



## Развитие зеленой энергетики в мире

30.4.2013

**Аукционы, организуемые для распределения контрактов на поставку мощности, становятся широко используемым инструментом стимулирования зеленой экономики.**

Согласно отчету компании «Эрнст энд Янг», в целях повышения эффективности бюджетной политики все большее количество стран пытаются оптимизировать свои будущие закупки электроэнергии из возобновляемых источников с помощью проведения аукционов по отбору мощности.

Эксперты составили индексы привлекательности для 40 стран на основании анализа их рынков возобновляемых источников энергии (ВИЭ), энергетической инфраструктуры и ее пригодности для использования определенных технологий.

В рейтинге All Renewables Index (ARI) лидирует Китай, поставивший амбициозные задачи по строительству новых зеленых мощностей в 2013 году. Второе место вновь досталось Германии, правительство которой активно расширяет инфраструктуру ВИЭ электроэнергетики. США, занявшие третью позицию в рейтинге, уделяют все большее внимание развитию ветроэнергетики.

В число стран, поднявшихся в рейтинге ARI, входят ЮАР, где было утверждено 28 проектов, предусматривающих создание 1,4 ГВт мощностей ВИЭ; Марокко, где в рамках выполнения задачи по доведению объемов выработки ветряной и солнечной энергии до 4 ГВт к 2020 году одобрена закупка солнечной электроэнергии от проектируемой в провинции Уарзат (Ouarzazate) электростанции; Чили, планирующая построить в пустыне Атакама самую мощную в Латинской Америке солнечную электростанцию.

Согласно данным исследовательской компании Bloomberg New Energy Finance, в 2012 году мировой объем инвестиций в чистую энергетику составил 268,7 млрд долл. США, что на 11 % ниже рекордных показателей 2011 года. Несмотря на довольно непростую экономическую ситуацию в мире, прогнозы на 2013 год выглядят более оптимистично.

В 2012 году основной прирост инвестиций пришелся на солнечную энергетику. Ожидается, что эта тенденция продолжится и в 2013 году. Несмотря на снижение притока инвестиций в ветроэнергетику в 2012 году, объем инвестиций в морскую ветро-энергетику должен увеличиться.

В ближайшие годы все больше компаний станут разрабатывать и реализовывать стратегии по использованию ВИЭ, что будет обусловлено снижением себестоимости производства энергии из возобновляемых источников и необходимостью эффективного управления такими рисками, как волатильность цен на традиционные энергоносители и ненадежность энергоснабжения. Хотя с технической точки зрения внедрение подобных стратегий является весьма нелегкой задачей, доля ВИЭ в энергетическом балансе генерирующих компаний будет неизменно расти.