



ЭНЕРГОИННОВАЦИЯ

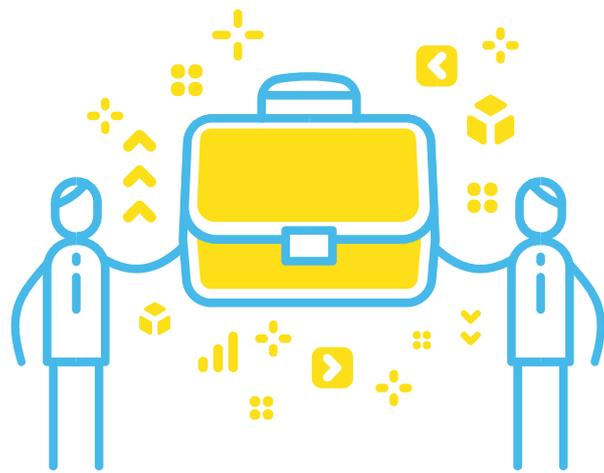
АССОЦИАЦИЯ ИННОВАЦИОННЫХ ПРЕДПРИЯТИЙ В ЭНЕРГЕТИКЕ

ОБЗОР КЛЮЧЕВЫХ СОБЫТИЙ В ТЭК

10-16 ИЮНЯ 2019

РУБРИКИ:

- В МИРЕ
- ТЭК РОССИИ
- НОВОСТИ АССОЦИАЦИИ
- АНАЛИТИКА



В МИРЕ:

- ПУТИН НАЗВАЛ ЭНЕРГЕТИКУ ПРИОРИТЕТНОЙ СФЕРОЙ В ОТНОШЕНИЯХ С КИТАЕМ..... - 2 -
- ВСЕМИРНЫЙ БАНК НАЗВАЛ ПЯТЬ ГЛАВНЫХ УГРОЗ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКЕ..... - 2 -
- ЯПОНСКИЕ ИНВЕСТОРЫ ГОТОВЯТСЯ ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ В “АРКТИК СПГ -2” - 3 -
- НАНООРГАНИЗМЫ ПОТРЕБЛЯЮТ СО2 И СОЗДАЮТ ЭКО- ПЛАСТИК И ТОПЛИВО..... - 3 -
- НОВАК ЗАЯВИЛ, ЧТО РОССИЯ ГОТОВА ВОЗОБНОВИТЬ ПОСТАВКИ ГАЗА НА УКРАИНУ..... - 4 -
- РОССИЮ ПРИГЛАСИЛИ УЧАСТВОВАТЬ В ПРОЕКТАХ ПО СОЛНЕЧНОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ..... - 4 -
- В РОССИИ УЖЕСТОЧИЛИ НАКАЗАНИЕ ЗА КРАЖУ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА - 5 -

ТЭК РОССИИ:

- В РОССИИ С 1 ИЮЛЯ ЦЕНА НА ГАЗ ВЫРАСТЕТ НА 1,4%.. - 5 -
- В ТГУ СОЗДАЛИ АЛГОРИТМ ПО ПОИСКУ СПЕЦИАЛИСТОВ ДЛЯ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ..... - 5 -

- ПРИОРИТЕТЫ ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ РОССИИ ОБСУДИЛИ НА ВСТРЕЧЕ С ЕВРОКОМИССАРОМ..... - 6 -
- ТАТАРСТАНСКИМ НЕФТЯНИКАМ И ЭКОЛОГАМ ПРЕДЛОЖИЛИ УНИКАЛЬНЫЕ ОТЕЧЕСТВЕННЫЕ ТРАССЕРЫ- 6 -
- ЧУБАЙС ПРЕДЛОЖИЛ ВВЕСТИ В РОССИИ УГЛЕРОДНЫЙ НАЛОГ..... - 7 -
- ГОССОВЕТ ПО ЭКОЛОГИИ ПРЕДЛОЖИЛ ПОДНЯТЬ ТАРИФЫ НА МУСОР..... - 7 -
- НОВАК: РОССИЯ НАМЕРЕНА ПРИМЕРНО В ПЯТЬ РАЗ УВЕЛИЧИТЬ ВЫПУСК СЖИЖЕННОГО ПРИРОДНОГО ГАЗА- 8 -
-
- ПУТИН ПОРУЧИЛ ПРОРАБОТАТЬ СОЗДАНИЕ В МОСКВЕ ПЛОЩАДКИ ПО РАЗВИТИЮ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА..... - 8 -
- В РФ СОЗДАЕТСЯ ПЕРВЫЙ В МИРЕ АТОМНЫЙ ПОДВОДНЫЙ СПГ-ТАНКЕР - 9 -

НОВОСТИ АССОЦИАЦИИ:

- ПРОБЛЕМЫ И ОСОБЕННОСТИ ГЕНЕРАЦИИ ЭНЕРГИИ ИЗ СВАЛОЧНОГО ГАЗА ПРЕДСТАВИТЕЛИ

- «ЭНЕРГОИННОВАЦИЯ» ОЗВУЧАТ НА ФОРУМЕ «ВОЗОБНОВЛЯЕМАЯ ЭНЕРГЕТИКА ДЛЯ РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ»..... - 10 -
- RENWEX ПРОДЕМОНСТРИРУЕТ ВОЗМОЖНОСТИ ВОЗОБНОВЛЯЕМОЙ ЭНЕРГЕТИКИ..... - 10 -
- ПРЕДСТАВИТЕЛИ «ЭНЕРГОИННОВАЦИИ» ПРОВЕЛИ РЯД ДЕЛОВЫХ ВСТРЕЧ В РАМКАХ ПМЭФ-2019 - 11 -
- НА РМЭФ-2019 ОБСУДЯТ ВОПРОСЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ ЦЕН И ТАРИФОВ НА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЮ..... - 11 -
- В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ ПРОЙДЕТ ПИТЧ-СЕССИЯ СТАРТАПОВ ДЛЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ КОМПАНИИ ENEL - 12 -
- ЦЕНТРУ ПРИЕМА ГОСТЕЙ НА ЗАВОДЕ «КАТЕРПИЛЛАР ТОСНО» БЫТЬ..... - 13 -

АНАЛИТИКА:

- СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СБЛИЖЕНИЕ: РОССИЯ И КИТАЙ ПРОТИВ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КОЛОНИАЛИЗМА..... - 15 -

#В МИРЕ#

ПУТИН НАЗВАЛ ЭНЕРГЕТИКУ ПРИОРИТЕТНОЙ СФЕРОЙ В ОТНОШЕНИЯХ С КИТАЕМ

Москва и Пекин уделяют приоритетное внимание развитию двусторонних отношений в энергетической сфере. Об этом заявил президент РФ Владимир Путин на полях ПМЭФ.

Президент на встрече с участниками российско-китайского энергетического форума назвал энергетику приоритетной и наиболее динамично развивающейся сферой в отношениях с КНР. Путин отметил, что он вместе с председателем Китая Си Цзиньпином уделяют особое внимание поддержке совместных инициатив и проектов в этой области.

Подробнее [ЗДЕСЬ](#)

ВСЕМИРНЫЙ БАНК НАЗВАЛ ПЯТЬ ГЛАВНЫХ УГРОЗ РОССИЙСКОЙ ЭКОНОМИКЕ

Всемирный банк (ВБ) назвал главные внешние и внутренние риски, с которыми может столкнуться российская экономика в 2019 году. К внешним негативным воздействиям относится в том числе возможное расширение экономических санкций против Москвы. На прошлой неделе ВБ уменьшил прогноз по росту валового внутреннего продукта (ВВП) России в 2019 году до 1,2%, если какой-то из негативных факторов реализуется, то рост ВВП будет еще ниже.

Помимо возможного введения санкций против России среди внешних негативных факторов Всемирный банк отметил финансовые потрясения в развивающихся странах и осложнение условий мировой торговли, а также резкое падение цен на нефть. Внутренние риски для российской экономики заключаются в значительном росте в сегменте розничного кредитования в рублях и в недостаточно эффективной реализации инфраструктурных проектов. Подробнее [ЗДЕСЬ](#)

ЯПОНСКИЕ ИНВЕСТОРЫ ГОТОВЯТСЯ ПРИНЯТЬ УЧАСТИЕ В “АРКТИК СПГ -2”

Японские инвесторы выказали свою готовность принять участие в проекте НОВАТЭКа “Арктик СПГ – 2”. Об этом заявил глава Минэкономразвития России Максим Орешкин.

Ранее сообщалось, что НОВАТЭК реализовал по 10% доли “Арктик СПГ – 2” французской Total и китайским CNOOC и CNPC. Глава крупнейшей в России частной газовой компании Леонид Михельсон сообщил, что допускает снижение доли НОВАТЭКа в проекте ниже 60%, хотя прежде планировалось не опускать ее ниже 60%. Также Михельсон ранее говорил, что надеется сформировать партнерский пул по “Арктик СПГ – 2” в первой половине 2019 года.

Подробнее [ЗДЕСЬ](#)

НАНООРГАНИЗМЫ ПОТРЕБЛЯЮТ CO2 И СОЗДАЮТ ЭКО-ПЛАСТИК И ТОПЛИВО

Используя активированные светом квантовые точки для запуска определенных ферментов в микробных клетках, исследователи из Университета штата Колорадо (США) смогли создать «живые фабрики», которые «едят» вредный углекислый газ и превращают его в полезные продукты, такие как биоразлагаемый пластик, бензин и биодизельное топливо, передает *EurekAlert!* со ссылкой на сайт университета. Эти организмы помогут в борьбе с изменением климата и могут заменить углеродоемкое производство пластмасс и топлива.

Проект начался в 2013 году, когда ученые начали исследовать широкий потенциал наноскопических квантовых точек, представляющих собой крошечные полупроводники, подобные тем, которые используются в телевизорах. Квантовые точки можно ввести в клетки, где они присоединяются к желаемым ферментам. Их можно активировать по команде, используя определенные длины волн света.

Подробнее [ЗДЕСЬ](#)

НОВАК ЗАЯВИЛ, ЧТО РОССИЯ ГОТОВА ВОЗОБНОВИТЬ ПОСТАВКИ ГАЗА НА УКРАИНУ

Москва готова продлить контракт на транзит газа через территорию Украины на действующих условиях. Об этом по итогам переговоров с заместителем председателя Европейской комиссии по вопросам энергосоюза Марошем Шефчовичем заявил глава Минэнерго Александр Новак.

«Россия здесь занимает конструктивную позицию, готова продолжать транзит газа через Украину и обеспечивать поставки европейским потребителям. Мы готовы на действующих условиях на продление контракта», — отметил Новак.

Подробнее [ЗДЕСЬ](#)

РОССИЮ ПРИГЛАСИЛИ УЧАСТВОВАТЬ В ПРОЕКТАХ ПО СОЛНЕЧНОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ

СМИ со ссылкой на министра финансов Эфиопии Тешоме Тафессе Бейене сообщают о приглашении в адрес российских инвесторов к участию в проектах по солнечной энергетике.

Страна объявила о старте 8 проектов общей стоимостью в 1 миллиард долларов и мощностью в 1000 мегаватт.

Подробнее [ЗДЕСЬ](#)

#ТЭК РОССИИ#

В РОССИИ УЖЕСТОЧИЛИ НАКАЗАНИЕ ЗА КРАЖУ ЭЛЕКТРИЧЕСТВА

В частности, введен штраф за повторное самовольное подключение к электрическим и тепловым сетям.

Поправки в Кодекс РФ об административных нарушениях (КоАП), вводящие повышенные штрафы за повторное самовольное подключение к электрическим и тепловым сетям, вступили в силу в воскресенье, 9 июня.

Подробнее [ЗДЕСЬ](#)

В РОССИИ С 1 ИЮЛЯ ЦЕНА НА ГАЗ ВЫРАСТЕТ НА 1,4%

Регулируемые цены на газ «Газпрома» для промышленности и населения с 1 июля повысятся на 1,4%, сообщается в приказе Федеральной антимонопольной службы от 13 мая.

В 2018 г. цены повышались на 3,4%, в 2019 г. — на 1,4%, а с 2020 г. предусмотрен рост на 3%. В индексации цен 2019 г. учитывается повышение НДС с января 2019 г. с 18% до 20%, сообщил «Интерфакс».

Подробнее [ЗДЕСЬ](#)

В ТГУ СОЗДАЛИ АЛГОРИТМ ПО ПОИСКУ СПЕЦИАЛИСТОВ ДЛЯ НЕФТЕГАЗОВОЙ ОТРАСЛИ

Команда студентов и сотрудников ТГУ разработала систему поиска специалистов для решения отраслевых задач в нефтегазовой промышленности. По данным студенческих публикаций – статей, курсовых, выпускных работ – алгоритм может находить молодого специалиста, который способен устранить возникшую проблему, например, такую как низкая эффективность месторождения или

необходимость геологоразведки. Это поможет отделам кадров сделать их работу по формированию кадрового резерва более быстрой и эффективной.

Идея алгоритма была предложена на воркшопе форума новых решений U-NOVUS–2019, где представители «Газпромнефть НТЦ» поставили перед участниками задачу поиска специалистов для решения специфических задач. Подробнее [ЗДЕСЬ](#)

ПРИОРИТЕТЫ ЦИФРОВОГО РАЗВИТИЯ РОССИИ ОБСУДИЛИ НА ВСТРЕЧЕ С ЕВРОКОМИССАРОМ

На полях Петербургского международного экономического форума состоялась встреча Заместителя Председателя Правительства Максима Акимова с еврокомиссаром по вопросам цифровой экономики и общества Марией Габриэль. В мероприятии также принял участие замглавы Минпромторга России Алексей Беспрозванных.

Участники встречи обсудили перспективы развития и распространения технологий 5G в России и странах Евросоюза, необходимые условия для создания сетей связи 5G, а также вопросы обеспечения информационной безопасности инфраструктуры и проблемы импортозависимости отрасли телекоммуникаций от поставок зарубежного оборудования и программного обеспечения.

Подробнее [ЗДЕСЬ](#)

ТАТАРСТАНСКИМ НЕФТЯНИКАМ И ЭКОЛОГАМ ПРЕДЛОЖИЛИ УНИКАЛЬНЫЕ ОТЕЧЕСТВЕННЫЕ ТРАССЕРЫ

С помощью маркера можно установить гидродинамическую связь между источником загрязнения и водным объектом, а также между скважинами.

Татарстанские нефтегазовые предприятия могут быть заинтересованы в отечественных маркерных технологиях для проведения экологического мониторинга. Об уникальной российской разработке «Эко

Трассер+» рассказал генеральный директор ООО «Индикатор» Антон ГЕНЕРАЛОВ на Научно-техническом совете при ОАО «Татнефтехиминвест-холдинг» (6 июня, Казань). Подробнее [ЗДЕСЬ](#)

ЧУБАЙС ПРЕДЛОЖИЛ ВВЕСТИ В РОССИИ УГЛЕРОДНЫЙ НАЛОГ

Углеродный налог для того, чтобы стимулировать промышленников снижать выбросы, нужно ввести в России, на первом этапе его ставки должны быть минимальными, заявил в интервью РИА Новости председатель правления УК «Роснано» Анатолий Чубайс.

Чубайс отметил, что в постановлении правительства в рамках плана действий по подготовке к ратификации Парижского соглашения по климату есть блок вопросов, связанных с измерением выбросов. Этот план подразумевает, что в России необходимо создать систему госучета объемов выбросов. Подробнее [ЗДЕСЬ](#)

ГОССОВЕТ ПО ЭКОЛОГИИ ПРЕДЛОЖИЛ ПОДНЯТЬ ТАРИФЫ НА МУСОР

Тарифы на утилизацию мусора может вырасти до 5% из-за дополнительных расходов, связанных с рекультивацией свалок, сообщает газета «Известия» со ссылкой на проект доклада Госсовета по экологии президенту.

С соответствующим предложением выступил возглавляющий рабочую группу по подготовке доклада губернатор Нижегородской области Глеб Никитин. По его словам, это позволит исключить возможность дальнейшего отравления земли, занятой отработанным мусорным полигоном. Одна из идей — создание специального счета или фонда, где будут копиться средства на будущую рекультивацию с начала работы полигона. Подробнее [ЗДЕСЬ](#)

НОВАК: РОССИЯ НАМЕРЕНА ПРИМЕРНО В ПЯТЬ РАЗ УВЕЛИЧИТЬ ВЫПУСК СЖИЖЕННОГО ПРИРОДНОГО ГАЗА

Россия к 2035 году намерена примерно в пять раз увеличить производство сжиженного природного газа (СПГ). Об этом в опубликованном в пятницу интервью ведущей японской деловой газете сообщил министр энергетики РФ Александр Новак.

«К 2035 году, — приводит его слова газета, — мы планируем увеличить производство СПГ до 120-140 млн тонн». В настоящее время, по данным Nikkei, этот показатель составляет около 28 млн тонн.

Новак также сообщил, что Россия намерена примерно до 20% повысить свою долю на мировом рынке сжиженного природного газа. «У нас есть для этого все потенциальные возможности, включая необходимые ресурсы и конкурентную мощь», — заявил министр газете. Подробнее [ЗДЕСЬ](#)

ПУТИН ПОРУЧИЛ ПРОРАБОТАТЬ СОЗДАНИЕ В МОСКВЕ ПЛОЩАДКИ ПО РАЗВИТИЮ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

Президент России Владимир Путин поручил правительству РФ проработать возможность создания в Москве экспериментальной площадки для разработки и внедрения технологий искусственного интеллекта. Как сообщает официальный сайт Кремля, такое поручение глава государства дал по итогам совещания о развитии технологий в области искусственного интеллекта, состоявшегося 30 мая 2019 года.

«Рассмотреть совместно с правительством Москвы и публичным акционерным обществом «Сбербанк России» вопрос о создании в Москве территории, на которой устанавливается экспериментальный правовой режим и создаются необходимые условия для разработки и внедрения технологий в области искусственного интеллекта, — говорится в адресованном кабмину поручении. — При необходимости представить предложения по внесению изменений в соответствующие нормативные правовые акты». Подробнее [ЗДЕСЬ](#)

В РФ СОЗДАЕТСЯ ПЕРВЫЙ В МИРЕ АТОМНЫЙ ПОДВОДНЫЙ СПГ-ТАНКЕР



Санкт-Петербургское морское бюро машиностроения (СПМБМ) “Малахит” разрабатывает первую в мире атомную подводную лодку для транспортировки сжиженного природного газа (СПГ). Об этом сообщается в отчете компании, опубликованном на портале раскрытия корпоративной информации.

“В обеспечение переговоров с потенциальным иностранным заказчиком компанией выполнялись проработки по созданию подводного атомного газозова для перевозки в подводном положении сжиженного природного газа с северных месторождений в восточном направлении”, – говорится в документе. Подробнее [ЗДЕСЬ](#)

#НОВОСТИ АССОЦИАЦИИ#

ПРОБЛЕМЫ И ОСОБЕННОСТИ ГЕНЕРАЦИИ ЭНЕРГИИ ИЗ СВАЛОЧНОГО ГАЗА ПРЕДСТАВИТЕЛИ «ЭНЕРГОИННОВАЦИЯ» ОЗВУЧАТ НА ФОРУМЕ «ВОЗОБНОВЛЯЕМАЯ ЭНЕРГЕТИКА ДЛЯ РЕГИОНАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ»

19 июня в рамках международной выставки «RENWEX. Возобновляемая энергетика и электротранспорт» и форума «Возобновляемая энергетика для регионального развития» пройдет круглый стол «Биотопливо и биомасса: эффективность переработки сырья и современные решения в утилизации отходов». Президент Ассоциации инновационных предприятий в энергетике «ЭнергоИнновация» Михаил Смирнов планирует выступить с докладом.

Подробнее [ЗДЕСЬ](#)

RENWEX ПРОДЕМОНСТРИРУЕТ ВОЗМОЖНОСТИ ВОЗОБНОВЛЯЕМОЙ ЭНЕРГЕТИКИ

На следующей неделе, 18 июня в ЦВК «Экспоцентр» откроется новая выставка — «RENWEX. Возобновляемая энергетика и электротранспорт». Это первый в России выставочно-конгрессный проект, полностью посвященный индустрии возобновляемых источников энергии (ВИЭ). Участие в событии примет «ЭнергоИнновация», также она выступила информпартнером экспозиции.

«Экспоцентр» принял решение о его запуске, исходя из того, что сегодня альтернативная энергетика уже во всем мире заявляет о себе как об одном из наиболее динамично развивающихся и перспективных направлений энергетической отрасли.

Подробнее [ЗДЕСЬ](#)

ПРЕДСТАВИТЕЛИ «ЭНЕРГОИННОВАЦИИ» ПРОВЕЛИ РЯД ДЕЛОВЫХ ВСТРЕЧ В РАМКАХ ПМЭФ-2019

В делегацию от Ассоциации инновационных предприятий в энергетике «ЭнергоИнновация» вошли представители Caterpillar и Solar Turbines CIS. Они стали участниками панельной сессии, а также обсудили ряд ключевых вопросов со своими партнерами — другими участниками ПМЭФ-2019.

Компанию Caterpillar на форуме в Петербурге представил Ст. Вице-президент Том Пеллетт, генеральный директор Мумин Аъзамхужаев, менеджер по корпоративным вопросам Мелисса Расселл. Solar Turbines CIS — гендиректор Грег Гузев. Члены делегации посетили ряд мероприятий форума. В частности, делится Грег Гузев, обсудили ряд вопросов в части совместных проектов в СПГ.

Подробнее [ЗДЕСЬ](#)

НА РМЭФ-2019 ОБСУДЯТ ВОПРОСЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ ЦЕН И ТАРИФОВ НА ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЮ

25 июня в рамках Российского международного энергетического форума состоится круглый стол «Законодательное регулирование тарифной политики в области энергетики».

Участники мероприятия обсудят применение механизма стандартизированных тарифных ставок на электрическую энергию, а также последствия перехода на оплату передачи электроэнергии по максимальной присоединённой мощности и его влияние на развитие распределённой генерации.

Подробнее [ЗДЕСЬ](#)

В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ ПРОЙДЕТ ПИТЧ-СЕССИЯ СТАРТАПОВ ДЛЯ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ КОМПАНИИ ENEL



20 июня в Санкт-Петербурге пройдет открытая встреча со стартапами в области «новой» энергетики. Участники смогут представить свои разработки специалистам направления по внедрению инноваций компании Enel. Ассоциация инновационных предприятий в энергетике «ЭнергоИнновация» выступает информационным партнером мероприятия.

Подробнее [ЗДЕСЬ](#)

ЦЕНТРУ ПРИЕМА ГОСТЕЙ НА ЗАВОДЕ «КАТЕРПИЛЛАР ТОСНО» БЫТЬ



5 июня на территории предприятия в Ленинградской области состоялась церемония закладки камня в фундамент Центра приема гостей. Участие в мероприятии приняли руководители различных подразделений компании Caterpillar, учредителя Ассоциации инновационных предприятий в энергетике «ЭнергоИнновация».



Свидетелем события стал Президент «ЭнергоИнновации» Михаил Смирнов. Он подчеркнул важность инициативы, ведь площадка в Тосно вполне в будущем может претендовать на звание инновационного центра.

Подробнее [ЗДЕСЬ](#)

#АНАЛИТИКА#

СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СБЛИЖЕНИЕ: РОССИЯ И КИТАЙ ПРОТИВ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО КОЛОНИАЛИЗМА

Общий объем жидких углеводородов, подпавших под односторонние ограничения со стороны США, достиг рекордного уровня — около трети мировых запасов. Такие данные привел глава «Роснефти» Игорь Сечин. Америка масштабно использует энергетику как политическое оружие. Это в целом соответствует выбранной США стратегии «экономического эгоизма», на чем подробно остановился президент Владимир Путин в ходе своего выступления на ПМЭФ. В этой ситуации идет укрепление российско-китайских отношений. Сотрудничество РФ и КНР имеет принципиальное значение для обеспечения устойчивого мирового развития, отмечают эксперты. Важная площадка для разработки совместных проектов — российско-китайский энергетический бизнес-форум, который в этом году прошел в рамках ПМЭФ.

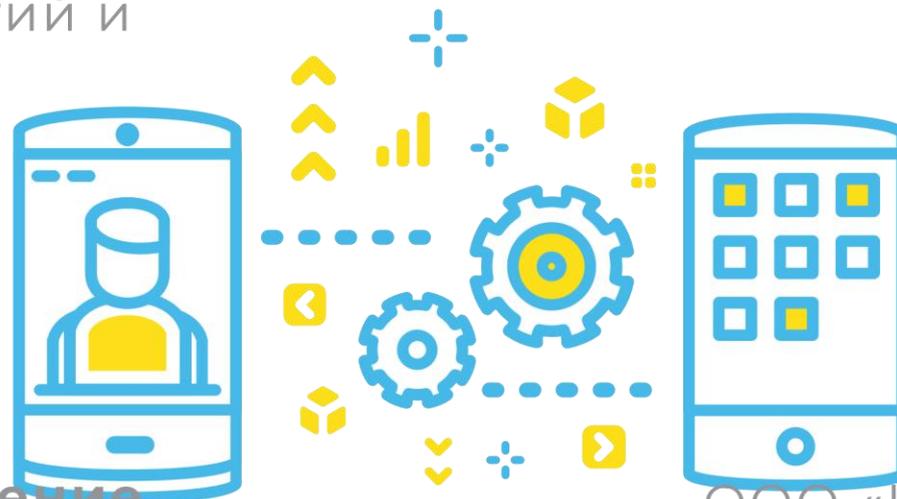
Подробнее [ЗДЕСЬ](#)

КТО МЫ?

1
«ЭнергоИнновация» - это объединение крупнейших производителей передовых технологий и решений в сфере энергетики.

3
Ключевое направление работы - отстаивание общих интересов производителей инновационного оборудования и технологических решений в ТЭК.

2
Наша главная цель - совершить инновационный прорыв в энергетическом секторе экономики России.



4
Учредители Ассоциации:
ООО «Катерпиллар Евразия» (Caterpillar), ООО «Солар Турбинс» (Solar Turbines), ООО «Цеппелин ПС Рус» (Zeppelin), ООО «Челябинский компрессорный завод», ООО «Искра-Нефтегаз компрессор», ООО «СевЗапТехника», ООО «Восточная Техника».

ВСЕМ УСПЕШНОЙ И ПРОДУКТИВНОЙ НЕДЕЛИ!

**Еще больше новостей на сайте
энергоинновация.рф**

Контакты:

**Тел. 8 495 933 0121
energoinnovatsia@ya.ru
press.en-in@ya.ru**

109012, Москва, Малый Черкасский пер., д.2, 2-й эт.

