

# *ЛИДЕРСТВО В УСЛОВИЯХ ИДЕАЛЬНОГО ШТОРМА*

Ежемесячный мониторинг  
тенденций и практик в области устойчивого развития бизнеса  
Июль 2016

Лаборатория устойчивого развития бизнеса  
Институт исследований развивающихся рынков СКОЛКОВО



## ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>КЛЮЧЕВЫЕ СОБЫТИЯ</b> .....	3
<b>СТАРТАПЫ, ПЕРСОНЫ И СТРАТЕГИИ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ</b> .....	4
<b>ГЛОБАЛЬНЫЙ КОНТЕКСТ</b> .....	5
Международные тенденции и инициативы .....	5
Повестка развивающихся рынков .....	5
<b>УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ БИЗНЕСА</b> .....	6
Устойчивые цепочки поставок.....	6
Устойчивые продукты и новые рыночные ниши .....	6
Операционная эффективность и снижение воздействия на окружающую среду.....	7
Управление репутацией.....	7
<b>ЭКОТЕХНОЛОГИИ И ИННОВАЦИИ</b> .....	7
<b>«ЗЕЛЕННЫЕ» ИНВЕСТИЦИИ</b> .....	7
<b>РОССИЯ</b> .....	8
Регулирование .....	8
Бизнес-практики .....	8
Инфраструктура .....	9
Просвещение и образование в сфере устойчивого развития .....	10
<b>РАЗНОЕ</b> .....	10
<b>ЧТО ПОЧИТАТЬ</b> .....	11
<b>КАЛЕНДАРЬ СОБЫТИЙ</b> .....	12

### Лаборатория устойчивого развития бизнеса

Лаборатория была основана на базе Института исследований развивающихся рынков Московской школы управления СКОЛКОВО в 2015 году при поддержке компании Unilever как центр экспертизы в области международных и российских практик устойчивого развития. Деятельность Лаборатории 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](mailto: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 девять 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](http://www.school.skolkovo.ru)

Позиция Лаборатории устойчивого развития бизнеса СКОЛКОВО может расходиться с мнениями авторов новостей, приведенных в мониторинге. Все материалы данного документа носят исключительно справочный характер, Лаборатория 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 Лабораторией устойчивого развития бизнеса по адресу [sustainability@skolkovo.ru](mailto:sustainability@skolkovo.ru)

## КЛЮЧЕВЫЕ СОБЫТИЯ

### Инициативы по реализации энергоэффективных проектов

Ряд международных и национальных инициатив были запущены с целью повышения энергоэффективности инфраструктуры. Так, международная сеть строительных советов запустила курс тренингов и сертификацию, которые направлены на перевод 100% зданий на нулевой энергетический баланс в таких странах, как Австралия, Бразилия, Канада, Германия, Индия, Нидерланды, Южная Америка и Швеция.

В то же время обязательная «зелёная» сертификация зданий Al Safat вводится в Дубае с 1 сентября этого года.

А Правительство Индии определило список первых 20 городов, которые войдут в национальную программу развития «умных городов» стоимостью 1,1 млрд долларов, целью которой является создание энергоэффективной инфраструктуры.

Вместе с тем Украина объявила о создании фонда энергоэффективности, который будет заниматься продвижением европейской модели потребления и учёта энергоресурсов, а в России разработана отечественная система сертификации стадионов чемпионата мира по футболу 2018 года, включающая в себя требования по энергосбережению и энергоэффективности.

Также в Москве стартовала кампания, основной задачей которой является сокращение выбросов парниковых газов путём повышения эффективности использования энергии электробытовыми приборами.

### Борьба с неэкологичным пластиком

Во Франции 1 июля с целью сокращения количества пластиковых отходов вступил в силу запрет на продажу тонких одноразовых пакетов.

В то же время группа учёных из США и Китая нашли способ превращать старый пластик в дизельное топливо. В скором времени в Китае запустят экспериментальную промышленную цепочку, а в следующем году подадут документы на патент.

Учёные в университете штата Мэриленд, США работают над созданием материала, который, по их ожиданиям, сможет заменить неэкологичный пластик и стекло.

В России, в Бурятии предприниматель Артем Беломестнов расширяет своё производство тротуарной плитки, произведенной из использованного пластика, привлекая местных жителей и оплачивая каждый килограмм сданного мусора.

### Распределение пищевых ресурсов

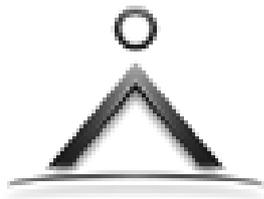
Уменьшение пищевых отходов и извлечение из них пользы – является одной из ниш, где запускаются новые бизнес проекты. Так, американская организация Food Cowboy, занимающаяся перераспределением посредством мобильных технологий излишка продукции, запустила 2 инициативы для финансовой поддержки в размере 75 млн долларов стартапов и технологий, уменьшающих пищевые отходы.

В рамках подготовки к Олимпийским Играм в Рио-де-Жанейро был представлен новый проект Reffetto-Rio, идея которого заключается в использовании излишков продуктов олимпийской деревни для приготовления пищи нуждающимся.

Другая инициатива была запущена карибской компанией FIBandCO, которая делает из отходов, производимых при выращивании банана, натуральный облицовочный материал, который используют для производства декоративных и звукоизоляционных панелей.

## СТАРТАПЫ, ПЕРСОНЫ И СТРАТЕГИИ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

### Start UP



#### Axiom Exergy

Предлагает батареи для снижения потребления супермаркетами электроэнергии



Победитель народного голосования в VERGE Hawaii Accelerate

Решение Axiom Exergy

**40 %**

Уменьшение потребления электроэнергии супермаркетами

**\$25,000**

Годовая экономия электроэнергии



**\$1,8**

МЛН

Дополнительных продаж эквивалентны экономии на электроэнергии



### Персона



#### Dawn Lippert



Основала акселератор Energy Excelsator для развития экологических стартапов



Председатель консультативного совета Hawaii Clean Energy Initiative (HCEI). Цель ее команды – полный переход штата Гавайи на возобновляемые источники энергии



Совместно с GreenBiz является судьей экологических стартапов на VERGE Accelerate Showcase. Победители получают fast track в отборе на программу акселератора Energy Excelsator

### Стратегия



#### Балтика

Сокращение общего удельного объема потребления энергоресурсов по сравнению с 2009 годом:

- 22% ↓** Вода
- 15% ↓** Тепловая энергия
- 15% ↓** Электроэнергия

**\$788,8**

Млн добавленная стоимость от производства и потребления продукции «БАЛТИКИ»

**11 338**

Часов компания потратила на социальные проекты

**90%**

Компаний, с которыми работала «Балтика» по закупке сырья и упаковки, локальные поставщики

## ГЛОБАЛЬНЫЙ КОНТЕКСТ

### Международные тенденции и инициативы

**12 июля** The World Green Building Council, сеть национальных строительных советов, которая объединяет более 100 стран, запустила курс тренингов и сертификацию по направлению «строительство с нулевым энергетическим балансом». Проект ставит перед собой амбициозную цель – перевести 100% зданий на энергоэффективную систему в таких странах, как Австралия, Бразилия, Канада, Германия, Индия, Нидерланды, Южная Америка и Швеция.

**13 июля** В Лондоне бизнес-лидерами был запущен Natural Capital Protocol, первый стандартизированный инструмент, который разработан для помощи менеджерам по всему миру лучше оценивать природные ресурсы в процессе принятия своих решений. Предоставленный в бесплатном доступе, протокол был разработан коалицией Natural Capital Coalition, в основную группу которой входят 38 организаций, включая Всемирный совет предпринимателей по устойчивому развитию (WBCSD), Всемирный фонд дикой природы (WWF), PwC и компанию Nestle.

**15 июля** Технологические компании Microsoft и Facebook планируют развить 60GW возобновляемых источников энергии к 2025 году, наряду с такими компаниями как Unilever, Kellogg's и IKEA в рамках недавно созданного Renewable Energy Buyers Alliance (REBA). REBA будут поддерживать 4 неправительственные организации, в числе которых Business for Social Responsibility, Rocky Mountain Institute, World Resources Institute и World Wildlife Fund. Эти НПО будут помогать более 60 компаниям преобразовывать энергетические системы США за счет использования возобновляемых источников энергии.

**20 июля** Согласно новому исследованию ООН, мировой экономике грозит потеря свыше 2 трлн долларов к 2030 году как результат снижения производительности труда из-за глобального потепления. Эксперты ООН утверждают, что в некоторых частях мира – в Индонезии, Малайзии, части Китая, Индии и Бангладеш – станет невозможно работать из-за высоких среднесуточных температур. Падение ВВП ожидается в 43 странах, прежде всего азиатского региона.

**20 июля** Международная консалтинговая компания Arcadis выпустила рейтинг Sustainable Cities Water Index, в котором исследовала эффективность использования водных ресурсов 50 городов 31 страны мира. Из российских городов в отчет вошла Москва и заняла 29 место.

### Повестка развивающихся рынков

**1 июля** Правительство Индии определило список первых 20 городов, которые войдут в национальную программу развития «умных городов», целью которой является создание энергоэффективной инфраструктуры. На неё в ближайшие 15 лет предполагается направить 1,1 млрд долларов. Планируется, что все здания будут строиться только в соответствии с национальными правилами энергоэкономного строительства, а городские системы будут работать как единый механизм с минимальными потерями энергии.

**7 июля** Евросоюз совместно с республикой Беларусь начал реализацию проекта «Зелёная экономика». В рамках проекта специалисты из Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды страны вместе с коллегами из других природоохранных организаций разрабатывают механизмы зелёной экономики, которые будут способствовать устойчивому социально-экономическому развитию республики.

**11 июля** В рамках подготовки к Олимпийским Играм в Рио-де-Жанейро был представлен новый проект Reffetto-Rio, идея которого заключается в использовании излишков продуктов олимпийской деревни для приготовления пищи нуждающимся. Инициатива была разработана Массимо Боттура (Massimo Bottura), известным на международном уровне поваром, вместе с Дэвидом Гертц (David Hertz), руководителем и основателем некоммерческой организации Gastromotiva.

**15 июля** Белорусский народный банк и Европейский банк реконструкции и развития подписали кредитное соглашение в рамках программы «Женщины в бизнесе». Соглашение предусматривает предоставление Белорусскому народному банку 3 млн долларов США, которые будут направлены на кредитование частного бизнеса, которым управляют женщины.

**15 июля** Украина планирует создать фонд энергоэффективности, который будет заниматься продвижением европейской модели потребления и учёта энергоресурсов. По мнению главы кабинета министров страны Владимира Гройсмана, такая стратегия «позволит уменьшить расходы украинцев на отопление жилья, а также сэкономит расходы на субсидии и создаст 75 тысяч новых рабочих мест в малом и среднем бизнесе».

## УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ БИЗНЕСА

### Устойчивые цепочки поставок

**4 июля** Международная некоммерческая организация Oxfam опубликовала свой второй экспертный отчёт по оценке соблюдения трудовых прав компанией Unilever в своей цепочке поставок во Вьетнаме, отметив улучшения за последние три года. Формат такого партнёрства между глобальной компанией и НКО является принципиально новым, так как корпорация предоставила организации Oxfam доступ к своим сотрудникам, операциям, конфиденциальным данным и ключевым поставщикам, понимая, что результаты оценки будут опубликованы в открытом доступе.

**18 июля** Компания Starbucks выпустила облигации для привлечения 500 млн долларов для оплаты устойчивых проектов, в том числе программ поддержки фермеров в регионах, где растёт кофе. 10 лет 2,45% облигаций будут финансировать проекты по выращиванию кофе.

**22 июля** Компания McDonald's остановила продажу сэндвичей Биг Мак в Венесуэле из-за проблем с поставками сырья, вызванных нехваткой продовольствия в стране. В компании отмечают, что ситуация носит временный характер и в данный момент занимается поиском поставщиков, которые предоставят продукцию, отвечающую стандартам качества McDonald's.

### Устойчивые продукты и новые рыночные ниши

**1 июля** Компания FIBandCO, расположенная на острове Мартинике в Карибском море, делает из банановых стеблей натуральный облицовочный материал Green Blade, который используют для производства декоративных и звукоизоляционных панелей. Материал из банановых отходов Green Blade в перспективе может снизить вырубку леса и положительно сказаться на экологии — для его производства не требуется ни воды, ни клея. Кроме того, фабрика для производства банановых панелей работает на солнечной энергии, вырабатываемой фотоэлектрическими панелями.

**8 июля** Facebook разработал устройство для доступа к интернету на солнечной энергии. OpenCellular – это беспроводная точка доступа, которая поможет жителям удалённых районов пользоваться благами цивилизации – одна точка OpenCellular даёт интернет для более чем 1,5 тыс. человек. Глава Facebook Марк Цукерберг (Mark Zuckerberg) заявил, что все желающие могут принять участие в доработке и усовершенствовании OpenCellular. Сейчас устройство может работать от нескольких источников энергии: аккумуляторов, солнечных батарей и электросети.

**19 июля** Ford Motor Company и выпускающая текилу мексиканская фирма Jose Cuervo изучают возможность использования побочного продукта агавы, остающегося при производстве текилы, для создания биопластика, который сможет применяться в автомобилях для изготовления элементов интерьера и экстерьера, таких как электропроводка, системы кондиционирования и отсеков для хранения.

**28 июля** В Лондоне открылся первый в мире ресторан, в котором всё напечатано на 3D-принтере – от еды до мебели. По словам владельцев заведения, печать блюд занимает меньше времени, чем традиционное приготовление. Ресторан принимает только до 10 гостей за вечер, а установленная стоимость ужина составляет 330 долларов (250 фунтов стерлингов).

## Операционная эффективность и снижение воздействия на окружающую среду

**5 июля** Во Франции 1 июля вступил в силу запрет на продажу тонких одноразовых пакетов. Такие меры позволят значительно сократить количество пластиковых отходов — ведь ежегодно магазины Франции продают до 5 млрд тонких пластиковых пакетов. Запрет касается пакетов, целиком сделанных из пластика, и не распространяется на упаковку, сделанную из смеси пластика и кукурузного или картофельного крахмала.

**14 июля** Согласно годовому отчету по устойчивому развитию Kia, компания уменьшила негативное воздействие на экологию при изготовлении своих автомобилей. По сравнению с 2014 годом, южнокорейская марка снизила выбросы парниковых газов на 2,8%, уменьшила количество используемого сырья на 12,4%, а расход воды сократила на 6,5%. Этому удалось добиться благодаря современным методам сборки автомобилей, инициативе сотрудников компании и сильному акценту на вторичную переработку сырья.

**19 июля** Архитектурная фирма Vincent Callebaut Architectures разработала проект по озеленению Парижа «2050 Paris Smart City». В рамках проекта будут построены восемь экологических башен-садов, объединяющих возобновляемые источники энергии разных видов и призванных очищать воздух естественным способом за счет множества зеленых насаждений. Благодаря зданиям, которые украсят город, власти планируют снизить количество парниковых газов на 75%.

## Управление репутацией

**13 июля** Немецкая независимая организация по защите прав потребителей Food Watch и Европейское агентство по безопасности продуктов питания в результате исследования 20 видов продукции компаний Ferrero, Lindt and Rübenthal выявили в них наличие минеральных масел – побочных продуктов нефтехимии, которые могут быть канцерогенами. Организации призвали производителей принять меры, несмотря на то, что на законодательном уровне нет ограничений на наличие данных веществ в продукции.

**14 июля** Представители компании BP сообщили, что стоимость ликвидации ущерба от катастрофы Deepwater Horizon, произошедшей в 2010 году и повлекшей масштабные экологические последствия, приблизилась к 62 млрд долларов. Из них 20,8 млрд долларов в результате судебного решения компания должна будет выплатить федеральным властям в качестве компенсации за ущерб, причиненный экологии, и 175 млн долларов инвесторам.

## ЭКОТЕХНОЛОГИИ И ИННОВАЦИИ

**12 июля** Группа учёных из США и Китая нашли способ превращать старый пластик в дизельное топливо. Речь идёт в основном о пластиковых бутылках и полиэтиленовых пакетах. В скором времени в Китае запустят экспериментальную промышленную цепочку, а в следующем году подадут документы на патент.

**21 июля** Учёные в Университете штата Мэриленд работают над созданием материала, который, по их ожиданиям, сможет заменить неэкологичный пластик. Новый материал будет представлять из себя прозрачную древесину, будет твёрже традиционного дерева и сможет заменить пластик и стекло во многих случаях. Процесс получения прозрачной древесины состоит из двух шагов: на первом из сырья удаляется лигнин, который обесцвечивает материал. На втором этапе капилляры древесины заполняются эпоксидной смолой, в результате чего получается материал, состоящий из тончайших прочных волокон.

## «ЗЕЛЕННЫЕ» ИНВЕСТИЦИИ

**7 июля** Американская организация Food Cowboy, занимающаяся перераспределением посредством мобильных технологий излишка продукции производителей продуктов питания и благотворительных организаций, запускает 2 новые инициативы для финансовой поддержки стартапов и технологий, уменьшающих пищевые отходы. No Waste Promise Alliance и The Food Waste Innovation Fund в совокупности проинвестируют 75 млн долларов на поддержание технологий частного и государственного сектора в области снижения пищевых отходов.

**8 июля** Американские инвестиционные фонды Quest Capital и Gold Standard объявили о создании новой программы, с помощью которой можно измерить прогресс в инициативах, посвященных Целям устойчивого развития ООН. Благодаря этой программе можно оценить влияние тех или иных мер на решение вопросов, связанных со здоровьем и климатом. Таким образом, инвесторы могут видеть, куда были потрачены их средства и к какому результату они привели. Инициативу поддержала Группа Всемирного банка.

**12 июля** Химические компании Bayer and DuPont совместно с аграрными венчурными фондами Finistere Ventures и Cloud Break Advisors создали агроакселерационный фонд. Целью фонда является уменьшение времени, затрачиваемого на развитие и коммерциализацию новых технологий, способствующих модернизации агрокомплекса.

**18 июля** БРИКС разместил на китайском межбанковском рынке свой первый выпуск «зеленых облигаций» объемом 448,5 млн долларов. Инвестиции будут выпущены сроком на 5 лет, и это будет первый подобный опыт Банка развития в Китае.

## РОССИЯ

### Регулирование

**8 июля** Президент России Владимир Путин подписал внесение поправок в закон «Об охране окружающей среды», согласно которым на территории России появятся «зеленые пояса», которые остановят неконтролируемую вырубку лесов вокруг крупных городов. В соответствии с новым документом, города окружают лесопарковыми зелёными поясами — «зонами с ограниченным режимом природопользования и иной хозяйственной деятельности».

**Для справки:** Поправки в закон вступят в силу с 1 января 2017 года. На территории лесопарковых зеленых поясов будет запрещено жилищное строительство, размещение промышленных объектов, в том числе полигонов для хранения отходов, разработка месторождений. Также законом о «зеленом щите» предусмотрено проведение обязательных мероприятий по лесовосстановлению и введен запрет на сплошную вырубку леса в зеленых поясах.

**12 июля** Согласно проекту правительственной программы развития электрического автотранспорта в РФ до 2025 года российские электромобили наделяются рядом льгот: они смогут ездить по выделенным полосам для общественного транспорта, получать право бесплатной парковки в городе, а их владельцы не будут платить транспортный налог.

**12 июля** Премьер-министр России Дмитрий Медведев заявил, что устойчивое развитие российской экономики не может опираться только на продажу сырья, поэтому российские власти прилагают усилия к поддержке несырьевого экспорта. В связи с этим Дмитрий Медведев сообщил о планах создания Агентства по технологическому развитию, которое будет целенаправленно заниматься трансфером перспективных иностранных и российских технологий.

**19 июля** Аналитический центр при правительстве РФ представил доклад, оценивающий значение и угрозы нового климатического режима для российской экономики. Его авторы подчеркивают потенциально негативное влияние Парижского соглашения на ТЭК и металлургию и критикуют идеи введения любых углеродных сборов. Опрошенные эксперты по климату критически отнеслись к выводам доклада, отметив, что глобальные тенденции на «зеленое развитие» в любом случае затронут углеродоемкие отрасли экономики РФ.

### Бизнес-практики

**4 июля** В Бурятии предприниматель Артем Беломестнов запустил производство тротуарной плитки, произведенной из пластикового мусора. Стоимость оборудования составила 45 тысяч долларов. Для сбора мусора он привлекает всех желающих из ближайших сёл, оплачивая каждый килограмм сданного сырья. В дальнейшем планируется открытие новых точек приема пластика в различных частях Бурятии.

**4 июля** В Московской области завод по производству насосного оборудования ООО «ВИЛО РУС» получил статус первого в России промышленного объекта, прошедшего сертификацию по стандарту GREEN ZOOM - российской национальной системы сертификации в области энергосбережения и экологии. Здание удостоилось самой высокой оценки и получило Платиновый сертификат. Общая стоимость этого проекта оценивается в 38 млн долларов.

**8 июля** В сети ресторанов быстрого питания McDonald's появилось меню для незрячих и слабовидящих посетителей. Компания обеспечила тактильным меню, отпечатанным рельефно-точечным шрифтом Брайля, все 566 ресторанов сети, расположенных в России. Сотрудники заведения будут предоставлять его по просьбе посетителя. Нововведение стало частью программы компании по созданию безбарьерной среды для людей с ограниченными возможностями.

**12 июля** ГК «Норильский никель» выпустил отчет по КСО, который подготовлен в расширенном варианте, предусмотренным руководством GRI G4. Впервые за историю отчетности компании в докладе детально описаны ключевые инвестиционные проекты, основные риски в области КСО, используемые инструменты оценки эффективности социальных проектов, раскрывается информация о финансировании программ социальной направленности, благотворительности и проектов, направленных на развитие социальной инфраструктуры территорий, где компания осуществляет свою деятельность.

**13 июля** Экологический союз Санкт-Петербурга разработал мобильное приложение «Экополка», благодаря которому потребители смогут узнать информацию о безопасности продукции. Разработчики объявили о сборе данных об экопродуктах, а для пользователей приложение заработает в конце лета.

**22 июля** В ходе встречи, которая прошла в рамках сотрудничества Вологодского регионального центра поддержки предпринимательства и Ассоциации General Finland, вологодские компании презентовали свой производственный и экспортный потенциал в сфере биотоплива. Были достигнуты договоренности о вступлении предприятий в Ассоциацию экспертов и производителей древесных топливных гранул и других видов биотоплива Вологодской области для дальнейшей реализации продукции в Финляндию.

**26 июля** Сбербанк и Mastercard запустили первый в России проект экосистемы инклюзивного банкинга, который заключается в адаптации банковских продуктов и сервисов для людей с особыми потребностями. Проект «Особенный банк» – экосистема продуктов и сервисов для клиентов банка с инвалидностью, подразумевающая, в частности, оказание ряда услуг таким клиентам на дому, а также использование электронного сурдоперевода.

## Инфраструктура

**6 июля** Разработана отечественная система сертификации стадионов чемпионата мира 2018 года «Футбольные стадионы. Рейтинговая оценка устойчивости среды обитания» (СДС «Футбольные стадионы РУСО»). В отличие от зарубежных стандартов, «Футбольные стадионы РУСО» ориентируется на российские нормативные правовые акты. Стандарт также разрабатывался с учётом российского опыта проектирования и строительства.

**Для справки:** Система сертификации предъявляет к стадионам следующие требования: охрана окружающей среды и экологическая безопасность; энергосбережение и энергоэффективность; рациональное использование водных ресурсов; экологические характеристики материалов и обращение с отходами; качество архитектурных решений и планировки территории, а также комфорт для пользователей.

**14 июля** На улицы Москвы вышел экспериментальный электробус, представляющий из себя троллейбус с дизель-генератором. Транспортный портал Москвы сообщил, что после тестовых поездок по одному из маршрутов на Садовом кольце троллейбус с дизель-генератором вышел на маршрут Т25 и следует от проспекта Будённого до Лубянской площади.



**14 июля** Республика Татарстан представила Россию на Всемирном саммите городов в Сингапуре и поделилась накопленным опытом и успешными кейсами с другими регионами. Кроме республики в мероприятии приняли участие более 100 крупнейших мегаполисов Европы, Африки, Азии, Южной и Северной Америки. На саммите мировыми экспертами-урбанистами широко обсуждались вопросы сохранения водных ресурсов, утилизации и переработки отходов, развития экономики и малого и среднего бизнеса.

## **Просвещение и образование в сфере устойчивого развития**

**7 июля** Состоялась церемония вручения XVI Национальной Премии «Медиа-Менеджер России – 2016», в рамках которой компания «Балтика» выступила партнером и вручила награды победителям номинации «Социальная ответственность медиабизнеса». Данная номинация была введена в 2011 году оргкомитетом и попечительским советом премии, чтобы привлечь внимание к наиболее социально значимым событиям и акциям последних лет, инициатором или участником которых выступило медиасообщество, а также пробудить дополнительный интерес к социальной проблематике и ее освещению в российских СМИ.

**3 июля** Завершился Второй всероссийский фестиваль зелёной архитектуры и экологического стиля жизни «Эко\_тектоника 2016», который был посвящен эко-архитектуре и переходу на новую систему ценностей, основанную на переосмыслении взаимоотношений человека и окружающей среды.

**11 июля** Министерство инвестиций и инноваций Московской области анонсировало проведение XI конкурса «Национальная экологическая премия имени В.И. Вернадского», заявки на участие принимаются до 31 октября 2016 года. Целью Конкурса является выявление и поощрение наиболее эффективных разработок в области энерго- и ресурсосбережения, чистых производств, экологического образования, просвещения и социальных инициатив, а также привлечение внимания ученых, специалистов, компаний и международной общественности к современным проблемам экологии и устойчивого развития.

**12 июля** В Москве стартовала кампания в рамках проекта «Стандарты и маркировка для продвижения энергоэффективности в Российской Федерации». Благодаря этой кампании люди узнают об энергоэффективности крупной бытовой техники, её классах и маркировке. Основная задача проекта — сокращение выбросов парниковых газов путём повышения эффективности использования энергии электробытовыми приборами.

**12 июля** Прошла Летняя школа зелёной архитектуры – новый краткосрочный учебный курс, разработанный Национальным агентством устойчивого развития. Одной из главных особенностей данной учебной программы явилось целостное погружение участников курса в проблематику эко-строительства с прямой привязкой к базовым положениям концепции устойчивого развития.

## **РАЗНОЕ**

**14 июля** Обязательная «зелёная» сертификация зданий Al Safat вводится в Дубае с 1 сентября этого года. Все объекты, которые будут строиться в эмирате, должны пройти экологическую сертификацию по новому стандарту. Если проект не будет соответствовать эко-стандартам, застройщик не получит разрешение на строительство. Введение сертификации Al Safat должно привести к сокращению потребления электричества на 20%, воды — на 15%, уменьшению вредных углеродных выбросов — на 20%.



## ЧТО ПОЧИТАТЬ

[Недавнее исследование International Transport Forum, посвященное каршерингу](#). Согласно отчету, автобусы и такси совместного пользования могут помочь людям добираться до нужного места назначения с наименьшими издержками и последствиями для окружающей среды, а также снизить социальное неравенство.

Публикация на Environmental Leader «[Почему Вашему бизнесу необходима устойчивая система утилизации электронных отходов?](#)». Автор рассматривает вопросы отправки на переработку непригодных для использования мобильных телефонов, планшетов и персональных компьютеров.

Статья [Pillars of Sustainability Leadership](#), посвященная принципам, на которых, по мнению автора, строится лидерство в области устойчивого развития.

Новый отчет, подготовленный немецким фондом Bertelsmann Stiftung совместно со Sustainable Development Solutions Network, «[ЦУР индекс и таблицы индикаторов](#)», в котором 149 стран были оценены в плане их готовности к реализации Целей устойчивого развития в ближайшие 15 лет. Россия заняла 47 место.

## ТОП-5 книжных новинок

[The Russian Far East: Strategic Priorities for Sustainable Development](#), Sergey Darkin, Vladimir Kvint  
Apple Academic Press, July 2016

*Исследование представляет собой стратегический сценарий наиболее эффективного использования ресурсов Дальнего Востока России, включая пути развития в регионе социальной инфраструктуры, телекоммуникаций и транспортного сообщения.*

[Inclusive Talent Management: How Business can Thrive in an Age of Diversity](#), Stephen Frost, Danny Kalman  
Kogan Page Publishing, July 2016

*Инклюзивный подход в управлении талантами важен для успеха любой компании, которая стремится к лидерству в глобальной конкурентной среде. Благодаря своему уникальному профессиональному опыту и прагматичному взгляду на эту тему, авторы книги дают содержательный обзор возможных инклюзивных стратегий управления талантами.*

[Green Supply Chain Management for Sustainable Business Practice](#), Mehmood Khan, Matloub Hussain, Mian M. Ajmal

Business Science Reference publishing, July 2016

*В книге рассматриваются проблемы и преимущества внедрения принципов устойчивого развития на предприятиях, делая акцент на способах повышения операционной эффективности при их применении.*

[Sustainable Cities: Inspirational Case Studies](#), Simon Mills

Greenleaf Publishing, July 2016

*Короткие и легко читаемые кейсы устойчивого развития служат примером и источником вдохновения для того, чтобы сделать города по всему миру более «устойчивыми».*

[Strategic Corporate Social Responsibility: Sustainable Value Creation](#), David Chandler

SAGE Publications, July 2016

*Автор книги рассматривает корпоративную социальную ответственность (КСО) как важный аспект при создании стоимости компании, анализирует факторы, которые способствуют успешной политике КСО и дает рекомендации для руководителей бизнеса.*

## КАЛЕНДАРЬ СОБЫТИЙ

- 1-7.08.2016      [5-й Фестиваль Экотехнологий](#), Калужская область, Россия
- 05-09.09.2016      [Global Green Growth Week 2016](#), Чеджудо, Южная Корея
- 06-07.09.2016      [Fourth Green Growth Knowledge Platform Annual Conference](#), Чеджудо, Южная Корея
- 21-23.09.2016      [Yale Sustainability Leadership Forum](#), Нью-Хейвен, США
- 26-28.09.2016      [Sustainable Brands '16 Copenhagen](#), Копенгаген, Дания
- 05-06.10.2016      [World Green Economy Summit](#), Дубай, ОАЭ
- 9-11.11.2016      [The SRI Conference - Sustainable, Responsible, Impact Investing](#), Дэнвер, США
- 30.11-02.12.2016      В2В форум [Companies Vs Climate Change](#), Флорида, США

