

4.2. РЫНОК ЭНЕРГЕТИЧЕСКОГО МАШИНОСТРОЕНИЯ В 2013 ГОДУ

В настоящее время мировой рынок энергетического машиностроения¹ оценивается более чем в \$100 млрд в год, к 2030 г. объем данного рынка может составить более \$150 млрд в год.



В 2013 г. наибольшая часть инвестиций в оборудование новых станций была направлена на развитие тепловой энергетики. В перспективе до 2030 г. ожидается выравнивание долей затрат на оборудование в атомной энергетике, тепловой энергетике и газнефтехимии.

Российский рынок энергетического машиностроения (далее — ЭМС) в ближайшие годы будет соответствовать общемировым тенденциям.

Основные направления рынка энергетического машиностроения в России связаны с планами ввода новых генерирующих мощностей в соответствии с Генеральной схемой размещения объектов электроэнергетики до 2020 г. с перспективой до 2030 г., а также в соответствии с дорожной картой строительства атомных электростанций, разрабатываемой Госкорпорацией «Росатом».



Кроме того, в 2013 г. Министерство энергетики России утвердило Схему и программу развития Единой энергетической системы России на 2013—2019 гг.

¹ Прогноз на основе рыночных моделей ОАО «Атомэнергомаш».



1 СТРУКТУРА МИРОВОГО РЫНКА ЭМС ДО 2030 Г., %

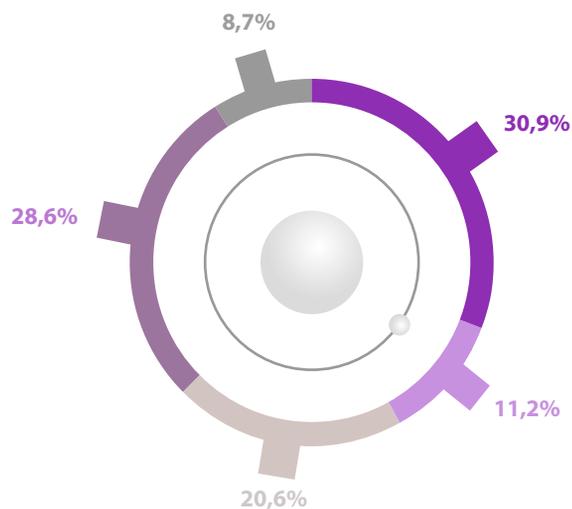
2 КЛЮЧЕВЫЕ ЦЕЛЕВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ РАЗВИТИЯ ЭЭС РФ В СРЕДНЕСРОЧНОМ ПЕРИОДЕ

Согласно информации компании «Системный оператор Единой энергетической системы», общая установленная мощность электростанций ЭЭС России на конец 2013 г. составила 226 470,18 МВт.

Увеличение установленной мощности электростанций ЭЭС России за счет вводов нового, а также модернизации действующего генерирующего оборудования электростанций составило 3 991,97 МВт, в том числе:

- ввод новой мощности в 2013 г. на электростанциях ЭЭС России с учетом электростанций промышленных предприятий составил 3 738,37 МВт;
- увеличение установленной мощности действующего генерирующего оборудования за счет его модернизации — 253,6 МВт.

СТРУКТУРА УСТАНОВЛЕННОЙ МОЩНОСТИ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ ЭЭС РОССИИ ПО ВИДАМ ГЕНЕРИРУЮЩЕГО ОБОРУДОВАНИЯ НА 01.01.2014



- Энергоблоки ТЭС
- АЭС
- ГЭС
- ТЭЦ
- ГТУ, ПГУ