

ЛИДЕРСТВО В УСЛОВИЯХ ИДЕАЛЬНОГО ШТОРМА

Мониторинг тенденций и
практик в области устойчивого развития бизнеса
Декабрь 2019

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



ОГЛАВЛЕНИЕ

ГЛОБАЛЬНЫЙ КОНТЕКСТ	3
Международные тенденции и инициативы	3
Повестка развивающихся рынков	4
УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ БИЗНЕСА ЗА РУБЕЖОМ	4
Устойчивые цепочки поставок.....	4
Устойчивые продукты и новые рыночные ниши	4
Операционная эффективность и снижение воздействия на окружающую среду.....	5
Управление репутацией.....	6
ЭКОТЕХНОЛОГИИ И ИННОВАЦИИ	6
«ОТВЕТСТВЕННЫЕ» ИНВЕСТИЦИИ	6
РОССИЯ	7
Регулирование	7
Бизнес-практики	7
Инфраструктура	8
Просвещение и образование в сфере устойчивого развития	8
КАЛЕНДАРЬ СОБЫТИЙ	10

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. Email: 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, просьба связаться с Центром устойчивого развития бизнеса по адресу sustainability@skolkovo.ru



ГЛОБАЛЬНЫЙ КОНТЕКСТ

Международные тенденции и инициативы

10 декабря: [Изменение климата признано «самой важной проблемой» среди поколения Z](#). Согласно новому опросу молодых людей во всем мире, опубликованным Amnesty International по случаю Дня прав человека, изменение климата является одной из наиболее важных проблем, с которыми сталкивается мир. В онлайн-опросе Amnesty International, проведенном Ipsos MORI, поучаствовали более 10 000 человек в возрасте 18-25 лет из 22 стран. Респондентам было предложено выбрать до пяти пунктов из списка 23 основных проблем, стоящих перед миром.

16 декабря: [Климатический саммит в Мадриде завершился 15 декабря](#). После двухнедельных переговоров по вопросам изменения климата (саммит проходил в период со 2 по 15 декабря) правительства государств так и не смогли прийти к консенсусу, в том числе по 6 статье Парижского соглашения, касающейся рынка выбросов углерода в атмосферу. Для всех стало неожиданностью, что, несмотря на растущую актуальность климатических проблем, правительства отложили переговоры по этому вопросу до следующего саммита в 2020 году. Эта неспособность привести экономические амбиции, вызывающие изменения климата, в соответствие с наукой иллюстрирует сложность достижения соглашения между всеми сторонами.

17 декабря: [В Альбукерке готовятся к переменам](#). Присоединившись к таким городам, как Остин, Сиэтл и Санта-Фе, мэр города Тим Келлер ранее подписал указ, который запретит магазинам раздавать одноразовые пластиковые пакеты в городе. Чтобы помочь покупателям, которые забыли принести свои многоразовые сумки, администрация города готова раздать около 20 000 сумок многократного использования покупателям в продуктовых магазинах и городских учреждениях, начиная с 1 января.

19 декабря: [Фотоэлектрические системы могут значительно улучшить энергоснабжение лагерей беженцев](#). Новое исследование, проведенное агентством ООН по делам беженцев (UNHCR) и IRENA, использует конкретные примеры, чтобы показать, какие решения фотоэлектрические и другие технологии могут принести для энергоснабжения лагерей беженцев, сделав их пребывание значительно более комфортным. Обе организации выразили заинтересованность в более тесном сотрудничестве.

20 декабря: [В Уэльсе фермерам было сделано официальное предупреждение по поводу незаконного выброса и хранения отходов](#). Natural Resources Wales (NRW) просит фермеров и землевладельцев быть более осведомленными и следовать нормам закона о хранении отходов различного типа на их земле. Такое решение стало следствием недавних инцидентов, когда фермеры Уэльса принимали отходы на временное хранение. Отходы, которые могут быть легко воспламеняемыми, не только наносят ущерб природной среде, но и могут влиять на качество жизни людей. В сообщении NRW подчеркивается, что владельцы земли будут нести ответственность за любые расходы или принудительные действия, предпринятые органами.

20 декабря: [В выступлении королевы было изложено намерение Великобритании запретить вывоз пластиковых отходов в страны](#), которые не входят в Организацию экономического сотрудничества и развития (ОЭСР). По мнению представителей фирмы по утилизации отходов Biffa, «это шаг в правильном направлении».

20 декабря: [На Кипре академическим сообществом было создано Кипрское отделение Сети ООН по решениям в области устойчивого развития \(SDSN\)](#). SDSN Cyprus будет работать со всеми секторами общества над повышением эффективности деятельности страны в реализации целей устойчивого развития, распространении лучших практик, повышении осведомленности, продвижении образования в области устойчивого развития, взаимодействии с молодежью и оказании помощи властям, частному сектору и организациям гражданского общества по включению ЦУР в свою повседневную деятельность. В начале этого года SDSN опубликовала отчет о внедрении ЦУР в Европе, где Кипр оказался на последнем месте из 28 стран-членов ЕС.

30 декабря: [CNH Industrial N.V. реализовала два важных проекта в южном итальянском городе Лечче](#): новый SmartFlower, и восстановление парка Санта-Роза в рамках проекта RICREA. SmartFlower — это инновационная фотоэлектрическая система, которая собирает чистую и возобновляемую энергию посредством «отслеживания» солнечного света. Эта система предназначена для имитации жизненного цикла подсолнуха. CNH Industrial также внесла весомый вклад в проект городской реконструкции «Recreate», сосредоточенный в городском парке Санта-Роза, путем установки постоянных рекреационных объектов, полученных из повторно используемых деревянных поддонов с завода в Лечче. Учитывая «вторую жизнь»

материалов, деятельность компании - это прекрасный пример циклической экономики, а также вовлечения местных сообществ.

30 декабря: [Для достижения целей в области устойчивого развития Организации Объединенных Наций потребуется до 70 триллионов долларов США глобальных инвестиций в год до 2030 года](#), согласно данным ООН. Параллельно правительствам и частному сектору придется принимать новую политику и использовать новые бизнес-модели, чтобы приспособиться к новым технологиям и меняющимся привычкам потребителей. Основной сдвиг в области устойчивости, происходящий в глобальном контексте, станет ключевой темой обсуждения на Саммите по устойчивому развитию в рамках Недели устойчивого развития Абу-Даби 2020.

31 декабря: [В Австралии продолжается беспрецедентный сезон природных пожаров, который начался еще в сентябре](#). В декабре ситуация на континенте ухудшилась. Австралия страдает от волн жары, неоднократно побившей рекорды во многих районах страны. Есть многочисленные жертвы, более того, пожары наносят непоправимый вред экосистеме континента. По сообщениям СМИ, [в пожаре уже погиб каждый третий коала](#), т.е. уничтожено уже более 30% их среды обитания. Австралийское правительство выделило почти 6 млн долларов на спасение коал. Кроме коал, под угрозой уничтожения пожарами находятся и другие виды редких животных. Среди них большое количество видов птиц, несколько разновидностей лягушек, а также семейство мелких сумчатых млекопитающих потору, или кенгуровых крыс.

Повестка развивающихся рынков

6 декабря: 4-5 декабря в Израиле состоялась [2019 Maala conference](#) в Тель-Авиве. На полях конференции впервые была представлена книга, в которой рассказывались истории и лучшие практики компаний в Израиле, которые оказывают значительное социальное влияние и способствуют инклюзивному росту. Книга под названием [Leaving No One Behind: Israeli Business and Inclusive Growth](#) была написана Маалой и профессором Дэвидом Грейсоном, мировым экспертом по вопросам развития ответственного бизнеса и корпоративной устойчивости.

17 декабря: [Всемирный деловой совет по устойчивому развитию \(WBCSD\) выпустил новый отчет - «Корпоративные возобновляемые соглашения Power Purchase Agreements \(PPA\) в Индии: обновление рынка и политики»](#). В отчете освещены актуальные тенденции рынка и изменения политики за 2019 г., а также приведены прогнозы на 2020 г. Индия остается вторым по величине рынком для корпоративных соглашений о покупке возобновляемых источников энергии (PPA), несмотря на изменения в политике, замедляющие рост.

30 декабря: [Компании Arrow Electronics и Analog Devices Inc. направили в Кению миссию](#), чтобы помочь социальным предприятиям Close the Gap обучить новое поколение ИТ-работников и поддержать молодых предпринимателей в сфере технологий. Программа, известная как Silicon Savanna, отражает желание Кении стать центром новых технологий, разрабатывать технологичные решения проблем и создавать рабочие места в процессе. В программе в Кении используется целостный подход к образованию, технологиям и предпринимательству с акцентом на устойчивое развитие.

УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ БИЗНЕСА ЗА РУБЕЖОМ

Устойчивые цепочки поставок

18 декабря: [Zeus, ирландская глобальная упаковочная компания, запустила первую общенациональную инфраструктурную сеть для переработки всех типов бумажных кофейных чашек в Ирландии](#) в рамках the Coffee Cup Recycling Scheme. Благодаря партнерству с DS Smith, схема на национальном уровне обеспечит долгожданную инфраструктуру, чтобы 200 миллионов одноразовых кофейных чашек, которые используются и выбрасываются каждый год в Ирландии, не попадали на свалку, а перерабатывались.

Устойчивые продукты и новые рыночные ниши

4 декабря: [GUESS объявила, что компания присоединилась к инициативе фонда Ellen MacArthur Foundation's «Make Fashion Circular initiative»](#), которая призвана изменить будущее индустрии моды и дизайна. компания GUESS взяла на себя обязательство разрабатывать джинсовую ткань в

соответствии с Руководством по созданию джинсовой ткани, которое решает проблемы производства отходов и загрязнений, связанных с производственным процессом.

5 декабря: [Стартап, который меняет значение устойчивого модного бренда. PANGAIA](#) - это гибридная компания, первая в своем роде, которая объединяет материаловедение на базе своего собственного научно-исследовательского центра и создает устойчивый бренд одежды. Коллекции будут создаваться в сотрудничестве с художниками и дизайнерами, чей дух совпадает с решимостью PANGAIA проектировать и разрабатывать материалы и продукты с низким уровнем воздействия на окружающую среду, которые будут представлять лучшее решение для людей и планеты, чем нынешние альтернативы массового рынка.

9 декабря: [Британская марка Mulberry представила свою первую 100% экологичную кожаную сумку](#). Модель Portobello Tote была разработана как более экологичный вариант пластиковой сумки для покупок. Она полностью изготовлена в Великобритании на углеродно-нейтральных заводах Mulberry в Сомерсете из побочных продуктов производства продуктов питания.

10 декабря: [Cormo USA перерабатывает отходы с кукурузных полей ферм штата Индиана \(США\) в экологически чистые продукты](#). Cormo USA, созданная как совместное предприятие швейцарской Cormo AG и компании Sustainable Projects Group Inc. (Флорида, США), инвестирует около 30 миллионов долларов в создание своего первого производства на территории США. Полный запуск завода в Индиане в коммерческом парке Рашвилл планируется в 2023 году. Cormo будет перерабатывать кукурузную солому в экологичный заменитель торфа (TEFA) для использования в сельском хозяйстве и в пеноматериалы (BABS) для нужд науки.

13 декабря: [Голландская некоммерческая организация The Ocean Cleanup объявила, что будет производить изделия из пластика, выловленного в рамках их первой эко-миссии в Большом Тихоокеанском мусорном пятне](#). Основатель и генеральный директор Ocean Cleanup Боян Слат сказал, что пластиковые отходы будут превращены в экологически чистые продукты, которые будут продаваться для дальнейшего финансирования операций по очистке океана. The Ocean Cleanup работает в тандеме с международным классификационным обществом DNV GL, чтобы утвердить происхождение пластмассовых изделий и проверить пластик, который был выловлен из океана.

16 декабря: [Reebok запускает производство устойчивой, веганской обуви](#). Модель Reebok's Forever Floatride Grow производится из эвкалипта, водорослей, клещевины и натурального каучука. Компания постепенно отходит от производства обуви «на нефтяной основе», стремясь достичь заявленной цели бренда - «оказать положительное влияние на планету».

18 декабря: [Consultancy Advito разработала новое решение по внедрению целей устойчивого развития](#), которое призвано помочь клиентам снизить спрос на поездки и смягчить воздействие деловых поездок на окружающую среду. Sustainable Collaboration - новые услуги, разработанные, чтобы помочь клиентам Advito и материнской компании BCD Travel выполнить ряд задач по ограничению воздействия туристической деятельности их компании на окружающую среду.

Операционная эффективность и снижение воздействия на окружающую среду

3 декабря: [Mars Wrigley и Behavior Change разработали Бесплатный инструментальный по использованию материалов определенного вида для местных органов власти и владельцев недвижимости](#). Новая техника поможет сократить отходы от потребления жевательной резинки на 64% и сделать ее потребление более устойчивым.

12 декабря: [Воздействие на окружающую среду некоторых самых популярных продуктов питания в Великобритании будет измеряться и отслеживаться](#) после запуска [Tesco and WWF Sustainable Basket Metric](#). Данная метрика будет отслеживать воздействие на окружающую среду образцами наиболее регулярно покупаемых пищевых продуктов в соответствии с ключевыми критериями устойчивого развития.

16 декабря: В соответствии со своей неизменной приверженностью принципу «потребляй меньше и перерабатывай больше», [компания Asda объявила о переводе всего своего ассортимента стейков на 100% картонные лотки, подлежащие вторичной переработки](#). Операционное

решение приведет к избавлению от более 23 миллионов черных пластиковых лотков каждый год по всем линиям продукции Extra Special, Butchers Selection и Farm Stores. Это позволит избавить планету от около 700 тонн пластика в год, что эквивалентно весу шести синих китов.

19 декабря: [Аэропорт Лондона достиг углеродно нейтрального статуса](#) программе аккредитации аэропортов ACI. Международная программа присвоила аэропорту Лондона «Уровень 3+ (Нейтральный)» - свою высшую оценку - в знак признания его исключительной работы по управлению, сокращению и компенсации всех выбросов CO₂.

Управление репутацией

9 декабря: [Coca-Cola European Partners \(ССЕР\) инвестирует 20 миллионов фунтов стерлингов в свой завод в Эдмонтоне \(Север Лондона\)](#), чтобы увеличить производство своей «наиболее устойчивой» продукции. На заводе будут производить привычные продукты компании в упаковке Bag-in-Box, в которой будет содержаться специальный пищевой концентрат. Предприятия общественного питания и сертифицированные операторы смогут смешивать его с газированной водой для получения фирменных безалкогольных напитков и реализовывать продукцию на рынке. По мнению представителей Coca-Cola European Partners, новая упаковка – шаг на пути к устойчивому развитию компании, позволяющий экономить воду и сокращать выбросы углекислого газа в окружающую среду.

11 декабря: [Семь ведущих мировых компаний частного сектора объявили о принятии обязательств по сокращению выбросов своих зданий до нуля](#), подписав обязательство Всемирного совета по экологически чистому строительству (WorldGBC). Goldman Sachs, Hudson Pacific Properties, Lendlease Funds Management Australia, Petinelli и другие обязались принять «срочные меры», чтобы к 2030 году или раньше их собственные здания функционировали с нулевым уровнем выбросов углерода.

19 декабря: Ведущие компании, работающие по всей цепочке производства упаковки из полиэстера, включая компании, занимающиеся производством, использованием, сбором и переработкой полиэтилентерефталатной (ПЭТ) пластиковой упаковки, - [объявили о создании нового консорциума, цель которого](#) - помощь в решении проблемы управления пластиковыми отходами за счет коммерциализации усовершенствованной технологии переработки BP Infinia. BP Infinia предназначена для превращения непрозрачных и трудно перерабатываемых (известных как ODR) пластиковых отходов в переработанное сырье, которое можно использовать для производства нового высококачественного ПЭТ.

ЭКОТЕХНОЛОГИИ И ИННОВАЦИИ

4 декабря: [Компании Ford и «Макдоналдс» договорились о сотрудничестве — автопроизводитель будет использовать кофейные отходы для производства деталей для своих машин](#). За счет этого автомобили Ford станут экологичнее и на 20% легче. Ford будет с 2020 года забирать пищевые отходы из разных точек сети питания «Макдоналдс», после чего самостоятельно отправлять их на свалку компании и перерабатывать в биопластик и другие полезные материалы.

2 декабря: [В Австралии создали пластик из банановых отходов](#). Его изготовили из центрального стебля растения, который обычно выбрасывают. Экологичный пластик можно будет перерабатывать до трех раз, а при попадании в почву он разложится природным образом. Материал получился похожим на пергамент. Его можно будет использовать при выпечке, для упаковки пищевых продуктов, для производства экологичных пластиковых пакетов.

«ОТВЕТСТВЕННЫЕ» ИНВЕСТИЦИИ

5 декабря: [Лондонская фирма IFA создала матрицу устойчивых инвестиций](#), чтобы проводить соответствие с деятельностью клиентов. IFA Partners Wealth Management (PWM) создала уникальный инструмент в ответ на растущий спрос на более «зеленые» инвестиции. В рамках стратегии устойчивого инвестирования консультанты компании будут оценивать отношение клиентов к экологическому,

социальному и управленческому (ESG), социальному и ответственному (SRI) влиянию инвестиций.

17 декабря: [Европейский парламент пришел к соглашению с Советом ЕС о реформировании налогообложения](#), которое предоставит инвесторам ясность относительно того, является ли экономическая деятельность компаний экологически устойчивой. При реализации законодательства все финансовые продукты, претендующие на статус «устойчивый», должны будут это доказать в определенной форме. Это, по мнению политиков, должно стать одним из решающих шагов по борьбе с изменением климата. Зеленые члены Европарламента, однако, подвергли критике этот законопроект, так как он не учитывает социальные факторы и факторы управления налогами.

19 декабря: [Компания Goldman Sachs заявила, что в течение следующего десятилетия планирует инвестировать 750 миллиардов долларов](#) на финансирование и консультирование компаний, ориентированных на устойчивое развитие и зеленые финансы. Главными критериями станут изменение климата и инклюзивный рост.

РОССИЯ

Регулирование

2 декабря: [Минприроды подготовило правительственное постановление, которое предусматривает обязательную дифференциацию нормативов накопления отходов](#). Документ должен обязать региональных чиновников дифференцировать лимит в зависимости от муниципальных образований и зон региональных операторов, категории потребителей (физических и юридических лиц) и категорий объектов. Регионы должны ввести эту практику до 1 января 2021 года.

5 декабря: [В Совете Федерации поддержали запрет на использование пластиковой посуды в заведениях общепита](#). Член комитета Совета Федерации по социальной политике Татьяна Кусайко поддержала запрет на использование пластиковой посуды в заведениях общественного питания. По мнению сенатора, пластик не предназначен для хранения пищевых продуктов. «Некоторую пластиковую посуду нельзя подвергать нагреванию. Но, к большому сожалению, не всегда те же самые организации общественного питания или продажи пищевой продукции используют одноразовую посуду правильно или по назначению, подвергая тем самым угрозе здоровью потребителя»

23 декабря: [Совет Федерации одобрил законопроект о признании сжигания мусора его переработкой](#). Нормы закона обязывают заводы, которые сжигают отходы с выработкой энергии, проводить их предварительную сортировку. Из отходов должны быть отсортированы три полезные фракции — пластик, органика и бумага. Они должны быть отправлены на переработку, а остальные отходы можно сжигать. Такой процесс будет приравнен к утилизации отходов, что позволит мусоросжигающим заводам претендовать на средства в рамках утилизационного сбора. Решение вызвало неоднозначную реакцию экспертного сообщества, которое опасается, что подобный шаг ставит под риск развитие устойчивой системы управления отходами в стране.

Бизнес-практики

4 декабря: [Сервис «Ешь Деревенское» забирает у клиентов свою пластиковую тару на переработку](#). Курьеры компании принимают чистые прозрачные контейнеры для овощей, фруктов и ягод, упаковки для котлет и молочных продуктов. Компания забирает не менее 10 штук одного вида упаковки. Также «Ешь Деревенское» принимает картонные коробки от заказов. Собранный пластик и картон компания накапливает и сортирует сама, а потом отправляет на переработку.

12 декабря: [«Лента» объявляет о запуске в продажу многоразовых мешочков для овощей и фруктов](#). Многоразовые мешочки для овощей и фруктов доступны для покупателей во всех гипермаркетах и супермаркетах сети по всей России. Многоразовые мешочки изготовлены из полиэстера и пригодны для стирки.

19 декабря: [IKEA первой среди операторов розничной торговли в России запустила пилотный проект по доставке товаров с помощью электромобилей](#). С 19 декабря 2019 года компания начала доставку из магазинов IKEA Белая дача и IKEA Химки в качестве эксперимента. Проект реализован

при поддержке Ingka Centres, партнерами стали транспортная компания «Подорожник», Renault, холдинг СпецАвтоИнжиниринг.

23 декабря: [По итогам 2019 года «Леруа Мерлен» сократила потребление пластика](#). Сеть гипермаркетов товаров для ремонта и обустройства дома «Леруа Мерлен» сообщила о результатах оптимизации упаковки продуктов, поставляемых заводами-производителями СТМ. Реализованные на российских предприятиях проекты позволили сократить потребление пластика более чем на 30 тонн в год, гофрокартона — более чем на 7 тонн в год.

23 декабря: [Крупнейшая сеть «Макдоналдс» запустила проект по разделению и переработке отходов](#). Это первая сетевая компания в сфере общественного питания в России, которая начала разделять отходы в зале и направлять большую часть на переработку. Проект запустят в 14 точках в Москве и Туле. Затем пилотный проект планируется распространить на все предприятия сети в России. Цель – к 2025 году так должны работать рестораны во всех уголках планеты. Ранее был составлен [список ресторанов Москвы и Петербурга](#), активно внедряющих практики устойчивого развития.

Инфраструктура

17 декабря: [В России будут созданы 7 крупных федеральных центров для обезвреживания и переработки опасных отходов](#). Новые предприятия смогут перерабатывать смеси неорганических солей, оксидов, гидроксидов, кислот; ртутьсодержащие отходы; сточные отходы промпредприятий, органические отходы, смешанные и комбинированные органические и неорганические отходы. Технологии будут замкнуты в единый производственный цикл, отходы от одних стадий будут являться сырьем для других.

27 декабря: [Эксперты предложили создать в России пункты компостирования отходов](#). Консалтинговая компания КБ «Стрелка» предлагает в рамках стратегии управления твердыми коммунальными отходами (ТКО) создавать в городах пункты компостирования, чтобы перерабатывать пищевые отходы в удобрения. По мнению экспертов по городскому развитию, компостирование должно стать звеном системы обращения с отходами наряду с переработкой пластика, стекла и макулатуры, а также сжиганием мусора с выработкой энергии.

Просвещение и образование в сфере устойчивого развития

5 декабря: [«Росатом» разработал технологические решения по переработке, утилизации и рециклингу отходов](#).

4 декабря в Кирове в рамках I Всероссийского форума «Утилизация и рециклинг отходов производства и потребления» состоялось расширенное заседание рабочей группы по экологии Общественного совета госкорпорации «Росатом». Заседание было посвящено действующим технологиям по утилизации и рециклингу отходов, применяемых в России и за рубежом, в том числе для производственно-технических комплексов по обработке, утилизации и обезвреживанию отходов I-II классов. В сентябре были представлены технологические решения по переработке, утилизации и рециклингу при проектировании производственно-технических комплексов (ПТК) в рамках Федерального проекта «Инфраструктура для обращения с отходами I и II класса опасности».

15 декабря: Ульяновский «Клуб гражданского образования» начнет реализацию проекта «Онлайн школа удалённых профессий «АРС» как один из победителей очередного конкурса «Фонда президентских грантов». Основная цель проекта — способствовать саморазвитию жителей малых городов и сельской местности регионов Приволжского Федерального Округа в части обучения soft skills, ознакомления с возможностями удаленной работы и повышением осведомленности о целях устойчивого развития. Информацию о проекте можно посмотреть [на сайте КГО](#). Обучение бесплатное, старт программы 01 марта 2020 года.

17 декабря: [17 декабря в инновационном центре «Сколково» прошло центральное событие форума «Чистая страна»](#) — пленарная сессия «Сохраняя будущее: первые итоги реализации нацпроекта «Экология». В ходе сессии были представлены и обсуждались результаты первого года реализации всех 11 федеральных проектов Нацпроекта «Экология».

РАЗНОЕ

25 декабря: [Какие решения помогают бизнесу стать «зеленым»? Сокращение отходов, курс на вторичную переработку, отказ от одноразовой упаковки.](#) Все больше компаний в России и мире переходят на «зеленую» сторону. Как сделать ее экономически выгодной и как в этом могут помочь новые технологии — обсудили на бизнес-завтраке, прошедшем в Ассоциации европейского бизнеса.

27 декабря: [Десять признаков роста «зеленой» экономики по версии WWF.](#) «Зеленая» экономика представляет собой целый спектр новых моделей и принципов, а также способствует появлению дополнительных рабочих мест в новых отраслях. Потенциал всего мирового рынка экосистемных услуг WWF оценивает в \$125 трлн ежегодно. [В своем докладе за 2019 год](#) они выделяют десять признаков того, что «зеленая» экономика действительно набирает ход.

30 декабря: [7 трендов, которые меняют концепт корпоративной филантропии.](#) Потребность в немедленном социальном воздействии повсеместна, а спрос на корпоративные пожертвования продолжает расти. Современный мир полон нужды, хаоса и чрезвычайных ситуаций. В данной статье вы узнаете, как Agile Social Impact может помочь решить проблемы корпоративной социальной ответственности и добиться большей организационной гибкости для своей компании.

ЧТО ПОЧИТАТЬ

[Материалы Bloomberg: Why ‘carbon neutral’ is the new climate change mantra](#)

[Redefining Sustainable Business: BSR’s Top Sustainability Insights 2019](#)

[Статья: Three ways AI can support the Sustainable Development Goals](#)

Книжные новинки

Tourism in Emerging Economies: The Way We Green Sustainable and Healthy, Wei-Ta Fang, December 2019

Эта книга поможет сократить разрыв между насущными проблемами индустрии туризма и ведущими практиками и бизнес моделями сегодня; автор обсуждает различные темы с точки зрения развития туристической индустрии в Азии и Африке. В каждой главе представлены обширные исследования в области развития туризма и туристического образования, опыта работы и путешествий людей, а также задан более широкий философский фрейм, касающийся практик и деятельности мировой туристической индустрии. В контексте Целей устойчивого развития (ЦУР номер 8, 12 и 14) в книге подчеркивается потенциал туризма для содействия экономическому росту, социальной интеграции и сохранению окружающей среды.

Sustainable Marketing: Redefining Consumerism, Sherry Finney, December 2019

В этой книге автор использует подход, который фокусируется не только на устойчивом маркетинге (включение экологической и социальной устойчивости в маркетинговые практики), но и на маркетинговой устойчивости (продвигая тем самым саму концепцию устойчивости). Такая методология была использована для выделения основных принципов управления маркетингом. Эта книга очень своевременна и необходима. Работодатели быстро осознают тройные практические выгоды (экологические, социальные, экономические) устойчивых практик и ищут сотрудников, обладающих навыками, которые помогут им двигаться вперед по траектории устойчивого развития. Академическое сообщество, по мнению автора, должно обеспечить будущих «создателей перемен» необходимым теоретическим инструментарием для удовлетворения потребностей отрасли.

КАЛЕНДАРЬ СОБЫТИЙ

- До 10.04.2021 [EXPO 2020](#), Terra- The Sustainability Pavilion, Dubai UAE
- 14-15.01.2020 [Future Sustainability Summit](#), Абу-Даби
- 15.01.2020 [Sustainable Future Talk](#), SKOLKOVO School of Management, Москва
- 15.01.2020 [Перспективы развития SDSN в России](#), Гайдаровский Форум

