

ЛИДЕРСТВО В УСЛОВИЯХ ИДЕАЛЬНОГО ШТОРМА

Ежемесячный мониторинг
тенденций и практик в области устойчивого развития бизнеса
Январь 2017

Центр устойчивого развития бизнеса
Институт исследований развивающихся рынков
бизнес-школы СКОЛКОВО (IEMS)



ОГЛАВЛЕНИЕ

ТЕНДЕНЦИИ МЕСЯЦА	3
СТАРТАПЫ, ПЕРСОНЫ И СТРАТЕГИИ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ	4
ГЛОБАЛЬНЫЙ КОНТЕКСТ	5
Международные тенденции и инициативы	5
Повестка развивающихся рынков	6
УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ БИЗНЕСА	6
Устойчивые цепочки поставок.....	6
Устойчивые продукты и новые рыночные ниши	6
Управление репутацией.....	7
ЭКОТЕХНОЛОГИИ И ИННОВАЦИИ	8
«ОТВЕТСТВЕННЫЕ» ИНВЕСТИЦИИ	8
РОССИЯ	8
Регулирование	8
Бизнес-практики	9
Инфраструктура	10
Просвещение и образование в сфере устойчивого развития	10
РАЗНОЕ	10
ЧТО ПОЧИТАТЬ	12
КАЛЕНДАРЬ СОБЫТИЙ	13

Центр устойчивого развития бизнеса

Центр был основан на базе Института исследований развивающихся рынков Московской школы управления СКОЛКОВО в 2015 году при поддержке компаний Unilever и International Paper как центр экспертизы в области международных и российских практик устойчивого развития. Деятельность Центра направлена на проведение проблемно-ориентированных междисциплинарных исследований в области устойчивого развития бизнеса, разработку профильных образовательных программ, а также создание независимой платформы для регулярного диалога бизнеса, академического сообщества, некоммерческих организаций и органов государственной власти. sustainability@skolkovo.ru

Московская школа управления СКОЛКОВО

Одна из ведущих частных бизнес-школ России и СНГ, основанная в 2006 году по инициативе делового сообщества. В состав партнеров учредителей школы входят 10 российских и международных компаний и 11 частных лиц, лидеров российского бизнеса. За десять лет обучение в Московской школе управления СКОЛКОВО прошли свыше 12 000 слушателей. На образовательных программах преподают 150 профессоров мирового уровня. Линейка образовательных программ Московской школы управления СКОЛКОВО включает программы для бизнеса на всех стадиях его развития – от стартапа до крупной корпорации, выходящей на международные рынки. www.school.skolkovo.ru

Позиция Центра устойчивого развития бизнеса СКОЛКОВО может расходиться с мнениями авторов новостей, приведенных в мониторинге. Все материалы данного документа носят исключительно справочный характер, Центр не несет ответственности за возможные последствия, прямо или косвенно связанные с их использованием при принятии управленческих решений.

В случае заинтересованности в сотрудничестве и публикации текста мониторинга или его частей в открытых источниках, просьба связаться с Центром устойчивого развития бизнеса по адресу sustainability@skolkovo.ru



ТЕНДЕНЦИИ МЕСЯЦА

Инклюзивные общество

Власти стран и специалисты различных направлений инвестируют в инклюзивные бизнес-модели. На этом фоне Всемирный экономический форум составил индекс инклюзивности развитых и развивающихся стран, в котором Россия заняла 13-е место из 78. Среди развитых стран в топ-3 Норвегия, Люксембург и Швейцария, среди развивающихся - Литва, Азербайджан и Венгрия;

Министерство международного сотрудничества Египта и египетская сталелитейная компания Egyptian Steel заключили соглашение с целью развития и модернизации египетских деревень и обеспечения жителей необходимыми бытовыми приборами;

Международный социальный онлайн-проект Impact Design Hub опубликовал список из 40 ведущих экспертов в сфере дизайна социального воздействия, проанализировав их проекты в сфере инклюзивного развития;

Предприниматель из Москвы Наталья Перязева первая в России совместила детей и стариков, открыв по соседству детский сад и частный дом престарелых, где постояльцы регулярно ходят друг к другу в гости.

Удерживая лидерство в сфере устойчивого развития

Информационные агентства, НКО и компании подвели итоги деятельности за прошлый год и поставили цели на 2017.

Так, Greenpeace опубликовал ежегодный рейтинг экологичности IT корпораций, лидерами которого стали Apple, Google, Facebook, YouTube и Instagram;

Журнал Corporate Knights анонсировал топ-100 самых устойчивых компаний в мире из числа 4000 организаций с рыночной

стоимостью не менее 2 млрд долларов, где лидером стала корпорация Siemens.

В Лондоне состоялась церемония награждения Sustainability Leaders Awards, где наряду с другими компаниями за достижения в области устойчивого развития были отмечены производитель ламината Interface, пивоваренные компании Adnams Brewery и Heineken и отраслевое объединение по производству олова ITRI.

Управление отходами

Компании анонсировали новые цели в борьбе с пластиком и в управлении отходами. Так, один из мировых лидеров на рынке пищевых продуктов и товаров бытовой химии Unilever заявил, что к 2025 году будет использовать 100% перерабатываемую пластиковую упаковку для своей продукции;

Корпорация P&G заявила об ограниченном выпуске шампуней в упаковке, изготовленной частично из переработанного пластика, собранного на пляжах;

В Индии изобрели и наладили серийный выпуск полностью биоразлагаемых и съедобных пакетов EnviGreen;

Фонд Эллен Макартур (Ellen MacArthur) и консалтинговая компания McKinsey выпустили доклад «Стимулируя действия», который представляет план действий для решения проблемы загрязнения пластиком.

В России торговый центр МЕГА после успешного проекта 2016 года, в результате которого было собрано 7,3 тонны пластика и 10,5 тонны картона, сообщил о продолжении акции в новом году;

В горах курортного города Сочи началась реализация экологического проекта по переработке отходов, производимых гостиничными комплексами.

СТАРТАПЫ, ПЕРСОНЫ И СТРАТЕГИИ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

Start UP



We spire

Год основания: 2010
 Центральный офис: Бостон, США
 Инвестиции: \$ 1,75 млн Seed
 \$ 5 млн Series A
 менее \$ 1 млн
 Выручка за год: \$74,3 млрд
 Объём рынка:

We Spire работает с крупнейшими компаниями, такими как Unilever, MGM Resorts International, Sony и др. для эффективного вовлечения персонала в деятельность в области устойчивого развития и КСО.

Предлагает клиентам онлайн платформу, на которой сотрудники могут сплотиться для реализации социальных или экологических проектов.

1,9 МЛН
 Пользователей платформы



Платформа предоставляет ряд готовых проектов, в которых можно поучаствовать, индивидуальные решения под клиента, а так же делает возможным качественное и количественное отслеживание процесса реализации проекта.

На платформе We Spire в 2016 году, было сэкономлено в совокупности \$433228 благодаря экономии ресурсов:



1000 куб. м.
топлива



355 тонн
отходов



500 куб. м.
воды



6000 МВт · ч
энергии



6000 тонн
выбросов CO2

2016 Премия Эдисона в номинации «Ресурсы, используемые на рабочем месте»
 2016 Премия MITX в номинации «Наилучшая технология по повышению эффективности персонала»
 2015 Стартап года в номинации «Услуги для бизнеса»

Персона



Joel Makower

Joel Makower является авторитетным лидером в области устойчивого развития, бизнеса и инноваций в течение 25 лет.

AP «Гуру деловой практики в области устойчивого развития»

По мнению одного из крупнейших международных информационно-новостных агентств.

Джоэл является председателем и ответственным редактором GreenBiz Group Inc, основателем электронного СМИ в области устойчивого развития бизнеса GreenBiz.com.

GreenBiz



GreenBiz
group

Проводит конференции GreenBiz (по трендам, вызовам и возможностям устойчивого развития бизнеса) и VERGE (по устойчивому бизнесу и технологиям).



В течение нескольких лет является автором и создателем State of Green Business report, ежегодного исследования устойчивого развития бизнеса и его профессиональной среды.

Джоэл является старшим научным сотрудником Лаборатории стратегических инноваций в Case Western Reserve University, который занимается развитием, тестированием и внедрением новой стратегии США с целью обеспечения процветания, безопасности и устойчивого развития страны.

Совместно с основателями лаборатории выпустил книгу The New Grand Strategy: Restoring America's Prosperity, Security and Sustainability in the 21st Century.



Является автором многих других книг, среди которых: «Стратегия для развития зеленой экономики»,

«Больше чем просто финансовые показатели: внедрение корпоративной социальной ответственности в Ваш бизнес и общество» и др.

Стратегия



Tetra Pak

Девиз бренда Tetra Pak: Сохраняя лучшее. Этот девиз отражает стремление компании обеспечить безопасность продуктов питания, людей и общего будущего.

Продукты питания:

Sri Lanka Dairy Hub - инициатива по коллективному производству молока в разрушенной войной северо-восточной части Шри-Ланки.



1100% увеличение сбора местного

молока, что повысило доходы фермеров в среднем на 190%.

Люди:

Программы по обучению для индивидуального развития сотрудников.



2,5
дней в
год

Прохождения тренингов приходится на одного сотрудника

Для измерения мотивации сотрудников и их заинтересованность в эффективной работе проводится опрос, который прошли 85 % сотрудников в 2016 г.



230% Увеличение эффективности сотрудников, прошедших обучение, по сравнению с их коллегами.

Будущее:

1. Переработка 43 млрд упаковок Tetra Pak
 2. Сокращение выбросов на 15 % при увеличении проданных упаковок на 16 %.



3. Производство крышек на основе био-пластика. С 2011 года было произведено более 6,4 млрд.

ГЛОБАЛЬНЫЙ КОНТЕКСТ

Международные тенденции и инициативы

10 января Greenpeace опубликовал ежегодный рейтинг экологичности корпораций, работающих в сфере высоких технологий. Высшую оценку получили Apple, Google, Facebook, YouTube и Instagram, среди тех, кто получил низшую оценку, оказались китайские интернет-гиганты Baidu и Tencent. При составлении рейтинга учитывались использование возобновляемых источников энергии, эффективность энергопотребления, прозрачность энергетической политики и другие критерии.

16 января Всемирный экономический форум (ВЭФ) составил индекс инклюзивности развитых и развивающихся стран, в котором Россия заняла 13-е место из 78. Индекс базируется на 12 индикаторах, объединенных в три группы: рост и развитие (включая рост ВВП, занятости, производительности труда, ожидаемой продолжительности жизни); инклюзивность; межпоколенческая справедливость и устойчивость. ВЭФ проранжировал по новому индексу 29 развитых стран и отдельно 78 развивающихся. Среди развитых стран в топ-3 Норвегия, Люксембург и Швейцария, на последнем – Греция. Среди развивающихся стран первые три места у Литвы, Азербайджана и Венгрии, а рейтинг замкнул Мозамбик.

23 января Глава ООН (António Guterres) на Всемирном экономическом форуме в Давосе призвал к партнёрским отношениям мировое сообщество и представителей бизнеса, заявив, что только совместная деятельность властей и бизнеса позволит построить экономику нового типа. По его словам, если этих целей удастся достигнуть, то прибыль от инвестиций в «зеленую» экономику составит, по недавним подсчетам, около 30 млрд долларов в год.

24 января Журнал и исследовательская компания Corporate Knights из Торонто представил ежегодный рэнкинг топ-100 самых устойчивых компаний в мире из числа 4000 организаций с рыночной стоимостью не менее 2 млрд долларов. Первые строчки рейтинга заняли немецкий промышленный конгломерат Siemens, который оказался самой энергосберегающей компанией в своем секторе, норвежская страховая компания Storebrand ASA и мировой лидер в области информационных технологий Cisco. Российские компании не представлены в топ-100.

24 января ООН приняла первый в своей истории Стратегический план по лесам. Одна из целей документа - увеличение площади мировых лесов на 120 млн га к 2030 году. План, принятый 197 странами - членами ООН также содержит такие цели, как остановка обезлесения, улучшение условий жизни людей, чье благосостояние зависит от леса, укрепление международного сотрудничества в области финансирования программ сохранения массивов, создание политических и правовых условий для внедрения устойчивого управления лесами в странах - участницах соглашения. Однако обязательных норм и показателей, которых должна достичь каждая страна, в плане нет.

25 января В Лондоне состоялась церемония награждения Sustainability Leaders Awards 2017. Лидером стал крупнейший мировой производитель ламината Interface за свои заслуги в борьбе с изменением климата, пивоваренные компании Adnams и Heineken победили в номинации управления водными ресурсами, а отраслевое объединение ITRI по производству олова было награждено за выстраивание устойчивой цепочки поставок. Полный список победителей доступен по [ссылке](#).

31 января Президент США Дональд Трамп (Donald Trump) планирует вывести страну из Парижского соглашения по борьбе с климатическими изменениями. Как заявил советник Трампа по вопросам защиты окружающей среды Майрон Эбел (Myron Ebell), президент готов отказаться от политики Барака Обамы (Barack Obama) в части снижения выбросов парниковых газов. Во время предвыборной кампании он говорил о том, что Парижское соглашение необходимо пересмотреть, а действия американских властей в области экологии негативно влияют на энергетическую отрасль страны. Он пообещал создать новые рабочие места в сфере энергетики, включая угольную и сланцевую отрасли.

Для справки: Вместе с тем министр энергетики Индии Пиюш Гойал (Piyush Goyal) заявил, что его страна не собирается отказываться от своих климатических обязательств, даже если США выполнят их не в полной мере. Министр подчеркнул, что большинство климатических обязательств можно будет усовершенствовать на фоне развития чистых технологий. В качестве примера во время своего выступления в одной из панельных дискуссий на Неделе устойчивого развития в Абу-Даби - 2017 министр привёл успехи в создании возобновляемых источников энергии и электромобилей.

Повестка развивающихся рынков

12 января Правительство острова Тайвань подтвердило намерение отказаться от использования атомных электростанций после 2025 года. Местный законодательный орган утвердил пересмотренный документ касательно энергетики острова, в котором сказано, что власти должны начать работу над продвижением возобновляемых источников энергии, а также выработать план утилизации низкоактивных отходов ядерной энергетики. В плане по развитию энергетической системы острова содержится норма об остановке трёх действующих атомных станций, срок эксплуатации которых закончится в 2025 году.

23 января Министерство международного сотрудничества Египта подписало соглашение с египетской сталелитейной компанией Egyptian Steel и благотворительной ассоциацией Orman с целью развития и модернизации египетских деревень. Глава Egyptian Steel Абу Хашима (Ahmed Abou Hashima) заявил, что его компания планирует выделить 6,4 млн долларов на реконструкцию 40 деревень. Процесс развития будет предусматривать реконструкцию беднейших территорий, а также обеспечение жителей наиболее необходимыми бытовыми приборами: холодильниками, печами и стиральными машинами.

24 января Индия стала мировым лидером в борьбе с изменением климата и по использованию энергии из альтернативных источников, выделив около 3 млрд долларов государственного финансирования на развитие производства солнечных панелей, включая два энергетически чистых проекта в южном штате Тамил Наду: новая очистная установка промышленного завода, которая сможет собирать до 60000 тонн CO₂ в год, и самая большая в мире солнечная ферма, которая обеспечивает энергией более 150000 домов.

УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ БИЗНЕСА

Устойчивые цепочки поставок

6 января Ralph Lauren Corporation заявила о разработке руководящих принципов с целью выстраивания устойчивых цепочек поставок своей продукции, тем самым став последней из мультинациональных компаний по производству одежды, которые взяли на себя обязательства в данной сфере. В частности, Ralph Lauren заявил, что будет отслеживать поставки древесины, на основе которой изготавливается вискоза для её товаров, а также будет проверять своих поставщиков на действия, влекущие ущерб тропическим лесам и нарушающие права человека.

Для справки: Заявление руководства корпорации Ralph Lauren последовало сразу после того, как компания Unilever анонсировала результаты своего исследования, в рамках которого было опрошено 20000 человек из 5 разных стран, показавшее, что одна треть потребителей (33%) предпочитает покупать товары брендов, приверженцев устойчивого развития, которые, по их мнению, несут социальные и экологические блага.

Устойчивые продукты и новые рыночные ниши

2 января Беларусь до конца 2017 года начнёт выпускать электромобили, которые будут созданы на базе уже выпускаемого седана С класса Geely SC7. Сейчас ведётся разработка белорусских батарей и двигателя для него. Выпуск китайских автомобилей Geely в Беларуси осуществляет совместное закрытое акционерное общество «БелДЖИ» на заводе в г. Борисов. Его акционерами являются белорусский автогигант «БЕЛАЗ» (51,49%), совместное предприятие «Союзавтотехнологии» (9,01 %) и два китайских инвестора – Zhejiang Jirun Automobile Co. Ltd (33,47%) и CITICC International Investment Limited (6,03 %).

10 января Эксперты консалтинговой фирмы McKinsey зафиксировали снижение цен на аккумуляторы для электромобилей с 2010 по 2016 годы на 80%. Сегодня стоимость батареи оценивается в 227 долларов за киловатт-час, но при этом электрическая машина всё ещё обходится на 13 600 долларов дороже традиционной модели, и такая разница сдерживает рост рынка электромобилей. McKinsey прогнозирует, что к 2030 году стоимость батареи упадёт до 100 долларов киловатт-час, что сделает электромобили доступнее. Над удешевлением производства аккумуляторов сейчас работают такие компании, как Tesla, LG, Samsung, Bosh и другие.

10 января В Индии наладили серийный выпуск полностью биоразлагаемых и съедобных пакетов EnviGreen. Основатель компании, 25-летний Ашвей Хедж (Ashwath Hegde) изобрёл комбинацию крахмала и растительных масел, которая после обработки даёт материал, который по свойствам похож на пластик и полиэтилен, но является биологически чистым. Стоимость одного биоупаковочного пакета EnviGreen приблизительно на 35% выше обычного. Он разлагается естественным образом менее чем за 180 дней, в тёплой воде – за несколько часов, а в кипятке – за 15 секунд.

24 января Китайская компания, онлайн-поставщик финансовых услуг Ant Financial Services Group (дочерняя компания Alibaba Group), создала приложение для смартфонов, которое позволяет пользователям участвовать в «зелёном» финансировании. Новое приложение предоставляет пользователям «углеродный счёт», который похож на кредитный или сберегательный. По идее создателей, каждый из 450 млн пользователей в Китае теперь сможет оценить, как их деятельность влияет на выбросы углерода, и получить кредит «зелёной энергии» за снижение этих выбросов.

Операционная эффективность и снижение воздействия на окружающую среду

18 января Компания Unilever заявила, что к 2025 году обеспечит у себя использование пластиковой упаковки, изготовленной только из материалов, пригодных к вторичной переработке или утилизации в компосте. Также компания заявила о намерении инвестировать средства в испытания и распространение технических решений, направленных на вторичную переработку многослойных материалов, особенно в прибрежных районах, где высок риск попадания пластика в океан.

19 января Авиакомпания Emirates совместно с мировым лидером в сфере производства бортовой продукции Buzz представила новые экологичные пледы, на 100% состоящие из полиэтилентерефталата. Каждый плед выполнен из 28 переработанных пластиковых бутылок, из которых производится флисовая пряжа. Одежда теперь доступна в салонах экономического класса на всех дальнемагистральных рейсах Emirates. Новый продукт создан в рамках программы авиакомпании по минимизации негативного воздействия на окружающую среду.

19 января Власти столицы Норвегии запретили въезд в центр города автомобилям, оборудованным дизельными двигателями. Запрет будет действовать с 6:00 до 22:00 ежедневно. Запрет на использование дизельных автомобилей объясняется высоким содержанием вредных веществ в атмосфере. По мнению властей Осло, это может негативно отразиться на здоровье детей, пожилых людей и астматиков. Размер штрафа за нарушение запрета составит 180 долларов.

25 января Компания P&G заявила об ограниченном выпуске шампуней в упаковке, изготовленной частично из переработанного пластика, собранного волонтерами на французском побережье. Своей акцией корпорация стремится продемонстрировать свою приверженность в борьбе с пластиковым мусором. Всего планируется произвести 170 тысяч бутылок в сотрудничестве с компаниями по переработке отходов TerraCycle и Suez. В ноябре прошлого года также компания Adidas заявила о выпуске ограниченной серии кроссовок, изготовленных из океанского пластикового мусора.

Управление репутацией

15 января Французская прокуратура начала проверку автоконцерна Renault по делу о возможном мошенничестве с уровнем вредных выбросов. Компания в свою очередь утверждает, что соблюдает все соответствующие законы и обращает внимание на то, что её автомобили не имеют программного обеспечения, которое бы позволило аппаратуре показывать заниженные

значения выбросов. Министр экологии, устойчивого развития и энергетики Франции Сеголен Руаяль (Ségolène Royal) сообщила, что проверки в отношении уровня выбросов CO₂ продолжатся и коснутся не только Renault, но и других автопроизводителей.

30 января Финская международная энергетическая компания Fortum, имеющая в России восемь электростанций, запустила кампанию по изменению бренда в поддержку производства экологически чистой энергетики. В новом логотипе компании дуга, окружающая шар, преобразована в стрелку, иллюстрирующую экономику замкнутого цикла. А зелёный цвет логотипа подчеркивает стремление к экологической устойчивости. Ядром рекламной кампании является **эмоциональный фильм**, повествующий о девочке, которая открывает, что наша планета - это лучшее место во вселенной для жизни, и рассказывает об этом своему отцу.

ЭКОТЕХНОЛОГИИ И ИННОВАЦИИ

01 января The Guardian составил список перспективных разработок в области устойчивого развития 2016 года. В него вошли экологичные съедобные столовые приборы индийской фирмы Bakeys; устройство, придуманное австралийскими сёрферами, улавливающее плавающий мусор в океане; разработка британской фирмы QuantuMDx – девайс Q-Roc, при помощи которого можно диагностировать множество заболеваний и индийская разработка нитей для 3D принтеров из переработанных пластиковых отходов.

«ОТВЕТСТВЕННЫЕ» ИНВЕСТИЦИИ

30 января Мировой эксперт в управлении энергией и автоматизации с подразделениями более чем в 100 странах мира Schneider Electric приобрел консалтинговую компанию Renewable Choice Energy, расположенную в Колорадо, США, которая с 2011 года проконсультировала клиентов относительно приобретения в общей сложности более 2 ГВт энергии, полученной из возобновляемых источников. Благодаря взаимовыгодному приобретению Schneider Electric планирует расширить свою деятельность в сфере оказания услуг компаниям по созданию экономически выгодных и эффективных энергетических стратегий, отвечающих принципам устойчивого развития.

РОССИЯ

Регулирование

01 января Министерство промышленности и торговли России подготовило стратегию развития промышленности по обработке, утилизации и обезвреживанию отходов до 2030 года. Ведомство планирует сделать экономически невыгодным захоронение или хранение отходов, содержащих сырьевые компоненты. Задачей стратегии является увеличение доли переработанных отходов, которые к 2030 году должны увеличиться до 95%. На первом этапе стратегии будут реализованы пилотные проекты по переработке твердых коммунальных отходов.

13 января Член комитета по экологии и охране окружающей среды Госдумы РФ Александр Василенко сообщил о планах ввести плату за сдачу батареек и люминесцентных ламп. Мера призвана побудить людей сдавать опасные для экологии товары в специализированные пункты приема, а не утилизировать их вместе с бытовыми отходами. Инициаторам проекта предстоит дополнительно обсудить с экспертами список товаров и достаточную залоговую стоимость для каждого из них.

17 января Постоянная комиссия по экологическим правам Совета при президенте РФ по развитию гражданского общества и правам человека (СПЧ) обратилась к Владимиру Путину с предложением расширить функции Росприроднадзора и наделить ведомство правом надзора и контроля за всеми объектами, которые могут оказывать негативное воздействие на окружающую среду, включая объекты региональных полномочий. В случае изменения законодательства федеральная служба сможет обращаться в суды с исками о взыскании ущерба, например, в случае нефтеразливов или нелегальных выбросов, а также проверять объекты, находящиеся в ведении субъектов РФ.

23 января Глава Минприроды Сергей Донской сообщил, что нефтегазовые компании РФ в 2017 году планируют инвестировать в экологические проекты в России около 1,7 млрд долларов. Всего в мероприятия Года экологии будет инвестировано около 6,7 млрд долларов, как частных, так и государственных средств. В 2016 г совместно с Правительством РФ ведомство утвердило на 2017 год план, куда вошло около 600 мероприятий на различных уровнях, подробнее которыми можно ознакомиться на [официальном сайте Года экологии в России](#).

24 января Владимир Путин утвердил перечень поручений по итогам заседания Государственного совета по вопросу «Об экологическом развитии Российской Федерации в интересах будущих поколений» с целью перехода России к модели экологически устойчивого развития. Среди поручений: внесение в законодательство изменений, направленных на снижение выбросов вредных веществ в атмосферный воздух, предусматривающие проведение экологической экспертизы инвестиционных проектов, направленные на стимулирование деятельности по переработке отходов и другие. Полный список поручений доступен по [ссылке](#).

Бизнес-практики

14 января Глава «Роснано» Анатолий Чубайс сообщил, что корпорация в скором времени объявит победителя тендера на строительство завода по производству оборудования для ветростанций. Было объявлено, что в сегменте ветроэнергетики будет создаваться два консорциума. Первый — строительство и эксплуатация ветростанций, второй — производство оборудования. В конце прошлого года было подписано соглашение, в рамках которого создается крупномасштабный совместный фонд. Первым проектом этого фонда станет строительство ветростанции в Ульяновской области мощностью 35 мегаватт.

15 января В торговом центре «МЕГА Белая Дача» продолжают принимать отходы на переработку. Экопроект «МЕГА переработка» начался в мае 2016 года. За это время удалось собрать более 7,3 тонны пластика и 10,5 тонны картона. В акции также принимали участие школы и детские сады города Котельники, которые получили призы от МЕГИ. Поскольку проект показал хорошие результаты, организаторы решили продолжить его в 2017 году. Проект поддержала администрация города Котельники.

19 января Фермерский кооператив LavkaLavka привлекает частных инвесторов, готовых купить доли в проекте производственного кластера в поселке Териберка Мурманской области, где компания планирует производить морскую соль методом выпаривания, а также заготавливать и перерабатывать биоресурсы тундры: ягоды, грибы и другие дикоросы. Несмотря на возможности собственного рынка, Россия на данный момент является крупнейшим импортёром ягод. LavkaLavka поставила цель изменить данные показатели и на третий год работы проекта производственного кластера в Териберке собирается переработать 1000 тонн дикорастущей ягоды и 20 тонн грибов.

19 января Новинка российского автопрома Lada Vesta CNG, работающая на сжиженном природном газе, прошла сертификацию, что даёт право официальной реализации автомобиля в дилерских центрах компании «АвтоВАЗ». Согласно информации профильных СМИ, общие заказы на модель находятся в пределах отметки в 2 000 экземпляров, что не позволяет думать о серийном производстве модели. При затратах на развитие данного направления требуется спрос на автомобиль на уровне порядка 10 000 моделей Lada Vesta CNG в год, так как затраты составят порядка 5 млн долларов. Средства планируется привлечь за счет госсубсидий.

31 января Предприниматель Наталья Перязева, открывшая частный дом престарелых в Москве, поделилась своим опытом, историей запуска и бизнес-моделью в статье РБК. В июле 2015 года она взяла в аренду трехэтажный каменный коттедж площадью 500 кв. м., а спустя пару месяцев дом престарелых уже открылся. Ранее Наталья также открыла по соседству детский сад, став первым предпринимателем в России, который объединил детей и стариков: они регулярно ходят друг к другу в гости.

Для справки: По данным ООН, доля людей старше 60 лет в 2000 году в России была 18,5%, а в 2050 году будет 37,2%. Сегодня в России насчитывается чуть более 1,5 тыс. пансионатов для пожилых людей. Для сравнения: во Франции их более 7 тыс., в США более 20 тыс. Порядка 90% всех российских пансионатов — государственные. Большинство частных домов для престарелых

находится в Москве и Подмосковье (свыше 90 пансионатов), Санкт-Петербурге и Ленинградской области, в регионах рынок не развит — в городах-миллионниках по два-три частных заведения.

Инфраструктура

19 января Директор по охране окружающей среды и устойчивому развитию курорта «Роза Хутор» Дмитрий Колосова сообщил, что в горах курортного города Сочи началась реализация экологического проекта. Горнолыжных комплекс олимпийской столицы внедрил новую систему управления отходами, позволяющую выделять вторичное сырье из общего потока отходов и направлять его на дальнейшую переработку. Операторам отелей предложено не выбрасывать картон и пластик, а собирать его на разгрузочных площадках, где упаковка прессуется и передается сборщикам вторичного сырья.

13 января После успешной реализации во Франции проекта по строительству дорог с солнечными батареями Федеральное дорожное агентство Росавтодор планирует перенять опыт французских коллег и протестировать в России новое высокотехнологичное дорожное покрытие из солнечных батарей. Однако, по мнению экспертов, для успешного внедрения технологии, использованной во Франции, её нужно будет доработать и адаптировать к российскому климату.

Просвещение и образование в сфере устойчивого развития

12 января Премия в области экологии, энерго- и ресурсосбережения ECO BEST AWARD – независимая награда за лучшие практики и технологии в области экологии, ресурсосбережения и производства экологически безопасной продукции продолжает приём заявок на участие. Лауреатами премии станут победители более чем в 30 номинациях, в числе которых номинации «Проект года», «Открытие года», «Продукт года», «Экодизайн года», «За поддержку экологической безопасности продукции и услуг», «Компания - лидер популяризации экологической безопасности», «Лучший социальный проект в области экологии».

17 января В Москве в рамках Гайдаровского форума прошла панельная дискуссия «Контурь устойчивого развития определяются сегодня», на которой участники обсудили актуальные вопросы реализации целей устойчивого развития при взаимодействии делового сообщества, государственных институтов и НКО. На дискуссии выступили президент Центра стратегических разработок Павел Кадочников, специальный советник ООН Джеффри Сакс (Jeffrey Sachs), сопредседатель Комиссии по глобальному устойчивому развитию при Генеральном секретаре ООН Тарья Халонен (Tarja Halonen), CEO Unilever Пол Полман (Paul Polman), старший вице-президент компании The Coca-Cola Company Клайд Таггл (Clyde Tuggle) и директор Международного института прикладного системного анализа Павел Кабат (Pavel Kabat).

20 января Минэкологии Московской области запустило специализированный интернет-портал, который содержит сведения о борьбе с отходами в Подмосковье. Сайт содержит справочную информацию об отходах, которые ежегодно ложатся на землю Подмосковья, и рассказывает о планах ведомства в направлении раздельного сбора, сортировке мусора и повышения процента переработанных отходов благодаря современным технологиям его термической обработки. Портал запущен с целью повышения осведомлённости жителей об отходах и для мотивации к бережному отношению к окружающему миру.

24 января В Аналитическом центре при Правительстве России прошел круглый стол «Устойчивое развитие российских городов: современные тренды и новые вызовы», организованный рейтинговым агентством SGM при поддержке партнеров, в рамках которого прошла презентация Рейтинга устойчивого развития городов России за 2015 год и был представлен анализ динамики их развития с 2012 по 2015 годы. Рейтинг включил в себя 179 городов РФ с населением свыше 100 тысяч человек.

РАЗНОЕ

12 января Индонезийский университет представил седьмой международный экологический рейтинг вузов, в который вошли 516 университетов из 74 стран. Список возглавил Калифорнийский университет в Дейвисе, США. Из российских вузов лидирует РУДН, который занял 115-е место в общем списке. Оценка проводилась по нескольким категориям, в том числе наличие управления отходами,

эффективного использования энергии, водных ресурсов и транспорта. Также критерием стало наличие образовательных программ, посвященных устойчивому развитию.

24 января Международный социальный онлайн-проект Impact Design Hub опубликовал список из 40 экспертов, которые, по мнению издания, будут определять будущее в сфере дизайна социального воздействия. Проекты специалистов помогают в решении тех или иных социальных проблем. Среди экспертов издание выделило Патрицию Грутс (Patricia Gruits) из США, которая разработала проект деревни, в которой живут будущие матери в республике Малави Восточной Африки. В государстве существует проблема смертности женщин во время родов, а деревня стала своего рода убежищем для них, где есть все необходимые условия для проживания.



ЧТО ПОЧИТАТЬ

Новый доклад фонда Эллен Макартур (Ellen MacArthur) и консалтинговой компании McKinsey [«Стимулируя действия»](#) представляет план действий для решения проблемы загрязнения пластиком. Доклад является частью трехлетней инициативы «Новая экономика пластмасс», которая объединяет более 40 организаций, в числе которых компании Unilever, Amcor, Coca-Cola, Danone, Mars, Novamont, Veolia и Oak Foundation.

Обзор Питера Фокс-Пеннер – директора Института устойчивой энергетики при Бостонском университете и профессора в Школе бизнеса Квестрома [«Крыша на миллиард: как Apple и другие корпорации смогут зарабатывать на продаже энергии»](#).

Статья на портале vc.ru [«Экобизнес по-русски: как зарабатывают миллионы на желании правильно питаться»](#).

ТОП-5 книжных новинок

[Sustainability in Supply Chain Management](#), Jacinta Austin

Arcler Press Publishing, 2016

Книга включает в себя рекомендации по внедрению экологических и финансово выгодных практик при управлении цепочками поставок предприятий на протяжении всего жизненного цикла товаров, начиная от их разработки до выбора материала, упаковки, транспортировки, распределения, потребления и утилизации товаров.

[Global Sustainability: 21 Leading CEOs Show How to Do Well by Doing Good](#), Mark Lefko

Morgan James Publishing, January 2017

Являясь бизнес-коучем, автор книги Марк Лефко (Mark Lefko) провёл интервью с 21 лидером в области устойчивого развития, включая CEO Unilever Пола Полмана, владельца Virgin Group Ричарда Брэнсона (Richard Branson), основателя Salesforce Марка Бениоффа (Marc Benioff), и на их примере проиллюстрировал, как приверженность устойчивому развитию определяет рост глобальных компаний.

[Climate Change \(A Ladybird Expert Book\)](#), Charles The Prince of Wales, Tony Juniper, Emily Shuckburgh

Michael Joseph Publishing, January 2017

Красочный иллюстрированный справочник с кратким изложением базовых научных фактов о глобальном потеплении является итогом коллективного труда наследника британского престола Принца Чарльза, который уже много лет является сторонником климатической ответственности, учёного Эмили Шакборо (Emily Shuckburgh) и экологического активиста Тони Джунипера (Tony Juniper).

[The Future of Consumer Society: Prospects for Sustainability in the New Economy](#), Maurie J. Cohen

Oxford University Press, January 2017

Автор книги Маури Кохен (Maurie J. Cohen) рассуждает о сегодняшних и будущих изменениях в потребительском поведении: из-за демографического старения населения, растущего неравенства доходов во многих странах, а также распространения нетрадиционных форм занятости в отличие от постоянного места работы, он прогнозирует рост экономики совместного потребления (например, каршеринг или Airbnb), рост производства товаров по принципу «сделай это сам», как практикует IKEA, и стремление к локализации производства.

[Technology, Society and Sustainability: Selected Concepts, Issues and Cases](#), Lech W. Zacher

Springer Publishing, January 2017

Книга является междисциплинарным трудом двенадцати авторов из различных академических кругов, которые рассуждают на тему устойчивого развития и технологического прогресса.

КАЛЕНДАРЬ СОБЫТИЙ

- 8-10.02.2017 Международная конференция по развитию энергетики с целью устойчивого развития [Designing Cities & Communities for the Future](#), остров Мадейра, Португалия
- 16-18.02.2017 Международная выставка [Eurasia's Leading Trade Fair for Environmental Technologies](#), Стамбул, Турция
- 18-20.02.2017 Красноярский экономический форум 2017 [«Россия: стратегия 2030»](#), Красноярск, Россия
- 1-3.03.2015 Конференция [European Energy Efficiency 2017](#), Вельс, Австрия
- 7-9.03.2016 Международная выставка и конференция [Smart Cities](#), София, Болгария
- 20-22.03.2016 Международный форум [NDExpo-2017](#) - «Высокие технологии для устойчивого развития», Москва, Россия
- 30-31.03.2016 Международная конференция [«Социальные инвестиции и коммуникации»](#), Москва, Россия
- 30-31.03.2016 Энергетический саммит [Smart Energy Summit](#), Москва, Россия
- 26-27.04.2016 13-я Центрально-Азиатская международная Выставка по Природоохранным технологиям и «зеленым» инновациям [EcoTech 2017](#), Астана, Казахстан
- 6-8.06.2016 Международная выставка-форум по управлению отходами, природоохранным технологиям и возобновляемой энергетике [ВэйстТэк-2017](#), Москва, Россия
- 7-8.06.2017 [Responsible Business Summit Europe 2017](#), Лондон, Великобритания
- 8-9.06.2017 [Форум социальных инноваций регионов](#), Красногорск, Россия

