составила 32,9 млн. человек.....	24

Узбекистан начал модернизацию трех ГЭС на китайские кредиты.....	24
Узбекистан изучает опыт Беларуси в строительстве атомных электростанций.....	24
В Бухаре будет создана первая в стране сельскохозяйственная свободная экономическая зона .....	25
Сингапурская Indogama вложит 225 миллионов долларов в создание хлопковых плантаций в Узбекистане.....	25
Узбекистан и Швейцария развивают сотрудничество в сфере сельского хозяйства .....	25
В Узбекистане создана программа бизнес-образования для женщин .....	26
«Узбекэнерго» ждет финансовое оздоровление .....	26
В Министерстве земледелия, сельского и лесного хозяйства Болгарии прошла встреча с делегацией Узбекистана .....	26
12 июля текущего года в Ташкенте состоялся «круглый стол», посвященный обсуждению резолюции Генеральной Ассамблеи ООН «Укрепление регионального и международного сотрудничества по обеспечению мира, стабильности и устойчивого развития в Центральном азиатском регионе» .....	27
<b>НОВОСТИ СТРАН ВЕКЦА.....</b>	<b>27</b>
<b>Азербайджан .....</b>	<b>27</b>
Черногория приглашает Азербайджан инвестировать в альтернативную энергетику.....	27
Блэкаут энергосистемы Азербайджана 3 июля показал необходимость проведения реформ в энергосистеме .....	28
ЕБРР обозначил приоритетные сферы сотрудничества с Азербайджаном.....	28
ФАО приступит к реализации трех проектов в Азербайджане .....	28
<b>Армения .....</b>	<b>29</b>
Премьер-министр Армении и министр энергетики Ирана обсудили расширение сотрудничества.....	29
Оставшиеся без оросительной воды посреди жаркого лета жители армянского Гегарда пришли к зданию правительства .....	29
<b>Беларусь .....</b>	<b>29</b>
Беларусь поставила в Грузию комбайны для уборки зерна .....	29
БелАЗ успешно испытал беспилотный погрузчик, управляемый из России.....	30
В Белоруссии более 60% сельхозорганизаций были бы убыточными без господдержки .....	30
В Беларуси из-за засухи погибло менее 5% посевов .....	30
Беларусь и Польша будут развивать сотрудничество в природоохранной сфере.....	30
<b>Грузия .....</b>	<b>31</b>
Наводнение в Сванети: тяжелая техника и армия приступили к работам.....	31
<b>Молдова .....</b>	<b>31</b>
В Молдове в 2018 году прогнозируется снижение урожая озимой пшеницы....	31

Все оросительные системы в Молдове устарели и изношены.....	31
Международная компания приобретет молдавскую сельхозпродукцию на сумму \$240 млн .....	32
Минсельхоз: только 53% населенных пунктов Молдовы подключены к водопроводу .....	32
<b>Россия.....</b>	<b>33</b>
В Волгоградской области будут выпускать системы капельного орошения.....	33
Дмитрий Патрушев обсудил с учеными развитие селекции и семеноводства в России .....	33
Руководители ведущих компаний сельхозмашиностроения оценят работы номинантов на премию Ежевского .....	34
Для аграриев установят льготные тарифы на энергоресурсы .....	34
Минсельхоз России: темпы поливов сельскохозяйственных культур в 2018 году выше прошлогодних .....	35
Развитие ВИЭ в России: убрать препятствия, создать условия.....	35
В четырех российских регионах начнут добывать энергию из ветра .....	35
Более 10 тысяч учителей присоединились к экоуроку Минприроды России «Чистые реки» .....	36
Ставрополье возрождает мелиоративный комплекс.....	36
<b>Украина .....</b>	<b>36</b>
Украина столкнулась с угрозой нехватки питьевой воды .....	36
Верховную Раду просят поддержать законопроект о фермерских хозяйствах.....	37
Пешком по Днепру: миф или реальность? .....	37
С урожаем на Украине будут проблемы .....	38
В Украине создали интерактивную карту загрязнения рек .....	38
Как Украина может помочь в преодолении нулевого голода до 2030 года .....	39
Мелкие фермеры становятся полноценными предпринимателями .....	39
<b>НОВОСТИ СТРАН МИРА .....</b>	<b>40</b>
<b>Азия .....</b>	<b>40</b>
Правительство Ирака запретило фермерам выращивать летние культуры из-за нехватки воды .....	40
В Китае создана база данных солёных озёр.....	40
В Тибете производят 800 000 т природной питьевой воды .....	41
Инвестиции КНР в страны "Одного пояса, одного пути" к 2020 году достигнут \$25 млрд .....	41
На сессии ПК ВСНП принято постановление о всеобъемлющем усилении мер по охране экологической среды .....	41
“Маарив”: только государство может решить проблему нехватки пресной воды в Израиле .....	41
<b>Америка .....</b>	<b>42</b>

Эрозия почвы: лечить проблему, а не симптомы .....	42
<b>Европа.....</b>	<b>43</b>
В посольствах Польши могут появиться советники по сельскому хозяйству ....	43
В Ирландии пришли к орошению картофеля .....	43
<b>КОНФЕРЕНЦИИ И ВЫСТАВКИ .....</b>	<b>43</b>
Региональное совещание по укреплению межсекторального взаимодействия по управлению водными ресурсами и усилению роли воды для устойчивого развития и выполнения Повестки до 2030 года (12-13 июля 2018 года, Алматы, Казахстан) .....	43
Узбекистан планирует принять участие в китайской международной выставке импорта Ехро 2018 .....	44
В Совете Федерации России проведут сельский форум .....	45
Международная конференция «Вода для мелиорации, водоснабжения отраслей экономики и природной среды в условиях изменения климата» (6-7 ноября 2018 г., Ташкент) .....	45
<b>ИННОВАЦИИ .....</b>	<b>46</b>
Бактериальные солнечные панели: облака им не страшны .....	46
В ЮАР создана ирригационная система, снижающая водопользование на 70%.....	47
<b>НОВЫЕ ПУБЛИКАЦИИ .....</b>	<b>48</b>

## **В МИРЕ**

### ***Фермы, а не заводы: названа главная причина глобального загрязнения воды***

В большинстве стран самым большим источником загрязнения воды сегодня является сельское хозяйство, а не города или промышленность. Во всем мире наиболее распространенным химическим загрязнителем, обнаруженным в подземных водоносных горизонтах, являются нитраты из химических удобрений. Об этом говорится в докладе Международного института управления водными ресурсами, обнародованном в конце июня на конференции в Таджикистане.

Пестициды, нитраты, антибиотики, употребляемые в животноводстве, и бактерии, которые становятся резистентными к этим антибиотикам, вакцины и гормональные стимуляторы роста, — это неполный список опасных для человека факторов, попадающих в воду.

Что можно сделать?

Прежде всего, надо ограничить выброс вредных веществ: повысить стандарты качества воды; ужесточить разрешения на сброс загрязнений; создать буферные зоны вокруг ферм пр.

Чтобы снизить количество пестицидов, нужно использовать устойчивые к вредителям сельскохозяйственные культуры, плюс задействовать естественных врагов (как, например, божья коровка для тли).

В животноводстве нужно восстанавливать деградированные пастбища и совершенствовать диету животных; применять новые методы утилизации биогенных веществ — например, производство биотоплива.

<http://www.mgorskikh.com/11-economics/12064-fermy-a-ne-zavody-nazvana-glavnaya-prichina-globalnogo-zagryazneniya-vody>

### ***Война за воду***

Чистая вода перестает быть чем-то естественным даже для тех стран, где серьезных проблем с экологией и засухой никогда не было. Развитие промышленности и увеличение численности людей на планете приведет к тому, что в ближайшем будущем чистая питьевая вода станет новым золотом. Какие сложности есть в этом вопросе, что происходит с водными ресурсами на планете и как лидеры стран планируют решать существующие проблемы – в данной статье.

<https://aftershock.news/?q=node/663370&full>

### ***В Гренландии стремительно разрушаются ледники***

Исследователи зафиксировали отделение айсберга протяженностью около шести километров от ледника Хельхейм на юго-востоке Гренландии. Видеосъемка поможет больше узнать о процессе разрушения ледников и о том, как он влияет на изменения уровня Мирового океана.

Фрагменты ледяного массива сталкиваются друг с другом, а затем множество небольших осколков переворачивается и постепенно уходит под воду. Из-за этого уровень воды повышается — отделение крупных айсбергов вносит большой вклад в рост уровня Мирового океана в целом. По словам ученых, такие видеозаписи помогают скорректировать существующие теоретические модели, прогнозирующие изменения глобального уровня воды.

Точные прогнозы роста уровня Мирового океана необходимы не только исследователям: они принципиально важны для жителей прибрежных городов. Более ранние работы показывают, что таяние крупных ледяных щитов вызовет отток воды из приполярных областей, и тогда уровень воды в разных регионах будет расти неравномерно. Данные о том, как будут разрушаться ледники, помогут выяснить, насколько этот процесс угрожает определенным городам.

<http://earth-chronicles.ru/news/2018-07-10-117547>

### ***Аномальная жара бьет рекорды по всему миру***

Аномальное тепло этим летом регистрируется в разных точках нашей планеты, включая США, Канаду, Великобританию, Ближний Восток и даже Северную Сибирь.

Экстремальная жара, в частности, охватила канадскую провинцию Квебек, наиболее серьезно пострадал Монреаль. Жертвами рекордного тепла на востоке страны стали по меньшей мере 54 человека.

В Северной Сибири, вдоль побережья Северного Ледовитого океана, 5 июля температура взлетела до рекордных +32,2 °С, что абсолютно невероятно для этого региона.

В четверг в Африке, вероятно, была зафиксирована самая жаркая температура. Так, в городе Уаргла, Алжир, столбики термометров поднялись до +51,3 °С. Если данные будут подтверждены, это будет самый высокий температурный показатель в Африке в истории. Предыдущий рекорд в +50,7 °С был установлен 13 июля 1961 года в Марокко.

Аномальное тепло наблюдается в США. Так, 6-го июля в Лос-Анджелесе температура поднялась до +43,8 °С, а также в некоторых других районах Южной Калифорнии.

На минувшей неделе чрезмерное тепло охватило Великобританию. Местами столбики термометров достигли +33,2 °С.

Рекордная жара на минувшей неделе также охватила ряд страны Евразии, в частности, Иран, Азербайджан, Армению и Грузию. Местами температура воздуха достигла +53 °С.

<http://earth-chronicles.ru/news/2018-07-10-117551>

## **НОВОСТИ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ**

### ***Площадь мировых лесов сокращается с каждым днем***

Время мировых лесов истекает и общая их площадь сокращается с каждым днем, предостерегает новый доклад ФАО, в котором правительствам предлагается применять такие подходы, чтобы хорошо было как лесным насаждениям, так и тем, кто полагается на них.



Во избежание потенциально опасных последствий для планеты и для людей снижение темпов обезлесения, устойчивое управление лесами, восстановление деградированных лесов и наращивание лесного покрова потребуют принятия срочных мер, говорится в докладе «Состояние мировых лесов 2018».

<http://www.kazakh-zerno.kz/novosti/mirovoj-rynok-selskogo-khozyajstva-i-prodovolstviya/246223-ploshchad-mirovykh-lesov-sokrashchaetsya-s-kazhdym-dnem-fao>

### ***ВПП ООН передала Республиканской научной сельскохозяйственной библиотеке Кыргызстана новейшую учебную литературу***

Всемирная продовольственная программа ООН передала новейшую сельскохозяйственную учебную литературу и компьютерные серверы для создания электронного книжного фонда в Республиканскую научную сельскохозяйственную библиотеку в Кыргызстане.

Всего в рамках пилотного проекта по внедрению устойчивой государственной системы передачи знаний, навыков и технологий по ведению сельскохозяйственного производства SKaP было разработано 68 учебных модулей на русском и кыргызском языках по агротехнике возделывания, хранения и переработки основных культур, выращивания животных и т.д.

Разработанные на русском и кыргызском языках модули являются лишь частью совместной работы ВПП ООН, Министерства сельского хозяйства, пищевой промышленности и мелиорации и Министерства труда и социального развития в реализации Государственной системы краткосрочных курсов по передаче знаний, навыков и технологии для сельского населения, направленных на улучшение сельскохозяйственного производства и повышения доходов (SKaP). Система предусматривает ежегодное повышение квалификации специалистов профлицеев и специалистов пилотных айыл окмоту по агрономии и животноводству, которые проводят обучение и тренинги в селах и регионах для малоимущих кыргызстанцев. Сейчас система обучения SKaP охватывает 20 айыл окмоту в 2-х пилотных районах и 5 малых городах. По системе SKaP к середине 2018 года уже прошли обучение свыше 3000 человек из числа малоимущих жителей сельских регионов Кыргызстана.

[http://kg.one.un.org/content/unct/kyrgyzstan/ru/home/news/kg-news/2018/wfp\\_library\\_skap\\_modules.html](http://kg.one.un.org/content/unct/kyrgyzstan/ru/home/news/kg-news/2018/wfp_library_skap_modules.html)

### ***ФАО считает, что добыча рыбы в мире будет расти. Еще остаются некоторые резервы***

ФАО опубликовала очередное исследование, посвященное состоянию рыбной отрасли в мире. Такие исследования делаются раз в два года и содержат большой объем самой разной информации. Основной вывод – резервы еще остаются и не все так плохо. Достаточно сказать, что почти треть выловленной в морях и океанах рыбы попросту выбрасывается.

ФАО констатирует, что до 2030 года рыболовный промысел будет продолжать расти. При этом будет расти и добыча рыбы в «естественных», природных условиях, несмотря на стремительный рост в последние годы ее искусственного разведения, аквакультуры.

<http://kvedomosti.ru/news/kommentarij-fao-schitaet-cto-dobycha-ryby-v-mire-budet-rasti-eshhe-ostayutsya-nekotorye-rezervy.html>

## ***Стоимость мирового экспорта продовольствия выросла в три раза - ФАО***

Стоимость мирового экспорта продовольствия выросла в три раза с 2000 года, достигнув в 2017 году \$1,43 трлн., тогда как в странах, наиболее страдающих от нехватки продовольствия, она выросла примерно в 5 раз. Эта тенденция может создать множество проблем, особенно беднейшим странам, и затруднить им возможности в удовлетворении потребностей в продовольствии на международных рынках, сказал Адам Пракаш, экономист ФАО и автор исследования «Продовольственный прогноз».

Ежегодный прирост в основном отражает рост товарооборота рыбы - ценного продукта, импортируемого в основном развитыми странами - и зерновых, являющихся основным продуктом для многих стран с продовольственным дефицитом и низким уровнем доходов (LIFDCs).

<http://www.kazakh-zerno.kz/novosti/mirovoj-rynok-selskogo-khozyajstva-i-prodovolstviya/246288-stoimost-mirovogo-eksporta-prodovolstviya-vyroslo-v-tri-raza-fao>

## ***Изменение климата способно трансформировать морские и пресноводные экосистемы***

Средства к существованию миллионов людей, зависящих от рыболовства, подвержены риску - Генеральный директор ФАО настоятельно призывает правительства разрешить споры в области финансирования мер адаптации

Около 60 миллионов человек заняты в рыболовстве и аквакультуре. Изменение климата представляет собой риск для их средств к существованию.

В новом анализе, выпущенном сегодня ФАО, созданном при участии более 100 ученых, говорится, что к 2050 году изменение климата повлияет на производительность многих морских и пресноводных рыбных хозяйств планеты, что, в свою очередь, скажется на средствах к существованию миллионов беднейших людей мира.

<http://www.fao.org/news/story/ru/item/1144948/icode/>

## ***Исследование ФАО рассматривает обеспечение гендерного равенства в сельском хозяйстве***

Гендерное равенство в сельском хозяйстве – это не просто вопрос из области соблюдения прав человека, - его достижение является ключом к ликвидации бедности и голода. Устойчивость сельского хозяйства и развитие сельских районов могут быть достигнуты только при условии устранения гендерного неравенства.

Что нужно сделать, чтобы добиться этого? В недавно опубликованном исследовании ФАО рассматриваются пять европейских стран, на примере которых рассказывается о критически важных факторах, необходимых для достижения гендерного равенства в сельском хозяйстве. Данный процесс требует принятия мер на всех уровнях: от обеспечения зримости вклада женщин в ведение сельского хозяйства до наращивания потенциала министерств, отвечающих за продовольственную безопасность, развитие сельского хозяйства и сельских районов.

Все страны, рассматриваемые в публикации ФАО, считают одним из путей решения этой проблемы поощрение успешных и использующих инновационные

методы женщин, работающих в фермерских хозяйствах, наградами за отличный вклад в развитие сельского хозяйства. Вне зависимости от того, выданы они правительственными органами или неправительственными организациями, такие награды помогают обеспечить зримость женского труда в сельском хозяйстве, а также способствуют обеспечению социальной инклюзивности и внесению вклада в устранение гендерных стереотипов.

<http://www.fao.org/europe/news/detail-news/ru/c/1145181/>

### ***ООН указала на дефицит воды в мире***

В ходе открывшегося в понедельник в штаб-квартире ООН форума участники призвали сосредоточиться на достижении глобальных целей устойчивого развития.

Согласно докладу, сегодня более двух миллиардов человек лишены доступа к безопасной и недорогой питьевой воде.

Кроме того, миллиарды людей по-прежнему нуждаются в доступе к элементарным предметам гигиены – туалету и средствам для мытья рук.

По мнению специалистов, при нынешних тенденциях вряд ли удастся искоренить эту проблему к 2030 году.

По данным за апрель, страны Центральной Азии – Узбекистан, Кыргызстан, Таджикистан и Туркменистан – сильно страдают от дефицита микронутриентов, а дефицит питания в Узбекистане с 2014 по 2016 годы составил 6,3%, то есть 1,9 миллиона человек. Ожирением страдают 16,5% населения стран ЦА.

<https://ru.sputniknews-uz.com/society/20180710/8822085/OON-ukazala-na-defitsit-vody-v-mire.html>

## **АФГАНИСТАН**

### ***Власти Узбекистана намерены увеличить экспорт электричества в Афганистан***

Правительство Узбекистана уже в этом году намерено серьезно увеличить объемы поставок электроэнергии в Афганистан, в том числе за счет транзита, сообщает корреспондент Podrobno.uz.

Это предусмотрено "Дорожной картой" по финансовому оздоровлению и повышению эффективности деятельности "Узбекэнерго" в 2018 году.

В рамках документа "Узбекэнерго" должна до конца октября этого года заключить контракты по увеличению объемов поставок в Афганистан электрической энергии и электротехнической продукции – опор, трансформаторов и железобетонных изделий, а также оказанию услуг по транзиту электроэнергии соседним энергосистемам.

Напомним, что Узбекистан поставляет электроэнергию в Афганистан с 2002 года по ежегодно заключаемым прямым договорам с учетом потребности афганской стороны. В 2002 году объем поставок составлял всего 62 млн кВт/ч. В 2018 году подписан контракт на поставку примерно 2 млрд кВт/ч электроэнергии.

Одна из главных задач республики на перспективу – присоединение Афганистана к единому энергокольцу Центральной Азии. Это будет сделано за счет строительства новой линии электропередачи Сурхан – Пули-Хумри.

<https://podrobno.uz/cat/economic/vlasti-uzbekistana-namereny/>

### ***Афганистан: фермеры демонстрируют на Кабульской выставке культуры, альтернативные маку<sup>1</sup>***

Министерство сельского хозяйства, ирригации и животноводства провело сельскохозяйственную выставку в Кабуле, на которой были продемонстрированы культуры, которые можно выращивать вместо опиумного мака, как сообщило новостное агентство «TOLONews» .

Среди демонстрируемой продукции были фрукты, овощи и продукция животноводства, которые подходят для восьми провинций, в которых выращивается мак.

Министр сельского хозяйства и ирригации доложил, что в ряде провинций с прошлого года осуществляется проект по введению в производство культур, альтернативных маку, в попытке снизить уровень выращивания мака.

Проектом охвачены провинции Урузган, Фарах, Бадгис, Нангархар, Балх и Панджшер. При этом фермерам этих провинций будет оказана определенная помощь в превращении их земель в фермерские предприятия.

Также, по словам министра, программа привела к сокращению площадей под маком в соответствующих провинциях. Программа была развернута в провинциях, которые имеют самое большое число маковых полей.

За счет государственного проекта фермеры, которые представили на выставке свою продукцию, получили стимул для прекращения производства мака.

По данным министерства сельского хозяйства, стоимость данного проекта по развитию сельского хозяйства и сельских районов составляет около 440 млн. афгани. Они надеются, что проектом будут охвачены и другие районы страны.

В мае ООН представило данные, что производство мака в Афганистане достигло рекордно высокой цифры в прошлом году, что привело к беспрецедентным уровням поставок героина на мировом рынке.

Из отчета Управления ООН по наркотикам и преступности, производство опиума выросло на 63%; с 201 000 га в 2016 году примерно до 328 000 га в 2017 году.

Производство опиумного мака настолько прочно укоренилось в жизни многих афганцев, что зачастую оно является основным источником дохода не только фермеров, но и многочисленных местных и приезжих наемных рабочих. В 2017 году прополка и сбор урожая опиумного мака обеспечили работой 354 тыс. человек.

<https://www.timesca.com/index.php/news/19965-afghanistan-farmers-display-crops-alternate-to-poppy-at-kabul-expo>

---

<sup>1</sup> Перевод с английского

# КАЗАХСТАН

## ***В Казахстане появится бюро ФАО***

Президент Казахстана Нурсултан Назарбаев подписал закон о ратификации соглашения о создании в республике Бюро по связям и партнерству Продовольственной и сельскохозяйственной организацией Организации Объединенных Наций (ФАО).

В соглашении отмечается, что ФАО назначает принятого на работу на международной основе руководителя бюро и придает его отделению сотрудников, которые могут потребоваться для оказания содействия ему в выполнении его функций.

Правительство РК безвозмездно предоставляет помещения, оборудование, офисную мебель и прочие объекты, пригодные для работы бюро.

<http://ca-news.org/news:1458945>

## ***Массовая гибель рыбы зафиксирована на реке Талас в Жамбылской области***

Как сообщает агентство «Казинформ», в социальных сетях появилось видео, на котором местный житель показывает, как гибнет рыба в обмелевшем русле реки Талас, в ее нижнем течении, в 20 километрах от Уюкской плотины в Таласском районе. Недостаток поливной воды, сбрасываемой со стороны Кыргызстана, привел к массовой гибели рыбы, попавшей сюда с поливной водой из водохранилищ и оказавшейся вне водной стихии.

<http://ca-news.org/news:1458714>

## ***Инновационные технологии позволяют увеличивать производство хлопка вдвое***

Благодаря передовым технологиям производство хлопка в хозяйствах Шардары увеличилось в два раза, сообщает пресс-служба акима Туркестанской области.

С целью ознакомления с технологиями производства в Шардаринский район был организован пресс-тур. Рабочая группа побывала на посевном поле ТОО «Иржарагро» площадью в 300 гектаров, полив которых происходит с помощью инновационного капельного орошения. Его особенностью является то, что техника позволяет увеличивать объемы производства крестьянских хозяйств без человеческого фактора.

В прошлом году с полей этой компании собрали по 55 центнеров с каждого гектара.

<http://www.kazakh-zerno.kz/novosti/agnarye-novosti-kazakhstan/246227-kazakhstan-innovatsionnye-tekhnologii-pozvolayut-velichivat-proizvodstvo-khlopka-vdvoe>

## ***Уход за рисом продолжается***

Рисоводы Кызылординской области сейчас получают субсидии на удобрения - 50% от стоимости. Больше всего аграрии закупили аммофоса и сульфат аммония.

### ***В южной области Казахстана начнется импортозамещение сельхозпродукции***

В Жамбылской области Казахстана планируется импортозамещение ряда продукции сельскохозяйственного назначения.

В частности, в области будет создан собственный семенной фонд сахарной свеклы. Об этом сообщает в четверг управление сельского хозяйства акимата Жамбылской области.

<https://www.trend.az/casia/kazakhstan/2928443.html>

### ***Электронная карта полей создана для Карагандинской области***

Электронные карты полей создали в Караганде. Это позволит контролировать рациональное использование пахотных земель, расход ГСМ и рассчитывать точное количество необходимых посевных материалов, передает корреспондент МИА «Казинформ» со ссылкой на пресс-службу акимата области.

Электронные карты полей - это систематизированный комплекс данных по каждому угодию, включающий в себя точные границы и характеристики. Создавать их начали в феврале этого года. Уже готовы карты 9,6 тысяч полей общей площадью 1 млн 208, 2 тысяч гектаров.

Ценность электронных карт состоит в том, что с их помощью можно следить за рациональным использованием пригодных земель, оптимизировать расходы топлива, планировать севооборот, рассчитывать точные дозы удобрений, планировать необходимое количество посевного материала. В перспективе можно будет экономно распределять дизтопливо для полевых работ в электронном виде на веб-портале [minagro.kz](http://minagro.kz). Таким образом, исключается прямой контакт между сельхозпроизводителем, акиматом и оператором.

В будущем в Карагандинской области планируют создать аналогичную карту пастбищных угодий.

[http://lenta.inform.kz/ru/elektronnaya-karta-poley-sozdana-dlya-karagandinskoy-oblasti\\_a3315054](http://lenta.inform.kz/ru/elektronnaya-karta-poley-sozdana-dlya-karagandinskoy-oblasti_a3315054)

### ***Не повторит опыт Капшагая для озера Алаколь призвал эксперт***

Как большой поток туристов может негативно повлиять на качество воды озера Алаколь, рассказал корреспонденту МИА «Казинформ» эксперт по трансграничным водным ресурсам Игорь Коваль.

«Алаколь - одна из жемчужин Казахстана для развития туризма, и надо очень бережно относиться к этому озеру. Оно уникально своей водой, и по качеству не уступает Иссык-Кулю, что является большой перспективой для Казахстана. Я считаю, что большой приток туристов, это нормально, но надо действовать планомерно, чтобы история не повторилась, как с зонами отдыха на Капшагае», - сказал Игорь Коваль в кулуарах совещания представителей стран Центральной Азии, где обсуждаются существующие проблемы водных ресурсов.

[http://lenta.inform.kz/ru/ne-povtorit-opyt-kapshagaya-dlya-ozera-alakol-prizval-ekspert\\_a3317361](http://lenta.inform.kz/ru/ne-povtorit-opyt-kapshagaya-dlya-ozera-alakol-prizval-ekspert_a3317361)

## ***Состояние Балхаша зависит от действий Китая и Казахстана - эксперт***

Казахстанцы переживают, что Балхаш повторит судьбу Арала. Какие меры необходимо принять для сохранения одной из жемчужин страны рассказал корреспонденту МИА «Казинформ» директор департамента трансграничных рек Министерства сельского хозяйства Игорь Коваль.

«Вопрос Балхаша очень сложный и его проблема очень давно изучается. Над этим вопросом работают еще с советских времен. Были проведены исследования, заключение которых стало то, что необходимо уровень воды на Балхаше сохранять на уровне 134 метра. И только при такой отметке уровня воды, экологическая система озера будет стабильно существовать не только десятками, но и столетиями», - говорит Игорь Коваленко.

Также эксперт отметил, что Балхаш питается трансграничными реками и одна из основных - Или. 70% которой находится на территории Китайской Народной Республики.

[http://lenta.inform.kz/ru/sostoyanie-balhasha-zavisit-ot-deystviy-kitaya-i-kazahstana-ekspert\\_a3317335](http://lenta.inform.kz/ru/sostoyanie-balhasha-zavisit-ot-deystviy-kitaya-i-kazahstana-ekspert_a3317335)

## ***Куда исчезает вода из Большого Алматинского озера***

Жители и гости мегаполиса активно обсуждают уменьшение воды в Большом Алматинском озере. О причинах этого природного явления корреспондент МИА «Казинформ» поговорила с директором департамента трансграничных рек Министерства сельского хозяйства Игорем Ковалем.

«Проблема есть, и это общая проблема горных систем. За последние 30-40 лет ледники во всех горных системах на планете уменьшились на 30 %. Эта проблема коснулась и Заилийского Алатау, и Талгарских гор. Это объективный фактор - у нас в Казахстане ведутся самые продолжительные наблюдения за ледниками», - говорит Игорь Коваль.

Напомним, что на выездной встрече на территории Большого Алматинского озера владельцы хостелов совместно с управлением туризма Алматы обсудили проблемы, связанные с доступом на озеро туристов.

[http://lenta.inform.kz/ru/kuda-ischezaet-voda-iz-bol-shogo-almatinskogo-ozera\\_a3317223](http://lenta.inform.kz/ru/kuda-ischezaet-voda-iz-bol-shogo-almatinskogo-ozera_a3317223)

## **КЫРГЫЗСТАН**

### ***Япония выделила \$600 тыс. женщинам-фермерам Кыргызстана***

Правительство Японии выделило \$600 тыс. Всемирной продовольственной программе ООН (ВПП ООН) в Кыргызстане для поддержки сельских женщин в сфере предпринимательства и фермерства.

По данным ВПП ООН, грант направят на продолжение успешных проектов по расширению экономических возможностей сельских женщин. Денежную поддержку получают более 15,5 тыс. уязвимых человек в сельских районах Нарынской, Таласской, Джалал-Абадской, Ошской и Баткенской областях. Грант направят на создание доходоприносящих активов, например, фруктовых садов и огородов, помощь в открытии собственного малого бизнеса и улучшение сельской инфраструктуры.

### ***Швейцария запланировала направить на развитие Кыргызстана с 2017 по 2020 год более 6 млрд сомов***

Общий планируемый бюджет поддержки Швейцарии, которая она оказывает Кыргызстану, на период с 2017 по 2020 год составляет 88,4 млн швейцарских франков или 6 млрд 82,1 млн сомов. Такие данные приведены в брошюре, выпускаемой посольством Швейцарии в Кыргызстане.

При этом 33% средств будут направлены на сферу, связанную с водой, инфраструктурой и изменением климата, 25% - на занятость и экономическое развитие, 21% - на здравоохранение, 20% - на государственное управление.

<https://www.tazabek.kg/news:1458664>

### ***Введена ответственность за задержку экстренной информации о загрязнении окружающей среды***

Президент Кыргызстана Сооронбай Жээнбеков подписал закон «О внесении изменения в Кодекс Кыргызской Республики об административной ответственности».

Закон принят Жогорку Кенешем 24 мая 2018 года.

Принятым законом была введена дополнительная ответственность в части:

— нарушения правил и требований производства гидрометеорологических наблюдений, наблюдений за состоянием окружающей природной среды и ее загрязнением и связанных с ними работ по сбору, обработке, анализу, хранению и предоставлению потребителям гидрометеорологической информации;

— искажения, задержки или не доведения экстренной информации, сведений об аварийных ситуациях, о выявленных очагах загрязнения вредными веществами и отходами окружающей природной среды.

Данный закон разработан в целях усиления административной ответственности и содействия сокращению нарушений требований законодательства Кыргызской Республики со стороны физических и ответственных должностных лиц, в совокупности охватывающих вопросы гидрометеорологии.

<https://kg.akipress.org/news:1458580/>

### ***В Кыргызстане в 2018 году посевная площадь составляет 1,2 млн га***

В целом по республике общая посевная площадь сельскохозяйственных культур под урожай 2018 года составила 1214,9 тыс. га, что на 8,3 тыс. га больше достигнутого в 2017 года уровня. Об этом на пресс-конференции в агентстве «Кабар» сообщил заместитель министра сельского хозяйства, пищевой промышленности и мелиорации Жаныбек Керималиев.

За последние 5 лет объем неиспользуемой пашни сократился со 110 тыс. га до 67,3 га, или на 42,7 тыс. га.



Керималиев добавил, что на отчетную дату фактически было подано поливной воды всего по республике в объеме 1 млрд. 969,3 млн. кубометров, что на 20 млн. кубометров больше, чем в ту же дату прошлого года.

«В водохранилищах Минсельхоза имеет накоплений поливной влаги в объеме 830,1 млн. кубометров. В целом по республике фактически полито 1288,8 тыс. га посевов сельскохозяйственных культур. При этом первым вегетационным поливом полито 822,2 тыс. га», - сказал он.

<http://kabar.kg/news/v-kyrgyzstane-v-2018-godu-posevnaia-ploshchad-sostavliaet-1-2-mln-ga/>

### ***Какая поддержка будет оказана фермерам, рассказал премьер-министр***

Правительство Кыргызстана для поддержки сектора сельского хозяйства страны вводит изменения в нормативные правовые акты. Подробнее об этом рассказал премьер-министр Мухаммедкалый Абылгазиев в ходе заседания оргкомитета по реализации программ, направленных на развитие регионов.

По данным главы кабмина, для кооперативов аграрного сектора рассматриваются следующие облегчения:

- Освобождение от налога на прибыль для МТС, логистических центров и сельскохозяйственных кооперативов;
- Освобождение от НДС при экспорте сельскохозяйственной и переработанной продукции;
- Освобождение от НДС при импорте основных средств;
- Освобождение на 50% от уплаты налога на имущество;
- Снятие ограничений в 200 тыс. сомов на основные средства при импорте.

Вместе с тем, с целью решения вопроса с залоговым обеспечением вводится такой новый финансовый инструмент как складское свидетельство.

Посредством данного механизма фермеры имеют возможность заложить свой урожай.

<http://kabar.kg/news/kakaia-podderzhka-budet-okazana-fermeram-rasskazal-prem-er-ministr/>

### ***Абылгазиев: Агропромышленный комплекс имеет большой не реализованный потенциал***

Премьер-министр Кыргызстана Мухаммедкалый Абылгазиев 7 июля в рамках рабочей поездки по Иссык-Кульской области ознакомился с деятельностью крестьянского хозяйства в селе Тепке Ак-Сууйского района.

Министр сельского хозяйства, пищевой промышленности и мелиорации Нурбек Мурашев проинформировал Главу Правительства о том, что предприятие является ведущим хозяйством в племенном животноводстве и семеноводстве области.

В ходе посещения Абылгазиев встретился с фермерами, которые затронули вопросы предоставления сельхозтехники в лизинг, обеспечения семенами и финансовой поддержки через льготное кредитование.

Премьер-министр отметил, что Правительство вводит изменения в нормативные правовые акты с целью поддержать работу сельскохозяйственных кооперативов.

Глава правительства осмотрел территорию пашни и побеседовал с фермерами. Поднимались вопросы обеспечения поливной водой, трансформации земель, а также расширения рынка сбыта для отечественных сельхозпроизводителей.

Абылгазиев рассказал о преимуществах членства Кыргызстана в Евразийском экономическом союзе.

<http://kabar.kg/news/abylgaziev-agropromyshlennyi-kompleks-imeet-bol-shoi-ne-realizovannyi-potencial/>

### ***В КР началась массовая уборка зерновых. Минсельхоз отчитался о проводимой работе***

В Баткенской, Джалал-Абадской, Ошской и Чуйской областях началась массовая уборка зерновых культур.

Как рассказал заместитель министра сельского хозяйства, пищевой промышленности и мелиорации Жаныбек Керималиев на пресс-конференции в агентстве «Кабар», по данным полпредов правительства в областях, по состоянию на 7 июля 2018 года в целом по республике убрано 17,8 тыс. га посевов зерновых колосовых культур или 4% всей их площади, что на 2,7 тыс. га больше прошлогоднего уровня.

<http://kabar.kg/news/v-kr-nachalas-massovaia-uborka-otdel-nykh-sel-khozugodii-minsel-khoz-otchitalsia-o-provodimoi-rabote/>

### ***Льготное кредитование фермеров: выдано более 4,6 млрд. сомов***

Льготное кредитование фермеров Кыргызстана на 5 июля 2018 года составило 4 млрд. 614 млн. 987,6 тыс. сомов. Об этом на пресс-конференции в агентстве «Кабар» сообщил заместитель министра сельского хозяйства, пищевой промышленности и мелиорации Жаныбек Керималиев. По его словам, всего за указанный период выдано 10 тыс. 305 льготных кредитов.

<http://www.kyrgyzkorm.kg/news/lgotnoe-kreditovanie-fermerov-vydano-bolee-46-mlrd-somov.html>

### ***Нарынская и Иссык-Кульская области отстают в подготовке сельхозтехники к уборочным работам***

Завершается подготовка имеющейся сельскохозяйственной техники к проведению уборочных работ выращенного урожая сельскохозяйственных культур. Об этом говорится в материалах Министерства сельского хозяйства, пищевой промышленности и мелиорации.

В частности, из имеющихся в Кыргызстане 2220 единиц зерноуборочных комбайнов, по состоянию на 9 июля подготовлены к работе 1737 единиц или 78%.

При этом если в хозяйствах Баткенской, Таласской, Ошской и Чуйской областей уже готовы к работе порядка 88-92% имеющихся зерноуборочных комбайнов, а в Жалал-Абадской области готовы 77%, то в хозяйствах Нарынской и Иссык-Кульской областей их подготовлено только на 47-65%.

<https://www.tazabek.kg/news:1458920/>

### ***Фермеры Иссык-Куля начали заготавливать сухофрукты с помощью оборудования, работающего на солнце***

В 20 селах Иссык-Кульской области образованы фермерские группы, сообщил корреспондент Turmush.

Фермерским группам вручили оборудование для сушки фруктов стоимостью 33 500 сомов.

«На Иссык-Куле растет много фруктов. Некоторые жители не собирали весь урожай. Сейчас с помощью оборудования они начали изготавливать сухофрукты. Процесс сушки идет качество и максимально чисто. В селе ранее были аппараты для сушки фруктов, но без электроэнергии они не работали. А новое оборудование работает на солнце», - говорят фермеры.

<http://www.turmush.kg/ru/news:1459255>

### ***Правительство одобрило заключение о внесении изменений в законодательство в сфере возобновляемых источников***

Постановлением от 2 июля 2018 года правительство одобрило заключение правительства на проект закона «О внесении изменений в некоторые законодательные акты Кыргызской Республики в сфере возобновляемых источников энергии».

Проект был инициирован депутатами Жогорку Кенеша.

Постановление направлено в Жогорку Кенеш.

<https://www.tazabek.kg/news:1458781/>

### ***Вода — ценный ресурс, а не товар, которым можно разбрасываться, - эксперт по воде Д.Мишо***

Руководитель Глобальной практики по воде по региону стран Европы и Центральной Азии Всемирного банка Дэйвид Мишо в интервью Tazabek рассказал о проектах в сельском хозяйстве и в сфере водных ресурсов, отметил необходимость планирования будущего использования водных ресурсов в стране, а также поделился мнением, можно ли рассматривать воду как товар в международных отношениях.

<http://analitika.akipress.org/news:5570>

## **ТАДЖИКИСТАН**

### ***На Рогунской ГЭС смонтирован ротор агрегата, который должен заработать осенью этого года***

Ротор первого из шести будущих гидрогенераторов Рогунской ГЭС смонтирован на штатное место. Запуск этого агрегата должен состояться в ноябре этого года.

«Специалистами Днепр-СГЭМ при участии шеф-инженеров ГП завод «Электротяжмаш» и руководства станции, был перенесен и смонтирован на

штатное место ротор гидрогенератора №6, первого из 6-ти будущих агрегатов Рогунской ГЭС», - говорится в сообщении Днепр-СГЭМ.

В сообщении подчеркивается, что агрегат №6 должен быть пущен 16 ноября 2018 году, а агрегат №5 - в 2019 году.

<http://news.tj/ru/news/tajikistan/economic/20180709/na-rogunskoi-ges-smontirovan-rotor-agregata-kotorii-dolzhen-zarabotat-osenyu-etogo-goda>

### ***В Нью-Йорке состоялась встреча Группы «Друзей воды»***

В Постоянном Представительстве Республики Таджикистан при ООН состоялась встреча членов Группы «Друзей воды».

Постоянный Представитель Таджикистана при ООН Махмадамин Махмадаминов предоставил подробную информацию по вопросам реализации новой инициативы Президента Республики Таджикистан Эмомали Рахмона – Международное десятилетие действий «Вода для устойчивого развития, 2018-2028» и проинформировал о результатах Международной конференции по реализации этого десятилетия (Душанбе, 20-22 июня 2018 г.).

В ходе встречи также были обсуждены вопросы глобальной водной повестки дня

<http://khover.tj/rus/2018/07/v-nyu-jorke-sostoyalas-vstrecha-gruppy-druzej-vody/>

### ***Постпред Таджикистана при ООН принял участие в церемонии открытия Политического форума высокого уровня по устойчивому развитию***

9 июля Постоянный Представитель Республики Таджикистан при ООН Махмадамин Махмадаминов принял участие в церемонии открытия Политического форума высокого уровня по устойчивому развитию под эгидой Экономического и Социального Совета ООН (ЭКОСОС).

М. Махмадаминов в качестве вице — президента ЭКОСОС также председательствовал на интерактивной сессии этого Форума на тему «ЦУР 6 — Обеспечение доступности и устойчивого управления водой и санитарии для всех».

Форум является основным многосторонним механизмом в системе ООН для обзора хода реализации Повестки дня в области устойчивого развития на период до 2030 года (Повестка-2030). Основная задача Форума — содействовать обмену опытом и «наилучшими практиками» в достижении устойчивого развития.

<http://khover.tj/rus/2018/07/postpred-tadzhikistana-pri-oon-prinyal-uchastie-v-tseremonii-otkrytiya-politicheskogo-foruma-vysokogo-urovnya-po-ustojchivomu-razvitiyu/>

### ***Таджикистан: мы последовательно продвигаем водный вопрос в глобальной повестке дня***

В ООН проходит Политический форум высокого уровня по устойчивому развитию. Собравшиеся на нем представители правительств, гражданского общества, неправительственных организаций обсуждают ход выполнения Целей устойчивого развития. Тема сегодняшнего заседания - Шестая цель устойчивого развития - рациональное использование водных ресурсов.

Политический форум проводится под эгидой Экономического и социального совета ООН (ЭКОСОС). Мы побеседовали с заместителем Председателя ЭКОСОС, постоянным представителем Таджикистана при ООН Махмадамином Махмадаминовым об инициативах, которые его страна предлагает для обеспечения доступа к водным ресурсам и санитарии.

<https://news.un.org/ru/story/2018/07/1334231>

### ***В Таджикистане вода из горного Сарезского озера может пойти на экспорт***

О том, что «Ориёнбанк» и китайская компания Heaven Springs Dynasty Harvest Group (HSDHG) с штаб-квартирой в Гонконге намерены использовать воду из Сарезского озера в коммерческих целях, сообщается на официальном сайте компании HSDHG.

Соответствующее стратегическое соглашение о совместном коммерческом использовании воды из Сарезского озера на днях в Душанбе подписали председатель «Ориёнбанка» Хасан Асадуллозода и представитель китайской компании Дейто Сри Байма Аёс.

Соглашением предусмотрено строительство предприятия по производству питьевой воды, которая будет экспортироваться в страны Центральной Азии и другие государства.

<http://ca-news.org/news:1459080>

### ***ЕБРР выделит средства на улучшение водоснабжения в Худжанде***

Порядка \$3,5 млн. планируется выделить на реализацию проекта «Программе улучшения системы водоснабжения города Худжанд, фаза 3». По данным министерства финансов страны, эти средства будут выделены Европейским банком реконструкции и развития на грантовой основе.

По данным источника, в целом, общая стоимость проекта (все три фазы) составляет \$8,8 млн., \$5,3 млн. из которых составляют грантовые средства.

Кроме того, республике выделено \$1,4 млн. технической помощи в рамках этого проекта. Указанный проект финансируется ЕБРР и правительством Швейцарии.

Проект предусматривает восстановление сети водоснабжения в поселке Водник, сооружение водомерных соединительных узлов для потребителей, восстановление скважин, реабилитацию насосной станции второго подъема, а также установку водосчетчиков.

<http://www.dialog.tj/news/ebrr-vydelit-sredstva-na-uluchshenie-vodosnabzheniya-v-khudzhande>

### ***ФАО опубликовало пособие по выращиванию пшеницы на таджикском языке***

ФАО опубликовала учебно-практическое руководство по выращиванию высококачественных семян пшеницы «Тухмипарвари гандум (дастури таълими ва амали)» («Выращивание пшеницы») (учебное и практическое руководство).

Как сообщает представительство ФАО в Таджикистане, руководство опубликовано на таджикском языке, предназначено для фермеров,

специалистов сельскохозяйственного сектора и студентов аграрных специальностей.

Данное учебное пособие опубликовано с целью оказания практической помощи для выращивания качественной пшеницы. В руководстве приведена подробная информация о биологических свойствах и выращиванию пшеницы.

Также в пособии говорится о методах борьбы с вредителями, сортах пшеницы, используемых в Таджикистане, приведена другая полезная отраслевая информация.

<http://www.dialog.tj/news/fao-opublikovalo-posobie-po-vyrashchivaniyu-pshenitsy-na-tadzhikskom-yazyke>

## **ТУРКМЕНИСТАН**

### ***Задачи рационального водопользования обсудили специалисты водохозяйственной сферы***

В Центре технологий Академии наук Туркменистана прошла научно-практическая конференция «Рациональное и эффективное использование водных ресурсов – основа устойчивого развития». Встреча, организованная Академией наук Туркменистана совместно с министерствами образования, сельского и водного хозяйства, Госкомитетом по охране окружающей среды и земельным ресурсам, собрала видных специалистов в области природопользования - представителей фундаментальной, аграрной и вузовской науки, в том числе сотрудников ведомственных научных центров - Национального института пустынь, растительного и животного мира (НИПРЖМ), Туркменского государственного водохозяйственного научно-производственного и проектного института «Туркменылымсувтаслама», преподавателей двух аграрных вузов – в Ашхабаде и Дашогузе.

Собравшиеся проанализировали научно-обоснованные методики водопользования, их экономическую и экологическую эффективность. В этой связи были заслушаны более десяти докладов, по которым проведены дискуссии. В частности, речь шла о технологии очистки сточных и промышленных вод, возможности повторного использования коллекторно-дренажных вод для выращивания солеустойчивых растений-галофитов для укрепления кормовой базы овцеводства и оздоровления засоленных пастбищ вблизи Главного собирательного коллектора Туркменского озера «Алтын Асыр», совершенствования мелиорации. Собравшиеся высказались за целесообразность применения таких методов водопользования, которые позволили бы сохранить агробиоразнообразие для будущих поколений, наращивать сельхозпроизводство без ущерба для экологии. Была создана комиссия для разработки предложений по рациональному водопользованию, куда вошли представители академической и сельскохозяйственной науки.

<http://turkmenistan.gov.tm/?id=16708>

## ***Туркменистан подал заявку на включение пустыни Каракумы в список всемирного наследия ЮНЕСКО***

Ведется работа по внесению туркменской пустыни Каракумы в Список Всемирного наследия ЮНЕСКО, в качестве уникальной экологической системы, сообщает национальный телеканал Turkmenistan.

Каракумы (с туркменского "чёрные пески") покрывают большую часть территории Туркменистана - 350 000 квадратных километров и являются одной из самых крупнейших песчаных пустынь мира. В составе уникальной экосистемы различают Заунгузские Каракумы, Центральные Каракумы, Низменные Каракумы и Юго-Восточные Каракумы.

<https://www.trend.az/casia/turkmenistan/2928126.html>

## ***В Ашхабаде состоялся диалог высокого уровня «ЕС-ЦА и Афганистан»***

9 июля в Ашхабаде состоялось заседание диалога высокого уровня Европейский Союз - Центральная Азия и Афганистан по вопросам политики и безопасности, сообщает пресс-служба МИД Туркменистана.

В повестку дня заседания были включены вопросы противодействия международным и региональным угрозам безопасности, таким как терроризм, радикализм, экстремизм. В связи с этим, были обсуждены совместные действия стран Центральной Азии и Европейского Союза по управлению границами, борьбе с наркотиками в рамках программ Европейского Союза «БОМКА», «КАДАП», «EU-АСТ», а также текущая ситуация в сфере безопасности в Афганистане и приоритетные области для сотрудничества ЕС - Центральная Азия и Афганистан.

В ходе заседания стороны также выступили с предложениями по повышению эффективности сотрудничества в торгово-экономической сфере, сфере транспорта, окружающей среды, водных ресурсов и устранении последствий ядерного оружия.

<http://ca-news.org/news:1458950>

## ***Ашхабад и Бишкек обсуждают вопросы энергетического партнерства***

В Ашхабаде состоялась встреча с делегацией Кыргызстана во главе с заместителем министра иностранных дел этой страны Динарой Кемеловой, говорится в сообщении туркменского внешнеполитического ведомства.

Стороны, отметив важность расширения политического диалога, обсудили ряд вопросов двустороннего сотрудничества. Стороны отметили интерес к развитию сотрудничества в области энергетики, транспорта и туризма, обменялись предложениями по вопросам активизации взаимных торговых связей в области экспорта и импорта товаров.

Далее стороны высказались о необходимости дальнейшего активизации политического диалога на высшем уровне, развития сотрудничества по линии дипломатических ведомств и международных организаций.

<https://www.trend.az/casia/turkmenistan/2927514.html>

## **УЗБЕКИСТАН**

### ***Численность постоянного населения составила 32,9 млн. человек***

По состоянию на 1 июля 2018 года численность постоянного населения Республики Узбекистан составила 32,9 млн. человек и за текущий период 2018 года увеличилась на 243,4 тыс. человек или на 0,7%. Об этом сообщает Госкомстат Узбекистана.

<https://www.uzdaily.uz/articles-id-38347.htm>

### ***Узбекистан начал модернизацию трех ГЭС на китайские кредиты***

В Узбекистане стартовали работы по модернизации трех гидроэлектростанций за счет кредитов китайского «Эксимбанка», сообщает корреспондент Podrobno.uz со ссылкой на источник в «Узбекгидроэнерго».

В планах – модернизация «Каскада Шахриханской ГЭС» (ЮФК-2), «Каскада Ташкентских ГЭС» (ГЭС-4) и «Каскада Нижне-Бозсуйских ГЭС». Общая стоимость работ превышает 74 миллиона долларов, из которых 63 миллиона – выделит китайская сторона.

«В Узбекистане назрела необходимость масштабной модернизации гидроэлектростанций. Из 36 действующих ГЭС 25 были построены в период с 1940 по 1980 годы, многие из них давно выработали свой ресурс. В результате реализации этого проекта мы поднимем мощность трех ГЭС в целом как минимум в два раза, а также повысим выработку электроэнергии более чем в 3 раза», – отметил собеседник.

Модернизацию объектов «под ключ» будет проводить китайская Power China. Соглашение об этом было достигнуто в ходе саммита Шанхайской организации сотрудничества в Циндао. Сдача в эксплуатацию всех трех объектов запланирована в 2020 году.

<https://podrobno.uz/cat/economic/uzbekistan-nachal-modernizatsiy/>

### ***Узбекистан изучает опыт Беларуси в строительстве атомных электростанций***

Делегация Узбекистана во главе с заместителем премьер-министра – председателем правления АО «Узбекнефтегаз» Алишером Султановым посетила с рабочим визитом строительную площадку Белорусской АЭС, сообщает корреспондент Podrobno.uz.

Стороны провели переговоры, в ходе которых состоялся обмен опытом по реализации белорусской ядерной энергетической программы и сооружения Белорусской АЭС. Как отметила узбекская сторона, в связи с принятым решением о строительстве в республике атомной электростанции, опыт Беларуси представляет для гостей особую актуальность.

<https://podrobno.uz/cat/economic/uzbekistan-izuchaet-opyt-be/>



## ***В Бухаре будет создана первая в стране сельскохозяйственная свободная экономическая зона***

В Бухарской области будет создана первая в стране сельскохозяйственная свободная экономическая зона (СЭЗ) "Бухоро-агро", сообщает корреспондент Podrobno.uz.

Срок функционирования новой зоны составит 30 лет с момента ее создания с возможностью последующего продления данного срока.

Участников зоны в зависимости от объема их инвестиций освободят на разные сроки от уплаты земельного налога, налога на прибыль, налога на имущество юридических лиц, налога на благоустройство и развитие социальной инфраструктуры, единого налогового платежа для микрофирм и малых предприятий, а также обязательных отчислений в целевые госфонды.

Одна из основных задач новой зоны – привлечение прямых иностранных и отечественных инвестиций для создания современных тепличных хозяйств, в том числе с применением технологии гидропоники, на основе кластерной формы, а также организация производства конструкций, оборудования и других комплектующих изделий для строительства современных энергосберегающих теплиц.

Также здесь будут созданы предприятия по переработке сельскохозяйственной продукции, логистические центры, научно-производственные центры по стандартизации, сертификации и маркировке.

<https://podrobno.uz/cat/economic/v-bukhare-budet-sozdana/>

## ***Сингапурская Indorama вложит 225 миллионов долларов в создание хлопковых плантаций в Узбекистане***

"В ближайших наших планах – инвестирование 225 миллионов долларов в создание хлопкового кластера, где ежегодно мы намерены выращивать до 100 тысяч тонн хлопка. Он будет перерабатываться на наших предприятиях в Узбекистане, число которых мы также намерены увеличивать", – отметил представитель компании Indorama Kokand Textile Амит Джаин.

По его словам, выращиваемый здесь хлопок будет соответствовать всем международным стандартам и практикам, в том числе в сфере соблюдения условий труда, а сбор станет полностью механизированным.

<https://podrobno.uz/cat/economic/singapurskaya-indorama-v/>

## ***Узбекистан и Швейцария развивают сотрудничество в сфере сельского хозяйства***

Бизнес-делегация из Швейцарии во главе с Министром экономики, образования и научных исследований Конфедерации Йоханом Шнайдер-Амманом 12 июля прибыла в Узбекистан, сообщил портал "UzDaily".

Делегация Швейцарии пребывает в целях ознакомления с ходом реализуемых в стране социально-экономических реформ и обсуждения вопросов расширения двустороннего сотрудничества.

В рамках визита делегация проведет переговоры в министерствах и ведомствах Узбекистана, посещение ряда предприятий. Деловые круги примут участие в бизнес-форуме.

### ***В Узбекистане создана программа бизнес-образования для женщин***

В Узбекистане разработана программа совершенствования бизнес-образования для женщин на 2018–2020 годы, сообщает 12 июля агентство УзА.

Проект будет реализован при участии государственных и общественных организаций в 180 городах и населенных пунктах республики. Планируется, что программа позволит создать 50 тыс. новых рабочих мест и обеспечить работой женщин в селах.

<https://regnum.ru/news/economy/2446977.html>

### ***«Узбекэнерго» ждет финансовое оздоровление***

Правительство Узбекистана утвердило «дорожную карту» по финансовому оздоровлению и повышению эффективности деятельности организаций «Узбекэнерго» на 2018 год, сообщает Norma.uz.

В организациях «Узбекэнерго» предстоит внедрение современной информационной системы управления, независимый аудит и оценка деятельности с привлечением международных аудиторских компаний. Запланировано увеличение объемов поставки в Афганистан электрической энергии и электротехнической продукции (опоры, трансформаторы, ЖБИ и другие), а также оказание услуг по транзиту электроэнергии соседним энергосистемам.

Предусмотрено финансовое оздоровление шести убыточных предприятий. В частности, на Мубарекской ТЭЦ будут законсервированы незавершенный строительством и неиспользуемый паровод для Мубарекского газоперерабатывающего завода и трехкорпусная испарительная установка, а на Навоийской ТЭС — незавершенное строительством сооружение «Химводоочистка 350 тн/час».

<https://www.gazeta.uz/ru/2018/07/12/uzbekenergo/>

### ***В Министерстве земледелия, сельского и лесного хозяйства Болгарии прошла встреча с делегацией Узбекистана***

В Софии (Болгария) прошла встреча узбекской делегации, возглавляемой заместителем Премьер-министра Нодиром Отажоновым с министром земледелия, сельского и лесного хозяйства Республики Болгария Руменом Порожановым.

Сотрудничество в сфере сельского хозяйства является одним перспективных направлений взаимодействия Узбекистана и Болгарии. Узбекистан располагает огромным опытом и потенциалом в сфере производства высококачественной продовольственной продукции благодаря подходящим климатическим условиям. Более 320 солнечных дней в году, последовательная смена всех четырех климатических сезонов, позволяют выращивать овощи, фрукты, виноград и бахчевые культуры с уникальными вкусовыми и питательными качествами, не имеющими аналогов в мировой селекции.

«Сфера сельского хозяйства Болгарии считается одной из самых эффективных в Европейском Союзе. Принимая во внимание обширный опыт Болгарии в этой

сфере экономики, узбекская сторона придает особое значение укреплению взаимодействия с болгарской стороной в сельском хозяйстве", - подчеркнул заместитель министра внешней торговли Сахиб Саифназаров, также принимающий участие в встрече.

<https://www.uzdaily.uz/articles-id-38416.htm>

***12 июля текущего года в Ташкенте состоялся «круглый стол», посвященный обсуждению резолюции Генеральной Ассамблеи ООН «Укрепление регионального и международного сотрудничества по обеспечению мира, стабильности и устойчивого развития в Центральноазиатском регионе»***

Мероприятие организовано Институтом стратегических и межрегиональных исследований при Президенте Республики Узбекистан при содействии Академии государственного управления при Президенте Республики Узбекистан.

Основной целью мероприятия было обсуждение сути и значимости резолюции ГА ООН в развитии региона, а также перспектив укрепления регионального и международного сотрудничества в вопросах обеспечения мира, стабильности и устойчивого развития в Центральной Азии.

НИЦ МКВК

## **НОВОСТИ СТРАН ВЕКЦА**

### **Азербайджан**

***Черногория приглашает Азербайджан инвестировать в альтернативную энергетику***

Энергетическая сфера Черногории открыта для инвестиций из Азербайджана, сказала в эксклюзивном интервью Trend министр экономики Черногории Драгица Секулич.

Секулич отметила, что Черногория богата неиспользованным потенциалом развития гидроэнергетики, который страна намерена оценивать с привлечением заинтересованных инвесторов.

"В этой связи я хотела бы выделить реки Морача и Комарника, энергопотенциал которых мы хотим оценить. И мы открыты для переговоров с инвесторами. Недавно мы также объявили тендер на строительство солнечной электростанции мощностью более 200 мегаватт. Я хотела бы воспользоваться этой возможностью и пригласить инвесторов из Азербайджана рассмотреть возможность участия в тендере", - сказала министр.

<https://www.trend.az/business/energy/2926414.html>

## ***Блэкаут энергосистемы Азербайджана 3 июля показал необходимость проведения реформ в энергосистеме***

«За последние 15 лет в энергосистему Азербайджана были осуществлены значительные инвестиции, введены в строй электростанции мощностью 2,5 тыс. мегаватт. Несмотря на такие инвестиции и новые мощности, авария 3 июля показала наличие серьезных проблем и недостатков в энергосистеме Азербайджана», сказал И.Алиев на расширенном заседании правительства, посвященного социально-экономического развития Азербайджана в первом полугодии 2018 года.

По его словам, в настоящее время созданная Госкомиссия занимается определением причин аварии в энергосистеме. «От аварий никто не застрахован, но локальная авария не должна привести к коллапсу всей системы. Сейчас комиссия определяет причины аварии. ... Эта авария серьезный сигнал, нужны структурные реформы в энергосистеме», - отметил он.

<http://interfax.az/view/738381>

## ***ЕБРР обозначил приоритетные сферы сотрудничества с Азербайджаном***

Европейский банк реконструкции и развития (ЕБРР) продолжит оставаться надежным партнером Азербайджана и готов поддержать дальнейшее развитие страны, сообщили Trend в головном офисе ЕБРР.

По словам собеседника агентства, ЕБРР продолжит совместную работу с правительством Азербайджана и частным сектором с целью дальнейшего инвестирования в страну.

"Мы хотели бы в большей мере сосредоточиться на развитии малого и среднего предпринимательства и финансового сектора, помогая диверсифицировать экономику Азербайджана. Возобновляемые источники энергии - это еще один сектор, где мы видим роль ЕБРР в качестве партнера, как в рамках разработки, так и для финансирования проектов", - отметили в ЕБРР.

<https://www.trend.az/business/economy/2926957.html>

## ***ФАО приступит к реализации трех проектов в Азербайджане***

Согласно договору о сотрудничестве ФАО с Азербайджаном, в ближайшее время начнется реализация трех проектов. Об этом сообщила руководитель офиса партнерства и координации ФАО Мелек Чакмак во время встречи с президентом Международного Евразийского фонда печати (МЕФП) Умудом Мирзоевым.

Чакмак проинформировала о проекте и программах, которые реализует возглавляемый ею офис в Азербайджане, рассказала о дальнейших планах ФАО.

На встрече была обсуждена деятельность ФАО в Азербайджане, в том числе, сотрудничество между МЕФП и ФАО, вопросы по применению передового международного опыта в стране и др.

<https://www.trend.az/business/2925626.html>

## **Армения**

### ***Премьер-министр Армении и министр энергетики Ирана обсудили расширение сотрудничества***

Премьер-министр Армении Никол Пашинян принял в понедельник министра энергетики Ирана Реза Ардаканиа. Об этом сообщает пресс-служба премьер-министра.

Собеседники обсудили совместные программы в сфере энергетики и возможности новых инициатив. Стороны придали важность дальнейшему развитию сотрудничества в разных сферах и обсудили вопросы повестки заседания межправительственной комиссии.

[http://arka.am/ru/news/economy/premer\\_ministr\\_armenii\\_i\\_ministr\\_energetiki\\_irana\\_obsudili\\_rasshireniesotrudnichestva/](http://arka.am/ru/news/economy/premer_ministr_armenii_i_ministr_energetiki_irana_obsudili_rasshireniesotrudnichestva/)

### ***Оставшиеся без оросительной воды посреди жаркого лета жители армянского Гегарда пришли к зданию правительства***

По причине построения нескольких ГЭС в село Гегард Котайкской области Армении не поступает оросительная вода. С надеждой найти решение проблемы жители села собрались у здания правительства РА.

Жители, прежде чем приехать в столицу, побывали у старосты села, затем – у губернатора области, однако вода в село так и не поступила. Посему местные жители были вынуждены для решения проблемы приехать в Ереван.

«С проблемами с оросительной водой сталкиваемся уже на протяжении 15-20 лет. Какой-то бизнесмен, проживающий в России, приехал и построил ГЭС, мы остались без воды. Сейчас же мы просим, чтобы они встретились с этим владельцем ГЭС», – отмечают они.

<https://www.panorama.am/ru/news/2018/07/09/1975846>

## **Беларусь**

### ***Беларусь поставила в Грузию комбайны для уборки зерна***

К работе на грузинских полях приступили комбайны белорусского предприятия ОАО "Гомсельмаш", сообщает Sputnik Беларусь со ссылкой на посольство Беларуси в Грузии.

Официальная церемония ввода техники в эксплуатацию состоялась в области Кахетия. В мероприятии участвовал посол Беларуси в Грузии Михаил Мятликов.

По его словам, белорусская сторона заинтересована и далее расширять присутствие своей техники на сельхозугодьях Грузии и не просто поставлять комбайны, но и обучать местных специалистов их эксплуатации.

<https://www.trend.az/scaucasus/georgia/2926290.html>

## ***БелАЗ успешно испытал беспилотный погрузчик, управляемый из России***

Испытания беспилотного фронтального погрузчика БелАЗ-78250 прошли на полигоне автозавода, сообщила пресс-служба предприятия.

Нашпигованная различными сенсорами машина при этом управлялась удаленно — оператор направлял белорусской техникой из Екатеринбурга, а это 2500 километров от испытательного полигона.

<https://sputnik.by/motor/20180710/1036490809/belaz-ispytaniya-bespilotnogo-pogruzchika.html>

## ***В Белоруссии более 60% сельхозорганизаций были бы убыточными без господдержки***

В Белоруссии в январе-апреле 2018 года финансовое положение сельхозорганизаций ухудшилось в сравнении с прошлым годом. Хотя без господдержки убыточными оказались бы 840 организаций против 866 годом ранее, что составляет 60,7% от общего количества, но сумма чистого убытка за год выросла в 1,5 раза - до Br222,9 тыс., передает портал «Белорусы и рынок» со ссылкой на данные Белстата.

Также за отчетный период рентабельность сельхозорганизаций по конечному финансовому результату с учетом господдержки снизилась с 8,6% до 6,2%. В целом выручка в отрасли увеличилась на 18,6% - до Br3,54 млрд, себестоимость - на 20,9%, до Br3 млрд, при этом общая прибыль от реализации снизилась до Br170 млн (-11%), а чистая прибыль - до Br219,1 млн (-14,8%).

<http://www.kazakh-zerno.kz/novosti/mirovoj-rynok-selskogo-khozyajstva-i-prodovolstvviya/246197-v-belorussii-bolee-60-selkhozorganizatsij-byli-by-ubytochnymi-bez-gospodderzhki>

## ***В Беларуси из-за засухи погибло менее 5% посевов***

В Беларуси из-за засухи погибло менее 5% посевов, сообщил журналистам заместитель министра сельского хозяйства и продовольствия Владимир Гракун, передает БЕЛТА.

"В Беларуси в целом сельхозкультуры погибли на площади 141 тыс. га - это менее 5%. Повреждено 368 тыс. га посевов - около 15%. В основном это зерновые культуры", - сказал он.

Больше всего пострадали южные регионы - Гомельская, Брестская,

<http://www.kazakh-zerno.kz/novosti/mirovoj-rynok-selskogo-khozyajstva-i-prodovolstvviya/246287-v-belarusi-iz-za-zasukhi-pogiblo-menee-5-posevov>

## ***Беларусь и Польша будут развивать сотрудничество в природоохранной сфере***

Беларусь и Польша будут развивать сотрудничество в природоохранной сфере. Об этом шла речь во время рабочей встречи министра природных ресурсов и охраны окружающей среды Беларуси Андрея Худыка с Чрезвычайным и Полномочным Послом Польши в Беларуси Артуром Михальским. Такая информация размещена на сайте Минприроды, сообщает БЕЛТА.

Андрей Худык отметил, что Беларусь и Польша накопили большой практический опыт сотрудничества в области охраны окружающей среды.

"Экология не имеет границ, поэтому мы будем и дальше развивать наше сотрудничество в данной сфере", - подчеркнул он. Обе стороны выразили уверенность в дальнейшем углублении плодотворного взаимодействия.

Беларусь и Польша создали рабочие группы по трансграничному объекту Всемирного наследия ЮНЕСКО "Беловежская пуща", по водным ресурсам. Поставленные задачи успешно решаются. Также функционирует Западно-Бугский бассейновый совет, координационный совет трансграничного белорусско-польско-украинского биосферного резервата "Западное Полесье". Проводятся совместные научно-практические исследования, направленные на сохранение зубра европейского в Беларуси и Польше, реализуется ряд других совместных мероприятий.

<https://www.trend.az/world/byelorussia/2928330.html>

## **Грузия**

### ***Наводнение в Сванети: тяжелая техника и армия приступили к работам***

Временный мост через реку Ненскра начали строить в селе Чубери (регионе Самегрело Земо-Сванети), пострадавшем в результате наводнения, говорится в сообщении департамента автомобильных дороги министерства регионального развития и инфраструктуры Грузии.

После обустройства моста станет возможно перевезти тяжелую технику с одного берега на другой для полноценного проведения ликвидационных работ.

На данном этапе в результате проведения работ на русле реки удалось приостановить стихийные явления, и в безопасности находится зона Гардани, Чхетиани, Субари, Калдани и главная дорога с бетонным покрытием. Однако до сих пор остается проблема возобновления подачи электроэнергии нескольким селам.

<https://sputnik-georgia.ru/society/20180709/241143710/Navodnenie-v-Svaneti-tjazhelaja-tehnika-i-armija-pristupili-k-rabotam.html>

## **Молдова**

### ***В Молдове в 2018 году прогнозируется снижение урожая озимой пшеницы***

В Молдове из-за снегопадов в марте т.г. и засухи в мае прогнозируется снижение урожая озимой пшеницы. Так, по данным Министерства сельского хозяйства РМ, в текущем сезоне в Молдове урожайность озимой пшеницы составит около 30 ц/га. Об этом сообщил портал NOI.md.

<http://www.kazakh-zerno.kz/novosti/mirovoj-rynok-selskogo-khozyajstva-i-prodovolstviya/246218-v-moldove-v-2018-godu-prognoziruetsya-snizhenie-urozhaya-ozimoy-pshenitsy>

### ***Все оросительные системы в Молдове устарели и изношены***

В Республике Молдова есть 78 оросительных систем, и все были построены в советский период. Из них только десять были отремонтированы и

модернизированы в последние годы. Это произошло в рамках Программы Compact, начатой в Республике Молдова в 2010 году при финансовой поддержке Правительства США. В Агентстве Apele Moldovei отметили для IPN, что остальные 68 оросительных систем работают, несмотря на обветшалость. Однако их техническое состояние является неудовлетворительным, они имеют очень низкую эффективность, а расход электроэнергии очень высок.

Согласно данным статистики, менее 10% сельскохозяйственных земель орошаемы. Эксперт утверждает, что наличие оросительных систем на участках не означает, что они орошаются. Они распределены разным владельцам. По мнению Виорела Киврига, для молдавского сельского хозяйства техническое оснащение сектора, в том числе восстановление оросительных систем, их модернизация и наделение фермеров современным и безопасным оборудованием для орошения земель является жизненно важным вопросом. В противном случае проблемы, которые возникают периодически в результате природных катаклизмов, негативно отразятся на хозяйственной деятельности сельхозпроизводителей и сократят их доходы.

По представленным экспертом данным, наиболее благоприятными регионами являются поймы основных рек на территории Молдовы - Прут и Днестр. На вопрос готова ли Республика Молдова справиться с новыми оросительными системами, Виорел Киврига сказал, что, согласно Стратегии водоснабжения и санитарии на период 2014-2028 годов, „ в год на одного жителя предусмотрено почти 500 куб. м. воды, или даже меньше”, и это значит, что Республика Молдова находится в категории стран, в которых „вода является недостаточной”. В настоящее время, наличие водных ресурсов в Республике Молдова является проблемой, а это влияет на возможности экономического развития страны.

<https://noi.md/ru/jekonomika/vse-orositelinye-sistemy-v-moldove-ustareli-i-iznosheny>

### ***Международная компания приобретет молдавскую сельхозпродукцию на сумму \$240 млн***

Группа компаний Tras Oil и международный банковский консорциум подписали сегодня в Париже соглашение о займе на сумму 240 млн долларов для покупки сельскохозяйственной продукции у производителей и экономических агентов Республики Молдова.

Группа Trans Oil объявила о намерении приобрести в этом сезоне более 500.000 тонн семян подсолнечника, более 1,2 млн тонн зерновых (пшеница, ячмень, рапс, кукуруза, горох) и более 100.000 тонн сои.

<https://rtr.md/novosti/ekonomika/mezhdunarodnaya-kompaniya-priobretet-moldavskuyu-selxozprodukciju-na-summu-240-mln>

### ***Минсельхоз: только 53% населенных пунктов Молдовы подключены к водопроводу***

53% населенных пунктов страны подключены к водопроводу, и только 24% к системе канализации. После муниципиев Кишинев и Бэлць, где снабжение водой составляет примерно 80%, АТО Гагаузия лучше всего обеспечена водой. Очень плохая ситуация регистрируется в особенности в сельской местности. Об этом заявила государственный секретарь Министерства сельского хозяйства,



регионального развития и окружающей среды Валентина Цапиш в ходе передачи „Тема zilei” на частном телеканале Canal2.

Валентина Цапиш отметила, что политика правительства в настоящее время состоит в том, чтобы обеспечить гражданам доступ к поверхностным водам – из рек Прут и Днестр.

<https://rtr.md/novosti/obshhestvo/minselhoz-tolko-53-naselennykh-punktov-moldovy-podklyucheny-k-vodoprovodu>

## **Россия**

### ***В Волгоградской области будут выпускать системы капельного орошения***

В Волгоградской области создают производство систем капельного орошения. Ленты капельного орошения эмиттерного типа будет выпускать ООО «Зеленый рост» - администрация региона заключила с компанией инвестиционное соглашение по реализации проекта. Новый завод планируется открыть до конца 2018 года.

Общая стоимость инвестпроекта составляет порядка 170 миллионов рублей. В настоящее время инвестор реконструирует производственную площадку в Дзержинском районе областного центра, закупает оборудование. При выходе нового предприятия на проектную мощность объем производства составит 77 тысяч километров продукции в год. Отметим, эмиттерная лента является составляющей современных систем капельного орошения. При ее применении полив происходит через усовершенствованные капельницы. Такая лента меньше засоряется и служит существенно дольше.

В Волгоградской области системы капельного орошения установлены на площади более 20 тысяч гектаров. Развитию мелиорации в регионе уделяется особое внимание - благодаря господдержке с 2014 года поливные площади увеличились с 33 тысяч гектаров до 47 тысяч гектаров.

<http://www.kazakh-zerno.kz/novosti/mirovoj-rynok-selskogo-khozyajstva-i-prodovolstviya/246180-rossiya-v-volgogradskoj-oblasti-budut-vypuskat-sistemy-kapel'nogo-orosheniya>

### ***Дмитрий Патрушев обсудил с учеными развитие селекции и семеноводства в России***

В рамках программы «Всероссийского дня поля-2018» Министр сельского хозяйства России Дмитрий Патрушев ознакомился с новейшими достижениями российских селекционеров и обсудил с ними перспективы развития отечественного семеноводства.

На площадке агрофорума Дмитрий Патрушев совместно с главой Администрации Липецкой области Олегом Королевым посетили опытное поле, на котором специально к мероприятию было высеяно более 1000 сортов и гибридов 45 сельскохозяйственных культур. Площадь посевов под деланками составляет свыше 30 га, на которых заложено 1700 сортоопытов.

Министр обсудил с селекционерами меры государственной поддержки отрасли семеноводства и основные преимущества российских сортов зерновых культур, позволяющие им успешно конкурировать с иностранными.

Главной темой агротехнологической выставки «Всероссийский день поля-2018» в этом году определено развитие селекционной науки. На крупнейшей аграрной площадке представлены практически все сельскохозяйственные культуры, растущие на территории России. Впервые за всю историю выставки посетители могут увидеть селекционную технику отечественного производства.

<http://mcx.ru/press-service/news/dmitriy-patrushev-obsudil-s-uchenyimi-razvitie-selektsii-i-semenovodstva-v-rossii/>

### ***Руководители ведущих компаний сельхозмашиностроения оценят работы номинантов на премию Ежжевского***

Состав конкурсной комиссии Премии сформирован, в него вошли руководители крупнейших российских заводов по производству сельхозтехники, руководство Ассоциации «Росспецмаш» и Минпромторга России.

Руководители компаний сельхозмашиностроения неоднократно отмечали важность конкурса. Премия позволяет талантливым конструкторам найти практическое применение всем своим идеям и наработкам. Молодые и одаренные инженеры позволят отрасли продемонстрировать дальнейший рост. Ведь они определяют, как продукция заводов будет выглядеть в будущем. Премия придает этим студентам импульс для дальнейшего развития.

<http://kvedomosti.ru/news/rukovoditeli-vedushhix-kompanij-selxozmashinostroeniya-oceniyat-raboty-nominantov-na-premiyu-ezhevskogo.html>

### ***Для аграриев установят льготные тарифы на энергоресурсы***

В Госдуму внесён законопроект, предлагающий предусмотреть меру поддержки сельскохозяйственных товаропроизводителей в форме возможности установления для них льгот в регулируемых государством ценах (тарифах) на энергетические ресурсы.

Изменения предлагается внести в статью 6 Федерального закона «О развитии сельского хозяйства».

В структуре расходов сельскохозяйственных предприятий расходы на энергоресурсы составляют значительную долю. Зачастую убыточность хозяйств связана именно с высокими ценами на энергетические ресурсы.

Из-за этого сельхозпредприятия работают на грани рентабельности, стараясь сокращать потребление энергоресурсов в ущерб основному производству. Как отмечается в пояснительной записке, инициатива обусловлена многочисленными обращениями предприятий агропромышленного комплекса, в которых указывается на то, что тарифы на электрическую энергию (мощность) для сельскохозяйственных предприятий оказываются зачастую в 2-3 раза выше, чем для промышленных предприятий того же региона.

Кроме того, высокие энерготарифы ощутимо увеличивают себестоимость сельхозпродукции. Фактически это влияет на конечную цену отечественных продуктов питания для конечных потребителей, снижая их конкурентоспособность по сравнению с импортными товарами, что искусственно сдерживает развитие сельскохозяйственной отрасли.

Законопроектом предлагается предусмотреть меру поддержки сельскохозяйственных товаропроизводителей в форме возможности установления для данной категории лиц льгот в регулируемых государством ценах (тарифах) на энергетические ресурсы.

### ***Минсельхоз России: темпы поливов сельскохозяйственных культур в 2018 году выше прошлогодних***

Из имеющихся в России 9,47 млн га мелиорированных земель площадь орошаемых составляет 4,68 млн га. В 2018 году в сельскохозяйственном производстве будут использоваться 3,89 млн га орошаемых земель (83%).

В соответствии с планами водопользования, разработанными подведомственными учреждениями по мелиорации земель и согласованными с региональными органами управления АПК, в 2018 году в план полива сельскохозяйственных культур включено порядка 1,6 млн га (33% к наличию).

<http://mcx.ru/press-service/news/minselkhoz-rossii-tempy-polivov-selskokhozyaystvennykh-kultur-v-2018-godu-vyshe-proshlogodnikh-23626/>

### ***Развитие ВИЭ в России: убрать препятствия, создать условия***

Главная проблема развития возобновляемой энергетики в России состоит в том, что стоимость электроэнергии от ВИЭ значительно превышает стоимость энергии, полученной от основного «производителя» – газовой генерации. А в сочетании с отсутствием дефицита газа это препятствует быстрому распространению ВИЭ на массовом уровне. В то же время есть проблемы иного рода, которые при желании можно устранить. О них и пойдет речь.

Несмотря на постепенное совершенствование нормативно-правового регулирования для объектов ветровой и солнечной энергетики, существует ряд факторов, значительно препятствующих развитию ВИЭ. Рассматривая данный вопрос, необходимо учитывать, что приоритетным и перспективным направлением развития ВИЭ в России являются изолированные электроэнергетические системы, где ВИЭ уже коммерчески выгодны по стоимости генерации. В них традиционная генерация представлена в большинстве случаев дизельными электростанциями, которые могут быть заменены на дизель-солнечные, ветро-дизельные, ветро-солнечные или ветро-солнце-дизельные системы (комплексы).

Стоит отметить, что в России до сих пор не проводилось серьезных оценок реального вклада от использования ВИЭ в социально-экономическое развитие всей страны (некоторых регионов и областей). Чтобы превратить использование ВИЭ из относительно малозначительного в стране направления развития энергетики в развитую отрасль, необходимо устранить регуляторные и институциональные препятствия, создать условия для развития генерации на ВИЭ, а также обеспечить активизацию научно-технических разработок.

<http://bellona.ru/2018/07/02/razvitie-vie-v-rossii-ubrat-prepyatstviya-sozdat-usloviya/>

### ***В четырех российских регионах начнут добывать энергию из ветра***

В четырех регионах России появятся ветропарки. Они будут созданы компанией «Новавинд» - дивизионом Росатома, отвечающим за проекты в ветроэнергетике.

Первые ветроэлектростанции появятся в Адыгее, Краснодарском и Ставропольском краях, а также в Ростовской области, где планируется не

только построить ветропарк, но и локализовать производство ветроустановок по технологии голландского партнёра АО «НоваВинд» - компании Lagerwey.

<https://www.eprussia.ru/news/base/2018/1276532.htm>

### ***Более 10 тысяч учителей присоединились к экоуроку Минприроды России «Чистые реки»***

С 5 апреля более 10 тысяч учителей из всех российских регионов присоединились к интерактивному экологическому уроку «Вода России. Чистые реки». Благодаря уроку школьники узнали об экологических проблемах российских рек и о том, как внести свой вклад в сохранение чистоты пресной воды. Урок был организован Минприроды России в рамках ФЦП «Вода России» при поддержке движения ЭКА.

Методические пособия, видеогиды для подготовки занятия, анимированные презентации, наборы для выполнения игровых заданий и книжки-памятки с полезными советами останутся доступными для всех желающих и по окончании проекта. Скачать бесплатно их можно на сайте [vodnyyurok.rf](http://vodnyyurok.rf). Для проведения урока не требуется специальная подготовка, учителю необходимо лишь зарегистрироваться на сайте и скачать комплекты материалов для младших, средних и старших классов.

Цель урока - привить школьникам уважение и бережное отношение к водным ресурсам, наглядно показать, почему нельзя загрязнять водоемы и что можно сделать для их очистки.

<http://voda.org.ru/news/main/bolee-10-tysyach-uchiteley-prisoedinilis-k-ekouroku-minprirody-rossii-chistye-reki/>

### ***Ставрополье возрождает мелиоративный комплекс***

На сегодняшний день развитие мелиорации – одна из первостепенных задач для засушливого Ставрополья. Возникла острая необходимость в возрождении всей былой мощи этого комплекса. Необходимо оценить реальную картину и понять, какие из объектов нуждаются в реконструкции в первоочередном порядке. Этот вопрос при непосредственной поддержке и содействии губернатора края Владимира Владимировича будет активно прорабатываться с Минсельхозом РФ. Реконструкция только трех данных объектов позволит ввести порядка 12 тыс. га новых орошаемых земель, — отметил заместитель министра сельского хозяйства Ставропольского края Андрей Олейников.

Напомним, что в этом году в крае планируется проведение строительства, реконструкции и технического перевооружения мелиоративных систем на площади 5642 га, а до 2020 года – более чем на 20 тыс. га.

<http://kvedomosti.ru/news/stavropole-vozrozhdaet-meliorativnyj-kompleks.html>

## **Украина**

### ***Украина столкнулась с угрозой нехватки питьевой воды***

На Украине закрылось одно из крупнейших предприятий химической промышленности страны — завод «Днепроазот». Это грозит Украине коллапсом

водоснабжения, так как данное предприятие — единственное в стране, которое производило хлор, используемый для обеззараживания воды.

«Днепроазот» встал в середине июня из-за высоких цен на газ, необходимый предприятия для технологического процесса. Когда завод вновь заработает — неизвестно.

Из-за остановки «Днепроазота» на предприятиях отрасли водопроводно-канализационного хозяйства Украины возникла сложная ситуация с последующим обеззараживанием питьевой воды. Для этого необходим хлор, который производил «Днепроазот», и его запасов в ряде «водоканалов» хватит лишь на 7–20 дней.

В «Киевводоканале» подчеркивают, что закупки хлора за рубежом конечно возможны, но сопряжены с определёнными трудностями.

В организации предупреждают — если поставки хлора не возобновятся в ближайшие дни — то уже с 9 июля в некоторых регионах Украины придётся ограничить подачу воды населению. В отдельных населенных пунктах воду просто перекроют.

<https://regnum.ru/news/economy/2444418.html>

### ***Верховную Раду просят поддержать законопроект о фермерских хозяйствах***

Депутаты предлагают проголосовать во втором чтении законопроект №6490-д, который легализует семейные фермерские хозяйства в Украине и предоставит аграриям налоговые льготы.

Авторы закона обращают внимание на то, что сегодня, даже заключив договор о создании семейного фермерского хозяйства, сельские семьи не могут быть отнесены к той или иной группе налогоплательщиков, соответственно, не могут воспользоваться равными или льготными правами и упрощениями.

«Цели и задачи законопроекта заключаются в создании из-за изменений в Налоговый кодекс Украины и некоторые законодательные акты Украины правовых, экономических и социальных предпосылок для легализации семейных фермерских хозяйств с приобретением статуса физического лица — предпринимателя — производителя сельскохозяйственной продукции и, соответственно, в обеспечении им полноценного участия в социально-экономической жизни государства с установлением льготного порядка уплаты единого налога и единого социального взноса», — поясняют авторы законопроекта.

<http://kvedomosti.ru/news/verhovnuyu-radu-prosyat-podderzhat-zakonoproekt-o-fermerskix-hozyajstvax.html>

### ***Пешком по Днепру: миф или реальность?***

Ежегодно в первую субботу июля отмечается Международный день Днепра. Праздник был установлен в 2002 г. на Международном Днепровском форуме неправительственных экологических организаций Украины, Беларуси и России, однако до сих пор официальный статус ему не присвоен. Символично, что день Днепра отмечается накануне давнего праздника Ивана Купала, ведь традиции его празднования предусматривают ритуальное омовение в открытых водоемах, как символ очищения.

Река протекает по территории трех государств (Россия, Белоруссия и Украины), ее длина из-за каналов и плотин сократилась с 2285 км до 2201 км, однако она и сегодня является третьей по величине в Европе. Ее бассейн составляет 504 тыс. кв. км, из которых 291 тыс. кв. км приходится на Украину.

Состояние Днепра уже давно вызывает у экологов тревогу: он катастрофически мелеет. В столичной акватории появилось 56 мелей, которые в скором времени могут стать островами. К слову, новые острова уже выглядывают из воды между мостами Метро и Патона. Одной из причин обмеления реки является утрата ею собственного течения. Также это отразилось и на качестве речной воды.

Без системного планирования, без создания четкой водной политики, без усиления контроля и повышения планки штрафных санкций за экологические правонарушения, а именно за сбросы загрязняющих веществ в поверхностные воды, без строительства и модернизации очистных сооружений спасти Днепр не удастся, считают экологи.

[https://www.2000.ua/v-nomere/derzhava/resursy/peshkom-po-dnepru-mif-ili-realnost\\_.htm](https://www.2000.ua/v-nomere/derzhava/resursy/peshkom-po-dnepru-mif-ili-realnost_.htm)

### ***С урожаем на Украине будут проблемы***

Уже первые укусы ранних зерновых показали, что засуха таки сделала свое дело и Украина в нынешнем году недосчитается значительных объемов зерна (при очень плохом его качестве).

Официальный Киев продолжает утверждать, что он соберет не менее 60 млн. тонн зерна. Международные эксперты считают более реалистичной цифру 55-57 млн. тонн. Причем очень много будет зависеть от дальнейших событий, так как именно сейчас формируется урожай кукурузы, которая составляет до 30-40% валового сбора:

[http://naspravdi.info/novosti/s-urozhaem-na-ukraine-budut-problemy?utm\\_source=finobzor.ru](http://naspravdi.info/novosti/s-urozhaem-na-ukraine-budut-problemy?utm_source=finobzor.ru)

### ***В Украине создали интерактивную карту загрязнения рек***

Подобные ресурсы в открытом формате существуют всего в 15 странах мира.

Государственное агентство водных ресурсов и «Агенція журналістики даних» разработали интерактивную карту загрязненности украинских рек – «Чистая вода».

Инструмент создан на основе открытых данных о качестве поверхностных вод в бассейнах Днепра, Вислы, Дона, Южного Буга, Днестра и Дуная.

«Более 400 пунктов контроля качества воды в Украине, 16 параметров загрязнения и хронологический срез в пять лет легли в основу интерактивного инструмента, который позволяет оценить качество воды в крупнейших речных бассейнах Украины», – отметили в «Агенції журналістики даних».

Интерактивный инструмент позволяет одним кликом в меню выбирать конкретный речной бассейн и оценивать качество воды в нем. Если уровень загрязненности превышает норму, пользователь узнает об этом благодаря специальным отметкам – розовым «лепесткам».

На карте обозначены предприятия, которые, по данным Госводагентства, больше всего загрязняют реки в каждой области. Пользователю нужно кликнуть на любой из бассейнов. После этого карта убирает всю лишнюю

информацию и оставляет только избранный бассейн и иконки на нем. Создатели обещают регулярно обновлять карту.

<https://vokrugsveta.ua/ecology/v-ukraine-sozdali-interaktivnuyu-kartu-zagryazneniya-rek-10-07-2018>

## ***Как Украина может помочь в преодолении нулевого голода до 2030 года***

Традиционно начало форума АГРОПОРТ ознаменовал круглый стол по случаю Всемирного дня продовольствия (WFD), который при медиа-поддержке делового портала Hubs состоялся в Киеве и прошел под девизом «Мы сможем достичь #НулевогоГолода до 2030 года».

Участники мероприятия обсудили вопросы искоренения голода, достижения продовольственной безопасности, улучшения питания и проч.

Отдельно подчеркивалось, что «Нулевой голод» — это цель №2 из 17 Целей Устойчивого Развития (ЦУР), которые страны обязались выполнить для решения глобальных проблем, связанных с исчезновением бедности, голода и недоедания, изменением климата, обеспечением инклюзивного роста и рациональным управлением природными ресурсами. Также среди целей: преодоление бедности во всех ее формах и везде, обеспечение здорового образа жизни, обеспечение наличия и рационального использования водных ресурсов и санитарии для всех, обеспечение перехода к рациональным моделям потребления и производства.

<http://hubs.ua/business/kak-ukraina-mozhet-pomoch-v-preodolenii-nulevogo-goloda-do-2030-goda-130724.html>

## ***Мелкие фермеры становятся полноценными предпринимателями***

Семейные фермерские хозяйства получили льготный порядок уплаты единого социального взноса, — следует из соответствующих изменений в Налоговый кодекс Украины, принятых Верховной Радой Украины.

По результатам рассмотрения проекта решения №6490-д «О внесении изменений в Налоговый кодекс Украины и некоторые законодательные акты Украины относительно стимулирования создания и деятельности семейных фермерских хозяйств» и обсуждения документа его во втором чтении поддержали в сессионном зале парламента 229 народных депутатов при 226 необходимых.

Законопроект в Раду подала группа авторов во главе с председателем налогового комитета Ниной Южаниной (фракция БПП).

Как прокомментировал принятие Радой этого закона заместитель министра аграрной политики и продовольствия Украины Виктор Шеремета отметил, что «отныне украинские фермеры и их семьи, проживающие в селах, становятся полноценными предпринимателями и получают ряд преимуществ».

В частности, принятые законом изменения устанавливают:

— льготный порядок уплаты единого социального взноса для всех членов семейного фермерского хозяйства;

— уплату налога на доходы физических лиц по арендной плате за земельные участки (паи) в местные бюджеты по местонахождению таких земельных участков.

— обеспечивается возможность для жителей села легализовать свою деятельность в форме предпринимательской деятельности для физических лиц — предпринимателей, которые организовали фермерское хозяйство, в том числе семейное, и предоставляется им возможность быть плательщиками единого налога четвертой группы.

<http://hubs.ua/economy/melkie-fermery-stanovyatsya-polnotsenny-mi-predprinimateljami-130716.html>

## НОВОСТИ СТРАН МИРА

### Азия

#### ***Правительство Ирака запретило фермерам выращивать летние культуры из-за нехватки воды***

Ссылаясь на высокие температуры и недостаток дождей, правительство Ирака издало шокирующий указ о прекращении посевов риса, кукурузы и других культур этим летом. Фермеры крайне негативно восприняли инициативу, так как местная экономика сильно зависит от сельского хозяйства. Каждый пятый житель страны занят в агросекторе.

Сейчас из-за засухи сельскохозяйственные угодья в Ираке выглядят безжизненной пустыней, а фермеры обвиняют власти в том, что они не в состоянии модернизировать оросительные системы. Также сельхозпроизводители считают, что отчасти в бедах с водообеспечением виновата соседняя Турция, построившая плотины на Тигре и Евфрате в своих интересах, сообщает [agroxxi.ru](http://agroxxi.ru).

<http://kvedomosti.ru/news/pravitelstvo-iraka-zapretilo-fermeram-vyrashhivat-letnie-kultury-iz-za-nexvatki-vody.html>

#### ***В Китае создана база данных солёных озёр***

В Китае создана база данных солёных озёр, сообщили в Китайской академии наук (КАН), передает 10 июля агентство Синьхуа.

Создание базы данных началось еще в 2012 году. В Цинхайском институте солёных озёр при КАН утверждают, что в базе собрана информация об экологии, ресурсах и освоении солёных озёр, имеются также фото и видеоматериалы, архивные записи и прочие материалы по всем солёным озерам страны. Таким образом, объем базы превысил 570 ГБ данных, а количество учтенных озёр почти достигло тысячи.

Отметим, что солёные озера на западе Китая содержат в большом количестве неорганические ископаемые ресурсы вроде калия, лития, рубидия, цезия и бора. Создание специальных баз данных может помочь развитию промышленности.

<http://www.ecocommunity.ru/news.php?id=38772>



### ***В Тибете производят 800 000 т природной питьевой воды***

По итогам 2017 г., объем производства природной питьевой воды в Тибетском автономном районе КНР достиг 800 000 т. Стоимость этой продукции превысила 1,57 млрд юаней (\$237 млн), сообщило Тибетское управление промышленности и информатизации.

На Тибет приходится 16,5% всех водных ресурсов Китая. В этом регионе действуют 35 предприятий по производству природной питьевой воды. Сорок производственных линий способны выпускать более 4 млн т продукции ежегодно.

<http://www.chinapro.ru/rubrics/1/17444/>

### ***Инвестиции КНР в страны "Одного пояса, одного пути" к 2020 году достигнут \$25 млрд***

Объем китайских прямых инвестиций в экономики стран-участниц инициативы "Один пояс, один путь" к 2020 году превысит отметку в \$25 млрд, что в два раза больше значения 2014 года, передает Kazakhstan Today.

Как сообщает газета, продвижение правительственной инициативы "Пояса и пути" способствует "не только технологическому обмену между странами-участницами проекта, но и обеспечению дальнейшей открытости экономики КНР".

[https://www.kt.kz/rus/economy/investicii\\_knr\\_v\\_strani\\_odnogo\\_pojasa\\_odnogo\\_puti\\_k\\_2020\\_godu\\_dostignut\\_25\\_mlrd\\_1153659463.html](https://www.kt.kz/rus/economy/investicii_knr_v_strani_odnogo_pojasa_odnogo_puti_k_2020_godu_dostignut_25_mlrd_1153659463.html)

### ***На сессии ПК ВСНП принято постановление о всеобъемлющем усилении мер по охране экологической среды***

Во вторник во второй половине дня в Пекине завершилась 4-я сессия ПК ВСНП 13-го созыва, на которой было принято Постановление ПК ВСНП о всеобъемлющем усилении мер по охране экологической среды и продвижении борьбы с ее загрязнением на основе закона, сообщает Синьхуа.

На сессии была отмечена важность создания самой строгой правовой системы по охране экологической среды и содействия эффективному претворению ее в жизнь. При этом необходимо мобилизовать население на участие в борьбе с загрязнением окружающей среды.

<https://www.trend.az/world/china/2928466.html>

### ***"Маарив": только государство может решить проблему нехватки пресной воды в Израиле***

Нынешняя кампания государственного управления водными ресурсами под старым девизом "Израиль пересыхает" — беспардонное надувательство, утверждают авторы "Маарива". Государство просит частных потребителей экономить воду – в душевой, в палисадниках, в туалетах, переключая, таким образом, проблему нехватки воды на граждан – как и десять лет назад. Однако израильский потребитель как раз отличается высокой ответственностью в вопросе использования воды для домашних и личных нужд – по сравнению с европейцами и американцами. В среднем он расходует 100 кубических метров воды в год. В Европе эта цифра составляет 130 кубометров, а в США – 210.

Хотя в этих странах нет проблем с водой, тем не менее, в последние годы Америка также страдает от засухи, и резервуары питьевой воды там истощаются.

Сокращение и загрязнение основных резервуаров пресной воды в Израиле, а также 10-летняя задержка плана строительства опреснительных сооружений, привели к нынешней ситуации, и это не является ни для кого сюрпризом, отмечает "Маарив". Рост населения в Израиле является одним из наиболее высоких в западном мире, что естественным образом ведет к повышению расхода воды – как для частного потребления, так и для нужд сельского хозяйства. Кроме того, растет уровень жизни в стране, и все больше граждан используют воду для поливки частных лужаек и палисадников, для личных бассейнов. Больше воды требуют такие отрасли, как курортный отдых и туризм. К этому следует добавить поставку воды в палестинскую автономию в рамках договоренностей 90-х годов. Усугубляется и проблема глобального потепления. Районы, находящиеся вблизи от пустынь (среди них и Израиль), страдают от затяжной засухи.

Решение проблемы, как всегда, лежит в технологической плоскости. Израиль находится рядом с неисчерпаемыми запасами воды – Средиземным морем. Хотя опреснение морской воды обходится недешево (расход электроэнергии, сброс солевых отходов обратно в море, что небезопасно для окружающей среды), можно снизить как стоимость этого процесса (использование природного газа), так и экологический ущерб.

Уже сегодня треть питьевой воды в Израиле поступает из опреснительных установок. К 2030 году планируется опреснять 1,2 миллиарда кубических метров морской воды. Государство обязано довести этот план до конца.

<http://il.vesti.news/maariv-tolko-gosudarstvo-mozhet-reshit-problemu-nehvatki-2018071015453771.htm>

## **Америка**

### ***Эрозия почвы: лечить проблему, а не симптомы***

Старой сказкой «Красавица и чудовище» - о том, как монстр превращается в прекрасного принца, можно проиллюстрировать процесс борьбы с эрозией почвы: как преобразить бесплодную землю в здоровую, продуктивную почву, полную жизни.

На Среднем Западе плодородный слой почвы разрушается со скоростью 5 тонн на акр в год, при этом, в запущенных случаях, теряется более 100 тонн на акр. Эти цифры выше темпов восстановления почвы, поэтому аграриям стоит задуматься уже сейчас, насколько правильно они ведут свой бизнес.

«Показатели эрозии колеблются год от года и зависят от осадков», - говорит Хатфилд. Интенсивные осадки весной становятся нормой на Среднем Западе. В остальное время года, дождей довольно мало, и сельхозпроизводителям надо с оптимальной выгодой использовать весеннюю влагу для урожая.

Однако, поскольку весной на обработанные поля нет растительности, чтобы потреблять влагу или разрушать энергию дождевых потоков, происходит увеличение стока и эрозии. Причем, происходит ежегодно.

Чад Уоттс, исполнительный директор Информационного центра по агротехнологиям, штат Индиана, рекомендует фермерам не удалять пожнивные остатки и высевать почвопокровные культуры.

Общепринятые практики обработки почвы раздражает сторонников охраны окружающей среды. «Нет никаких агрономических или экономических причин для того, чтобы обработка была оправдана», - говорит Дуг Петерсон, специалист из службы охраны природных ресурсов США. «Обработка разрушает все факторы, которые могли бы восстановить плодородие. Практика обязательной обработки почвы укоренилась в умах людей больше, чем религия», - говорит он. Но это не так. Обработка приводит к потере общей стабильности почвы, объясняет Петерсон. Например, экссудаты, выделяемые корнями растений, действуют в почве подобно клею и удерживают частицы грунта.

«Если в почве присутствуют экссудаты, которые поступают круглогодично из корней растений и здорового биома, у вас будет хорошая агрегированная почва», - говорит Петерсон.

<https://www.agroxxi.ru/gazeta-zaschita-rastenii/zrast/yerozija-pochvy-lechit-problemu-a-ne-simptomu.html>

## **Европа**

### ***В посольствах Польши могут появиться советники по сельскому хозяйству***

Министр сельского хозяйства Польши озвучил свое пожелание, чтобы некоторые польские посольства включили в кадровый состав советников по сельскому хозяйству для увеличения экспорта сельскохозяйственной продукции

Министр сельского хозяйства и развития сельских районов Ян Кшиштоф Ардановский сказал, что такие советники, имеющие экспертные познания в сфере производства и качества польской сельхозпродукции, смогут отправиться с миссией в «самые ключевые страны, в которых Польша имеет сельскохозяйственные интересы».

<https://www.agroxxi.ru/mirovye-agronovosti/v-posolstvah-polshi-mogut-pojavitsja-sovetniki-po-selskomu-hozjaistvu.html>

### ***В Ирландии пришли к орошению картофеля***

В Ирландии производители картофеля по всей стране вынуждены орошать пасленовую, пытаясь сохранить урожайность. По сообщениям фермеров, продолжающаяся засуха оказывает серьезное влияние на урожай картофеля.

<http://www.kyrgyzkorm.kg/news/v-irlandii-prishli-k-orosheniyu-kartofelya.html>

## **КОНФЕРЕНЦИИ И ВЫСТАВКИ**

### ***Региональное совещание по укреплению межсекторального взаимодействия по управлению водными ресурсами и усилению***

## ***роли воды для устойчивого развития и выполнения Повестки до 2030 года (12-13 июля 2018 года, Алматы, Казахстан)***

В последние тридцать лет многие страны осознали, что они стоят или вскоре встанут перед проблемой нехватки пресной воды и ее ухудшающегося качества. Это во многом является следствием несоординированности действий заинтересованных секторов в управлении водными ресурсами.

В условиях растущего спроса на воду, сотрудничество между секторами, связанными с водой, в том числе в области водного хозяйства, сельского хозяйства, энергетики, окружающей среды и здравоохранения становится особенно актуальным.

Сотрудничество может сократить издержки несоординированных действий и предотвратить неблагоприятные последствия для экономики и окружающей среды. Кроме того, межсекторальное сотрудничество содействует достижению Целей устойчивого развития и усилению роли воды в выполнении Повестки дня до 2030 года. Эти вопросы были обсуждены на совещании.

Совещание организовано Международным центром оценки вод (МЦОВ) при финансовой поддержке Европейского Союза, Азиатского банка развития и ОБСЕ, в сотрудничестве с Секретариатом Конвенции об охране и использовании трансграничных водотоков и международных озер и Министерством сельского хозяйства Республики Казахстан.

Основная цель совещания заключалась в обмене опытом и извлеченными уроками по межсекторальному сотрудничеству в управлении водными ресурсами на региональном уровне, а также усилению роли воды в достижении Целей устойчивого развития, а также выработка возможных региональных предложений, в том числе предложений, которые могут быть поддержаны в рамках будущей программы работы МЦОВ.

Работа совещания организована в виде ряда сессий:

Сессия 1. Институциональные рамки межсекторального сотрудничества по управлению водными ресурсами в Центральной Азии и сопредельных странах

Сессия 2. Вода и устойчивое развитие

(а) Вода как фактор экономического роста

(б) Вода как фактор социального роста

(в) Вода как фактор экологического роста

Сессия 3. Межсекторальный диалог по управлению водными ресурсами на региональном уровне

Второй день совещания был посвящен обсуждению программы работ Международного центра оценки вод.

Пресс-релиз МЦОВ

## ***Узбекистан планирует принять участие в китайской международной выставке импорта Ехро 2018***

Узбекистан планирует принять участие в международной выставке импортных товаров Ехро 2018, которая пройдет в Китае с 5 по 10 ноября в рамках инициативы «Один пояс, один путь».

Выставка будет разбита на два блока: блок торговли товарами и услугами. Общая площадь экспозиции составит около 210 000 кв.м.

Также планируется, что в первом международном импортном Экспо примут участие предприятия из более чем 100 стран и регионов. В рамках выставки пройдут встречи, семинары, презентации продукции и ряд других специализированных мероприятий. Предполагается, что количество местных и зарубежных специализированных покупателей достигнет 150 000.

Так что участие на выставке даст Узбекистану отличный шанс выйти на огромный китайский рынок.

<https://podrobno.uz/cat/economic/uzbekistan-planirue/>

### ***В Совете Федерации России проведут сельский форум***

Власти будут активно внедрять цифровые технологии в сельской местности, поддерживать фермерские хозяйства и реализовывать социально значимые проекты, направленные на улучшение качества жизни на селе. Все эти темы станут предметом обсуждения на форуме «Социальное развитие села — основа территориального развития Российской Федерации», который пройдёт под руководством Совета Федерации.

Подобного мероприятия в Совфеде не проводилось за всё время его существования, подчеркнул глава Комитета палаты по аграрно-продовольственной политике и природопользованию Михаил Щетинин, выступая на заседании комитета, посвящённом подготовке к проведению форума.

В мероприятиях форума, который будет проводиться при поддержке Минсельхоза и Общественной палаты, примут участие около 200 человек из более чем половины регионов страны: главы администраций и депутаты сельских поселений, лидеры общественного мнения, руководители отделений Российского союза сельской молодёжи, труженики агропромышленного комплекса и работники социальной сферы.

Участники проведут «круглые столы», посвящённые развитию социальной и инженерной инфраструктуры на селе, дискуссионные площадки по вовлечению местного населения в комплексное развитие этих населённых пунктов, мастер-классы по формированию и организации работы управленческих команд и интерактивные площадки, на которых можно будет обменяться опытом общественных инициатив и социально-значимых проектов.

<http://kvedomosti.ru/news/v-sovete-federacii-provedut-selskij-forum.html>

### ***Международная конференция «Вода для мелиорации, водоснабжения отраслей экономики и природной среды в условиях изменения климата» (6-7 ноября 2018 г., Ташкент)***

Сеть водохозяйственных организаций стран Восточной Европы, Кавказа и Центральной Азии (СВО ВЕКЦА) проводит 6-7 ноября 2018 г. в Ташкенте международную конференцию «Вода для мелиорации, водоснабжения отраслей экономики и природной среды в условиях изменения климата».

Планируется работу конференции организовать в виде тематических сессий:

- Пленарная сессия

- Сессия 1: Стратегия выживания в условиях грядущего водного дефицита  
Презентации представителей стран по принципиальным аспектам: вызовы изменения климата, увеличение водоотбора соседними странами (Афганистан, Китай, Иран), рост населения; изменение структуры экономики и социальных потребностей; что могут противопоставить этим вызовам страны региона?

- Сессия 2: Сотрудничество на трансграничных водотоках: как обеспечить сопряжение воды, орошения, энергетики и природы в условиях изменения климата?

Презентации представителей стран по принципиальным аспектам: инструменты сотрудничества, совместные режимы регулирования: энергетика, ирригация, природоохранные направления; «нексус» на основе сотрудничества; четкие обязательства между участниками; общественное участие; избыток гидроэнергетических мощностей – основа увязки; вовлечение гидроэнергетики, гидрометслужб и охраны водной среды в работу МФСА, МКВК с учетом межотраслевых обязательств

- Сессия 3: Водосбережение и рациональное использование природных ресурсов

Презентации представителей стран по принципиальным аспектам: пересмотр норм водопотребления; анализ потерь магистральных каналов и систем; их уменьшение; повышение точности учета и вероятность прогнозов; автоматизация учета и регулирования стока; использование дистанционных методов для учета воды и потерь

- Сессия 4: Взаимодействие региональных организаций бассейна Аральского моря (МФСА-МКВК-МКУР) – как выявить дополнительные резервы воды?

Презентации представителей стран по принципиальным аспектам: использование коллекторно-дренажных, сбросных и возвратных вод на орошение; достижение Целей устойчивого развития, касающихся водных ресурсов; водосбережение и санитарно-экологические попуски; устойчивость дельтовых экосистем; адаптация к изменению климата

- Сессия 5: Развитие потенциала водохозяйственных, бассейновых и мелиоративных организаций

Презентации представителей стран по принципиальным аспектам: повышение квалификации; совершенствование информационного обмена; база знаний; консультативная служба; водная дипломатия и т.д.

По результатам работы конференции запланировано издание сборника научных трудов.

НИЦ МКВК

## **ИННОВАЦИИ**

### ***Бактериальные солнечные панели: облака им не страшны***

Исследователи из университета Британской Колумбии разработали новую разновидность солнечных панелей, которые могут превращать солнечный свет в электричество, но вместе с электроникой эта система полагается на бактерии.

Многие бактерии уже способны превращать солнечный свет в энергию с помощью фотосинтеза. Это процесс идет благодаря химическим веществам, производимым бактериями, хотя конкретная разновидность химикалий зависит от вида бактерии. Некоторые ученые уже пытались изолировать эти вещества и использовать их внутри солнечных батарей, но процесс изоляции оказался очень трудным и обычно сам фотосинтез в результате не получался.

Ученые из университета Британской Колумбии не стали трогать химические вещества, а вместо них взяли на вооружение сами бактерии. Исследователи вырастили большое количество бактерий *E. coli*, те начали производить фотосинтезирующие вещества, после чего их покрыли полупроводниковыми материалами для производства электричества.

Новый метод позволил чуть ли не вдвое увеличить количество получаемой энергии по сравнению с другими батареями, основанными на действии бактерий. Этого пока недостаточно, чтобы соревноваться с традиционными солнечными панелями, но у бактериальных есть и другие преимущества.

Такое устройство прекрасно работает и без прямых солнечных лучей, в низком освещении, то есть оно может вырабатывать электричество и в облачные дни. К тому же для такой системы не нужны дорогие материалы и сложный производственный процесс, то есть они будут экологически чище и дешевле.

Пока до массового производства бактериальным солнечным батареям еще далеко, но возможно когда-нибудь они будут питать электричеством наши дома даже в северных, пасмурных регионах.

<https://rtr.md/novosti/hi-tech/bakterialnye-solnechnye-paneli-oblaka-im-ne-strashny>

### ***В ЮАР создана ирригационная система, снижающая водопользование на 70%<sup>2</sup>***

Так называемое устройство «кабанчик» может сократить потребление воды в садах до 70%, причем минимальная экономия воды будет составлять 50%, как говорит изобретатель Луис Лубсер, фермер из Западной Капской провинции в ЮАР.

Данное устройство представляет собой литой пластмассовый ящик с микрождевателем, который окружает приствольную часть. Срок службы этого устройства составляет до 8 лет.

В нем сочетаются преимущества микро- и капельного орошения.

Изобретение финансируется крупнейшим поставщиком свежих фруктов Великобритании – Primafruit - и уже поставлено более 40,000 единиц.

«Кабанчик» сокращает долгие часы полива примерно до 20 минут.

Поскольку «кабанчик» охватывает приствольное пространство, он резко снижает испарение и поддерживает постоянную температуру почвы, что способствует развитию молодых деревьев.

В отличие от традиционных систем капельного орошения, «кабанчик» увлажняет гораздо большую площадь вокруг ствола дерева, позволяя дереву развивать сильную корневую систему.

Также сокращается необходимость в прополке вокруг молодых деревьев.

---

<sup>2</sup> Перевод с английского

«Вначале фермеры относятся к данному устройству скептически, но после демонстрации они становятся его поклонниками», говорит Лубсер.

Лубсер изобрел данное устройство в 2015 году после того, как ограничения на водоподачу в его фермерское хозяйство выросли.

«Моя мама решила посадить несколько новых растений в своем саду, и я был взбешен», говорит Лубсер.

«Однако когда она сажала их, я заметил дождеватели в ее саду и увидел перевернутые рассадные горшки в местах высадки. Вот тогда я и сообразил».

Лубсер уверен, что успех его изобретения заключается в его простоте.

«Я считаю, что наш мир сильно заиклен на новых технологиях и на том, как сделать нашу жизнь легче, при этом мы забываем об основах», говорит он.

Луис находится в процессе патентования «кабанчика» на международном уровне, и, по его словам, он уже стал поставлять его в другие места Африки, а также начал экспортировать его в Европу и Австралию.

Он уверен, что данное устройство поможет усовершенствовать сельское хозяйство в мире и, возможно, позволит выращивать сельскохозяйственные культуры на прежде неиспользуемых землях.

<https://www.businessinsider.co.za/tree-hog-cuts-agriculture-water-consumption-by-70-2018-6>

## **НОВЫЕ ПУБЛИКАЦИИ**

**Бюллетень Международной сети бассейновых организаций No. 26, март 2018**

<http://cawater-info.net/publications/>

**Архив всех выпусков за 2018 г. доступен по адресу  
[www.cawater-info.net/information-exchange/e-bulletins.htm](http://www.cawater-info.net/information-exchange/e-bulletins.htm)**