



INTERNATIONAL GREEN TECHNOLOGIES & INVESTMENTS CENTER

**Обзор СМИ**  
по тематике «зеленых»  
технологий

**2 декабря – 8 декабря 2019 г.**

## Содержание:

### Казахстан

1. Казахстан и Германия договорились сотрудничать по разработке низкоуглеродной экономической стратегии
2. КТЖ перейдет на «зеленые» вагоны
3. Заняться проблемами экологии предложила маслихатам Дарига Назарбаева
4. "Чтобы внедрять энергосбережение, нужно поднимать тарифы". Как стимулировать развитие энергоэффективности в Казахстане
5. Туалеты за 23 миллиона тенге устанавливают вдоль дорог Казахстана
6. Стратегию низкоуглеродного развития разработают в Центральной Азии
7. Зеленое развитие страны подкреплено Научно-техническим советом
8. 7 проектов по возобновляемым источникам энергии реализуются в Акмолинской области

### Мировые новости

1. В Мадриде начинается Конференция по климату
2. У Эстонии нет желания применять зеленые технологии
3. Евросоюз предлагает миру "зеленую сделку"
4. Ветер сдул смог из столицы Киргизии
5. Rusbase представляет карту российского рынка GreenTech
6. Нацпроект «Экология» в регионах: предприятия Кузбасса продемонстрировали переход на «зелёные» технологии
7. У сбора мусора новый начальник
8. Начал работать электронный реестр зеленых зон
9. Зелёное строительство добралось и до Мексики

## **Казахстан и Германия договорились сотрудничать по разработке низкоуглеродной экономической стратегии**

05.12.2019

Министр экологии, геологии и природных ресурсов Казахстана Магзум Мирзагалиев и представитель федерального Министерства окружающей среды, охраны природы и ядерной безопасности Германии подписали в четверг совместное заявление о намерениях по сотрудничеству в области зеленой экономики и разработке долгосрочной низкоуглеродной экономической стратегии.

Президент Казахстана провел беседы с представителями немецкого бизнеса 30 экономических документов на \$2,4 млрд подписаны в рамках визита Президента РК в Германию.

Подписание состоялось в рамках официального визита Президента Республики Казахстан Касым-Жомарта Токаева в Берлин. М. Мирзагалиев встретился также с Государственным секретарем Германии Йохеном Фласбатом. В ходе встречи обсуждены вопросы изменения климата, в частности М. Мирзагалиев отметил, что одной из основных задач министерства в настоящее время является обеспечение перехода Казахстана к низкоуглеродному развитию и «зеленой экономике», в реализацию которого разрабатывается Стратегия низкоуглеродного развития Казахстана до 2050 года. Министр отметил положительный опыт работы в реализации совместного геологоразведочного проекта с германской стороной на территории Республики Казахстан, а также пригласил германские компании инвестировать в геологоразведочный сектор страны. Также М. Мирзагалиев выразил заинтересованность в обмене передовым опытом Германии в управлении национальными природными парками, подчеркнув, что на территории Казахстана имеется ряд национальных природных парков на территории которых широко представлено видовое биоразнообразие.

[https://www.inform.kz/ru/kazahstan-i-germaniya-dogovorilis-sotrudnicat-po-razrabotke-nizkouglerodnoy-ekonomicheskoy-strategii\\_a3591944](https://www.inform.kz/ru/kazahstan-i-germaniya-dogovorilis-sotrudnicat-po-razrabotke-nizkouglerodnoy-ekonomicheskoy-strategii_a3591944)

## **КТЖ перейдет на «зеленые» вагоны**

В рамках обновления парка вагонов

03.12.2019

Заместитель генерального директора по корпоративным вопросам и HR АО «Пассажирские перевозки» Асылхан Калдыкозов на брифинге в СЦК рассказал о планах компании по обновлению парка вагонов.

Ежегодно, по его словам, в связи с износом списываются более 100 пассажирских вагонов.

«В этом году компания приобрела 63 новых пассажирских вагонов. В 2019-2020 годы (планируется приобретение) еще 146 вагонов, которые максимально потребуются в вагонах закроют», – сказал Калдыкозов.

Кроме того, по его словам, есть планы по модернизации существующего парка вагонов в связи с тем, чтобы, как выразился спикер, «вагоны не списывать, а дальше продлевать срок службы». Эта работа направлена на то, чтобы максимально обеспечить потребность в перевозках.

В целом, по данным Калдыкозова, компания КТЖ рассматривает переход на зеленые технологии.

«Если сегодня вагоны отапливаются углем, то компания ставит задачу в ближайшие 2-3 года вообще отойти от угля, чтобы были «зеленые» вагоны, чтобы для пассажиров был максимальный комфорт – кондиционер, отопление и так далее. С 2022 года компания планирует перейти на приобретение и обновление вагонов с зелеными технологиями», – резюмировал спикер....

<https://kursiv.kz/news/obschestvo/2019-12/ktzh-pereydet-na-zelenye-vagony>

## **Заняться проблемами экологии предложила маслихатам Дарига Назарбаева**

06.12.2019

Одним из направлений, которое она указала, стало развитие территорий. По ее словам, депутаты маслихатов и органы местного самоуправления лучше всех знают проблемы своих территорий. "Следовательно, они должны принимать самое активное участие в разработке госпрограмм, в формировании перечня опорных и спутниковых сельских населенных пунктов. В настоящее время правительством обсуждается госпрограмма развития регионов до 2025 года. Необходимо уже сейчас включаться в работу над ней", - сказала Назарбаева. Спикер Сената напомнила, что недавно в стенах Парламента активно обсуждали проблемы экологии, в частности, проблемы воды и водосбережения, а также сбора и переработки бытовых и промышленных отходов. "Загрязнение окружающей среды, плохое качество воды влияют на здоровье людей, сокращают жизнь. Необходимы срочные действенные меры по оздоровлению нашей экологии, нашей родной земли. Около 50% сточных вод сбрасывается предприятиями без очистки. Из 3511 полигонов для размещения твердых бытовых отходов только 17,6% соответствуют санитарным нормам. Выявлено 8608 несанкционированных свалок. В 2018 году доля переработанных и утилизированных бытовых отходов составило только 11,5%. Кроме этого накоплено более 30 млрд тонн промышленных отходов, доля переработки их в 2018 составила 32%", - подчеркнула она. В то же время Назарбаева пояснила, что местные исполнительные органы жалуются на отсутствие в бюджете средств на природоохранные мероприятия. При этом все платежи за эмиссию загрязнения окружающей среды попадают в местные бюджеты, но направляются на другие цели. "Маслихатам всех уровней необходимо взять на контроль целевое и эффективное использование средств местных бюджетов на природоохранные мероприятия", - полагает Назарбаева. Другой момент, который заслуживает внимание, касается бюджета. "Бюджет - это ключевой инструмент для обеспечения достойного уровня жизни людей в городе, ауле, селе. Депутаты маслихатов вместе с акиматами несут солидарную ответственность за эффективное распределение средств бюджета своего региона,

своего населенного пункта. В 2020 году планируется передать из республиканского бюджета в местные бюджеты субвенций на сумму более двух трлн тенге. Рост объемов субвенций предъявляет более высокие требования к областным и городским маслихатам и ревизионным комиссиям. Правильный выбор приоритетов и качественное планирование играют решающую роль в улучшении жизни казахстанцев", - отметила Назарбаева. Помимо этого не теряет актуальности проблема кадрового обеспечения. "Только за девять месяцев этого года органами прокуратуры было отменено и изменено 608 правовых актов, принятых акиматами и маслихатами, которые не соответствуют принятому закону. Эти цифры говорят о низком уровне квалификации специалистов, которые вовлечены в нормотворческую деятельность. Маслихаты должны быть обеспечены необходимыми кадровыми, организационными и финансовыми ресурсами. С тем, чтобы они в полной мере могли выполнять возложенные на них функции", - указала спикер Сената. И еще, на ее взгляд, маслихатовцы должны плотно общаться с населением. "Местное самоуправление предполагает активное вовлечение общества в решение местных проблем. Все больше граждан проявляет инициативу, готовность и желание приносить общественную пользу. Это значит, что деятельность маслихатов должна быть максимально публичной и открытой. Надо открыто обсуждать с населением имеющиеся проблемы и вместе с гражданами добиваться их решения. Большие возможности здесь создают современные коммуникационные технологии", - заключила Назарбаева.

<https://litter.kz/kazakhstan-news/13733-zanyatsya-problemami-ekologii-predlogila-maslihatam-dariga-nazarbaeva/>

## **"Чтобы внедрять энергосбережение, нужно поднимать тарифы". Как стимулировать развитие энергоэффективности в Казахстане** 07.12.2019

Потенциально госучреждения могут снизить энергопотребление на 40%. Энергоэффективность является одним из компонентов "зелёной" энергетики. Благодаря энергосберегающим технологиям можно не только снизить объёмы потребляемой тепло- и электроэнергии, но и снизить отрицательный эффект, оказываемый на окружающую среду.

Несмотря на государственные инициативы, энергоэффективность как базовая ценность не прижилась на местах среди населения, об этом в ходе II Международного форума энергосбережения заявил Асет Исекешев, исполнительный директор Фонда Первого президента РК – Елбасы.

"Можно сколько угодно писать программы, но если общий менталитет населения, бизнеса не будет заточен под это, то ничего не получится. Чтобы внедрять энергосбережение, нужно поднимать тарифы. Нужно чтобы каждый предприниматель, каждая семья понимали важность энергоэффективности", - сказал Исекешев.

<https://informburo.kz/stati/chtoby-vnedryat-energoberezhenie-nuzhno-podnimat-tarify-kak-stimulirovat-razvitie-energoeffektivnosti-v-kazahstane.html>

## Туалеты за 23 миллиона тенге устанавливают вдоль дорог Казахстана

04.12.2019

В Казахстане начали устанавливать придорожные туалеты стоимостью 23 миллиона тенге. К 2022 году на трассах планируют ввести 304 таких объекта.

"Национальным оператором совместно с Комитетом автомобильных дорог МИИР разработана и утверждена программа по устройству 304 санитарно-гигиенических узлов (СГУ) на площадках отдыха до 2022 года, в том числе 110 на участках реконструкции дорог, 121 на эксплуатируемых участках дорог и 73 на платных участках дорог", - сообщили в компании.

Один СГУ уже установлен на трассе Щучинск - Зеренда, 11 устанавливаются на трассах Нур-Султан - Павлодар, Жетыбай - Жанаозен, Обход Караганды, по двум подписаны договоры на поставку на трассе Шымкент - Тараз. Сообщается, что нацкомпания "КазАвтоЖол" провела работы по подготовке площадок отдыха, подводу электричества и разработке скважин. В местах отсутствия электричества предусмотрена установка альтернативных источников энергии. В туалетах нового типа есть вакуумная система смыва, солнечная энергетическая установка и другие **"зеленые" технологии**. Предполагается, что устройство данных СГУ будет осуществлено за счет средств инвестора, а также предусмотрено бесперебойное содержание санитарно-гигиенических узлов в течение пяти лет. По результатам первого этапа конкурса определен инвестор - ТОО Qazaqtech.

[https://tengrinews.kz/kazakhstan\\_news/tualetyi-23-milliona-tenge-ustanavlivayut-vdol-dorog-385653/](https://tengrinews.kz/kazakhstan_news/tualetyi-23-milliona-tenge-ustanavlivayut-vdol-dorog-385653/)

## Стратегию низкоуглеродного развития разработают в Центральной Азии

05.12.2019

Стратегию низкоуглеродного развития разработают в Центральной Азии. Проект реализуется при поддержке Германского общества по международному сотрудничеству в рамках Парижского климатического соглашения. Документ будет включать несколько направлений: энергетику, промышленность, транспорт, ЖКХ, сельское хозяйство и другие сферы. Эксперты изучат потенциал снижения парниковых газов по этим категориям и проанализируют, как эффективно сократить выбросы CO<sub>2</sub> в атмосферу. Предполагается, что сначала стратегию разработают в Казахстане, затем этот опыт распространят в других республиках региона. Поддержку в этом окажут **Международный центр зеленых технологий и Ассоциация экологических организаций Казахстана**.

ЙОХАННЕС ШУМАНН, РУКОВОДИТЕЛЬ ПРОЕКТА «ПОДДЕРЖКА ЗЕЛеной ЭКОНОМИКИ В КАЗАХСТАНЕ И ЦА ДЛЯ НИЗКОУГЛЕРОДНОГО РАЗВИТИЯ» (GIZ):  
- Это важно не только для Казахстана, но и для Центральной Азии. Основная задача в нашем проекте - содействовать разработке стратегии низкоуглеродного

развития Казахстана до конца следующего года. Она включает в себя не только цели Казахстана по снижению выбросов парниковых газов, но и экологические и социальные цели, инструменты, план имплементации и план инвестиций.

[https://kazakh-tv.kz/ru/view/society/page\\_207167\\_strategiyu-nizkouglerodnogo-razvitiya-razrabotayut-v-tse](https://kazakh-tv.kz/ru/view/society/page_207167_strategiyu-nizkouglerodnogo-razvitiya-razrabotayut-v-tse)

## **Зеленое развитие страны подкреплено Научно-техническим советом**

03.12.2019

В Нур-Султане на базе Международного центра зеленых технологий и инвестиционных проектов прошло 1-ое заседание Научно-технического Совета (НТС).

Напоминаем, что Центр был создан как наследие ЭКСПО по Постановлению Правительства от 27 апреля 2018 году.

С момента создания в Центр поступило более 300 проектов в области зеленых технологий по разным отраслям и на сей день продолжают поступать.

Центр столкнулся с тем, что на сегодняшний день в стране отсутствует законодательно-правовая платформа по продвижению зеленых технологий. А именно, в законе не подкреплено само понятие "зеленые технологии", отсутствует утвержденный реестр зеленых технологий, слабое взаимодействие участников рынка. Отсутствует достаточной статистической информации по применению "зеленых" технологий. Также имеют место недостаточные меры экономического стимулирования и государственной поддержки для бизнеса при использовании "зеленых" технологий.

Как выходить из этой ситуации ?

На данный момент при оценке проекта, что он содействует зеленому росту может дать свое мнение только эксперт. Он будет подкреплять свое заключение определенными научно-исследовательскими выводами и лабораторными данными о химических составах продуктов, об адаптивности технологий к местным условиям и других важных критериях, которые обосновывают экономическую и экологическую выгоду.

Поэтому для решения данных задач поставленных перед Центром очень важна поддержка экспертного и научного сообщества.

Направления НТС Центр коррелировал с основными блоками своей деятельности и определил его по 6 направлениям: "Управление отходами", "Устойчивые энергоресурсы", "Устойчивый город (зеленая инфраструктура)", "Устойчивое сельское хозяйство", "Экология, охрана окружающей среды".

Возглавил НТС известный ученый, депутат Сената Парламента Республики Казахстан Жумагулов Бакытжан.

<http://nomad.su/?a=3-201912030021>



## **7 проектов по возобновляемым источникам энергии реализуются в Акмолинской области**

05.12.2019

К 2023 году 45% от всей вырабатываемой в Акмолинской области электроэнергии будут производить из возобновляемых источников энергии. Такими данными оперируют энергетики, подсчитав совокупный объем производства всех инвестиционных проектов региона в сфере альтернативной энергетики. Ее развитие в Акмолинской области получило большой импульс с началом реализации утвержденной Концепции по переходу к «зеленой» экономике.

Три инвестиционных проекта на общую сумму 60 млрд тенге уже реализованы и вырабатывают электроэнергию с использованием природных ресурсов. Первым из них стала ветровая электрическая станция мощностью 45 МВт в Ерейментауском районе, появившаяся в Акмолинской области благодаря программе Карты индустриализации страны. За 4 с небольшим года своей работы станция выработала почти 600 млн кВтч.

Осознавая огромное значение и перспективы перехода к нетрадиционной энергетике, ТОО «Агрофирма «Родина» приобрело и запустило для нужд своего предприятия ветроэнергетическую установку мощностью 750 тысяч кВт.

Крупнейший проект по строительству ветряной электростанции мощностью 100 МВт реализуется ТОО «ЦАТЭК Green Energy» в Аршалынском районе. В августе был произведен запуск 1-го этапа мощностью 50 МВт. Второй этап предусматривает увеличение мощности вдвое.

Перед государством в приоритетной позиции находится вопрос создания «зеленой» инфраструктуры. Именно на ее базе после 2020 года начнется преобразование национальной экономики, ориентиром для которой послужит бережное отношение к природным ресурсам.

[https://www.inform.kz/ru/7-proektov-po-vozobnovlyаемым-istochnikam-energii-realizuyutsya-v-akmolinskoy-oblasti\\_a3591867](https://www.inform.kz/ru/7-proektov-po-vozobnovlyаемым-istochnikam-energii-realizuyutsya-v-akmolinskoy-oblasti_a3591867)



## **В Мадриде начинается Конференция по климату**

02.12.2019

Со 2 по 16 декабря в Мадриде пройдет Конференция сторон Рамочной конвенции об изменении климата

Ее участники рассмотрят пути активизации усилий по достижению положений Парижского соглашения по климату 2015 года, передает "ДС" со ссылкой на данные ООН.

На конференцию соберутся лидеры стран-участниц Рамочной конвенции ООН по изменению климата, а также тысячи экспертов, представителей гражданского общества и частного сектора.

25-я сессия сторон Конвенции, известной как COP 25, изначально должна была пройти в столице Чили Сантьяго. Решение о переносе встречи в Мадрид было принято буквально за месяц до ее начала: в связи с протестами в Чили власти страны заявили, что не смогут обеспечить проведение климатического форума. Хотя местом его проведения стала столица Испании, роль председателя все же осталась за Чили.

Участникам Конференции предстоит обсудить меры, которые позволят как можно скорее сократить загрязнение окружающей среды и сдержать потепление климата. Принимая Парижское соглашение, государства пообещали до конца столетия удержать повышение температуры в пределах 1,5 -2 градусов по Цельсию, к 2030 году на 45 процентов сократить выбросы парниковых газов, а уже к 2050 году достичь нулевого уровня их выбросов.

"Мы должны в срочном порядке задействовать все инструменты многостороннего сотрудничества, чтобы превратить COP 25 в площадку, где будут приняты более амбициозные обязательства в сфере борьбе с изменением климата и вывести мир на путь к низкоуглеродному и устойчивому развитию", - заявила Исполнительный секретарь Рамочной конвенции ООН по изменению климата Патрисия Эспиноса.

<https://www.dsnews.ua/world/v-madride-nachinaetsya-konferentsiya-po-klimatu-02122019094100>

**У Эстонии нет желания применять зеленые технологии** – Олев-Андрес Тинн  
04.11. 2019

Премьер-министр Эстонии Юри Ратас заявил, что цель Эстонии в борьбе с изменением климата состоит в том, чтобы обновление энергопотребляющих сфер экономики пошло во благо для всех. Об этом он сказал, выступая на круглом столе ООН по климату в Мадриде 2 декабря.

"Мы знаем, что это нелегко и требует значительных инвестиций, особенно в энергетику и транспорт. Если мы предпримем взвешенные шаги и примем правильные решения, что означает инвестиции в инновационные и чистые

технологии, изменение климата определенно принесет нам пользу в долгосрочной перспективе", – заявил Ратас.

Член правления партии "Зеленые Эстонии" Олев-Андрес Тинн скептически отнесся к словам премьера.

"Чтобы стать климатически нейтральной, Эстонии надо иметь желание. И это надо делать как можно быстрее, потому что если желание появится через десятки лет, то это уже не будет иметь значения", – считает он.

По мнению Тинна, всему виной эстонский крупный бизнес, не позволяющий развиваться зеленой энергетике. Тем не менее у Эстонии все еще есть шанс стать климатически нейтральной.

"У нас есть разные биоресурсы, ветряная энергия, солнечная энергия. Однако энергия солнца и ветра не всегда доступны, поэтому в Эстонии рассчитывают и на водородную энергию", – пояснил политик.

По мнению Тинна, пока в Эстонии остается сланцевая энергетика, ей не удастся добиться нейтральности.

"Если правительство опять решит выделить дополнительные деньги на сланцевую индустрию, я не думаю, что будет хороший результат", – подчеркнул "зеленый" активист, отметив, что эстонские политики много говорят о защите климата, но мало что делают.

По оценкам Таллинского центра Стокгольмского института окружающей среды, чтобы стать климатически нейтральной, Эстонии до 2050 года нужно потратить 17 млрд евро.

[https://baltnews.ee/Estonia\\_politika\\_novosti/20191204/1018183377/U-Estonii-net-zhelaniya-primenyat-zelenye-tekhnologii--Olev-Andres-Tinn.html](https://baltnews.ee/Estonia_politika_novosti/20191204/1018183377/U-Estonii-net-zhelaniya-primenyat-zelenye-tekhnologii--Olev-Andres-Tinn.html)

## **Евросоюз предлагает миру "зеленую сделку"**

02.12.2019

Забота о природе и экологии в рамках "зеленой сделки" обойдется только ЕС в три триллиона евро, причем Брюссель готов покрыть лишь треть этих расходов.

Принять так называемую "зеленую сделку" на уровне не только Евросоюза, но и всего мира, предложило новое руководство ЕС, идея прозвучала на конференции по климату COP25, которая открылась в Мадриде.

"Зеленая сделка" подразумевает радикальные реформы в экономике, энергетике и транспорте, которые должны стать максимально экологичными и углеродно-нейтральными.

По предварительным расчетам, "сделка" обойдется Евросоюзу примерно в три триллиона евро. Причем Брюссель готов покрыть лишь треть этих расходов, остальное должны обеспечить Европейский инвестиционный банк и сами страны ЕС.

"Мы предлагаем новую "зеленую сделку", поскольку речь идет о прекращении войны против природы, о перемирии", – сказал на круглом столе председатель Европейского совета Шарль Мишель.

<https://sputnik.by/nature/20191202/1043379348/Evrosoyuz-predlagaet-miru-zelenuyu-sdelku.html>

## **Ветер сдул смог из столицы Киргизии**

04.12. 2019

За последние два дня в столице Киргизии произошла смена воздушной массы за счет ветра, скорость которого доходила до 15 метров в секунду. Благодаря этому в городе снизился уровень загрязненности воздуха.

По официальным данным, сейчас в городской атмосфере фиксируется содержание: угарного газа выше предельно допустимую концентрацию (ПДК) более чем в два раза — 10,3 мкг/м<sup>3</sup>,

оксида азота почти в пять раз ниже ПДК — 86,3 мкг/м<sup>3</sup>,

диоксида азота более чем в полтора раза ниже ПДК — 85 мкг/м<sup>3</sup>,

оксида серы в 10 раз ниже ПДК — 49,2 мкг/м<sup>3</sup>,

мелкодисперсных твердых частиц в 12 раз ниже ПДК — 13 мкг/ м<sup>3</sup>.

В ведомстве отмечают, что ранее концентрация мелкодисперсных твердых частиц PM2.5 достигала 440 — 448 мкг/м<sup>3</sup>, что превышает предельно допустимую концентрацию почти в три раза.

<https://regnum.ru/news/society/2798061.html>

## **Rusbase представляет карту российского рынка GreenTech**

02.12.2019

Rusbase выпускает карту российских технологий в сфере GreenTech. На ней представлено более 130 компаний, которые пытаются решить экологические проблемы с помощью инновационных продуктов.

Мы выделили 3 категории и 10 подкатегорий проектов на greentech-рынке:

Использование ресурсов

1) Управление отходами и рекуперация ресурсов: ТКО и промышленные отходы (сбор, сортировка, переработка, рекуперация энергии, отчетность, продукция из вторсырья)

2) Эффективное использование ресурсов: воздух, вода, земля, лес (снижение выбросов, измерение загрязнения воздуха, мониторинг лесов, очистка воды, рекультивация земель)

Энергоэффективность

3) Альтернативные источники энергии (солнечные батареи, ветровые турбины, водородные генераторы, биотопливо и биоматериалы и др.)

4) Умные сети электроснабжения (мониторинг линий электропередач, автоматизированное управление энергоресурсами, энергосберегающие электрообогреватели и так далее)

5) Хранение энергии (водородные топливные элементы, суперконденсаторы, твердотельные аккумулирующие электростанции и др.)

Решения на стыке

6) Экологичный транспорт (электромобили и электроавтобусы, солнцемобили, водородные трамваи, велогибриды)

7) «Зелёное» строительство (экологическое проектирование, строительство и эксплуатация)

8) Создание экологической среды в помещениях (системы мониторинга качества воздуха, очистки воды, экологическая бытовая химия и др.)

9) Шеринг ресурсов (самокатшеринг, велошеринг, каршеринг)

10) Эко-просветительские проекты (онлайн-курсы по эко-осознанности и бережливому потреблению, информационные страницы и эко-путеводители, онлайн-квесты и так далее)

<https://rb.ru/news/greentech-map-released/>

## **Нацпроект «Экология» в регионах: предприятия Кузбасса продемонстрировали переход на «зелёные» технологии**

06.12. 2019

Новокузнецке (Кемеровская область) прошла серия пресс-туров на промышленные предприятия, которые в рамках национального проекта «Экология» обязались осуществить перевод производства на «зелёные» технологии и обеспечить тем самым снижение вредных выбросов в рамках федерального проекта «Чистый воздух».

Пресс-туры организованы региональным Комитетом охраны окружающей среды и природных ресурсов при поддержке Департамента природных ресурсов и экологии Правительства Кемеровской области.

Как отметили в областном департаменте природных ресурсов и экологии, в рамках нацпроекта «Экология» компания планирует модернизацию электрофильтров на котлах, строительство серогазоочистки, а также ряд других мер, которые должны существенно сократить выбросы. К 2024 г., сроку завершения мероприятий нацпроекта, объем выбросов в атмосферный воздух золы углей должен сократиться на 12 тыс. тонн в год.

В ходе природоохранных мероприятий выбросы в атмосферу должны сократиться на 4,5 тыс. тонн, а неочищенные выбросы из закрытого блока печей будут полностью исключены. Кроме того, на предприятии выполнено техническое перевооружение оборотного цикла одного из цехов, модернизировано газоочистное оборудование открытых ферросплавных печей.

Кроме того, затраты на уже реализованные природоохранные мероприятия по состоянию на ноябрь 2019 года составили 1 млрд 50 млн рублей, из них более 970 млн рублей направлено на защиту экологии.

Напомним, намерения промышленных предприятий Кузбасса модернизировать производство в целях снижения вредного воздействия на окружающую среду скреплены подписанными на ПМЭФ-2019 четырехсторонними соглашениями о взаимодействии в рамках федерального проекта «Чистый воздух» нацпроекта «Экология». Соглашения подписаны руководством промышленных компаний, Минприроды России, Росприроднадзора и Правительства Кузбасса.

[http://www.mnr.gov.ru/press/news/natsproekt\\_ekologiya\\_v\\_regionakh\\_predpriyatiya\\_kuzbassa\\_prodeemonstrirovali\\_perekhod\\_na\\_zelyenye\\_tekh/](http://www.mnr.gov.ru/press/news/natsproekt_ekologiya_v_regionakh_predpriyatiya_kuzbassa_prodeemonstrirovali_perekhod_na_zelyenye_tekh/)

## **У сбора мусора новый начальник**

06.12.2019

Правительство РФ назначило на должность гендиректора «Российского экологического оператора» бывшего министра строительства и ЖКХ, аудитора Счётной палаты Михаила Меня. Ранее на сайте кабинета министров было опубликовано распоряжение об отставке с поста гендиректора РЭО Дениса Буцаева.

Практика работы «Российского экологического оператора» в текущем году показала, что масштаб задач, связанных с созданием новой отрасли обращения с отходами, «помимо вершнуровневых управленческих и технологических навыков, требует от руководства компании более качественной и публичной работы с людьми, а также с региональными и муниципальными властями».

«Новый порядок сбора, переработки и утилизации отходов должен быть прозрачным и понятным обществу, всем участникам процесса – от каждого сельского и городского жителя до регионального оператора. Поэтому правительство России приняло решение укрепить руководство ППК РЭО», – прояснил ситуацию вице-премьер Алексей Гордеев.

<https://green-city.su/u-sbora-musora-novyj-nachalnik/>

## **Начал работать электронный реестр зеленых зон**

03.12.2019

В Киеве в тестовом режиме начал работать электронный реестр зеленых зон. Реестр в виде карты создан на базе информационно-аналитической системы «Майно». Цель реестра – сделать информацию о зеленых зонах открытой для киевлян. В этой базе данных можно узнать адрес и площадь зеленой зоны, ее целевое назначение и данные о субъекте, который пользуется участком. Для

удобства в системе можно выбрать фильтры и смотреть территории определенного вида: зеленые насаждения, природно-заповедный фонд, парки или озелененные территории.

Кроме того, есть возможность добавлять слои, которые не связаны с зелеными зонами, например, памятники культурного наследия или учебные заведения. Напомним, реестр зеленых зон – это открытая геопроостранственная база, где содержится информация о «зеленых» объектах Киева. База будет обмениваться данными с платформой Kyiv Smart City. Также планируется интегрировать реестр в «Градостроительный кадастр». Как сообщалось ранее, в Киеве появится реестр убранных улиц и очищенных ливнестоков.

[https://rezonans.info/proishestvie/nachal\\_rabotat\\_elektronnyj\\_reestr\\_zelenyh\\_zon\\_stolicy](https://rezonans.info/proishestvie/nachal_rabotat_elektronnyj_reestr_zelenyh_zon_stolicy)

## **Зелёное строительство добралось и до Мексики**

06.12.2019

Итальянская архитектурная фирма Stefano Boeri Architetti предложила построить в Мексике устойчивый город, стопроцентно самодостаточный с возобновляемой энергией, каналами и обширными зелёными насаждениями.

Его предлагают построить недалеко от Канкуна. Согласно пресс-релизу фирмы, город займёт 557 гектаров, 400 из которых будут покрыты зелёными насаждениями. Его население составит 130 000 человек.

Город будет функционировать на принципах циркулярной экономики. Все потребности в пище, пресной воде и энергии будут покрываться независимо из собственных источников. Кольцо солнечных панелей окружит город, вырабатывая достаточно энергии для всех жителей.

Вода будет забираться из океана и опресняться с помощью солнечной энергии. Эта вода будет использоваться для орошения сельскохозяйственных культур через систему судоходных каналов. В городе должен быть построен грандиозный исследовательский центр, и город сможет принимать научные кадры, проводить международные конференции и обучать студентов со всего мира.

Если все пойдёт по плану, город будет построен на территории, которая в настоящее время используется как карьеры для отелей, которые в будущем станут основным торговым центром. В городе будет функционировать только общественный транспорт. Все автомобили останутся за городской чертой.

Фирма с явной гордостью отмечает, что «благодаря новым общественным паркам и частным садам, благодаря зелёным крышам и зелёным фасадам, фактически занятые площади будут возвращены природой благодаря идеальному балансу между количеством зелёных насаждений и площадью застройки.

В настоящее время город существует только на бумаге.

<https://green-city.su/zelyonoe-stroitelstvo-dobralos-i-do-meksiki/>