

# *ЛИДЕРСТВО В УСЛОВИЯХ ИДЕАЛЬНОГО ШТОРМА*

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

Центр устойчивого развития бизнеса  
Институт исследований развивающихся рынков СКОЛКОВО



## ОГЛАВЛЕНИЕ

<b>ТЕНДЕНЦИИ МЕСЯЦА</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
Устойчивые цепочки поставок.....	6
Устойчивые продукты и новые рыночные ниши .....	6
Операционная эффективность и снижение воздействия на окружающую среду.....	6
Управление репутацией.....	7
<b>ЭКОТЕХНОЛОГИИ И ИННОВАЦИИ</b> .....	7
<b>«ЗЕЛЕННЫЕ» ИНВЕСТИЦИИ</b> .....	8
<b>РОССИЯ</b> .....	8
Регулирование .....	8
Бизнес-практики .....	9
Инфраструктура .....	9
Просвещение и образование в сфере устойчивого развития .....	10
<b>РАЗНОЕ</b> .....	11
<b>ЧТО ПОЧИТАТЬ</b> .....	12
<b>КАЛЕНДАРЬ СОБЫТИЙ</b> .....	14

### 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](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 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](http://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](mailto:sustainability@skolkovo.ru)



## ТЕНДЕНЦИИ МЕСЯЦА

### Год после принятия Парижского климатического соглашения

В преддверии годовщины с даты принятия Парижского соглашения по изменению климата, мировое сообщество делает первые выводы и заявляет о новых инициативах. На сегодняшний момент уже 84 страны ратифицировали документ на национальном уровне, на долю которых приходится около 61% выбросов парниковых газов, что дает право Соглашению 4 ноября вступить в силу;

Вместе с тем более 190 стран-членов Международной организации гражданской авиации поддержали инициативу по борьбе с изменением климата и приняли решение компенсировать ущерб от авиации за счет снижения эмиссий в других секторах экономики через покупку сертификатов на выбросы CO<sub>2</sub>;

Готовясь к следующей конференции по изменению климата COP22, власти Марокко заявили, что королевство планирует довести к 2020 году долю возобновляемых источников энергии в общем объеме энергетических мощностей страны до 42%, а к 2030 году - до 52%.

### Инклюзивная среда

Согласно данным исследования, каждый четвертый горожанин в мире живёт в трущобах и находится за чертой бедности, а к 2050 году население в городах увеличится примерно на 20%, что несёт в себе новые вызовы для малоимущего населения. В связи с этим в рамках конференции ООН по жилью и устойчивому городскому развитию Хабитат III,

которая прошла в Эквадоре, особое внимание было уделено вопросу развития устойчивых городов, отвечающих потребностям социально уязвимых слоёв населения;

В Белоруссии тем временем проходит серия культурных мероприятий, целью которых является построение инклюзивного общества и привлечение внимания к проблемам людей с особыми потребностями;

В России, в городе Астрахань ассоциация «Деловые женщины страны» провела выставку бизнес-идей, демонстрирующих предпринимательские возможности людей, имеющих инвалидность.

### Решения по борьбе с пластиком

Мировое сообщество и представители бизнеса продолжают принимать меры по борьбе с пластиковым мусором. Так, власти Греции рассматривают законопроект, целью которого является замена пластиковых упаковок и пакетов на экологически безопасные;

Компания Carlsberg Group работает над созданием биоразлагаемой бутылки из древесного волокна, выпуск которой запланирован на 2018 год;

ИКЕА в России во всех своих ресторанах и столовых для персонала заменила всю пластиковую посуду на биоразлагаемую;

Тем временем власти Крыма выступили с инициативой запрета входа в заповедники полуострова с пластиковыми бутылками и пакетами с целью сокращения мусора, наносящего вред их экосистеме.

# СТАРТАПЫ, ПЕРСОНЫ И СТРАТЕГИИ В ОБЛАСТИ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

Start UP



Impact Makers

Impact Makers – это американская консалтинговая компания в сфере менеджмента и технологий, основанная в 2006 г.



**366%** Рост продаж за последние 3 года

Impact Makers позиционирует себя как социально ответственная компания, 100% чистой прибыли которой идет на финансирование благотворительных организаций.

Этот принцип позволил компании занять свою нишу в управленческом консалтинге и помог привлечь клиентов.

**\$404 k**

Материальная помощь партнерам в 2015 г.



2016 RVA 25 Fastest Growing Richmond Companies

**win - win - win - win**



Клиент получает качественную услугу и вносит вклад в развитие общества



Сотрудник чувствует, что его работа приносит пользу окружающим



Партнеры имеют постоянное финансирование



Общество получает необходимые услуги

По данным на 2016

Персона



Ellen MacArthur

Англичанка Ellen MacArthur впервые обратила на себя внимание общественности, установив в 2005 г. мировой рекорд по одиночному скоростному плаванию вокруг света.



Однако, столкнувшись с проблемой загрязнения морей, и «не понаслышке» ощутив в одиночном кругосветном

путешествии, что такое «ограниченные ресурсы», она решила сосредоточиться на вопросах циклической экономики.

В 2010 г. мир снова заговорил об Ellen MacArthur, но уже как об основательнице фонда The Ellen MacArthur Foundation, цель которого – ускорить переход от линейной системы к экономике замкнутого цикла.

Глобальные партнеры The Ellen MacArthur Foundation:



New Plastics Economy initiative 2016 – один из последних проектов Ellen, который объединяет более 40 крупнейших компаний и призывает их пересмотреть использование пластика в упаковке.

По данным на 2016

Стратегия



Go Further

Ford Motor Company

Ford Motor Company активно наращивает интенсивность программ по сокращению потребления воды на своих глобальных производственных площадках, а также на объектах поставщиков компании.



Компания ставит задачу сократить\* глобальное потребление воды для производства одного автомобиля

на **72% к 2020**

\* От уровня 2000 года

Учитывая, что Ford Motor Company уже сократила своё глобальное потребление воды на 61%, в компании не сомневаются в возможности ее реализации.

По данным Агентства по охране окружающей среды США, эта экономия эквивалентна 1 млрд 5-минутного душа.



**1 млрд**

**\$ 40 000/год**



Минимальная экономия, которую дают используемые компанией технологии

По данным на 2016

## ГЛОБАЛЬНЫЙ КОНТЕКСТ

### Международные тенденции и инициативы

**7 октября** Более 190 стран-членов Международной организации гражданской авиации приняли решение компенсировать ущерб от авиации за счет снижения эмиссий в других секторах экономики. Авиакомпании будут покупать сертификаты, подтверждающие, что выбросы были снижены в том или ином проекте, например, в энергетике, промышленности или лесном хозяйстве. По мнению экспертов, к 2050 году эмиссия CO<sub>2</sub> в атмосферу в результате международных полетов гражданской авиации может достичь 50%. Это связано с тем, что пока не существует технических решений для перевода авиации на источники энергии, не связанные с выбросами CO<sub>2</sub>.

**14 октября** Генеральная ассамблея ООН утвердила новым генеральным секретарем организации бывшего премьер-министра Португалии Антониу Гутерриша (António Guterres). Он вступит в должность 1 января 2017 года и останется на этом посту до 31 декабря 2021 года. 67-летний Антониу Гутерриш сменил 72-летнего Пан Ги Муна (Ban Ki-moon), который возглавлял ООН 10 лет. Избранный генеральный секретарь проработал в должности премьер-министра Португалии с 1995 по 2002 год, а последние 10 лет был верховным комиссаром ООН по делам беженцев.

**15 октября** Парижское соглашение по климату вступает силу 4 ноября 2016 года, так как все формальные условия для этого были выполнены. На данный момент соглашение ратифицировали уже 84 страны, на долю которых приходится около 61% выбросов парниковых газов, в том числе Китай, США, Франция, Новая Зеландия, Канада и Германия. Одной из последних стран, ратифицировавших соглашение, стала Индия, направившая в ООН подтверждение о завершении всех необходимых внутренних процедур в день рождения Махатмы Ганди, одного из руководителей и идеолога национально-освободительного движения Индии.

**Для справки:** Россия пока остается в числе государств, не ратифицировавших Парижское соглашение по климату. По словам представителя Минприроды России Ларисы Корепановой, Россия планирует завершить все процедуры по ратификации не раньше 2020 года. Помимо России, из числа государств, входящих в первую десятку стран по наибольшему объему загрязняющих выбросов CO<sub>2</sub>, Парижское соглашение также еще не ратифицировали Индонезия и Япония.

**17 октября** Всемирный совет предпринимателей по вопросам устойчивого развития (World Business Council for Sustainable Development) опубликовал исследование Reporting matters, согласно которому 76% ведущих мировых компаний улучшили раскрытие нефинансовой информации в своей отчетности по сравнению с 2013 годом. Приблизительно треть всех компаний (31%) доводит до сведения пользователей своей отчетности информацию о ключевых Целях устойчивого развития ООН, 42% отдают предпочтение электронному формату, раскрывая существенную информацию на своем сайте, а 28% организаций комбинируют финансовую и нефинансовую информацию в рамках годового отчета.

**20 октября** В столице Эквадора Кито в рамках конференция ООН по жилью и устойчивому городскому развитию (Хабитат III) была принята новая повестка дня по урбанизации - стратегия строительства и развития инклюзивных, безопасных, экологически и устойчиво развивающихся населённых пунктов и городов. Особое внимание в документе было уделено созданию благополучной среды для уязвимых слоёв населения, так как по статистическим данным четверть всех городских жителей на данный момент проживают в трущобах.

### Повестка развивающихся рынков

**4 октября** С 24 октября по 10 декабря 2016 года Правительством Белоруссии в сотрудничестве с государственными и негосударственными организациями при участии представителей бизнеса и поддержки ООН проходит кампания под названием «Инклюзивная Беларусь: не оставляя никого позади в достижении Целей устойчивого развития». Серия мероприятий будет представлять из себя уличные презентации от агентств ООН и партнеров, кинофестиваль и другие культурные события, главная цель которых – повысить осведомленность общества о существующих барьерах, стереотипах в отношении уязвимых групп населения, чтобы вместе побороть их.

**10 октября** В Азербайджане создан Национальный координационный совет по устойчивому развитию с целью определения национальных приоритетов Азербайджана до 2030 года и соответствующих глобальных задач и целей, обеспечения соответствия государственных программ и стратегий в социально-экономических областях целям устойчивого развития ООН. В задачу Совета будет входить подготовка ежегодного отчета о достижении страной Целей устойчивого развития ООН.

**26 октября** Председатель Марокканского агентства по устойчивой энергии Мустафа Баккури (Mustafa Bakkouy) заявил, что Марокко будет наращивать программу освоения возобновляемых энергоресурсов, в частности, энергии солнца и ветра. В королевстве намерены довести к 2020 году долю этих источников энергии в общем объеме энергетических мощностей страны до 42%, а к 2030 году - до 52%.

## УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ БИЗНЕСА

### Устойчивые цепочки поставок

**6 октября** Всемирный фонд дикой природы WWF составил рейтинг из 137 транснациональных компаний, использующих пальмовое масло в производстве своей продукции. Главным критерием оценки стали конкретные действия и инициативы компаний, направленные на использование ответственных практик при производстве пальмового масла в 2015 году. В числе лидеров по устойчивым практикам были названы такие компании, как Ferrero, Unilever и Colgate-Palmolive.

**16 октября** Во Всемирный день продовольствия Международная организация по стандартизации объявила о подготовке двух проектов, которые будут способствовать устойчивому развитию агропродовольственного сектора: сборника руководящих принципов ИСО/NP 26030 «Устойчивое развитие и социальная ответственность – руководство по использованию стандарта ИСО 26000: 2010 в агропродовольственном секторе», а также новой серии стандартов ИСО 34101, в тексте которых будут описаны конкретные требования к системе менеджмента, предназначенной для использования сельскохозяйственными предприятиями по выращиванию какао-бобов.

### Устойчивые продукты и новые рыночные ниши

**3 октября** Компания Carlsberg Group на конференции «Устойчивое развитие брендов - 2016» в Копенгагене представила дизайн новой биоразлагаемой бутылки из древесного волокна, которое будет получено из экологически рациональных источников, где интенсивность восстановления (высадки новых деревьев) будет компенсировать темпы вырубки. Проект, рассчитанный на три года, реализуется при поддержке Инновационного фонда Дании и Датского технического университета. Пробный выпуск биоразлагаемой бутылки из древесного волокна на пилотном рынке запланирован на 2018 год.

**7 октября** Итальянский производитель эксклюзивных автомобилей спортивного и бизнес-класса Maserati объявил о планируемом выпуске электромобиля к 2020 году. По словам руководства Maserati, так как автоконцерн выпустит свою модель одним из последних по сравнению со своими конкурентами, он работает над созданием решений, которые еще не представлены на рынке. В частности, компания планирует выпустить автомобиль с аккумулятором высокой энергоемкости, не производящим шум при движении.

### Операционная эффективность и снижение воздействия на окружающую среду

**3 октября** Компания GEFSCO, один из крупнейших логистических операторов Европы, с целью оптимизации бизнес-процессов и сохранения окружающей среды запустила в Швейцарии самую крупную в стране солнечную электростанцию площадью 43 тыс. кв. м. и установленной мощностью 6,7 МВт/пик. Большая часть вырабатываемой энергии будет потребляться для зарядки электромобилей, импортируемых компанией GEFSCO. Оставшаяся часть будет направляться в сеть Швейцарской энергетической компании VKW и поставляться конечным потребителям – жителям региона. Инвестиции в проект составили 12 млн долларов.

**14 октября** Власти Греции в след за рядом других стран, таких как Франция, Китай, США, Италия, Канада, рассматривают законопроект, целью которого является постепенный отказ

от пластиковых упаковок в пользу экологически безопасных - биологических или бумажных. Изменения будут направлены на увеличение производства альтернативной продукции, постепенную замену пластиковых пакетов в супермаркетах и магазинах, улучшение инфраструктуры для отдельного сбора мусора, а также увеличение штрафов за несоблюдение правил.

**19 октября** PepsiCo анонсировала план устойчивого развития до 2025 года. В частности, принимая во внимание последние рекомендации по правильному питанию, разработанные Всемирной организацией здравоохранения, компания продолжит работу по совершенствованию портфолио продуктов питания и напитков за счет сокращения добавленного сахара, насыщенных жиров и соли в их составе. Также среди прочих целей, PepsiCo планирует восполнить на 100% водные ресурсы, потребляемые в рамках своей производственной деятельности в регионах, испытывающих проблемы с водоснабжением, гарантируя, что вода восполняется в том же источнике, из которого она была взята.

## Управление репутацией

**5 октября** Японский бренд часов Casio G-SHOCK в сотрудничестве с Международным научно-исследовательским институтом по изучению морских млекопитающих ICERC представили эко-коллекцию «Love The Sea And The Earth», часть денежных средств, полученных от продаж которой будет перечислена институту для дальнейшего изучения вымирающих видов. Кроме того, все модели часов оснащены солнечными аккумуляторами.

**6 октября** Фонд косметической компании L'Oréal и ЮНЕСКО объявили имена пяти выдающихся ученых-женщин — лауреатов Премии «Для женщин в науке» 2017 года в области физических наук. Вручение наград победителям пройдет на торжественной церемонии в Париже 23 марта 2017 года. Благодаря глобальному партнерству с ЮНЕСКО в рамках программы «Для женщин в науке», Фонд L'Oréal мотивирует девочек, обучающихся в средней школе, выбирать науку в качестве своей профессии, поддерживает женщин-исследователей и материально поощряет высокий профессионализм в данной области, где женщины по-прежнему остаются недостаточно представленными.

**18 октября** Организация Greenpeace подала в суд иск на Правительство Норвегии, которое выдало 13 нефтяным компаниям лицензии на разработку месторождений на арктическом шельфе, в числе которых норвежская государственная компания Statoil и дочерняя компания «Лукойла». По мнению истца, выдача лицензий противоречит климатическим обязательствам, которые были приняты Норвегией, а разработка месторождений нарушит права граждан на благоприятную окружающую среду.

## ЭКОТЕХНОЛОГИИ И ИННОВАЦИИ

**12 октября** В Делфтском техническом университете, Нидерланды, представили первую беспроводную зарядную станцию для электрических велосипедов, работающую на солнечных батареях, которая также может хранить 10 киловатт-часов энергии в батареях, что позволяет ей функционировать в автономном режиме. Разработка уже готова к использованию: она может вместить четыре электровелосипеда, электрический скутер и экспериментальный велосипед, который заряжается по беспроводной сети. Группа специалистов теперь планирует работать над дальнейшим развитием беспроводной зарядки для других видов транспортных средств.

**12 октября** Компании Toyota и Suzuki объявили о заключении технологического партнерства, в рамках которого будут вестись работы в области экологии, безопасности и IT-решений. Suzuki пояснила, что является весьма небольшой компанией и заинтересована в сотрудничестве с другим автопроизводителем, после того, как совместная работа с Volkswagen завершилась неудачей и разрывом союза. В Toyota отметили, что были заинтересованы в наличии партнера, который ведёт работы в том же направлении, что и их компания.



## «ЗЕЛЕННЫЕ» ИНВЕСТИЦИИ

**24 октября** В Индии по инициативе Федерации индийских торгово-промышленных палат и международной некоммерческой организации Climate Bonds Initiative был создан Совет Индии по развитию рынка «зеленых» облигаций. Новая организация призвана разработать национальный план Индии по развитию данного рынка и консультировать правительство страны по вопросам «зеленого» инвестирования.

**26 октября** По данным международного рейтингового агентства Moody's Investors Service в третьем квартале 2016 во всем мире «зелёных» облигаций было выпущено на сумму 26,1 млрд долларов, что побило все предыдущие рекорды. Лидером стал Китай, которому принадлежит 44% всех облигаций. По данным аналитиков, учитывая растущее предложение со стороны китайских финансовых учреждений, Китай может достигнуть выпуска облигаций на сумму 80 млрд долларов в год.

## РОССИЯ

### Регулирование

**10 октября** На Всемирном энергетическом конгрессе в Стамбуле Президент РФ Владимир Путин заявил, что Россия готова присоединиться к решению о заморозке или сокращении добычи нефти, что является необходимым для сохранения стабильности рынка нефти. Также по его словам «спрос на возобновляемую энергию растет опережающими темпами по сравнению с энергией от традиционных источников. Внедрение самых передовых технологий, в том числе таких, как распределенная генерация, мощные накопители и так называемые умные сети, способствуют ускорению этого процесса».

**Для справки:** На съезде общероссийской общественной организации «Деловая Россия», в котором приняли участие главы федеральных министерств и ведомств, региональных органов власти, представители ведущих бизнес-ассоциаций и владельцы крупных компаний, Президент России Владимир Путин заявил, что несырьевой бизнес — это залог устойчивого развития российской экономики, а также поднял вопрос о рассмотрении Правительством продления налоговых льгот до конца 2023 года для российских компаний, работающих в сфере IT.

**10 октября** Крым вслед за Сочи и Байкалом планирует присоединиться к программе, запрещающей вход в заповедники полуострова с пластиковыми бутылками и пакетами. Данная инициатива возникла из-за проблемы больших объемов пластикового мусора, который остается после туристов, и была поддержана делегатами на Федеральном экологическом совете, который прошел в Ялте.

**17 октября** Россия совместно с Программой развития ООН (ПРООН) приступили к реализации трехгодичной программы оказания помощи тихоокеанским островным государствам на сумму 7,5 млн долларов, которая призвана повысить их устойчивость к негативным изменениям климата. Ее участниками станут 14 стран и одна территория (Острова Кука, Микронезия, Фиджи, Кирибати, Маршалловы острова, Науру, Ниуэ, Палау, Папуа - Новая Гвинея, Самоа, Соломоновы Острова, Тонга, Тувалу, Вануату и Токелау). Суть проекта заключается в оказании технического содействия, т.е. передаче знаний, обучении местных кадров проведению климатического мониторинга и эффективному использованию финансовых механизмов для повышения готовности к стихийным бедствиям и при проведении восстановительных работ.

**18 октября** В Московской городской думе рассмотрят возможность оснащения новостроек Москвы системой зарядки электромобилей. По словам председателя комиссии Мосгордумы по городскому хозяйству и жилищной политике Степана Орлова, город поддерживает развитие инфраструктуры для электромобилей, однако для всестороннего исследования, вопрос будет вынесен на обсуждение экспертов, строительных компаний, саморегулируемых организаций и застройщиков.



## Бизнес-практики

**3 октября** Ассоциация «Лесопромышленный инновационный территориальный кластер Архангельской области «ПоморИнноваЛес» и Институт природных ресурсов Финляндии подписали соглашение относительно реализации проекта в сфере внедрения современных технологий лесоустройства и выращивания посадочного материала с улучшенными наследственными свойствами. В частности, с помощью международных природоохранных организаций архангельские лесопромышленники планируют осуществить переход от экстенсивного освоения лесов к интенсивной модели, которая предусматривает сохранение разнообразия видов флоры и фауны.

**6 октября** Венчурный инвестор Александр Румянцев вложил 3 миллиона рублей в российский стартап, производящий многоразовые подгузники из натуральных тканей Little Pirate. В отличие от привычных средств детской гигиены, многоразовые подгузники более экологичны. За 2 года, что семья использует одноразовые подгузники, утилизируется около 1 тонны неразлагаемого мусора. Сегодня многоразовые подгузники занимают всего 3% от общего рынка товаров детской гигиены, но Little Pirate за счет своего присутствия на рынке планирует увеличить долю до 7,5%.

**10 октября** Компания ИКЕА в своих ресторанах и столовых для персонала заменила одноразовую пластиковую посуду на посуду из натуральных материалов - кукурузного крахмала и волокна сахарного тростника. Она разлагается в окружающей среде на 90 % менее чем за шесть месяцев. Биоразлагаемая посуда стоит на 15-20 % дороже, но ИКЕА верит, что это важный вклад в устойчивое развитие компании в России.

**14 октября** Французская машиностроительная компания Schneider Electric запустит на территории Москвы собственное производство компонентов для солнечных батарей в ноябре 2016 года. Ранее представители Schneider Electric уже сообщали о планах по наращиванию уровня локализации производства в России. В том числе международная компания планирует создать в России центр научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, в котором будет производиться локализация и адаптация программного обеспечения для различных отраслей промышленности.

**24 октября** Московский аэропорт Домодедово продолжает реализацию комплекса мер, направленных на снижение загрязнения окружающей среды. В первом квартале 2017 года планируется частичное переоснащение парка электротранспорта и его оборудование тяговыми литий-ионными аккумуляторами, благодаря использованию которых количество вредных выбросов при эксплуатации багажных тягачей уменьшится, так как новое поколение аккумуляторов обладает большей емкостью (до 25%) по сравнению со стандартными и заряжается в три раза быстрее.

## Инфраструктура

**5 октября** На Кавказе в Кабардино-Балкарии заработал первый завод по сортировке мусора. Через линии производства в год по ожиданиям будет проходить 100 тысяч тонн твердых бытовых отходов. Отобранное вторсырье будет прессоваться и в виде брикетов отправляться на переработку. Их будут продавать предприятиям, которые работают на вторсырье как в Кабардино-Балкарии, так и за ее пределами.

**6 октября** Институт Развития Интернета, ПАО «Ростелеком» и Национальная ассоциация участников рынка промышленного интернета объявили о начале подготовки рейтинга «умных» городов России. Цель рейтинга – выявить наиболее успешные практики использования «умных» систем и сервисов для повышения эффективности городского управления в России и простимулировать их массовое внедрение в других городах. Рейтинг определит лидеров и покажет вектор развития «умных» городов, поможет регионам ознакомиться с лучшими практиками и тиражировать успешный опыт.

**Для справки:** В то же время Министерство строительства и ЖКХ России и Европейская экономическая комиссия при ООН (ЕЭК) заявили о планируемом создании совместной лаборатории по городской среде и «умным» городам. Согласно проекту в России будет создана постоянно действующая демонстрационная площадка по энергоэффективности, а эксперты ЕЭК будут оказывать помощь Минстрою в реализации дорожной карты по энергоэффективности, утверждённой Правительством РФ.

**10 октября** В Минске «Пассажиравтотранс» и ОАО «Управляющая компания холдинга «Белкоммунмаш» подписали соглашение о расширении использования в Петербурге автобусов на альтернативных источниках энергии белорусского производства. Компании договорились о проведении испытаний белорусского электробуса Vitovt E433, который рассчитан на 170 пассажиров и полностью приспособлен для маломобильных граждан.

**Для справки:** Также по сообщению гендиректора ГУП «Мосгортранс» Евгения Михайла в Москве до конца года будут запущены 12 электробусов как российского, так и белорусского производства. Машины встанут на линию, после чего их будут испытывать в течение зимы. Новые электробусы призваны избавиться от недостатка троллейбусов, которые привязаны к контактной сети.

**14 октября** Директор департамента энергетики и изменения климата ЮНИДО ООН Прадип Монга (Pradeep Monga) на встрече с губернатором Астраханской области Александром Жилкиным представил глобальный проект развития устойчивых городов и заявил, что Астрахань станет первым «устойчивым» городом России в рамках данной программы. Проект будет включать в себя такие составляющие как энергоменеджмент, использование возобновляемых источников энергии, «чистых» технологий и создание «умных» транспортных систем.

## Просвещение и образование в сфере устойчивого развития

**1 октября** Центр устойчивого развития бизнеса Московской школы управления СКОЛКОВО до 13 ноября 2016 года продолжает приём заявок на конкурсный отбор молодых профессионалов в области устойчивого развития на комплексную стажировку по программе School of System Change, проводимую британским центром Forum for the Future при поддержке посольства Великобритании в России. Победители получают грант на прохождение обучающей программы в Лондоне в феврале-марте 2017 года и возможность пройти стажировку в одной из ведущих компаний Великобритании, таких как Sainsbury's, Marks and Spencer's, Unilever. Для получения более подробной информации и уточнения условий участия свяжитесь, пожалуйста, с Центром по адресу [sustainability@skolkovo.ru](mailto:sustainability@skolkovo.ru).

**1 октября** В России, как и во многих странах мира, прошла серия мероприятий, посвященная ответственному отношению к лесу. Участниками акции стали сотрудники Лесного попечительского совета (Forest Stewardship Council — FSC), компании по производству тары и упаковки, бумаги, а также сборных домов из древесины, учащиеся школ и студенты Москвы, а также городов Сибири и Дальнего Востока – Красноярска и Лесосибирска, Томска, Нижнеудинска и Усурийска, где прошли праздники, посвященные ответственному отношению к лесу.

**2 октября** Экобюро GREENS до 7 ноября 2016 года включительно продолжает приём заявок на участие в рейтинге «Зелёные офисы России 2016», который проходит при поддержке Московской школы управления СКОЛКОВО и Ассоциации Менеджеров. Для участия необходимо ответить на вопросы [онлайн-анкеты](#). Результаты будут объявлены 15 ноября 2016 года.

**3 октября** В российских школах началась серия экологических уроков «Хранители воды», посвященных проблемам загрязнения планеты и вторичной переработки отходов. Образовательный проект реализуется компанией PersiCo и Зеленым движением «ЭКА» при содействии Министерства природных ресурсов и экологии России в рамках федеральной целевой программы «Вода России» и при поддержке бренда питьевой воды Aqua Minerale®. На участие в проекте подали заявки уже более 7500 учителей. Для этого педагогам достаточно было пройти онлайн-регистрацию [на официальном сайте](#) проекта и таким образом получить доступ ко всем методическим материалам и видеопособию.

**4 октября** Компания International Paper совместно с Санкт-Петербургским научно-исследовательским институтом лесного хозяйства и Союзом лесопромышленников Ленинградской области провела выездной семинар на форуме лесопромышленников в Петербурге, посвященный условиям перехода к интенсивному лесному хозяйству для устойчивого развития лесной отрасли. В рамках мероприятия участники могли видеть примеры пилотных площадок по разработке нормативов ведения лесного хозяйства и ознакомиться с результатами их применения.

17 октября На конференции «Международное сотрудничество в Арктике: новые вызовы и векторы развития», прошедшей в Москве, власти северных регионов России обсудили актуальные проблемы, связанные с промышленным освоением Арктики, вопросы защиты исконной среды обитания и традиционного образа жизни народов Севера, справедливого расчёта и выплаты компенсаций ущерба нанесённого промышленными компаниями в результате хозяйственной деятельности. Спикеры высказались о необходимости принятия Федерального Закона «Об оценке воздействия на исконную среду обитания коренных малочисленных народов РФ», который будет регулировать проведение этнологической экспертизы.

17 октября Завершился Международный Конгресс REENCON-XXI «Возобновляемая энергетика XXI век: энергетическая и экономическая эффективность». В мероприятии, которое проходило в Московском центре управления Сколково, приняли участие более 420 представителей международных и правительственных организаций, бизнеса, науки, образования, в том числе более 40 зарубежных специалистов из 20 стран, более 120 студентов и молодых ученых. По итогам Конгресса будет подготовлен Доклад в Правительство Российской Федерации. С итогами Конгресса можно ознакомиться по [ссылке](#).

11 октября Более 100 человек приняли участие в первом экологическом семинаре по программе дополнительного профессионального образования по подготовке общественных инспекторов-экологов, разработанной экспертами Комиссии Общественной палаты России совместно с общероссийской общественной организацией «Общественный экологический контроль России» и Российской экологической академией. На семинаре были затронуты основные проблемы в области экологии и устойчивого развития, формирования экологической культуры, участия в проведении общественного экологического контроля и мониторинга.

14 октября В Астраханском кремле прошла выставка бизнес-идей для людей с ограниченными возможностями, организованная ассоциацией «Деловые женщины страны». В рамках мероприятия были представлены бизнес-проекты, запущенные предпринимателями, имеющими инвалидность, в частности вегетарианская пекарня в Калининграде «ПростоХлеб» Кирилла Русакова, а также проект предпринимателя Светланы Нигматуллиной, ставшей первой в России гидом, передвигающегося на инвалидной коляске. Её компания разрабатывает экскурсионные маршруты, рассчитанные в том числе на людей с ограниченными возможностями.

27 октября ТАСС, РБК и «Коммерсантъ» будут совместно продвигать социальные и экологические проекты на своих сайтах в разделе «+1», который будет освещать рынок социальных инвестиций и коммуникаций в форматах новостей и блогов, кейсов и интервью, экспертных колонок и аналитических статей. Партнерами по инициативе выступают Ассоциация участников рынка социальных инвестиций и социальных коммуникаций и проект «Один за всех и все за одного», объединяющий функции интернет-агрегатора благотворительных организаций, краудфандинговой платформы и агентства, специализирующегося на разработке специальных проектов в области социального маркетинга.

## РАЗНОЕ

27 октября В рамках XIII Ежегодного заседания Международного дискуссионного клуба «Валдай», Всероссийский центр изучения общественного мнения и клуб «Валдай» представили совместный проект «Индекс готовности к будущему». Задача проекта – регулярно анализировать готовность стран отвечать на вызовы завтрашнего дня, их роли в сценариях будущего, конкурентоспособность по целому ряду экономических, политических и экологических критериев, развитию отраслей и социальной инфраструктуры. Планируется, что предварительные результаты «индекса готовности к будущему» будут объявлены в следующем июне, а итоги – на дискуссионной площадке клуба «Валдай» осенью 2017 года.



## ЧТО ПОЧИТАТЬ

Доклад Продовольственной и сельскохозяйственной организации ООН на русском языке [«Изменение климата, сельское хозяйство и продовольственная безопасность»](#), в котором приведены стратегии, варианты финансирования, а также данные и информация, призванные помочь государствам и бизнес-сектору адаптироваться к изменению климата и смягчить его последствия.

Аналитики прогнозируют мировой бум на рынке электрокаров к 2030 году. По их заключению, те страны, которые не успеют подготовить необходимую инфраструктуру, проиграют битву за перспективный сегмент автомобильного рынка, а также окажутся среди экологических аутсайдеров. [О необратимом процессе электрификации в мире](#) читайте в статье Коммерсанта.

Статья Международного центра по торговле и устойчивому развитию [«Роль устойчивого и социально ответственного инвестирования в региональном регулировании инвестиций»](#).

### ТОП-5 книжных новинок

#### [Women and Sustainability in Business: A Global Perspective](#)

Kiyumet Caliyurt, Routledge, September 2016

*Книга представляет из себя исследование, иллюстрирующее, с какими проблемами и вызовами сталкиваются женщины из разных стран мира при ведении бизнеса в рамках стратегии устойчивого развития. Авторы приводят примеры бизнес кейсов и анализируют вклад женщин с точки зрения производительности компаний, их социальной ответственности, устойчивого развития, экологической политики, а также рассматривают перспективы различных стран с точки зрения вовлеченности женщин в бизнес.*

#### [Corporate Behavior and Sustainability: Doing Well by Being Good \(Finance, Governance and Sustainability\)](#)

Güler Aras, Coral Ingley, Routledge Publisher, October 2016

*На сегодняшний момент компании, ведя неэтичную корпоративную политику, рискуют своей репутацией и потерей позиции на рынке, в связи с этим автор книги рассматривает необходимым изменения в области корпоративного управления с целью предупреждения рисков. В этом бизнесу призваны помочь интегрированная отчетность, государственное регулирование, а также международные стандарты в сфере устойчивого развития.*

#### [How Population Change Will Transform Our World](#)

Sarah Harper, Oxford University Press, October 2016

*Автор книги Сара Хаспер (Sarah Harper) - профессор геронтологии Оксфордского университета и директор Оксфордского института старения населения в своей работе анализирует проблемы, которые стоят перед человечеством, и вопросы удовлетворения потребностей населения в продуктах питания, которое по прогнозам экспертов ООН к 2081 году достигнет численности 10 млрд человек.*

#### [Implementing Sustainability Strategies in Networks and Clusters: Principles, Tools, and New Research Outcomes \(CSR, Sustainability, Ethics & Governance\)](#)

Alessandra De Chiara, Springer, October 2016

*Автор рассматривает устойчивое развитие не в рамках одного предприятия, а через призму сетевых форм объединения компаний – предпринимательских сетей и кластеров, наделяя их одной из ведущих ролей на пути к устойчивому развитию.*

#### [Sustainability at Work: Careers that make a difference](#)

Marilyn Waite, Routledge, October 2016

*Книга рассказывает о перспективах карьеры в сфере устойчивого развития, а также приводит истории профессионалов различных областей, которые смогли в своей работе применить подходы устойчивого развития.*

## КАЛЕНДАРЬ СОБЫТИЙ

- 10.10-13.11.2016 Конкурсный отбор молодых профессионалов в области устойчивого развития на комплексную стажировку по программе School of System Change, проводимую британским центром Forum for the Future при поддержке посольства Великобритании в России. Для получения более подробной информации и уточнения условий участия свяжитесь, пожалуйста, с Лабораторией по адресу [sustainability@skolkovo.ru](mailto:sustainability@skolkovo.ru).
- 10.11.2016 Конференция [«Чистая энергия – 2016»](#), Санкт-Петербург, Россия
- 9-11.11.2016 [The SRI Conference – Sustainable, Responsible, Impact Investing](#), Дэнвер, США
- 7-18.11.2016 [Конференция ООН по вопросам изменения климата COP22](#), Марракеш, Марокко
- 12-13.11.2016 Федеральная отраслевая вегетарианская выставка [VEG-LIFE-EXPO 2016](#), Москва, Россия
- 15-17.11.2016 VII Международный форум-выставка [«Изменение климата и экология промышленного города»](#), Челябинск, Россия
- 17-18.11.2016 IV ежегодная международная выставка передовых технологий 3D-печати и сканирования [3D Print Expo 2016](#), Москва, Россия
- 22.11.2016 Международная конференция [«Устойчивые университеты за чистое будущее»](#), МГИМО, Москва, Россия
- 23-25.11.2016 [V Международный форум по энергоэффективности и энергосбережению ENES 2016](#), Москва, Россия
- 25.11.2016 Международная конференция [«Зеленые офисы - вектор устойчивого развития и инструмент повышения операционной эффективности компаний»](#), Москва, Россия
- 28-30.11.2016 Обучающий практический семинар Института пассивного дома и Национального агентства устойчивого развития [«Примеры реализации энергоэффективных объектов в Москве и Московской области»](#), Москва, Россия
- 30.11-02.12.2016 B2B форум [Companies Vs Climate Change](#), Флорида, США
- 8-10.02.2017 Международная конференция по развитию энергетики с целью устойчивого развития [Designing Cities & Communities for the Future](#), остров Мадейра, Португалия

