



Пресс-релиз

Цифровые решения стимулируют прогресс в достижении Целей Организации Объединенных Наций в области устойчивого развития к 2030 году

Особое внимание уделяется улучшению жизни людей, обеспечению экономического роста и охране окружающей среды

Вашингтон, округ Колумбия, 14 июня 2016 года – Сектор информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) может играть одну из важнейших ролей в содействии выполнению задач, поставленных в 17 Целях Организации Объединенных Наций в области устойчивого развития (ЦУР), к 2030 году. Такой вывод содержится в новом аналитическом отчете, подготовленном компанией Accenture (NYSE:ACN) для Глобальной инициативы в области устойчивого развития электронной сферы (GeSI). Это содействие включает внедрение инновационных цифровых решений для повышения качества жизни людей, достижения справедливого экономического роста и охраны окружающей среды.

В отчете GeSI под названием "[#Системные преобразования: стимулирование прогресса в достижении целей в области устойчивого развития с помощью цифровых решений](#)", опубликованном совместно с компанией [Accenture Strategy](#), показано воздействие, которое могут оказать цифровые технологии на формирование более устойчивого будущего, и освещаются возможности компаний сектора ИКТ по стимулированию роста и конкурентоспособности благодаря инвестированию в эти инициативы. Кроме того, в отчете определяются препятствия на пути реализации потенциала этих цифровых решений в полном объеме, в том числе политические и регуляторные ограничения, ограничения, связанные с аспектами спроса, а также барьеры, связанные с аспектами предложения.

В отчете делается вывод, что в каждой стране имеются разрывы в достижении более чем половины из 17 ЦУР, а многие страны не оправдывают ожиданий по всем целям. Огромные усилия необходимо приложить в наименее развитых странах и развивающихся регионах. Вместе с тем в отчете показано, что и в развитых регионах также требуется принять меры, с тем чтобы их экономический рост не сопровождался ухудшением экологии.

Current Global Progress Toward Achievement of SDGs

An analysis of the world's performance across the 17 United Nations' SDGs was assessed against 10 key performance indicators for all countries, and it found that much work needs to be done to achieve each SDG, from addressing poverty and hunger to improving life on land and achieving peace and justice for all.

Source: Accenture Strategy, based on the latest available data from the Sustainable Development Goals Report 2016.



"GeSI готов вести дискуссию о том, каким образом всем странам мира следует использовать цифровые технологии для решения сложной задачи, связанной с достижением ЦУР, – сказал Луиш Невиш, Председатель GeSI. – Взяв ЦУР за основу для действий GeSI, мы определили дорожную карту выполнения, которая будет постоянно уточняться и задавать наши приоритеты вплоть до 2030 года, и мы готовы поддерживать организации, являющиеся нашими членами, в практической реализации этого вдохновляющего замысла".

Широкое внедрение цифровых решений будет в значительной мере способствовать продвижению по всем трем направлениям развития, охваченным ЦУР, в частности:

- улучшению жизни людей – благодаря электронному здравоохранению 1,6 млрд. человек могли бы воспользоваться более доступными и недорогими медицинскими услугами более высокого качества, при этом решения, предусматривающие использование соединенных транспортных средств, могли бы ежегодно спасать до 720 тыс. человеческих жизней и предотвращать до 30 млн. травм в результате дорожно-транспортных происшествий (ЦУР № 3);
- ускорению справедливого экономического роста – цифровые решения, например интернет вещей и робототехника, могут способствовать получению предприятиями почти 1 трлн. долл. США экономического эффекта от внедрения "умного" промышленного производства и "умных" систем материально-технического снабжения (ЦУР № 9);
- охране окружающей среды – цифровые решения могли бы обеспечить сокращение выбросов парниковых газов и стимулировать переход рынка к использованию возобновляемых источников энергии, сократив выбросы углекислого газа примерно на 20% в 2030 году (ЦУР № 13).

"Миссия корпорации Microsoft заключается в расширении возможностей каждого человека и каждой организации на нашей планете по достижению большего, – сказал Сатья Наделла, Главный исполнительный директор корпорации. – Мы уверены, что благодаря таким инициативам, как GeSI, цифровые технологии могут использоваться для содействия в решении самых неотложных задач общества – от образования, здравоохранения, экологической устойчивости и до городского планирования".

По словам Тимотеуса Хётгеса, Главного исполнительного директора Deutsche Telekom AG, "пора понять, что цифровая революция может стать решением наших глобальных проблем, и поэтому мы в Deutsche Telekom считаем своим #цифровым долгом направить эту революцию в русло выгод для будущих поколений".

В отчете показано, что к 2030 году компании сектора ИКТ могут получить дополнительный годовой доход в размере 2,1 трлн. долл. США за счет услуг, которые непосредственно способствуют достижению ЦУР. Сюда входит 400 млрд. долл. США в год от предоставления к 2030 году услуг связи еще для 2,5 млрд. человек. Кроме того, 1,7 трлн. долл. США можно получить за счет цифровых решений, способствующих достижению ЦУР, в том числе в сфере электронной коммерции (580 млрд. долл. США), электронной работы (537 млрд. долл. США), "умных" зданий (200 млрд. долл. США), электронного правительства (86 млрд. долл. США) и онлайн-обучения (75 млрд. долл. США).

"Благодаря стратегически важному внедрению цифровых решений сектор ИКТ может стать катализатором содействия странам мира в решении важнейших социально-экономических и экологических задач, – сказал [Питер Лейси](#), Управляющий директор [Accenture Strategy](#). – Оперативность и охват цифровых решений обеспечивают их стремительное распространение среди людей, независимо от места проживания и уровня дохода. Они рассчитаны на использование услуг с возможностью добавления, и поэтому их внедрение происходит стремительными темпами. Цифровые решения также очень выгодны с экономической точки зрения, поскольку способствуют появлению новых бизнес-моделей, открывают новые рынки и помогают найти инновационные способы решения ряда самых неотложных глобальных проблем".

"Несмотря на перспективы и потенциал установления глобальных соединений нельзя упускать из виду тот факт, что более четырех миллиардов человек еще предстоит обеспечить доступом в интернет, – сказал Хоулинь Чжао, Генеральный секретарь МСЭ, являющегося специализированным учреждением ООН по вопросам ИКТ. – Соединение не имеющих соединения и преодоление цифрового разрыва должно считаться безотлагательным приоритетом политики, требующим более инновационных партнерств государственного и частного секторов и финансово-инвестиционных моделей".

Для полноценного использования потенциала цифровых решений и реализации их преимуществ в интересах общества, экономики и окружающей среды необходимо устранить три препятствия на пути широкого внедрения цифровых ИКТ. В отчете содержится призыв к директивным органам, многосторонним и донорским организациям, НПО, а также частному сектору принять меры для решения следующих проблем:

- **политических и регуляторных ограничений, в частности, связанных с выходом на рынок и безопасностью данных.** Различия в регуляторных требованиях замедляют внедрение датчиков и "умных" технологий, поскольку они усложняют их разработку и использование, вследствие чего повышается и их стоимость;
- **ограничений, связанных с аспектами предложения, которые обусловлены недостаточным объемом средств для финансирования инфраструктурных проектов или тестирования инновационных цифровых решений.** Усилия по привлечению средств для крупных инфраструктурных проектов в регионах развивающихся и наименее развитых стран затрудняются отсутствием защиты инвестиций и функционально совместимых стандартов для разных технологий;
- **барьеров, связанных с аспектами спроса, например, малой приемлемости в ценовом отношении и отсутствия цифровых навыков, необходимых для использования новых технических решений.** Этому способствуют гендерные барьеры, например низкая покупательная способность женщин, более низкий уровень их грамотности, а также несоответствие ролевым ожиданиям, обусловленным культурой. Фактором, затрудняющим использование технологий, является их нередко отсутствующий перевод на местные языки.

Чтобы получить дополнительную информацию, посетите веб-сайты:

www.systemtransformation-sdg.gesi.org и www.accenture.com/systemtransformation.

Отчет GeSI "#Системные преобразования" был подготовлен при поддержке Deutsche Telekom, МСЭ, Microsoft и Verizon.

Дополнительную информацию можно получить, обратившись к:

Пол Коннелли (Paul Conneally)
Руководитель Отдела корпоративной связи
Тел.: +41 22 730 5601
Моб. тел.: +41 79 592 5668
Эл. почта: paul.conneally@itu.int

Кьяра Вентурини (Chiara Venturini)
GeSI
chiara.venturini@gesi.org
+32 2 282 84 42

Барбара Лион (Barbara Lyon)
Accenture
barbara.d.lyon@accenture.com
+1 (703) 947-1838

Следите за нами



Откройте, совместно используйте и сравнивайте данные по странам, касающиеся доступа к ИКТ: www.itu.int/net4/ITU-D/idi/2015/.

ОБ МСЭ

МСЭ является ведущим учреждением Организации Объединенных Наций в области информационно-коммуникационных технологий, которое задает направление инновациям в сфере ИКТ вместе со своими 193 Государствами-Членами и членами, представляющими более 700 объединений частного сектора и академические учреждения. МСЭ, созданный свыше 150 лет назад в 1865 году, является межправительственным органом, отвечающим за координацию на глобальной основе совместного использования радиочастотного спектра, содействие международному сотрудничеству при распределении орбитальных позиций для спутников, совершенствование инфраструктуры электросвязи в развивающихся странах и создание всемирных стандартов, которые обеспечивают беспрепятственное взаимодействие широкого диапазона систем связи. От широкополосных сетей до новейших беспроводных технологий, воздушной и морской навигации, радиоастрономии, океанографии и мониторинга Земли с использованием спутников, а также конвергенции фиксированной и мобильной телефонной связи, интернета и технологий радиовещания – все это свидетельствует о том, что МСЭ верен идее соединить мир. www.itu.int

Об GeSI (Глобальная инициатива в области устойчивого развития электронной сферы)

Глобальная инициатива в области устойчивого развития электронной сферы (GeSI) – это стратегическое партнерство сектора информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) и организаций, занимающихся разработкой и продвижением технологий и практических мер, способствующих достижению экономической, экологической и социальной устойчивости. Миссия GeSI, основанной в 2001 году, заключается в создании устойчивого мира путем осуществления ответственных преобразований на базе ИКТ. GeSI содействует развитию глобального открытого сотрудничества, информирует общественность о добровольных акциях своих членов, направленных на повышение показателей устойчивости, и продвигает технологии, способствующие достижению устойчивого развития.

GeSI имеет широкий глобальный круг членов, представляющих около 40 ведущих мировых компаний сектора ИКТ. GeSI поддерживает партнерские отношения с 12 глобальными коммерческими и международными организациями, такими как Международный союз электросвязи (МСЭ), Рамочная конвенция Организации Объединенных Наций об изменении климата (РКООНИК), Программа Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП), Всемирный совет деловых кругов по вопросам устойчивого развития (WBCSD), Ассоциация всемирного форума по ресурсам (WRFA), а также со многими международными заинтересованными сторонами, приверженными целям обеспечения устойчивости ИКТ, в интересах обмена идеями и их развития, выдвижения совместных инициатив и взаимодействия в рамках широкого круга проектов по обеспечению устойчивости. Эти партнерские отношения помогают GeSI сформировать ее глобальное видение перспектив развития сектора ИКТ, а также его возможной роли в наиболее эффективном решении задач устойчивого развития. Чтобы получить дополнительную информацию, посетите сайт: www.gesi.org.

Об Accenture

Accenture является ведущей глобальной компанией профессиональных услуг, которая обеспечивает широкий выбор услуг и решений в области стратегии, консалтинга, цифровой экономики, технологий и ведения деятельности. Accenture сочетает уникальный опыт и специализированные профессиональные знания, распространяющиеся более чем на 40 отраслей и все бизнес-функции, которые опираются на крупнейшую в мире сеть обслуживания. Accenture работает на стыке бизнеса и технологий, помогая клиентам улучшить результаты их деятельности и создать устойчивую ценность для их заинтересованных сторон. Accenture, обслуживанием клиентов которой занимаются 373 тыс. человек более чем в 120 странах, стимулирует инновации, совершенствующие работу и жизнь людей во всем мире. Посетите наш сайт: www.accenture.com.

Accenture Strategy работает на стыке бизнеса и технологий. Мы соединяем наши возможности в сфере бизнеса, технологий, ведения деятельности и функциональной стратегии, помогая нашим клиентам определять и реализовывать отраслевые стратегии, обеспечивающие преобразования в масштабе предприятия. Мы делаем акцент на вопросах, связанных с цифровой революцией, конкурентоспособностью, глобальными операционными моделями, кадровым потенциалом и лидерством, помогая стимулировать эффективность и рост. Чтобы получить дополнительную информацию, следите за нами @AccentureStrat или посетите сайт: www.accenture.com/strategy.