

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

23-27 ноября 2020 г.

## **В ВЫПУСКЕ:**

<b>В МИРЕ</b> .....	7
25 ноября – Международный день борьбы за ликвидацию насилия в отношении женщин .....	7
26 ноября – Всемирный день информации.....	7
Вода имеет два жидких состояния .....	8
Новый инструмент для функционального тестирования почвы покажет состояние микробиома .....	8
Экологическое земледелие – двигатель индустрии роботов для прополки .....	8
Из-за климатического кризиса на Эвересте стало легче дышать .....	9
Спутниковые снимки подтвердили, что климат изменяется на Земле неравномерно.....	9
Как изменение климата повлияет на каждую теплицу в мире .....	10
Углерод ускоряет рост культур, но приносит небольшую выгоду .....	10
С плотиной или без, или почему экологи выступают против плотин .....	12
<b>НОВОСТИ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ</b> .....	12
115 стран пообещали добиться возрождения примерно миллиарда гектаров земли .....	12
Глобальный климатический фонд одобрил выделение 160 млн USD на поддержку проектов, реализуемых ФАО .....	13
Заседание ФАО по развитию сектора аквакультуры в регионах ЦА и Кавказа .....	13
Почему растут цены на продовольствие .....	14
Страны Центральной Азии, Азербайджан и Турция создали новый комитет .....	14
ВМО: несмотря на пандемию, уровень концентрации CO <sub>2</sub> в атмосфере остается высоким .....	15
<b>НОВОСТИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ</b> .....	15
Состоялось очередное 79 заседание Межгосударственной координационной водохозяйственной комиссии.....	15
Кыргызстан начал получать электроэнергию из Казахстана. Энергетики обещают не повышать тарифы .....	17
ННО Центральной Азии выражают повышенную обеспокоенность в связи с проектами ОПОП .....	17
<b>АФГАНИСТАН</b> .....	19
Новые условия для предоставления международными донорами помощи Афганистану.....	19

Началась Женевская конференция по Афганистану с участием 70 стран .....	21
Афганистан и Узбекистан подписали меморандум о сотрудничестве в сфере образования.....	21
Сокращение поставок электроэнергии из Узбекистана привело к перебоям с электричеством в Кабуле.....	22
<b>КАЗАХСТАН</b> .....	22
Аскар Мамин: Улучшение экологической ситуации в стране — приоритетная задача Правительства .....	22
Почти на четверть увеличились инвестиции в охрану окружающей среды.....	23
Инвестиции в АПК выросли на 17% за год.....	23
На Востоке разберутся с пустующей землей сельхозназначения .....	24
В Кызылординской области планируют ввести в оборот 7 млн гектаров пастбищ .....	24
Убедительную статистику в пользу орошаемого земледелия привел Абылкаир Скаков.....	25
Казахстан и Израиль обсудили сотрудничество в агропромышленном комплексе .....	25
Противодействие коррупции в сфере сельского хозяйства обсудили в Нур-Султане .....	26
Нурлан Нигматулин: поправки в Закон «О зерне» направлены на обеспечение продовольственной безопасности .....	26
Новые водохранилища .....	26
План 2020 года по производству электроэнергии из возобновляемых источников выполнен - Нурлан Ногаев.....	27
<b>КЫРГЫЗСТАН</b> .....	28
ГАРТЭК предлагает внести изменения в Методику расчета тарифов на электроэнергию со станций, использующих возобновляемые источники энергии.....	28
Правительство силами Нацэнергохолдинга собирается построить Каракульскую МГЭС, - вице-премьер .....	28
Россия выделила \$8 млн Всемирной продовольственной программе в Кыргызстане для поддержки бедных домохозяйств .....	28
В Бишкеке прошел семинар по вовлечению общественности в процесс принятия ОНУВ.....	29
Ведется работа по ускорению цифровизации сельского хозяйства, - Т.Токтогазиев .....	29
<b>ТАДЖИКИСТАН</b> .....	29
Таджикистан и Китай укрепят сотрудничество в рамках «Пояса и пути».....	29

Таджикистан делает упор на развитие реальной экономики .....	30
Орошение и создание инфраструктуры – как в Таджикистане осваивают высокогорные земли .....	30
Таджикистан: Энергосистема обладает избыточной мощностью, но недостаточной энергией. Почему? .....	31
Таджикистан получит оборудование для мониторинга Сарезского озера .....	32
<b>ТУРКМЕНИСТАН</b> .....	32
Туркменистан и Афганистан обсудили совместное использование трансграничных рек .....	32
ПРООН и Правительство Туркменистана обсудили планы сотрудничества на 2021 год .....	33
Туркменистан и ЕС рассмотрели аспекты развития сельскохозяйственной отрасли .....	33
Тепличные хозяйства, инновационные методы и рабочие места .....	33
Сельскохозяйственные вузы Туркменистана и Украины провели круглый стол .....	34
Представителя Туркменистана впервые аккредитовали при Международном агентстве по возобновляемой энергии .....	34
<b>УЗБЕКИСТАН</b> .....	35
Экологическую партию Узбекистана возглавил Комил Таджибаев .....	35
Система SMART патрулирования представлена специалистам по охране природы Узбекистана .....	35
В Узбекистан будет поставляться электроэнергия из Туркменистана и Казахстана .....	35
В Узбекистане реализуется проект «Развитие сельской инфраструктуры» при содействии Всемирного банка и Азиатского банка инфраструктурных инвестиций .....	36
В Нурабаде построят водохранилище «Анжирли» .....	36
ФАО инициировала разработку гендерной стратегии Госкомлеса .....	37
<b>АРАЛ И ПРИАРАЛЬЕ</b> .....	38
Республика Каракалпакстан: грандиозная программа преобразований .....	38
Коренная модернизация Приаралья: реформы во имя устойчивого развития .....	39
Несколько международных организаций объявили конкурс прорывных технологий 2021: восстановление земель в регионе Аральского моря .....	40
<b>НОВОСТИ СТРАН ВЕКЦА</b> .....	41
<b>Азербайджан</b> .....	41
Выплата субсидий фермерам начнется в декабре - минсельхоз Азербайджана .....	41

Утверждены пилотные проекты по возобновляемой энергии .....	41
<b>Армения</b> .....	42
ВВП Армении по сравнению с предыдущим кварталом вырос на 38,6% .....	42
<b>Беларусь</b> .....	42
В 2020 году белорусские ученые проводят селекцию 82 плодовоовощных культур .....	42
Союзные парламентарии проанализируют условия ведения деятельности предприятий сельхозмашиностроения .....	42
<b>Грузия</b> .....	43
«Нет гигантским ГЭС» - на западе Грузии проходит акция протеста .....	43
Ремонт Ингурской ГЭС начнется 15-20 января .....	43
<b>Молдова</b> .....	44
Модернизация плодоводства Молдовы должна сопровождаться резким увеличением мощности послеуборочной инфраструктуры .....	44
Новые возможности для двустороннего молдавско-турецкого сотрудничества в области сельского и лесного хозяйства .....	44
Молдова сократила импорт электроэнергии из Украины на 73,7%.....	45
Кабмин в 2021 году выделит 500 миллионов леев на водоснабжение и канализацию .....	45
Завершены строительные работы на главном акведуке Прут-Фэлешть .....	45
<b>Россия</b> .....	45
Приоритеты развития сельских территорий обозначил Дмитрий Патрушев .....	45
В России может появиться новый федеральный проект по сохранению Дона .....	46
В Якутии более 80% очистных сооружений канализации нуждаются в реконструкции .....	47
<b>Украина</b> .....	47
Секции научно-технического совета Госводагентства объединились для совместного решения актуальных водных вопросов .....	47
Оптимизация структуры водохозяйственных организаций проходит под пристальным контролем Председателя Агентства.....	48
Оросительная система Украины может получить шанс на восстановление, — эксперт .....	48
В аграрном комитете поддержали увеличение господдержки агросектора до 1% аграрного ВВП.....	48
Актуализирован перечень предприятий и организаций, обеспечивающих переброску воды в маловодные регионы.....	49

При поддержке ФАО в Украине сформируют Стратегию по достижению нейтрального уровня деградации почв.....	49
В Украине 60% населения понимают вызовы от изменений климата, — эксперт .....	49
Украина присоединилась к международным спецоперациям ЭКО Интерпола.....	50
Украинские производители органической продукции объединяются в проект «Экосознание» .....	50
<b>НОВОСТИ ДРУГИХ СТРАН МИРА</b> .....	50
<b>Америка</b> .....	50
В Техасе строится крупнейшая в США солнечная электростанция 1,3 ГВт.....	50
<b>Африка</b> .....	51
Установленная мощность солнечных и ветровых электростанций в Африке вырастет в четыре раза к 2025 году.....	51
<b>Европа</b> .....	51
Европейская стратегия развития офшорной ветроэнергетики: 300 ГВт к 2050 г .....	51
В Европе создана коалиция по возобновляемому водороду .....	52
Реальную экономию от светодиодов в теплицах подсчитать сложно, но можно .....	52
В ЕС разработали новый гендерный план действий на 2020-2025 годы .....	53
<b>КОНФЕРЕНЦИИ И ВЫСТАВКИ</b> .....	54
В Женеве состоялась встреча сторон Орхусской конвенции о доступе к информации, участии общественности в принятии решений и доступе к правосудию по вопросам окружающей среды. ....	54

## **В МИРЕ**

### **25 ноября – Международный день борьбы за ликвидацию насилия в отношении женщин**

Женщины-активистки всего мира с 1981 года отмечают 25 ноября День против насилия. 17 декабря 1999 года Генеральная Ассамблея ООН своей резолюцией (A/RES/54/134) объявила 25 ноября Международным днем борьбы за ликвидацию насилия в отношении женщин (International Day for the Elimination of Violence against Women).

ООН предложила правительствам, международным организациям и неправительственным организациям проводить в этот день мероприятия, направленные на привлечение внимания общественности к этой проблеме.

<https://www.calend.ru/holidays/0/0/110/>

### **26 ноября – Всемирный день информации**

26 ноября отмечается Всемирный день информации (World Information Day), который проводится ежегодно с 1994 года по инициативе Международной академии информатизации (МАИ), имеющей генеральный консультативный статус в Экономическом и Социальном советах ООН, и Всемирного информациологического парламента (ВИП). В этот день в 1992 году состоялся первый Международный форум информатизации. Сегодня Всемирный день информации отмечается во многих странах мира.

Информация, в широком смысле, — сведения, передаваемые одними людьми другим людям устным, письменным или каким-либо другим способом (например, с помощью условных сигналов, с использованием технических средств), а также сам процесс передачи или получения этих сведений.

Информация всегда играла в жизни человечества очень важную роль. А с середины 20 века в результате социального прогресса и бурного развития науки и техники роль информации неизмеримо возросла.

Информация – чуть ли не главная ценность в современном мире. Все знают знаменитую фразу: «Кто владеет информацией — тот владеет миром». Причем ее количество с каждым днем растет. Цифровое будущее, о котором раньше и подумать не могли (ПК, мобильник, Интернет, планшет...), становится привычным цифровым настоящим.

Но важно отметить, что кроме этого, происходит и лавинообразное нарастание массы разнообразной информации, получившее название «информационного взрыва». А здесь уже недалеко и до «информационного стресса».

В последнее время психологи заговорили о том, что неумение пользоваться информационными технологиями и самой получаемой информацией, а вернее, контролировать ее качество и объем, приводит к так называемому «информационному стрессу», что может быть чревато как социальными последствиями, так и проблемами со здоровьем. И об этом важно помнить.

<https://www.calend.ru/holidays/0/0/111/>

## **Вода имеет два жидких состояния**

Международная команда исследователей сделала фундаментальное открытие, обнаружив, что вода может пребывать в двух различных жидких состояниях.

Привычное нам жидкое состояние воды соответствует температуре около 25 градусов Цельсия. Идею о том, что жидкая вода может находиться в двух разных состояниях, высказали около 30 лет назад на основании теоретических выкладок и компьютерного моделирования, которое показало: при сильном охлаждении она должна переходить в другое состояние жидкости.

Однако показать это экспериментальным путем пока не удавалось, поскольку при таком охлаждении кристаллизация льда происходит чрезвычайно быстро и «увидеть», что происходит с «жидкой» водой, крайне сложно. До этого момента воду в жидком состоянии могли «удержать» лишь при температурах не ниже минус 48 градусов Цельсия. Международная группа исследователей смогла добиться жидкого состояния воды при более низких температурах.

<https://vokrugsveta.ua/science/voda-imeet-dva-zhidkih-sostoyaniya-21-11-2020>

## **Новый инструмент для функционального тестирования почвы покажет состояние микробиома**

Eurofins Agrosience Services (EAS Group) и компания Biome Makers из США объявили о создании альянса для распространения уникальной технологии функционального анализа почвы BeCrop, созданной компанией Biome Makers. Это обеспечит новый стандарт анализа биоразнообразия почв в Европе для фермеров, агрономов и представителей сельскохозяйственной отрасли в целом

BeCrop сочетает секвенирование ДНК и интеллектуальные вычисления для функционального анализа почвы, предлагая на основе данных о конкретных культурах понимание того, какая почва действительно будет здоровой и оптимальной для любой культуры.

Функциональный анализ почвы может применяться по-разному: от принятия мер по повышению урожайности или снижению риска заболеваний до тестирования воздействия вводимых сельскохозяйственных продуктов и мониторинга методов ведения сельского хозяйства.

<https://www.agroxxi.ru/gazeta-zaschita-rastanii/novosti/novyi-instrument-dlja-funkcionalnogo-testirovanija-pochvy-pokazhet-sostojanie-mikrobioma.html>

## **Экологическое земледелие – двигатель индустрии роботов для прополки**

Сельское хозяйство, как известно, занятие не для слабонервных и не для слабосильных. От посадки до сбора и хранения урожая в АПК до сих пор требуется участие людей, то есть физические усилия и тяжелая работа. Тем более, когда речь идет об органическом земледелии, где методы гербицидных обработок для борьбы с сорняками не допускаются. Компании, занимающиеся сельскохозяйственными технологиями, приняли к сведению эту актуальную проблему и нашли способ упростить прополку, отдав выполнение задачи роботам.

О трех компаниях, которые успешно работают на рынке роботов для прополки, рассказывает Карли Петрович в статье на портале [www.agricultural-robotics.com](http://www.agricultural-robotics.com).

<https://www.agroxxi.ru/selhoztehnika/novosti/yekologicheskoe-zemledelie-dvigatel-industrii-robotov-dlja-propolki.html>



## **Из-за климатического кризиса на Эвересте стало легче дышать**

Высота Эвереста — 8848 метров и кислорода людям там катастрофически не хватает. Только 200 человек смогли покорить вершину без кислородного баллона. Но вскоре все изменится

Ученые из Университета Лафборо подсчитали, если среднемировая температура воздуха повысится на 2°C по сравнению с доиндустриальным уровнем, то на вершине Эвереста люди смогут поглощать на 4,9% больше кислорода. Все потому, что из-за нагретого воздуха его молекулам проще соединяться.

Процесс уже идет, и на вершине становится больше кислорода. Растет и количество подходящих для восхождения дней в году. Но при этом появляются новые опасности — таяние льдов меняет ландшафт на нижней части склона, открываются неизвестные ранее ущелья и тропы.

Традиционно восхождения на Эверест происходят в середине мая, октябре и ноябре — в эти дни устанавливается самая подходящая погода, без дождей и ветров. Но уже сейчас стало в разы больше восхождений в декабре.

<https://vokrugsveta.ua/ecology/iz-za-klimaticheskogo-krizisa-na-evereste-stalo-legche-dyshat-25-11-2020>

## **Спутниковые снимки подтвердили, что климат изменяется на Земле неравномерно**

Исследователи из Копенгагенского университета отслеживают тенденции изменения климата на основе спутниковых снимков: в развивающихся и богатых странах дела обстоят по-разному.

Более 40% экосистем Земли являются засушливыми. Ожидается, что в течение XXI века их количество резко увеличится. Такие области, например, в Африке и Австралии — это саванны и пустыни, где редкие осадки давно стали нормой. Растительность и дикие животные там уже адаптировались к использованию скудных водных ресурсов. Но и они очень уязвимы к дальнейшему изменению климата.

На основе изображения спутников, ежедневно наблюдающих за Землей, исследователи из Департамента наук о Земле и управления природными ресурсами Копенгагенского университета изучили эволюцию растительности в засушливых регионах. Их вывод однозначен.

Исследователи проанализировали спутниковые снимки растительности и осадков за 15 лет: с 2000 по 2015 год. Чтобы сравнить эволюцию растительности в засушливых регионах мира, исследователи удалили из уравнения суммы осадков. Другими словами, они произвели расчет, который учитывает тот факт, что в некоторых регионах за последние десятилетия выпало больше дождей, а в других — меньше.

Это дает более точную картину здоровья экосистемы, так как влияние человека становится легче идентифицировать: другими словами, сбалансировано ли использование ресурсов или ресурсы экосистемы чрезмерно эксплуатируются.

Результаты показывают, что в засушливых регионах, особенно в Африке и Азии, меньше растительности на количество осадков, в отличие от Южной Америки и Австралии. Это может происходить по нескольким причинам, например, из-за быстрого роста населения. В Африке растет потребность в эксплуатации земель,

которые плохо подходят для сельского хозяйства. Это приводит к снижению урожайности и увеличению поголовья скота, который будет пастись на и так небольших участках травы.

С другой стороны, есть засушливые, но богатые страны: они лучше справляется с изменением климата. Видимо, из-за того, что у них есть ресурс развивать сельское хозяйство, и подводить полив к труднодоступным местам.

Это означает, что тенденции изменения климата неутешительны для развивающихся стран. Это может привести к тому, что все больше и больше людей будут голодать и вынуждено мигрировать.

<https://hightech.fm/2020/11/26/uneven-climate-change>

## **Как изменение климата повлияет на каждую теплицу в мире**

Команда компании Hortinergy выпустила новый модуль для своего программного обеспечения для онлайн-моделирования, позволяющий рассчитывать потребление энергии в теплицах с учетом погодных условий.

Модуль моделирует различные сценарии МГЭИК на 2030/2040/2050 и 2100 годы и создан в сотрудничестве с Meteonorm.

Программное обеспечение Meteonorm предоставляет доступ к текущим глобальным данным по солнечному освещению, температуре, влажности, осадкам и ветру. Недавно созданный архив содержит почасовые значения с 2010 года по сегодняшний день и регулярно обновляется.

Программное обеспечение для моделирования теплицы рассчитывает потребление энергии и расходы (охлаждение, осушение, обогрев и освещение), позволяя узнать, какие настройки и оборудование сработают лучше всего в разных климатических ситуациях.

<https://www.agroxxi.ru/selhoztehnika/novosti/kak-izmenenie-klimata-povlijaet-na-kazhduyu-tepicu-v-mire.html>

## **Углерод ускоряет рост культур, но приносит небольшую выгоду<sup>1</sup>**

Увеличение количества углекислого газа ускоряет рост сельскохозяйственных культур, но избыток тепла может сказаться на урожайности.

Тридцать лет экспериментов по тестированию роста сельскохозяйственных культур и, в частности, воздействия повышенного содержания углекислого газа (CO<sub>2</sub>) в атмосфере на некоторые основные культуры, такие как рис, пшеница и соя, показали, что при идеальных условиях выращивания это может увеличить урожайность на 18%.

Но, к сожалению, в реальных условиях любые выгоды от воздействия углерода теряются - из-за стресса на культуры, вызванного повышением температуры в атмосфере на 2°C, вызванным газом. Хуже того, факт ускоренного роста культур влияет на их питательную ценность - многие из них показали более низкое содержание минеральных веществ и белка.

Работа - 30 лет «обогащения углекислым газом» (FACE) - проведенная на 14 научно-исследовательских площадках на пяти континентах, ударяет по надежде на то, что в мире с повышенным содержанием CO<sub>2</sub> в атмосфере больше людей

---

<sup>1</sup> Перевод с английского

можно будет прокормить при меньшей площади обрабатываемых земель. Более ранние результаты вселяли надежду, что этот «эффект удобрения» позволит накормить больше людей.

Хотя коммерческие производители таких культур, как помидоры, перец и огурцы, использовали повышенный уровень CO<sub>2</sub> для увеличения производства в контролируемых условиях в теплицах, это не так хорошо работает на открытых полях, где на температуру и влажность почвы влияет изменение климата.

Некоторые культуры действительно усиленно развиваются от большего количества углерода в атмосфере, потому что он делает фотосинтез более эффективным, но это только в том случае, если питательные вещества и вода находятся на оптимальном уровне. В эту группу входят соя, маниока и рис, жизненно необходимые для питания голодающих в мире.

Автор исследования Стивен Лонг из Университета штата Иллинойс говорит, что, хотя и разумно предполагать «большие урожаи по мере роста CO<sub>2</sub>», это не верно, поскольку «CO<sub>2</sub> является основной причиной изменений в глобальной климатической системе. Ожидаемое повышение температуры на 2°C, вызванное, в первую очередь, увеличением выбросов CO<sub>2</sub>, может снизить вдвое урожайность некоторых из основных культур, сведя на нет любую выгоду от CO<sub>2</sub>».

Его соавтор Лиза Эйнсворт, специалист по физиологии растений из Министерства сельского хозяйства США, сказала: «Это довольно шокирует, если посмотреть, насколько увеличилась концентрация CO<sub>2</sub> за время проведения этих экспериментов».

«Мы достигаем концентраций CO<sub>2</sub>, которые мы использовали в своих экспериментах 30 лет назад. Мысль о том, что мы можем проверить результаты некоторых из первых экспериментов FACE в нынешних атмосферных условиях, приводит в замешательство».

Потребность в азоте

«Многие полагают, что рост CO<sub>2</sub> в целом полезен для сельскохозяйственных культур, предполагая, что увеличение CO<sub>2</sub> сделает леса мира более зелеными и увеличит урожайность», - говорит Эйнсворт.

«Последние исследования немного опровергают это предположение. Мы обнаружили, что, когда у вас есть другие стрессы, вы не всегда выигрываете от повышенного содержания CO<sub>2</sub>. Последние 15 лет научили нас больше учитывать сложные взаимодействия других факторов, таких как засуха, температура, питательные вещества и вредители».

Плохое качество некоторых видов зерна с меньшим содержанием минералов и белков также добавляет сомнения в отношении роста урожая. Потенциальный рост урожайности также намного меньше в условиях низкого содержания азотных удобрений, что типично для беднейших стран мира.

Однако не все исследователи высказываются так мрачно. Генетические вариации культур показывают, что некоторые сорта все еще могут продуктивно развиваться, несмотря на повышенные температуры. Ученые говорят, что если будут выведены новые сорта культур, будущее может быть более светлым, но работу нужно начинать прямо сейчас.

<https://climateneutralnetwork.net/carbon-speeds-crop-growth-but-often-for-little-gain/>

## **С плотиной или без, или почему экологи выступают против плотин**

«Реки без Границ», «Международные реки» и ряд других природоохранных организаций призывают поддержать и помочь собрать как можно больше подписей дружественных объединений и групп под заявлением «Реки для Возрождения» против строительства плотин в мире.

*Почему без плотин лучше?*

Это заявление противостоит попыткам направить усилия по восстановлению экономики после COVID-19 на строительство новых вредоносных плотин и поддержку угасающей гидроэнергетики. В то же время документ призывает к осуществлению альтернативной стратегии действий по «зеленому» восстановлению экономики, сохранению и восстановлению рек, согласованным действиям правительств, финансовых кругов и местного населения по выходу из современного кризиса. Заявление выпущено в ознаменование 20-й годовщины выхода в свет доклада Всемирной комиссии по плотинам, привлекшего внимание мира к неразрешимым противоречиям, вызываемым созданием крупных плотин.

Заявление будет направлено международным финансовым организациям, правительствам стран, где ещё строятся крупные плотины, межгосударственным объединениям по всему миру, а также широко распространится в прессе и соцсетях.

*Есть ли альтернатива плотинам ГЭС?*

Да, альтернативы хорошо известны и обойдутся дешевле, чем строительство ГЭС. В поддержку заявления подготовлен доклад «Реки для Возрождения» (Rivers for Recovery). Он расскажет о современном состоянии и приоритетах сохранения пресноводных экосистем в ходе пандемии и во время восстановления после неё. Эксперты проанализируют состояние гидроэнергетики и обещания капитанов этой отрасли сделать её «устойчивой» и «зеленой», расскажут об опасностях, которые сегодня таят в себе плотины для природы и людей. На примере нескольких стран и регионов доклад рассматривает возможности перехода к действительно устойчивой и всеохватывающей энергетике и «зеленому» восстановлению и обосновывает требования, изложенные в заявлении.

Доклад будет представлен всему миру 3 декабря 2020 года. Планируется провести всемирный вебинар «Реки для Возрождения» для обсуждения основных идей, изложенные в заявлении и докладе. Хештег для социальных сетей #Rivers4Recovery.

<https://livingasia.online/2020/11/24/s-plotinoj-ili-bez-ili-pochemu-ekologi-vystupayut-protiv-plotin/>

## **НОВОСТИ МЕЖДУНАРОДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ**

### **115 стран пообещали добиться возрождения примерно миллиарда гектаров земли**

Многие страны взяли на себя обязательство восстановить в общей сложности до 1 миллиарда гектаров земель, площади, примерно равной по размеру территории Китая. Об этом говорится в новом исследовании ЮНЕП, выпущенном в связи с запуском Десятилетия восстановления экосистем: 2021-2030 годы.

Авторы этого исследования отмечают, что в случае возрождения огромных массивов экосистем — сельскохозяйственных угодий, лугов и лесов — государства смогут добиться значительных успехов в борьбе с изменением климата,

деградацией земель и утратой биоразнообразия, а также в достижении Целей в области устойчивого развития в целом.

На сегодняшний день уже 115 стран взяли на себя обязательства по восстановлению земель в соответствии с основными международными природоохранными конвенциями, Парижским соглашением по климату и национальными стратегиями в области биоразнообразия. Все эти планы призваны предотвратить деградацию и обезлесение земель.

По предварительным оценкам, будет восстановлено от 765 миллионов до 1 миллиарда гектаров. Почти половина территории, подлежащей возрождению, находится в Африке к югу от Сахары. Многие обязательства касаются угодий и лесонасаждений в Азии и Латинской Америке.

<https://news.un.org/ru/story/2020/11/1390862>

### **Глобальный климатический фонд одобрил выделение 160 млн USD на поддержку проектов, реализуемых ФАО**

Совет управляющих Зеленого климатического фонда (ЗКФ) одобрил три новых разработанных ФАО проекта в Аргентине, Гватемале и Судане общей стоимостью в 158,6 млн долл. США, направленных на снижение выбросов парниковых газов, повышение устойчивости к изменению климата и борьбу с обезлесением.

Генеральный директор ФАО Цюй Дунъюй подтвердил приверженность ФАО выполнению Парижского соглашения и делу глобальной борьбы с последствиями изменения климата и подчеркнул, что важно заниматься «конкретными проектами». На двадцать седьмом заседании Совета управляющих ЗКФ, проходившем 11–13 ноября, были одобрены три проекта с ФАО в качестве аккредитованного учреждения. Растущий портфель проектов ФАО, финансируемых по линии Зеленого климатического фонда, в настоящее время состоит из 13 проектов на сумму в 793 млн долл. США, которые помогают странам преодолевать климатический кризис, прокладывая путь в более «зеленое» и более чистое будущее.

<http://www.agroperspectiva.com/ru/news/181637>

### **Заседание ФАО по развитию сектора аквакультуры в регионах ЦА и Кавказа**

ФАО провела 5-е заседание Технического консультативного комитета Региональной комиссии по рыбному хозяйству и аквакультуре для стран Центральной Азии и Кавказа. Об этом сообщает Государственное информационное агентство Туркменистана.

Изменение климата, а именно изменение температуры морской воды, рост интенсивности и частоты возникновения чрезвычайных погодных явлений, оказывает негативное влияние на рыбное хозяйство и влечёт за собой экологические и социально-экономические проблемы.

В этой связи значительному росту производства рыбных продуктов может способствовать рациональное использование внутренних рек и прудов, а также искусственных водоёмов для выращивания рыбы.

Расположение Центральноазиатского региона и Кавказа удобно тем, что они находятся между рынками Азии и Европы, и ФАО видит здесь большие возможности для развития сектора аквакультуры.

## **Почему растут цены на продовольствие<sup>2</sup>**

- По данным Продовольственной организации ООН мировые цены на продовольствие повысились в октябре пятый месяц подряд.
- Теперь цены полностью восстановились от шока, вызванного пандемией COVID-19.

• Индекс продовольственных цен ФАО показывает ежемесячные изменения в корзине зерновых, масличных культур, молочных продуктов, мяса и сахара.

По данным ФАО, мировые цены на продукты питания в октябре выросли пятый месяц подряд, полностью оправившись от шока, вызванного глобальной пандемией коронавируса, и продемонстрировали рост в большинстве секторов.

Индекс продовольственных цен ФАО, который измеряет ежемесячные изменения в корзине зерновых, масличных культур, молочных продуктов, мяса и сахара, в прошлом месяце составил в среднем 100,9 пункта, что является самым высоким показателем с января, по сравнению с немного уточненными 97,8 в сентябре.

Сентябрьский показатель сначала оценивался в 97,9.

ФАО сообщила в своем заявлении, что урожаи зерновых по всему миру в 2020 году по-прежнему должны достигнуть годового рекорда, несмотря на небольшую урезку своих предыдущих прогнозов.

Индекс цен на зерно подскочил в октябре на 7,2% по сравнению с предыдущим месяцем, что примерно на 16,5% выше, чем годом ранее.

<https://www.weforum.org/agenda/2020/11/world-food-price-index-pandemic-coronavirus-covid-19/>

## **Страны Центральной Азии, Азербайджан и Турция создали новый комитет**

ФАО и Министерство сельского и лесного хозяйства Турции организовали встречу высокопоставленных должностных лиц из Центральной Азии для создания совместного Комитета по разработке и осуществлению стратегии по сокращению потерь и порчи пищевой продукции, уполномоченного контролировать разработку и реализацию региональной программы по предотвращению и сокращению потерь и порчи пищевой продукции.

Этот вновь созданный орган будет также оказывать поддержку и осуществлять контроль за выполнением мероприятий по сокращению потерь и порчи пищевой продукции на страновом уровне и способствовать привлечению к сотрудничеству партнеров и заинтересованных лиц. Таким образом, Комитет послужит платформой для расширения сотрудничества и обмена информацией и знаниями между участвующими странами.

Работа Комитета будет осуществляться в рамках проекта ФАО, направленного на сокращение потерь и порчи пищевой продукции в странах Центральной Азии, включая Азербайджан, Казахстан, Кыргызстан, Таджикистан, Турцию, Туркменистан и Узбекистан, который реализуется в рамках Программы партнерства ФАО и Турции в области сельского хозяйства.

---

<sup>2</sup> Перевод с английского

В рамках проекта странам-бенефициарам будет оказана помощь в разработке стратегий и планов действий по сокращению потерь и порчи пищевой продукции согласно региональной политике, и вновь созданный межправительственный орган будет содействовать этому, сообщая информацию об опыте стран на региональный уровень с целью обеспечения согласованности стратегий по сокращению потерь и порчи пищевой продукции с местным контекстом и потребностями. Комитет будет учитывать национальный контекст, включая соответствующие меры государственной политики и законодательство, а также цели соответствующих стран.

<http://www.fao.org/europe/news/detail-news/ru/c/1333211/>

## **ВМО: несмотря на пандемию, уровень концентрации CO<sub>2</sub> в атмосфере остается высоким**

Несмотря на замедление индустриального производства, связанное с пандемией COVID-19 и карантином, концентрация углекислого газа в атмосфере по-прежнему очень высока. Об этом сообщают эксперты Всемирной метеорологической организации.

В 2020 году объемы выбросов парниковых газов сократились, однако изменение уровня концентрации CO<sub>2</sub> было незначительным и сравнимым со стандартными колебаниями годовых показателей.

По предварительным оценкам, глобальный уровень эмиссий сократится в 2020 г. минимум на 4,2 %, максимум – на 7,5 %. Как подчеркивают эксперты, это не приведет к существенному уменьшению уровня концентрации CO<sub>2</sub> в атмосфере.

«В 2019 году произошел очередной скачок роста – уровень углекислого газа повысился и средний годовой показатель достиг отметки в 410 частей на миллион...», – говорится в пресс-релизе ВМО.

Как отмечают специалисты, с 1990 года общее радиационное воздействие парниковых газов, в первую очередь углекислого газа, увеличилось на 45 %.

В последний раз на Земле наблюдалась сопоставимая концентрация CO<sub>2</sub> 3-5 миллионов лет назад

Глава ВМО подчеркнул, что едва ли можно рассматривать пандемию как решение проблемы глобального потепления. Вместе с тем, как считает Таалас, пандемия и произошедшие в ее рамках изменения могут стать отправной точкой для более решительных мер по сокращению вредных выбросов и борьбе с глобальным потеплением.

<https://news.un.org/ru/story/2020/11/1390992>

## **НОВОСТИ ЦЕНТРАЛЬНОЙ АЗИИ**

### **Состоялось очередное 79 заседание Межгосударственной координационной водохозяйственной комиссии**

24 ноября 2020 г. прошло 79-е заседание Межгосударственной координационной водохозяйственной комиссии (МКВК) Республики Казахстан, Кыргызской Республики, Республики Таджикистан, Туркменистана и Республики Узбекистан. Заседание в формате видеосвязи было организовано туркменской стороной.

Заседание прошло под председательством члена МКВК от Туркменистана (Байджанов Г.Н.) с участием членов МКВК от Казахстана (Нысанбаев Е.Н.), Таджикистана (Шоимзода Д.Ш.) и Узбекистана (по доверенности Ахмаджонов В.М.). В заседании приняли участие руководители исполнительных органов: БВО Амударья (Махрамов М.Я.), БВО Сырдарья (Холхужаев О.А.), НИЦ МКВК (проф. Духовный В.А.), Секретариата (Назаров У.А.), а также председатель Исполкома МФСА Рахимзода С.Н. и приглашенные лица.

В повестку дня заседания были включены следующие вопросы:

1. Об итогах использования лимитов и режимов работы водохранилищ на вегетационный период 2020 года по бассейнам рек Сырдарья и Амударья.
2. Об утверждении лимитов водозаборов стран и прогнозного режима работы каскадов водохранилищ на межвегетационный период 2020-2021 гг. по бассейнам рек Амударья и Сырдарья.
3. О ходе работ, проводимых для выполнения предложений и инициатив, озвученных на Саммите Глав государств-учредителей МФСА в г. Туркменбаши.
4. О повестке дня и месте проведения очередного 80-го заседания МКВК.

Открыл заседание Председатель Государственного комитета водного хозяйства Туркменистана Байджанов Г.Н. Члены МКВК утвердили повестку дня заседания и приветствовали назначение членами МКВК Нысанбаева Е.Н., Шоимзода Д.Ш., а также вступление в должность председателя ИК МФСА Рахимзода С.Н.

По первому вопросу повестки дня были заслушаны доклады БВО «Амударья» и БВО «Сырдарья» о реализации лимитов и режимов работы каскадов водохранилищ вегетационный период 2020 года по бассейнам рек Амударья и Сырдарья.

В ходе обсуждения все члены МКВК отметили сложную водохозяйственную обстановку в период вегетации. Подчеркивалось, что была проделана большая работа обеими БВО, а также всеми странами для обеспечения слаженной работы в маловодной период. Особо сложная обстановка сложилась в бассейне реки Сырдарья, в Ферганской долине. Для оперативного решения вопросов и координации действий по повышению водообеспеченности были заключены трехсторонний протокол между водохозяйственными ведомствами Казахстана, Таджикистана и Узбекистана, а также двухсторонний протокол между водохозяйственными ведомствами Таджикистана и Узбекистана.

По второму вопросу повестки дня начальники БВО «Амударья» и БВО «Сырдарья» внесли свои предложения о лимитах водозаборов стран и прогнозном режиме работы каскадов водохранилищ на межвегетационный период 2020-2021 гг. по бассейнам рек Амударья и Сырдарья.

По третьему вопросу повестки дня проф. Духовный В.А. доложил о работах, проводимых НИЦ МКВК для выполнения предложений и инициатив, озвученных на Саммите Глав государств-учредителей МФСА в г. Туркменбаши.

Председатель Исполкома МФСА Рахимзода С.Н. сообщил, что аппарат ИК МФСА в Таджикистане начал свою работу. Назначены представители от Казахстана и Таджикистана. Одна из главных задач – вернуть в члены МФСА Кыргызстан, в том числе через реформу Фонда. Выразил надежду, в скором времени возобновиться деятельность рабочей группы по совершенствованию организационно-правовой структуры МФСА и процесс согласования и утверждения ПБАМ-4. Привлечение Афганистана в деятельность МФСА – еще один ключевой приоритет деятельности ИК МФСА в Таджикистане.



Следующее заседание МКВК решено провести в Таджикистане в апреле 2021 г. Дата будет согласована в рабочем порядке.

Протокол заседания будет согласован в опросном порядке.

НИЦ МКВК

## **Кыргызстан начал получать электроэнергию из Казахстана. Энергетики обещают не повышать тарифы**

Кыргызстан начал получать электроэнергию из Казахстана. Об этом сообщил председатель Государственного комитета промышленности, энергетики и недропользования Жыргалбек Сагынбаев на пресс-конференции в Бишкеке.

По его словам, при прошлом правительстве было подписано распоряжение правительства, по которому, чтобы сохранить воду в Токтогульском ГЭС, чтобы она меньше сбрасывала, Кыргызстан заключил договор с казахской стороной по импорту электроэнергии в количестве 500 млн кВт.ч.

<https://stanradar.com/news/full/42324-kyrgyzstan-nachal-poluchat-elektroenergiju-iz-kazahstana-energetiki-obeschajut-ne-povyshat-tarify.html>

## **ННО Центральной Азии выражают повышенную обеспокоенность в связи с проектами ОПОП<sup>3</sup>**

Эксперты призывают свои правительства усилить контроль за проектами инициативы «Один пояс, один путь» по мере того, как растет возмущение в связи их экологическим и социальным воздействием.

С момента объявления своей амбициозной инициативы «Один пояс, один путь» (ОПОП) в 2013 году Китай обогнал Россию и стал крупнейшим инвестором экономики стран Центральной Азии, привлеченный месторождениями полезных ископаемых и углеводородов региона, экономическими возможностями для китайских продуктов и желанием обеспечить стабильность и безопасность в его западном районе Синьцзян. С учетом этого, китайские инвестиции в основном направлены в инфраструктуру и добывающие отрасли, что привело к целому ряду негативных воздействий на окружающую среду и социальной напряженности в регионе.

Именно в этом контексте эксперты и экологи Центральной Азии выразили серьезную озабоченность потенциальными экологическими и социальными воздействиями расширяющейся китайской инициативы «Один пояс, один путь» (ОПОП) и отсутствием надлежащих оценок в этом развивающемся регионе.

Первая крупная оценка воздействия Китая на окружающую среду в регионе была опубликована на русском языке в этом году Социально-экологическим фондом (СЭФ), общественной организацией, занимающейся проблемами изменения климата, журналистики и окружающей среды в Центральной Азии, при поддержке Ассоциация развития гражданского общества (АРГО). Отчет дает общую оценку воздействия на окружающую среду и проблем, возникающих в связи с проектами ОПОП в регионе, с учетом мнения экологов из Казахстана, Кыргызстана, Таджикистана и Узбекистана. Группа также предлагает рекомендации правительствам стран Центральной Азии и Китая, а также компаниям и общественным группам.

---

<sup>3</sup> Перевод с английского

Одна из основных проблем - отсутствие информации о проектах ОПОП в рамках процедур экологической экспертизы. Кроме того, в целом нет открытого форума для обсуждения инвестиционных программ и соглашений о сотрудничестве с Китаем. Страны-получатели, а также научные организации, предприятия и общественные объединения в Центральной Азии также не смогли предоставить информацию и должным образом подготовиться к инвестиционным проектам.

Сергей Соляник, консультант ННО «Crude Accountability» и координатор проекта «Экологическая оценка инициативы «Один пояс, один путь», частью которого является этот отчет, подчеркивает, как синофобия стала насущной проблемой при реализации проектов ОПОП. В отчете он описывает, что опасения коренятся в недостатке информации и консультаций с заинтересованными сторонами. Организации и общества Центральной Азии не могут потребовать соблюдения баланса экономических и экологических интересов, потому что общественность практически не участвует в процессе принятия решений по проектам, реализуемым с Китаем. Это отсутствие участия в сочетании с экологическими проблемами, особенно с проблемами землепользования, всколыхнуло волну антикитайских настроений.

Это также подчеркивает Олег Печенюк из ННО «Независимая экологическая экспертиза», который описывает случай в Тогуз-Торосском районе Джалал-Абадской области Кыргызстана, где местные жители напали и сожгли строящийся за счет китайских инвестиций золотообогатительную фабрику. Они были мотивированы экологическими проблемами: загрязнением воды, ущербом экосистемам и загрязнением ртутью, и это лишь некоторые из них.

Дело подчеркивает отсутствие комплексной оценки. В 2018 году жители села неоднократно протестовали против строительства фабрики и требовали предъявить разрешения на строительство и оценку воздействия на окружающую среду (ОВОС). Инспекции подтвердили, что ОВОС не проводилась, а это означало, что не было одобрения со стороны экологических экспертов правительства Кыргызстана, таким образом игнорируя возможные воздействия на окружающую среду.

#### *Несовершенство законодательства*

В других разделах отчета освещаются правовые и административные проблемы. Умиджон Улухов, профессор делового права Российско-Таджикского университета, описывает, что экологические нормы в отношении ОПОП не имеют обязательной юридической силы, и что в целом китайские компании в странах Центральной Азии не придают должного значения экологическим требованиям, не информируют население о своих намерениях и не сообщают о результатах экологического мониторинга своей деятельности. Евгений Симонов из коалиции «Реки без границ» добавляет, что растущая геополитическая конкуренция между ЕС, Индией, США и Китаем за инвестирование в инфраструктуру Центральной Азии также мешает конструктивному сотрудничеству, поскольку любая критика воспринимается Китаем как политическая, а не предметная.

Непрозрачность китайских компаний усугубляется государственным законодательством. Узбекский журналист Наталья Шулепина подчеркивает, что в узбекском законодательстве упрощены процедуры утверждения инвестиционных проектов в обход экологических соображений и нормативов. В Таджикистане, который претерпевает радикальные преобразования в рыночную экономику, политики рассматривают экологические проблемы только как препятствие для процесса принятия решений, пишет Улухов.

Центральноазиатские эксперты также подтверждают, что сильно загрязняющие окружающую среду китайские производства переводятся из Китая в Центральную

Азию. Например, Соляник описывает огромный рост числа китайских компаний, производящих цемент в Таджикистане, где нет единых стандартов по загрязняющим веществам или выбросам ртути из цементных печей. Это наносит непоправимый вред окружающей среде и здоровью населения.

Отсутствие единых стандартов и нормативов касается и сельскохозяйственного сектора. В Таджикистане, например, нет правил и положений, регулирующих использование пестицидов и агрохимикатов. Это привело к использованию пестицидов с негативными последствиями. Вадим Ни, член попечительского совета СЭФ, описывает незаконное использование китайскими компаниями незарегистрированных пестицидов в агропромышленном комплексе в сельских районах Казахстана, которое привело лишь к небольшому штрафу, что еще больше стимулирует такую практику.

### *Призыв к действиям*

Отчет завершается рядом рекомендаций для Китая и стран-получателей ОПОП в Центральной Азии. Он призывает правительства Центральной Азии поддерживать, внедрять и применять строгие экологические законы и нормативы к проектам ОПОП. Первым шагом является распространение публичной информации и проведение открытых эффективных оценок воздействия на окружающую среду для всех проектов ОПОП, а также стратегических экологических оценок для инфраструктурных и трансграничных проектов.

Посольства Китая в регионе должны больше раскрывать информацию о проектах ОПОП, включая вопросы воздействия на окружающую среду. Посольства должны вступать в диалог с общественностью и быстро и открыто реагировать на нарушения со стороны китайских компаний, помогая быстро разрешать конфликты. Это может уменьшить недовольство местных жителей и улучшить имидж Китая в странах-получателях. Китайские компании, реализующие проекты в регионе, также должны внедрять в практику экологические стандарты ОПОП и привлекать местное население. Китайские правительственные учреждения должны строго контролировать реализацию стратегии «зеленого развития» ОПОП в Центральной Азии и оперативно реагировать на конфликты, как через китайские посольства, так и через китайские государственные компании, работающие в регионе.

Наконец, необходимо более активное взаимодействие с заинтересованными сторонами, особенно с местным населением. В отчете четко указано, что без экологических оценок и более широкого участия общественности китайской инициативе ОПОП предстоит трудный путь в Центральной Азии.

<https://www.thethirdpole.net/2020/11/17/central-asian-ngos-raise-concerns-about-bri-projects/>

## **АФГАНИСТАН**

### **Новые условия для предоставления международными донорами помощи Афганистану<sup>4</sup>**

На предстоящей конференции по Афганистану в Женеве, которая намечена на 23-24 ноября, ожидается, что международные доноры примут новые обязательства в отношении измотанной войной страны на следующие четыре года.

---

<sup>4</sup> Перевод с английского

Будут учитываться 10 ключевых элементов при принятии решения о продолжении поддержки Афганистану. Это:

- Инклюзивный мирный процесс, проводимый под руководством и со всей ответственностью Афганистана, который сохраняет и опирается на политические, экономические и социальные достижения афганского народа с 2001 г.
- Постоянное и полное прекращение огня.
- Приверженность демократии, верховенству права и правам человека.
- Мирные переговоры и последующее соглашение, а также его выполнение.
- Эффективная борьба с коррупцией.
- Учет международных обязательств Афганистана и признание государственных организаций страны.
- Цели устойчивого развития ООН послужат руководящей основой для продолжения международной помощи развитию Афганистана.
- Обязательства Правительства Афганистана и Талибан по предотвращению использования территории страны любыми международными террористическими группами для угрозы безопасности других стран, а также обязательства по борьбе с нарко- и работорговлей.
- Необходимо продолжать выполнения принципа взаимной подотчетности между Правительством Афганистана и его международными партнерами по развитию.
- Безопасный и беспрепятственный доступ для всех участников гуманитарной помощи и помощи развитию, исключая любые нелегальные налоги и плату за предоставляемую помощь.

Ранее, и.о. министра иностранных дел Таджикистана сказал законодателям, что есть угроза, что международное сообщество откажется предоставить помощь Афганистану.

Однако, по словам постоянного представителя ПРООН в Афганистане Абдаллаха Аль-Дардари, есть вероятность, что международные доноры могут сократить свою финансовую помощь Афганистану, что вызвано пандемией COVID-19, которая повлияла на страны-доноры.

Он также заявил, что правительство осознает тот факт, что помощь Афганистану не будет предоставлена в том виде, как было в прошлом. «Дни неограниченной помощи Афганистану закончились и это к лучшему. Уменьшение ресурсов требует от всех нас, правительства, ООН и доноров повышения эффективности их использования», говорит Аль-Дардари. Он отметил, что доходы от сектора импорта Афганистана не поступают в национальную казну. По его мнению, афганское правительство путем борьбы с коррупцией и привлечения инвестиций в горнодобывающий сектор может увеличить свои доходы за счет внутренних источников.

При этом правительство Афганистана, отмечает, после ознакомления с представленными основными донорами 10 условиями для продолжения поддержки, что эти условия согласуются с интересами и приоритетами афганского народа и правительства.

МИД заявляет, что правительство считает выполнение этих условий необходимым для успешности переговоров и достижения продолжительного и справедливого мира в стране.

Несмотря на принятие этих условий, требования многих доноров, по-видимому, не соответствуют взглядам Афганского правительства. Доноры призвали сохранить достигнутое за последние 19 лет. Также призвали от правительства и Талибан принять свои обязательства. Однако МИД в своем заявлении не упоминает мирный процесс в первом условии, а в восьмом условии, без упоминания Талибан, говорит, что афганская земля не должна использоваться против других наций.

Конференция по Афганистану 2020 является последней конференцией по объявлению взносов Десятилетия преобразований (2015-2024), которое должно вывести страну к самостоятельному экономическому развитию, и, как ожидается, должна обновить обязательства международного сообщества и Афганистана в отношении развития и стабильности Афганистана до 2024 г.

<https://1tvnews.af/18/11/2020/5903/>

<https://tolonews.com/business-67891>

<https://www.worldnewsnetwork.net/news/govt-welcomes-donors-conditions-for-geneva-conference202011191253360025/>

## **Началась Женевская конференция по Афганистану с участием 70 стран**

23 ноября началась двухдневная Женевская международная конференция по Афганистану, в рамках которой страны-доноры обсудят дальнейшую финансовую поддержку ИРА. Мероприятие проходит в онлайн-формате под председательством Афганистана, Финляндии и ООН. Ожидается, что в нем примут участие представители около 70 стран и 30 международных организаций.

В рамках конференции прошли несколько встреч при участии афганских властей и представителей международного сообщества.

В ходе выступления на полях конференции президент Афганистана Мохаммад Ашраф Гани отметил важность регионального консенсуса для достижения мира в Афганистане и предложил ряд инициатив, направленных на расширение региональных связей.

Глава государства подчеркнул, что Кабул «хочет взаимодействия, а не благотворительности».

Глава кабульской переговорной группы Мохаммад Масум Станикзай заявил, что в настоящее время межафганские переговоры сталкиваются со многими трудностями. Однако он выразил надежду, что сторонам удастся все спорные вопросы.

Представители международного сообщества выдвинули афганскому правительству и талибам ряд условий для продолжения финансирования Афганистана. Ранее Ханиф Атмар заявил о возможном сокращении международной помощи.

<https://afghanistan.ru/doc/140584.html>

## **Афганистан и Узбекистан подписали меморандум о сотрудничестве в сфере образования**

Кабул и Ташкент подписали меморандум о сотрудничестве в сфере образования, предусматривающий направление афганских студентов на обучение в Узбекистан,

сообщает пресс-служба Министерства инвестиций и внешней торговли Узбекистана.

Соглашение было подписано в ходе визита афганской правительственной делегации в Ташкент. В церемонии приняли участие глава администрации президента ИРА Мохаммад Шакир Каргар и заместитель премьер-министра Узбекистана Сардор Урумзаков.

«Подписанный меморандум также определяет условия и порядок сотрудничества между высшими образовательными учреждениями двух стран, включая обмен учебно-методическими материалами, взаимное участие специалистов обеих государств в образовательных мероприятиях, взаимодействие в научно-исследовательской работе и совместную подготовку публикаций и статей в научных журналах», – отмечается в заявлении узбекского ведомства.

Ранее страны договорились укреплять сотрудничество в торгово-экономической, транспортно-логистической и культурно-гуманитарной сферах.

<https://afghanistan.ru/doc/140582.html>

## **Сокращение поставок электроэнергии из Узбекистана привело к перебоям с электричеством в Кабуле**

На днях власти Кабула сообщили о сокращении по техническим причинам поставок электроэнергии из соседнего Узбекистана на 16%. За этим последовали перебои с поставками электроэнергии в афганской столице.

Серьезные перебои с электричеством привели к приостановке работы 80% производственных площадок в столице и вокруг нее.

В 4 промышленных парках, расположенных в районе Кабула, действуют свыше 1400 крупных и мелких производственных площадок, в которых в общей сложности, по данным властей, работают около 15 тысяч человек.

Потребление электроэнергии в Афганистане с каждым годом растет. При этом страна не в состоянии полностью обеспечить себя энергией за счет внутренних источников, импортируя электроэнергию из соседних стран, в числе которых Таджикистан, Узбекистан и Туркменистан. В этом году сокращение поставок электроэнергии из Таджикистана привело к серьезным трудностям. Впоследствии Кабул увеличил объем закупаемой у Узбекистана электроэнергии.

<https://afghanistan.ru/doc/140644.html>

## **КАЗАХСТАН**

### **Аскар Мамин: Улучшение экологической ситуации в стране — приоритетная задача Правительства**

На заседании Правительства под председательством Премьер-Министра РК Аскара Мамина рассмотрен ход реализации Дорожных карт по комплексному решению экологических проблем регионов, передает МИА «Казинформ» со ссылкой на официальный сайт Премьер-Министра РК.

В текущем году в Казахстане планируется принятие нового Экологического кодекса, в котором утверждается принцип «загрязнитель платит – исправляет». Это позволит в рамках новой системы регулирования внедрить в производство новые экологически безопасные технологии. По итогам обсуждения

экологических проблем с общественностью во всех регионах страны были утверждены региональные дорожные карты по улучшению экологической обстановки. Их реализация, внедрение передовых технологий, исполнение норм нового Экологического кодекса позволят к 2024 году снизить индекс загрязнения атмосферы и в целом улучшить экологическую ситуацию в стране.

До 2025 года планируется увеличить площадь лесов в РК на 500 тыс. га с высадкой более 2 млрд деревьев. Будут запущены 6 пилотных проектов мусороперерабатывающих заводов в городах Нур-Султане, Алматы, Шымкенте, Атырау, Актобе и Таразе, что позволит привлечь не менее 200 млрд тенге частных инвестиций и достичь доли переработки твердо-бытовых отходов до 30%.

Глава Правительства поручил Министерству экологии совместно акиматами обеспечить полную и своевременную реализацию дорожных карт по комплексному решению экологических проблем регионов с регулярным проведением встреч с общественностью.

[https://www.inform.kz/ru/askar-mamin-uluchshenie-ekologicheskoy-situacii-v-strane-prioritetnaya-zadacha-pravitel-stva\\_a3722258](https://www.inform.kz/ru/askar-mamin-uluchshenie-ekologicheskoy-situacii-v-strane-prioritetnaya-zadacha-pravitel-stva_a3722258)

## **Почти на четверть увеличились инвестиции в охрану окружающей среды**

За январь–сентябрь 2020 года инвестиции, направленные на охрану окружающей среды, составили 115,9 млрд тг — на 23,7% больше, чем годом ранее.

Для сравнения: за девять месяцев прошлого года сумма капвложений в секторе составила 93,7 млрд тг, увеличившись сразу на 79,3% за год.

В региональном разрезе чуть больше половины всего объёма вложений приходится на три региона страны: Акмолинскую (35,3% от РК, или 40,9 млрд тг, — сразу в 2,2 раза больше, чем годом ранее), Восточно-Казахстанскую (10,3% от РК, или 11,9 млрд тг, рост — в 6,2 раза за год) и Павлодарскую (7,9% от РК, или 9,2 млрд тг, рост — в 5,9 раза за год) области.

Наименьший объём пришёлся на Алматы: 14,9 млн тг (да и то непосредственно в сентябре).

[https://www.dknews.kz/inner-news.php?id\\_cat=11&&id=139958](https://www.dknews.kz/inner-news.php?id_cat=11&&id=139958)

## **Инвестиции в АПК выросли на 17% за год**

За январь–сентябрь текущего года инвестиционные вложения в сельское, лесное и рыбное хозяйство увеличились по сравнению с соответствующим периодом предыдущего года на 16,7% (ИФО — 115,1%) и составили 380,6 млрд тг. Доля инвестиций в АПК РК от общего объёма по стране составила 4,6%, что является максимальным значением за последние годы. Около 88% инвестиций в основной капитал в сельское хозяйство были направлены в сферу выращивания одно- или двухлетних культур (61,3%), а также на развитие животноводства (26,6%).

В основных зерносеющих регионах — Северо-Казахстанской, Акмолинской и Костанайской областях — в отрасль было проинвестировано 170,9 млрд тг, что составило 45,1% от общего объёма капвложений в секторе.

Инвестиции в АПК за последние пять лет растут в среднем на 26,8% в год. Важную роль в активизации инвестиционной активности в отрасли сыграла ДО «КазАгро», Аграрная кредитная корпорация (АКК). Для повышения эффективности и роста инвестактивности в секторе корпорация в первом

полугодии 2019 года провела корректировку стратегии развития и добавила два новых ключевых показателя деятельности, касающихся инвестиций в сельское хозяйство и производство продуктов питания. В целом инвестиционная программа АКК направлена на финансирование проектов в сфере АПК. Так, в текущем году корпорация профинансировала 48 инвестиционных проектов на 41,6 млрд тг. А по итогам 2019 года компания выделила 53 млрд тг на реализацию 117 инвестиционных проектов.

Напомним: рост инвестиций в основной капитал является одним из ключевых показателей Государственной программы развития агропромышленного комплекса на 2017–2021 годы. В 2021 году индекс физического объема инвестиций в основной капитал в сельском хозяйстве должен составить 516% к уровню 2015 года, а ИФО инвестиций в производство продуктов питания — 221,9% к уровню 2015 года.

[https://www.dknews.kz/inner-news.php?id\\_cat=11&id=141759](https://www.dknews.kz/inner-news.php?id_cat=11&id=141759)

### **На Востоке разберутся с пустующей землей сельхозназначения**

Об этом на совещании, посвященном развитию региона, заявил глава исполнительной власти Восточно-Казахстанской области Даниал Ахметов. Руководители городов и районов и областных управлений обсуждали проблемы ремонта дорог, образования и сельского хозяйства, передает собкор агентства «КазахЗерно.kz».

В центре внимания был также вопрос цифровизации сельскохозяйственных земель и разработка электронной карты

– К сожалению, многие земли, предназначенные под пастбища, не используются по назначению. Каждый такой случай мы будем разбирать отдельно.

Недопустимо, чтобы земли пустовали, тем более с учетом того, что сегодня разработаны новые планы на развитие животноводства и растениеводства! – заявил руководитель региона.

<https://kazakh-zerno.net/175100-na-vostoke-razberutsja-s-pustujushhej-zemlej-selhoznaznachenija/>

### **В Кызылординской области планируют ввести в оборот 7 млн гектаров пастбищ**

В Кызылординской области планируют ввести в оборот 7 млн гектаров пастбищ. Об этом сообщила аким Кызылординской области Гульшара Абдыкаликова в ходе брифинга Службы центральных коммуникаций при Президенте РК, передает корреспондент МИА «Казинформ».

«За последние 5 лет доля агросектора в общем региональном продукте увеличилась до 4%. Это связано с темпами роста инвестиций и внедрением новых технологий. Например, если в 2019 году было инвестировано в основной капитал агропромышленного комплекса 6,7 млрд тенге, то за 9 месяцев текущего года этот показатель превысил 8 млрд тенге. При этом экспорт сельскохозяйственной продукции вырос примерно на 12%, в том числе 98% прироста – это переработанная продукция», – сказал Г. Абдыкаликова.

Как сообщила Г. Абдыкаликова, рисоводы области собрали с гектара 6,8 центнера риса, всего собрано более 550 тысяч тонн. Принято решение увеличивать посевные площади под культуры, не требующие много поливной воды. Чтобы уменьшить остроту вопроса о воде для орошения полей, планируется создать водохранилище объемом 2,3 млрд кубометров. Также ведутся работы по



реализации проектов модернизации Кызылординской и Айтекской сетей водоснабжения, ремонту Жиделинского водохранилища, совершенствованию ирригационной и дренажной системы в Жалагашском районе на площади 15 тысяч гектаров. В целях исполнения поручения Главы государства будут реализованы проекты по восстановлению ирригационной и дренажной систем на площади 143 тысячи гектаров, восстановлению и введению в оборот орошаемых земель на площади 29 тысяч гектаров.

По словам акима, в области придается особое значение внедрению современных систем орошения. Например, в пилотном режиме в Жанакорганском районе на 80 гектарах, засеянных озимой пшеницей, применен аквагель. Это дало возможность собрать в среднем 18 центнеров зерна с гектара.

[https://forbes.kz/news/2020/11/23/newsid\\_238271](https://forbes.kz/news/2020/11/23/newsid_238271)

## **Убедительную статистику в пользу орошаемого земледелия привел Абылкаир Скаков**

О развитии агропромышленного комплекса Павлодарской области на пресс-конференции в СЦК рассказал глава региона Абылкаир Скаков, сообщает zakon.kz.

По его информации, доля АПК в ВРП сейчас составляет 8,8%, что является хорошим показателем для индустриальной области. Так, в регионе видят большие перспективы диверсификации экономики за счет развития сельского хозяйства.

В сельском хозяйстве Павлодарской области, по словам Скакова, есть три основные точки роста: развитие орошаемого земледелия, производство молока и мяса.

Площадь орошаемых земель в этом году увеличена до 121 тысячи гектаров. Положительным результатом этого стало и то, что более чем с 52 тысяч гектаров орошаемых земель собрано столько же урожая, сколько с девятисот тысяч гектаров неорошаемых. Разница – почти в 17 раз, - объяснил аким Павлодарской области Абылкаир Скаков преимущества орошаемого земледелия.

[https://www.dknews.kz/inner-news.php?id\\_cat=14&id=142214](https://www.dknews.kz/inner-news.php?id_cat=14&id=142214)

## **Казахстан и Израиль обсудили сотрудничество в агропромышленном комплексе**

Посольство Казахстана в Израиле организовало онлайн-встречу с участием вице-министра сельского хозяйства РК Нурбека Даирбекова и израильских деловых кругов. Об этом передает МИА «Казинформ» со ссылкой на пресс-службу МИД РК.

В своем выступлении Посол Казахстана Сатыбалды Буршаков осветил ключевые направления торгово-экономического сотрудничества между нашими странами и призвал бизнес сообщество Израиля эффективнее использовать потенциал инвестиционного сотрудничества.

В свою очередь, Н. Даирбеков презентовал приоритетные направления развития агропромышленного сектора, рассказал о мерах государственной поддержки отрасли и инвестиционной привлекательности казахстанского сельского хозяйства.

Учитывая большой технологический и научный опыт Израиля, вице-министр пригласил израильские компании и научно-исследовательские организаций к

реализации совместных проектов и для проведения исследований в сельском хозяйстве.

[https://www.inform.kz/ru/kazahstan-i-izrail-obsudili-sotrudnichestvo-v-agropromyshlennom-komplekse\\_a3722091](https://www.inform.kz/ru/kazahstan-i-izrail-obsudili-sotrudnichestvo-v-agropromyshlennom-komplekse_a3722091)

## **Противодействие коррупции в сфере сельского хозяйства обсудили в Нур-Султане**

По инициативе Агентства по противодействию коррупции состоялась встреча руководства Агентства и Министерства сельского хозяйства, на котором обсуждены вопросы противодействия коррупции в сфере сельского хозяйства. Об этом передает МИА «Казинформ» со ссылкой на пресс-службу Антикоррупционной службы.

В ходе совещания обсуждены результаты проведенных ранее внешних анализов коррупционных рисков в деятельности комитетов ветеринарного контроля и надзора, государственного контроля в агропромышленном комплексе, а также другие вопросы по результатам уголовно-следственной практики и антикоррупционных мониторингов.

[https://www.inform.kz/ru/protivodeystvie-korruptcii-v-sfere-sel-skogo-hozyaystva-obsudili-v-nur-sultane\\_a3722016](https://www.inform.kz/ru/protivodeystvie-korruptcii-v-sfere-sel-skogo-hozyaystva-obsudili-v-nur-sultane_a3722016)

## **Нурлан Нигматулин: поправки в Закон «О зерне» направлены на обеспечение продовольственной безопасности**

Председатель Мажилиса Нурлан Нигматулин считает, что поправки в Закон «О зерне» создают законодательную базу для гарантированного обеспечения страны зерном, передает МИА «Казинформ» со ссылкой на пресс-службу палаты Парламента.

Как отметил Спикер Мажилиса, в настоящее время способность страны обеспечивать себя продовольственными продуктами, особенно первой необходимости, приобретает особую значимость.

Законопроект разработан депутатами Парламента в целях гарантированного обеспечения страны продовольственным зерном при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, введении чрезвычайного положения, а также законодательного определения статуса и роли акционерного общества «Национальная компания «Продкорпорация».

Предлагаемые законопроектом новшества также направлены на развитие кормовой базы для животноводческой и птицеводческой отраслей, увеличение объема производства высококачественных семян путем формирования семенного и фуражного фондов.

[https://www.inform.kz/ru/nurlan-nigmatulin-popravki-v-zakon-o-zerne-napravleny-na-obespechenie-prodovol-stvennoy-bezopasnosti\\_a3722296](https://www.inform.kz/ru/nurlan-nigmatulin-popravki-v-zakon-o-zerne-napravleny-na-obespechenie-prodovol-stvennoy-bezopasnosti_a3722296)

## **Новые водохранилища**

На ремонт водохранилищ выделено более 180 млн тенге

В Кызылординской области должны построить 6 водохранилищ. Их общий объем превысит 2 млрд кубометров, передает собкор «КазахЗерно.kz».

Строительство одного из них – Караузякского, с объемом воды в 1,5 млрд м<sup>3</sup>, начнется уже скоро. Специалисты представят на экспертизу проектно-сметную документацию этого водосооружения до конца 2020 года. Финансовый вопрос решится в следующем году. По предварительным данным, на это потребуется 1,9 млрд тенге.

Как пояснили специалисты областного управления сельского хозяйства, водообъекты будут заполнены водой за счет зимнего паводка. Такой выход позволит постоянно обеспечить аграриев водой. Перед Правительством РК также был поставлен вопрос о строительстве еще одного водохранилища – Кумискеткен. Его объем воды 600 млн м<sup>3</sup>, предварительная стоимость проекта 1,9 млрд тенге.

Также в области реализуются крупные инфраструктурные проекты – реконструкция гидроузлов –Айтек и Кызылординского, ремонтируется Жиделинское водохранилище, ремонтируются ирригационно– дренажные системы Жалагашского района. По поручению Главы государства, восстановят ирригационно-дренажную систему на 158 тыс.га, восстановят и введут в оборот 29 тыс. га. орошаемых земель. Сейчас в области ремонтируют водохранилище Жидели Жанакорганского района.

Всего в республике запланировано построить 28 новых водохранилищ. Они будут способны накапливать объем в 3,8 км<sup>3</sup>. Таким образом, решится проблема нехватки питьевой воды.

<https://kazakh-zerno.net/175359-novye-vodohranilishha/>

## **План 2020 года по производству электроэнергии из возобновляемых источников выполнен - Нурлан Ногаев**

План 2020 года по производству электроэнергии из возобновляемых источников выполнен. Об этом сообщил министр энергетики РК Нурлан Ногаев на брифинге Службы центральных коммуникаций, передает корреспондент МИА «Казинформ».

«В нашей стране работает 110 возобновляемых источников энергии общей мощностью 1528 МВт. До конца года мы сдадим в эксплуатацию еще четыре объекта общей мощностью 165 МВт. Из 1,5 ГВт на долю ветровой энергии приходится 404 МВт, солнечной энергии 891 МВт, гидроэнергию 224 МВт, биоэнергию 7,82 МВт», – сказал Н. Ногаев.

По его словам, в соответствии с планом, в 2020 году от возобновляемых источников энергии нужно получить три процента энергии, произведенной в стране. Этот план выполнен. К 2030 году показатель планируется довести до 10 %, к 2050 году до 50 %.

«Сейчас в Правительстве утвержден план развития гидроэнергетики. В ближайшие четыре года будут реализованы проекты по строительству 13 гидроэлектростанций, 34 ветровых электростанций, 12 солнечных электростанций. Таким образом, к 2025 году из возобновляемых источников энергии будем иметь 3 ГВт», – сказал министр.

[https://www.inform.kz/ru/plan-2020-goda-po-proizvodstvu-elektroenergii-iz-vozobnovlyaemyh-istochnikov-vypolnen-nurlan-nogaev\\_a3722534](https://www.inform.kz/ru/plan-2020-goda-po-proizvodstvu-elektroenergii-iz-vozobnovlyaemyh-istochnikov-vypolnen-nurlan-nogaev_a3722534)

# КЫРГЫЗСТАН

## **ГАРТЭК предлагает внести изменения в Методику расчета тарифов на электроэнергию со станций, использующих возобновляемые источники энергии**

Государственное агентство по регулированию топливно-энергетического комплекса предлагает внести изменения в приказ «Об утверждении Методики расчета тарифов на электрическую энергию, отпускаемую станциями, генерирующими электрическую энергию с использованием возобновляемых источников энергии».

В соответствии с изменениями в закон «О возобновляемых источниках энергии» тарифы на электрическую энергию, вырабатываемую установками с использованием ВИЭ, построенными вне рамок квотирования мощностей, устанавливаются на уровне максимального тарифа для конечных потребителей, за вычетом стоимости услуги транзита электроэнергетической компании, в течение срока действия периода окупаемости

<http://www.tazabek.kg/news:1662680>

## **Правительство силами Нацэнергохолдинга собирается построить Каракульскую МГЭС, - вице-премьер**

Об этом сообщил вице-премьер-министр Равшанбек Сабиров на заседании комитета ЖК по ТЭК и недропользованию.

Это будет малая ГЭС мощностью от 18 до 25 мегаватт. На сегодня проектная документация закончена.

<http://www.tazabek.kg/news:1663763>

## **Россия выделила \$8 млн Всемирной продовольственной программе в Кыргызстане для поддержки бедных домохозяйств**

Россия выделила \$8 млн Всемирной продовольственной программе в Кыргызстане для поддержки бедных домохозяйств. Об этом сообщили представители Всемирной продовольственной программы в Кыргызстане.

Около 9000 тонн продовольственной помощи будет распределено среди семей, пострадавших от социально-экономических потрясений, вызванных пандемией COVID-19.

Российский вклад обеспечит поддержку 125 000 человек из семей, живущих за чертой бедности, в течение следующего года. Семьи получают продовольственную помощь, состоящую из обогащенной пшеничной муки и растительного масла для удовлетворения своих основных потребностей в продуктах питания.

Продовольствие будет выдаваться в обмен на участие в тренингах (шитье, рукоделие, пчеловодство, кулинария и т. д.) и различных мероприятиях по развитию сообщества, например проекты по строительству или восстановлению местных активов, таких как оросительные каналы, системы питьевого водоснабжения и лесные массивы в целевых общинах.

<http://www.tazabek.kg/news:1663931>

## **В Бишкеке прошел семинар по вовлечению общественности в процесс принятия ОНУВ**

24 ноября 2020 года в Бишкеке в режиме онлайн в рамках реализации Орхусской Конвенции по вопросу о доступе информации прошел национальный семинар на тему «Вовлечение общественности в процесс обновления Определяемых на национальном уровне вкладов (ОНУВ) Кыргызстана в рамках Парижского соглашения Рамочной конвенции ООН об изменении климата». Этот семинар стал итоговым из 4-х региональных семинаров, которые прошли в Таласе, Чолпон-Ате и Оше, по первому компоненту проекта ПМГ в вопросах информирования общественности о проводимой работе по обсуждению и вовлечению гражданского сообщества в процесс разработки предложений для Обновления на национальном уровне вкладов в Парижское соглашение по изменению климата.

В рамках обсуждения возможных предложений для ОНУВ участникам семинара была представлена информация о ходе подготовки проекта ЮНЕП-ГЭФ «Поддержка Кыргызстана в подготовке 4-го Национального Сообщения и 1-го Двухгодичного Доклада обновляющей информации в рамках Рамочной Конвенции ООН по изменению климата», который станет одним из источников предложений для ОНУВ.

<http://ekois.net/v-bishkeke-proshel-seminar-po-vo vlecheniyu-obshhestvennosti-v-protsess-prinyatiya-onuv/#more-35385>

## **Ведется работа по ускорению цифровизации сельского хозяйства, - Т.Токтогазиев**

Ведется работа по ускорению цифровизации сельского хозяйства, сказал министр сельского хозяйства, пищевой промышленности и мелиорации Тилек Токтогазиев на круглом столе в режиме видеоконференцсвязи на тему: «Шансы и возможности в аграрном секторе Кыргызстана».

Правительство КР обращает особое внимание на стабильное развитие агросектора, разрабатываются стратегические документы и программы, реализуются проекты совместно с партнерами по развитию, рассказал министр, добавив, что правительство Германии поддерживает КР во многих секторах, в том числе в сфере сельского хозяйства.

Правительство КР постоянно совершенствует законодательство, создавая привлекательные производственные условия для субъектов агропромышленного комплекса по всей цепочке создания стоимости, инвестиционную привлекательность и либеральный торговый режим, налоговую нагрузку и т.д, рассказал Т.Токтогазиев.

<http://www.tazabek.kg/news:1664171>

## **ТАДЖИКИСТАН**

### **Таджикистан и Китай укрепят сотрудничество в рамках «Пояса и пути»**

Власти Таджикистана и Китая намерены расширить взаимное партнёрство в ряде секторов экономики. Тема была поднята 19 ноября экспертами в ходе

видеоконференции на тему «Китайско-таджикское сотрудничество в рамках «Пояса и пути»: возможности и вызовы». Об этом 21 ноября сообщило государственное информагентство «Синьхуа».

Стороны сошлись во мнении, что на данный момент акцент надо сделать на активизации строительства транспортного «зелёного коридора». Особое внимание было уделено расширению совместной борьбы с пандемией коронавируса и устранению последствий, вызванных ею в области экономики.

<https://sng.today/dushanbe/15075-tadzhikistan-i-kitaj-ukrepjat-sotrudnichestvo-v-ramkah-pojasa-i-puti.html>

## **Таджикистан делает упор на развитие реальной экономики**

Более 8,3 млрд. сомони (741,7 млн. долларов США) предусмотрено государственным бюджетом Таджикистана на 2021 год для финансирования реальных секторов национальной экономики.

Финансирование энергетического сектора в будущем году предусмотрено в размере более 3,8 млрд. сомони, большая часть из которых идет на достройку Рогунской ГЭС. На развитие транспорта и связи предусмотрено выделить свыше 2,2 млрд. сомони.

В целом финансирование из государственного бюджета реальных секторов национальной экономики составляет 9% ВВП.

Валовой внутренний продукт (ВВП) предусмотрен в размере 92,6 млрд. сомони (8,1 млрд.) с ростом 7,6%.

<https://www.ritmeurasia.org/news--2020-11-23--tadzhikistan-delaet-upor-na-razvitie-realnoj-ekonomiki-52019>

## **Орошение и создание инфраструктуры – как в Таджикистане осваивают высокогорные земли**

Местные власти Горно-Бадахшанской автономной области Таджикистана совместно с Программой поддержки социального развития горных регионов в рамках программы «Продовольственная безопасность и здоровое питание» осуществляют мероприятия по освоению 800 га земель горной долины Рошорв. 32 га этой долины в нынешнем году благодаря реализации программы уже включены в сельскохозяйственный оборот.

Программа реализуется в трех сельских джамоатах области, где экономическая ситуация является сложнее, чем в других населенных пунктах горного края. Сельский джамоат Савноб Рушанского района, расположенный в долине Рошорв представляет одно из таких селений.

Долинная местность Рошорв, занимающая площадь более 1000 га, до сих пор оставалась неорошаемой. Освоение этих земель было включено в проект «Продовольственная безопасность и здоровое питание». Специалисты считают, что 800 га земель данной местности подлежат освоению.

В селе Рошорв для реализации этой идеи было создано дехканское хозяйство «Баракат», и в соответствии с проектом начались работы по орошению земель.

Ирригационный канал, строительство которого было начато еще в 1995 году, со временем пришел в негодность, не выполнял свои функции по назначению и нуждался в капитальном ремонте. В связи с этим при привлечении инвестиций партнеров по развитию 3 года назад, было принято решение о его

восстановлении, и за относительно короткий срок канал был восстановлен. Канал проходит по ущелью гор, и его часть полностью была засыпана камнями, песком, гравием. На этих участках пришлось прокладывать трубы большого диаметра, в отдельных местах ирригационного канала проводились бетонно-укрепительные работы. В результате выполненных работ в долину Рошорв пришла вода.

Также вдоль канала была проложена автомобильная дорога. Она не только соединила горные села, но и поможет в будущем более эффективно проводить ремонтно-восстановительные работы на канале.

<https://east-fruit.com/novosti/oroshenie-i-sozдание-infrastruktury-kak-v-tadzhikistane-osvaivayut-vysokogornye-zemli/>

## **Таджикистан: Энергосистема обладает избыточной мощностью, но недостаточной энергией. Почему?**

Не секрет, что установленная мощность таджикской энергетической системы (всех электростанций Таджикистана) по состоянию на 2020 год составляет свыше 5824 МВт. Это суммарная номинальная активная мощность генераторов электростанций, входящих в состав системы. Энергосистема постоянно располагает избыточной по балансу мощностью, но не достаточной для собственных нужд энергией. Пока по не до конца выясненным причинам среднегодовой совокупный средневзвешенный коэффициент использования установленной мощности электростанций не превышает 0,4 (40%). Большую часть года некоторые агрегаты многоагрегатных электростанций по различным причинам простаивают. В одних случаях из-за недостатка воды, что приводит к изменению мощности и выработки, в других - из-за отсутствия дополнительного спроса на электроэнергию в летний период. Отсюда и низкие коэффициенты энергетического использования стока рек.

До сих пор, единственным недостатком электрической энергии является невозможность запасать ее в больших количествах и сохранять эти запасы в течение длительного времени.

Накопление энергии ранее не было экономически целесообразным. Сейчас же, по мнению специалистов Всемирного банка, сетевые аккумуляторные батареи практически достигли рубежа своей экономической целесообразности. Накопление энергии может сделать огромный вклад в повышение поставок и использование экологически чистой энергии. По оценкам ВБ, показатель сегодняшних мировых возможностей систем накопления энергии - 5 ГВт.

Энергосистема Таджикистана обладает преимуществом потому, что генерирующие мощности в основном состоят из гидроэлектростанций, которые являются мобильными энергетическими станциями, выгодно отличающимися от тепловых электростанций в области регулирования частоты, покрытия растущих пиковых нагрузок, маневрирования мощностью в период ночного снижения нагрузок и в роли аварийного резерва системы.

Настолько значителен общий энергетический резерв ГЭС, видно хотя бы из того, что запас воды содержащийся только в водохранилище Нурекской ГЭС эквивалентен 2,2 млрд. кВт ч электроэнергии. (на выработку 1 кВт час электроэнергии расходуется в Нуреке 1,8 м<sup>3</sup> воды. Если принять полезный объем водохранилища 4 км<sup>3</sup> то резерв составит 2,2 млрд. кВт час). Таким образом, это гидроэлектростанция с водохранилищем сезонного регулирования представляет энергетический резерв, не требующий никаких дополнительных капиталовложений и эксплуатационных затрат. Обычно, выработка электроэнергии Нурекской ГЭС в средний по водности год составляет

11,2 млрд. кВт час. 2020 г. оказался годом малой водности, следовательно, и годовой объем выработки электроэнергии будет меньше.

<https://centrasia.org/newsA.php?st=1606176180>

## **Таджикистан получит оборудование для мониторинга Сарезского озера**

Комитет по чрезвычайным ситуациям и гражданской обороне Таджикистана подписал контракт на поставку, установку и ввод в эксплуатацию оборудования и средств для модернизации системы мониторинга и раннего предупреждения для Сарезского озера в Таджикистане, сообщает агентство «Авеста».

Контракт является частью Национального проекта по управлению рисками стихийных бедствий, финансируемого за счет гранта Азиатского банка развития в размере 10 млн. долларов США.

Новое оборудование и средства для мониторинга и раннего предупреждения включают устройства GPS, акселерометры сильных движений, погружные датчики давления, дрон, радио, спутниковые телефоны, автомобильные метеостанции, гидрологические станции, гидрометрические станции и другое.

Также будет проведено обучение работе с новым оборудованием, которое, как ожидается, будет введено в эксплуатацию в июле 2021 года.

<http://kabar.kg/news/tadzhikistan-poluchit-oborudovanie-za-monitoringom-sarezskogo-ozera/>

## **ТУРКМЕНИСТАН**

### **Туркменистан и Афганистан обсудили совместное использование трансграничных рек**

Координационная комиссия по водохозяйственным вопросам между Туркменистаном и Афганистаном провела 22 ноября свое четвертое заседание в режиме онлайн-конференции.

С туркменской стороны приняли участие представители Государственного комитета водного хозяйства и Государственной пограничной службы Туркменистана. С афганской стороны председательствовал заместитель министра водных ресурсов по техническим вопросам и национального управления водного регулирования Вайс Ахмад Башири.

На заседании обсудили вопросы взаимодействия в области равноправного использования стоков Амударьи и рек Мургаб и Теджен.

Участники встречи высказались за дальнейшее укрепление и развитие сотрудничества в области совместного использования трансграничных водных ресурсов на основе норм и принципов международного права и взаимного учета интересов сторон.

<https://orient.tm/turkmenistan-i-afganistan-obsudili-sovmestnoe-ispolzovanie-transgranichnyh-rek/>



## **ПРООН и Правительство Туркменистана обсудили планы сотрудничества на 2021 год**

23 ноября состоялось рабочее совещание по обсуждению планов сотрудничества на предстоящий год в рамках реализации новой пятилетней программы между ПРООН и Правительством Туркменистаном на 2021-2025 годы. Об этом сообщается в пресс-релизе ПРООН.

Были обсуждены новые проекты, годовые рабочие планы и другие документы, которые станут основой сотрудничества в 2021 году и в последующий период. Сферы сотрудничества включают в себя: ЦУР, здравоохранение, права человека, наращивание статистического потенциала, укрепление государственной службы, цифровизацию, экономическую диверсификацию, торговлю, банковское дело, снижение риска бедствий, изменение климата, эффективность использования водных ресурсов и энергии в сельском хозяйстве, устойчивое развитие городов.

<https://turkmenportal.com/blog/32340/proon-i-pravitelstvo-turkmenistana-obsudili-plan-y-sotrudnichestva-na-2021-god>

## **Туркменистан и ЕС рассмотрели аспекты развития сельскохозяйственной отрасли**

В туркменской столице в рамках проекта Европейского Союза «Содействие дальнейшему устойчивому развитию сельского хозяйства и села в Туркменистане – (SARD III)» прошёл онлайн-вебинар на тему «Выращивание овощей в теплицах и ключевые аспекты управления тепличным хозяйством».

Мероприятие объединило агрономов-овощеводов и представителей тепличных хозяйств страны, а также международных экспертов.

Стороны обменялись мнениями об опыте организации тепличных хозяйств, аспектах его развития, возможностях развития продуктивного партнёрства.

В своих выступлениях зарубежные специалисты ознакомили участников с современными методами и инновациями в области управления теплицами, селекции семян, выращивания саженцев, разработки программы внесения удобрений, ирригации, борьбы с болезнями и вредителями, а также основными аспектами управления тепличным хозяйством.

Собеседники рассмотрели возможности для тепличного производства цитрусовых. Внимание было уделено фитосанитарным требованиям, предъявляемым к экспорту плодоовощной продукции в страны ЕС.

<https://sng.today/ashkhabad/15111-turkmenistan-i-es-rassmotreli-aspekty-razvitija-selskohozjajstvennoj-otrasli.html>

## **Тепличные хозяйства, инновационные методы и рабочие места**

В ближайшие годы площадь тепличных хозяйств в Туркменистане вырастет в несколько раз. По данным Союза промышленников и предпринимателей в сельскохозяйственных районах ведется строительство более 150 парников общей площадью 1375 гектаров. Часть хозяйств в частном секторе, занимающихся созданием новых укрытий для сельскохозяйственных культур, уже приступили к выращиванию овощей и плодово-ягодных культур. Сейчас в числе действующих более ста тепличных хозяйств общей площадью более 350 гектаров. Многие хозяйства стали выращивать томаты круглогодично в закрытом грунте, используя современное высокотехнологичное оборудование и инновационные методы ухода за растениями.

Тепличные хозяйства стали играть важную роль в поддержании продовольственной безопасности. Они обеспечивают население свежей овощной продукцией круглый год, создают постоянные рабочие места. Частные сельхозпроизводители Туркменистана обеспечивают внутренний и внешний рынок различными сортами помидоров, огурцов, болгарского перца, клубники и некоторыми другими продуктами питания.

Расширение ассортимента тепличных овощей и фруктов будет способствовать повышению экспортного потенциала, общему развитию сельского хозяйства. Отдельные частные хозяйства ранее научились выращивать бананы и цитрусовые. На их примере уже в этом году планируется начать массовое производство в стране данных видов продукции.

<http://turkmenistan.gov.tm/?id=22104>

## **Сельскохозяйственные вузы Туркменистана и Украины провели круглый стол**

Круглый стол в формате видеоконференции на тему "Международное сотрудничество независимого, нейтрального Туркменистана и достижения в области науки и образования" состоялся между сельскохозяйственными вузами Туркменистана и Украины, сообщает сайт [neutrality.gov.tm](http://neutrality.gov.tm).

В онлайн-форуме, посвященном 25-летию постоянного нейтралитета Туркменистана, приняли участие представители руководства и профессорско-преподавательского состава Туркменского сельскохозяйственного университета имени С.А.Ниязова и Харьковского национального технического университета сельского хозяйства имени П.Василенко.

Произошел обмен мнениями по научным и образовательным вопросам, было отмечено, что этот круглый стол будет способствовать дальнейшему развитию межвузовских связей.

<https://turkmenportal.com/blog/32275/selskohozyaistvennye-vuzy-turkmenistana-i-ukrainy-proveli-kruglyi-stol>

## **Представителя Туркменистана впервые аккредитовали при Международном агентстве по возобновляемой энергии**

Чрезвычайный и Полномочный Посол Туркменистана в Объединённых Арабских Эмиратах Сердармаммет Гараджаев в ходе онлайн-встречи в Абу-Даби вручил верительные грамоты Генеральному директору Международного агентства по возобновляемой энергии (IRENA) Франческо Ла Камере, сообщает туркменское внешнеполитическое ведомство.

Руководитель IRENA передал самые тёплые приветствия Президенту Гурбангулы Бердымухамедову и поздравил Посла с назначением на должность первого Постоянного представителя Туркменистана при этом международном агентстве.

<https://turkmenportal.com/blog/32250/predstavitelya-turkmenistana-vpervye-akkreditovali-pri-mezhdunarodnom-agentstve-po-vozobnovlyaemoi-energii>

## УЗБЕКИСТАН

### **Экологическую партию Узбекистана возглавил Комил Таджибаев**

Таджибаев Комилжон Шаробиддинович избран председателем Исполкома Центрального Совета Экологической партии Узбекистана, сообщает ОНД «Юксалиш».

До назначения Комилжон Таджибаев работал директором Института ботаники Академии наук.

На этом посту он сменил Борю Алиханова, который возглавлял партию с января прошлого года. В настоящее время Борий Алиханов является членом Сената Олий Мажлиса.

<https://centrasia.org/newsA.php?st=1605897000>

### **Система SMART патрулирования представлена специалистам по охране природы Узбекистана**

20 ноября 2020 года прошла презентация новой технологии SMART, финансируемой ПРООН, призванной усилить защиту природных ресурсов Узбекистана. Мишель Хотте, эколог и международный эксперт по охране дикой природы из Нидерландов, представил систему SMART патрулирования (инструмент пространственного мониторинга и отчетности) персоналу проекта ПРООН и партнерам по проекту в Государственном комитете Республики Узбекистан по экологии и охране окружающей среды (Госкомэкологии).

SMART станет основой безопасности в рамках усилий ПРООН и Госкомэкологии, начатых в 2017 году, по обеспечению «Устойчивое использование природных ресурсов и лесного хозяйства в ключевых горных регионах, важных для глобально значимых видов биоразнообразия». Этот проект финансируется Глобальным экологическим фондом.

Основываясь на технологии GIS, система SMART патрулирования позволяет пользователям оценивать и анализировать данные, полученные во время патрулирования, проверять качество проверок и повышать общую эффективность защиты окружающей среды. ПРООН и Госкомэкология будут тестировать SMART в Чаткальском государственном биосферном и Гиссарском заповедниках, прежде чем распространить его по всей стране.

<http://www.uzdaily.uz/ru/post/57112>

### **В Узбекистан будет поставляться электроэнергия из Туркменистана и Казахстана**

Минэнерго сообщило, что государство будет осуществлять закупки электроэнергии в Туркменистане и Казахстане. Минэнерго Узбекистана заключило договоры на поставки электроэнергии в размере:

Туркменистан – 18 миллионов кВт/ч;

Казахстан – 5 миллионов кВт/ч.

<https://arzuw.news/v-uzbekistan-budet-postavljatsja-jelektrojenergija-iz-turkmenistana-i-kazahstana>

## **В Узбекистане реализуется проект «Развитие сельской инфраструктуры» при содействии Всемирного банка и Азиатского банка инфраструктурных инвестиций**

Министерство экономического развития и сокращения бедности в 2020-2024 гг. реализует проект «Развитие сельской инфраструктуры», в рамках которого более 300 сел в Андижанской, Ферганской, Наманганской, Джизакской и Сырдарьинской областях Узбекистана смогут получить финансирование для улучшения качества базовой социальной инфраструктуры в данных населенных пунктах.

Проект будет реализован при содействии Всемирного банка и Азиатского банка инфраструктурных инвестиций (АБИИ), предоставивших кредитное финансирование в размере 100 млн долл. и 82 млн. долл. соответственно. Со стороны правительства Узбекистана для данных целей выделено 1.6 млн. долл. Таким образом, общая сумма проекта составит 183,6 млн. долл. США.

Проект нацелен на улучшение качества объектов базовой социальной инфраструктуры и соответствующих услуг обеспечения жизнедеятельности населения сел, охвачены проектом. Он также поможет улучшить систему местного самоуправления, вовлекая жителей сел в оценку основных потребностей их махаллей в названной инфраструктуре и услугах, а также в процесс принятия решений по их дальнейшему развитию.

В частности, в рамках проекта села, охваченные проектом, смогут получить финансирование на реализацию следующих мероприятий (инфраструктурных субпроектов) в своих населенных пунктах:

- восстановление существующих систем питьевого водоснабжения и канализации;
- модернизация общественных зданий с целью повышения их энергоэффективности;
- восстановление объектов социальной инфраструктуры;
- восстановление дорог, тротуаров и пешеходных дорожек;
- дренаж сельских дорог и повышение их устойчивости к наводнениям;
- восстановление и строительство мостов (длиной до 10 метров);
- модернизация уличного освещения;
- улучшение мест общественного пользования и их мелкомасштабное строительство;
- налаживание системы управления твердыми бытовыми отходами;
- установка антенн для предоставления услуг беспроводного Интернета;
- строительство и восстановление автобусных вокзалов и остановок;
- обеспечение энергоснабжения данных населенных пунктов.

<http://www.uzdaily.uz/ru/post/57235>

## **В Нурабаде построят водохранилище «Анжирли»**

В Доме печати Самаркандской области состоялась пресс-конференция с участием начальника Бассейнового управления ирригационных систем «Зарафшан» Фархода Ражабова.

- В целях гарантированного обеспечения водопользователей водой, постоянного рабочего состояния ирригационных и мелиорационных систем, строительства и реконструкции за счет государственного бюджета на 76 объектах ирригации и мелиорации в 2021-2023 годах из районов поступили предложения, - говорит Ф. Ражабов. – В 2021 году завершится строительство водохранилища «Булунгур»,

вместимость которого сто миллионов кубических метров, а также второй этап строительства водохранилища «Окчобсой» в Кушрабаде. В Нурабадском районе начнется строительство водохранилища «Анжирли» - вместимость 700 тысяч кубических метров.

Со строительством водохранилища «Булунгур» улучшится водоснабжение 21 843 гектаров, а после завершения второго этапа строительства водохранилища «Окчобсой» водой будет обеспечено 855 гектаров. Водоохранилище «Анжирли» даст возможность освоения 730 гектаров новых земельных площадей.

В 2023 году начнется строительство водохранилищ «Чоштепа», «Гиждуван», «Октепасой».

[https://www.uza.uz/ru/posts/v-nurabade-postroyat-vodoxranilische-anzhirli\\_189403](https://www.uza.uz/ru/posts/v-nurabade-postroyat-vodoxranilische-anzhirli_189403)

## **ФАО инициировала разработку гендерной стратегии Госкомлеса**

26 ноября состоялась онлайн конференция по заключительному обсуждению «Гендерной Стратегии Государственного комитета Республики Узбекистан по лесному хозяйству на 2021-2025 гг. и Гендерного плана действий на 2021-2022 гг.». Вышеуказанные документы были подготовлены в рамках проекта ФАО/ГЭФ «Устойчивое управление лесами в горных и долинных районах Узбекистана».

«В тесном сотрудничестве с ФАО, Государственного комитета лесного хозяйства внедрил в политику и практику управления лесным хозяйством принципы гендерного равенства. Крупным достижением в этой области стала разработка первой долгосрочной Гендерной стратегии Государственного комитета Республики Узбекистан по лесному хозяйству, которая направлена на достижение целей сохранения экосистем на основе устойчивого и равного развития сельских районов», - подчеркнул координатор проектов Представительства ФАО в Узбекистане Шерзод Умаров.

Гендерная Стратегия Госкомлеса устанавливает конкретные цели, которые должны быть достигнуты к 2025 году, а именно:

1. Как минимум 30% женщин должны иметь доступ к земле, являться пользователями земельных и лесных ресурсов (в качестве арендаторов, владельцев пастбищных билетов, питомников, пасек и других производственных ресурсов, находящихся в ведении лесхозов) и иметь возможность управлять ими.
2. Как минимум 30% женщин должны иметь доступ к услугам и рынкам для развития альтернативных источников дохода на базе лесного хозяйства.
3. Как минимум 30% женщин должны участвовать в принятии решений, в формировании законов, политик и программ, относящихся к лесному сектору республики.
4. Поскольку женщины затрачивают практически столько же времени на домашний неоплачиваемый труд, сколько мужчины – на оплачиваемый продуктивный труд, Комитет содействует снижению на 20% трудового бремени для сотрудников женского пола, работающих и проживающих на территории лесного хозяйства за счет: усовершенствования социальной инфраструктуры (например, поддержка ведомственных детских дошкольных учреждений), доступа к современным технологиям и услугам, и содействия более справедливому перераспределению домашних обязанностей.
5. Как минимум 30% доли сельскохозяйственной помощи, выделяемой на проекты, должна касаться женщин и гендерного равенства.

Отмечалось, что в Стратегии прописывается механизм ее реализации. В частности, предусмотрено создание Консультативно-Исполнительного Совета во главе с Уполномоченным лицом (на уровне Первого заместителя Председателя Комитета). Разработан детальный Гендерный план действий на 2021-2022 гг., включающий конкретные мероприятия на уровне Комитета и региональных лесхозов, а также индикаторы для мониторинга динамики прогресса реализации Стратегии. Предусматривается выделение как минимум 10% ежегодного бюджета Комитета и лесхозов для поддержки гендерных мероприятий.

<https://www.uzdaily.uz/index.php/ru/post/57270>

## **АРАЛ И ПРИАРАЛЬЕ**

### **Республика Каракалпакстан: грандиозная программа преобразований**

По поручению Президента в ходе поездки в Каракалпакстан 2 октября текущего года республиканская рабочая группа побывала в городах и районах северного региона. На встречах с населением интересовалась беспокоящими людей проблемами, вникала в них, принимала решения по устранению.

Исходя из обозначенных главой государства задач после глубокого изучения состояния социальных объектов, дорожно-транспортных и инженерно-коммуникационных сетей, аграрного сектора и других отраслей разработана программа, рассчитанная на предстоящие три года.

Выполнение масштабной программы обсуждено на видеоселекторном совещании под председательством Президента, посвященном вопросам социально-экономического развития Каракалпакстана. Глава государства отметил, что никогда в Каракалпакстан не инвестировалось 523 миллиона долларов. Дал указания, что и как нужно сделать, чтобы принятое решение не осталось на бумаге. Действительно, программу по развитию северного региона можно отнести к грандиозным. Принятие Президентом 11 ноября постановления «О мерах по комплексному социально-экономическому развитию Республики Каракалпакстан в 2020—2023 годах» свидетельствует о том, что страна способна осуществить любого масштаба и размаха реформы, обновить уклад, условия жизни народа.

На основе постановления предусмотрено реализовать в 2020-2023 годах огромный пласт работы на 21,209 триллиона сумов. Преобразования охватят 2788 объектов. В частности, для организации территориальных инвестиционных зон и промышленных кластеров будет реализовано 1359 проектов на 12,3 триллиона сумов. Будут освоены также 712 миллионов долларов иностранных инвестиций и кредитных средств. В соответствии с программой намечен выпуск девяти новых видов продукции, о производстве которых в регионе раньше даже не помышляли.

Благодаря реализации данных проектов годовой объем экспорта планируется довести до 347 миллионов долларов, количество предприятий-экспортеров — до 250, стран, в которые поступит продукция высокого качества, — до 45.

Для улучшения водоснабжения будут выполнены работы на 2,9 триллиона сумов. Тем самым уровень обеспеченности питьевой водой повысится с 61,5 до 70,1 %. Благодаря реализации проектов, касающихся канализационной системы, а в эту структуру вложения составят 2,1 триллиона сумов, улучшатся условия жизни свыше 240 тысяч человек.

В сфере сельского хозяйства произойдет не менее крутой поворот. Отменено выращивание хлопка на земельной площади 12 тысяч гектаров, предстоит освоить 35 860 гектаров, выведенных из пользования, создать теплицы на повторно вводимых в оборот 875 гектарах. Мощность холодильных складов достигнет около 40,8 тысячи тонн.

Наряду с этим запланировано увеличение количества сельхозтехники до 1,4 тысячи. В целях удовлетворения потребности населения в мясной и молочной продукции стоит задача увеличения численности породистого крупного рогатого скота дополнительно на 30 тысяч голов. Дехкане займутся выращиванием полностью ориентированной на экспорт сельхозпродукции — кунжута — на площади 30 тысяч гектаров. За счет увеличения объема заготовки рыбной продукции он вырастет вдвое — до 35 тысяч тонн в 2021 году и до 50 тысяч тонн — в 2022 году.

<https://aral.uz/wp/2020/11/20/01-3/>

## **Коренная модернизация Приаралья: реформы во имя устойчивого развития**

Президент страны неоднократно обращает внимание на аральский кризис, предлагая конкретные пути решения. На 72-й сессии Генеральной Ассамблеи ООН 19 сентября 2017 года глава нашего государства сказал: «Преодоление последствий высыхания моря требует сегодня активной консолидации международных усилий». Тогда же лидер Узбекистана с высокой трибуны наглядно продемонстрировал масштабы трагедии, выразив убежденность в том, что такой важный вопрос нельзя обходить стороной.

«Восстановить Аральское море невозможно. Поэтому нашей задачей является сокращение негативного влияния аральского кризиса на окружающую среду и жизнедеятельность людей в регионе. Мы предлагаем превратить регион Приаралья в зону экологических инноваций и технологий».

Очевидно, что без сплоченных действий проблему не решить. Так, в октябре 2019-го в Нукусе состоялась международная конференция высокого уровня «Приаралье — зона экологических инноваций и технологий. Годом ранее, в 2018, для реализации целевых проектов по инициативе нашей страны создан Многопартнерский трастовый фонд ООН по человеческой безопасности для региона Приаралья.

На данный момент успешно функционирует Международный инновационный центр Приаралья при Президенте Республики Узбекистан, а также Комитет Сената Олий Мажлиса по вопросам развития региона Приаралья. А в январе 2017-го лидер страны утвердил Государственную программу по развитию региона Приаралья на 2017-2021 годы. Выделенные средства направляются на реализацию мер по улучшению экологической и социально-экономической обстановки, условий и качества жизни населения региона, эффективному осуществлению инвестиционных проектов в зоне Аральского моря.

Работа, проводимая сегодня для преодоления этой экологической катастрофы, бесспорно, радует ученое сообщество и широкую общественность. Рядом инициатив предусмотрено обеспечение занятости местного населения, повышение инвестиционной привлекательности региона, развитие системы водоснабжения и повышение доступа людей к чистой питьевой воде. Помимо всего прочего, намечены реконструкция и расширение систем канализации городов Приаралья, развитие транспортной, инженерной и коммуникационной инфраструктуры, усиление социальной поддержки граждан, совершенствование систем

образования, науки и культуры, борьба с опустыниванием и эффективное управление водными ресурсами.

Изменения, произошедшие в регионе за последние несколько лет, действительно впечатляют. К примеру, в 2017 году появилась водопроводная линия Кунград — Муйнак длиной в 101 км. До этого момента в городе отсутствовал постоянный источник водопроводной воды. А на бывшем морском дне геологоразведчики обнаружили газ очень высокого качества, там теперь разрабатываются несколько месторождений. Еще в январе 2019-го Президент принял решение создать в Муйнакском районе международный туристический кластер. В планах — превратить Муйнак в современный город с развитой инфраструктурой, спортивными сооружениями, гостиницами. Здесь уже сейчас полным ходом идет большая стройка, возведен маяк «Муйнак», ставший новой достопримечательностью.

Для улучшения ситуации в Приаралье Президент Шавкат Мирзиёев выдвинул идею объявить регион зоной экологических инноваций и технологий. К этому моменту уже реализованы и продолжают претворяться в жизнь проекты по высаживанию на территории солезадерживающих растений (кандым, саксаул и другие). А Стратегией по сохранению биологического разнообразия в Республике Узбекистан на период 2019-2028 годы предполагается облесение высохшего дна Аральского моря с доведением площади лесов до 1,2 млн гектаров. В течение последних двух лет для улучшения мелиоративного состояния земель все шире применяются «зеленые» технологии, гибкие эластичные трубы и методы дождевального и капельного орошения.

<https://aral.uz/wp/2020/11/20/02/>

## **Несколько международных организаций объявили конкурс прорывных технологий 2021: восстановление земель в регионе Аральского моря**

Всемирный банк, Глобальный форум ландшафтов (GLF), Казахстанско-Немецкий университет (DKU), а также Plug and Play (P&P) открывают прием заявок от новаторов со всего мира для участия в этом конкурсе, передает Asia-Plus.

Конкурс проводится при поддержке Водно-энергетической программы для Центральной Азии (CAWEP) и внесет вклад в реализацию Центрально-Азиатской программы Всемирного банка по обеспечению устойчивого ландшафта RESILAND CA+.

Вышеуказанные организации считают, что объявленный конкурс будет способствовать привлечению прорывных инновационных решений, которые будут использованы для смягчения негативных последствий для местных экосистем в регионе Аральского моря.

Конкурс также сосредоточит внимание на решениях, необходимых для устойчивого экономического развития земель региона.

<https://kun.uz/ru/news/2020/11/23/vsemirnyy-bank-nazval-glavnuyu-prichinu-vysyxaniya-aralskogo-morya>



## НОВОСТИ СТРАН ВЕКЦА

### Азербайджан

#### **Выплата субсидий фермерам начнется в декабре - минсельхоз Азербайджана**

Об этом сообщает Trend со ссылкой на министерство сельского хозяйства Азербайджана.

В настоящее время заготовители размещают информацию о получении от фермеров хлопка, табака и сахарной свеклы в Электронной сельскохозяйственной информационной системе.

После проверки этой информации фермерам будут произведены выплаты.

Начиная с 2020 г., все аграрные субсидии выплачиваются посредством специальной фермерской карты через Электронную сельскохозяйственную информационную систему на основании обращения.

Напомним, что в соответствии с коэффициентами субсидий на 2020 г. за каждую тонну хлопка, сдаваемого заготовителю, фермерам за счет госбюджета выплачиваются 100 манатов, за каждую тонну высушенного табака – 50 манатов, за каждую тонну сырого табака – 5 манатов и за каждую тонну сахарной свеклы – 4 маната

<http://vzglyad.az/news/182090/>

#### **Утверждены пилотные проекты по возобновляемой энергии**

Состоялось 4-е заседание комиссии, созданной распоряжением президента Ильхама Алиева от 5 декабря 2019 года «О мерах по реализации пилотных проектов в сфере использования возобновляемых источников энергии».

На заседании в формате видеоконференции была рассмотрена работа по реализации пилотных проектов за период, прошедший с третьего заседания комиссии, утверждены окончательные версии проектов контрактов с компанией ACWA Power.

В ходе заседания была заслушана презентация по подготовленным проектам контрактов. Было отмечено, что были подготовлены проекты 6 контрактов, которые будут подписаны с компанией ACWA Power, собраны заключения и предложения от соответствующих структур и согласованы с инвестором. После того, как комиссия утвердит проекты на этом заседании, они будут парафированы. В то же время было отмечено, что переговоры с компанией Masdar по соответствующей проектной документации находятся на завершающем этапе.

<https://report.az/ru/energetika/utverzhdeny-pilotnye-proekty-po-vozobnovlyaemoj-energii/>

## Армения

### **ВВП Армении по сравнению с предыдущим кварталом вырос на 38,6%**

Валовой внутренний продукт Армении в третьем квартале 2020 года, по предварительным данным, составил 1744 млрд 942.4 млн драмов (в текущих ценах), что по сравнению с тем же кварталом прошлого года сократился на 9.1%, а по сравнению со вторым кварталом 2020 года вырос на 38.6%.

Как стало известно «Арменпресс» из Статистического комитета Республики Армения, ВВП на душу населения Армении в июле - сентябре этого года составил 588 434 драмов, или 1212 долларов США.

В структуре ВВП за третий квартал 2020 года самая большая доля - 17,1% приходится на отрасль сельского хозяйства, лесного хозяйства и рыболовства, против 10,8% за предыдущий квартал. Вторая по величине доля приходится на отрасль обрабатывающей промышленности - 12% (во втором квартале 2020 года - 12,6%), третья - сфера оптовой и розничной торговли, ремонта автомобилей и мотоциклов - 10,7% (10,8%), далее следуют строительная отрасль - 7,3% (4,8%), деятельность с недвижимостью - 6,8% (6,7%). Доля финансовой и страховой деятельности в ВВП Армении в третьем квартале 2020 года составила 6%, в предыдущем квартале этот показатель составлял 7,8%.

<https://armenpress.am/rus/news/1035718.html>

## Беларусь

### **В 2020 году белорусские ученые проводят селекцию 82 плодовоовощных культур**

Белорусский научно-практический центр НАН по картофелеводству и плодовоовощеводству в 2020 году проводит селекцию 82 культур. Об этом сообщила на пресс-конференции «Новые агропромышленные технологии: вклад белорусских ученых в развитие сельского хозяйства» заместитель генерального директора по научной работе центра Инна Родькина, передает БЕЛТА.

«С момента создания центра мы значительно расширили перечень культур, по которым проводим селекцию. В 2006 году было 37 культур, в 2020 году — 82. Среди них картофель, 41 плодовая, ягодная и орехоплодная культура, 40 овощных, пряно-масличных и бахчевых», — сказала Инна Родькина.

<https://east-fruit.com/novosti/v-2020-godu-belorusskie-uchenye-provodyat-selektsiyu-82-plodoovoshchnykh-kultur/>

### **Союзные парламентарии проанализируют условия ведения деятельности предприятий сельхозмашиностроения**

Эффективность взаимодействия предприятий Беларуси и России в сфере сельскохозяйственного машиностроения обсуждалась сегодня на заседании Комиссии Парламентского собрания Союза Беларуси и России по экономической политике, сообщили БЕЛТА в пресс-службе собрания.

Участники заседания обсудили совершенствование нормативно-правовой базы государств-участников, регулирующих государственные меры поддержки белорусско-российских производств сельскохозяйственной техники и тракторов. Членам Комиссии Парламентского собрания по экономической политике была представлена информация о факторах, негативно влияющих на эффективность взаимодействия предприятий Беларуси и России в сфере сельскохозяйственного машиностроения, в том числе возникающих в результате различия мер государственной поддержки.

<https://www.belta.by/economics/view/sojuznye-parlamentarii-proanalizirujut-uslovija-vedenija-dejatelnosti-predpriyatij-417141-2020/>

## **Грузия**

### **«Нет гигантским ГЭС» - на западе Грузии проходит акция протеста**

Жители села Намахвани Цхалтубского муниципалитета (Имерети), представители НПО и оппозиционные политики устроили акцию протеста в связи со строительством Намахвани ГЭС на реке Риони у здания администрации турецкой строительной компании ENKA. Местные жители продолжают акции протеста уже 29 дней.

По словам участников акции, строительство плотины ГЭС приведет к затоплению 500 га земли, в том числе леса, пашни, нескольких сел, из-за чего десятки семей останутся без крова.

Как ранее заявляла министр экономики Грузии Натия Турнава, Намахванская ГЭС - очень важный проект с точки зрения укрепления энергетической безопасности, а компания ENKA очень активно работает с населением, в том числе реализует социальные проекты.

Проект «Каскад Намахвани ГЭС» на реке Риони объединит две ГЭС — «Намахвани» и «Твиши», с общей установленной мощностью в 433 МВт. Предположительная стоимость проекта составляет 730 миллионов долларов.

<https://sputnik-georgia.ru/incidents/20201122/250131412/Net-gigantskim-GES---v-Imereti-prokhodit-aktsiya-protesta.html>

### **Ремонт Ингурской ГЭС начнется 15-20 января**

Реабилитация ГЭС продлится 95-100 дней, и ориентировочно, завершится не позднее 10 мая. Об этом заявил директор станции Леван Мебония.

«Основной целью ремонтных работ является обновление деривационного туннеля, но мы точно не знаем сколько продлятся работы, так как состояние объекта сейчас нам точно неизвестно. Работы должны были начаться еще 3 года назад, но ремонт откладывался из-за того, что, в отличие от других элементов станции, реабилитация туннеля требует полной остановки станции, а это связано с немалыми сложностями» - заявил он.

В настоящее время Ингурская ГЭС является крупнейшим в Грузии производителем энергии, и на нее приходится около 30% местной энергогенерации. Кроме того, 40% вырабатываемой на ГЭС энергии поставляются в Абхазию, где находится пульт управления станцией.

Соответственно, во время остановки электростанции остро встает вопрос о том, какими мощностями можно будет заменить энергию, получаемую с Ингурской ГЭС.

## **Молдова**

### **Модернизация плодоводства Молдовы должна сопровождаться резким увеличением мощности послеуборочной инфраструктуры**

Принятая на текущей неделе государственная Программа развития плодоводства РМ на 2021-2025 гг. предусматривает закладку в течение этого периода около 21 тыс. га новых интенсивных и суперинтенсивных многолетних плантаций. Как отмечает эксперт Федерации сельхозпроизводителей Молдовы FARM Андрей Збанкэ, это соотносится с нынешним темпом обновления садов и виноградников. На протяжении последнего пятилетия в стране ежегодно закладывается порядка 3-4 тыс. га садов и до 1-1,5 тыс. га виноградников (основная их часть субсидируется через Агентство по интервенциям и платежам в сельском хозяйстве AIPA).

Вследствие чего, к 2025 году производство одних только фруктов в стране ориентировочно возрастет на 508 тыс. тонн, то есть на 35%. Чтобы повысить экономическую эффективность расширяющегося сектора плодоводства, под него необходимо подвести мощную инфраструктурную базу.

По экспертным оценкам, на данный момент сельхозпредприятия и трейдинговые компании Молдовы располагают холодильниками разного технологического уровня, способными принять порядка 400-420 тыс. тонн плодоовощной продукции в сезон.

В случае успешной реализации упомянутой госпрограммы, ситуация в секторе изменится. Документ предполагает субсидируемое строительство новых холодильников общей мощностью хранения 338 тыс. тонн плодовой продукции.

<https://east-fruit.com/novosti/modernizatsiya-plodovodstva-moldovy-dolzha-soprovozhdat-sya-rezким-увеличением-мощности-послеуборочной-инфраструктуры/>

### **Новые возможности для двустороннего молдавско-турецкого сотрудничества в области сельского и лесного хозяйства**

Представители Министерства сельского хозяйства, регионального развития и окружающей среды (МАДРМ) Молдовы и представители Министерства сельского и лесного хозяйства Турции встретились на 3-м заседании Наблюдательного комитета по сельскому хозяйству, чтобы определить приоритеты и возможности двустороннего сотрудничества в области сельского хозяйства, природных ресурсов и лесного хозяйства.

Мероприятие проходило в режиме видеоконференции с участием официальных лиц и национальных делегаций экспертов, целью которых было укрепление двусторонних отношений между странами.

Повестка дня мероприятия включила ряд тем, связанных с производством и торговлей продуктами растительного и животного происхождения. Также были обсуждены области санитарно-ветеринарной медицины, безопасности пищевых продуктов, сельскохозяйственного образования, защиты окружающей среды, природных ресурсов и лесного хозяйства с целью обмена опытом и передовой практикой.

<http://www.madrm.gov.md/ro/content/2927>

## **Молдова сократила импорт электроэнергии из Украины на 73,7%**

Украина в январе-октябре снизила экспорт электроэнергии на 23% (1,18 млрд кВт-ч) по сравнению с аналогичным периодом 2019 г. - до 3,95 млрд.

В том числе поставки в Молдову уменьшились на 73,7% из-за прекращения ею закупки с апреля украинской электроэнергии, передает infotag.md

<https://point.md/ru/novosti/ekonomika/moldova-sokratila-import-elektroenergii-iz-ukrainy-na-73-7>

## **Кабмин в 2021 году выделит 500 миллионов леев на водоснабжение и канализацию**

Правительство Молдовы выделит на следующий год полмиллиарда леев для строительства систем водоснабжения и канализации в ряде населенных пунктов страны.

В 2020 году на аналогичные проекты было перечислено 350 миллионов леев. На эти средства построили более 200 километров водопровода и около 45 километров канализации.

<https://point.md/ru/novosti/ekonomika/kabmin-v-2021-godu-vydelit-500-millionov-leev-na-vodosnabzhenie-i-kanalizatsiiu>

## **Завершены строительные работы на главном акведуке Прут-Фэлешть**

Завершены строительно-монтажные работы основного акведука Прут-Фэлешть протяженностью около 18 км. Вода из реки Прут поступала на водоочистные сооружения в городе Фэлешть. Общая стоимость работ составила около 35,15 млн. Леев, деньги выделены из государственного бюджета через Национальный фонд регионального развития.

Строительство акведука проходило в рамках проекта регионального развития «Обеспечение города Фэлешты водой из реки Прут 2», реализуемого Северным агентством регионального развития.

<http://www.madrm.gov.md/ro/content/2932>

## **Россия**

### **Приоритеты развития сельских территорий обозначил Дмитрий Патрушев**

19 ноября под руководством председателя партии «Единая Россия» Дмитрия Медведева состоялось расширенное заседание общественного совета партийного проекта «Российское село». В мероприятии принял участие министр сельского хозяйства Дмитрий Патрушев, который доложил о реализации государственной программы «Комплексное развитие сельских территорий»

Как отметил глава Минсельхоза России, обеспечение устойчивого развития сельских территорий является одним из важнейших направлений государственной социально-экономической политики в сфере сельского хозяйства.

Создавая госпрограмму «Комплексное развитие сельских территорий», министерство ориентировалось на реальные потребности жителей села, выявленные в рамках проводимой на постоянной основе деятельности по оценке текущего состояния сельских территорий по ключевым направлениям.

По его словам, общая задача – не только остановить отток сельского населения, но и привлекать в село горожан. Это требует создания достойной инфраструктуры, механизмов доступного приобретения жилья. В этом направлении успешно работает сельская ипотека – один из самых востребованных инструментов госпрограммы. Количество выданных кредитов уже составляет порядка 30 тысяч, а их объем превышает 58 млрд рублей.

Также Дмитрий Патрушев подчеркнул, что для развития села должны использоваться современные архитектурные решения, позволяющие внедрить принципы «умного» управления территорией. В частности, госпрограммой предусматривается возможность реализации многофункциональных объектов сельской местности для оказания услуг по различным направлениям.

<https://www.agroxxi.ru/rossiiskie-agronovosti/prioritety-razvitija-selskih-territorii-oboznachil-dmitrii-patrushev.html>

## **В России может появиться новый федеральный проект по сохранению Дона**

С соответствующим предложением Минприроды России обратилось к правительству. Специалисты отмечают сильное обмеление Дона за последние десять лет. Об этом заявил директор департамента государственной политики и регулирования в области водных ресурсов Минприроды Роман Минухин на пресс-конференции, посвященной окончанию федеральной целевой программы «Развитие водохозяйственного комплекса России».

По его словам, у обмеления Дона две причины: маловодье, связанное, в том числе, с изменением климата, и значительное расходование воды на сельскохозяйственные нужды.

«Нам необходимо найти некий баланс, который будет, с одной стороны, поддерживать реку в достаточно хорошем экологическом состоянии, с другой стороны - удовлетворять потребности водопользователей. Именно сокращение издержек водопотребления – это основная проблематика. Будем с учеными решать: где-то это меры по сокращению непроизводительных потерь, переходу на иные сельскохозяйственные культуры, сокращению потребления отраслями сельского хозяйства. Вплоть до того, что сегодня уже ученые начинают говорить о переброске части стока Волги, то есть это канал «Волго-Дон-2». Но это пока в работе», - уточнил директор департамента.

Разработка рекомендаций по обеспечению устойчивого функционирования водохозяйственного комплекса реки Дон в условиях дефицита водных ресурсов и неопределенности прогнозов долгосрочных изменений водного режима, а также адаптация водохозяйственного комплекса реки к условиям маловодных лет – основная задача специалистов.

<https://voda.org.ru/news/main/v-rossii-mozhet-poyavitsya-novyiy-federalnyy-proekt-po-sokhraneniyu-dona/>

## **В Якутии более 80% очистных сооружений канализации нуждаются в реконструкции**

В Республике Саха (Якутия) более 80% канализационных очистных сооружений работают с износом и нуждаются в реконструкции.

Такие данные были приведены на состоявшемся 26 ноября 2020 года заседании экологического совета при главе Республики Саха (Якутия) под председательством первого заместителя председателя правительства Республики Саха (Якутия) Алексея Колодезникова.

В настоящее время в Якутии эксплуатируется 28 очистных сооружений канализации, из них 20 — биологической и 7 — механической очистки.

По сообщению первого заместителя министра ЖКХ и энергетики Республики Саха (Якутия) Вячеслава Емельянова, на создание систем водоотведения с очисткой сточных вод требуется в общей сложности около 20 млрд. руб.

В республике планируется построить и реконструировать 15 канализационных очистных сооружений, в том числе за счет частных инвестиций.

<https://www.in-power.ru/news/vodopodgotovka/34474-v-jakutii-bole-80-ochistnyh-sooruzhenii-kanalizacii-nuzhdayutsja-v-rekonstrukc.html>

## **Украина**

### **Секции научно-технического совета Госводагентства объединились для совместного решения актуальных водных вопросов**

В Госводагентстве состоялось совместное заседание секций по вопросам водных ресурсов и вредного воздействия вод научно-технического совета Госводагентства в формате видеоконференции.

Основное внимание во время заседания было уделено подготовке планов управления речными бассейнами. В частности, Наталья Осадчая, заведующий отделом гидрохимии Украинского гидрометеорологического института, проинформировала присутствующих об анализе антропогенной нагрузки от точечных и диффузных источников загрязнения и его влияние на состояние поверхностных вод.

Эксперт по управлению водными ресурсами Алексей Ярошевич представил обзор опыта стран ЕС в части разработки программы мероприятий при подготовке планов управления речными бассейнами на примере Днестра.

В результате члены секций решили рекомендовать:

- Госводагентству учитывать европейские практики при разработке мероприятий планов управления водными ресурсами;

- Украинскому гидрометеорологическому институту с привлечением научного сообщества доработать Методические рекомендации по определению основных антропогенных нагрузок и их влияния на состояние поверхностных вод, после чего провести семинар по обсуждению новой редакции рекомендаций, а затем рассмотреть их на очередном заседании секции по вопросам водных ресурсов научно-технического совета

<https://www.davr.gov.ua/news/sekcii-naukovotekhnichnoi-radi-derzhvodagentstva-obyednalisya-dlya-spilnogo-virishennya-aktualnih-vodnih-pitan>

## **Оптимизация структуры водохозяйственных организаций проходит под пристальным контролем Председателя Агентства**

Под председательством Председателя Госводагентства Валентина Шлихты продолжается работа с руководителями водохозяйственных организаций по рассмотрению и оптимизации штатных расписаний организаций на 2021.

В ходе обсуждения основное внимание уделяется вопросам разграничения функций государства, реализация которых возложена на водохозяйственные организации, от выполнения хозяйственных функций по оказанию платных услуг, уменьшение количества административно-управленческого персонала путем автоматизации и оптимизации управленческих процессов.

«В результате оптимизации структуры должны повыситься эффективность работы водохозяйственной отрасли, поднять престижность труда водников, обеспечить эффективное и прозрачное использование бюджетных средств, а также увеличить уровень заработной платы работников отрасли», - отметил Валентин Шлихта.

Планируется до конца декабря текущего года разработать и утвердить штатные расписания на 2021 всех водохозяйственных организаций отрасли.

<https://www.davr.gov.ua/news/optimizaciya-strukturi-vodogospodarskih-organizacij-prohodit-pid-pilnim-kontrolem-golovi-agentstva>

## **Оросительная система Украины может получить шанс на восстановление, — эксперт**

В аграрном комитете был рассмотрен законопроект «Об объединении водопользователей» (ОВП), именно поэтому оросительная система Украины может получить шанс на восстановление, а сельхозпроизводители, особенно южных регионов, — на увеличение урожайности и защиту от засухи.

Таким мнением поделился заместитель председателя Всеукраинского аграрного Рады Михаил Соколов.

Об этом пишет [propozitsiya.com](http://propozitsiya.com) со ссылкой на [ark-inform](http://ark-inform).

«Создание ОВП станет началом реанимации сетей орошения, на которые в Украине очень мало обращали внимания. В результате они находятся в катастрофическом состоянии: из около 2,3 млн га орошаемых земель, которые государство имело на начало независимости, сейчас поливается чуть больше 500 тыс. Кроме того, это поможет навести порядок с бесхозными сетями, которые после распада колхозов так и не были никому переданы на баланс», — подчеркнул эксперт.

Также он добавил, что после создания ОВП аграрии смогут как самостоятельно инвестировать в оросительную систему, так и привлекать инвестиции.

<https://propozitsiya.com/orositelnaya-sistema-ukrainy-mozhet-poluchit-shans-na-vosstanovlenie-ekspert>

## **В аграрном комитете поддержали увеличение господдержки агросектора до 1% аграрного ВВП**

Аграрный комитет Рады поддерживает позицию о необходимости увеличения господдержки в бюджете на агросектор в 2021 году до 1% аграрного ВВП, написал народный депутат, член Комитета Верховной Рады Украины по вопросам аграрной политики и земельных отношений Николай Кучер.

Об этом пишет [propozitsiya.com](http://propozitsiya.com) со ссылкой на [biz.censor.net](http://biz.censor.net).



Николай Кучер отметил, что такой законодательный фундамент позволит более основательно, эффективно и на долгосрочной основе внедрять действенные и совершенствовать имеющиеся программы поддержки аграриев.

Крайне необходимой задачей Минэкономики, по мнению депутата, является разработка прозрачных и понятных механизмов использования возможностей бюджетной поддержки. А это информационное сопровождение, разъяснительная работа на местах, в первую очередь, о важности ведения бизнеса официально.

<https://propozitsiya.com/v-agrarnom-komitete-podderzhali-uvlichenie-gospodderzhki-agrosektora-do-1-agrarnogo-vvp>

### **Актуализирован перечень предприятий и организаций, обеспечивающих переброску воды в маловодные регионы**

Кабинетом Министров Украины принято постановление «О внесении изменений в перечень предприятий и организаций, обеспечивающих переброску воды в маловодные регионы каналами и водопроводами межбассейнового и внутрибассейновых перераспределения водных ресурсов».

<https://www.davr.gov.ua/news/aktualizovano-perelik-pidpriyemstv-ta-organizacij-yaki-zabezpechuyut-perekidannya-vodi-u-malovodni--regioni->

### **При поддержке ФАО в Украине сформируют Стратегию по достижению нейтрального уровня деградации почв**

Такое решение приняли участники первой встречи Национальной рабочей группы по стандартизации и гармонизации методов и методологии мониторинга и анализа состояния почв в рамках создания единой унифицированной платформы для обработки и визуализации данных мониторинга почв.

Об этом пишет [propozitsiya.com](https://propozitsiya.com) со ссылкой на пресс-релиз ФАО.

Встреча прошла по инициативе Украинского почвенного партнерства, в сотрудничестве с органами государственной власти и общественности и при поддержке ФАО.

По результатам обсуждения участниками встречи было решено провести группировку показателей мониторинга состояния почв по необходимости и уровням измерения, сформировать и подать до конца 2020 года первый проект Стратегии по достижению нейтрального уровня деградации почв в Министерство развития экономики, торговли и сельского хозяйства. Следующее заседание рабочей группы пройдет в декабре в целях утверждения первого проекта Стратегии

<https://propozitsiya.com/pri-podderzhke-fao-v-ukraine-sformiruyut-strategiyu-po-dostizheniyu-neytralnogo-urovnya-degradacii>

### **В Украине 60% населения понимают вызовы от изменений климата, — эксперт**

Более половины украинцев осознают, какие угрозы и беды несет изменение климата на планете.

Об этом во время пятого Национального круглого стола на тему «Экология» сказала Светлана Романко — кандидат экологических и юридических наук, управляющий директор ОО «350.org» в регионе Восточной Европы, Кавказа и

Центральной Азии, член Правления Международной академии экологической права МСОП ООН от Восточной Европы (Ивано-Франковск).

Об этом пишет [propozitsiya.com](http://propozitsiya.com) со ссылкой на [ukrinform.com](http://ukrinform.com).

Она акцентировала, что сейчас изменение климата опасно и угрожает не только нашему поколению, но и всем последующим.

<https://propozitsiya.com/v-ukraine-60-naseleniya-ponimayut-vyzovy-ot-izmeneniy-klimata-ekspert>

## **Украина присоединилась к международным спецоперациям ЭКО Интерпола**

Для более эффективного предупреждения и борьбы с преступлениями против природы Госэкоинспекция присоединилась к международному проекту «SWiPE» (Эффективное расследование преступлений против дикой природы в Европе), пишет SEEDS.

«Эта инициатива направлена на борьбу с браконьерством, теневой торговлей, незаконным выловом и убийством редких видов животных. В проекте участвуют 11 государств: Румыния, Сербия, Словакия, Венгрия, Польша, Болгария, Босния и Герцеговина, Хорватия, Испания, Италия и, конечно, Украина», – сообщил глава Государственной экологической инспекции Украины Андрей Малёваный.

<https://www.seeds.org.ua/ukraina-prisoedinilas-k-mezhdunarodnym-specoperaciyam-eko-interpola/>

## **Украинские производители органической продукции объединяются в проект «Экосознание»**

Общественная организация «Производители амаранта и амарантовой продукции» и общественная союз «Надж Украина» запускают очередной совместный проект «Экологическое сознание» (Экосознание), пишет SEEDS.

Основные направления работы проекта:

- zero waste;
- восстановление многолетних насаждений и сохранение травяного покрова почв;
- производство и распространение экологических товаров и органических продуктов;
- создание эко-поселений.

<https://www.seeds.org.ua/ukrainskie-proizvoditeli-organicheskoy-produkcii-obedinyayutsya-v-proekt-ekosoznanie>

## **НОВОСТИ ДРУГИХ СТРАН МИРА**

### **Америка**

#### **В Техасе строится крупнейшая в США солнечная электростанция 1,3 ГВт**

Компания Invenegy, крупный глобальный разработчик и оператор проектов ВИЭ, объявила о строительстве объекта солнечной энергетики мощностью 1310 МВт, который после завершения стройки станет крупнейшим в США. Центр солнечной

энергии «Самсон» (Samson Solar Energy Center) возводится на северо-востоке штата Техас, который известен своим лидерством в ветроэнергетике. Теперь и солнечная энергетика этого нефтяного штата набирает обороты. По данным Управления энергетической информации США, Техас займёт первое место в Штатах по приросту установленной мощности солнечной энергетики в текущем году.

Электростанция будет построена в пять этапов, а полностью объект планируется ввести в эксплуатацию в 2023 году.

<https://rener.ru/v-tehase-stroitsya-krupnejshaya-v-ssha-solnechnaya-elektrostantsiya-1-3-gvt/>

## **Африка**

### **Установленная мощность солнечных и ветровых электростанций в Африке вырастет в четыре раза к 2025 году**

В соответствии с анализом компании Rystad Energy, установленная мощность солнечных и ветровых электростанций в Африке, которая в конце 2019 года составляла 12,6 гигаватт, к 2025 году вырастет до 51,2 ГВт, более чем в четыре раза.

В настоящее время Южная Африка лидирует на континенте по установленной мощности ВИЭ. Мощности ветроэнергетики составляют 3,5 ГВт, солнечной энергетики промышленного масштаба 2,4 ГВт, а портфель разрабатываемых проектов (в основном в солнечной энергетике) оценивается в 1 ГВт. По установленной мощности солнечной энергетики Египет и Марокко находятся на втором и третьем месте с 1,6 ГВт и 0,8 ГВт соответственно.

Почти 40 из 50 африканских стран установили или планируют установить ветровые или солнечные электростанции.

Алжир увеличит мощности с 500 мегаватт (МВт) в 2020 году до почти 2,9 ГВт в 2025-м. Рост обеспечит в основном мегапроект Tafouk 1 – несколько солнечных электростанций общей мощностью 4 ГВт, часть из которых введут в строй до 2025 года.

В Тунисе также будет наблюдаться впечатляющий рост – мощности ВИЭ вырастут с 350 МВт в 2020 года до 4,5 ГВт в середине десятилетия.

Rystad прогнозирует, что крупнейшим рынком ВИЭ в Африке станет Египет, который к 2025 году обойдет ЮАР. Портфель проектов возобновляемой энергетики в стране оценивается в 9,2 ГВт.

<https://rener.ru/ustanovlennaya-moshhnost-solnechnyh-i-vetrovyh-elektrostantsij-v-afrike-vyrastet-v-chetyre-raza-k-2025-godu/>

## **Европа**

### **Европейская стратегия развития офшорной ветроэнергетики: 300 ГВт к 2050 г**

Европейская комиссия представила 19 ноября Стратегию развития офшорной возобновляемой энергетики ЕС (EU Offshore Renewable Energy Strategy).

Она призвана помочь Союзу достичь климатической нейтральности к 2050 году.

Речь идёт в первую очередь об офшорной ветроэнергетике, установленная мощность которой в ЕС в настоящее время составляет 12 гигаватт.

Стратегия предусматривает, что к 2030 году установленная мощность офшорных ветроэлектростанций Евросоюза должна составить как минимум 60 ГВт.

К 2050 году мощности морской ветроэнергетики должны достичь 300 ГВт.

Офшорные ветровые электростанции общей мощностью 300 ГВт, работающие со средним годовым КИУМ 40% произведут за год примерно 1050 ТВт\*ч (это приблизительно соответствует годовой выработке всей электроэнергетики России).

Таким образом, если указанная цель развития офшорной ветроэнергетики будет достигнута, сектор станет крупнейшим производителем электроэнергии в ЕС.

Указанные мощности будут дополнены 40 ГВт океанской энергии (имеются в виду приливные и волновые электростанции), а также плавучими ветровыми и солнечными генерирующими объектами.

<https://renew.ru/evropejskaya-strategiya-razvitiya-ofshornoj-vetroenergetiki-300-gvt-k-2050-g/>

## **В Европе создана коалиция по возобновляемому водороду**

Европейские ассоциации солнечной и ветровой энергетики – SolarPower Europe и WindEurope – создали Коалицию по возобновляемому водороду (Renewable Hydrogen Coalition).

Новая организация намерена продвигать на европейском рынке так называемый зеленый водород, производимый на основе возобновляемых источников энергии, и соответствующие технологии.

Цель коалиции состоит в том, чтобы дать Европе возможность опереться на свою процветающую отрасль возобновляемых источников энергии, создать производство электролизеров мирового класса и разработать бизнес-модели и рынки, которые сделают возобновляемый водород основным направлением.

<https://renew.ru/v-evrope-sozdana-koalitsiya-po-vozobnovlyаемому-vodorodu/>

## **Реальную экономию от светодиодов в теплицах подсчитать сложно, но можно**

Именно этим занимаются ученые из Университета Вагенингена, чтобы определить выгодно ли переходить на светодиоды

При переходе на светодиоды ваши счета за электричество уменьшатся, а счета за отопление увеличатся, и вот почему.

«Говоря об экономии энергии за счет перехода на светодиоды, люди говорят об экономии электроэнергии. Тем не менее, свет и тепло взаимосвязаны: если вы замените лампы HPS на светодиоды, вы упустите тепло, исходящее сверху», - говорит Дэвид Кацин из Wageningen UR, который вместе с коллегами проводит масштабное исследование эффективности светодиодов.

«Поскольку светодиоды излучают очень мало тепла, это должно компенсироваться системой отопления теплицы. Таким образом, сложно точно ответить, сколько именно энергии можно сэкономить с помощью светодиодов, если принять во внимание необходимость дополнительного обогрева. Подсчитать сложно потому, что потребление энергии отоплением и освещением измеряется

отдельно - газ измеряется в кубических метрах, а освещение в кВт ч», - поясняет эксперт.

Университетская команда, работающая над проектом, создала систему GreenLight с открытым исходным кодом, чтобы сравнивать эти два значения, измеряя потребление электроэнергии и газа в мегаджоулях.

За последние пару месяцев ученые, применяя систему, узнали больше о потреблении энергии.

«Наши цифры показывают, что в большинстве климатических условий с традиционными лампами около половины энергии, потребляемой лампой, идет на обогрев, и что тепло традиционных ламп часто используется в теплице. В результате светодиоды уменьшат потребление электроэнергии на 40%, но увеличат затраты на нагрев примерно на 25%. Таким образом, общая экономия энергии, которую мы в настоящее время ожидаем, составляет около 15%», - говорит Дэвид Кацин.

Теперь, когда можно провести сравнение, можно выбрать параметры желаемого освещения: хотите ли вы использовать наименьшее количество мегаджоулей для вашего урожая, или же стоимость мегаджоулей также играет роль?

<https://www.agroxxi.ru/zhurnal-agromir-xxi/novosti/realnuyu-yekonomiyu-ot-svetodiodov-v-teplicah-podschitat-slozhno-no-mozhno.html>

## **В ЕС разработали новый гендерный план действий на 2020-2025 годы**

В Международный день борьбы с насилием в отношении женщин 25 ноября Европейская Комиссия анонсировала новый гендерный план действий III на 2020-2025 годы – документ, призванный содействовать гендерному равенству, расширению прав и возможностей женщин в мире через внешнюю политику Европейского Союза.

Общая цель принятия документа – внесение вклада в построение гендерно равного мира.

В гендерном плане действий III определены шесть тематических направлений:

1. Прекращение гендерного насилия;
2. Защита сексуального и репродуктивного здоровья, а также прав на них;
3. Защита и продвижение экономических, а также социальных прав и возможностей женщин;
4. Обеспечение равного участия женщин в общественных процессах, достижение ими лидерских позиций;
5. Обеспечение мира и физической безопасности для женщин;
6. Применение зеленых технологий и цифровых изменений для достижения гендерного равенства в мире.

<https://centralasia.media/news:1664014>

## КОНФЕРЕНЦИИ И ВЫСТАВКИ

### **В Женеве состоялась встреча сторон Орхусской конвенции о доступе к информации, участии общественности в принятии решений и доступе к правосудию по вопросам окружающей среды.**

16-17 ноября в Женеве состоялась встреча сторон Орхусской конвенции о доступе к информации, участии общественности в принятии решений и доступе к правосудию по экологическим вопросам. Мероприятие было организовано Европейской экономической комиссией ООН на 7-м заседании Рабочей группы по доступу к информации.

Заседание Рабочей группы проходило в режиме онлайн и объединило представителей правительства и заинтересованных сторон для обмена информацией, тематическими исследованиями и передовой практикой для реализации основного элемента Орхусской конвенции о доступе к информации.

Повестка дня мероприятия включала темы, касающиеся доступа к информации об экологических продуктах, информации о генетически модифицированных организмах, экомаркировке продуктов, а также обновлении рекомендаций по электронным информационным инструментам.

<http://www.madrm.gov.md/ro/content/2920>

**[Архив всех выпусков за 2020 г. доступен по адресу  
www.cawater-info.net/information-exchange/e-bulletins.htm](http://www.cawater-info.net/information-exchange/e-bulletins.htm)**