



## Экологический аэропорт

5.12.2012

**15 декабря на Галапагосских островах (Эквадор) состоится открытие экологического аэропорта, не имеющего аналогов в мире.**

Сначала зеленый аэропорт будет работать в тестовом режиме, но уже в 2013 году сможет полноценно принимать туристов.

Поскольку аэропорт площадью около 6 000 м<sup>2</sup> находится в уникальной природной зоне (остров Бальтра), архитекторы и инженеры проекта следовали единственному принципу – максимально снизить негативное воздействие объекта на окружающую природную среду. Очень жесткие требования будут предъявляться к самолетам, которые не должны будут загрязнять вредными выхлопами атмосферу островов. Планируется также запретить заправку самолетов топливом.

Аэропорт построен с использованием энергоэффективных и безопасных материалов. В частности, ограждающие конструкции имеют теплоизоляцию, позволяющую поддерживать в здании комфортный микроклимат без использования механических систем. Чтобы не навредить почве на территории аэропорта, взлетно-посадочная полоса построена из бетона без химических добавок.

В помещениях организована система естественного освещения. Единственный минус этого решения в том, что аэропорт может работать только в светлое время суток.

Получать воду аэропорт намерен из морских источников, а также за счет сбора дождевой воды. Предварительно вода будет проходить через опреснительную и очистительную установки.