



3.3. КЛЮЧЕВАЯ НОМЕНКЛАТУРА ПРОДУКЦИИ

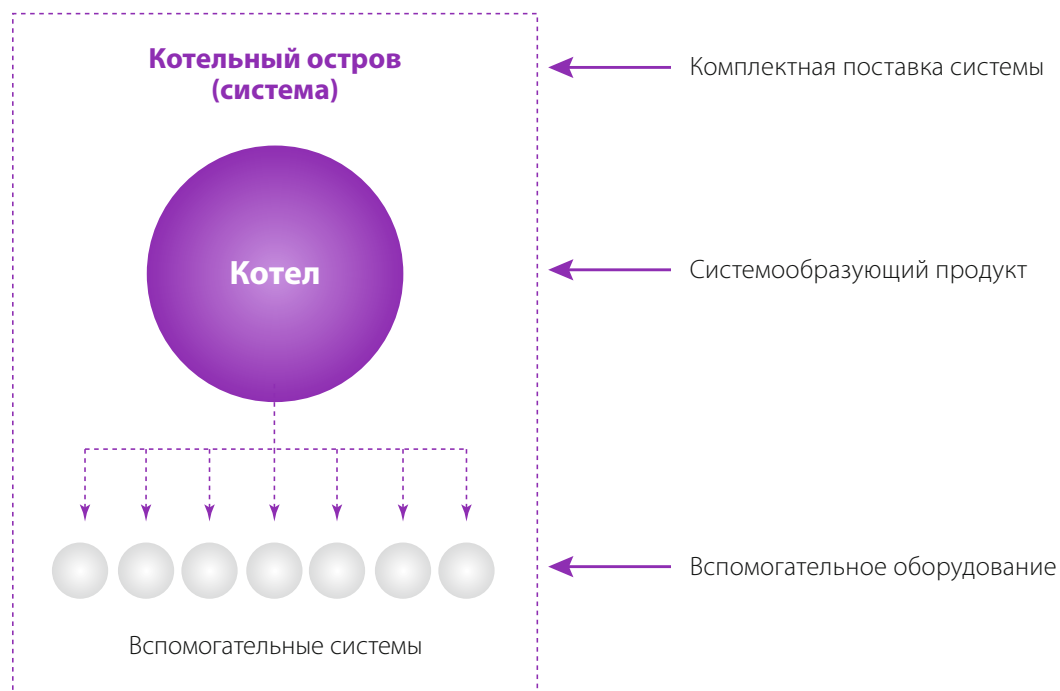
ОАО «Атомэнергомаш» специализируется на производстве оборудования для атомной энергетики, в т. ч. оборудования реакторного отделения, оборудования машинного зала и вспомогательного оборудования для АЭС. Кроме того, ОАО «Атомэнергомаш» является единственным производителем ряда номенклатурных позиций оборудования для АЭС, сооружаемых по российскому проекту:

Оборудование для реакторной установки ВВЭР	Крупнейший производитель оборудования для реакторной установки ВВЭР
Корпусное оборудование	Единственный российский производитель парогенераторов для российских типов АЭС
Насосное оборудование	Единственный российский производитель главных циркуляционных насосов для российских типов АЭС
Арматура	Обладает возможностями изготовления более чем 70% всей номенклатуры арматуры для АЭС
Трубопроводы	Один из крупнейших производителей трубопроводов высокого давления в России
Реакторные установки на быстрых нейтронах	Главный конструктор и комплектный поставщик реакторных установок на быстрых нейтронах (курируемое предприятие ОАО «ОКБМ Африкантов»)

ОАО «ОКБМ Африкантов» является производителем уникального оборудования:

РУ для атомных подводных лодок и надводных кораблей	Является главным конструктором и производителем судовых РУ для ВМФ
Судовые РУ для ледокольного флота	Является главным конструктором и производителем РУ для атомного ледокольного флота
РУ АС малой и средней мощности	Является главным конструктором и производителем РУ для наземных и плавучих атомных станций малой и средней мощности, главным конструктором для региональной атомной энергетики
Оборудование для обращения с ядерным топливом	Разрабатывает и поставляет различные виды оборудования для перегрузки ядерного топлива и ремонта судовых и корабельных реакторов, реакторов на быстрых нейтронах (включая устройства по замене и ремонту насосов, теплообменников, исполнительных механизмов (ИМ) СУЗ, механизмов перегрузки, элеваторов и т. д.) и реакторных установок атомных станций теплоснабжения

Предприятия ОАО «Атомэнергомаш» в сегменте тепловой энергетики осуществляют комплектную поставку котельного острова, состоящего из котла и различных типов вспомогательного оборудования:



ОАО «Атомэнергомаш» осуществляет поставки энергетических котлов и котлов-утилизаторов (по лицензии NEM Energy) для ТЭС мощностью от 50 до 800 МВт. На заводе ОАО «ЗиО-Подольск» изготовлено свыше 700 котлоагрегатов различной мощности и параметров более чем для 150 отечественных и зарубежных электростанций.

Предприятия ОАО «Атомэнергомаш» поставляют различное оборудование крупнейшим российским компаниям нефтегазовой отрасли. Ключевыми продуктами для данных компаний являются:

- аппараты воздушного охлаждения всех модификаций;
- колонные, емкостные и теплообменные аппараты;
- печи трубчатые прямого нагрева и продуктовые змеевики;

- реакторное оборудование;
- блоки пылеуловителей ЦПУ;
- соединительные детали трубопроводов;
- арматура;
- вспомогательное оборудование.

Базой сегмента специальных сталей является ПАО «ЭМСС» — производитель специальных литых и кованных изделий для энергетики (ветро-, паро-, гидро-, атомной), судостроения, металлургии и общего машиностроения.