

Роль государственно-частного партнерства (PPP) в развитии и продвижении решений в области устойчивой энергетики и экологически чистых технологий в Азербайджане



**Министерство экономики
Азербайджанской Республики**

Вена – 2017

Государственные программы

- **Концепции Развития «Азербайджан 2020: Взгляд в будущее»** (29 декабря 2012 года)
с учетом намеченных целей в данной Концепции была разработаны несколько государственных программ:
 - «Государственная Программа по развитию промышленности в Азербайджанской Республики на 2015-2020 годы»
 - «Государственной программа по развитию топливно-энергетического комплекса Азербайджанской Республики»
 - «Государственная Программа Об использовании альтернативных и возобновляемых источников энергии в Азербайджанской Республике»
- **«Стратегическая карта развития национальных экономических перспектив Азербайджанской Республики»** (6 декабря 2016 года)

Приоритеты принятых Государственных Программ

- ввод в эксплуатацию новых производственных сфер, применяющих высокие технологии для очистки и переработки отходов в рамках проводимых в последние годы мер по индустриализации
- расширение диверсификации промышленности, сдача в эксплуатацию новые производственных мощностей и построение конкурентоспособных предприятий, использующих современные технологии
- использование энергосберегающих технологий, отвечающих строгим экологическим требованиям
- создание соответствующих институтов и расширение их деятельности

Результаты Государственных Программ

С целью повышения существующего промышленного потенциала, стимулирования новых отраслей промышленности и обеспечения структурных изменений в промышленности, были созданы 5 промышленных парков и 4 промышленных кварталов, которые являются примером государственно-частного партнерства (PPP)

- **Сумгаитский химический промышленный парк (функционирует)**
- **Балаханский промышленный парк (функционирует)**
- **Парк высоких технологий (функционирует)**
- **Мунгечаурский промышленный парк (строится)**
- **Пираллахинский промышленный парк (строится)**

- **Нефтчалинский промышленный квартал (функционирует)**
- **Масаллинский промышленный квартал(строится)**
- **Гаджигабульский промышленный квартал(строится)**
- **Сабирабадский промышленный квартал(строится)**

Меры стимулирующего характера, реализуемые в промышленных парках

- **Налоговые и таможенные льготы**
- **Обеспечение инфраструктурой**
- **Установления минимальной арендной платы**
- **Выдача льготных кредитов**
- **Упрощение административных процедур**
- **Применение льготных тарифов коммунальных услуг**
- **Предоставление услуг для повышения эффективности предпринимательской деятельности**

Меры стимулирующего характера, реализуемые в промышленных кварталах

- **Обеспечение инфраструктурой**
- **Установления минимальной арендной платы**
- **Выдача льготных кредитов**
- **Упрощение административных процедур**
- **Предоставление услуг для повышения эффективности предпринимательской деятельности**

Механизм поощрения инвестиций

- Освобождение импортируемых оборудования от НДС и таможенных пошлин
- Освобождение от уплаты имущественного и земельного налогов
- Уменьшение налоговой ставки на 50% подоходного налога для физических лиц и налога на прибыль для юридических лиц

Данные поощрения действуют в течении 7 лет

Меры по повышению энергоэффективности

- В соответствии с «Государственной Программой по развитию топливно-энергетического комплекса за период с 2005-2015 гг» введен в эксплуатацию ряд новых, экономичных электростанций, созданных на основе передовых технологий, отвечающих требованиям последних достижений науки и техники.

 - В соответствии с «Национальной Программой по использованию альтернативных и возобновляемых источников энергии» начато строительство новых малых ГЭС, ветровых, солнечных и биогазовых электростанций
Цели программы:
 - Снижение выбросов парниковых газов на 20% по сравнению 1990 годом
 - Довести производство электрической энергии за счет возобновляемых источников энергии до 20%
 - Повышение энергосбережения на 20%
-

Существующее положение в электроэнергетике Азербайджана

Установленная мощность электроэнергетической системы республики



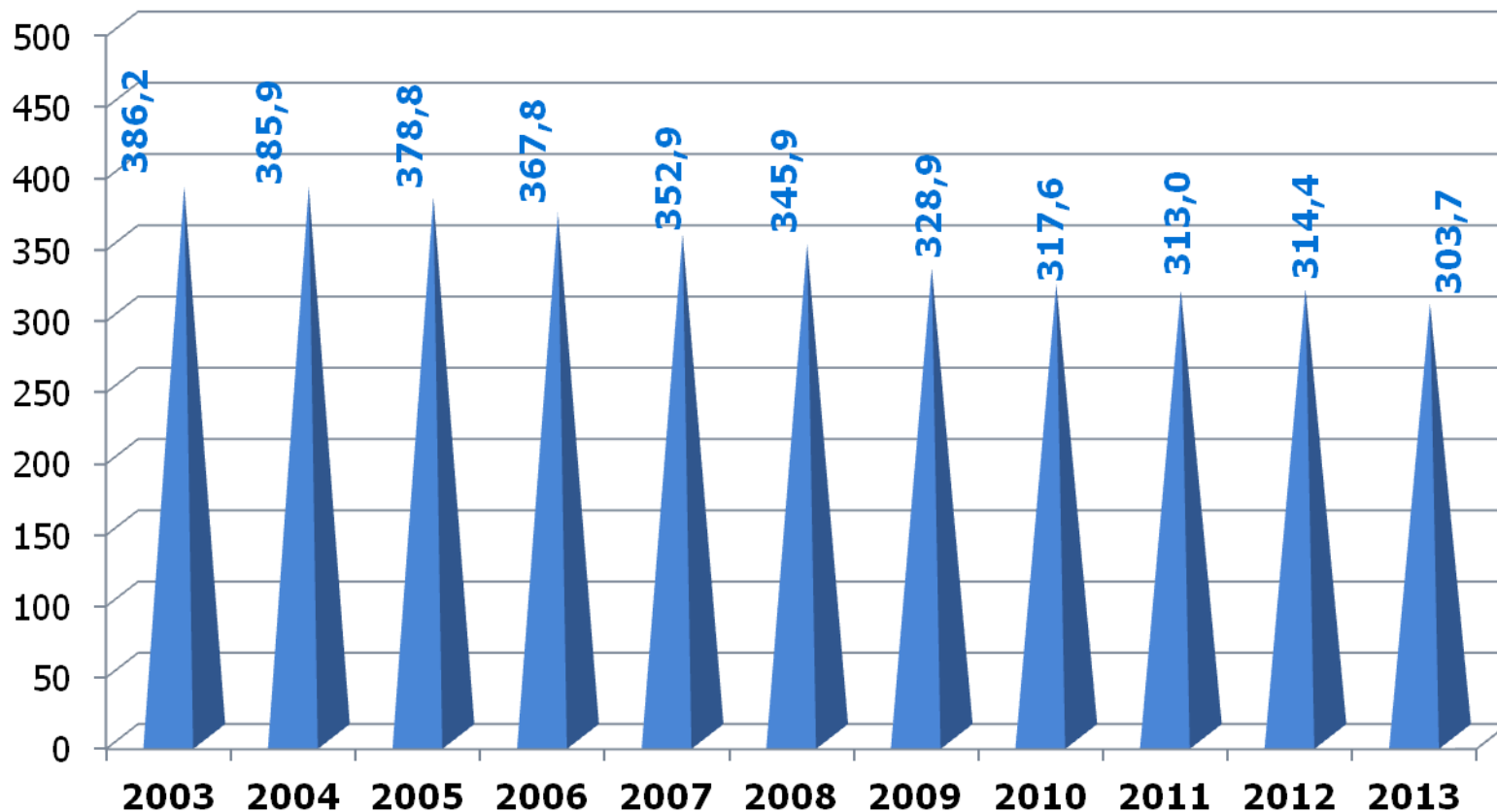
Таким образом за последние **16 лет** генерирующая мощность энергетической системы Азербайджана возросла до **37%**. Тем самым Азербайджан превратился из импортёра электрической энергии в экспортёра.

Энергоэффективность

Применение высокоэффективных технологий снизил удельный расход топлива за последние **16 лет с 386,2 гр/кВтч. до 290 гр/кВтч.** условного топлива на сегодняшний день, что привело к экономии топлива в среднем за год на **1,5 млн. тон** и снижению атмосферных выбросов.

До 2020-го года планируется **снизить удельный расход условного топлива до 260 гр./кВтч.**

Удельный расход условного топлива в энергосистеме на период с 2003 по 2013 гг.



■ Удельный расход условного топлива гр.ус.т. / кВтч.

Альтернативные и Возобновляемые Источники Энергии

Основные тарифы, установленные Тарифным Советом Азербайджанской Республики в 2007 году и все еще действующие по настоящий день:

2,5 евроцента/кВт.ч для малых ГЭС;

2,75 евроцента/кВт.ч для ветрогенераторов.

Азербайджан занимается поиском решений в отношении проблем в области защиты окружающей среды и рационального использования природных ресурсов.

Альтернативные и Возобновляемые Источники Энергии

В апреле 2012-го года в городе Сумгаит был сдан в эксплуатацию новый завод по производству экономных ламп и солнечных панелей:

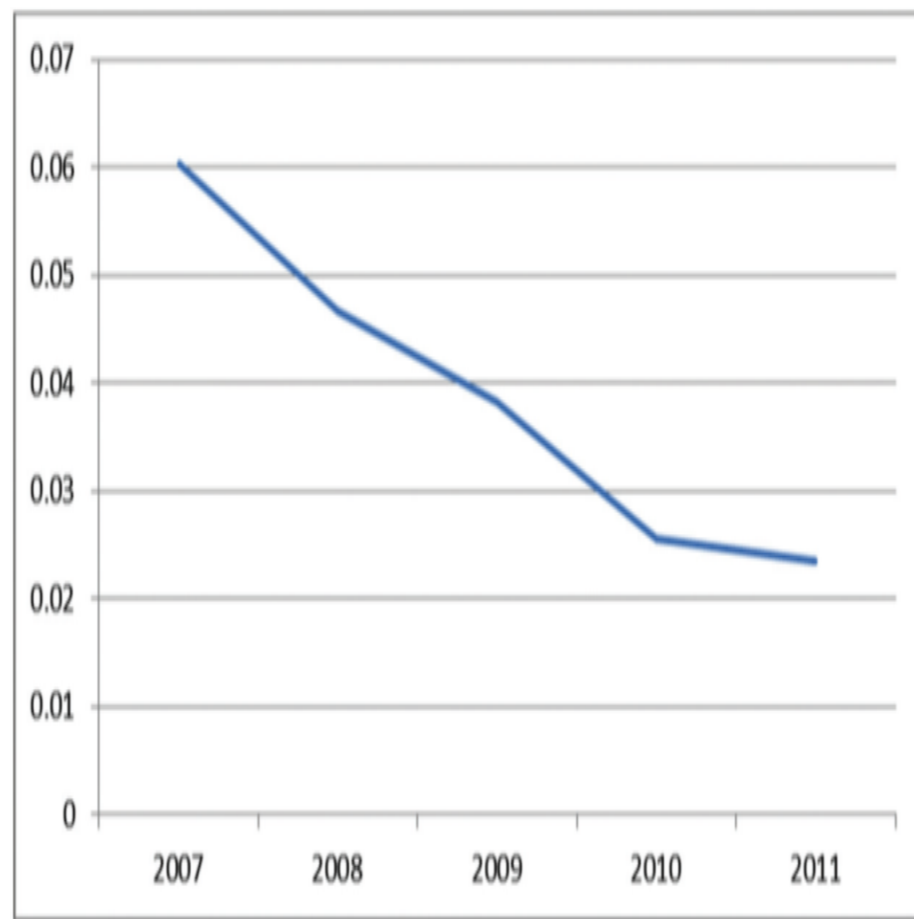
годовой выпуск ламп на котором составит порядка **миллиона штук**, а солнечных панелей - до **25 МВт** общей мощностью.

За счет привлечения частного сектора было установлено несколько ветряных станций общей мощностью **60 МВт**, а также малых гидроэлектростанций общей мощностью **5,2 МВт**.

Показатель энергоемкости (энергосбережения) промышленности Азербайджана

Основным показателем энергоемкости (энергосбережения) экономики страны является величина потребления энергии на технологические процессы изготовления продукции.

Показатель энергоемкости (энергосбережения) промышленности в Азербайджане на 2007 год составлял **0,06**, то в результате всех проводимых в стране в данной сфере мероприятий снизился в 6 раз до **0,009**. И по этому показателю Азербайджан опережает многие страны.



Спасибо за внимание!



**Министерство экономики
Азербайджанской Республики**

Вена - 2017