

## Samsung совершенствует экологическое управление

03.08.2010

Стремясь стать самой дружелюбной к экологии компанией до 2013 года, Samsung планирует многомиллионные инвестиции в экологически чистые технологии, получает награды за дружелюбные для экологии продукты, снижает выбросы парниковых газов.

Сеул, Корея, 03 августа 2010 года — Компания Samsung Electronics, мировой лидер в области цифровой конференции и инновационных устройств, объявила о результатах, достигнутых за первый год действия инициативы PlanetFirst. Ее цель – к 2013 году сделать Samsung самой дружелюбной к экологии компанией в мире.

В своем отчете о прогрессе в сфере устойчивого экологического развития в рамках инициативы PlanetFirst Samsung сообщил, что в 2009 году было инвестировано 1,01 трлн корейских вон (около \$865 млн) в разработку экологически безопасных продуктов и создание чистого производства. Компания также уменьшила выбросы парниковых газов своих производственных предприятий на 31 % и увеличила общую энергетическую эффективность своих продуктов на 16 % в расчете на объем продаж.

«За последние годы Samsung предпринял действенные меры в масштабе всей компании, чтобы достичь и превзойти поставленные цели в сфере экологического управления, – отметил Парк Санг Бум, старший вице-президент, руководитель Центра социальной ответственности и защиты окружающей среды Samsung Electronics. – Мы анализируем влияние всей нашей деятельности на окружающую среду и стремимся выйти в лидеры в области устойчивого экологического развития бизнеса».

### Сокращение выбросов парниковых газов

- По состоянию на первую половину 2010 года Samsung уменьшил выбросы парниковых газов\* на своих производственных объектах на 31 % в расчете на объем продаж по сравнению с 2008 годом. Это закладывает прочную основу для достижения 50-процентного сокращения выбросов к 2013 году.
- Новые продукты Samsung в среднем на 16 % более эффективно расходуют энергию по сравнению с уровнем 2008 года. При этом непрямые выбросы углерода от новых продуктов Samsung снижены на 9,6 млн тонн с января 2009-го по июнь 2010 года.
- Стремясь к прозрачности производства, Samsung также инициировал независимый аудит выбросов парниковых газов с 39 своих производственных объектов по всему миру. Аудит будет завершен в июле 2010 года.

### Расширение ассортимента экологически дружелюбных продуктов

- Samsung Electronics получил международные экологические награды за 2134 продукта, благодаря чему компания занимает первое место в мире по разработке экологически безопасных продуктов уже четыре года подряд. Кроме того, Samsung уже достиг промежуточной цели 2010 года, которая заключалась в том, что 80 % продуктов компании должны получить рейтинг Good Eco-Product\*\*.
- В 2009 году Samsung Electronics собрал и переработал в общей сложности 240 тыс. тонн отслуживших свой срок электронных продуктов в 60 странах мира. В апреле 2010-го Samsung также зарегистрировался как предприятие, отвечающее нормам e-Steward Enterprise. e-Steward Enterprise, – это комплекс жестких стандартов по повторной переработке и утилизации электроники, разработанный американской негосударственной организацией Basel Action Network.

### Инвестиции в разработку и производство экологически чистых продуктов

- В 2009 году в разработку экологически чистых продуктов и создание дружелюбного для экологии производства Samsung инвестировал около \$865 млн. Из этой суммы около \$488 млн были вложены в

разработку энергоэффективных технологий, дружественных для экологии материалов и проектов по освоению возобновляемых источников энергии. А около \$377 млн инвестировано в строительство энергетически эффективных производственных предприятий с низкими выбросами вредных веществ.

- Samsung также объявил о планах до 2020 года инвестировать в общей сложности около \$5,1 млрд в создание бизнеса солнечных батарей в рамках новой стратегии по развитию возобновляемых источников энергии.

#### Налаживание партнерства с клиентами и поставщиками в области экологического управления

- В 2009 году Samsung завершил аудит выбросов парниковых газов у 107 партнерских компаний-поставщиков подразделения LCD-панелей. В этом году экологический аудит охватит всех поставщиков Samsung Electronics в Южной Корее, а к 2013-му – более чем 4 тыс. международных поставщиков. Это позволит компании внедрить комплексную систему учета выбросов углерода в масштабе всей цепочки поставок.

- Чтобы поддержать поставщиков, Samsung создал модуль управления учетом парниковых газов в системе e-CIMS (интегрированная система управления экологическими мероприятиями и учетом химических веществ), предоставит информацию и обучит партнерские предприятия управлению выбросами парниковых газов.

До 2013 года Samsung обязался сократить совокупные непрямые выбросы парниковых газов по всем продуктам на 84 млн тонн за пять лет и инвестировать 5,4 трлн вон (коло \$4,28 млрд) в различные программы экологического управления.

«Отчет об устойчивом экологическом развитии» Samsung Electronics, опубликованный в июле 2010 года, доступен по ссылке:

<http://www.samsung.com/us/aboutsamsung/citizenship/oursustainabilityreports.html>

\* Выбросы парниковых газов в расчете на проданную продукцию – общий объем выбросов парниковых газов, деленный на годовой доход, является универсальным показателем эффективности экологически чистого производства (единицы измерения: тонны CO<sub>2</sub>/100 млн корейских вон)

\*\* Good Eco-Product – Samsung присваивает каждому новому продукту экологический рейтинг (Eco-Product, Good Eco-Product или Premium Eco-Product) на основании строгих внутренних критериев оценки. Чтобы продукту был присвоен рейтинг Good Eco-Product, он должен превышать основные отраслевые стандарты, иметь дифференцированные экологические функции, а также отвечать международным стандартам экологической безопасности.