



INTERNATIONAL GREEN TECHNOLOGIES & INVESTMENTS CENTER

Обзор СМИ
по тематике «зеленых»
технологий

9 декабря – 15 декабря 2019 г.

Содержание:

Казахстан

1. Солнечная электростанция заработала в Кызылординской области
2. Посол Казахстана вручил верительные грамоты Президенту Латвии
3. В Нур-Султане хотят повысить тариф за вывоз мусора в 3 раза
4. Алматы намерен полностью отказаться от автобусов на дизельном топливе

Мировые новости

1. Генсек ООН предлагает бизнесу бороться с изменениями климата
2. Эрдоган открыл первую в Европе эко-мечеть
3. Зелёное строительство: на стыке архитектуры и экологии
4. Член Экопартии предложил реанимировать проект по переброске стока сибирских рек в ЦА
5. Климатическая конференция в Мадриде на грани провала
6. В ArcelorMittal одобрили «зеленую сделку» Европейской комиссии
7. Устойчивое развитие для «зеленого производства»
8. Европа выбрала зеленый путь
9. ОАЭ призывают международное сообщество продолжать «зеленые» инвестиции

Солнечная электростанция заработала в Кызылординской области

14.12.2019.

В Кызылординской области 14 декабря состоялось открытие солнечной электростанции "Байконур Солар" мощностью до 50 мВт в час.

Проект обошелся в 23 миллиарда тенге. Экологически чистая, бесшумная, безопасная и удобная в эксплуатации установка стопроцентно оправдывает свою стоимость, отмечают в акимате. Основное преимущество электростанции заключается в том, что получаемый источник энергии может самостоятельно нормализоваться и не зависит от определенного ограниченного ресурса. Общая площадь объекта – 150 гектаров.

"Необходимо отметить, что запуск электростанции является огромным шагом в направлении увеличения доли возобновляемых источников энергии в стране, перехода на "зеленые" технологии. Я уверен, что в будущем жители региона будут дальше развивать уровень потребления альтернативных источников энергии", - отметил аким области Куанышбек Искаков.

Благодаря реализации нового проекта 23 человека будут обеспечены постоянной работой, отметили в пресс-службе.

https://baigenews.kz/news/solnechnaya_elektrostantsiya_zarabotala_v_kyzylordinskoy_oblasti/

Посол Казахстана вручил верительные грамоты Президенту Латвии

11.12.2019

Посол Республики Казахстан в Латвийской Республике Тимур Примбетов вручил верительные грамоты Президенту Латвийской Республики Эгилсу Левитсу.

В рамках церемонии состоялась отдельная встреча с президентом Латвии, которая прошла в теплой и доверительной обстановке. Ровно 27 лет назад между Республикой Казахстан и Латвийской Республикой были установлены дипломатические отношения (10 декабря 1992 года). В ходе встречи стороны подтвердили взаимную заинтересованность в дальнейшем расширении и углублении отношений по всему спектру двустороннего взаимодействия. В частности, транзитно-транспортное сотрудничество, сфера образования, туризм, фармацевтика, IT и **зеленые технологии**, кибербезопасность и т.д. Президент Э.Левитс подчеркнул, что Латвия рассматривает Казахстан в качестве главного торгово-экономического партнера в регионе, а также как центр стабильности и безопасности в Центральной Азии. Латвийский лидер передал наилучшие пожелания Президенту Республики Казахстан Касым-Жомарту Токаеву и Первому Президенту Республики Казахстан - Елбасы Нурсултану Назарбаеву, а также поздравил казахстанский народ с наступающим Днем Независимости.

<https://24.kz/ru/news/policy/item/360529-posol-kazakhstanavruchil-veritelnye-gramoty-prezidentu-latvii>

В Нур-Султане хотят повысить тариф за вывоз мусора в 3 раза

300 миллионов тенге задолжали жители столицы за вывоз мусора.

16.12.2019

С предложением повысить тариф за вывоз мусора в три раза столичные коммунальщики обратились в акимат. Этот шаг они называют вынужденным, иначе предприятия погрязнут в долгах. По их словам, столичные жители уже задолжали им 300 млн тенге.

Коммунальные услуги дорожают ежегодно. На вывоз мусора тариф не менялся семь лет, говорят в компании по утилизации отходов. Зато существенно выросли цены на топливо, спецтехнику, комплектующие. Увеличилось и население столицы. В нынешний тариф 246 тенге за человека входят сбор, вывоз и захоронение мусора. Расходы на переработку не учтены.

Когда утвердили тарифы, цеха по переработке не было. Также закупили новую спецтехнику. По словам руководства предприятия, для обслуживания автопарка и модернизации завода требуются вложения. И если тариф не повысить, то единственный в столице мусороперерабатывающий завод остановится. Эксперты посчитали: горожане должны платить 466 тенге. Это уберет компании от убытков. Большинство горожан против подорожания. Но есть и те, кто относится к этому с пониманием.

Чтобы больше отходов шло на переработку, их нужно сортировать не на заводе, а дома. Пока же, несмотря на контейнеры для раздельного сбора, жители города бросают все, как говорится, в одну кучу. Вот и получается, что тариф зависит и от того, в тот ли контейнер этот самый мусор выбросят.

<https://www.zakon.kz/4999144-v-nur-sultane-hotyat-povysit-tarif-za.html>

Алматы намерен полностью отказаться от автобусов на дизельном топливе

19.12.2019

Он отметил, что сейчас идут переговоры с заводами, которые собирают газовые и электробусы.

Одним из самых больших источников загрязнения воздуха в Алматы является выхлопы автотранспорта. И решают эту проблему в мегаполисе комплексно.

- Это долгая трудная работа, соответственно, этим надо заниматься. Хотя бы на начальном этапе переход общественного транспорта на газ и на электричество. В последнее время очень много было обновления автобусного парка. Но, видимо, задача стояла так, чтобы быстрее обновляться и мы закупали автобусы на дизельном топливе, хорошем дизельном топливе. Но тем не менее, теперь мы ставим задачу, чтобы то, что купили – купили, но дальше уже или газ, или электробусы, никаких дизельных, других, - заявил Сагинтаев.

Он отметил, что сейчас идут переговоры с заводами, которые собирают газовые и электроавтобусы.

Также глава мегаполиса высказался о будущем алматинских троллейбусов.

- У нас очень хорошие троллейбусы, работает хорошо троллейбусный парк, линии хорошо отработаны. Но, к сожалению, половина троллейбусов простаивает, потому что они изношенные, и сети изношены. Сейчас деньги выделили, начинаем полномасштабную модернизацию всех электросетей по троллейбусам, это тоже надо делать. Но потом мы ставим вопрос: дальше будем развивать троллейбусы или электроавтобусы? Чем, наверное, опять деньги тратить на сети, лучше сразу, наверное, закупать электроавтобусы. Таким образом сформировалось наше понимание, - добавил Сагинтаев.

Добавим, что сейчас в Алматы работают автобусы на дизельном топливе, на газе, один маршрут полностью обслуживают электроавтобусы, также работают троллейбусы и метро. В планах строительство линии скоростного трамвая LRT.

<https://www.zakon.kz/4998727-almaty-nameren-polnostyu-otkazatsya-ot.html>

Генсек ООН предлагает бизнесу бороться с изменениями климата

11.12.2019

Генеральный секретарь Организации Объединенных Наций Антониу Гутерриш призвал предпринимателей активно включаться в борьбу с климатическими изменениями.

Выступая на Всемирной конференции ООН по проблемам изменения климата в Мадриде, Гутерриш отметил, что еще 177 компаний обязались содействовать недопущению повышения температуры более чем на 1,5 градуса до конца века по сравнению с доиндустриальной эпохой. Цель на 2050 год — достичь нулевого выброса углекислого газа.

"Больше, чем когда-либо, нам нужно, чтобы правительства, регионы, города, бизнес и гражданское общество работали вместе для достижения общей цели более справедливого, устойчивого и процветающего мира", — отмечает генсек ООН.

Он добавил, что инвесторы, управляющие активами на сумму около \$4 триллионов, обязались преобразовать свои инвестиции в компании с нулевыми выбросами к 2050 году. Кроме того, Гутерриш призвал тех предпринимателей, которые не заинтересованы в снижении выбросов, не лоббировать медленный переход на "зеленые технологии".

Ранее на конференции шведская экоктивистка Грета Тунберг высказалась с критикой в адрес мировых лидеров. По ее словам, они проводят переговоры, которые не ведут к реальным действиям.

Конференция сторон Рамочной конвенции ООН об изменении климата проходит в Мадриде со 2 по 13 декабря под председательством Чили. В ней принимают участие около 30 тысяч представителей почти 200 стран. Среди участников конференции: главы государств и правительств, министры, бизнесмены, эксперты, представители общественных организаций, экоктивисты.

<https://www.pravda.ru/news/world/1458900-gensek/>

Эрдоган открыл первую в Европе эко-мечеть

11.12.2019

В Великобритании открылась первая эко-мечеть, которая оснащена солнечными батареями. Отмечается, что в работе мечети задействованы «зеленые» технологии, что позволяет свести выбросы углекислого газа в атмосферу к нулю.

Глава Турции Реджеп Эрдоган принял участие в официальной церемонии открытия храма в Кембридже.

Президент отметил, что возведение данного храма, позиционирующегося как экологически чистый, это лучший ответ на растущие в мире антиисламские настроения.

Примечательно, что дизайнеры вдохновлялись мусульманскими и британскими архитектурными религиозными традициями при возведении эко-мечети.

В целом отмечается, что мечеть сделана из дерева и мрамора.

Помимо солнечных батарей в мечети, а точнее в ее подвале, установлены специальные насосы, которые нагревают или охлаждают помещение за счет тепловой переработки грунтовых вод.

Кроме того, на территории храма предусмотрены урны для сортировки мусора.

Подчеркивается, что главная цель, к которой стремились архитекторы при строительстве мечети, заключалась в том, чтобы совместить нечто древнее и вневременное с новейшими технологиями.

Сообщается, что общая стоимость проекта составила 23 миллиона фунтов стерлингов (11 678 895 644 тенге).

<https://www.nur.kz/1831344-erdogan-otkryl-pervuu-v-evrope-eko-mecet-video.html>

Зелёное строительство: на стыке архитектуры и экологии

14.12.2019

Ответственность архитектора сравнима с ответственностью врача и педагога, заявил главный архитектор Петербурга Владимир Григорьев на конференции «Современная архитектура. Зелёное строительство – основной тренд будущего», организованной Санкт-Петербургским Союзом архитекторов и Ассоциацией архитекторов «АРХСОЮЗ КАПИТЕЛЬ». По словам Владимира Григорьева, именно от этих трёх профессий в наибольшей степени зависит будущее. Рынок «зелёного» строительства растёт. Говоря о необходимости внедрения «зелёного» строительства, участники дискуссии обратили внимание прежде всего на то, как влияют на окружающую среду обычные здания и построенные с применением энергосберегающих и экологических технологий. По словам руководителя направления «Устойчивое развитие» компании Saint-Gobain Екатерины Колотушкиной, сейчас урбанизация наносит непоправимый вред окружающей среде. Именно здания являются основным источником изменений, они потребляют 33% общей энергии, 40% природного сырья и являются производителями до 40% твёрдых бытовых отходов. В современном строительстве, как считает эксперт, можно сохранять традиции, но при этом использовать современные материалы от производителей, которые ответственно подходят к тому, что делают, и открыты для диалога по вопросам экологии. Важную роль в распространении «зелёного» подхода к строительству играют знаковые проекты, в которых активно используются современные энергосберегающие и экологичные технологии. В числе таких проектов – петербургский высотный комплекс Лахта Центр. «Для нас Лахта Центр – это в первую очередь статусный проект, который является одной из визитных карточек современного Петербурга, - говорит Екатерина Колотушкина. - Рынок зелёного строительства сейчас растёт, Лахта Центр и аналогичные проекты

стимулируют застройщиков переходить на зелёное строительство. Кроме того, сейчас правительство даёт различные квоты застройщикам, и арендаторы имеют возможность говорить, что располагаются в «зелёном» бизнес-центре и заботятся о своих сотрудниках».

<https://urbanlook.ru/zelyonoe-stroitelstvo-na-styke-arxitektury-i-ekologii/>

Член Экопартии предложил реанимировать проект по переброске стока сибирских рек в ЦА

12.12.2019

Реализация проекта по переброске части стока сибирских рек могла бы решить как проблему Аральского моря, так и болезненный вопрос устранения последствий ежегодных паводков в Сибири, считает член Экологической партии Узбекистана Абу-Али Ниязматов.

Он подчеркнул, что ежегодно поднимающаяся со дна высохшего моря пыль разносит по обширной территории – от Восточной Европы до Гималаев. Это около 80 миллионов тонн солей и вредных химических веществ, что свидетельствует о глобальном характере проблемы.

Аральское море, начиная с 1960-х годов, потеряло до 80 процентов водной глади, следствием обмеления стал неуправляемый забор воды из основных питающих рек Амударьи и Сырдарьи для нужд сельского хозяйства. Высыхающее Аральское море ушло на 100 км от своей прежней береговой линии возле города Муйнак в Узбекистане.

Если предположить, что проект по строительству трубопровода будет реализован, то это, конечно, не возродит Аральское море. Однако поступающая из сибирских регионов вода может образовать в бывшей акватории Аральского моря болотистую местность, тем самым исключив перемещение ядовитой соли на большие территории, – считает Ниязматов.

Строительство трубопровода из сибирских регионов, отметил он, также решит проблему ежегодных паводков в Сибири, на устранение последствий, которых российский бюджет из года в год тратит огромные средства.

Он указал, что "все мы видим, как в последние годы на территории нашей страны, в том числе и в Ташкенте, в летнее время происходят соляные бури, что самым негативным образом влияет как на здоровье населения, так и на экономику республики".

<https://www.podrobno.uz/cat/obchestvo/chlen-ekopartii-predlozhit-reanimirovat-proekt-po-perebroske-stoka-sibirskikh-rek-v-tsa/>

Климатическая конференция в Мадриде на грани провала 14.12.2019

Острую критику в отношении проекта итогового документа климатической конференции в Мадриде высказали эоактивисты 14 декабря.

Предметом критики стал текст документа, где говорится о необходимости в 2020 году странам — участникам Парижского соглашения по сокращению выбросов CO₂ лишь представить свои планы по его реализации в среднесрочной и долгосрочной перспективе.

Более острая формулировка этого пункта, представленная сегодня утром, содержала призыв к странам взять на себя в срочном порядке дополнительные обязательства по сокращению выбросов парниковых газов. Однако эта формулировка была отклонена рядом стран.

При этом корреспондент новостного экологического сайта Climate Home News Хлоя Фаранд написала в своем аккаунте в Twitter: «Страны „приглашены сообщить“ свои планы... Никаких разговоров об „изменении“ или „расширении“».

Климатический эксперт немецкой экологической организации BUND Анна-Катрин Шнайдер назвала такую формулировку «невероятно слабой». Глава Greenpeace Дженнифер Морган назвала этот пункт «абсолютно неприемлемым».

Кроме этого, острую дискуссию вызвал вопрос о финансовых механизмах купли-продажи квот на выбросы парниковых газов, а также вопрос финансовых гарантий стран-участников по выполнению взятых на себя обязательств. Так, представитель инициативы Action Aid Хариет Сингх заявил: «Кажется, климатическая конференция оставляет людей без помощи, и они останутся одни».

При этом Германия предложила создать возможность для одних стран инвестировать в зеленую энергетику других стран. Достигнутое при этом сокращение выбросов CO₂ инвестирующая страна сможет записать на свой счет.

Напомним, 25-я международная климатическая конференция (COP25) в Мадриде официально должна была закончиться еще 13 декабря, но продолжила работу и сегодня. Целью COP25 является выработка механизмов реализации Парижского соглашения по сокращению выбросов парниковых газов, которые должны быть окончательно согласованы в 2020 году.

COP25 сопровождается демонстрациями и акциями эоактивистов. Так, ранее протестующие заблокировали проезд на территорию выставочного комплекса Ifema, в котором заседают участники конференции.

<https://rossaprimavera.ru/news/dcdd9f63>

В ArcelorMittal одобрили «зеленую сделку» Европейской комиссии

11.12.2019

Крупнейшая металлургическая компания мира уверена, что поставленная Европой цель стать первым на Земле углеродно-нейтральным континентом к 2050 году вполне реальна.

В ArcelorMittal одобрили «зеленую сделку» Европейской комиссии
Приверженность Европы сокращению выбросов углекислого газа до чистого нуля следует приветствовать, и мы отдаем должное руководству г-жи фон дер Ляйен и ее команды, заявил после публикации «Зеленого Соглашения» Европейской комиссии Герт Ван Поэльворде, генеральный директор ArcelorMittal Europe.

Тем не менее, по его словам, «зеленая сделка» будет работать только при полномасштабной трансформации и поддержке всех отраслей промышленности, включая сталелитейную.

Он отметил, что достижение целей по углеродно-нейтральной экономике к 2050 году является серьезной задачей, но при наличии правильной политической структуры - позволяющей европейским сталелитейным компаниям оставаться конкурентоспособными, это вполне достижимо.

«Предложение о корректировке границы выбросов углерода, которое фактически устанавливает цену на углерод на импорте, признает, что каждая страна должна сыграть свою роль в сокращении глобальных выбросов CO₂. Предотвращение перемещения производства стали в страны, где законодательство о выбросах углерода менее строгое и, следовательно, выбросы углерода выше, означает, что мы положили конец утечке углерода. Это именно тот тип действий, который необходим», заявил глава ArcelorMittal Europe.

Несмотря на то, что в последние месяцы поддержка корректировки углеродных границ росла, ArcelorMittal была одной из первых компаний, которая поддержала предлагаемую корректировку углеродных границ и поддерживает предложения Европейской комиссии в отношении фонда «справедливого перехода» предусматривающего 35 миллиардов евро для инвестиций в исследования, инновации и зеленые технологии.

<https://metallurgprom.org/main/2394-v-arcelormittal-odobrili-zelenuju-sdelku-evropejskoj-komissii.html>

Устойчивое развитие для «зеленого производства»

13.12.2019

Segezha Group первой в лесной отрасли стала публиковать нефинансовую отчетность и участвовать добровольном рейтинге экологической ответственности Всемирного фонда дикой природы (WWF)

Лес - уникальное возобновляемое сырье. Главное, не забывать его восстанавливать.

Тема устойчивого развития – одна из ключевых для бизнеса по всему миру. Сегодня ответственные лесопользователи нацелены на развитие «зеленого» производства, биоэнергетики, усиление производственно-сбытовых цепочек и продвижение устойчивой продукции из древесины в различные сектора экономики.

Один из ведущих отечественных производителей крафт-бумаги, бумажной упаковки группа Segezha стремится к безотходному производству, развивая биотопливный потенциал и вторичную переработку отходов лесопильного производства в многотопливных котлах, получая собственную энергию из возобновляемых источников для предприятий и населения городов присутствия.

Внедрение биотехнологий снижает нагрузку на окружающую среду и сокращает потребление традиционного ископаемого топлива. В 2019 году за проект «Внедрение технологий биоэнергетики в лесной промышленности» компании присвоена победа во II российской профессиональной премии «Управление изменениями. Визионеры» в номинации «Экология. Бизнес». Котельные на биомассе, оснащенные современными электрофильтрами, построенные компанией, способны обеспечить надлежащую очистку выбросов в атмосферу и снижают потребление мазута на 30%.

Группа - производитель биоразлагаемой бумажной упаковки, и считает эту продукцию возможностью ответить на так называемую «мусорную угрозу». По мнению лесопромышленников, использование биоразлагаемой упаковки становится единственной возможностью остановить бесконтрольную генерацию пластиковых отходов. Преимущества бумажной упаковки подтверждены многими независимыми экологическими агентствами мира. Так, согласно данным Шведского института исследований в области экологии, более 70% используемых при производстве бумажного пакета ресурсов – возобновляемые, для пластика всего 17%. Кроме того, при производстве пластикового пакета с учетом его жизненного цикла в 2,6 раза выше выбросы CO₂ на единицу продукции. Исследования APCO (консалтинговая компания Australian Packaging Covenant Organisation) бумажная упаковка наиболее эффективно собирается, сортируется, перерабатывается и утилизируется. Не случайно за последние 3 года количество стран, запретивших оборот пластиковых пакетов практически удвоилось, - с 52 до 95, еще в 40 странах введены ограничительные финансовые меры. То есть, уже 135 стран из 195 в мире активно содействуют отказу от распространения одноразовых пластиковых изделий.

К слову, 12 декабря Segezha Group награждена дипломом как лидер корпоративной благотворительности в парадигме устойчивого развития по версии «Ведомостей» за вклад развитие социальных инвестиций.

<https://www.kp.kz/daily/27068.7/4136794/>

Европа выбрала зеленый путь

Курс на превращение в первый «климатически нейтральный континент» подтвердили триллионными инвестпроектами
14.12.2019

По пути на площадь Шуман, где проходят саммиты Европейского союза, перед въездами в каждый туннель электронное табло предупреждает: «С 1 января дизель Евро-3 запрещен». ЕС приступил к поэтапному избавлению от коптящих автомобилей. Принятие генерального плана превращения Европы к 2050 году в первый «климатически нейтральный» континент (где человек не добавляет градуса к естественному потеплению и адаптирует свою жизнь к его последствиям) было целью встречи глав государств и правительств, собравшихся к концу дня четверга во дворце «Европа».

«Зеленый пакт (Green Deal) для Европы» принят. Достижение «углеродной нейтральности» к 2050 году, а значит ограничение глобального потепления до полутора градусов — стало частью законодательства ЕС.

«Зеленый пакт» — это «дорожная карта» новой модели экономического развития Европы. Он призван стимулировать экономику, улучшать здоровье и качество жизни людей, заботиться о природе, улучшать окружающую среду и обеспечивать социальную гармонию. В его рамках Еврокомиссия представит в ближайшие годы целый ряд инициатив и законопроектов. Он охватывает все отрасли экономики, особенно энергетику, металлургию, транспорт, сельское хозяйство.

«Зеленым пактом» создается Механизм Справедливого Перехода. Фон дер Ляйен объявила, что в него будет направлено 100 миллиардов евро для переустройства проблемных с экологической точки зрения отраслей и регионов, для развития циркулярной экономики.

<https://novayagazeta.ru/articles/2019/12/14/83156-evropa-vybrala-zelenyy-put>

ОАЭ призывают международное сообщество продолжать «зеленые» инвестиции

12.12.2019

МАДРИД, 12 декабря 2019 г. (WAM) - Министр по вопросам изменения климата и окружающей среды Д-р Тани бин Ахмед Аль Зейуди принял участие в Форуме высокого уровня по стратегиям финансирования климата для осуществления NDC, ключевом мероприятии, организованном Рамочной программой Организации Объединенных Наций Конвенция об изменении климата, UNFCCC и Всемирная организация «Зеленая экономика» в кулуарах 25-й Конференции Сторон, COP25, рккиту ООН.

На форуме были выделены региональные и национальные стратегии мобилизации и доступа к финансированию климата для удовлетворения приоритетов развивающихся стран, как это предусмотрено в их национально определяемых взносах, NDC, в рамках Парижского соглашения.

Выступая на форуме, д-р Аль-Зейуди обратился к международному сообществу с просьбой повысить инвестиции и финансирование, ориентированные на устойчивое развитие, тем самым ускорив переход к «зеленой» экономике, чтобы способствовать активизации действий в области климата и созданию лучшего будущего для настоящего и будущего поколений.

Демонстрируя лидирующий в мире опыт ОАЭ в этой области, министр сказал: «Мудрое руководство страны сделало критические и амбициозные шаги в переходе к зеленой экономике, одоблив Стратегию зеленого роста ОАЭ. Эта инициатива закрепляет экологическое управление ОАЭ и их статус в качестве центра для экспорта и реэкспорта экологически чистых продуктов и технологий. При этом она стремится содействовать долгосрочному экономическому росту».

Он добавил: «Чтобы выполнить нашу твердую приверженность развитию предприятий по устойчивому развитию, мы обнародовали Декларации Дубая и Абу-Даби об устойчивом финансировании, которые обязывают базирующиеся в ОАЭ финансовые учреждения поддерживать «зеленую» экономическую повестку дня страны путем финансирования устойчивых проектов. На сегодняшний день обе декларации получили одобрение 57 подписавшихся».

Министр отметил запуск Дубайского зеленого фонда с целью привлечения 27 миллиардов долларов США для финансирования «зеленых» проектов в эмирате. Д-р Аль-Зейуди также отметил Первый банк Абу-Даби в качестве примера наилучшей практики, где он финансировал 10 миллиардов долларов США для зеленого бизнеса в течение следующих нескольких лет, а также выпуск 5-летних зеленых облигаций на сумму 587 миллионов долларов США в 2017 году.

<https://wam.ae/ru/details/1395302810114>