
Контактное лицо для общения с представителями СМИ: Фелисити Порритт (Felicity Porritt), felicity.porritt@gmail.com, +44(0)7739419219

Доступ в режиме нераспространения: до 00:01 по Гринвичу, четверг, 6 июля 2017 г.

Ведущие мировые эксперты предупреждают о том, что неконтролируемые экономические амбиции наносят непоправимый вред окружающей среде, а также влекут за собой катастрофические последствия для экономики и здоровья.

Сегодня группа мировых экспертов предупреждает о том, что без более жесткого регулирования в сфере охраны окружающей среды безудержный экономический рост сильнейших экономик мира будет иметь катастрофические экономические и социальные последствия.

Пока главы государств собираются в Гамбурге на саммит G20, экспертная группа (см. Примечания для редакции ниже) призывает мировых лидеров ставить благополучие людей выше экономических амбиций, указывая на то, что постоянное стремление к экономическому росту оказывает отрицательное влияние не только на окружающую среду, но и на само экономическое процветание и благополучие, на достижение которого она нацелена во многих странах, в особенности, в странах с развивающейся экономикой.

Группа утверждает, что, хотя стремительный экономический рост обеспечил беспрецедентный подъем благосостояния человека за последние десятилетия, многочисленные правила, направленные на продолжение максимизации прибыли без ужесточения экологического контроля, приводят к сокращению социальной эффективности.

В данную группу, собранную под эгидой Симпозиума по развивающимся рынкам (EMS) (Колледж Грин Темплтон, Оксфордский университет), входят ведущие экономисты, ученые, законодатели и предприниматели.

Их доклад, опубликованный сегодня, призывает ведущих политиков и лидеров бизнеса пересмотреть традиционно сложившееся мнение, согласно которому природоохранные инициативы наносят ущерб экономическому росту и бизнесу, и вместо этого продвигать их с тем, чтобы они стали локомотивом перемен. Инвестиции в низкоуглеродные и ориентированные на сохранение здоровья экономики имеют потенциал, позволяющий совместить получение прибыли и создание новых рабочих мест с сохранением окружающей среды для нынешних и будущих поколений.

В докладе также представлена точка зрения, согласно которой руководители зачастую больше беспокоятся о стоимости мер по ограничению вреда, наносимого окружающей

среде, считая, что он наносит ущерб бизнесу и росту, нежели о том, во что им обойдется *непринятие* необходимых мер.

Смерть, болезни и разрушения: последствия пренебрежительного отношения к окружающей среде

В частности, в отчете отмечается, что глобальные экологические проблемы представляют все более серьезную угрозу здоровью людей, особенно в крупнейших странах с развивающейся экономикой, таких как Китай и Индия, но также и во всем мире в целом:

- По данным Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ) 23% смертей по всему миру связаны с изменениями окружающей среды – отчетливее всего это прослеживается в отношении загрязнения воздуха, которое является основной причиной болезней и смертей в бедных странах и странах с развивающейся экономикой. Ряд исследований представили задокументированные подтверждения того, как выбросы общественных и бытовых энергетических систем объединяются в мелкие частицы, проникающие в легкие и вызывающие болезни сердца и легких, опухоли и повышенный риск деменции.
- Только загрязнение воздуха приводит примерно к семи миллионам смертей по всему миру: загрязнение атмосферного воздуха вызывает около 3 миллионов смертей в год, еще четыре миллиона человек в год умирают от загрязнения бытового воздуха. Эти цифры сопоставимы с 1,1 миллиона смертей от болезней, связанных с ВИЧ, в 2015 году и чуть более чем с 11 000 смертей в результате недавней вспышки эпидемии Эболы в Западной Африке, и оба вышеуказанных случая совершенно справедливо привлекли значительное внимание всего мира и финансирование.
- Всемирный банк оценил ущерб мировой экономики от загрязнения воздуха примерно в 225 млрд долл. трудового дохода, и это только в 2013 г; убытки от смога в Пекине, связанные с проблемами со здоровьем, были оценены в 3,7 миллиарда долларов только за один месяц.

Всемирно известный экономист Джеффри Д. Сакс, профессор Колумбийского университета и директор Сети для выработки решений в области устойчивого развития ООН предупреждает:

«Четверть смертей по всему миру в настоящий момент так или иначе связана с болезнями, спровоцированными экологическими проблемами. Мы не можем продолжать прятать голову в песок. Повышение уровня загрязнения воды и воздуха, распространение новых заболеваний, инфекции, выработавшие стойкость к лекарствам, уже подрывают наше здоровье и социальные системы. Требуются неотложные радикальные меры, включая солидные инвестиции в предотвращение заболеваний, вызванных проблемами с экологией, изменение подхода к выращиванию урожая и производству продуктов питания и, конечно же, переход на возобновляемые источники энергии».

Действия с учетом новых приоритетов

Снижение высоких показателей смертности от истощения и деградации окружающей среды часто требует радикальных изменений в расстановке политических приоритетов, а также в поведении каждого из нас. К примеру, недавно проведенный анализ показал, что на домашние хозяйства приходится 81% общего потребления запасов пресной воды. При этом многие домохозяйства не располагают достаточной информацией о том, как уменьшить свое воздействие на окружающую среду.

В настоящее время много внимания уделяется также сокращению потребления угля в промышленности и на электростанциях для достижения целей, связанных с сокращением выбросов парниковых газов. Хотя эти проблемы требуют пристального внимания, появляются новые свидетельства того, что загрязнение сельскохозяйственными отходами, преимущественно ядовитыми испарениями отходов животноводства и азотных удобрений, в некоторых странах перевешивает все прочие антропогенные источники загрязнения воздуха мелкими частицами.

Интенсивные методы земледелия и животноводства оказывают отрицательное воздействие на здоровье человека и являются движущей силой снижения биологического разнообразия:

- Чрезмерное использование антибиотиков в интенсивном животноводстве является основной причиной распространения противомикробной резистентности; в Европейском Союзе и в США на сельские хозяйства приходится более 75% общего потребления противомикробных препаратов;
- Порядка 80% вырубки леса в развивающихся странах Латинской Америки связано с развитием скотоводства на Амазонке;
- Производство, переработка и распределение мяса сопровождается выбросами токсичных газов (в том числе оксида азота и метана), объем которых более чем в 40 раз превышает объем аналогичных выбросов при производстве овощей и зерновых культур.

Профессор Райнер Сауэрборн, директор Института здравоохранения при Гейдельбергском университете, отмечает:

«Мы должны перестать беспокоиться о стоимости снижения уровня загрязнения окружающей среды и начать думать о несоизмеримо больших человеческих и финансовых убытках, связанных с нашим бездействием. К примеру, у нас нет причин и дальше полагаться на животный белок как на основной источник протеина, когда его заменители растительного происхождения куда более полезны для нашего здоровья и окружающей среды.»

Хорошая новость заключается в том, что, если предпринять соответствующие меры по снижению рисков, связанных с загрязнением окружающей среды, то можно предотвратить до 30% сердечно-сосудистых заболеваний и инфекций нижних дыхательных путей, а также 50% диарейных заболеваний и 20% случаев заболевания раком».

В это сложное время, в рамках международных усилий, направленных на решение проблем, связанных с изменениями окружающей среды, доклад призывает мировых лидеров, в том числе из Китая, Индии и Европы, а также местных властей и представителей бизнеса по всему миру присоединиться к выполнению Парижского соглашения и руководствоваться им в своей деятельности. Подписание Парижского соглашения стало важной вехой не только в борьбе с изменениями климата, но, потенциально, и в истории общественного здравоохранения в целом.

В докладе Симпозиума по развивающимся рынкам подчеркивается, что необходимость ограничения широкомасштабного нанесения вреда окружающей среде затрагивает более широкий круг вопросов, нежели политика в отношении климата и энергетики, обсуждаемая в Гамбурге. Обсуждения больше не могут сосредотачиваться исключительно на экономических затратах, но должны включать в себя новые оценки ущерба здоровью и благополучию человека, в том числе вызванного загрязнением воды и воздуха, неправильной утилизацией отходов, деградацией почв и сокращением биологического разнообразия.

Наиболее эффективные стратегии включают контроль нанесения ущерба окружающей среде у его источника – в некоторых странах регулируется уровень промышленного загрязнения воды и воздуха, бензин очищается от свинца, а вместо высокотоксичных пестицидов используются более безопасные заменители. Эти и другие подобные меры могут заложить основу для ускоренных глобальных действий.

В то же время, для перехода на новый путь глобального развития критическое значение также имеют и инновационные инициативы со стороны бизнеса. Новое исследование показало, что компании, уделяющие внимание эко-инновациям в Европе, демонстрируют ежегодный рост на 15%, тогда как многие их конкуренты испытывают трудности. Футболист Премьер-Лиги Матьё Фламини, который также является крупным инвестором в инновационные технологии по снижению зависимости от углеводородного топлива и продуктов переработки нефти, утверждает:

«Данный отчет подчеркивает неотложность уделения компаниями и инвесторами внимания решению глобальных экономических проблем века. В настоящее время компании по всему миру имеют колоссальные возможности для разработки решений, которые смогут способствовать преобразованию экономик и в долгосрочной перспективе принесут прибыль инвесторам. Наша компания была создана для того, чтобы стать подобным решением в сфере биохимикатов. Именно такие компании смогут обеспечить устойчивое и жизнеспособное будущее – для нашей планеты и самих себя».

Что необходимо сделать – обобщенные рекомендации

В докладе Симпозиума по развивающимся рынкам представлен ряд рекомендаций в отношении будущих действий, многие из которых станут катализатором позитивных изменений в сфере окружающей среды, здоровья и экономики на местном, национальном и глобальном уровнях. Среди них:

- **Мировое лидерство:** создание новой мировой коалиции правительств, представителей бизнеса, гражданского общества и отдельных личностей для выработки стратегического видения долгосрочного баланса между экономической деятельностью и природными системами; подобная коалиция также должна заложить основу для глобальных обязательств для выполнения соглашений, чтобы обеспечить лучшую координацию действий в отношении назревших экологических проблем, угрожающих здоровью и благополучию человека.
- **Финансирование и инновации:** разработка новых источников финансирования, включая финансирование программ по смягчению последствий климатических изменений со стороны стран с высокими доходами с целью помочь развивающимся странам и всем остальным адаптироваться к изменениям климата, а также предоставление первоначальных инвестиций, необходимых для перехода к возобновляемой энергии.
- **Национальные правительства:** внесение корректировок в несоответствующие требованиям времени системы субсидий и налогообложения, которые препятствуют улучшениям в системе здравоохранения и охраны окружающей среды – к примеру, в 2015 году, по оценкам Международного валютного фонда, нефтяные компании получили глобальные субсидии на сумму 5,3 триллиона долларов, что превышает половину общих затрат всех правительств на здравоохранение; удваивание доли возобновляемой энергии к 2030 году, что не только снизит количество заболеваний, связанных с загрязнением воздуха, но также создаст 24 миллиона рабочих мест и повысит мировой ВВП на 1,1%; принятие системы здравоохранения, учитывающей факторы окружающей среды, которая будет учитывать как социальные, так и экологические факторы, влияющие на состояние здоровья; увеличение той скромной части бюджета на здравоохранение, которая в настоящее время идет на профилактику заболеваний (всего 3% даже в зажиточных странах ОЭСР), чтобы способствовать выполнению поставленной ВОЗ цели по уменьшению числа неинфекционных заболеваний на 25% к 2025 году.
- **Местные власти:** поддержка роли представителей местной власти как локомотивов перемен, так как активнее всего в поддержку Парижского соглашения выступили именно мэры; подобные действия могут стать источником вдохновения для других округов и представителей местных властей.
- **Бизнес:** пересмотр традиционно сложившегося в среде экономистов мнения, согласно которому природоохранные инициативы наносят ущерб экономическому росту и бизнесу; поощрение использования корпоративных возможностей в сфере финансирования, технологии и рекламы по стимулированию и содействию изменению поведения; усиление корпоративного управления на развивающихся рынках с тем, чтобы они могли развиваться быстрее, концентрируясь на эко-инновациях.

- **Гражданское общество:** изучение новых форм сотрудничества международных неправительственных организаций и национальных организаций в странах с развивающейся экономикой для повышения стремления к переменам на местном уровне.
- **СМИ:** призыв к ведущим СМИ и социальным сетям занять более активную позицию «контролера» ввиду существования кампаний, проводимых с корыстными интересами и направленных на подтасовку фактов или распространение «альтернативных фактов» (фейковых новостей).

Примечания для редакции

Данный пресс-релиз обобщает ключевые моменты сводного отчета о результатах исследования, выводах и рекомендациях симпозиума в 2017 году, проходящего в Колледже Грин Темплтон в Оксфордском университете. Полная версия отчета «Состояние окружающей среды в развивающихся странах» и сводный отчет доступны в режиме нераспространения до 00:01 по Гринвичу (20:01 по восточному поясному времени) 6 июля 2017 г. по ссылке:

<https://ems.gtc.ox.ac.uk/content/private/secure/environmental-health-emerging-markets-report-launch-2017?id=Uvw389kLpZ4>

С 6 июля 2017 года оба отчета будут доступны на сайте Симпозиума по развивающимся рынкам (EMS): ems.gtc.ox.ac.uk

Симпозиум по развивающимся рынкам (EMS) – это академическая инициатива Колледжа Грин Темплтон (Оксфордский университет). Данная инициатива выражает приверженность Колледжа совершенствованию управления благополучием человека в современном мире.

Симпозиум по развивающимся рынкам был создан в 2008 году по следующим причинам:

- (i) Процветание развивающихся стран чрезвычайно важно для мирового сообщества в 21-ом веке
- (ii) Комплексные и неотложные проблемы благополучия человека, если их не решить, будут ограничивать их рост, целостность и стабильность
- (iii) Ни один из существующих форумов не был посвящен данным проблемам; и
- (iv) Колледж Грин Темплтон имел возможность собрать ведущих представителей национальных правительств, международных институтов, бизнеса и гражданского общества для обсуждения проблем и предложения практических изменений устоявшихся правил и практики, которые способствовали бы их разрешению.

Отчет «Состояние окружающей среды в развивающихся странах» написан исполнительным директором EMS Яном Скоттом, ассоциированным исследователем Колледжа Грин Темплтон и бывшим директором Всемирного банка. Отчет поддерживается следующими участниками Симпозиума:

Экспертная группа EMS

Сэр Джордж Аллейн, ректор, Университет Вест-Индии

Рифат Атун, профессор по глобальным системам здравоохранения, Гарвардская школа общественного здравоохранения

Шаукат Азиз, бывший Премьер-министр, Пакистан

Дама Валери Бераль, директор, подразделение эпидемиологии рака, Оксфордский университет

Франс Беркут, исполнительный декан факультета социальных наук и профессор по вопросам окружающей среды, Королевский колледж Лондона

Сьюман Бери, бывший ведущий экономист, корпорация Royal Dutch Shell Corporation

Джон Боардмен, почетный профессор, Институт изменений окружающей среды, Оксфордский университет

Питер Бурн, бывший помощник генерального секретаря, Организация Объединенных Наций

Джо Бойден, профессор по вопросам международного развития, Оксфордский университет

Джеффри Бёрли, почетный профессор лесоведения, Оксфордский университет
Бхану Шудри, исполнительный директор, C&C Alpha Group
Аббар Шадури, Колледж Грин Темплтон, Оксфордский университет
Гордон Кларк, профессор и директор, Школа Смита, Оксфордский университет
Анджела Колтер, старший научный сотрудник, Департамент Наффилда по вопросам здоровья населения, Оксфордский университет
Пэдди Колтер, директор по коммуникациям, Оксфордская инициатива по вопросам бедности и человеческого развития, Оксфордский университет
Карлос Дора, координатор мероприятий по обеспечению благоприятных условий окружающей среды, Всемирная организация здравоохранения
Майкл Эрл, бывший декан, Колледж Темплтон, Оксфордский университет
Соня Эрлих Сакс, директор, Отдел здравоохранения, Центр устойчивого развития, Колумбийский университет
Сэр Теренс Инглиш, бывший ректор, Королевский колледж хирургов
Леди Инглиш, бывший директор, Колледж Св. Хильды, Оксфордский университет
Саул Эстрин, директор-учредитель, Школа менеджмента, Лондонская школа экономики
Кевин Фентон, директор, Департамент здоровья и благополучия, Лондонский боро Сазерк
Матьё Фламини, футболист Премьер-лиги и соучредитель, компания GFBiochemicals
Кен Флеминг, бывший декан, Подразделение медицинских наук, Оксфордский университет
Мартин Фрик, директор, Подразделение по вопросам климата, энергии и землеустройства, Продовольственная и сельскохозяйственная организация ООН
Янджонг Хуанг, старший научный сотрудник, Совет по международным отношениям, Нью-Йорк
Александр Калаш, президент, Международный центр долголетия, Бразилия
Мэри Кинг, профессор по изучению вопросов мира и конфликтов, Университет мира
Серра Кирдар, пожизненный представитель, Колледж Св. Антония, Оксфордский университет
Мэдлин Кунин, бывший губернатор Вермонта
Ана Лэнгер, профессор по вопросам здоровья женщины, Гарвардская школа общественного здравоохранения
Дениз Лайвсли, ректор, Колледж Грин Темплтон, Оксфордский университет
Дама Энн Миллс, заместитель директора и проректор, Лондонская школа гигиены и тропической медицины
Давид Молиньё, почетный профессор и старший сотрудник кафедры, Ливерпульская школа тропической медицины
Али Наги, научный сотрудник, Бизнес-школа Саид, Оксфордский университет
Мария Нейра, директор по вопросам общественного здравоохранения, влияния окружающей среды и социальных факторов на здоровье, Всемирная организация здравоохранения
Тим О'Риордан, почетный профессор наук об окружающей среде, Университет Восточной Англии
Луиз Прайор, Совет по вопросам ресурсов и окружающей среды, Институт и факультет актуариев
Сринатх Редди, президент, Фонд общественного здравоохранения Индии
Шон Рис, директор по вопросам вовлечения пациентов и общественности, Оксфордская академическая сеть по вопросам здравоохранения
Джеффри Сакс, почетный профессор по вопросам устойчивого развития, Колумбийский университет
Райнер Сауэрборн, директор, Институт общественного здравоохранения, Гейдельбургский университет
Ян Скотт, исполнительный директор, организация EMS
Джон Стеджман, директор, Исследовательский центр Вудс Хол по изучению океанов и здоровья человека

Ахим Штайнер, администратор, Программа развития ООН, и бывший директор, Школа
Мартина, Оксфордский университет

Лиз Ван Састерен, соучредитель, организация по изучению влияния изменений климата на
психику человека Climate Psychiatry Alliance

Ник Вульвулис, преподаватель экотехнологий, Имперский колледж, Лондон

Владимир Захаров, директор, Институт устойчивого развития, Москва

Цзюньфэн (Джим) Чжанг, профессор по вопросам мирового здравоохранения и состояния
окружающей среды, Университет Дьюка