



РОСАТОМ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ «РОСАТОМ»

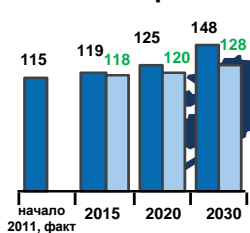
Международная деятельность Госкорпорации «Росатом»: услуги на рынках ЯТЦ

**Корогодин В.И., заместитель директора Дирекции по ядерному
энергетическому комплексу**

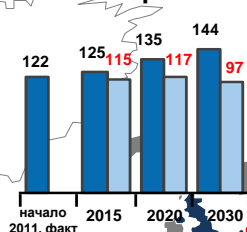
06.06.2012

Перспективы развития мировой атомной энергетики

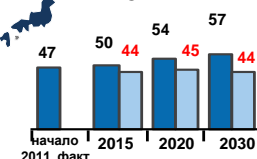
Сев. Америка



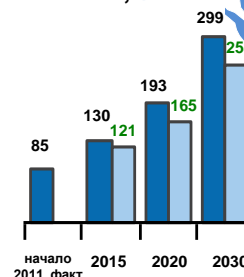
Зап. Европа



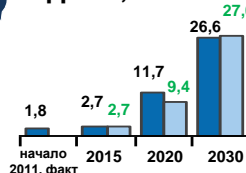
Япония



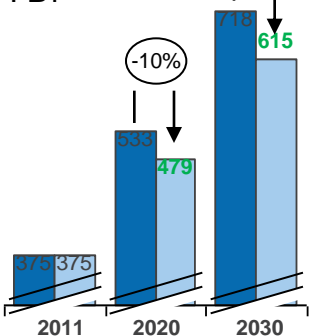
Азия, ЮВА



Африка, Бл. Восток



Мир в целом, ГВт



- страны, эксплуатирующие АЭС и планирующие развивать атомную энергетику в будущем
- страны, подтвердившие свое намерение в перспективе развивать атомную энергетику
- страны, планирующие поэтапный отказ от использования атомной энергетики в будущем или заявившие об отказе от ранее принятых программ

Несмотря на события в Японии, энергетическая картина мира остается неизменной: дальнейший рост населения планеты и потребности в электроэнергии, обеспокоенность вопросами охраны окружающей среды и опасности глобального потепления определяют объективную необходимость **дальнейшего развития мировой атомной энергетики при систематическом повышении безопасности.**

Обзор мировых рынков ЯТЦ – изменения, произошедшие в 2011 году

- Единовременное снижение спроса в результате аварии на АЭС Fukushima за счет останова энергоблоков в Японии и Германии. Избыточное количество природного урана и ЕРР оказали понижающее давление на котировки. При этом уменьшилась волатильность на рынке природного урана за счет ухода с него значительной части спекулятивных игроков.
- Новые вызовы в области безопасности АЭС - сокращение масштабов роста реакторного парка (только реакторы, соответствующие постфокусимским требованиям), аналогичные подходы к топливу.
- Корректировка всеми крупнейшими игроками рынка долгосрочных инвестиционных и производственных программ с учетом новых прогнозов развития мирового атомного парка (в частности, мировое производство урана в 2011 году осталось на уровне прошлого года и составило порядка 53,65 тысяч тонн).

Наблюдаемые тенденции в атомной энергетике и ядерном топливном цикле (выработка и внедрение новых стандартов безопасности, разработка новых реакторных концепций и подходов к организации топливного цикла, изменения в структуре производственных мощностей и т.д.) на протяжении следующих 5-10 лет приведут к формированию «нового облика» мирового рынка товаров и услуг ЯТЦ.

Результаты ОАО «Атомредметзолото»

- Производство урана увеличилось на 37% до 7,1 тыс. т.
- Обеспечен прирост минерально-сырьевой базы до уровня 757,5 тыс. т урана
- Закрыта сделка по покупке 100% акций Mantra Resources Limited

Результаты ОАО «ТВЭЛ»

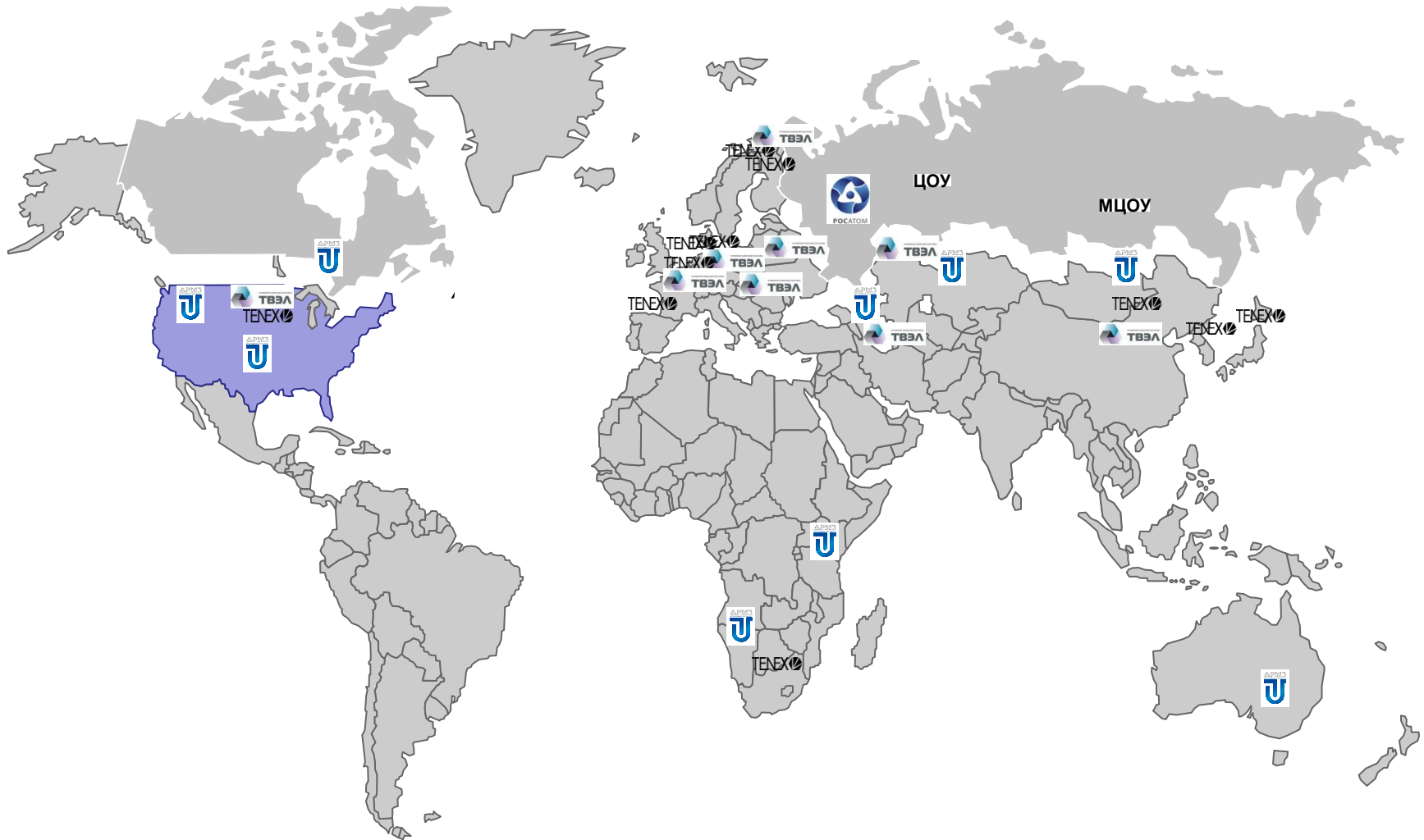
- В рамках проекта ТВС-КВАДРАТ ОАО «ТВЭЛ» заключен контракт на поставку тестовых сборок с Vattenfall (Швеция)
- Подписан пакет соглашений с AREVA по продолжению сотрудничества в производстве ЯТ из RepU
- Завершена поставка российского ЯТ для полной замены американских ТВС на блоке Темелин-2
- Поставлена первая перегрузка топлива для АЭС «Бушер»
- Возвращение на польский рынок ЯТ для исследовательских реакторов
- Создано СП по сооружению завода по производству ЯТ в Украине

Основные результаты деятельности Госкорпорации «Росатом» на мировом рынке НС ЯТЦ в 2011 году

Результаты ОАО «Техснабэкспорт» (TENEX)

- Объем коммерческих поставок TENEX достиг рекордного показателя в \$ 2,34 млрд.
- В 2011 году TENEX заключено 11 новых контрактов на поставки продукции ЯТЦ российского производства зарубежным партнерам (+ продлено 2 ранее заключенных контракта).
- В результате исполнения Контракта ВОУ-НОУ с USEC, Контракта на поставку природного сырьевого компонента (ПК НОУ) с Группой западных компаний (Areva, Camco, Nukem), а также реализации программы физического перемещения в Россию нереализованной части ПК НОУ, в целом Соглашение ВОУ-НОУ выполнено на 88% от запланированного в рамках его 20-летнего исполнения.
- Завершен контракт между TENEX и CNEIC на оказание технического содействия в сооружении газоцентрифужного завода (ГЦЗ) на территории КНР – 05.07.2011, на девять месяцев раньше запланированного срока, введена в эксплуатацию IV-я очередь газоцентрифужного завода производительностью 500 тыс. ЕРР.

НС ЯТЦ. Развитие Росатома в логике глобальной компании



Комплексный подход к потребностям клиентов

- Новые продукты
- Комплексные предложения
- Совершенствование логистики и сбытовой сети
- Нормативная база (межправительственные соглашения)

Результат
в 2011 году

Рынок добычи
природного урана



13 %*

* - с учетом добычи компанией Uranium One и ее доли владения в добычных активах

Рынок обогащения
урана



29 %**

** - без поставок по ВООУ-НОУ

Рынок фабрикации
топлива



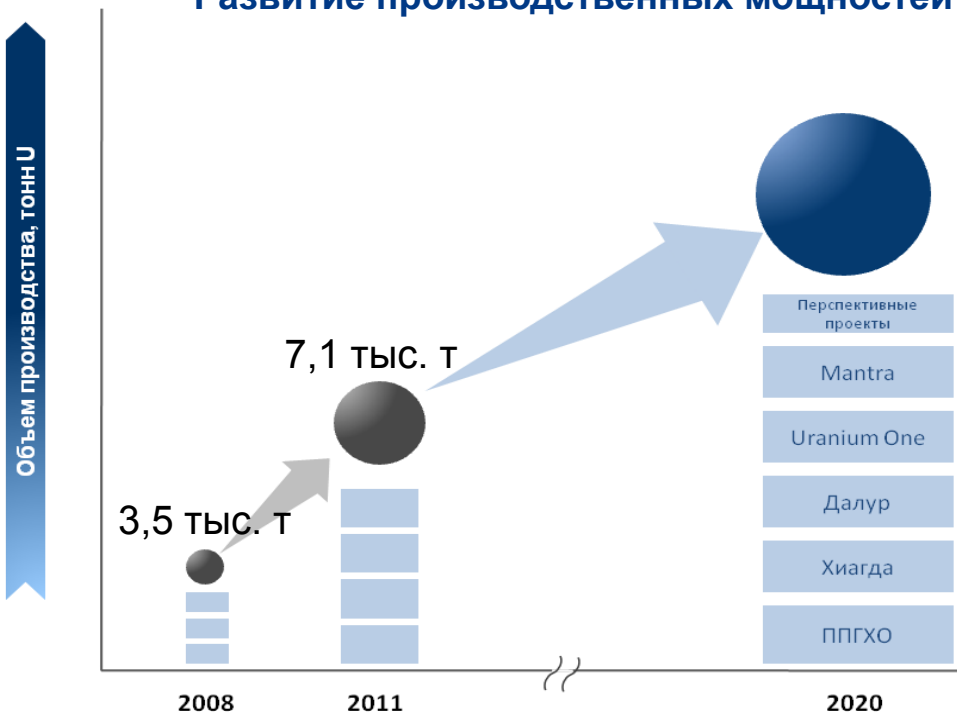
Поставки ЯТ для
45 зарубежных
реакторов АЭС***
и 12 исследовательских
реакторов

*** - включая кооперацию с AREVA по
производству топлива из Rep U

Планы Корпорации по глобализации на мировых рынках ЯТЦ

Природный уран

Развитие производственных мощностей



Организация продаж

ОАО «АРМЗ» - важнейший элемент комплексного предложения заказчикам



Комплексный подход к потребностям клиентов

ОУП/ЕРР



TBC



Планы

- Дальнейшее развитие маркетинговых инструментов – логистика, расширение сбытовой сети, включая СП, гарантийные склады, материальные счета
- Продвижение комплексного предложения (СЯТ + услуги ЗС ЯТЦ)
- Комплексное предложение продуктов и услуг ЯТЦ при сооружении АЭС российского дизайна
- Нулевой отказ по ядерному топливу
- Новые виды топлива

Планы Корпорации по глобализации на мировых рынках ЯТЦ

ОУП и ТВС - задача: рост выручки, темпами, опережающими темпы роста рынка

Планы на 2012 год

Планы на среднесрочную перспективу

Планы на долгосрочную перспективу

Надежное топливообеспечение реакторов российского дизайна, построенных как в России, так и за рубежом

Выполнение запланированных работ по строительству завода в Украине

Завершение строительства завода в Украине

Начало коммерческой деятельности R&D - центра в Чехии

Глобализация присутствия на традиционных рынках, включая локализацию и глобализацию R&D

Обеспечение поставок продукции ЯТЦ для реакторов зарубежного дизайна по действующим и новым контрактам, реализация проектов стратегического партнерства

Выкуп казахстанским партнером акций УЭХК в рамках проекта ЦОУ

Начало коммерческой деятельности ЦОУ

Рост добычи природного урана

Лидирующие позиции в мировой добыче урана

Завершение LTA по контракту с Vattenfall, продвижение ТВС-Квадрат на рынки реакторов PWR

Развитие сотрудничества с Areva по производству ЯТ

Переработка регенерированного урана японских энергокомпаний

Формирование комплексного предложения (СЯТ + услуги ЗС ЯТЦ)

Обеспечение уверенного присутствия в сегменте ЯТ для реакторов зарубежного дизайна

Продвижение комплексного предложения (СЯТ + услуги ЗС ЯТЦ)