

Научно-информационный центр
МКВК Центральной Азии
представляет:



ИНФОРМАЦИОННЫЙ БЮЛЛЕТЕНЬ

“Водное хозяйство, орошение
и экология стран
Восточной Европы, Кавказа
и Центральной Азии”

Новости стран региона

Международные новости

Аналитика

Инновационный опыт

27-31 января 2020 г.

В ВЫПУСКЕ:

В МИРЕ	7
Глобальное потепление: озвучен устрашающий прогноз погоды на 5 лет	7
НОВОСТИ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ	7
ФАО объединяет усилия с Японским агентством по аэрокосмическим исследованиям	7
НОВОСТИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ	7
ЕС и Центральная Азия: новые возможности для совместной работы над зеленым будущим	8
Туркменская делегация примет участие в Ташкентской встрече в формате «С5+1»	8
АФГАНИСТАН	9
Афганистан требует участия женщин в переговорах с талибами	9
Официальный Кабул ждет инвесторов из России	9
КАЗАХСТАН	9
Чтобы вода пришла на поля	9
Правительство Казахстана рассмотрело проект программы управления водными ресурсами	10
Земельный фонд Акмолинской области составляет 14,6 млн. га	10
Заработать на засухе	11
Мораторий на малый бизнес? Тогда проверим из космоса	11
Казахстан не осваивает рыбные ресурсы Каспия - эксперт	12
Экология Казахстана: топ-5 главных проблем страны	12
КЫРГЫЗСТАН	13
Глава ГАООСилХ обсудил с представителями ФАО реализацию проекта по улучшению управления природными ресурсами	13
В Бишкеке разработали уникальную IT-карту, на которой можно проследить за исчезновением вида диких животных	13
Важно оптимизировать все ресурсы и своевременно выполнять работы по проектам реабилитации Атбашинской ГЭС и Токтогульской ГЭС, - глава Нацэнергохолдинга А.Назаров	13
В 2020 году правительство планирует ввести в эксплуатацию 1700 га новых орошаемых земель, - К.Боронов	14
Доклад Нацстаткома. Кыргызстан уже не аграрная страна?	14

Расходы бюджета на Минсельхоз за год превысили 1,3 млрд сомов	14
Кыргызстан предложил Австрии сотрудничать в сельском хозяйстве, пищевой промышленности, горной добыче и туризме, - Минфин.....	15
Угроз продовольственной безопасности нет, - Минсельхоз	15
Начаты работы по строительству и реабилитации систем водообеспечения и водоотведения в 20 городах и 23 селах на 193,72 млн евро, - правительство....	15
В Кыргызстане будут разводить краснодарскую форель	16
ТАДЖИКИСТАН	16
Фермеры Таджикистана и информационная платформа: есть ли интерес?	16
В Таджикистане в сфере водоснабжения реализуются 52 инвестиционных проекта.....	17
В Таджикистане выпало достаточно снега для наполнения рек водой	17
В Таджикистане увеличилось производство электроэнергии	18
В мае в центре Мургаба будет построена новая солнечная подстанция	18
Указы и Постановления Президента Республики Таджикистан	18
АБР оценил реализацию проекта управления рисками стихийных бедствий в Таджикистане.....	19
Таджикистан и ФАО: совместные меры по обеспечению продовольственной безопасности.....	19
ТУРКМЕНИСТАН	20
Атмосферный мониторинг — на страже экологической безопасности Ашхабада.....	20
В Туркменистане разрабатывается масштабный проект по использованию солнечной и ветровой энергии.....	20
Глава государства поручил подписать Соглашение о строительстве линии электропередачи до туркмено-афганской границы.....	20
В Ашхабаде обсудят страновую программу сотрудничества ЮНИСЕФ и Правительства Туркменистана на 2021-2025 годы	21
Туркменистан – ПРООН: вместе с агрообществами.....	21
АПК: диверсификация, рациональное водопользование, агротехнические новации	21
УЗБЕКИСТАН	22
Послание: будет модернизирована деятельность Министерства сельского хозяйства.....	22
Полномочия Министерства сельского хозяйства будут пересмотрены	23
Презентация потенциала сельского хозяйства Узбекистана в Нидерландах	24

В Каракалпакстане начало работу узбекско-американское совместное предприятие.....	24
В 2019 году численность населения Узбекистана увеличилась на 650,3 тысяч человек.....	25
Узбекистан намерен построить ГЭС в Таджикистане.....	25
Российский ВЭБ предоставил Туронбанку кредит в 101,3 млн евро на строительство ГЭС.....	25
Как будут проводиться государственный учет и мониторинг лесов в Узбекистане?.....	26
НОВОСТИ СТРАН ВЕКЦА	26
Азербайджан	26
В Азербайджане сократились снежные запасы.....	26
Минэкологии Азербайджана обеспокоено сливом сточных вод в реки и море.....	27
Азербайджан и Украина обсудят вопросы сотрудничества в сфере энергетики.....	27
Азербайджан и Япония планируют реализовать новые проекты в энергосфере.....	28
Азербайджан наращивает производство электроэнергии.....	28
В Азербайджане подготовлен законопроект об эффективном использовании энергоресурсов.....	28
В Азербайджане увеличилось число зарегистрированных в электронной системе фермеров.....	29
Армения	29
Субсидии, страхование и экспорт: Пашинян отчитался об успехах сельского хозяйства в 2019 году.....	29
Парламент Армении ратифицировал соглашение «О сохранении афро-евразийских водно-болотных перелетных птиц».....	30
Единая система мониторинга окружающей среды создана в Армении.....	30
Беларусь	30
Прогноз до 2040 года - о перспективах развития науки и международном сотрудничестве.....	30
В Беларуси в 2020 году начнут использовать 64 энергоисточника на местных ТЭР.....	31
Белорусскую сельхозтехнику представили на выставке в Венгрии.....	31
Выпускники агроклассов смогут поступать в профильные вузы по результатам собеседования.....	31
Беларусь и Узбекистан скоординировали шаги по дальнейшей кооперации.....	32

Беларусь предлагает Украине ускорить дноуглубление Днепра	32
Грузия	32
Швейцарская компания будет выращивать фундук в Грузии.....	32
В Тбилиси открылась «Неделя энергетики Грузии 2020»	33
ЕБРР отметил перспективность энергетического сектора Грузии	33
Молдова	34
Самые загрязненные зоны Молдовы.....	34
На освещение сел Молдовы выделяют 130 млн. леев, на водоснабжение - 300 млн.....	34
Проблема орошения в сельском хозяйстве - в фокусе внимания ученых.....	34
Турция инвестирует в возобновляемые источники энергии на юге Молдовы	35
Россия	35
Федеральное агентство водных ресурсов создало реестр недобросовестных водопользователей	35
В 2019 году ввод земель в оборот в рамках федерального проекта «Экспорт продукции АПК» перевыполнен почти на 8%.....	35
Угроза продовольственной безопасности связана не с санкциями, а с обеспеченностью техникой.....	36
Общественный совет при Минсельхозе России обсудил проект госпрограммы вовлечения сельхозземель в оборот.....	36
За нарушение требований к сохранению водных биологических ресурсов и среды их обитания введены штрафы.....	37
Плавучая АЭС - для ускоренного социально-экономического развития.....	37
Украина	38
ЕБРР в 2 раза увеличил инвестиции в украинский агробизнес	38
Украина и Евросоюз должны разработать общую дорожную карту по реализации Европейского зеленого пакта – Гончарук.....	38
ЕС направит EUR10 млн на земельную реформу в рамках грантовой поддержки развития сельского хозяйства в Украине	38
Украинский стартап Аеродрон создал грузовой беспилотный самолёт для села.....	39
Украинские музыканты создали фотопроjekt об исчезающих реках Киева	39
НОВОСТИ ДРУГИХ СТРАН МИРА	40
Азия	40
В Китае обнародовали план цифрового развития сельского хозяйства	40

«Жаждающий воды дракон»: китайская «водонапорная башня» перед лицом экстремального стресса.....	40
Япония создает государственный резерв фуражной кукурузы	43
Иран достиг самообеспеченности в строительстве солнечных электростанций	43
Америка	44
Чили: приватизация рек?	44
Европа	45
В Великобритании будут платить фермерам, которые защищают почвы	45
В Испании объявлено климатическое чрезвычайное положение	45
КОНФЕРЕНЦИИ И ВЫСТАВКИ	46
Партнеры из Центральной Азии, Афганистана обсуждают вопросы управления трансграничными водными ресурсами.....	46
Заседание коллегии Минводхоза Узбекистана.....	46
ИННОВАЦИИ	47
3 вектора развития сельского хозяйства в новом десятилетии с участием техники	47
АНАЛИТИКА	48

В МИРЕ

Глобальное потепление: озвучен устрашающий прогноз погоды на 5 лет

Следующие пять лет с 2020 по 2024 года будут самыми жаркими на планете за все время метеорологических наблюдений, утверждают данные Британской метеорологической службы.

Синоптики говорят, что в среднем температура в мире поднимется на 1,15-1,46 градусов по Цельсию.

При этом отмечается, что предыдущие пять также были самыми жаркими с момента начала наблюдений — в среднем на 1,09 градусов выше прежних показателей.

<https://propozitsiya.com/globalnoe-poteplenie-ozvuchen-ustrashayushchiy-prognoz-pogody-na-5-let>

НОВОСТИ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

ФАО объединяет усилия с Японским агентством по аэрокосмическим исследованиям

ФАО планирует нарастить масштабы и охват своих инструментальных средств геопространственного наблюдения благодаря сотрудничеству с Японским агентством по аэрокосмическим исследованиям (JAXA), что позволит расширить возможности доступных в ФАО платформ для проведения оценок лесного хозяйства и землепользования.

Подписанное трехлетнее соглашение повысит для стран ФАО и других пользователей доступность массивов данных агентства и дополнительных данных наземной проверки через платформы мониторинга лесов ФАО.

С технической стороны, новое сотрудничество расширит задачи и возможности для использования таких платформ ФАО, как SEPAL и дистанционная съемка в рамках Глобальной оценки лесных ресурсов, и в то же время повысит детальную точность проводимых агентством JAXA инициатив, которые распространяются на мангровые заросли мира, а также в целом тематику лесных ресурсов и землепользования. Агентство JAXA применяет метод синтезированной апертуры радара (SAR) в L-диапазоне, который обладает уникальной способностью ведения наблюдений за поверхностью суши Земли независимо от времени суток (днем и ночью) или погоды (осадки и облака) благодаря увеличенной длине волны, что позволяет накапливать информацию как о растительности, так и о поверхности суши.

Помимо предложения взаимного доступа к определенным данным ФАО и JAXA займутся проведением обучающих семинаров для стран ФАО и интеграцией данных платформы ФАО Open Foris.

<http://www.agroperspectiva.com/ru/news/177840>

НОВОСТИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ

ЕС и Центральная Азия: новые возможности для совместной работы над зеленым будущим

28 января 2020 года специалисты из Центральной Азии, Афганистана и Европейского Союза собрались в Берлине на организованную Министерством иностранных дел Германии конференцию под названием «Зеленая Центральная Азия».

Во-первых, чтобы подчеркнуть, насколько неотложной является необходимость решения проблемы изменения климата и насколько важно нам сейчас мобилизовать всех для ее решения. Научные данные предельно ясны: мы стоим на пороге настоящего климатического кризиса. Изменение климата — одна из самых серьезных стоящих перед нами геополитических проблем.

Вторая причина заключается в том, что конференция представляет отличную возможность подтвердить обязательства ЕС по укреплению сотрудничества со странами Центральной Азии.

Борьба с изменением климата является наивысшим приоритетом для нашего партнерства, поскольку Центральная Азия особенно сильно пострадала от этой проблемы.

Центральная Азия уже извлекает пользу из ряда финансируемых ЕС проектов. Одной из основных поддерживаемых региональных инициатив является Платформа сотрудничества между Европейским Союзом и Центральной Азией в области охраны окружающей среды и водных ресурсов, учрежденная в 2009 году. Следующее совещание ее Рабочей группы состоится 12-13 февраля в Брюсселе.

Другой ключевой инициативой ЕС является Водно-энергетическая программа для Центральной Азии (CAWEP), которая способствует региональному сотрудничеству в области энергетической и водной безопасности. Эта программа способствовала диалогу между правительствами стран Центральной Азии по вопросам общего управления водными ресурсами, такими как бассейн Аральского моря, благодаря поддержке региональных организаций, таких как Международный фонд спасения Арала (IFAS). Афганистан, основное прибрежное государство Амударьи, будет включен в программу в ходе ее следующего этапа реализации.

<http://www.newscentralasia.net/2020/01/27/the-eu-and-central-asia-new-opportunities-to-work-together-for-a-green-future-ru/>

Туркменская делегация примет участие в Ташкентской встрече в формате «С5+1»

Ведётся подготовка к очередной встрече на уровне министров в формате «С5+1» между странами Центральной Азии и Соединёнными Штатами Америки, которая состоится в Ташкенте 3 февраля.

Как известно, данный формат представляет собой многосторонний механизм взаимодействия между пятью государствами региона и США. В его рамках на системной основе рассматриваются предложения по сотрудничеству в таких сферах, как укрепление безопасности и стабильности, развитие торговли и экономических отношений, охрана окружающей среды и экология.

На повестку дня предстоящей встречи в столице Узбекистана будут вынесены вопросы развития регионального партнёрства по ряду приоритетных направлений. В их числе – экономика и энергетика, противодействие опасным угрозам и вызовам современности, таким, как терроризм, незаконный оборот наркотических средств, трансграничная преступность и торговля людьми.

Предметом заинтересованного обсуждения станет также сложение усилий по содействию урегулированию ситуации в Афганистане, его социально-экономическому возрождению, подключению к энергетической, транспортной и торговой системам Центральной Азии. По итогам встречи планируется принятие соответствующего совместного документа.

<http://tdh.gov.tm/news/articles.aspx&article21243&cat11>

АФГАНИСТАН

Афганистан требует участия женщин в переговорах с талибами

В запланированных между движением «Талибан» и правительством Афганистана мирных переговорах должны принять участие и женщины. Об этом сказал на встрече с активистами в Кабуле афганский министр по вопросам мира Салам Рахими.

<http://www.dialog.tj/news/afganistan-trebuets-uchastiya-zhenshchin-v-peregovorakh-s-talibami>

Официальный Кабул ждет инвесторов из России

Президент Афганистана обозначил в Давосе свою стратегию на ближайшие годы. Афганистан хотел бы видеть у себя российские инвестиции. Об этом на полях Всемирного экономического форума в Давосе заявил афганский президент Мохаммад Ашраф Гани. По мнению главы Афганистана, его страна обречена быть связующим звеном между Центральной и Южной Азией, а успешное социально-экономическое развитие всего региона напрямую зависит от урегулирования многолетнего афганского кризиса.

http://www.ng.ru/world/2020-01-26/100_200126world1.html

КАЗАХСТАН

Чтобы вода пришла на поля

Повышение водообеспеченности орошаемых земель на фоне все возрастающего дефицита водных ресурсов одна из актуальных задач сегодняшнего дня. Для ее решения необходимо осуществить ряд различных мероприятий, в том числе рационально использовать имеющиеся водные ресурсы, развивать и модернизировать ирригационную инфраструктуру. О том, какая работа проводится в этом направлении, собкор «КазахЗерно.kz» попросила рассказать директора Туркестанского филиала республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения «Казводхоз» К. Ауена.

— Наша организация занимается содержанием и эксплуатацией водохозяйственных объектов республиканского и областного значения, — говорит Кенес Ауенулы. — На балансе филиала находятся 18 водохранилищ, 12 из которых входят в список стратегически важных водных объектов, оставшиеся 6 охраняются службой «Күзет», 11 плотин, 1786 водохозяйственных систем протяженностью 5375,638 км, 1629 гидротехнических сооружений, 942 водомерных поста. Для улучшения мелиоративного состояния поливных

земель используются 3095,12 км коллекторных систем и 1143 скважины вертикального дренажа.

На водохранилищах и других объектах регулярно проводятся ремонтные работы. В прошлом году с целью подготовки водных систем к поливному сезону на гидротехнических сооружениях по подпрограмме «101» забетонировано 219,6 тыс. м³, побелено 100,2 тыс м², покрашено 36,1 тыс. м², очищено 6,1 тыс. м³ лотков, заготовлено 1,5 тыс. м³ бутового камня. На Туркестанском магистральном канале на участке протяженностью 8 км проведена механическая очистка (56,1 тыс. м³), отремонтированы 44 затвора. На объекте «Машинной водоподачи из Шардаринского водохранилища в канал «Достык» проведен текущий ремонт 18 насосов.

Основная деятельность предприятия — услуга по подаче поливной воды. По словам К. Ауена Туркестанский филиал «Казводхоза» обеспечивает поливной водой г. Шымкент- 4,8 тыс. га, в Туркестанской области — 394,8 тыс. га орошаемых земель. В прошлом году вода подавалась на 393,7 тыс. га, вместо запланированных 3,9 млрд. м³, было подано 3,1 млрд м³ воды. Но несмотря на дефицит воды ситуация с орошением была удовлетворительной.

<https://kazakh-zerno.net/165031-chtoby-voda-prishla-na-polja/>

Правительство Казахстана рассмотрело проект программы управления водными ресурсами

На совещании правительства Казахстана под руководством премьер-министра Аскара Мамина 28 января была обсуждена программа управления водными ресурсами страны на период 2020-2030 годы. Об этом сообщили в пресс-службе премьер-министра.

Министр экологии и природных ресурсов Магзум Мирзагалиев рассказал, что ежегодный объём используемых водных ресурсов составляет примерно 100 км³. Почти 67% воды используется в сельском хозяйстве, 30% – в промышленном производстве и около 3% в быту населения. По прогнозам специалистов, уровень потребления до 2040 года вырастет на 56%.

В программе управления водными ресурсами заложена задача сохранить баланс потребления на сегодняшнем уровне за счёт строительства водохранилищ, использования подземных вод и положительного сокращения расхода.

Снижение расходования воды на единицу ВВП должно достигнуть отметки 73 м³ на тысячу долларов. Запланированы возведение 26 гидротехнических сооружения, а также ремонт и модернизация 182 республиканских и 300 коммунальных объектов.

В проекте программы предусмотрены и другие меры: строительство новых поливных систем, увеличение водосборных площадей, внедрение мирового опыта на основе международных проектов, цифровизация водного хозяйства, привлечение профессиональных кадров, а также неукоснительная реализация национальных водных проектов.

<https://sng.today/astana/12191-pravitelstvo-kazahstana-rassmotrelo-proekt-programmy-upravlenija-vodnymi-resursami.html>

Земельный фонд Акмолинской области составляет 14,6 млн. га

Эти и другие сведения были сообщены руководителем регионального управления земельных отношений Бауржаном Ерназаровым на совещании, посвященном

итогах развития сельского хозяйства региона за 2019 год и задач на 2020 год, прошедшем под председательством заместителя акима Акмолинской области Галымжана Абдыкаликова, передает корреспондент «КазахЗерно.kz».

Как уточнил Б. Ерназаров, структура земельного фонда выглядит следующим образом:

- земли сельскохозяйственного назначения составляют 74% или 10 822,1 тыс. га;
- земли населенных пунктов – 1325,4 тыс. га;
- земли промышленности, транспорта, связи и иного несельскохозяйственного назначения — 136,1 тыс. га;
- земли особо охраняемых природных территорий – 519,0 тыс. га;
- земли лесного фонда – 522,7 тыс. га;
- земли водного фонда – 201,2 тыс. га;
- земли запаса – 1085,5 тыс. га;
- земли, используемые в г. Нур-Султан – 1,2 тыс. га.

По словам докладчика, немаловажным фактором рационального использования земель является вовлечение в экономический оборот земли, как ресурса. В этой связи управлением особое внимание уделяется координации деятельности районных исполнительных органов в части реализации земельных ресурсов.

<https://kazakh-zerno.net/165112-zemelnyj-fond-akmolinskoj-oblasti-sostavljaet-14-mln-613-2-tys-ga/>

Заработать на засухе

В конце прошлого года в Казахстане перестало действовать обязательное страхование в растениеводстве. Просуществовав несколько лет, претерпев массу изменений оно так и не показало себя с хорошей стороны. Продукты страховых компаний и множества страховых кооперативов, (которые крестьяне создавали сами с целью сэкономить на данной строке расходов) ожиданий аграриев не оправдали. В результате мы не раз становились свидетелями споров относительно наступления или ненаступления страховых случаев. В итоге 8 из 10 страховых компаний попросту ушли с аграрного рынка, пишет собкор «КазахЗерно.kz». Что же взамен? Свои услуги аграриям в этой части готова предложить «Ассоциация Агрострахования». Ее председатель Елдос Ауезбеков на днях презентовал костанайцам новый подход в этой сфере.

— Основные преимущества, которые мы предлагаем сельхозтоваропроизводителям, воспользовавшимся нашей системой страхования — это полностью автоматизированный процесс, — говорит Елдос Абдигалпирович. — В режиме онлайн можно как застраховаться, так и получить страховые выплаты. То есть сельхозтоваропроизводителю для того, чтобы застраховаться от тех или иных погодных рисков не требуется заключать дополнительных договоров на бумаге с представителями страховых компаний.

Эксперты также подтверждают доступную ценовую политику новой страховой системы. Основана эта система на полной оцифровке полей, на спутниковом зондировании, а в качестве индекса предлагается SMI (индекс влажности почвы).

<https://kazakh-zerno.net/165165-zarabotat-na-zasuhe/>

Мораторий на малый бизнес? Тогда проверим из космоса

Костанайская область вошла в число областей, которая будет контролировать сельскохозяйственные земли из космоса. Таким образом в регионе планируют

выявить незаконность в землепользовании, минуя запрет на проверки малого бизнеса, передает собкор «КазахЗерно.kz».

«Костанайская область вошла в число участников пилотного проекта по космическому мониторингу сельхозугодий, который позволит проводить обследование и выявление неиспользуемых земель без нарушения норм моратория, т.е. без открытия проверок и выезда на участки», — сообщили в акимате.

На данное время власти вырабатывают алгоритм действий по выявлению неиспользуемых земель с помощью космических систем. Участниками данного проекта стали несколько областей: Костанайская, Акмолинская, Мангыстауская, Восточно-Казахстанская.

<https://kazakh-zerno.net/165151-moratorij-na-malyj-biznes-togda-proverim-iz-kosmosa/>

Казахстан не осваивает рыбные ресурсы Каспия - эксперт

Генеральный директор Научно-производственного центра рыбного хозяйства Куаныш Искеков рассказал о слабом использовании рыбного потенциала на Каспии, передает корреспондент МИА «Казинформ».

«Казахстан на протяжении 22 лет не осваивает трансграничные морские рыбные ресурсы на Каспии. Учитывая дефицит рыбной продукции в Казахстане, особенно по морским видам, полагаем это большим упущением для нас. Морские лимиты только по минимальным оценкам составляют 12 тыс. тонн, это около 20% общего лимита по стране», - сказал Куаныш Искеков на встрече в Сенате по вопросам развития рыбного хозяйства.

По его словам, для рационального ведения рыболовства в Северной мелководной части Каспия Центром было рекомендовано ограничить прибрежное и предустьевое сетное рыболовство и переориентировать вылов на освоение именно морских видов рыб, на новые малозатратные ставные орудия лова, в эффективности которых ученые вместе с бизнесом убедились при апробации этих орудий лова на Северном Каспии, в частности, на глубинах более 3 м в удалении от берега на 15-20 км.

https://lenta.inform.kz/ru/kazahstan-ne-osvaivaet-rybnye-resursy-kaspiya-ekspert_a3608959

Экология Казахстана: топ-5 главных проблем страны

Проблема экологии в нашем мире с каждым днем ухудшается, а современные ученые считают, что человечество уже живет в разрушающемся мире в условиях все нарастающего жестокого экологического кризиса, который превращается в кризис всей цивилизации.

О том, какие важнейшие глобальные экологические проблемы в стране и есть ли пути их решения, рассказала Председатель Правления ОЮЛ «Коалиция за зеленую экономику и развитие G-Global» Салтанат Рахимбекова в интервью ИА Strategy2050.kz.

— Назовите пять главных экологических проблем Казахстана?

— Если учитывать численность страдающего населения, то это загрязнение воздуха мегаполисов – Алматы, Нур-Султана, а также промышленных городов (например, Темиртау, Усть-Каменогорск). На второе место я бы поставила угрозы обмеления озера Балхаш, Иртышского бассейна. На третье — таяние горных ледников Заилийского Алатау. На 4-е – проблемы опустынивания и засоления

земель. На 5-е – загрязнение водоёмов, малопригодных для рыбы, отдыха и туризма. Необходимо вернуться к методике принятого в 1998 году Национального плана действий по охране окружающей среды и устойчивому развитию, где был создан хороший инструментарий выявления приоритетных экологических проблем.

<https://greenkaz.org/index.php/press-centr/novosti-v-strane/item/2882-ekologiya-kazakhstana-top-5-glavnykh-problem-strany>

КЫРГЫЗСТАН

Глава ГАООСилХ обсудил с представителями ФАО реализацию проекта по улучшению управления природными ресурсами

Директор Государственного агентства охраны окружающей среды и лесного хозяйства при правительстве (ГАООСилХ) Мирслав Аманкулов встретился с миссией с миссией ФАО ООН во главе с суб-региональным координатором ФАО в Турции и Центральной Азии, исполняющим обязанности постоянного представителя ФАО ООН в Кыргызстане Виорелем Гуцу.

В рамках встречи обсуждались вопросы двустороннего сотрудничества по управлению природными ресурсами, устойчивому управлению лесным хозяйством, изменению климата, сообщает пресс-служба ГАООСилХ.

В ходе встречи были затронуты процедурные вопросы реализации широкомасштабного проекта «Секвестрация углерода посредством климатических инвестиций в леса и пастбища КР», одобренного Зеленым климатическим фондом в ноябре 2019 года.

<http://kabar.kg/news/glava-gaoosilkh-obsudil-s-predstaviteliami-fao-realizacii-proekta-po-uluchsheniui-upravleniia-prirodnymi-resursami/>

В Бишкеке разработали уникальную IT-карту, на которой можно проследить за исчезновением вида диких животных

Как рассказали разработчики, интерактивная карта содержит уникальные данные не только про диких животных, но и про растения, пики, реки, озера, ледники и так далее.

Карта дает возможность ознакомиться с ареалом обитания определенного животного, к примеру, снежного барса, а также прочитать информацию о нем.

Также на карте можно узнать, насколько сократился ареал обитания того или иного животного. К примеру, ранее тьянь-шанский марал обитал почти во всем Кыргызстане, но в настоящее время он обитает только на двух участках.

<https://eco.akipress.org/news:1592128>

Важно оптимизировать все ресурсы и своевременно выполнять работы по проектам реабилитации Атбашинской ГЭС и Токтогульской ГЭС, - глава Нацэнергохолдинга А.Назаров

Важно оптимизировать все ресурсы и своевременно выполнять работы по проектам реабилитации Атбашинской ГЭС и Токтогульской ГЭС. Об этом сказал

председатель правления Национального энергохолдинга Айтмамат Назаров на рабочем совещании в ОАО «Электрические станции».

На собрании рассматривались вопросы о ходе прохождения осенне-зимнего периода на 2019-2020 годы, в котором приняли участие директора всех филиалов – ТЭЦ Бишкек, ТЭЦ Ош, Каскад Токтогульских ГЭС, предприятие строящихся ГЭС, Камбаратинская ГЭС-2, Атбашинская ГЭС.

Генеральная дирекция представила отчет о финансово-хозяйственной деятельности компании за 2019 год. Также поднимались вопросы текущей деятельности и планы на 2020 год.

<https://www.tazabek.kg/news:1592835>

В 2020 году правительство планирует ввести в эксплуатацию 1700 га новых орошаемых земель, - К.Боронов

В 2020 году правительство планирует ввести в эксплуатацию 1700 га новых орошаемых земель, сообщил первый вице-премьер-министр Кубатбек Боронов на заседании правительства.

По его словам, в прошлом году 730 га новых орошаемых земель введено в эксплуатацию.

Также в 2019 году отремонтировано свыше 800 км дорог.

<https://www.tazabek.kg/news:1592757>

Доклад Нацстаткома. Кыргызстан уже не аграрная страна?

Экспертами Института статистических исследований и повышения квалификации Нацстаткома совместно со специалистами центрального аппарата Нацстаткома проведено исследование и на его основе подготовлен аналитический доклад об особенностях и перспективах развития сельского хозяйства Кыргызской Республики.

Как показали результаты анализа, в течение последних лет сельскохозяйственный сектор Кыргызстана не смог достичь стабильной положительной динамики. При этом, доля сельского хозяйства в общем объеме ВВП сократилась с 14,7% в 2014 году до 11,7% - в 2018 году.

В общем объеме валового выпуска продукции сельского хозяйства, лесного хозяйства и рыболовства в 2018 году на долю продукции растениеводства пришлось 49%, животноводства - 48,3%, лесного хозяйства, охоты и рыболовства - 0,3% и услуги - 2,4%.

Отмечено, что в 2018 году по сравнению с 2017 годом объемы продукции растениеводства снизились со 108,2 млрд до 100,5 млрд сомов, или на 7,7%, что объясняется сокращением производства картофеля на 29%, овощей - на 17,8%, бахчевых культур - на 6,1% и винограда - на 8,8%.

https://www.vb.kg/doc/385044_doklad_nacstatkoma._kyrgyzstan_yje_ne_agrarnaia_strana.html

Расходы бюджета на Минсельхоз за год превысили 1,3 млрд сомов

Кассовые расходы республиканского бюджета по ведомственной классификации за 2019 год составили 136 253,8 млн сомов, говорится в данных Центрального казначейства Минфина.

В том числе расходы Министерства сельского хозяйства, пищевой промышленности и мелиорации за год составили 1330,5 млн сомов, из них на зарплаты ушло 682,7 млн сомов.

<http://www.tazabek.kg/news:1593420>

Кыргызстан предложил Австрии сотрудничать в сельском хозяйстве, пищевой промышленности, горной добыче и туризме, - Минфин

В Вене состоялось 7-е заседание Смешанной кыргызско-австрийской комиссии по двусторонним внешнеэкономическим связям. Об этом сообщила пресс-служба Министерств финансов КР.

Стороны обсудили текущее состояние и развитие двусторонних и многосторонних экономических отношений, а также подвели итоги мероприятий, реализованных после шестого заседания Смешанной Комиссии в сферах торговли, инвестиций, цифровизации, энергетики, инфраструктуры и защиты окружающей среды.

В ходе проведения заседания с кыргызской стороны прозвучали предложения по развитию сотрудничества в таких областях, как предупреждение и ликвидация чрезвычайных ситуаций, сельское хозяйство и пищевая промышленность, горнодобывающая промышленность, туризм и образование.

Также стороны подчеркнули значение экономических отношений между Европейским Союзом и Кыргызстаном, по которым открываются новые возможности благодаря уже парафированному углубленному соглашению о партнерстве и сотрудничестве (ЕРСА), новой Стратегии Евросоюза по странам Центральной Азии и новой тенденции к расширению регионального сотрудничества и системной совместимости в Центральной Азии.

Стороны договорились продолжить совместную работу по укреплению экономико-экологического измерения ОБСЕ в целом, и в Центральной Азии в частности.

<https://www.tazabek.kg/news:1593272>

Угроз продовольственной безопасности нет, - Минсельхоз

Угроз продовольственной безопасности нет, сообщил заместитель министра сельского хозяйства, пищевой промышленности и мелиорации Амангелди Исаев на пресс-конференции в Бишкеке.

По его словам, картофелем Кыргызстан полностью себя обеспечивает.

<http://www.tazabek.kg/news:1593050>

Начаты работы по строительству и реабилитации систем водообеспечения и водоотведения в 20 городах и 23 селах на 193,72 млн евро, - правительство

Начаты работы по строительству и реабилитации систем водообеспечения и водоотведения в 20 городах и 23 селах республики на общую сумму 193,72 млн евро, говорится в материалах правительства по региональному развитию по итогам 2019 года.

Также в региональном развитии за 2019 год достигнуты следующие результаты:

- дополнительно вводятся 730 га новых орошаемых земель и повышена водообеспеченность земель на площади более 1395 га;
- за последние 5 лет в фонды развития регионов поступило 2115,8 млн сомов и реализовано более 450 проектов в регионах страны. В 2020 году планируется еще дополнительно поступление 420 млн сомов;
- успешно завершён процесс финансовой поддержки предприятий в регионах республики, освоены 500 млн сомов на реализацию 151 проекта в регионах республики и создано 1196 рабочих мест;
- реабилитировано и отремонтировано 335,5 км дорог международных транспортных коридоров, проходящих через регионы;
- завершены 113 объектов улиц и дорог в районных центрах республики общей протяженностью 139,8 км на сумму 600 млн сомов.

<http://www.tazabek.kg/news:1592865>

В Кыргызстане будут разводить краснодарскую форель

В Кыргызстан из Краснодарского края отправлена самолетом крупная партия живой оплодотворенной икры. В рамках совместного с кыргызскими предпринимателями проекта предусматривается наладить в республике воспроизводство этой породы рыб, сообщили в форелеводческом хозяйстве «Адлер» (Сочи).

В рамках договора с крестьянским рыбоводческим хозяйством «Равшан» адлерские рыбоводы направили в Кыргызстан 200 тысяч штук икринок радужной форели. А в феврале «Равшан», согласно плану, получит еще 300 тысяч штук икринок.

<http://www.kyrgyzkorm.kg/news/v-kyrgyzstane-budut-razvodit-krasnodarskuyu-forel.html>

ТАДЖИКИСТАН

Фермеры Таджикистана и информационная платформа: есть ли интерес?

В чем нуждаются фермеры Таджикистана? В августе 2019 года в городе Худжанд Согдийского района провели оценку потребностей и видения развития региональной климатической информационной платформы среди фермеров.

Центральноазиатская климатическая информационная платформа (CACIP) должна стать информационной основой для климатических действий стран нашего региона. Она создается в рамках проекта Регионального экологического центра Центральной Азии «Программа по адаптации к изменению климата и смягчению его последствий в бассейне Аральского моря» (CAMP4ASB), финансируемого Всемирным банком.

Разрабатываемая платформа призвана оказывать содействие заинтересованным сторонам в доступе, анализе и визуализации данных для поддержки и повышения информированности, оценки и принятия решений. Важно изначально определить то, что она должна предлагать пользователям, по каким направлениям и на какой основе развиваться. В первую очередь, конечно, важно определить потребности государственных органов и организаций, экспертных, исследовательских и научных организаций, вузов в информации, касающейся вопросов изменения

климата. Однако не следует сбрасывать со счетов самих производителей сельскохозяйственной продукции – фермеров. Именно они в конечном итоге больше всего нуждаются в практических знаниях.

В августе 2019 года провели оценку потребностей и видения развития региональной климатической информационной платформы среди фермеров Таджикистана. В городе Худжанд Согдийского района на круглый стол было приглашено 26 фермеров.

В ходе встречи они высказали ряд предложений, касающихся технического удобства использования платформы. В целом, участники высказались за то, чтобы платформа была адаптирована для фермеров (нет необходимости в глубоком научном анализе и большом объеме текста).

https://livingasia.online/2020/01/23/fermery_tajikistana/

В Таджикистане в сфере водоснабжения реализуются 52 инвестиционных проекта

В Таджикистане реализуются 52 инвестиционных проекта по обеспечению населения питьевой водой и орошения сельхозугодий на сумму 7,8 млрд. сомони (\$805,7 млн.).

По данным профильных ведомств республики, указанные проекты, в основном реализуются за счет средств международных финансовых институтов. В финансировании также имеется доля правительства республики.

За последние более 10 лет в 23-х городах и районах страны завершена реализация государственных инвестиционных проектов по водоснабжению на сумму 1,5 млрд. сомони, продолжается осуществление 9 других проектов на сумму 1,5 млрд. сомони.

В результате завершения указанных проектов в городах Душанбе, Худжанд, Вахдат, Гиссар, районах Пяндж и Хамадони проблема обеспечения населения питьевой водой, в основном решена.

Ранее сообщалось, что пресной водой обеспечено более 60% населения республики. Несколько лет назад сообщалось, что для полного обеспечения всех 4884 населенных пунктов республики питьевой водой необходимо свыше \$2 млрд.

<http://avesta.tj/2020/01/03/v-tadzhikistane-v-sfere-vodosnabzheniya-realizuyutsya-52-investitsionnyh-proektov/>

В Таджикистане выпало достаточно снега для наполнения рек водой

В Таджикистане выпало достаточно снега для наполнения водой внутренних и трансграничных рек, сообщает ТаджикТА.

Об этом сообщил журналистам на пресс-конференции глава Агентства по гидрометеорологии Таджикистана Хомиджон Расулзода.

«В этом году снега выпало больше, чем в 2018 году, что обеспечило большой объем воды в бассейнах пяти рек Таджикистана. В настоящее время, специалисты отрасли изучают запасы снега в горной части бассейнов рек», - сказал он.

<https://tajikta.tj/ru/news/v-tadzhikistane-vypalo-dostatochno-snega-dlya-napolneniya-rek-vodoy>

В Таджикистане увеличилось производство электроэнергии

В прошлом году в Таджикистане увеличилось производство электроэнергии. За год в республике произведено 20 676,2 млн кВт/часов, что на 104,7% больше, чем в 2018 году. Об этом в ходе пресс-конференции сообщил Министр энергетики и водных ресурсов республики Усмонали Усмонзода.

ОАХК «Барки точик» за этот период произвела 16 458,1 млн кВт/часов, что на 248,1 млн кВт/часов больше 2018 года.

ООО «Сангтуда-1» произвело 2 млрд 310,1 млн кВт/часов, ООО «Сангтуда-2» — 858,6 млн кВт/часов, ООО «Памир-энерджи» — 192,8 млн кВт/часов, ООО «Рогун» — 840,3 млн кВт/часов.

<http://khovar.tj/rus/2020/01/v-tadjikistane-velichilos-proizvodstvo-elektroenergii/>

В мае в центре Мургаба будет построена новая солнечная подстанция

Согласно планам энергетиков, уже в мае 2020 года в центре Мургабского района ГБАО заработает новая солнечная станция, которая будет способствовать улучшению обеспечения населения электроэнергией.

В связи с ограниченным количеством водных ресурсов руководство энергетической компании «Памир Энерджи» продолжает работу по возведению альтернативных станций.

На днях завершаются подготовительные работы на стройплощадке новой солнечной станции, которая будет ежедневно вырабатывать 200 киловатт часов энергии.

<http://www.dialog.tj/news/v-mae-v-tsentre-murgaba-budet-postroena-novaya-solnechnaya-podstantsiya>

Указы и Постановления Президента Республики Таджикистан

Президент Республики Таджикистан Э. Рахмон подписал ряд указов и постановлений, согласно которым:

- Саттори Иззатулло освобождается от должности Министра сельского хозяйства Республики Таджикистан в связи с переходом на другую работу
- Министром сельского хозяйства Республики Таджикистан назначается Салимзода Амонullo Файзулло.
- Освободить Мусоева Нусратулло Носировича от должности заместителя Министра сельского хозяйства Республики Таджикистан в связи с переходом на другую работу.
- Освободить Саидову Джамилу Самадовну от должности заместителя Министра сельского хозяйства Республики Таджикистан в связи с переходом на другую работу.
- Освободить Салимзода Амонullo Файзулло от должности ректора государственного учреждения «Таджикский аграрный университет имени Шириншоха Шохтемура» в связи с переходом на другую работу.
- Назначить Махмадёрзода Усмона Маъмура ректором государственного учреждения «Таджикский аграрный университет имени Шириншоха Шохтемура».
- Назначить Хушвахтзода Кобилджона Хушвахта ректором Таджикского национального университета.

- Освободить Нозанинзода Нусратулло Бодома от должности первого заместителя Министра сельского хозяйства Республики Таджикистан в связи с переходом на другую работу.
- Назначить Каримзода Саъди Гафора первым заместителем Министра сельского хозяйства Республики Таджикистан.

<http://khovar.tj/rus/2020/01/postanovleniya-pravitelstva-respubliki-tadzhikistan-57/>

<http://khovar.tj/rus/2020/01/ukazy-prezidenta-respubliki-tadzhikistan-88/>

АБР оценил реализацию проекта управления рисками стихийных бедствий в Таджикистане

Миссия Азиатского банка развития дала положительную оценку первоначальному обзору результатов освоения гранта в рамках осуществления «Национального проекта управления рисками стихийных бедствий».

Проект реализуется Комитетом по чрезвычайным ситуациям и гражданской обороне (КЧС) Таджикистана и Азиатским банком развития.

Цель миссии – первоначальная оценка, обзор общего хода реализации прогресса в реализации проекта «Национального проекта управления рисками стихийных бедствий».

В течение недели по итогам своей работы миссия АБР представила памятную записку с рекомендациями о том, как улучшить работу проекта, скорректировать мероприятия и механизмы исполнения на оставшийся период.

Проект был разработан на основе Национальной стратегии Таджикистана по снижению риска стихийных бедствий на 2019-2030 годы, Программой развития КЧС на 2018-2022 годы и состоит из трех компонентов:

-осуществление широкого внедрения управления риском стихийных бедствий в государственных учреждениях;

-укрепление потенциала для управления стихийными бедствиями и минимизации потерь;

-разработка дорожной карты для дальнейших инвестиций и устойчивого финансирования.

<http://www.dialog.tj/news/abr-otsenil-realizatsiyu-proekta-upravleniya-riskami-stikhijnykh-bedstvij-v-tadzhikistane>

Таджикистан и ФАО: совместные меры по обеспечению продовольственной безопасности

29 января, в Риме заместитель Министра иностранных дел Таджикистана Музаффар Хусейнзода встретился с заместителем Генерального директора ФАО Лораном Томасом. Об этом сообщает НИАТ «Ховар» со ссылкой на Министерство иностранных дел Таджикистана.

Принятие совместных мер по обеспечению продовольственной безопасности, внедрение инновационных технологий в сельском хозяйстве, устранение последствий изменения климата, а также подготовка ко второй Международной конференции высокого уровня по осуществлению Международного десятилетия действий «Вода для устойчивого развития, 2018-2028», проведение которой намечено на июнь 2020 года в Душанбе, являлись основными темами переговоров двух сторон.

ТУРКМЕНИСТАН

Атмосферный мониторинг — на страже экологической безопасности Ашхабада

В Ашхабаде установлено специализированное оборудование для оценки и контроля качества атмосферного воздуха, которое значительно улучшит мониторинг за общим экологическим состоянием столицы.

Оборудование было закуплено в рамках совместного с ПРООН/ГЭФ проекта «Устойчивые города в Туркменистане: Комплексное развитие зеленых городов в Ашхабаде и Авазе» для Службы экологического контроля и лабораторий областных управлений охраны природы министерства сельского хозяйства и охраны окружающей среды.

Сотрудники Службы экологического контроля прошли обучающий тренинг, на котором были отработаны и закреплены теоретические и практические навыки работы на новом оборудовании. После практических занятий участники семинара обсудили вопросы дальнейшего развития и возможного улучшения действующей системы экологического мониторинга.

<https://orient.tm/atmosfernyj-monitoring-na-strazhe-ekologicheskoy-bezopasnosti-ashhabada/>

В Туркменистане разрабатывается масштабный проект по использованию солнечной и ветровой энергии

Министерство энергетики Туркменистана продолжает работу по использованию возобновляемых источников энергии. В научно-производственном центре при Государственном энергетическом институте ведутся исследования по вопросам применения солнечной и ветровой энергии в районе Туркменского озера «Алтын асыр». По результатам исследований уже составлен план мероприятий. Об этом на заседании Правительства сообщил заместитель Председателя Кабинета Министров Чарымырат Пурчеков.

В рамках проекта планируется установить в отдалённых населенных пунктах 11 электростанций мощностью 4,3 мегаватта, работающих на энергии солнца.

<https://turkmenportal.com/blog/24601/v-turkmenistane-razrabatyvaetsya-masshtabnyi-proekt-po-ispolzovaniyu-solnechnoi-i-vetrovoi-energii>

Глава государства поручил подписать Соглашение о строительстве линии электропередачи до туркмено-афганской границы

Президент Туркменистана подписал Постановление, разрешив Министерству энергетики подписать соглашение с компанией «TAPP-500 Power Transmission Line FZE», являющейся дочерним предприятием компании «Çalik Holding A.Ş.» (Турецкая Республика), о строительстве на первом этапе линии электропередачи напряжением 220 kV до туркмено-афганской границы по направлению Марыйская ГЭС - город Герат Исламской Республики Афганистан.

Документом предписано начать строительные работы в феврале 2020 года и сдать линию электропередачи в августе 2021 года.

В Ашхабаде обсудят страновую программу сотрудничества ЮНИСЕФ и Правительства Туркменистана на 2021-2025 годы

В Ашхабаде проходит консультативная встреча по обсуждению новой страновой программы сотрудничества ЮНИСЕФ и Правительства Туркменистана на 2021-2025 годы, в которой примет участие широкий круг партнёров.

Участники совместно рассмотрят прогресс Национального плана действий Туркменистана по реализации прав ребенка на 2018-2022 годы. На основании результатов обсуждений, с учётом глобальной Повестки дня до 2030 года и приоритетами национальных программ, будут пересматриваться концепции планирования и управления и формироваться компоненты страновой программы сотрудничества на период до 2025 года.

Ожидается, что по завершению мероприятия будут презентованы компоненты страновой программы сотрудничества ЮНИСЕФ и Правительства на 2021-2025 годы.

<https://turkmenportal.com/blog/24714/v-ashhabade-sostoyatsya-obsuzhdeniya-stranovoi-programmy-sotrudnichestva-yunisef-i-pravitelstva-na-20212025-gg>

Туркменистан – ПРООН: вместе с агрообществами

Ещё два года будет продолжаться совместный проект Министерства сельского хозяйства и охраны окружающей среды Туркменистана, который выполняется при поддержке ПРООН/ГЭФ и касается климатически устойчивой экономической жизнедеятельности в засушливых регионах страны. На днях его участники собрались в Ашхабаде для обсуждения осуществлённых мероприятий в области адаптации сельскохозяйственных сообществ к изменению климата и планов на предстоящий год. Совещание собрало членов проектного совета, который включает представителей этрапских администраций Дашогузского и Лебапского велаятов, где расположены демонстрационные участки для воплощения в жизнь агроинноваций. В качестве консультантов к совещанию приглашены национальные специалисты в области изменения климата, землепользования, энергоэффективности, управления отходами партнёрских проектов агроэкологического ведомства и Госкомитета по водному хозяйству с участием ПРООН.

Говорилось о результатах внедрения таких адаптационных техник за период 2016-2019 гг. Среди них – водоучёт, лазерная планировка земель, использование солнечной энергии для отгонного животноводства, модернизация водосборных объектов народной гидротехники и др. Отмечалось, что в этом году начинается составление руководящих принципов для формирования адаптационных планов развития местного значения. Главную роль в этом осуществляет государство, а коллектив проекта со своей стороны разработает свод правил, на которые управленцы смогут опираться в своей работе.

<http://metbugat.gov.tm/blog?id=1116>

АПК: диверсификация, рациональное водопользование, агротехнические новации

Одним из приоритетов экономической стратегии Туркменистана является развитие агропромышленного комплекса, что напрямую связано с обеспечением в стране

продовольственного изобилия. В этой сфере успешно осуществляются масштабные преобразования, направленные на повышение эффективности сельского хозяйства, наращивание объёмов производства сельхозпродукции.

С принятием Программы социально-экономического развития Туркменистана на 2019-2025 годы стартовал очередной этап многоуровневых реформ, комплексной модернизации и диверсификации всех отраслей национальной экономики, в том числе АПК. Совершенствование системы управления, цифровизация сельского хозяйства, укрепление позиций частного сектора – эти, и ряд других актуальных вопросов получили конкретное воплощение в государственной аграрной политике.

В январе 2019 года по инициативе главы государства была произведена реорганизация министерства и отраслевых ведомств. На их базе созданы Министерство сельского хозяйства и охраны окружающей среды, а также Государственный комитет водного хозяйства. Национальный комитет по гидрометеорологии при Кабинете Министров Туркменистана переименован в Службу по гидрометеорологии, которая вошла в состав вышеназванного Министерства.

В свою очередь, Научно-исследовательский институт сельского хозяйства, функционировавший при Министерстве сельского и водного хозяйства, был преобразован в Сельскохозяйственный научно-производственный центр и передан в ведение Туркменского сельскохозяйственного института.

В стране последовательно претворяется комплекс мер, направленных на развитие растениеводства, животноводства, птицеводства, селекции, племенного дела и др. Особое внимание уделяется рациональному использованию земельных и водных ресурсов, повышению урожайности сельхозкультур и плодородия почв, ирригации и мелиорации сельхозугодий.

На инновационной основе решаются вопросы инженерно-технического обеспечения АПК, закупается техника новейших модификаций, наилучшим образом подходящая к почвенно-климатическим условиям страны.

Ответственное природопользование – сегодня единственный путь устойчивого развития стран и народов. Продвигая экологические инициативы на мировом уровне, Туркменистан создаёт надёжную платформу для международного взаимодействия, нарабатывая собственный ценный опыт, который станет вкладом в решение глобальных задач современности.

<http://turkmenistan.gov.tm/?id=20357>

УЗБЕКИСТАН

Послание: будет модернизирована деятельность Министерства сельского хозяйства

В Послании Президент страны подчеркнул, что сельское хозяйство, являющееся важной сферой развития экономики, обеспечения занятости и роста доходов населения, необходимо развивать на основе стратегического подхода.

Существующие в сфере темпы роста нас совершенно не удовлетворяют, поэтому пока мы широко не внедрим в сельское хозяйство рыночные механизмы, не повысим заинтересованность самих фермеров и дехкан, ожидаемый прорыв не произойдет.

В связи с этим мы поэтапно перейдем на систему закупки хлопка и зерна на основе рыночных принципов, отменив практику государственного заказа на заготовку этой продукции. Если мы не пойдем по этому пути, то наши фермеры и дехкане не смогут свободно выращивать продукцию, а методы работы хокимов так и останутся прежними.

Фондом государственной поддержки сельского хозяйства будет налажено выделение доступных кредитов и другим отраслям сельского хозяйства. В будущем Министерство сельского хозяйства должно полностью отказаться от таких устаревших методов работы, как координация деятельности предприятий, распределение ресурсов, постановка плановых задач. Напротив, оно должно превратиться в сервисную организацию, предоставлять услуги частным агропромышленным предприятиям по оценке состояния земель, оптимальному выбору сортов культур и семян.

<http://eco.uz/ru/novosti/10962-poslanie-budet-modernizirovana-deyatelnost-ministerstva-selskogo-khozyajstva>

Полномочия Министерства сельского хозяйства будут пересмотрены

Принято постановление Президента «О мерах по реализации в 2020 году задач, определенных в Стратегии развития сельского хозяйства Республики Узбекистан на 2020-2030 годы» (№ ПП–4575, 28.01.2020 г.).

Постановлением утверждена Программа мер по реализации в 2020 году задач, определенных в Стратегии развития сельского хозяйства Республики Узбекистан на 2020–2030 годы.

Согласно этому, начиная с 1 октября 2020 года в целях бесперебойного обеспечения населения зерновой продукцией и предотвращения резких колебаний цен поэтапно внедряется система интервенционных закупок.

При этом предусматривается:

- начиная с урожая 2021 года поэтапное снижение объемов государственного заказа на зерновые, включая внедрение рыночных механизмов, обеспечивающих свободную конкуренцию при закупке и реализации зерновых колосовых;
- разработка механизма по переходу от системы государственного заказа на использование государственного резерва для обеспечения продовольственной безопасности.

Начиная с 1 марта 2020 года на площадях, не задействованных в производстве хлопка-сырца и зерновых колосовых, внедряется система поэтапной специализации районов исходя из их почвенно-климатических условий и конъюнктуры рынка.

- Начиная с 1 апреля 2020 года в качестве эксперимента в Кибрайском и Ташкентском районах Ташкентской области, Ферганском и Алтыарыкском районах Ферганской области, а также Китабском и Нишанском районах Кашкадарьинской области:

- внедряется механизм выделения физическим и юридическим лицам земельных участков для сельскохозяйственных целей путем проведения прозрачного и открытого конкурса;

- физическим и юридическим лицам предоставляется право размещения сведений о земельных участках через специальный геопортал с последующим предоставлением права инициирования размещения их на конкурсе;

- внедряется механизм оценки рыночной стоимости права пользования землями сельскохозяйственного назначения и их использования при налогообложении.

В соответствии с постановлением, будут пересмотрены полномочия и направления деятельности Министерства сельского хозяйства и входящих в его состав организаций на основе критериев функциональной оценки.

До 1 мая 2020 года будут реализованы меры по совершенствованию структуры государственного управления в отрасли с привлечением ведущих зарубежных консалтинговых компаний.

Начиная с 1 марта 2020 года финансирование расходов по содержанию зданий и сооружений, а также оплате труда работников научных, научно-исследовательских и опытно-научных учреждений, входящих в состав агропромышленного комплекса, переводится на условия базового финансирования за счет средств Государственного бюджета.

Постановлением утвержден Перечень научно-исследовательских учреждений, входящих в состав агропромышленного комплекса и переводимых в 2020–2021 годах на базовое финансирование за счет Государственного бюджета.

<https://www.uzdaily.uz/ru/post/49106>

Презентация потенциала сельского хозяйства Узбекистана в Нидерландах

Нидерланды посетила делегация Узбекистана, в составе были представители Администрации Президента Республики Узбекистан, Министерства сельского хозяйства, сообщает ИА «Дунё».

В рамках визита Посольством Узбекистана в Нидерландах (с резиденцией в Брюсселе) была организована презентация потенциала Узбекистан в сфере сельского хозяйства. Мероприятие проведено в международном пресс-центре Нидерландов - «Ньюспорт» в городе Гааге.

В мероприятии приняли участие представители более 40 ведущих сельхоз компаний Нидерландов, работающих в сферах производства тепличных комплексов, садоводства и растениеводства, производства, переработки, упаковки и транспортировки сельхозпродукции, ирригационных технологий, а также представители дипломатического корпуса, ряда международных организаций и СМИ.

По итогам достигнуты договоренности о проработке вопросов реализации проектов в сфере сельского хозяйства в Узбекистане, а также участия компаний из Нидерландов в торгово-экономической миссии этой страны в Узбекистан в марте с.г. с посещением Самаркандской области и участием в выставке «AgroWorld Uzbekistan - 2020».

<https://www.uzdaily.uz/ru/post/48997>

В Каракалпакстане начало работу узбекско-американское совместное предприятие

В Тахтакупырском районе Республики Каракалпакстан начало работу узбекско-американское совместное предприятие в форме общества с ограниченной ответственностью «Агрокомплекс Коракалпогистон».

В настоящее время здесь содержатся 200 голов породистого скота, привезенных из Карагандинской области Республики Казахстан.

ООО «Агрокомплекс Коракалпогистон» выделены 458 гектаров посевных площадей и 1000 гектаров пастбищ для доведения в будущем поголовья крупного породистого скота до 1000. Построены дополнительные здания для увеличения поголовья скота, обеспечения населения мясной продукцией и ее переработки.

<http://uza.uz/ru/society/v-karakalpakstane-nachalo-rabotu-uzbeksko-amerikanskoe-sovme-25-01-2020>

В 2019 году численность населения Узбекистана увеличилась на 650,3 тысяч человек

Численность постоянного населения Узбекистана по состоянию на 1 января 2020 года составила 33 905,8 тыс. человек и с начала года увеличилась на 650,3 тыс. человек или на 2%.

<https://kun.uz/ru/news/2020/01/26/v-2019-godu-chislennost-naseleniya-uzbekistana-uvelichilas-na-6503-tysyach-chelovek>

Узбекистан намерен построить ГЭС в Таджикистане

28 января в Ташкенте состоялись переговоры между рабочими группами двух стран по обсуждению вопроса совместного строительства ГЭС на реке Зарафшан в Таджикистане. Об этом сообщила пресс-служба Министерства энергетики Узбекистана.

«Предметом обсуждения является проект соглашения между правительством республики Узбекистан и правительством республики Таджикистан о порядке и условиях долевого участия в строительстве и эксплуатации гидроэлектрических станций», – говорится в сообщении пресс-службы.

По данным Минэнерго, в рамках проекта на первом этапе планируется построить Яванскую ГЭС мощностью 140 МВт и расчетной стоимостью 282 миллиона долларов, на следующем этапе стороны рассмотрят возможность строительства ГЭС на реке Фандарья мощностью 135 МВт с расчетной стоимостью 270 миллионов долларов.

Сообщается, что построенные гидроэлектростанции будут вырабатывать до 1,4 миллиарда кВт.ч экологической чистой электроэнергии исключительно для нужд Узбекистана.

<https://centralasia.media/news:1593178>

Российский ВЭБ предоставил Туронбанку кредит в 101,3 млн евро на строительство ГЭС

Российский ВЭБ предоставил узбекскому акционерному коммерческому Туронбанку три кредита на сумму 101,3 миллиона евро для строительства и модернизации гидроэлектростанций в Узбекистане, сообщили в пресс-службе «Узбекгидроэнерго», занимающейся реализацией проектов.

Средства российского банка будут использованы в рамках программы по развитию гидроэнергетики Узбекистана на 2017–2021 годы. В частности, «Узбекгидроэнерго» готовит новые проекты по строительству и модернизации ГЭС в Сурхандарьинской, Сырдарьинской и Самаркандской областях на сумму 120,3 миллиона долларов.

Как будут проводиться государственный учет и мониторинг лесов в Узбекистане?

К 31 декабря 2021 года должна быть обеспечена полная инвентаризация существующего на территории республики природного растительного и животного мира и его запасов. Меры по совершенствованию ведения государственного учета и мониторинга лесов предусмотрены в Постановлении Кабинета Министров Республики Узбекистан от 17.01.2020 г.

Как говорится в законодательном акте, он принят для исполнения Закона Республики Узбекистан «О лесе», а также дальнейшего повышения эффективности охраны, воспроизводства, воспроизводства лесов и использования земель лесного фонда, организации рационального использования лесов, своевременной профилактики, выявления, оценки и прогноза негативного воздействия на леса, изменения состояния.

<http://sreda.uz/rubriki/bio/mery-po-sovershenstvovaniyu-vedeniya-gosudarstvennogo-ucheta-i-monitoringa-lesov/>

НОВОСТИ СТРАН ВЕКЦА

Азербайджан

В Азербайджане сократились снежные запасы

Полноводность рек на территории республики в основном формируется за счет снежных запасов водного бассейна на высоте 1000-3500 метров, интенсивности их таяния и количества осадков в весенний период.

Как передает Trend, об этом на пресс-конференции в министерстве экологии и природных ресурсов сказала директор Национального департамента гидрометеорологии Умайра Тагиева.

«В результате наблюдаемого в последние годы снижения количества морозных дней наблюдается сокращение скопления снежных запасов. Хотя формирование снежного покрова в 2019-2020-м зимнем сезоне началось вовремя, исследования показывают, что по сравнению с предыдущими годами снежные запасы снизились и в этом году. Это подтверждает также информация о снежных запасах бассейна рек Кура и Аракс на территории соседних Турции и Грузии», - сказала Тагиева.

Она добавила, что средняя высота снежного покрова в горных районах республики составила 4,7-9,4 сантиметра, хотя в прошлом году этот показатель был равен 6,5-23,3 сантиметра.

«Количество осадков в горных и предгорных районах республики в первой половине января 2020 года составляет 9-58 процентов многолетней нормы», - отметила Умайра Тагиева.

<https://www.trend.az/azerbaijan/society/3181854.html>

Минэкологии Азербайджана обеспокоено сливом сточных вод в реки и море

Наземные водные запасы Азербайджана составляют 30 миллиардов, а подземные - около девяти миллиардов кубометров. Из них используется около 12,8 миллиарда кубометров.

Как сообщает Trend, об этом на пресс-конференции сказал заведующий отделом регулирования окружающей среды и природных ресурсов министерства экологии и природных ресурсов Муталлим Абдулгасанов. По его словам, в орошении, водоснабжении и промышленности допускается потеря воды.

«Около 70 процентов потребляемой нами воды поступает в страну извне загрязненной. Несмотря на поступление извне, вода используется неэффективно, допускается ее чрезмерное расходование.

Согласно требованиям законодательства вода должны использоваться эффективно и следует вести ее учет. В частности, расточительство допускается в орошении, не используются экономичные системы капельного орошения. В настоящее время в этом направлении в стране предпринимаются соответствующие шаги, строятся водохранилища, оросительные каналы, реконструируется система водопроводов», - сказал Абдулгасанов.

По его словам, Баку и Абшеронский полуостров не обладают собственными запасами питьевой воды в достаточном количестве, а сточные воды, вместо использования в качестве технической воды после очистки, сливаются в реки и море.

«Такие факты беспокоят министерство. Также вызывает обеспокоенность загрязнение природных водных источников. Слив неочищенных сточных вод в море и реки крайне негативно сказывается на окружающей среде. Основная задача - добиться того, чтобы эти воды очищались и использовались повторно. Поэтому вопрос повторного и эффективного потребления воды должен широко освещаться», - отметил Абдулгасанов.

<https://www.trend.az/azerbaijan/society/3181850.html>

Азербайджан и Украина обсудят вопросы сотрудничества в сфере энергетики

Очередное, 12-ое заседание азербайджано-украинской межправительственной комиссии (МПК) по экономическому сотрудничеству пройдет 31 января в Киеве, сообщает пресс-служба Минэнерго Азербайджана.

Азербайджанскую сторону на заседании будет возглавлять министр энергетики Пярвиз Шахбазов, украинскую – министр инфраструктуры Владислав Криклин.

«На заседании будут обсуждаться вопросы расширения сотрудничества в торговой, экономической, энергетической, транспортной и инфраструктурной сферах, а также в области высоких технологий, сельского хозяйства, культуры, туризма и других», - отмечается в сообщении.

По итогам заседания МПК будет подписан итоговый протокол и ряд других документов.

<http://interfax.az/view/790465>

Азербайджан и Япония планируют реализовать новые проекты в энергосфере

Азербайджан и Япония обсудили дальнейшую перспективу сотрудничества в сфере энергетики, а также проекты генерации, сообщает Trend со ссылкой на ОАО «Азерэнержи».

<https://www.trend.az/business/energy/3183451.html>

Азербайджан наращивает производство электроэнергии

В 2019 году электростанции в Азербайджане выработали 24,2 миллиарда киловатт-часов электроэнергии, что на 4,3 % больше показателя аналогичного периода 2018 года, сообщает Trend со ссылкой на отчет Государственного комитета по статистике.

Из общего объема произведенной за отчетный период товарной электроэнергии на долю теплоэлектростанций (ТЭС) пришлось 21,7 миллиарда киловатт-часов, что на 5,8 % больше показателя аналогичного периода 2018 года.

Гидроэлектростанциями (ГЭС) Азербайджана за указанный период были выработаны 1,53 миллиарда киловатт-часов электроэнергии (спад на 11,6 %).

За отчетный период мощностями по генерации электроэнергии посредством ветра в Азербайджане было произведено 106,2 миллиона киловатт-часов (рост за год в 1,85 раза), солнечными станциями – 42,3 миллиона киловатт-часов электроэнергии (рост на 10,4 %).

<https://www.trend.az/business/energy/3183695.html>

В Азербайджане подготовлен законопроект об эффективном использовании энергоресурсов

В рамках программы Европейского Союза EU4Energy при организационной поддержке министерства энергетики и Международной энергетической хартии подготовлен законопроект «Об эффективном использовании энергетических ресурсов и энергоэффективности».

Как сообщает Trend со ссылкой на министерство энергетики, об этом рассказал заместитель министра Самир Велиев, говоря о реформах, проводимых в сфере энергетики, на заседании в рамках программы ЕС EU4Energy.

Заместитель министра отметил, что следующим шагом в этом направлении стало представление рабочей группе проекта Первого Национального плана действий по энергоэффективности на 2021-2025 годы, далее в ходе бюджетных обсуждений будут изучены мнения и предложения по проекту.

На заседании также были рассмотрены цели по энергосбережению и энергоэффективности, связанные с Национальным планом деятельности, озвучены предложения по усилению административной и институциональной структуры в этой области, созданию системы мониторинга и отчетности по энергоэффективности, проведению просветительской работы.

<https://www.trend.az/business/energy/3184158.html>

В Азербайджане увеличилось число зарегистрированных в электронной системе фермеров

На сегодняшний день на портале электронной сельскохозяйственной информационной системы (EKTIS) зарегистрировано 459 192 тысячи фермеров, сообщает Trend со ссылкой на отчетные данные EKTIS.

Отмечено, что это свыше 80 % всех фермеров в Азербайджане.

Количество зарегистрированных земельных участков достигает 572 771 тысячи, Число обращений через систему EKTIS 1,113 миллиона. Большинство из них относится к запросам на субсидии.

<https://www.trend.az/business/economy/3183605.html>

Армения

Субсидии, страхование и экспорт: Пашинян отчитался об успехах сельского хозяйства в 2019 году

Премьер-министр Армении Никол Пашинян в ходе пресс-конференции представил 100 новых фактов о новой Армении и целый блок посвятил развитию сельского хозяйства в стране.

«В рамках субсидирования и кредитования сельского хозяйства в течение 11 месяцев 2019 году предоставлено 8 тыс. кредитов на общую сумму в 32 млрд. драмов. За тот же период 2018 года число бенефициариев данной программы увеличилось на 73%, а сумма предоставленных кредитов - на 61%», - сказал он.

Пашинян отметил, что в рамках программы фермерам предоставляются заемы в размере от 3 млн. до 15 млн. драмов под 5% в год, кооперативам – с годовой ставкой в 3%, а жителям приграничных сел с нулевой процентной ставкой. Премьер отметил, что планируется постепенное расширение данной программы.

Также он отметил, что в рамках программы поддержки приобретения по лизингу сельскохозяйственной техники в 2019 году 210 бенефициариям было предоставлено 357 единиц техники, в том числе 157 тракторов и 4 комбайна. Общая сумма лизинга составила 1,7 млрд. драмов, а сумма субсидий - 129,5 млн. драмов. По всем показателям объемы лизинга выросли в 1,7 раза по сравнению с 2018 годом.

Правительство утвердило программу помощи создания малых и средних тепличных хозяйств, что позволило фермерам строить соответствующие современным требованиям теплицы, в результате чего фермерские хозяйства перейдут от производства продукции с низкой себестоимостью к производству продукции с высокой.

Он отметил, что в результате трех лет реализации программы предполагается сооружение теплиц общей площадью в 35 гектаров и увеличение производства сельхозпродукции на 3,6 тыс. тонн ежегодно. Также он сообщил, что будет субсидироваться половина расходов в сфере сельского хозяйства фермеров в приграничных селах и военнослужащих с инвалидностью.

В 2019 году стартовала программа государственной поддержки строительства малых и средних «умных» ферм и их технологического обеспечения, в рамках которой предоставлены сертификаты 104 гражданам и заключено 12 соглашений, выплачены компенсации. В рамках программы государство компенсирует 50%

расходов на сооружение или перестройку, в случае приграничных сел и военнослужащих с инвалидностью - 70%», - сказал Пащинян

http://arka.am/ru/news/analytics/subsidii_strakhovanie_i_eksport_pashinyan_otchitalsya_ob_uspekakh_selskogo_khozyaystva_v_2019_godu/

Парламент Армении ратифицировал соглашение «О сохранении афро-евразийских водно-болотных перелетных птиц»

Армения предпримет все необходимые шаги для защиты афро-евразийских водно-болотных перелетных птиц. Парламент страны на заседании 24 января ратифицировал соглашение «О сохранении афро-евразийских водно-болотных перелетных птиц».

Данное соглашение было разработано в рамках Боннской конвенции о сохранении мигрирующих диких животных, которая ратифицирована Национальным Собранием Армении в октябре 2010 года. Соглашение охватывает 235 видов водно-болотных птиц, обитающих во влажных регионах, независимо от их положения. Из них в Армении можно встретить 118 видов, многие из которых находятся в стадии исчезновения. Их защиту можно будет обеспечить, в том числе, за счет применения положений данного соглашения, в рамках которого предусмотрено получение небольших грантов от ООН и ЕС.

https://arminfo.info/full_news.php?id=48802&lang=2

Единая система мониторинга окружающей среды создана в Армении

Единая система мониторинга окружающей среды создана в Армении в рамках изменений структуры правительства, сказал в ходе заседания правительства министр окружающей среды Эрик Григорян.

Решением правительства государственные некоммерческие организации Центр информации и мониторинга окружающей среды, Центр лесного мониторинга, Служба гидрометеорологии и активного воздействия на атмосферные явления реструктуризированы и объединены в единую структуру Центр гидрометеорологии и мониторинга.

«Объединенная структура будет заниматься мониторингом, а также выяснением и выявлением причинно-следственных связей различных явлений», - сказал Григорян.

Министр отметил, что ранее эти функции были распределены по различным госведомствам, таким как Минсельхоз, Минэкономики, Минэкологии.

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

Беларусь

Прогноз до 2040 года - о перспективах развития науки и международном сотрудничестве

В Беларуси разрабатывался комплексный прогноз научно-технического прогресса на 2021-2025 годы и на период до 2040 года. О результатах прогноза, инновационном предпринимательстве и международных проектах рассказал в

интервью корреспонденту БЕЛТА председатель Государственного комитета по науке и технологиям Александр Шумилин.

<https://www.belta.by/interview/view/prognoz-do-2040-goda-o-perspektivah-razvitija-nauki-i-mezhdunarodnom-sotrudnichestve-7168/>

В Беларуси в 2020 году начнут использовать 64 энергоисточника на местных ТЭР

«В Беларуси в 2020 году продолжится строительство энергоисточников на местных ТЭР. Будут введены в эксплуатацию 64 энергоисточника общей мощностью 433 МВт. Также планируется ввод установок общей мощностью более 130 МВт, использующих энергию ветра, солнца, биогаза и водных потоков», - сообщил БЕЛТА заместитель директора Департамента по энергоэффективности Госстандарта Леонид Полещук.

По словам Леонида Полещука, в результате системного энергосбережения экономика страны развивается практически без увеличения потребления топливно-энергетических ресурсов.

<https://www.belta.by/economics/view/v-belarusi-v-2020-godu-nachnut-ispolzovat-64-energoistochnika-na-mestnyh-ter-377656-2020/>

Белорусскую сельхозтехнику представили на выставке в Венгрии

Белорусская техника представлена на международной выставке «Агротехэкспо-2020» в Венгрии, сообщили БЕЛТА в посольстве Беларуси в Будапеште.

Во время работы экспозиции прошла встреча Чрезвычайного и Полномочного Посла Беларуси в Венгрии Александра Пономарева с министром сельского хозяйства Венгрии Иштваном Надем. Они обменялись мнениями о взаимодействии в сфере сельского хозяйства и обсудили подготовку меморандума о сотрудничестве между соответствующими министерствами двух стран. Речь шла также о планах совместной работы на 2020 год.

<https://www.belta.by/economics/view/beloruskiju-selhoztehniku-predstavili-na-vystavke-v-vengrii-377151-2020/>

Выпускники агроклассов смогут поступать в профильные вузы по результатам собеседования

Выпускники агроклассов смогут поступать в профильные вузы без вступительных испытаний, сообщил в эфире телеканала СТБ министр сельского хозяйства и продовольствия Анатолий Хотько на встрече с учениками одного из таких классов в Орше, информирует БЕЛТА.

По результатам собеседования стать студентом можно будет только при соблюдении определенных условий. Во-первых, выпускник школы должен окончить обучение именно в классе аграрной направленности. Во-вторых, иметь оценку в аттестате по профильным предметам не ниже семерки (для аграрных специальностей это химия и биология, для инженерных - физика и математика). В-третьих, иметь целевое направление из хозяйства, куда отправится молодой специалист по окончании вуза.

«Цель проекта - подбор молодежи, ориентирование учащихся на то, чтобы в дальнейшем они могли связать свою деятельность с нашим агропромышленным комплексом», - отметил Анатолий Хотько.

<https://www.belta.by/society/view/vypuskniki-agroklassov-smogut-postupat-v-profilnye-vuzy-po-rezultatam-sobesedovaniya-377671-2020/>

Беларусь и Узбекистан скоординировали шаги по дальнейшей кооперации

Сотрудничество Беларуси и Узбекистана обсудили в Минске на консультациях внешнеполитических ведомств первый заместитель министра иностранных дел Беларуси Андрей Евдоченко и первый заместитель министра иностранных дел Узбекистана Илхомжон Неъматов. Об этом корреспонденту БЕЛТА сообщили в пресс-службе белорусского МИД.

На переговорах рассмотрены вопросы двустороннего взаимодействия в торгово-экономической сфере, в частности, в промышленности, сельском хозяйстве, а также здравоохранении. Стороны выразили взаимную заинтересованность в активизации сотрудничества в сферах культуры, образования и науки.-

<https://www.belta.by/politics/view/belarus-i-uzbekistan-skoordinirovali-shagi-po-dalnejshoj-kooperatsii-377473-2020/>

Беларусь предлагает Украине ускорить дноуглубление Днепра

Минтранс Беларуси предлагает Украине ускорить работы по дноуглублению Днепра для реализации согласованного инвестпроекта по строительству порта река-море вблизи украинской границы.

В октябре 2019 года Беларусь заключила инвестиционный договор с компанией ЗАО «Белтопэнерго» на строительство речного порта на Днестре в Гомельской области (Беларусь) вблизи границы с Украиной.

На первом этапе строительства сумма инвестиций составит \$20 млн.

Первая очередь строительства порта в Нижних Жарах (Гомельская область) начнется одновременно с дноуглублением Днепра украинской стороной.

Министерство инфраструктуры Украины готовит технико-экономическое обоснование (ТЭО) проекта по дноуглублению русла реки Днепр в рамках развития международного водного пути Е-40.

<https://www.ritm Eurasia.org/news--2020-01-30--belarus-predlagaet-ukraine-uskorit-dnouglublenie-dnepra-47230>

Грузия

Швейцарская компания будет выращивать фундук в Грузии

Известная швейцарская компания Camille Bloch собирается разводить плантации фундука в Грузии, а полученный урожай будет использовать в производстве шоколада Ragusa.

Плантации фундука будут разводиться в Лагодехском районе, где компания Camille Bloch уже присмотрела 651 гектар земли. Выращивать фундук швейцарские инвесторы собираются с применением новых технологий, которые повысят урожайность, а также выносливость растения.

<https://kvedomosti.ru/news/shvejcarskaya-kompaniya-budet-vyrashhivat-funduk-v-gruzii.html>

В Тбилиси открылась «Неделя энергетики Грузии 2020»

Министр экономики и устойчивого развития Грузии Натия Турнава открыла в Тбилиси форум «Неделя энергетики Грузии 2020».

«Неделя энергетики Грузии» является международным инвестиционным форумом, в работе которого участвуют 300 гостей из более чем 15 стран.

В рамках форума будут обсуждаться энергетические проблемы Грузии, решения по повышению энергетической безопасности, поддержка использования возобновляемых источников энергии, меры по повышению энергоэффективности, а также ход текущей реформы энергетического сектора и крупные инвестиционные проекты. Кроме того, будут затронуты вопросы укрепления международного сотрудничества в области энергетики.

<https://www.apsny.ge/2020/eco/1580241531.php>

ЕБРР отметил перспективность энергетического сектора Грузии

В Грузии есть гидроэлектростанции, ветроэнергетика и я надеюсь, что скоро в стране будут реализовываться и проекты солнечной энергетики, заявила региональный директор Европейского банка реконструкции и развития по Южному Кавказу Катарина Бьорлин Хансен в ходе Энергетической Недели Грузии-2020.

По ее словам, сектор энергетики является одним из наиболее перспективных секторов в Грузии.

«Мы работаем с правительством Грузии, чтобы способствовать осуществлению мер по возобновляемой энергии и это одна из ключевых проблем, которые мы будем решать в этом году. Мы надеемся, что привлечем большой интерес со стороны международных игроков, так как считаем, что Грузия является перспективным рынком», - сказала Хансен.

28 января 2020 года министр экономики и устойчивого развития Грузии Натия Турнава открыла Энергетическую Неделю Грузии-2020 (Energy Week Georgia 2020), которая продлится три дня.

Энергетическая Неделя Грузии – это международный инвестиционный форум, в котором примут участие такие энергетические компании, как Total Eren (Франция), Acciona Energia (Испания), NBT AS (Норвегия), Çalık Enerji (Турция), Masdar (Объединенные Арабские Эмираты), Scatec Solar (Норвегия), Grupo Cobra (Испания), GS E&C (Южная Корея) и т. д.

Как сообщается, в Международном энергетическом инвестиционном форуме принимают участие более 300 гостей из 15 стран мира.

Мероприятие проходит в отеле Sheraton Grand Tbilisi Metechi Palace.

Организатором мероприятия является консалтинговая компания Invest In Network, штаб-квартира которой находится в Великобритании. Компания занимается предоставлением услуг энергетического консалтинга на развивающихся рынках.

В рамках Энергетической Недели будут обсуждаться вызовы, существующие в энергетической сфере Грузии, решения, принимаемые для усиления энергобезопасности страны, стимулирование освоения возобновляемых источников энергии, мероприятия, направленные на повышение энергоэффективности, а также реформа энергетического сектора и крупные инвестиционные проекты.

<https://www.trend.az/business/energy/3183649.html>

Молдова

Самые загрязненные зоны Молдовы

Национальное бюро статистики представило данные об окружающей среде за 2018 год. По расчетам НБС, из стационарных источников хозяйствующих субъектов в 2018 году в атмосферу попало 15 тысяч тонн загрязняющих веществ. Хуже всего ситуация в Кишиневе, так как большинство предприятий сосредоточено здесь. Воздух в столице был загрязнен в 2018 году 3853 тоннами веществ.

<https://noi.md/ru/obshhestvo/samye-zagryaznennye-zony-moldovy>

На освещение сел Молдовы выделят 130 млн. леев, на водоснабжение - 300 млн

На внедрение Программы освещения сельских населенных пунктов Молдовы будет выделено 130 млн. леев, а на проекты водоснабжения - 300 млн. леев.

Об этом журналистам сообщил президент Молдовы Игорь Додон в ходе пресс-конференции по итогам традиционного заседания высшего руководства страны.

По словам главы государства, на проекты водоснабжения и канализации в стране будет выделено в этом году 300 млн лев из Экологического фонда.

Предусмотрены также и внешние источники для внедрения подобных проектов.

<http://ru.interlic.md/2020-01-27/na-osvecshenie-sel-moldovy-vydeljat-130-mln-leev-na-vodosnabzhenie-300-mln-62734.html>

Проблема орошения в сельском хозяйстве - в фокусе внимания ученых

Молдавские фермеры используют для полива воду из озер, рек или колодцев. Некоторые из этих источников загрязнены, что влияет на качество сельскохозяйственных культур, заявляют ученые, проводившие экологические исследования.

«Использование воды из колодцев не является решением, наоборот, оно создаст необратимые проблемы. В этой воде высок уровень фтора и бора, что может привести к деградации сельскохозяйственных культур», - рассказала в студии Sputnik Молдова доктор геонимии Виолета Иванов.

В течение восьми лет группа ученых изучала проблему орошения в стране.

«Мы провели исследования на уровне рельефа, чтобы определить возможности сбора воды во время дождей и таяния снега, ее взаимодействие с грунтовыми водами, чтобы сохранить эти естественные водные ресурсы и использовать эту воду позже, в ситуациях засухи. Это позволит нам обеспечить качественное орошение в сельском хозяйстве», - сказала Виолета Иванов.

Ученые предполагают, что доноры поддержат реализацию научного проекта.

<https://ru.sputnik.md/society/20200130/29036566/problema-orosheniya-v-selskom-khozyaystve---v-fokuse-vnimaninya-uchenykh.html>

Турция инвестирует в возобновляемые источники энергии на юге Молдовы

Крупнейший турецкий холдинг - Yildirim Holding заинтересован инвестировать в возобновляемые источники энергии на юге Молдовы, на территории АТО Гагаузия.

Об этом заявил его президент Юксель Йылдырым на встрече с башканом Гагаузии Ириной Влах, состоявшейся в рамках ее рабочего визита в Турцию. Как сообщила Ирина Влах, в ходе беседы стороны обсудили вопросы, представляющие взаимный интерес.

<http://ru.interlic.md/2020-01-30/turcija-investiruet-v-vozobnovljaemye-istochniki-energii-na-juge-moldovy-62818.html>

Россия

Федеральное агентство водных ресурсов создало реестр недобросовестных водопользователей

Соответствующее постановление Правительства РФ от 15 января 2020 года № 13 «Об утверждении Правил ведения реестра недобросовестных водопользователей и участников аукциона на право заключения договора водопользования и о внесении изменений в некоторые акты Правительства РФ» действует с 24 января 2020 года.

По сообщению пресс-службы Росводресурсов, новая система учета включает информацию о компаниях, чьи права пользования водоемами были принудительно прекращены из-за нецелевого использования водного объекта или в связи с использованием с нарушением законодательства.

В реестр будет включена информация о водопользователях, нарушающих сроки пользования объектом, установленные договором, а также о победителях аукциона на право заключения договора водопользования, уклонившихся от его заключения.

Реестр размещен на сайте Росводресурсов и будет обновляться на основании информации, предоставляемой территориальными органами Федерального агентства водных ресурсов - Бассейновыми водными управлениями, а также субъектами РФ.

<https://watermagazine.ru/novosti/vodosnabzhenie/23510-federalnoe-agentstvo-vodnykh-resursov-sozdalo-reestr-nedobrosovestnykh-vodopolzovatelej.html>

В 2019 году ввод земель в оборот в рамках федерального проекта «Экспорт продукции АПК» перевыполнен почти на 8%

По итогам реализации в 2019 году мелиоративных мероприятий в рамках федерального проекта «Экспорт продукции АПК» общий объем земель, введенных в эксплуатацию в целях культивации экспортно-ориентированных агрокультур, составил 41,38 тыс. га – это на 7,9% выше плановых показателей федпроекта.

В прошлом году за счет реконструкции, технического перевооружения и строительства новых мелиоративных систем было введено в эксплуатацию 27,37 тыс. га мелиорируемых земель. Более 14 тыс. га земель вовлечено в оборот с помощью проведения культуртехнических мероприятий.

Угроза продовольственной безопасности связана не с санкциями, а с обеспеченностью техникой

В России на данный момент на 1 тыс. га пашни приходится 3 трактора. Причем этот показатель постоянно снижается, начиная с 1990 года. В 2018 году сокращение составило 2,7% по сравнению с 2017 годом, а за последние пять лет этот показатель уменьшился на 18,6%. Таким образом, на один трактор приходится 337 га пашни. Это много, поэтому приводит к быстрому износу техники. Во Франции и Германии, например, один трактор обрабатывает 16–18 га пашни.

По обеспеченности тракторами мы отстаем в несколько раз не только от западных стран, но и от ближайших соседей. В Белоруссии на 1 тыс. га пашни приходится более 9 тракторов, в Казахстане — 6. В Канаде — 16 тракторов на 1 тыс. га, в США — 26, Китае — 28, Германии и Франции — 65 тракторов.

Парк тракторов и комбайнов в стране многократно ниже нормативной потребности, крайне изношен и при этом постоянно снижается. Это в перспективе грозит ухудшением качественного состава урожая и повышением потерь при уборке.

Что делать? Разумеется, увеличивать количественный и качественный состав сельхозтехники в фермерских хозяйствах. Это не так просто: согласно данным Минсельхоза России, для полноценного обновления машинно-тракторного парка по основным видам техники потребуется более 1,6 трлн рублей. В следующие десять лет нужно приобретать ежегодно по 56 000 тракторов (сейчас только 12 000) и по 16 000 зерноуборочных комбайнов. Сейчас у российских аграриев нет возможности инвестировать средства в закупку большого количества техники.

Отечественные машиностроительные компании сегодня способны обеспечить аграриев техникой, однако, например, по колесным тракторам выбор моделей ограничен. В России не хватает отечественных энергонасыщенных тракторов (от 500 л. с.) и малых машин (100–300 л. с.).

Выход из ситуации, на первый взгляд, видится в трансфере передовых (как правило, западных) технологий. Например, в рамках так называемого специнвестконтракта (СПИК). СПИК дает инвесторам государственные льготы и субсидии в обмен на инвестиции в производство в России.

<https://kvedomosti.ru/news/ugroza-prodovolstvennoj-bezopasnosti-svyazana-ne-s-sankciyami-a-s-obespechennostyu-texnikoj.html>

Общественный совет при Минсельхозе России обсудил проект госпрограммы вовлечения сельхозземель в оборот

29 января состоялось заседание Общественного совета при Минсельхозе России.

Основным вопросом повестки стало обсуждение проекта Государственной программы эффективного вовлечения в оборот земель сельскохозяйственного назначения и развития мелиоративного комплекса Российской Федерации. Кроме того, в ходе заседания был рассмотрен план законопроектных работ Министерства, определен перечень общественно значимых нормативных правовых актов, а также представлен отчет о деятельности Общественного совета в 2019 году и обозначены планы его работы на 2020 год.

Разработанная Минсельхозом госпрограмма по вовлечению сельскохозяйственных земель в оборот призвана создать условия для устойчивого развития отечественного агропромышленного комплекса и обеспечения продовольственной безопасности России. Программа направлена на внедрение механизмов эффективного управления землями сельскохозяйственного назначения, повышение и сохранение плодородия почв за счет восстановления и развития мелиоративного комплекса. Среди основных целей заявлены сбор и систематизация данных о землях сельхозназначения, вовлечение в оборот не менее 12 млн га к 2030 году и прирост производства продукции растениеводства на мелиорируемых землях на 145% за тот же период, а также увеличение площади мелиорируемых земель на 1,6 млн га.

<http://mcx.ru/press-service/news/obshchestvennyy-sovet-pri-minselkhoze-rossii-obsudil-proekt-gosprogrammy-vovlecheniya-selkhozzemel-v/>

За нарушение требований к сохранению водных биологических ресурсов и среды их обитания введены штрафы

С нового 2020 года в России за несоблюдение требований к сохранению водных биологических ресурсов и среды их обитания введены штрафы.

Меры ответственности руководителей крупных предприятий с очистными сооружениями на балансе, коммунальных организаций, занимающихся водозабором и водосбросом, а также для граждан регулирует статья 8.48 Кодекса Российской Федерации об административных правонарушениях.

Она устанавливает административную ответственность за осуществление строительства, реконструкции, капитального ремонта объектов капитального строительства, внедрение новых технологических процессов или иной деятельности, оказывающей неблагоприятное воздействие на водные биологические ресурсы и среду их обитания, без применения мер по сохранению водных биологических ресурсов и среды их обитания, предусмотренных законодательством о рыболовстве и сохранении водных биологических ресурсов.

Санкцией статьи предусмотрено наказание в виде административного штрафа: на граждан в размере до 5 000 рублей, на должностных лиц – 15 000 рублей, на юридических лиц — от 200 000 рублей.

<https://watermagazine.ru/novosti/vodosnabzhenie/23501-za-narushenie-trebovanij-k-sokhraneniyu-vodnykh-biologicheskikh-resursov-i-sredy-ikh-obitaniya-vvedeny-shtrafy.html>

Плавучая АЭС - для ускоренного социально-экономического развития

Плавучая атомная теплоэлектростанция - проект концерна «Росэнергоатом», входящего в состав Госкорпорации «Росатом», выдала в изолированную сеть Чаун-Билибинского энергоузла (Чукотский автономный округ) первые 10 миллионов кВт/ч электроэнергии с момента включения в сеть 19 декабря 2019 года.

В дальнейшем ПАТЭС обеспечит в полном объеме возрастающие потребности Чукотки в электроэнергии, став надежным источником не только для города Певека, но и для региона в целом.

Станция оснащена двумя реакторными установками ледокольного типа КЛТ-40С, которые способны вырабатывать до 70 МВт электроэнергии и 50 Гкал/ч тепловой

энергии, что достаточно для обеспечения энергопотребления города с населением около 100 тыс. человек.

В настоящее время Госкорпорация «Росатом» уже работает над вторым поколением ПАТЭС – оптимизированным плавучим энергоблоком (OFPU), который будет меньше и мощнее своего предшественника. Его предполагается оснастить двумя реакторами типа РИТМ-200М общей мощностью 100 МВт.

<http://uza.uz/ru/society/plavuchaya-aes-dlya-uskorennoego-sotsialno-ekonomicheskogo-ra-24-01-2020>

Украина

ЕБРР в 2 раза увеличил инвестиции в украинский агробизнес

Инвестиции Европейского банка реконструкции и развития в украинский агробизнес в 2019 г. увеличились и составили 171 млн евро по сравнению с 87 млн евро в 2018 г.

Об этом в интервью АПК-Информ рассказала заместитель главы ЕБРР в Украине (промышленность, торговля и агробизнес) Леся Кузьменко.

«Иностранные инвестиции в агросектор Украины идут и даже растут, так как сельское хозяйство страны является достаточно прибыльным бизнесом за счет плодородной почвы, способной на рекордные урожаи при условии правильной культивации и использования высокоэффективной уборочной техники, а также относительно дешевой рабочей силы и сравнительно недорогой аренды земли», – пояснила она.

<http://agrinenews.com.ua/show/320710.html>

Украина и Евросоюз должны разработать общую дорожную карту по реализации Европейского зеленого пакта – Гончарук

Премьер-министр Украины Алексей Гончарук считает необходимым разработать общую с Европейским Союзом дорожную карту относительно достижения целей Европейского зеленого пакта (Green Deal).

Он отметил важность синхронизации политики Украины с политикой стран-членов ЕС, в частности, в рамках Европейского зеленого пакта, поскольку правительство добивается того, чтобы Украина уже через пять лет соответствовала критериям, необходимым для членства в Евросоюзе.

По словам Гончарука, Украина разделяет амбициозную цель Евросоюза до 2050 года сделать Европу первым континентом, экономика которого не уничтожает природу.

<http://www.agroperspectiva.com/ru/news/177878>

ЕС направит EUR10 млн на земельную реформу в рамках грантовой поддержки развития сельского хозяйства в Украине

Правительство Украины и Европейская комиссия подписали 28 января в Брюсселе Соглашение о поддержке развития сельского хозяйства и малого фермерства в Украине на сумму EUR26 млн.

Согласно документам к соглашению, пишет «Интерфакс-Украина», на реформу в сфере развития сельских территорий планируется выделить EUR8 млн, на

поддержку малых фермерских хозяйств — EUR7,5 млн. Остальные EUR0,5 млн планируется потратить на аудит, проверку расходов и информационное взаимодействие, а также на обеспечение публичности.

Поддержка земельной реформы в рамках Соглашения будет осуществляется под непрямым управлением Всемирного банка.

Период выполнения Соглашения — 108 месяцев со дня вступления его в силу.

В пояснительной записке к документу указано, что целью подписания данного Соглашения является привлечение помощи ЕС для содействия развития «более инклюзивного и конкурентоспособного аграрного сектора, ориентированного на рост и устойчивое развитие малых и средних фермерских хозяйств и малых и средних предприятий».

<http://www.agroperspectiva.com/ru/news/177888>

Украинский стартап Аеродрон создал грузовой беспилотный самолёт для села

Украинский стартап Аеродрон создал многофункциональный грузовой беспилотный самолет для обработки поля с воздуха. Об этом сообщает ukrinform.ua.

«Мы разработали этот самолет, чтобы он обрабатывал поля в три раза быстрее, в десять раз дешевле, ну и, конечно, самолет не повреждает растения и почву как трактор», — сказал Юрий Педерий — основатель стартапа «Аеродрон».

<https://kvedomosti.ru/news/ukrainskij-startap-aerodron-sozdal-gruzovoj-bespilotnyj-samolyot-dlya-sela.html>

Украинские музыканты создали фотопроjekt об исчезающих реках Киева

Фотопроjekt, придуманный музыкантам из группы Semmar, призван привлечь внимание к судьбе исторических речек Киева: Почайной, Сырца и Лыбеди.

Музыканты решили рассказать о судьбах легендарных рек, упомянутых во многих исторических документах, и показать их нынешнее — печальное — состояние в фотопроjekte «Без моря». Таким способом Semmar высказались против экологического уничтожения Киева.

Киев возведен на междуречье Сырца, Почайной и Лыбеди. В древности эти реки были полноводными и судоходными. Сейчас же Сырец, Почайная и Лыбедь закованы в бетон, спрятаны в подземные коллекторы и лишь в некоторых местах выходят на поверхность. Музыканты отыскали на карте места, где речки еще текут не под землей, а по земле, и устроили там фотосессию. К сожалению, в некоторых местах обнаружилась ситуация, близкая к экологической катастрофе.

Киев, конечно, не исключение, — в Украине из-за неправильного землепользования, изменений климата и человеческой жадности тысячами исчезают малые реки.

<https://vokrugsveta.ua/vokrugsveta/ukrainskie-muzykanty-sozdali-fotoprojekt-ob-ischezayushhih-rekah-kieva-06-12-2019>

НОВОСТИ ДРУГИХ СТРАН МИРА

Азия

В Китае обнародовали план цифрового развития сельского хозяйства

План развития на 2019-2025 гг. был опубликован Министерством сельского хозяйства и сельских дел совместно с Канцелярией Центральной комиссии по делам киберпространства.

К 2025 году будет достигнут значительный прогресс в сфере цифрового развития сельского хозяйства и сельских районов, что окажет решительную поддержку претворению в жизнь стратегии цифрового развития сельских районов страны, говорится в плане.

Согласно документу, в стране ускорится процесс интеграции цифровых технологий с производственно-хозяйственной системой в сельских районах, и значительно увеличится доля цифровой экономики в сельском хозяйстве.

<https://silkroadnews.org/ru/news/v-kitae-obnarodovali-plan-tsifrovogo-razvitiya-selskogo-khozyaystva->

«Жажущий воды дракон»: китайская «водонапорная башня» перед лицом экстремального стресса¹

- Бассейн Тарима - это китайская «водонапорная башня», на 41% состоящая из льда, но при этом > 1/3 ее площади подвержена «чрезвычайно высокому» водному стрессу
- Это один из крупнейших в мире регионов по производству хлопка; повышение тарифов и инвестиции способствуют экономии оросительной воды
- Регион, имеющий стратегическое значение для Китая, должен балансировать между водной безопасностью и экономическим развитием

Река Тарим, протекающая по Синьцзян-Уйгурскому автономному району на протяжении 1321 км, является самой длинной рекой Китая, не имеющей выхода к морю. Общая площадь бассейна реки составляет 1,02 млн. км², что эквивалентно площади Эфиопии, или в два раза больше площади Таиланда или Испании. В его центре находится самая большая в Китае пустыня Таклимакан.

Водные ресурсы реки Тарим и ее притоки имеют жизненно важное значение как для человеческого развития, так и для экосистем региона. Не случайно средний и южный маршруты Шелкового пути пересекаются с речными потоками Тарима.

1. Бассейн реки Тарим - это китайская «водонапорная башня», на долю которой приходится 41% запасов льда

По данным Второго китайского кадастра ледников, в бассейне реки Тарим находится 12 664 ледника, общая площадь ледникового покрова которых составляет 17 650 км², а общие запасы льда - 1 841,27 км³. Это около 26% от общего числа ледников Китая или 34% площади ледников.

¹ Перевод с английского

В частности, на Тянь-Шаньские горы на северной границе бассейна Тарим приходится большая часть ледников, общей площадью 15 416-16 427 км². Отсюда и название «водонапорная башня» Центральной Азии.

11 из 15 крупнейших ледников в Гиндукушко-Гималайском регионе находятся в бассейне Тарима.

С таким огромным количеством ледников он важен не только для Китая, но и является ключевым для всего Гиндукушко-Гималайского региона с точки зрения изменения климата и криосферы. Действительно, согласно базе данных по ледникам «GLIMS», ледник Иньсугаити является самым крупным ледником во всем Гиндукушко-Гималайском регионе в бассейне реки Тарим.

2. Более одной трети бассейна реки Тарим страдает от «чрезмерно высокого» водного стресса.

Хотя в бассейне реки Тарим расположены огромные запасы льда, регион, в действительности, сталкивается с серьезными водными проблемами. Из-за пустыни Таклимакан среднегодовое испарение в бассейне составляет более 3 000 мм при среднегодовом количестве осадков всего лишь в 60 мм! Раньше в бассейне было 9 притоков, которые образовывались 144 реками. Однако на сегодняшний день только три реки – Котан, Ярканд и Аксу – все еще связаны с поверхностными водами основного русла Тарима.

Из-за пустыни Таклимакан 43% бассейна реки Тарим также относятся к категории «засушливых».

По данным индикаторов карты глобальных водных рисков «Акведук», 37% площадей в бассейне реки Тарим относятся к категории со «чрезвычайно высоким» водным стрессом, что означает, что соотношение забора воды и имеющихся водных ресурсов превышает 80%.

Стремительное развитие Синьцзяна усугубило нехватку воды в бассейне.

Если исключить пустынные районы, то более половины остальной части бассейна сталкивается с чрезвычайно высоким водным стрессом. Несмотря на свою естественную географию и климатические условия, быстрое развитие сельского хозяйства и промышленного производства, а также расширение городов, начиная с 1960-х гг., усугубили нехватку воды. Общая численность населения Синьцзяна увеличилась с 6,86 млн. человек в 1960 г. до почти 24 млн. человек в 2016 г. Около половины ее населения живет в бассейне реки. Между тем, нерациональное использование водных ресурсов также усугубило ситуацию. С 1970-х гг. в нижнем течении Тарима наблюдается отключение из-за чрезмерного забора воды в верхнем течении.

3. На долю бассейна реки Тарим приходится более трети объема производства хлопка в Китае.

На сельское хозяйство (в основном ирригацию) приходится до 95% общего потребления воды в Синьцзяне. Одна из самых больших потребностей в орошении связана с хлопководством.

По состоянию на 2016, хлопок выращивается почти на одной трети (34,6%) всей посевной площади в Синьцзяне. Общее производство хлопка в Синьцзяне достигло, по крайней мере, 3,6 млн. тонн (провинциальные источники утверждают, что 4,2 млн. тонн), что составляет 78,6% от общего производства по стране. Тенденция последних 25 лет ясно показывает, что Синьцзян стремится стать следующим текстильным центром. В последние годы приняты законы о продвижении развития текстильного производства.

Бассейн реки Тарим – один из крупнейших регионов мира по производству хлопка.

Большинство хлопковых хозяйств расположены в бассейне реки Тарим из-за располагаемых водных ресурсов. Его среднегодовой объем производства оценивается более чем в 2 млн. тонн, что составляет более трети от общего объема производства Китая. Это также делает бассейн одним из крупнейших в мире регионов производства хлопка.

В плане развития базы производства высококачественного хлопка в Синьцзяне на 2018-2025 гг., который находится в стадии разработки, юго-западная и северо-западная части Таримского бассейна определены в качестве ключевых регионов, наряду с северными равнинами Тянь-Шаньского горного хребта.

4. Повышение цен и рост инвестиций для содействия экономии оросительной воды

За последние 5 лет более 15,88 млн. му (~1 млн. га) сельскохозяйственных угодий в Синьцзяне были оснащены высокоэффективными водосберегающими технологиями, что составило 54% от общей площади орошаемых им земель. Средняя эффективность орошения увеличилась с 0,49 в 2012 г. до 0,527 в 2016 г., а потребление воды на му орошаемой площади сократилось с 680 м³ в 2012 г. до 610 м³ в 2016 г.

В 2016 г. за счет повышения эффективности было сэкономлено более 1,1 млрд. м³ оросительной воды, что эквивалентно лимиту общего водопользования по руслу реки Тарим в 2030 г.

Для ускорения прогресса правительство применяет многосторонний подход:

- Во-первых, инвестиции в эффективность орошения продолжают оставаться значительными. Ожидается, что в 2017 г. объем таких расходов в крупных и средних ирригационных зонах достигнет 3,72 млрд. юаней.
- Во-вторых, содействие экономии воды путем повышения тарифов на воду для сельского хозяйства. Согласно новой политике, обнародованной 12 ноября 2016 г., начиная с 1 декабря 2016 г., в основных ирригационных зонах бассейна реки Тарим произошел скачок от предыдущего уровня тарифа на 23%-293%. Дальнейший рост цен запланирован на 2018 и 2020 гг. К 2020 г. ожидается, что тарифы на воду в будущем окупят 100% затрат на водоснабжение;
- В-третьих, мобилизация большего объема финансирования путем продвижения проектов государственно-частного партнерства. К апрелю 2017 г. в Синьцзяне было запланировано 60 проектов ГЧП на 2017-2020 гг. с общим объемом инвестиций в 46 млрд. юаней. Две трети этих инвестиций - 31 млрд. юаней - будут направлены на проекты в бассейне реки Тарим. Из них более 77% будет направлено на строительство водохранилищ, еще 23% - на проекты водоснабжения и водораспределения.

5. Первое в Китае регулирование управления водными ресурсами на местном уровне в бассейнах рек

По сравнению с другими крупными реками, такими как Янцзы и Желтая, в бассейне реки Тарим ранее не проводились работы по внедрению управления на бассейновом уровне. Однако ограниченность водных ресурсов заставила местные органы власти принять бассейновый подход к управлению водными ресурсами.

С 1991 г. управление рекой развивалось быстрыми темпами.

Бюро бассейна реки Тарим было создано только в 1991 г. для координации и управления усилиями по охране окружающей среды бассейна реки. Однако за

последние два-три десятилетия система управления реками стремительно изменилась – от формирования административного органа высокого уровня до принятия законов о реках.

С 2016 г. Синьцзян также начал полностью внедрять систему управления водными ресурсами на основе строгих ограничений. Целевые показатели «красной линии» по общему водопользованию к 2030 году были также установлены для каждого суб-бассейна Тарима. Кроме того, внедряются и другие инновационные механизмы управления водными ресурсами, такие как торговля правами на воду и система назначения «шефов» по рекам.

В связи с тем, что 37% территории бассейна испытывают «чрезвычайно высокий» водный стресс, в Тариме более остро стоит проблема управления водными ресурсами. Учитывая стратегическое значение для Китая, в регионе необходимо найти баланс между водной безопасностью и экономическим развитием.

<http://www.waterpolitics.com/2020/01/20/the-thirsty-dragon-chinas-water-tower-facing-extreme-stress/>

Япония создает государственный резерв фуражной кукурузы

Правительство Японии стимулирует производство фуражной кукурузы, чтобы снизить зависимость от импортных кормовых ингредиентов. В июле 2019 г. производство кукурузного силоса оказалось под угрозой из-за «осеннего армейского червя», что привело к созданию в стране госпрограммы для компенсации затрат производителей комбикормов на хранение импортированной кормовой кукурузы.

Инициированная властями новая программа, как уточняет World-Grain, ознакомившись с отчетом от 22 января Глобальной сельскохозяйственной информационной сети (GAIN) USDA, должна стабилизировать поставки компонентов для комбикормов и компенсировать потерю кукурузного силоса, который используется в их производстве.

Контроль над исполнением программы будет осуществлять Корпорация сельского хозяйства и животноводства Японии (ALIC). На 27 декабря она уже получила несколько заявок на хранение кормовой кукурузы.

<https://kazakh-zerno.net/165122-japonija-sozdaet-gosudarstvennyj-rezerv-furazhnoj-kukuruzy/>

Иран достиг самообеспеченности в строительстве солнечных электростанций

На церемонии открытия новой электростанции на юге Тегерана заместитель министра энергетики Ирана Мохаммад Садекзаде сказал, что Иран стал самодостаточным в строительстве солнечных электростанций, сообщает Tasnim News.

Он добавил, что в Иране уже открыты заводы по производству солнечных батарей и других аксессуаров для солнечной энергии.

Заместитель министра также отметил, что солнечная электростанция, которая вступила в строй в регионе Хасан-Абад на юге Тегерана, способна вырабатывать 12,7 мегаватт электроэнергии.

Это позволит сэкономить 13 миллионов кубометров газа и 9000 кубометров воды в год, сказал Садекзаде, добавив, что электростанция также предотвратит выброс 29 000 тонн загрязнителей окружающей среды.

Америка

Чили: приватизация рек?²

Правительство Чили продолжало применять меркантильный подход к товарам общего пользования, выставив на аукцион несколько рек в регионе Био-Био, несмотря на продолжающиеся социальные волнения.

Дав определение водным ресурсам как экономический актив, в настоящем Кодексе вода рассматривается всего лишь как объект для выработки электроэнергии.

Практика проведения аукционов на реки была юридически подтверждена Водным кодексом 1981 г. Правительство передает право доступа посредством резолюции, которая позволяет частным сторонам использовать реки в коммерческих целях для выработки электроэнергии.

Это привело к тому, что с течением времени несколько рек в Чили были присвоены иностранными компаниями, которые контролируют права на воду рек Куэрво («Xtrata» из Швейцарии), Рио-Браво («AES Gener» из США), Палена («AES Gener»), Бейкер («Endesa» из Испании, а теперь «Enel» из Италии), Бланко («Xtrata»), Чакабуко («Xtrata»), Паскуа («AES Gener»), Фигероа («Enel» и «AES Gener»), Мансо («Endesa» и «AES Gener»), Пуэло («Endesa»), Сиснес («AES Gener»), Футалеуфу («Endesa»), Майпо («Aguas Andinas» из Испании).

Права

В сложившейся ситуации несколько компаний из развитых стран мира контролируют существующий рынок, который, в основном, направлен на поддержание спроса на энергию со стороны промышленности/горнодобывающей отрасли.

Это также порождает глубокие социально-экологические последствия в результате загрязнения воды, переселения общин и разрушения местной экономики.

Эти крупные компании контролируют ход событий через СМИ, утверждая, что для того, чтобы Чили достигло развития, ей необходимо все больше и больше энергии, не требуя отчета о том, куда направляется эта энергия, роли государства и, тем более, не задумываясь о возможности для граждан производить свою собственную энергию через энергетические сообщества и кооперативы.

Навязывание этой неолиберальной идеологии на крайне высоком уровне становится все более напряженным, и в настоящее время этот вопрос все чаще поднимается народом Чили, который требует соблюдения всех видов прав. «Движение за водные ресурсы и территории» предлагает деприватизацию воды и создание возможностей для общинного управления в рамках охраны прав природы.

Признание

² Перевод с английского

Реки имеют крайне важное значение, и к ним можно относиться как к политическим и юридическим субъектам, обладающим правами. Так обстоит дело в Колумбии (река Аtrato, река Киндио), Новой Зеландии (река Вангануи, река Уверера), Индии (река Ганг, река Ямуна), что свидетельствует о том, что уже недостаточно защищать реки с точки зрения экологических прав, а дать реальное право голоса и политическую представленность нечеловеческим существам.

Понимание рек как политических субъектов и предоставление им правового признания открывает возможность не только для преодоления инструментальных и меркантильных представлений о жизни, где Чили, пожалуй, является наихудшим случаем из всех, но и для освобождения от антропоцентрического взгляда на планету.

Мы находимся в эпицентре планетарного кризиса. По этой причине следует также признать горы, почвы, леса и моря, поскольку они могут выступать своего рода «организацией» и являются основополагающей частью экотерриториальной динамики.

<http://www.waterpolitics.com/2020/01/22/chile-privatizing-rivers/>

Европа

В Великобритании будут платить фермерам, которые защищают почвы

Правительство Великобритании вернуло на рассмотрение вопрос о защите почв, который стал основной проблемой законопроекта о сельском хозяйстве.

В соответствии с ним, Правительство обещает вознаграждать британских фермеров, которые защищают почву.

В Министерстве признали, что фермеры требуют большего стимула для ведения с/х таким образом, чтобы оставлять здоровую почву для последующих поколений.

Как отмечается, такой шаг является частью господдержки британских фермеров, в противовес системе, используемой в ЕС.

<https://propozitsiya.com/v-velikobritanii-budut-platit-fermeram-kotorye-zashchishchayut-pochvy>

В Испании объявлено климатическое чрезвычайное положение

Правительство Испании объявило «климатическое чрезвычайное положение», пообещав к концу весны представить программу по борьбе с глобальным потеплением. Это решение было принято на фоне массовых акций протеста, организованных экоактивистами, которые связывают изменение климата с человеческой деятельностью, в частности, с загрязнением атмосферы.

В общей сложности кабинет министров обещает анонсировать 30 мер по защите экологии. Предполагается, что к 2050-му страна полностью сократит выбросы углекислого газа. В ближайшие двадцать лет, согласно представленному проекту, Испания должна на 95% перейти на возобновляемые источники энергии, решить проблему загрязнения окружающей среды при использовании большегрузного транспорта и добиться сокращения выбросов CO₂ в сельском хозяйстве.

Подробный план экологической реформы правительство Испании обещает представить в ближайшее время вместе с соответствующим законопроектом.

<https://ru.euronews.com/2020/01/22/spain-climate-emergency-plan>

КОНФЕРЕНЦИИ И ВЫСТАВКИ

Партнеры из Центральной Азии, Афганистана обсуждают вопросы управления трансграничными водными ресурсами³

22 января в поселке Боровое, Казахстан, в рамках проекта USAID «Вода, образование и сотрудничество» (Smart Waters) национальные партнеры из пяти стран Центральной Азии и Афганистана собрались на восьмом заседании Регионального руководящего комитета для координации вопросов по управлению водными ресурсами. Совещание способствовало обмену информацией и идеями между странами, а также обмену передовым национальным опытом на региональном уровне.

Региональный руководящий комитет по водным ресурсам собирается два раза в год, меняя место проведения на ротационной основе в странах Центральной Азии, и состоит из представителей национальных организаций – министерств иностранных дел, водных ресурсов, охраны окружающей среды и академических кругов. Страны, активно принимая участие в реализации проекта, являются партнерами правительства США в усилиях по объединению региона посредством управления трансграничными водными ресурсами.

В своем вступительном слове, Кристофер Эдвардс, директор Региональной миссии USAID в Центральной Азии, заявил: «В USAID мы верим в целостный подход к управлению водными ресурсами, рассматривая экосистемы, земельные и водные ресурсы как единую взаимосвязанную систему. На всех уровнях мы поощряем подход совместного участия, начиная от управленцев и политиков и, заканчивая представителями местных общин, принимающих участие в принятии решений посредством общественных консультаций, а также признаем роль женщин в поиске решений водных проблем». На заседании руководящего комитета были выработаны четкие планы реализации проекта на предстоящий год, а также предварительно обсуждены вопросы координации на региональном уровне.

<https://www.timesca.com/index.php/news/22064-partners-from-central-asia-afghanistan-discuss-transboundary-water-resource-management>

Заседание коллегии Минводхоза Узбекистана

25 января 2020 г. состоялось заседание коллегии Министерства водного хозяйства Республики Узбекистан, в котором приняло участие около 100 человек.

Повестка дня:

1. Кадровые вопросы;
2. Меры по повышению личной ответственности и подотчетности руководителей в системе министерства по результатам социально-экономического развития и углублению экономических реформ на 2019 год и безусловной реализации прогнозных показателей и задач на 2020 год;
3. О работе с документами, ведение мониторинга исполнения, исполнительной дисциплины за 4 квартал 2019 года в центральном аппарате Министерства, республиканских и системных организаций при Министерстве;

³ Перевод с английского

4. Другие вопросы.

Заседание вел 1-й зам. министра Рузибаев Б. Он вкратце изложил основные моменты Послания Президента Республики Узбекистан Шавката Мирзиёева Олий Мажлису.

Затем были назначены на должности шесть начальников управлений и отделов центрального аппарата министерства.

По остальным вопросам были даны соответствующие поручения.

НИЦ МКВК

ИННОВАЦИИ

3 вектора развития сельского хозяйства в новом десятилетии с участием техники

По мнению экспертов CLAAS, работающих в Центре исследований и разработок CLAAS E-Systems, в новом десятилетии инновационное развитие сельскохозяйственного машиностроения и агропромышленного комплекса будет идти по трем основным направлениям: совершенствование датчиков и сенсоров, расширение сферы их применения; объединение машин в единую сеть; внедрение технологий искусственного интеллекта

1. Датчики и сенсоры: весь фокус на растения

В ближайшее десятилетие устанавливаемые на сельхозмашинах датчики и сенсоры в большей степени будут ориентированы не на состояние и параметры работы самой техники, а на внешнюю среду: почву, всходы, рост растений и убираемый урожай. Уже сегодня они позволяют дифференцированно вносить удобрения, добиваясь максимальной урожайности. Как, например, светодиодный датчик CLAAS CROP SENSOR, измеряющий значение биомассы и плотности насаждений, а также содержание в растениях азота. Другой пример - датчик CLAAS NIR SENSOR, устанавливаемый на кормоуборочный комбайн JAGUAR, благодаря которому проходит спектральный анализ убираемой массы по нескольким параметрам.

Кроме того, использование технологий спутниковой навигации позволяет соотносить получаемые с датчиков и сенсоров данные с точными геокоординатами и формировать карты плодородности почв, урожайности, плотности всходов и т.п. В дальнейшем сферы применения датчиков и сенсоров, а также получаемый от них объем данных будут только расширяться.

2. Объединенные в сети машины – слаженная работа на результат

Современное агропредприятие представляет собой сложную систему взаимосвязанных машин, агрегатов и оборудования, и каждый ее элемент должен уметь «слышать» и «понимать» других. Это особенно актуально, поскольку даже в небольших хозяйствах может использоваться техника разных производителей, но в рамках единой логистической системы.

На базовом уровне взаимодействия тракторов CLAAS и агрегатов вопрос «взаимопонимания» решает протокол ISOBUS. Однако в условиях, когда каждый трактор или комбайн становится источником множества важных для хозяйства данных, возникает необходимость совместимости машин на более высоком уровне – в масштабах всего хозяйства. Так, благодаря протоколу CLAAS API фермеры

могут переносить данные со своих машин в любое программное обеспечение для управления фермой.

С развитием облачных технологий многие производители сельхозтехники, включая CLAAS, создают и развивают сервисы, основанные на удаленном хранении данных о машинах и выполняемых ими работах. Для возможности обмена данными между такими облачными хранилищами в 2019 году компанией CLAAS была представлена совместная разработка с 365FarmNet, John Deere и CNH Industrial – протокол DataConnect, который открыт для подключения и других производителей.

3. Искусственный интеллект – от умных датчиков к умным машинам

Оснащение сельхозмашин датчиками и сенсорами, доступ к огромному массиву данных о почве, погоде, возделываемых культурах, внесении удобрений, информации со складов о фактических и заданных значениях – все это формирует необходимость быстрого и эффективного анализа имеющихся сведений. Эту задачу частично уже сейчас могут решать такие разработки CLAAS, как TELEMATICS, FLEET VIEW.

Однако современные программные средства лишь систематизируют получаемые от машин и из других источников данные.

Следующим же этапом развития в ближайшем десятилетии станет не только всесторонний анализ больших данных, но и формирование рекомендаций фермеру по выполнению тех или иных операций. Эту задачу будут решать технологии искусственного интеллекта и машинного обучения. К примеру, на зерноуборочных комбайнах CLAAS LEXION уже сегодня используется система SEMOS AUTOMATIC, которая помогает механизатору, тем самым обучая его, оптимизировать под меняющиеся условия уборки такие настройки машины, как частота вращения молотильного барабана, ротора и вентилятора, зазор деки, степень открытия верхнего и нижнего решет и т.д. Аналогичные системы будут внедряться и для других машин и технологических процессов помимо уборки урожая, расширится глубина анализа данных и спектр рекомендаций.

В результате развития всех трех обозначенных трендов новая цифровая эра обеспечит масштабные и разнообразные изменения.

Как прогнозируют эксперты CLAAS, выпускаемые сельхозмашины станут более интеллектуальными, способными гибко и эффективно задействовать имеющийся у них потенциал мощности. При этом, насколько бы совершенными не становились технологии, в центре внимания останется человек: компьютеры будут помогать и подсказывать, но не принимать решения. В свою очередь сельхозпроизводители получают новые возможности повышения эффективности в самых разных аспектах своей деятельности: с точки зрения охраны окружающей среды, удовлетворения запросов потребителей и, разумеется, в плане роста собственной прибыли.

<https://www.agroxxi.ru/selhoztehnika/stati/3-vektora-razvitija-selskogo-hozjaistva-v-novom-desjatiletii-s-uchastiem-tehniki.html>

АНАЛИТИКА

Сырдарья

Во 2-й декаде января фактическая приточность к Андиганскому водохранилищу была меньше прогноза на 3 млн.м³, к Токтогульскому и Чарвакскому водохранилищам больше прогноза соответственно на 8 млн.м³ и 3 млн.м³. К

водохранилищу «Бахри Точик» приток был меньше прогноза на 32 млн.м³, к Шардаринскому водохранилищу - меньше на 177 млн.м³, чем ожидалось по графику БВО «Сырдарья».

Объём воды в Токтогульском вдхр. на конец декады составил 14.1 км³, в Андижанском вдхр. – 0.67 км³, в Чарвакском вдхр. – 0.88 км³, в вдхр. «Бахри Точик» – 3.4 км³, в Шардаринском вдхр. – 3.1 км³.

Фактические попуски из Токтогульского и Андижанского водохранилищ были меньше, чем по графику БВО «Сырдарья» соответственно на 3 и 8 млн.м³. Из Чарвакского водохранилища попуск был больше графика БВО на 11 млн.м³. Из водохранилища «БахриТочик - меньше на 110 млн.м³.

На участке «Токтогул – Бахри Точик» по Узбекистану дефицит составил 5 млн.м³ (8 % от лимита на водозабор). Кыргызстану лимит выделен не был, но фактический водозабор составил 0.17 млн.м³, Таджикистану лимит выделен не был и водозабор не осуществлялся.

На участке «Бахри Точик – Шардара» по Казахстану дефицит составил 20 млн.м³ (59 %), Таджикистану лимит выделен не был и водозабор не осуществлялся. По Узбекистану дефицит отсутствовал.

Амударья

Во 2-й декаде января сток реки Амударья в створе выше водозабора Гарагумдарья составил 746 млн.м³, что меньше прогноза на 17 млн.м³. Приток к Нурекскому водохранилищу был больше прогноза на 30 млн.м³, попуск из Нурекского водохранилища был больше объёма по графику БВО «Амударья» на 68 млн.м³. Объём воды в Нурекском вдхр. на конец декады составил 8.3 км³. За декаду водохранилище было сработано на 386 млн.м³.

В верхнем течении по всем республикам дефицит отсутствовал. Узбекистану лимит выделен не был и водозабор не осуществлялся.

В среднем течении фактическая водоподача в Узбекистан была меньше лимита на 26 млн.м³ (12 % от лимита на водозабор), по Туркменистану дефицит отсутствовал.

Потери воды в среднем течении составили 58 млн.м³, или 8 % от объёма регулируемого стока р.Амударьи в створе г/п Атамырат условный.

Фактическая приточность к Тюямуюнскому г/у (пост Бирата) оказалась меньше прогноза на 104 млн.м³. Попуск из Тюямуюнского г/у был больше расчетного значения по графику БВО «Амударья» на 16 млн.м³. Объём воды в водохранилищах ТМГУ на конец декады составил 4.4 км³. За декаду в водохранилищах ТМГУ было накоплено 51 млн.м³.

В нижнем течении по всем республикам дефицит отсутствовал. Узбекистану лимит выделен не был, но фактический водозабор составил 40 млн.м³

Потери воды в нижнем течении составили 56 млн.м³ или 31 % от стока р.Амударьи в створе г/п Тюямуюн (Ниже Тюямуюнского г/у).

Приток в Приаралье был меньше графика БВО «Амударья» на 69 млн.м³ и составил 34 млн.м³ без учета КДС.

Архив всех выпусков за 2020 г. доступен по адресу
www.cawater-info.net/information-exchange/e-bulletins.htm