

**Открытое акционерное общество
АТОМНЫЙ ЭНЕРГОПРОМЫШЛЕННЫЙ КОМПЛЕКС**

**ГОДОВОЙ ОТЧЕТ
2008**



Москва 2009

СОДЕРЖАНИЕ

Обращение Председателя Совета директоров ОАО «Атомэнергпром»	5
Обращение Директора ОАО «Атомэнергпром»	6
1. ВВЕДЕНИЕ.	
1.1. Применяемые сокращения	9
1.2. Общая характеристика состояния атомного энергопромышленного комплекса.	10
1.3. Краткая история реформирования атомной отрасли России, ключевые программы и итоги.	10
1.4. Программа развития атомной отрасли: ключевые стратегические направления развития.	12
1.5. Цель и задачи создания ОАО «Атомэнергпром»	13
2. ХАРАКТЕРИСТИКА ОАО «АТОМЭНЕРГОПРОМ».	
2.1. Общие сведения об ОАО «Атомэнергпром».	14
2.2. Информация об акционерах ОАО «Атомэнергпром».	15
2.3. Сведения об аудиторе ОАО «Атомэнергпром».	16
2.4. Сведения о реестродержателе акций ОАО «Атомэнергпром».	16
3. ФОРМИРОВАНИЕ КОРПОРАТИВНОЙ СТРУКТУРЫ ОАО «АТОМЭНЕРГОПРОМ».	
3.1. Предприятия, переданные в ОАО «Атомэнергпром» по состоянию на 31 декабря 2008 года.	16
3.2. Краткая характеристика предприятий.	19
3.3. Перечень ОАО, акционируемых ФГУП, передаваемых в ОАО «Атомэнергпром» в 2009 году.	40
3.4. Краткая характеристика передаваемых предприятий.	41
4. ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ ОАО «АТОМЭНЕРГОПРОМ».	
4.1. Совет директоров ОАО «Атомэнергпром».	45

4.2. Правление ОАО «Атомэнергпром».	48
4.3. Директор ОАО «Атомэнергпром».	50
4.4. Критерии определения и размер вознаграждения (компенсации расходов).	51
5. ПЕРЕЧЕНЬ СОВЕРШЕННЫХ ОАО «АТОМЭНЕРГОПРОМ» В ОТЧЕТНОМ ГОДУ СДЕЛОК, ПРИЗНАВАЕМЫХ КРУПНЫМИ СДЕЛКАМИ, СДЕЛОК, НА СОВЕРШЕНИЕ КОТОРЫХ В СООТВЕТСТВИИ С УСТАВОМ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ ПОРЯДОК ОДОБРЕНИЯ КРУПНЫХ СДЕЛОК, А ТАКЖЕ СДЕЛОК, В СОВЕРШЕНИИ КОТОРЫХ ИМЕЕТСЯ ЗАИНТЕРЕСОВАННОСТЬ.	51
6. ОТЧЕТ СОВЕТА ДИРЕКТОРОВ О РЕЗУЛЬТАТАХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОАО «АТОМЭНЕРГОПРОМ» за 2008 год, ДИВИДЕНДЫ.	52
7. ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОАО «АТОМЭНЕРГОПРОМ».	
7.1. Развитие атомной энергетики.	53
7.1.1. Реализация программы достройки энергоблоков высокой степени готовности и серийного строительства на АЭС.	54
7.1.2. Реализация программы продления срока службы энергоблоков и модернизации действующего оборудования АЭС	55
7.1.3. Разработка инновационных технологий развития атомной энергетики и создание новой технологической платформы.	55
7.2. Развитие современного инжиниринга.	57
7.3. Управление жизненным циклом объектов атомной энергетики.	58
7.4. Модернизация промышленной базы (машиностроение).	59
7.5. Развитие ресурсной базы.	60
7.6. Ядерно-топливный цикл.	61
7.7. Обеспечение ядерной и радиационной безопасности.	63
7.8. Инновационное развитие.	64
7.9. Международные альянсы.	67
7.10. Управление инвестициями.	67
7.11. Развитие системы управления и кадровая политика.	68
8. ОСНОВНЫЕ ФАКТОРЫ РИСКА, СВЯЗАННЫЕ С ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ ОАО «АТОМЭНЕРГОПРОМ».	
8.1 Отраслевые риски.	69

8.1.1 Ядерно-топливный цикл.	70
8.1.2 Энергетика.	70
8.1.3 Инжиниринг и машиностроение.	71
8.2 Международные политические риски.	71
8.3 Валютные и инфляционные риски.	72
8.4 Технические и экологические риски.	72
9. СОБЛЮДЕНИЕ ОАО «АТОМЭНЕРГОПРОМ» КОДЕКСА КОРПОРАТИВНОГО ПОВЕДЕНИЯ.	74

Обращение Председателя Совета директоров ОАО «Атомэнергопром»

Уважаемые коллеги!

2008 год стал первым полным годом работы ОАО «Атомэнергопром». Несмотря на это, компания продемонстрировала значительные результаты, позитивно влияющие на развитие отечественной атомной энергетики.

За прошедший год организациями «Атомного энергопромышленного комплекса» был заработан совокупный доход на уровне 305,5 млрд. руб., что более чем на 7% превышает плановые показатели. Кроме того, выполнен и план по чистой прибыли в объеме 27 млрд. руб..

Общество реализовывает важнейшие отраслевые задачи, повышая при этом эффективность работы всего комплекса, включая строительство новых энергоблоков АЭС.

Создание ОАО «Атомэнергопром» позволило работать в гражданской части отрасли в полном соответствии с правилами глобального рынка ядерных продуктов, услуг и технологий. В этой связи хочу отметить успехи компании на внешнем рынке: в 2008 году экспортная выручка холдинга составила порядка 4,5 млрд. долларов США (с учетом контракта ВОУ-НОУ). Не менее важные задачи, которые удастся решить ОАО «Атомэнергопром» как головной компании, лежат в плоскости снижения общеотраслевых затрат, построения прозрачной и экономически эффективной системы конкурсных закупок для нужд атомной энергетики, оптимизации производственных издержек, повышения эффективности инвестиций и капиталовложений.

Убежден, что консолидация отраслевых предприятий в единой структуре ОАО «Атомэнергопром» была необходимым условием для дальнейшего развития отрасли в условиях повышения интереса к атомной энергетике во всем мире.

Уверен, что 2009 год станет для компании очередным мощным шагом вперед!

Председатель совета директоров
ОАО «Атомэнергопром», генеральный директор
Госкорпорации «Росатом»



S.V. Кириенко

Обращение Директора ОАО «Атомэнергпром»

Уважаемые коллеги!

В 2008 году практически подошло к концу формирование ОАО «Атомэнергпром», призванного объединить возможности российской атомной отрасли. Сейчас ОАО «Атомэнергпром» - один из мировых лидеров во всем спектре услуг ЯТЦ и строительства АЭС.

Прошлый год стал основополагающим на пути консолидации усилий предприятий отечественной атомной энергетики для воплощения важнейших задач, поставленных государством, - наиболее эффективной реализации программы строительства АЭС в России и повышения доли атомной энергетики в энергобалансе страны, а также продвижения высокотехнологичной отечественной продукции на международный рынок.

В 2008 году активно велось корпоративное строительство ОАО «Атомэнергпром» и повышалась эффективность управления дочерними обществами. Разработаны и уже реализуются меры по снижению отраслевых издержек, увеличению прибыльности деятельности, внедрению современных мировых подходов управления инвестициями, качеством, персоналом. Активно, в том числе за счет сотрудничества с высшими учебными заведениями, проводилась работа по привлечению на предприятия отрасли молодых кадров.

В прошлом году началась оптимизация холдинговой структуры ОАО «Атомэнергпром» - создано открытое акционерное общество «Объединенная компания «Разделительно-сублиматный комплекс», которое должно объединить все разделительные предприятия России. С целью разработки современной отечественной технологии производства ПАН и углеводородных волокон сформирован научно-производственный комплекс ОАО «НПК «Химпроминжиниринг». Для создания центра ответственности и консолидации конструкторских и производственных активов по разработке и производству основного и вспомогательного оборудования для разделительных предприятий в рамках ядерного топливного цикла создан «Инжиниринговый центр «Русская газовая центрифуга».

Структурные изменения в отрасли происходили на фоне активной реализации важной государственной задачи по строительству АЭС в стране. «Атомэнергпром» вышел на первое место в мире по количеству одновременно строящихся энергоблоков, которых только в России уже девять.

2008 год стал в России рекордным по выработке электроэнергии на АЭС – 162,3 млрд. кВт·ч, на 2% больше, чем в 2007 году. Все это производится пока без ввода новых блоков, только за счет повышения коэффициента использования установленной мощности, который достиг 79,5%. АЭС России работали эффективно и безопасно.

В 2008 г. ОАО «Атомэнергпром» проводилась планомерная работа по созданию оптимальной конфигурации международного альянса с иностранными партнерами с целью достижения синергетического эффекта и образования крупнейшего игрока на мировом рынке атомной энергетики.

Целенаправленная работа ОАО «Атомэнергпром», его дочерних и зависимых обществ, позволила упрочнить российские позиции на международном ядерном рынке. В частности, заключено соглашение по которому дочернее общество ОАО «Атомэнергпром» - «ТВЭЛ» будет иметь возможность производить ядерное топливо для всех действующих и планируемых к вводу атомных станций в Словакии. В рамках межправительственного соглашения с КНР по техническому содействию в сооружении четвертой очереди газоцентрифужного завода, подписаны контракты с Китайской компанией индустрии атомной энергии на сооружение IV-й очереди газоцентрифужного завода и долгосрочный контракт на поставку российских ОУП/ЕРР.

ОАО «Атомэнергпром» реализовывал шаги по развитию международной кооперации для повышения конкурентоспособности отечественной атомной энергетики. В частности, 20 марта 2008 года в Москве, подписано Общее рамочное соглашение о деловом сотрудничестве между ОАО «Атомэнергпром» и компанией «Toshiba Corporation», на основе которого осуществляют подготовку технико-экономического обоснования сотрудничества и конкретных бизнес планов кооперации в разных областях, включая производство и поставки товаров и услуг ядерного топливного цикла, инжиниринг сооружения АЭС, производство и поставки электроэнергетического оборудования.

Активно развивался атомный машиностроительный комплекс, в том числе за счет приобретения российских и зарубежных активов. В частности, ОАО «Атомэнергомаш» был приобретен контрольный пакет акций венгерского завода «Ганз Энергетика», на базе которого создано российско-венгерское совместное предприятие по разработке, производству и поставке оборудования по перегрузке топлива для АЭС.

В рамках развития проектов по геологоразведке и добыче урана в 2008 году учреждены совместные предприятия в Армении, Намибии, Канаде и России. Ведется проработка возможности участия России в проектах по добыче урана в Украине, Монголии, и в других странах.

В истекшем году российские атомные технологии продолжали совершенствоваться. В 2008 году были продолжены работы по разработке и освоению серийного выпуска газовых центрифуг нового поколения. Завершено создание производства сверхпроводников в ОАО «ЧМЗ» для выполнения международных обязательств России по программе ИТЭР. Разработана техническая и обосновывающая документация на ТВСА-PLUS и ТВС-2М с увеличенной высотой активной зоны для обеспечения эксплуатации Балаковской, Волгодонской и Калининской АЭС в полугодовом топливном цикле с повышенной мощностью. Разработаны программы

внедрения пятигодичного топливного цикла, проектные и обосновывающие материалы для использования топлива второго поколения на АЭС «Богунце», «Моховце», «Дукованы», «Пакш», «Ловииза» на повышенной мощности.

Были реализованы шаги по существенному увеличению прозрачности атомной промышленности - открыты в российских городах три информационных центра по атомной энергии, где любой желающий может получить информацию о состоянии и перспективах развития отрасли. Данные радиационной обстановки на объектах атомной энергетики стали доступны пользователям Интернета на сайте www.russianatom.ru.

Таким образом, как мы видим, компания не стоит на месте, активно развивается, создает для дочерних обществ условия к устойчивому инновационному росту и играет значительную роль на международном ядерном рынке.

Уверен, что 2009 год станет очередным этапом развития российской атомной энергетики. Уверен, что благодаря эффективной работе всех сотрудников холдинга будут достигнуты новые результаты на благо всей атомной отрасли.

Директор



В.В. Травин

1. ВВЕДЕНИЕ

1.1. Применяемые сокращения

АЭС – атомная электростанция

БН – реактор на быстрых нейтронах

БР – балансирующий рынок

ВАО/WANO – всемирная ассоциация операторов

ВВЭР – водо-водяной энергетический реактор

ГЦЗ – газодетандрифульный завод

ДЗО – дочерние и зависимые общества

ЕГАСКРО – единая государственная автоматизированная система контроля радиационной обстановки

ЕИП – единое информационное пространство

ЖРО – жидкие радиоактивные отходы

ИС – интеллектуальная собственность

ИТЭР – международный термоядерный экспериментальный реактор

КИУМ – коэффициент использования установленной мощности

НВВ – необходимая валютная выручка

ОУП/ЕРР – обогащенный урановый продукт/единица работы разделения

ОЯТ – облученное ядерное топливо

ПАН – полиакрилонитрил

ПАТЭС – плавучая атомная теплоэлектростанция

РИД – результат интеллектуальной деятельности

РНТД – результат научно-технической деятельности

РСВ – рынок на сутки вперед

РАО – радиоактивные отходы

РБМК – реактор большой мощности канальный

ТВС – тепловыделяющая сборка

ТУК – транспортно-установочный комплекс

ФЦП – федеральная целевая программа

ЯМ – ядерные материалы

ЯТЦ – ядерно-топливный цикл

ЯУ – ядерная установка

1.2. Общая характеристика состояния атомного энергопромышленного комплекса.

Российская атомная отрасль является одной из передовых в мире по уровню научно-технических разработок в области проектирования реакторов, ядерного топлива, опыту эксплуатации АЭС, квалификации персонала АЭС. Предприятиями отрасли накоплен огромный опыт в решении масштабных задач. Россия обладает наиболее совершенными в мире обогатительными технологиями, а проекты АЭС с ВВЭР доказали свою надежность в процессе тысячи реакторо-лет безаварийной работы. Высокое качество выпускаемой продукции и предлагаемых услуг подтверждается успехами в международных тендерах на поставки ядерного топлива и строительство АЭС за рубежом.

ОАО «Атомэнергпром» сегодня – это:

- - 1 место в мире по строительству АЭС за рубежом (одновременное сооружение 5 энергоблоков);
- - 2 место в мире по генерации электроэнергии на АЭС (ОАО «Концерн «Энергоатом», 10 станций, 31 энергоблок суммарной электрической мощностью свыше 23 ГВт);
- - 2 место в мире по запасам урана и 5 место в мире по объему добычи (оба показателя — с учетом СП в Казахстане);
- - 40% мирового рынка услуг по обогащению урана, передовые обогатительные мощности;
- - 17% рынка ядерного топлива (поставки для каждого 6-го энергетического реактора в мире).

1.3. Краткая история реформирования атомной отрасли России, ключевые программы и итоги.

Период разработки и создания образцов ключевых «гражданских» технологий российской атомной отрасли, и в первую очередь пакета технологий ядерной энергетической системы, завершился в 70-х годах прошлого столетия. Последующее двадцатилетие было посвящено концептуальной оценке стратегических горизонтов развития атомной энергетики.

В этот период был разработан целый ряд документов, претендующих на определение стратегических целей и приоритетов развития отрасли. Большинство этих документов были сфокусированы на осмыслении отдельных проблем и путей их решения. Это вопросы повышения эффективности топливного цикла, обращения с РАО и ОЯТ, создание реакторной установки 4-го поколения, совершенствование машиностроительной базы. В силу частичности каждой из программ и фундаментальной недостаточности ресурсов для системного развития отрасли ни одна из них не была реализована.

Пик процесса осмысления перспектив развития атомной отрасли пришелся на нижнюю точку экономического спада середины 90-х годов. В

период 1992-1995 гг. в отрасли была разработана первая группа стратегических документов:

- Программа структурной перестройки Минатома России (1992 г.);
- Комплексная программа развития атомной энергетики Российской Федерации на период до 2010 года (1992 г.);
- Стратегия развития подотрасли атомной энергетики в рамках долгосрочной комплексной государственной топливно-энергетической программы Российской Федерации до 2010 года «Энергетическая стратегия России» (1993 г.);
- Целевая комплексная программа «Развитие Минатома России в 1995 - 1997 годах» (1994 г.);
- Стратегия развития подотрасли атомной энергетики и ее топливного цикла за пределами 2010 г. (2010 - 2030 гг.) (1995 г.).

Ни одна из перечисленных программ не была обеспечена ресурсами, что в ситуации общероссийского экономического спада привело целый ряд экспертов к выводу о невозможности нахождения баланса между желаемым и возможным форматом развития и, соответственно, к необходимости сворачивания атомной энергетики.

21 июля 1998 года Правительством Российской Федерации была утверждена Программа развития атомной энергетики Российской Федерации на 1998 - 2005 гг. и на период до 2010 года, предполагавшая достройку пяти энергоблоков высокой степени готовности и строительство от 4 до 7 новых энергоблоков. Бюджетное финансирование программы планировалось в размере около 7% от ее расчетной стоимости, а основная часть средств (более 90%) - из собственных источников концерна «Росэнергоатом» и предприятий топливного цикла.

В 2000 – 2001 гг. была разработана целевая программа «Развитие Минатома России в 2001 – 2010 гг. и в перспективе до 2020 года», скорректированная по отношению к программе 1998 года по срокам и объемам новых вводов, а также по направлениям НИР и ОКР.

Указанный пакет программ был реализован лишь частично – в части достройки первого энергоблока Ростовской АЭС (2001 г.) и третьего энергоблока Калининской АЭС (2005 г.).

15 ноября 2005 года распоряжением Правительства Российской Федерации руководителем Федерального агентства по атомной энергии был назначен Сергей Владиленович Кириенко. В 2006 году на Саммите большой восьмерки в Санкт-Петербурге Президент Российской Федерации В.В. Путин обнародовал тезисы о необходимости ускоренного развития ядерной энергетики. Он заявил, что в энергетических мощностях Россия будет отдавать приоритет развитию гидро- и атомной энергетики. Перед Федеральным агентством по атомной энергии были поставлены новые, масштабные задачи.

В июне 2006 года Президент Российской Федерации Владимир Путин утвердил программу развития атомной отрасли. Пакет законопроектов о реформировании атомной отрасли был одобрен Государственной Думой. 6 октября 2006 года постановлением № 605 Правительства Российской Федерации

Федерации была утверждена федеральная целевая программа «Развитие атомного энергопромышленного комплекса России на 2007-2010 годы и на перспективу до 2015 года».

На основании Федерального закона от 01.12.2007 №317-ФЗ «О Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» создана Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом» (сокращенное наименование – Госкорпорация «Росатом»). Генеральным директором был назначен С.В. Кириенко. Госкорпорация «Росатом» обеспечивает проведение государственной политики и единство управления в использовании атомной энергии, стабильное функционирование атомного энергопромышленного и ядерного оружейного комплексов, ядерную и радиационную безопасность. Создание Госкорпорации «Росатом» призвано способствовать развитию атомной отрасли, создать новые условия для развития ядерной энергетики, усилить имеющиеся у России конкурентные преимущества на мировом рынке ядерных технологий.

1.4. Программа развития атомной отрасли: ключевые стратегические направления развития.

8 июня 2006 года Правительством Российской Федерации была утверждена программа развития атомной отрасли Российской Федерации. Ее целью является обеспечение расширенного воспроизводства продукции атомной отрасли на основе развития ядерного оружейного, ядерного энергетического и научно-технического комплексов, а также комплекса по обеспечению ядерной и радиационной безопасности, сохранения единства технологических цепочек на основе инновационного развития, повышения международной конкурентоспособности и совершенствования потенциала государственного управления. Одно из главных направлений программы – развитие атомного энергопромышленного комплекса для обеспечения гарантированного электроснабжения населения и экономики страны, укрепления позиций российских предприятий на мировом рынке ядерных материалов, оборудования, технологий и услуг.

Реализация этих целей должна быть достигнута за счет:

- сохранения доли атомной генерации в энергосистеме страны;
- формирования интегрированной структуры компании в области ядерного энергопромышленного комплекса с закреплением 100% акций в федеральной собственности;
- сокращения стоимости строительства АЭС и снижения эксплуатационных издержек;
- выравнивания тарифа на электроэнергию, вырабатываемую на АЭС, и тарифа на электроэнергию тепловой генерации;
- создания условий для обеспечения стабильного присутствия России на международных ядерных рынках.

Во исполнение положений, заложенных в Программе развития атомной отрасли, разработана и принята ФЦП «Развитие атомного энергопромышленного комплекса России на 2007 – 2010 гг. и перспективу до 2015 года». В настоящее время мероприятия по развитию атомного энергопромышленного комплекса отражены в Программе деятельности Госкорпорации «Росатом» на долгосрочный период (ПДД), утвержденной постановлением Правительства Российской Федерации от 20.09.2008 г. № 705.

Основными целями ПДД является ускоренное развитие атомного энергопромышленного комплекса для обеспечения геополитических интересов и энергетической безопасности Российской Федерации за счет ввода в эксплуатацию новых типовых серийных энергоблоков АЭС; продвижение продукции (работ, услуг) российских организаций ядерного топливного цикла на мировые рынки и переход к строительству и эксплуатации АЭС за пределами территории Российской Федерации.

Для достижения указанных целей программы необходимо решить следующий комплекс задач:

- развитие мощностей АЭС, включая достройку энергоблоков высокой степени готовности и продление сроков эксплуатации действующих энергоблоков, строительство и ввод в эксплуатацию новых энергоблоков;
- развитие и реконструкция производственных мощностей организаций ядерного топливного цикла;
- развитие мощностей по обращению с ОЯТ и РАО на АЭС и подготовка к выводу из эксплуатации энергоблоков;
- переход к инновационным технологиям развития атомной энергетики.

Одной из ключевых задач развития атомного энергопромышленного комплекса является масштабный ввод новых типовых серийных энергоблоков АЭС, что обеспечит восстановление и объединение организаций отечественного энергетического машиностроения и приведет к повышению эффективности деятельности организаций ЯТЦ на внутреннем рынке.

1.5. Цель и задачи создания ОАО «Атомэнергпром»

Организационное реформирование атомной отрасли в целях ее активного развития требовало снятия законодательных ограничений прав собственности на ЯУ и ЯМ (они могли находиться только в федеральной собственности). Для этого был разработан и в феврале 2007 г. принят федеральный закон, который создал основу для формирования ОАО «Атомный энергопромышленный комплекс» и включения в его состав предприятий атомной отрасли, решив при этом вопросы регулирования земельных отношений и многие другие.

Законом было предусмотрено создание акционерного общества атомной отрасли (ОАО «Атомэнергпром»), в уставный капитал которого должны быть внесены находящиеся в федеральной собственности акции акционерных обществ отрасли, как существующих в настоящее время, так и созданных в

результате преобразования федеральных государственных унитарных предприятий.

Поскольку вне зависимости от темпов развития внутреннего рынка мировой рынок останется существенно более крупным по емкости, консолидация активов в целях обеспечения конкурентоспособности на внешних рынках является более эффективным решением, чем стимулирование внутренней конкуренции между обособленными компаниями в стране.

В силу этого основная цель создания ОАО «Атомэнергпром» - формирование конкурентоспособной глобальной компании мирового уровня для эффективной реализации масштабной программы строительства АЭС внутри страны и продвижения отечественных высоких технологий на зарубежный рынок. Следствием создания компании стало образование нового игрока на глобальном рынке ядерных технологий, способного обеспечить полный цикл производства в сфере ядерной энергетики, от добычи урана до строительства АЭС и выработки электроэнергии. Компания объединила ведущие предприятия отрасли, вобрала в себя уникальный опыт, накопленный по всему спектру технологий ЯТЦ и строительства АЭС.

2. ХАРАКТЕРИСТИКА ОАО «АТОМЭНЕРГОПРОМ»

2.1. Общие сведения об ОАО «Атомэнергпром»

Открытое акционерное общество «Атомный энергопромышленный комплекс» (г. Москва) учреждено в соответствии с Указом Президента Российской Федерации «О реструктуризации атомного энергопромышленного комплекса Российской Федерации» от 27 апреля 2007 года № 556. Указом был определен перечень предприятий, которые могут иметь в собственности ядерные материалы и ядерные установки, а также перечень предприятий и организаций, которые впоследствии вошли в создаваемый холдинг ОАО «Атомный энергопромышленный комплекс». На момент учреждения 100% акций Общества находилось в федеральной собственности. В дальнейшем во исполнение нормативных правовых актов Российской Федерации акции ОАО «Атомэнергпром» были внесены в качестве вклада Российской Федерации в имущество Государственной корпорации «Росатом».

Основными целями деятельности ОАО «Атомэнергпром» являются:

- интеграция организаций атомного энергопромышленного комплекса в единый комплекс и централизованное управление этим комплексом;
- выработка и реализация общей стратегии развития атомного энергопромышленного комплекса;
- сохранение и развитие научно-производственного потенциала атомного энергопромышленного комплекса;

- привлечение и концентрация интеллектуальных, производственных и финансовых ресурсов с целью реализации перспективных программ повышения конкурентоспособности продукции (работ, услуг);
- получение прибыли, в том числе дивидендов (части прибыли) по акциям (долям, паям) дочерних и зависимых обществ, находящихся в собственности ОАО «Атомэнергпром»;
- координация деятельности дочерних и зависимых обществ, проведения соответствующей единой научно-технической, инвестиционной, производственно-технической, финансовой, ценовой, социальной и кадровой политики дочерних и зависимых обществ в соответствии с законодательством Российской Федерации и их учредительными документами.

Основной государственный регистрационный номер: 1077758081664.

Дата государственной регистрации: 19 июля 2007 г.

Наименование органа, осуществившего государственную регистрацию: Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы № 46 по г. Москве.

Место нахождения: г. Москва, ул. Большая Ордынка, д. 24/26.

Тел.: (495) 969-29-39.

Факс: (495) 969-29-36.

Официальный сайт: www.atomenergoprom.ru

2.2. Информация об акционерах ОАО «Атомэнергпром».

По состоянию на 31.12.2008 в реестре акционеров ОАО «Атомэнергпром» были зарегистрированы следующие лица:

Полное наименование: Российская Федерация в лице Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом».

Место нахождения: 119017, г. Москва, ул. Большая Ордынка, д. 24/26.

Статус, в котором выступает зарегистрированное лицо: акционер.

Доля данного лица в уставном капитале Общества: 99,23 %.

Доля голосующих акций, принадлежащих данному лицу: 99,23 %.

Полное наименование: Государственная корпорация по атомной энергии «Росатом».

Место нахождения: 119017, г. Москва, ул. Большая Ордынка, д. 24/26.

Статус, в котором выступает зарегистрированное лицо: акционер.

Доля данного лица в уставном капитале Общества: 0,77%.

Доля голосующих акций, принадлежащих данному лицу: 0,77 %.

2.3. Сведения об аудиторе ОАО «Атомэнергпром».

Полное наименование: Общество с ограниченной ответственностью «Нексия Пачоли»

Место нахождения: 119180, г. Москва, ул. Малая Полянка, д. 2.

Тел.: (495) 780-62-50.

Факс: (495) 785-94-61.

Лицензия: № Е 000733 на осуществление аудиторской деятельности в течение пяти лет (Приказ Министерства финансов Российской Федерации от 25 июня 2002 г. № 123). Приказом Министерства финансов Российской Федерации от 22 июня 2007 г. № 423 продлена с 25 июня 2007 г. на пять лет.

2.4. Сведения о реестродержателе акций ОАО «Атомэнергопром».

Ведение реестра владельцев именных ценных бумаг общества ОАО «Атомэнергопром» осуществляет самостоятельно.

3. ФОРМИРОВАНИЕ КОРПОРАТИВНОЙ СТРУКТУРЫ ОАО «АТОМЭНЕРГОПРОМ»

3.1. Предприятия, переданные в ОАО «Атомэнергопром» по состоянию на 31 декабря 2008 года.

В оплату акций ОАО «Атомэнергопром» при его учреждении были внесены пакеты акций 31 открытого акционерного общества и 3 отраслевых образовательных учреждения, которые вошли в состав Компании без потери статуса юридического лица.

В течение 2008 года в состав холдинга было включено 41 акционерное общество, созданные в результате преобразования федеральных унитарных предприятий, предусмотренных Указом Президента РФ № 556 от 27 апреля 2007 года.

С учетом реализованных в 2008 году проектов корпоративного строительства холдинга в его состав входит 70 дочерних и зависимых обществ ОАО «Атомэнергопром», перечень которых приведен в таблице 1.

Таблица 1

Перечень дочерних и зависимых обществ ОАО «Атомэнергопром» по состоянию на 31.12.2008

№ п/п	Наименование Общества	Доля ОАО «Атомэнергопром» в уставном капитале Общества
1.	ОАО «Альянстрансатом»	100%
2.	ОАО «Атомэкспо»	100%
3.	ОАО по наладке, совершенствованию эксплуатации и организации управления атомных станций «Атомтехэнерго»	100%
4.	ОАО «Атом-сервис»	100%
5.	ОАО «Атомспецтранс»	100%
6.	ОАО «Атомэнергоремонт»	100%
7.	Открытое акционерное общество «Атомэнергопроект»	100%

8.	Открытое акционерное общество «Ангарский электролизный химический комбинат»	100%
9.	Открытое акционерное общество «Атомтранс»	100%
10.	ОАО «ВНИПИЭТ»	100%
11.	ОАО «Всероссийский научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт атомного энергетического машиностроения»	50%+1
12.	ОАО «Всерегionalное объединение «Изотоп»	100%
13.	ОАО «Всероссийское производственное объединение «Зарубежатомэнергострой»	100%
14.	Открытое акционерное общество «Владимирское производственное объединение «Точмаш»	100%
15.	Открытое акционерное общество «Восточно-Европейский головной научно-исследовательский и проектный институт энергетических технологий»	100%
16.	Открытое акционерное общество «Ведущий научно-исследовательский институт химической технологии»	100%
17.	ОАО «Гостиничный комплекс «Байкал»	100%
18.	Открытое акционерное общество «Государственный научный центр - Научно-исследовательский институт атомных реакторов»	100%
19.	Открытое акционерное общество «Государственный научно-исследовательский и проектный институт редкометаллической промышленности «Гиредмет»	100%
20.	ОАО «Е4-Центрэнергомонтаж»	25,5%
21.	ОАО «Жилкомсервис»	100%
22.	ОАО «Изотоп» (г. Екатеринбург)	100%
23.	ОАО «Изотоп» (г. Хабаровск)	100%
24.	ОАО «Институт физико-технических проблем»	100%
25.	ОАО «Исследовательский центр прикладной ядерной физики»	100%
26.	Открытое акционерное общество «Инвестиционно-строительный концерн «Атомстрой»	100%
27.	ОАО «Калужский турбинный завод»	25,1%
28.	ОАО «Красноярский проектно-изыскательский институт «ВНИПИЭТ»	100%
29.	ОАО «Курсктурбоатомэнергоремонт»	100%
30.	Открытое акционерное общество «Концерн по производству электрической и тепловой энергии на атомных станциях»	100%
31.	ОАО «Моспромтехмонтаж»	49%
32.	ОАО «Мосспецатомэнергомонтаж»	25,5%
33.	ОАО «Медиа центр атомной отрасли»	100%
34.	ОАО «Научно-производственное объединение «Центральный научно-исследовательский институт технологии машиностроения»	50%+1
35.	ОАО «НИИ «Контрольприбор»	25,5%
36.	ОАО «Нижнетуринский машиностроительный завод	74,84%

	«Вента»	
37.	ОАО «Нижегородская инжиниринговая компания «Атомэнергострой»	100%
38.	ОАО «Новосибирский «ВНИПИЭТ»	100%
39.	ОАО «Научно-производственный комплекс «Дедал»	100%
40.	Открытое акционерное общество «Научно-технический центр «Ядерно-физические исследования»	100%
41.	Открытое акционерное общество «Научно-исследовательский институт технической физики и автоматизации»	100%
42.	ОАО «Обеспечение РФЯЦ-ВНИИЭФ»	100%
43.	ОАО «ОЛенКур»	100%
44.	ОАО «Опытный завод «Атомспецконструкция»	25,5%
45.	ОАО «Оргстройпроект»	100%
46.	Открытое акционерное общество «Ордена Трудового Красного Знамени и ордена труда ЧССР опытное конструкторское бюро «ГИДРОПРЕСС»»	100%
47.	Открытое акционерное общество «Опытное Конструкторское Бюро Машиностроения имени И.И. Африкантова»	100%
48.	ОАО «Объединенная компания «Разделительно - сублиматный комплекс»	100%
49.	ОАО «Приборный завод «Сигнал»	30%
50.	ОАО «Протвинский опытный завод «Прогресс»	49%
51.	ОАО «Перловский завод энергетического оборудования»	25,5%
52.	Открытое акционерное общество «Производственное объединение «Электрохимический завод»	100%
53.	Открытое акционерное общество «Санкт-Петербургский «Изотоп»	100%
54.	Открытое акционерное общество «Санкт-Петербургский научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт «АТОМЭНЕРГОПРОЕКТ»	100%
55.	Открытое акционерное общество «Санкт-Петербургский Научно-Исследовательский Изыскательский Институт «Энергоизыскания»	100%
56.	ОАО «Свердловский научно-исследовательский институт химического машиностроения»	49%
57.	ОАО «Севатомэнергоремонт»	100%
58.	ОАО «Севкавэнергомонтаж»	25,5%
59.	Открытое акционерное общество «Сибирский химический комбинат»	100%
60.	ОАО «Спецмонтажмеханизация»	49%
61.	Открытое акционерное общество «Специализированный научно-исследовательский институт приборостроения»	100%
62.	ОАО «ТВЭЛ»	100%
63.	ОАО «Техснабэкспорт»	100%
64.	ОАО «Управление капитального строительства»	100%
65.	Открытое акционерное общество «Уральский проектно- изыскательский институт «ВНИПИЭТ»	100%
66.	Открытое акционерное общество «Уральский электрохимический комбинат»	100%

67.	Открытое акционерное общество «Центральное конструкторское бюро машиностроения»	100%
68.	ОАО «ЭФКОН»	100%
69.	Открытое акционерное общество «Электрогорский научно-исследовательский центр по безопасности атомных электростанций»	100%
70.	ОАО «Энергоспецмонтаж»	53,74%

3.2. Краткая характеристика предприятий

Конверсия и обогащение урана

Ангарский электролизный химический комбинат, (АЭХК), ОАО
Ангарск, Иркутская область

Год основания: 1957

Процент владения акциями: 100%

www.aecc.ru

Предприятие с многолетним опытом работы в области производства гексафторида урана (конверсии) и обогащения урана, применяемого для изготовления топлива для АЭС. Основным направлением деятельности комбината являются: обогащение урана, производство гексафторида урана, химическое производство и приборное производство. На базе АЭХК решено создать первый в мире Международный центр по обогащению урана (МЦОУ), находящийся под эгидой МАГАТЭ.

Сибирский химический комбинат (СХК), ОАО

Северск, Томская область

Год основания: 1949

Процент владения акциями: 100%

www.atomsib.ru

Производственный комбинат, объединяющий несколько переделов ядерно-технологического цикла. В состав СХК входят семь заводов, ТЭЦ и ряд вспомогательных подразделений. Сибирский химический комбинат специализируется на производстве гексафторида урана (конверсии) и обогащении природного и регенерированного урана используемого для изготовления топлива для АЭС; аффинажной очистке природного и регенерированного урана от химических и радиоактивных примесей; производстве фторидов различных металлов повышенной чистоты.

«Техснабэкспорт», ОАО

Москва

Год основания: 1963

Процент владения акциями: 100%

www.tenex.ru

Крупнейший мировой поставщик товаров и услуг в сфере ЯТЦ (в 2007 году объем коммерческого экспорта урановой продукции составил 1,58 млрд. долл.). Имеет 45-летний опыт внешнеторговой деятельности. Осуществляет поставки урановой продукции на экспорт в 40 стран мира, обеспечивая услугами по

обогащению урана более 40% мирового рынка. Экспортирует услуги по конверсии закиси-окиси урана в гексафторид урана, по обогащению уранового сырья, а также поставки в зарубежные страны обогащенного урана, изотопов, редкоземельных металлов и другой продукции предприятий российской атомной отрасли. Импортирует современное технологическое, научное, медицинское оборудование. ОАО «Техснабэкспорт» - уполномоченная организация-учредитель Международного центра по обогащению урана (МЦОУ) с российской стороны.

Уральский электрохимический комбинат (УЭХК), ОАО

Новоуральск, Свердловская область

Год основания: 1949

Процент владения акциями: 100%

www.ueip.ru

Крупнейший в мире комбинат по изотопному обогащению урана. Основные направления деятельности: производство обогащенного гексафторида урана для АЭС, никелевой продукции, фильтров и фильтрующих элементов, аккумуляторов и изотопной продукции (стандартные образцы изотопного состава).

«Электрохимический завод», ПО (ЭХЗ), ОАО

Зеленогорск, Красноярский край

Год основания: 1962

Процент владения акциями: 100%

www.ezp.ru

Предприятие по изотопному обогащению урана. Осуществляет производство обогащенного урана для АЭС, стабильных и радиоактивных изотопов различных элементов, технологических трубопроводов для электростанций, химического производства и для других объектов промышленности. Производит также статические преобразователи частоты с микропроцессорным управлением для разделительного производства, производит электронные счетчики электроэнергии и другие товары народного потребления.

Производство ядерного топлива

«ТВЭЛ», ОАО

Москва

Год основания: 1996

Процент владения акциями: 100%

www.tvel.ru

Крупный производственный холдинг, специализирующийся на изготовлении ядерного топлива и его компонентов. Обеспечивает топливом каждый шестой энергетический реактор в мире. Осуществляет поставки для 76 энергетических реакторов в 14 странах мира, среди которых Россия, Украина, Словакия, Чехия, Болгария, Венгрия, Армения, Литва, Финляндия, Китай, Швейцария, Нидерланды, Великобритания. Корпорация «ТВЭЛ» осуществляет поставки ядерного топлива для 30 исследовательских реакторов в России и за рубежом, а

также для судовых реакторов российского флота. Выпускает широкий спектр неядерной продукции, среди которой кальций, литий, цирконий и др. Имеет дочерние производственные предприятия в Москве, Электростали (Московская область), Новосибирске, Глазове (Удмуртия), Красноярске. Система менеджмента качества основных производственных предприятий сертифицирована по международному стандарту ISO 9001.

Ядерное и энергетическое машиностроение

Владимирское производственное объединение «Точмаш», ОАО

Владимир

Год основания: 1933

Процент владения акциями: 100%

www.vpotochmash.ru

Владимирское производственное объединение «Точмаш» - один из ведущих многопрофильных производителей изделий высокоточного приборо- и машиностроения. Завод производит центрифужное оборудование для обогащения урана и комплектующие. Также выпускается автомобильное электрооборудование, автоматы продольного течения, ресурсосберегающие приборы учета расхода воды и газа, автоматы для пищевой промышленности и прочая продукция. Завод обладает современной производственной базой для высокоточной механической обработки черных и цветных металлов, литейного производства пластмасс и металлов, гальванического и сварочного производства.

Калужский турбинный завод, ОАО (КТЗ)

Калуга

Год основания: 1946

Процент владения акциями: 25,1%

www.ktz.kaluga.ru

Производитель оборудования для ядерной и традиционной энергетики. Выпускает паровые турбины мощностью до 100 МВт, турбогенераторы, паровые геотермальные турбины, теплообменное и другое оборудование. Энергетические установки и комплексы, выпускаемые КТЗ, эксплуатируются на ТЭЦ, ГРЭС, АЭС, на предприятиях нефтяной, газовой, металлургической, химической промышленности. За более чем 60-летнюю историю предприятия потребителям в России и за рубежом было поставлено 2642 энергетических установки, суммарная мощность которых составляет 17091 МВт.

Нижнетуринский машиностроительный завод «Вента», ОАО

Нижняя Тура, Свердловская область

Год основания: 1957

Процент владения акциями: 74,84%

www.venta-nt.ru

Один из крупнейших производителей промышленного вентиляционного и отопительного оборудования в России. Специализируется на производстве оборудования для АЭС, химико-технологического, теплообменного,

емкостного оборудования, автогидроподъемников, оборудования для буровых. Предприятие также выпускает промышленное вентиляционное и отопительное оборудование, оборудование для хранения и транспортирования ЯМ (контейнеры для специзделий и материалов, ТУК), оборудование для обращения с РАО и их переработки.

Опытный завод «Атомспецконструкция», ОАО

Электросталь, Московская обл.

Год основания: 1963

Процент владения акциями: 25,5%

www.raskritie.ru/ask.html

Производственное предприятие, специализируется на выпуске промышленного и энергетического оборудования. Поставляет блоки трубопроводов высокого и низкого давления из коррозионно стойкой и углеродистой стали, осуществляет котлонадзор химических производств и общего применения, занимается изготовлением нестандартного оборудования, конструкций чистых производственных помещений, сварных металлоконструкции различного назначения, промышленного оборудования.

«Перловский завод энергетического оборудования», ОАО

Мытищи, Московская область

Год основания: 1939

Процент владения акциями: 25,5%

www.perlovka.ru

Предприятие специализируется на производстве оборудования и запасных частей для тепловых и АЭС. Завод выпускает датчики энерговыделения, подвески для хранения отработавшего топлива, пробки для закрытия каналов РБМК, пеналы для размещения отработавших кассет с ядерным топливом, системы шарикоочистки для конденсаторов турбин атомных и тепловых электростанций, горелочные устройства для паровых котлов малой и средней мощности.

Производственное объединение «Приборный завод «Сигнал», ОАО (ПО «Сигнал»)

Обнинск, Калужская область

Год основания: 1968

Процент владения акциями: 30%

www.pz-signal.ru

Производственное предприятие, специализирующееся на изготовлении электронных систем управления и контроля работы реакторов АЭС, контроля радиационной обстановки ядерно опасных объектов, производстве дозиметрических приборов и газосигнализаторов различного назначения. Кроме того, предприятием разрабатываются и серийно выпускаются системы пожарной сигнализации широкого спектра применения.

Протвинский опытный завод «Прогресс», ОАО

Протвино, Московская область

Год основания: 1967

Процент владения акциями: 49%

www.pozp.ru

Главное предприятие отрасли по разработке, изготовлению и поставке низковольтного электротехнического оборудования для АЭС, научно-исследовательских институтов и объектов топливно-энергетического комплекса. Сертифицировано на соответствие системы менеджмента качества стандарту ISO 9001. Завод поставляет продукцию в страны СНГ, Индию, Китай, Вьетнам и Иран.

Проектирование и строительство АЭС

«Атомэнергопроект», ОАО

Москва

Год основания: 1923

Процент владения акциями: 100%

www.aep.ru

Инжиниринговая компания, генеральный проектировщик АЭС. Осуществляет полный комплекс работ по проектированию, сооружению и модернизации АЭС, включая инженерно-консультационные услуги по выбору площадки для строительства, разработке проекта, авторскому контролю за сооружением АЭС и техническому сопровождению ее эксплуатации. Осуществляет пусконаладочные работы на АЭС с различными типами энергетических реакторных установок, поставки оборудования и материалов, ведет строительные-монтажные работы. По проектам ОАО «Атомэнергопроект» сооружаются АЭС «Бушер» в Иране, АЭС «Куданкулам» в Индии, компания выступает генподрядчиком по проектированию и сооружению Нововоронежской АЭС-2 (два энергоблока с реакторами ВВЭР-1200 по проекту АЭС-2006). По проекту предприятия построены АЭС «Козлодуй» (Болгария) и АЭС «Темелин» (Чехия).

«ВНИПИЭТ», ОАО

Сосновый бор, Ленинградская область

Год основания: 1933

Процент владения акциями: 100%

Сайт – в стадии разработки

Проектная организация, обеспечивающая решение широкого круга НИОКР в области создания ядерных технологий, эксплуатации, продления срока службы и вывода из эксплуатации объектов атомной энергии.

Восточно-Европейский головной научно-исследовательский и проектный институт энергетических технологий (ОАО «Головной институт «ВНИПИЭТ»), ОАО

Санкт-Петербург

Год основания: 1933

Процент владения акциями: 100%

<http://givnpiet.spb.ru>

Проектная организация, обеспечивающая решение широкого круга НИОКР в области создания ядерных технологий, эксплуатации, продления срока службы и вывода из эксплуатации объектов атомной энергии, а также оказания услуг в области обращения с ЯМ, радиоактивными веществами и РАО.

Красноярский государственный проектно-изыскательский институт «ВНИПИЭТ» (КГПИИ ВНИПИЭТ), ОАО

Железногорск, Красноярский край

Год основания: 1952

Процент владения акциями: 100%

Сайт – в стадии разработки

Проектно-изыскательская организация, специализирующаяся на проектировании зданий и сооружений для специальных производств и жилищно-коммунального хозяйства. Институт проектировал промышленные объекты Горно-химического комбината, вел проектно-изыскательские работы в Зеленогорске, Снежинске, Сарове, Димитровграде, Нижней Туре, Пензе. По проектам специалистов института построен целый ряд жилых объектов и ведомственных зданий в городах и районах Красноярского края.

Нижегородская инжиниринговая компания «Атомэнергострой», ОАО (ОАО «НИАЭП»)

Нижний Новгород

Год основания: 1951

Процент владения акциями: 100%

www.niaer.ru

Инжиниринговая компания, генеральный проектировщик АЭС. Компания обеспечивает полный комплекс работ по проектированию и сооружению АЭС, ТЭЦ, ГРЭС, конструирование инженерных коммуникаций теплогазоснабжения и тепловых сетей. Выполняет инженерно-геологические, гидрометеорологические, экологические изыскания, разрабатывает техническую документацию для строительства жилых комплексов по индивидуальным проектам. Компания участвовала в проектировании Калининской, Нововоронежской, Ростовской, Армянской АЭС, АЭС «Бушер» (Иран) и АЭС «Куданкулам» (Индия). В компании функционирует система управления качеством, соответствующая требованиям международного стандарта ИСО 9001.

В настоящее время предприятие выступает генеральным подрядчиком по сооружению 4 энергоблока Калининской АЭС и 2 энергоблока Ростовской АЭС, осуществляет проектирование и ведет работы подготовительного периода по сооружению 3 и 4 энергоблоков Ростовской АЭС.

Новосибирский государственный проектно-изыскательский институт «ВНИПИЭТ», ОАО

Новосибирск

Год основания: 1955

Процент владения акциями: 100%

www.vnpiet-nsk.ru

Институт, осуществляющий комплексное проектирование и конструирование оборудования для объектов атомной промышленности России. Разрабатывает оборудование для вывода из эксплуатации и дезактивации ЯУ, оборудование радиационной защиты (экранирования) для ЯУ. Осуществляет проектирование зданий и сооружений, экологические исследования, топографо-геодезические и картографические работы на строительных площадках. Оказывает услуги по разработке градостроительной документации.

Санкт-Петербургский научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт «Атомэнергoproject» («СПбАЭП»), ОАО

Санкт-Петербург

Год основания: 1929

Процент владения акциями: 100%

www.spbaer.ru

Инжиниринговая компания, генеральный проектировщик АЭС. Осуществляет полный комплекс работ по сооружению современных АЭС «под ключ», что включает в себя обоснование инвестиций, изыскательские работы, проектирование, поставку оборудования, строительство и сдачу объекта в эксплуатацию. На сегодня по проектам института или с его участием в России и за рубежом построено и введено в эксплуатацию 118 электростанций, в том числе 18 АЭС. Построенные по проектам ОАО «СПбАЭП» энергетические объекты работают в 19 странах мира. Последний зарубежный проект института – первая очередь Тяньваньской АЭС в Китае, которая успешно сдана в коммерческую эксплуатацию в 2007 году и является одной из самых безопасных АЭС в мире. В настоящее время институтом ведется проектирование следующих объектов: блок №4 с реактором БН-800 для Белоярской АЭС, машзал блока №1 АЭС «Бушер» в Иране с реактором ВВЭР-1000, ЛАЭС-2 с реакторами ВВЭР-1200 (ОАО «СПбАЭП» выступает и генпроектировщиком, и генподрядчиком), Балтийская АЭС с реакторами ВВЭР-1200 (институт является генпроектировщиком), Юго-Западная ТЭЦ в Санкт-Петербурге и другие объекты. В компании действует система менеджмента качества ISO 9001.

Сибирский проектно-изыскательский институт «Оргстройпроект», ОАО

Ангарск, Иркутская обл.

Год основания: 1948

Процент владения акциями: 100%

<http://sibosp.ru>

Научно-производственное предприятие, выполняющее полный комплекс проектно-изыскательских работ для строительства объектов стройиндустрии, промышленности стройматериалов, энергетики. Выполняет проекты по капитальному строительству и благоустройству производственных объектов, архитектурно-строительному проектированию, водоснабжению, инжинирингу, экологии и охране окружающей среды.

Уральский проектно-изыскательский институт комплексной энергетической технологии «ВНИПИЭТ» (УПИИ «ВНИПИЭТ»), ОАО

Озерск, Челябинская обл.

Год основания: 1959

Процент владения акциями: 100%

www.vnpiet.ozersk.ru

Проектная и научно-исследовательская организация, специализируется на проектировании объектов атомной энергетики. Занимается проектированием ядерных и радиационно опасных объектов, объектов энергетики, инженерных сетей и систем, инженерными изысканиями, строительным и технологическим проектированием, конструированием и реконструкцией, разработкой инженерно-технических мероприятий гражданской обороны и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций, разработкой мероприятий по защите окружающей среды.

Атомстрой, инвестиционно-строительный концерн (ИСК «Атомстрой»),
ОАО

Москва

Год основания: 2001

Процент владения акциями: 100%

www.atomrus.ru

Концерн, специализирующийся на проведении строительно-монтажных работ при сооружении и модернизации объектов атомной энергетики и промышленности страны. Участвует в строительстве энергоблоков на территории России, а также предприятий ЯТЦ, малой энергетики, нефтегазового комплекса. Строительство объектов ведется по современным технологиям, в соответствии с мировыми стандартами. Компания проводит научно-технические разработки, позволяющие комплексно решать возникающие при сооружении объектов задачи.

Атомтехэнерго, ОАО

Мытищи, Московская обл.

Год основания: 1983

Процент владения акциями: 100%

www.atech.ru

Специализированное инжиниринговое предприятие, выполняющее пусконаладочные работы и испытания при вводе в эксплуатацию новых энергоблоков АЭС, обеспечивающее поддержку эксплуатации действующих АЭС и подготовку эксплуатационного персонала для действующих и сооружаемых энергоблоков. За время своего существования предприятие выполнило работы на 21 энергоблоке в СССР и России и на 17 энергоблоках за рубежом. Компания осуществляет проектирование, конструирование и изготовление оборудования. Предприятие имеет 5 филиалов – Нововоронежский, Балаковский, Калининский, Смоленский и Московский (центральный), а также два учебно-тренировочных центра – Нововоронежский и Смоленский. Предприятие активно сотрудничает с концерном «Энергоатом» и его филиалами, с ЗАО «Атомстройэкспорт», ОАО ВНИИАЭС.

Всероссийское производственное объединение «Зарубежатомэнергострой»
(ВПО «ЗАЭС»), ОАО

Москва

Год основания: 1973

Процент владения акциями: 100%

Сайт – в стадии разработки

Специализированная организация, осуществляет техническую приемку ядерного топлива и оценку соответствия изготавливаемого оборудования (в форме приемки), приборов и материалов для АЭС, в том числе зарубежных. Проводит экспертизу проектно-конструкторской документации и аудиты обеспечения качества предприятий. Оказывает консалтинговые услуги по разработке программ обеспечения качества/систем менеджмента качества предприятий и организаций.

«Е4-Центрэнергомонтаж», ОАО

Москва

Год основания: 1924

Процент владения акциями: 25,5%

www.e4-cem.ru

Строительно-монтажная организация, одна из ведущих специализированных компаний в России по монтажу тепломеханического оборудования и трубопроводов на тепловых и АЭС. Выполняет изготовление деталей и узлов технологических трубопроводов нестандартного оборудования, газовоздухопроводов, механизированного инструмента и приспособлений. Включает 10 монтажных управлений в центральной части России, пять из которых располагаются на Курской, Смоленской и Нововоронежской АЭС, а также Новомосковский котельно-механический завод и Завод спецоснастки в Москве. Ведет свою историю от АО «Тепло и сила», принявшего активное участие в реализации плана ГОЭЛРО.

«Моспромтехмонтаж», ОАО

Москва

Год основания: 1946

Процент владения акциями: 49%

www.mptm.ru

Строительно-монтажная организация, специализируется на монтаже и вводе в эксплуатацию экспериментальных физических установок, а также линейных ускорителей и бетатронов для медицинских и промышленных целей. Осуществляет монтаж научно-исследовательских установок атомной физики, объектов ядерной энергетики, строительство промышленных и гражданских сооружений, а также трубопроводов, систем электроснабжения, сантехнических и вентиляционных систем.

«Мосспецатомэнергомонтаж» («МосСАЭМ»), ОАО

Москва

Год основания: 1975

Процент владения акциями: 25,5%

www.mossaem.ru

Специализированная строительно-монтажная организация. Осуществляет строительство промышленных зданий и сооружений, атомных и тепловых электростанций, изготовление и монтаж металлоконструкций, монтаж, кранов монтаж трубопроводов выпуск товарного бетона и раствора, изготовление столярных изделий. Осуществляет работы на Смоленской, Волгодонской, Калининской АЭС, Смоленской ТЭЦ-2. Возводит монолитные железобетонные конструкции; осуществляет сооружение свайных фундаментов, ремонты, реконструкцию и модернизацию блоков АЭС, сооружение комплексов для хранения и переработки ЯМ.

«Севкавэнергомонтаж», ОАО (ОАО «СЭМ»)

Краснодар

Год основания: 1985

Процент владения акциями: 25,5%

www.skem.kub.ru

Строительно-монтажная организация, специализируется на работах по монтажу оборудования при строительстве и реконструкции тепловых и АЭС, а также объектах топливно-энергетического комплекса. Производит монтаж, наладку, изготовление и ремонт оборудования атомных и тепловых электростанций, подъемных сооружений, взрывопожароопасных и химически опасных производств; строительство объектов газового надзора, нефтяной и газовой промышленности, экспертизу безопасности нефтяной и газовой промышленности; производит строительные стальные конструкции.

«Спецмонтажмеханизация» (СММ), ОАО

Москва

Год основания: 1946

Процент владения акциями: 49%

Сайт – в стадии разработки

Строительно-ремонтная организация, осуществляет строительные-монтажные работы, ремонт техники, проектирование, строительство и ремонт зданий, перевозку грузов.

«Энергоспецмонтаж», ОАО

Москва

Год основания: 1965

Процент владения акциями: 53,74%

www.ensm.ru

Строительно-монтажная организация. Специализируется на монтаже объектов атомной и тепловой энергетики, а также реконструкции и ремонте объектов атомной энергетики и промышленности, строительстве промышленных и отопительных котельных. Компанией смонтированы и введены в эксплуатацию энергоблоки Ленинградской и Игналинской АЭС, ряд исследовательских реакторов, тепловые электростанции, химические заводы. В настоящее время основными объектами компании являются Волгодонская, Калининская, Нововоронежская АЭС, а также АЭС «Бушер» (Иран).

Выработка электроэнергии

«Концерн «Энергоатом», ОАО

Москва

Год основания: 1992

Процент владения акциями 100%

www.rosenergoatom.ru

Эксплуатирующая организация всех действующих АЭС России, заказчик строящихся и проектируемых АЭС. Основные направления деятельности: производство электрической и тепловой энергии, обеспечение ядерной и радиационной безопасности. В состав ОАО «Концерн «Энергоатом» в качестве филиалов входят 10 действующих российских АЭС общей установленной мощностью 23242 МВт (эл.) и дирекции трех строящихся станций.

Сервис и модернизация АЭС

«Атомэнергоремонт», ОАО

Мытищи, Московская обл.

Год основания: 1997

Процент владения акциями: 100%

www.aer-rea.ru

Специализированное предприятие по ремонту и техническому обслуживанию АЭС. Выполняет до 80% всех ремонтных подрядных работ на российских АЭС, выполняет все перечисленные задачи, а также модернизацию систем и оборудования зданий и сооружений российских и зарубежных АЭС (Китай, Болгария, Иран). Разрабатывает и изготавливает средства диагностики, оборудование и оснастку для ремонта. Основано в 1983 г. приказом Министерства энергетики и электрификации СССР. Филиалы ОАО «Атомэнергоремонт» расположены на 8 из 10 российских АЭС, численность персонала - более 5000 человек (по состоянию на конец 2008 года). В настоящее время завершается процессе реорганизации в форме присоединения к ОАО «Атомэнергоремонт» ОАО «Курсктурбоатомэнергоремонт» и ОАО «Севатомэнергоремонт».

«Курсктурбоатомэнергоремонт», ОАО

Курчатов Курская обл.

Год основания: 1989

Процент владения акциями: 100 %

Сайт – в стадии разработки

Монтаж, ремонт, модернизация, реконструкция и пуско-наладка: паровых турбин мощностью от 220 до 1000 МВт паровых турбин мощностью от 220 до 1000 МВт; турбогенераторов и возбудителей мощностью от 220 до 1000 МВт; электродвигателей напряжением 0,4 и 6 кВт; трансформаторов, автотрансформаторов мощностью до 417000 кВА и напряжением до 750 КВт; высоковольтных выключателей; оборудования обеспечивающих систем, включая насосы, теплообменные аппараты, эжекторы; трубопроводов; оборудования и трубопроводов пускорезервных котельных АС; контрольно-

измерительной аппаратуры, средств релейной защиты и автоматики, систем автоматического регулирования тепловых процессов.

«Севатомэнергоремонт», ОАО

Полярные Зори, Мурманская обл.

Год основания: 2007

Процент владения акциями: 100%

Сайт – в стадии разработки

Отраслевая ремонтная организация, выполняла техническое обслуживание, ремонт, реконструкцию и модернизацию тепломеханического, энергетического и электрического оборудования на АЭС концерна «Росэнергоатом». С 2008 года прекращает свою деятельность, все объемы работ и производственный персонал передаются ФГУДП «Атомэнергоремонт».

Обучение, повышение квалификации и переподготовка персонала

Институт дополнительного профессионального образования «АТОМПРОФ» (прежнее название – ЦГОУ ГРОЦ), НОУ

Санкт-Петербург

Год основания: 1969

Процент владения: полностью в собственности ОАО «Атомэнергопром»

www.graph.runnet.ru

Специализированное учреждение дополнительного профессионального образования. Осуществляет повышение квалификации и профессиональную переподготовку специалистов по направлениям деятельности: строительство в атомной энергетике и промышленности, ядерная и радиационная безопасность, связи с общественностью, экономика и управление, бухгалтерский учет и аудит и другие. В институте создан центр предлицензионной подготовки и аттестации профессиональной деятельности специалистов в области строительства.

Московский институт повышения квалификации «Атомэнерго» (НОУ МИПК), НОУ «Атомэнерго»)

Москва

Год основания: 1967

Процент владения: полностью в собственности ОАО «Атомэнергопром»

www.mipkae.ru

Специализированное образовательное учреждение по повышению квалификации руководителей и специалистов атомной отрасли. В состав института входят семь кафедр. Институт организует и проводит учебные курсы, семинары, стажировки по различным направлениям. Ежегодно в рамках различных программ проходят обучение 2,5-3 тыс. человек.

«Центральный институт повышения квалификации руководящих работников и специалистов» (НОУ «ЦИПК»), НОУ

Обнинск, Калужская обл.

Год основания: 1967

Процент владения: полностью в собственности ОАО «Атомэнергопром»

www.scicet.ru

Ведущее образовательное учреждение атомной отрасли, специализируется на дополнительном профессиональном образовании, профессиональной переподготовке руководителей и специалистов атомной энергетики и промышленности, аттестации персонала. В состав института входят три факультета (атомной энергетики и промышленности, информационных технологий и корпоративного управления), независимый аттестационно-методический центр и центр ИТ-образования. Основные направления обучения: управление человеческими ресурсами, ядерная, радиационная и экологическая безопасность; промышленная безопасность и охрана труда; спектрометрия; экономика предприятий; управление ядерно-оружейным комплексом; информационные технологии и защита информации.

Изотопная продукция

«Всерегionalное объединение «Изотоп» («В/О «Изотоп»), ОАО

Москва

Год основания: 1958

Процент владения акциями: 100%

www.isotop.ru

Предприятие, специализирующееся на посреднических услугах в сегменте производства изделий атомной науки, медицинских и промышленных источников ионизирующих излучений, предоставляет услуги по обращению с радиационными установками, гамма-терапевтическими аппаратами и гамма-дефектоскопами (в том числе зарядка и перезарядка). Является головным оператором в России по транспортировке радиоактивных веществ и изделий на их основе. Сертификационный экспертный центр компании оказывает услуги по подготовке и оформлению сертификатов-разрешений на радиоактивные вещества, обследованию радиационно опасных объектов, экспертизе документации, обосновывающей радиационную безопасность, сертификацию оборудования, изделий и технологий (система ОИТ).

«Изотоп», ОАО

Екатеринбург

Год основания: 1965

Процент владения акциями: 100%

www.izotop.rosfirm.ru

Специализированная компания, которая занимается поставками разнообразной изотопной продукции, защитной техники, приборов технологического, дозиметрического контроля, радиометрической и дозиметрической аппаратуры. Предоставляет услуги по радиационному мониторингу окружающей среды, транспортные услуги по доставке радиоизотопной продукции и упаковочных транспортных комплектов, содержащих радиоактивные вещества и изделия на их основе, осуществляет ответственное хранение продукции на складе. Осуществляет техническое обслуживание и перезарядку гамма-аппаратов, гамма-дефектоскопов, гамма-терапевтического оборудования и других изделий радиационной техники.

Научно-исследовательские и проектно-конструкторские работы

Научно-исследовательский институт технической физики и автоматизации (НИИТФА), ОАО

Москва

Год основания: 1960

Процент владения акциями: 100%

www.vniitfa.ru

Научная организация, специализируется на разработке приборов и оборудования для атомной промышленности и энергетики, металлургии, геологии, горного дела, экологии, метеорологии, химической и нефтегазовой промышленности, медицины и сельского хозяйства.

Всероссийский научно-исследовательский институт химической технологии (ВНИИХТ), ОАО

Москва

Год основания: 1951

Процент владения акциями: 100%

www.vniiht.ru

Научно-исследовательский институт, осуществляющий полный цикл НИОКР в области технологий получения урана и ядерно-чистых металлов для атомной и других отраслей промышленности. Основная деятельность института связана с созданием и развитием химических технологий переработки урановых и редкометалльных руд, получением основных конструкционных материалов ядерного комплекса, получением обочистых газов для микроэлектроники и альтернативной энергетики. Осуществляются исследования по созданию технологий синтеза ионообменных и минеральных сорбентов нового поколения, технологий получения фтора и его соединений для изготовления специальных стекол, волоконной оптики и приборов на их основе, технологических схем обезвреживания выбросов и сбросов.

Всероссийский научно-исследовательский и проектно-конструкторский институт атомного энергетического машиностроения (ВНИИАМ), ОАО

Москва

Год основания: 1977

Процент владения акциями: 50% + 1 акция

www.vniiam.ru

Научная организация, осуществляет проектные и изыскательские работы в области атомного энергетического машиностроения, контроль и услуги по эксплуатации. Специализируется на создании оборудования для тепловых и атомных электростанций, а также разработке оборудования и установок для химического машиностроения, строительной индустрии, горнорудной и металлургической промышленности, других отраслей экономики.

Государственный научный центр - Научно-исследовательский институт атомных реакторов (ОАО "ГНЦ НИИАР"), ОАО

Димитровград-10, Ульяновская обл.

Год основания: 1956

Процент владения акциями: планируется передача 100% акций ОАО «Атомный энергопромышленный комплекс»

www.niiar.ru

Один из крупнейших в России научных центров, располагающий уникальной экспериментальной базой для решения проблем реакторного материаловедения, замкнутого топливного цикла ядерных реакторов. НИИАР проводит комплексные исследования в области реакторного материаловедения и методики испытания материалов и элементов ядерных энергетических установок, изучения физико-технических проблем ядерных реакторов и вопросов безопасности, разработки перспективных технологий топливного цикла ядерных реакторов. Производит радионуклиды медицинского, промышленного и специального назначения.

Государственный научно-исследовательский и проектный институт редкометаллической промышленности («Гиредмет»), ОАО

Москва

Год основания: 1931

Процент владения акциями: 100%

www.giredmet.ru

Научно-производственное предприятие, осуществляет материаловедческую деятельность в области редких, драгоценных, цветных металлов и полупроводников. Занимается проектированием предприятий, разработкой технологических процессов, конструированием оборудования для производства, созданием новых материалов.

Институт физико-технических проблем (ИФТП), ОАО

Дубна, Московская обл.

Год основания: 1992

Процент владения акциями: 100%

www.iftp.ru

Научно-исследовательский институт, специализирующийся на разработках, производстве и внедрении на предприятиях атомной отрасли измерительных приборов на основе полупроводниковых детекторов, блоков и устройств детектирования ионизирующих излучений, радиоизотопных приборов технологического контроля и автоматизации технологических процессов. ИФТП оказывает комплекс услуг по разработке проектов размещения радиоизотопных приборов, оформлению санитарно-эпидемиологических заключений, поставке контрольной аппаратуры (плотномеров, уровнемеров, влагомеров).

Исследовательский центр прикладной ядерной физики (ИЦ ПЯФ), ОАО

Дубна, Московская обл.

Год основания: 1946

Процент владения акциями: 100%

Сайт – в стадии разработки

Научная организация, специализирующаяся на разработке технологий воздухоподготовки для чистых производственных помещений. Занимается разработкой технологий жизнеобеспечения персонала в замкнутых помещениях в лечебных учреждениях, а также в лабораториях высокотехнологичных отраслей промышленности, в биомедицине, наноиндустрии, фармацевтике, разработкой аппаратов нового поколения для защиты органов дыхания.

Научно-исследовательский и конструкторско-технологический институт средств контроля электронной аппаратуры и изделий электронной техники (НИИ «Контрольприбор»), ОАО

Пенза

Год основания: 1961

Процент владения акциями: 25,5%

www.niikp-penza.ru

Институт специализируется на производстве контрольно-измерительных и информационно-измерительных систем для оснащения АЭС с реакторами ВВЭР-1000 (измерение температуры, давления и влажности, элементы АСУ ТП и др.), испытательно-технологического оборудования для электрических сетей, контрольно-измерительного оборудования для электронной промышленности (с использованием лазерной техники), информационно-измерительных систем для обеспечения ядерной и радиационной безопасности объектов атомной энергетики.

Научно-производственное объединение «Центральный научно-исследовательский институт технологии машиностроения» (НПО «ЦНИИТМАШ»), ОАО

Москва

Год основания: 1929

Процент владения акциями: 50% + 1

www.cniitmash.ru

Объединение, специализирующееся на проведении НИОКР по созданию технологий, материалов и оборудования для ядерных энергетических установок, тепловых и гидроэлектростанций, предприятий химической, металлургической, нефтеперерабатывающей промышленности и коммунального хозяйства. Разрабатывает и изготавливает металлургическое, литейное, сварочное и нагревательное оборудование, приборы и оборудование для неразрушающего контроля. Осуществляет разработку и согласование нормативно-технической документации, проведение испытаний, аттестацию специалистов.

Научно-технический центр «Ядерно-физические исследования» (НТЦ «ЯФИ»), ОАО

Санкт-Петербург

Год основания: 1995

Процент владения акциями: 100%

www.yafi.ru

Научно-производственная организация, специализирующаяся на разработке и производстве приборов и детектирующих устройств радиационного контроля, приборов для задач учета и контроля радиоактивных веществ, в том числе ЯМ, спектрометров и спектрометрических блоков детектирования гамма-нейтронного излучения, специализированных анализаторов и другой сопутствующей электроники для систем сбора, обработки и представления данных, специализированного программно-математического обеспечения для расчета функций отклика различных детекторов и визуализации обработанной информации.

Опытное конструкторское бюро «Гидропресс», ОАО

Подольск, Московская обл.

Год основания: 1946

Процент владения акциями: 100%

www.grpress.podolsk.ru

Крупное конструкторское бюро, имеющее более чем 60-летний опыт разработки систем и оборудования для атомной энергетики и промышленности. Осуществляет комплекс конструкторских, расчетно-теоретических и экспериментально-исследовательских работ по созданию реакторных установок ВВЭР для АЭС; ядерных паропроизводящих установок, теплообменного оборудования для реакторов на быстрых нейтронах; сепараторов пара для АЭС с реакторами РБМК. Выполняет работы по продлению срока службы реакторов ВВЭР. По проектам предприятия сооружено 66 реакторных установок типа ВВЭР, из них 49 - за рубежом (Украина, Армения, Германия, Болгария, Венгрия, Словакия, Финляндия, Чехия, Китай). Изготавливает отдельное оборудование для АЭС на собственной производственной базе.

Опытное конструкторское бюро машиностроения им. И.И. Африкантова (ОКБМ Африкантов), ОАО

Нижний Новгород, Нижегородская обл.

Год основания: 1945

Процент владения акциями: 100%

www.okbm.nnov.ru

Одно из ведущих конструкторских бюро атомной отрасли, осуществляющее комплексную разработку ядерных паропроизводящих и энергетических установок различных типов (водо-водяных, газоохлаждаемых, на быстрых нейтронах). Выполняет конструирование, сопровождение производства, монтажа, эксплуатации. Изготавливает отдельные виды оборудования для атомной энергетики; предприятий нефтехимии и нефтепереработки; судостроительной, химической промышленности, в том числе циркуляционные насосы, запорную, регулирующую и предохранительную арматуру, теплообменное оборудование и пр. За более чем 60-летнюю историю бюро с его участием было создано около 500 ядерных реакторов и паропроизводящих установок, сотни видов ответственного оборудования для атомной промышленности, энергетики, военно-морского и гражданского флота. В настоящее время ОКБМ участвует в строительстве первой плавучей АЭС, 4-го энергоблока Белоярской АЭС.

Санкт-Петербургский научно-исследовательский институт «Энергоизыскания» (СПб НИИИ ЭИЗ), ОАО

Санкт-Петербург

Год основания: 1988

Процент владения акциями: 100%

Сайт – в стадии разработки

Проектно-изыскательская организация, специализирующаяся на комплексных инженерных изысканиях энергетических объектов. Предприятие проводит геологические топографо-геодезические, гидрологические, метеорологические, геофизические, сейсмические инженерные изыскания. Занимается комплексной оценкой воздействия объекта на окружающую среду, разработкой природоохранных мероприятий, проведением комплексного экологического мониторинга и т.д. Институт имеет 60-летний опыт выполнения комплексных инженерных изысканий под площадки строительства более 140 энергетических и промышленных объектов в сложных природных условиях как нашей страны, так и 13 зарубежных стран.

Свердловский научно-исследовательский институт химического машиностроения («СвердНИИХиммаш»), ОАО

Екатеринбург, Свердловская обл.

Год основания: 1942

Процент владения акциями: 49%

www.sverd.ru

Научно-производственное предприятие, специализирующееся на производстве оборудования для атомной отрасли, оборудования для опреснения морских и обессоливания минерализованных вод, очистки сточных вод и переработки промышленных и бытовых отходов. Выполняет изготовление и доработку существующего оригинального оборудования (включая шеф-монтаж и пусконаладку, сервисное обслуживание).

Специализированный научно-исследовательский институт приборостроения (СНИИП), ОАО

Москва

Год основания: 1952

Процент владения акциями: 100%

www.sniip.ru

Головная организация по разработке систем радиационной безопасности. Решает задачи обеспечения ядерной и радиационной безопасности АЭС и предприятий ЯТЦ при эксплуатации надводных и подводных кораблей с атомными двигательными установками, других ядерно и радиационно опасных объектов. Разрабатывает измерительно-информационные и управляющие аппаратные комплексы для контроля ядерной, радиационной и экологической обстановки на предприятиях атомной отрасли. Один из основных разработчиков концепции построения ЕГАСКРО.

Электрогорский научно-исследовательский центр по безопасности атомных электростанций (ЭНИЦ), ОАО

Электрогорск, Московская обл.

Год основания: 1956

Процент владения акциями: 100%

www.erec.ru

Научно-исследовательская организация, специализирующаяся на разработке, испытаниях и внедрении новых научно-технических решений и технологий, обеспечивающих повышение надежности, безопасности и эффективности эксплуатации АЭС. Обеспечивает научно-техническую поддержку лицензирования АЭС, разработку сложных технических объектов и систем АЭС, проведение испытаний и реализацию мероприятий по модернизации технологий, оборудования и систем, НИОКР по обоснованию безопасности и эффективности новых проектов АЭС с водоохлаждаемыми реакторными установками.

Центральное конструкторское бюро машиностроения (ЦКБМ), ОАО

Санкт-Петербург

Год основания: 1945

Процент владения акциями: 100%

www.ckbm.ru

Предприятие, специализирующееся на создании оборудования и технологий для атомной энергетики и промышленности. Предприятие производит насосное оборудование для объектов атомной энергетики, специальное дистанционно управляемое оборудование для атомной науки и техники, в том числе обеспечивающее технологические операции с радиоактивными изделиями.

Неядерная продукция и услуги, вспомогательная инфраструктура

Атомтранс (прежнее название - Автотранспортное предприятие Смоленской АЭС), ОАО

Десногорск, Смоленская обл.

Год основания: 1975

Процент владения акциями: 100%

Сайт – в стадии разработки

Транспортное предприятие, осуществляет грузовые перевозки.

«Альянстрансатом», ОАО

Москва

Год основания: 1945

Процент владения акциями: 100%

www.oaoata.ru

Транспортное предприятие, специализирующееся на комплексных пассажирских и грузовых перевозках, авторемонте, организации чартерных авиарейсов. Оказывает также медицинские услуги, услуги по санитарной обработке помещений, выполняет полиграфические работы.

«АтомМедиа» (Медиа центр атомной отрасли), ОАО

Москва

Год основания: 1989

Процент владения акциями: 100%

Сайт – в стадии разработки

Рекламно-издательская компания, специализирующаяся на изготовлении рекламно-сувенирной продукции, организации корпоративных мероприятий для предприятий атомной отрасли России, выпуске периодических изданий.

«Атом-сервис», ОАО

Москва

Год основания: 1997

Процент владения акциями: 100%

Сайт – в стадии разработки

Специализированная компания по организации, обеспечению и проведению, конкурсных процедур, тендеров по закупке товаров, работ и услуг для нужд предприятий атомного энергопромышленного комплекса различных форм собственности. Оказывает услуги сторонним организациям по проведению конкурсов на размещение заказов для государственных и корпоративных нужд. Проводит экспертную оценку конкурсной документации и конкурсных процедур на предмет соответствия требованиям Федерального закона «О размещении заказов на поставку товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд» а также требованиям внутрикорпоративных стандартов в сегменте управления закупками.

«Атомспецтранс», ОАО

Москва

Год основания: 1999

Процент владения акциями: 100%

www.transatom.ru

Уполномоченный отраслевой транспортный оператор. Осуществляет перевозки ЯМ, радиоактивных веществ и изделий из них на территории и за пределами Российской Федерации.

«Атомэкспо», ОАО

Москва

Год основания: 2006

Процент владения акциями: 100%

www.atomexpo.ru

Официальный выставочный оператор предприятий и организаций атомной отрасли. Организует участие в выставочных мероприятиях, оказывает услуги в сфере рекламы.

ГНТП «ЭФКОН», ОАО

Саров, Нижегородская обл.

Год основания: 1992

Процент владения акциями: 100%

Сайт – в стадии разработки

Одно из ведущих российских производств в области офтальмологии. Специализируется на производстве интраокулярных линз (искусственный хрусталик глаза) из лейкосапфира и природного алмаза для хирургии катаракты, медицинской диагностической и терапевтической аппаратуры,

хирургического оборудования и инструмента, ортопедических приспособлений и их составных частей.

Гостиничный комплекс «Байкал», ОАО

Москва

Год основания: 1976

Процент владения акциями: 100%

Сайт – в стадии разработки

Гостиничный комплекс в столице России площадью более 1 тыс. кв. м (433 номера).

Научно-производственный комплекс «Дедал», ОАО (НПК «Дедал»)

Дубна, Московская область

Год основания: 1963

Процент владения акциями: 100%

www.dedal.ru

Специализированное предприятие по разработке и производству приборов и систем для комплексов технических средств физической защиты объектов особой важности. Специализируется на НИОКР в области разработки комплексных систем безопасности объектов, новых технических средств безопасности для систем и комплексов физической защиты; производстве технических средств и систем охраны с использованием собственных производственных возможностей; создании комплексов технических средств охраны.

ОАО «Жилкомсервис»

Москва

Год основания: 1994

Процент владения акциями: 100%

Жилищно-коммунальная организация, осуществляет эксплуатацию жилых зданий, комплексное обслуживание и ремонт жилых объектов и прилегающих территорий. Оказывает клиринговые услуги.

«Изотоп», ОАО

Хабаровск

Год основания: 1973

Процент владения акциями: 100%

www.izotop.vdnh.ru

Предприятие, специализирующееся на поставках светотехнической, электротехнической, кабельно-проводниковой продукции. Потребителям поставляется кабель различных видов, люминесцентные светильники, светильники накаливания, промышленные и уличные светильники и прожекторы, электросчетчики, автоматические выключатели, электрощиты и др. Отгрузка товара осуществляется железнодорожным и автотранспортом по всей территории России и СНГ.

«Обеспечение РФЯЦ-ВНИИЭФ», ОАО

Саров, Нижегородская область

Год основания: 1946

Процент владения акциями: 100%

www.obesp.sar.ru

Осуществляет передачу и продажу электрической и тепловой энергии в г Сарове, снабжение города продуктами питания и товарами народного потребления.

«Санкт-Петербургский «Изотоп», ОАО

Санкт-Петербург

Год основания: 1962

Процент владения акциями: 100%

www.izotop.ru

Уникальное предприятие Северо-Западного региона России, специализирующееся на предоставлении транспортно-экспедиционных услуг организациям-участникам ЯТЦ, поставке радионуклидов, приборов и оборудования на их основе. Для осуществления своей деятельности оно располагает всеми необходимыми лицензиями, а также специализированным автотранспортом, погрузочно-разгрузочной техникой и складским комплексом с подъездными железнодорожными путями. Месторасположение предприятия вблизи ключевых морских торговых портов Северо-Запада предопределило основное направление деятельности компании – комплекс работ по перевалке урановой продукции в рамках международных контрактов и межправительственных соглашений.

«Управление капитального строительства», ОАО

Москва

Год основания: 1946

Процент владения акциями: 100%

Сайт – в стадии разработки

Строительная организация, осуществляет строительство и реконструкцию объектов производственного и непроизводственного назначения, организует финансирование и привлечение инвестиций, необходимых для реализации проектов строительства и реконструкции объектов недвижимости. Выполняет подготовку технико-экономических обоснований инвестиционных проектов. Выполняет функции заказчика-застройщика и генерального подрядчика по сооружению объектов капитального строительства, осуществляет техническое сопровождение проекта, сдачу объектов в эксплуатацию, оформление имущественно-правовых отношений на объекты недвижимого имущества и земельные участки.

Центр отдыха и спорта «ОленКур», ОАО

Красногорск, Московская обл.

Год основания: 1994

Процент владения акциями: 100%

[www.olenkur.ru](http://www olenkur.ru)

Оздоровительный комплекс. Включает базы отдыха «Ленино» (Московская обл.) и «Курчатовец» (Калужская обл.).

3.3. Перечень ОАО, акционируемых ФГУП, передаваемых в ОАО «Атомэнергпром» в 2009 году.

1. Государственный научно-исследовательский институт конструкционных материалов на основе графита (НИИграфит), ФГУП.
2. Государственный специализированный проектный институт (ГСПИ), ОАО.
3. Институт реакторных материалов (ИРМ), ФГУП.
4. Научно-производственное объединение «Красная Звезда», ФГУП.
5. Научно-испытательный центр оборудования атомных электростанций (НИЦ АЭС), ФГУП.
6. Ордена Ленина Научно-исследовательский и конструкторский институт энерготехники имени Н.А.Доллежала (Ордена Ленина НИКИЭТ имени Н.А. Доллежала), ОАО.
7. Научно-производственный центр конверсии (НПЦ конверсии), ОАО.
8. Опытный завод тугоплавких металлов и твердых сплавов (ФГУП «ОЗТМиТС»), ФГУП.
9. Отраслевое конструкторско-технологическое бюро по разработке современных технологий и производства изделий из стекла (ГУП ОКТБИС), ГУП.
10. Производственное объединение «Машиностроительный завод «Молния», ФГУП.
11. Специализированное строительно-монтажное управление «Ленатомэнергострой», ФГУП (ССМУ «Ленатомэнергострой»).
12. Высокотехнологический научно-исследовательский институт неорганических материалов имени академика А.А.Бочвара (ВНИИНМ), ОАО.
13. Ведущий проектно-изыскательский и научно-исследовательский институт промышленной технологии, (ВНИПИпромтехнологии), ОАО.
14. Атомспецкомсервис (АСКС), ОАО (старое наименование «ЖЭК-2» Росатома, ФГУП).

3.4. Краткая характеристика передаваемых предприятий

Государственный научно-исследовательский институт конструкционных материалов на основе графита (НИИграфит), ФГУП

Москва

Год основания: 1960

Процент владения акциями: планируется передача 100% акций ОАО «Атомэнергпром»

<http://www.advtech.ru/niiigrafit/russian.htm>

Научная организация, специализирующаяся на разработке технологий и организации производства материалов на основе графита. Институт занимается разработкой смазок и уплотнительных материалов на основе поликристаллических графитов, сырья для синтетических алмазов, стеклоуглерода, углеродных волокнистых материалов. За годы функционирования института создано и освоено более 200 материалов и

изделий, спроектировано и построено 2 завода и более 150 производственных участков.

Государственный специализированный проектный институт (ГСПИ), ОАО Москва

Год основания: 1998

Процент владения акциями: планируется передача 100% акций ОАО «Атомэнергпром»

Сайт - в стадии разработки

Институт, осуществляющий комплексное проектирование объектов промышленного и гражданского строительства. Разрабатывает проекты промышленных объектов, жилых домов и кварталов, медицинских учреждений, гаражей, лабораторий. Является разработчиком и изготовителем автоматизированной системы инструментального мониторинга деформаций высотных сооружений.

Институт реакторных материалов (ИРМ), ФГУП

Заречный, Свердловская обл.

Год основания: 1966

Процент владения акциями: предприятие в стадии акционирования, с последующей передачей 100% акций ОАО «Атомэнергпром»

Сайт – в стадии разработки

Один из научных центров, располагающий экспериментальной базой для исследований в области реакторного металловедения. Производит радионуклиды медицинского и промышленного назначения для внутренних и зарубежных поставок.

Научно-производственное объединение «Красная Звезда», ФГУП

Москва

Год основания: 1972

Процент владения акциями: предприятие в стадии акционирования с последующей передачей 100% акций ОАО «Атомэнергпром»

www.redstaratom.ru

Научно-производственное объединение, разработчик и изготовитель космических ядерных энергетических установок. Обладает опытом проектирования, выпуска и эксплуатации ядерных реакторов в космосе. Выполняет разработки в области атомной энергетики, изготовления оборудования для АЭС и исследовательских ядерных реакторов.

Научно-испытательный центр оборудования атомных электростанций (НИЦ АЭС), ФГУП

Кашира, Московская обл.

Год основания: 1992

Процент владения акциями: предприятие в стадии акционирования с последующей передачей 100% акций ОАО «Атомэнергпром»

Сайт - в стадии разработки

Осуществляет проведение испытаний спецарматуры, материалов, электроприводов, фильтров. Проводит экспертизу технической документации и участвует в приемочных испытаниях.

Ордена Ленина Научно-исследовательский и конструкторский институт энерготехники имени Н.А.Доллежала (Ордена Ленина НИКИЭТ имени Н.А. Доллежала), ОАО

Москва

Год основания: 1952

Процент владения акциями: 100% акций у Российской Федерации, в процессе передачи в уставный капитал ОАО «Атомэнергпром»

www.nikiet.ru

Один из крупнейших в России ядерных научно-исследовательских центров, специализирующийся на реакторной технологии. Разрабатывает реакторы для АЭС, судовых и прочих ядерных энергетических и двигательных установок, исследовательских реакторов, созданием комплексных АСУ. Проводит исследования по физике реакторов, теплофизике, гидродинамике, материаловедению, ядерной, радиационной и экологической безопасности ядерных реакторов, оптимизации активных зон ядерных реакторов, управлению сроком службы и выводу из эксплуатации ЯУ.

Научно-производственный центр конверсии (НПЦ конверсии), ОАО

Москва

Год основания: 1993

Процент владения акциями: 100% акций у Российской Федерации, в процессе передачи в уставный капитал ОАО «Атомэнергпром»

Сайт – в стадии разработки

Организация занимается разработкой и изготовлением новых образцов систем физической защиты для предприятий атомной промышленности и энергетики (системы охраны и доступа, высоконадежные замки), производит высокотехнологическое оборудование для атомной и пищевой промышленности, медицины.

Опытный завод тугоплавких металлов и твердых сплавов (ФГУП «ОЗТМиТС»), ФГУП

Москва

Год основания: 1948

Процент владения акциями: предприятие в стадии акционирования с последующей передачей 100% акций ОАО «Атомэнергпром»

www.zavod-tm.ru

Один из основных производителей изделий из тугоплавких металлов (вольфрама, молибдена, тантала и ниобия) в России. Выпускает изделия и полуфабрикаты из тугоплавких металлов, выполняет комплексные разработки, направленные на обеспечение промышленности продукцией из тугоплавких металлов и сплавов на их основе.

Отраслевое конструкторско-технологическое бюро по разработке современных технологий и производства изделий из стекла (ГУП ОКТБИС), ГУП

Сходня, Московская обл.

Год основания: 1926

Процент владения акциями: предприятие в стадии акционирования, с последующей передачей 100% акций ОАО «Атомэнергпром»

Сайт – в стадии разработки

Научно-производственное предприятие, специализирующееся на проведении научных исследований и разработок в области производства изделий из стекла. Занимается производством труб, стержней тиглей и изделий из кварцевого стекла, в том числе для светотехники, микроэлектроники, выращивания монокристаллов кремния, бактерицидной очистки воды.

Производственное объединение «Машиностроительный завод «Молния», ФГУП

Москва

Год основания: 1929

Процент владения акциями: предприятие в стадии преобразования путем приватизации, с последующей передачей Российской Федерацией 100% акций ОАО «Атомэнергпром»

www.molniya.ru

Производит широкий спектр оборудования и приборов для атомной энергетики, оборонного сектора, различных отраслей промышленности. Организация занимается разработкой и изготовлением новых образцов систем физической защиты для предприятий атомной промышленности и энергетики.

Специализированное строительно-монтажное управление «Ленатомэнергострой», ФГУП (ССМУ «Ленатомэнергострой»)

Сосновый бор, Ленинградская обл.

Год основания: 2000

Процент владения акциями: предприятие в стадии акционирования, с последующей передачей 100% акций ОАО «Атомэнергпром»

Сайт – в стадии разработки

Строительно-монтажная организация, ведущая работы по проектированию зданий и сооружений, монтажу объектов атомной энергетики и промышленности, изготовлению металлоконструкций и железобетонных изделий. «Ленатомэнергострой» также занимается реконструкцией энергоблоков, проведением капитального ремонта.

Высокотехнологический научно-исследовательский институт неорганических материалов имени академика А.А.Бочвара (ВНИИНМ), ОАО

Москва

Год основания: 1945

Процент владения акциями: планируется передача 100% акций ОАО «Атомэнергпром»

www.bochvar.ru

Занимается исследованиями в области разработки технологий топливных и конструкционных материалов для АЭС, исследовательских реакторов и других

ядерных энергетических установок; получения высокотемпературных и низкотемпературных сверхпроводников и других функциональных материалов. Ведет разработки технологий переработки отработанного ядерного топлива и обращения с РАО, реабилитация радиационно-опасных объектов.

Ведущий проектно-изыскательский и научно-исследовательский институт промышленной технологии (ВНИПИпромтехнологии), ОАО

Москва

Год основания: 1951

Сайт - в стадии разработки

Процент владения акциями: 100% акций у Российской Федерации, в процессе передачи в уставный капитал ОАО «Атомэнергпром»

Научно-проектная организация, специализирующаяся на исследованиях и проектно-изыскательских работах в области технологии отработки рудных месторождений и захоронения отходов ядерных, химических, и нефтехимических производств в глубокие геологические формации. Разрабатывает технологии охраны окружающей среды и водных ресурсов при отработке месторождений и эксплуатации хвостохранилищ. Осуществляет проектирование предприятий урано- и золотодобывающей промышленности.

Атомспецкомсервис (АСКС) ОАО (прежнее наименование ЖЭК-2 Росатома, ФГУП)

Москва

Год основания: 1992

Процент владения акциями: 100% акций у Российской Федерации, в процессе передачи в уставный капитал ОАО «Атомэнергпром»

Жилищно-эксплуатационная организация, осуществляет техническое обслуживание жилищного фонда и благоустройство территорий. Оказывает клиринговые услуги.

4.ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ ОАО «АТОМЭНЕРГОПРОМ»

4.1. Совет директоров ОАО «Атомэнергпром»

Распоряжением Правительства Российской Федерации от 06 июля 2007 года № 891-р в связи с образованием ОАО «Атомэнергпром» назначен Совет директоров в следующем составе:

1. Кириенко С.В.
2. Боровков И.В.
3. Ельфимова Т.Л.
4. Каменских И.М.
5. Травин В.В.

Состав Совета директоров ОАО «Атомэнергпром» по состоянию на 31.12.2008 г. (избран 30.06.2008):

1. Евстратов Е.В.;
2. Ельфимова Т.Л.;

3. Кириенко С.В. (Председатель Совета директоров);
4. Локшин А.М.;
5. Травин В.В.



Евстратов Евгений Вячеславович

Дата рождения: 10 июля 1961 года.

Место рождения: г. Очер Пермской области.

Образование: высшее.

Окончил: 1984 - Московский физико-технический институт по специальности «Экспериментальная ядерная физика». Кандидат физико-математических наук.

Работа за последние 5 лет:

1991-2007 гг. — старший научный сотрудник, и.о. заместителя директора по организационно-экономической работе, заместитель директора по организационно-экономической работе Института проблем безопасного развития атомной энергетики (ИБРАЭ РАН).

2008 — заместитель руководителя Федерального агентства по атомной энергии.

2008 по настоящее время — заместитель генерального директора Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом».

Акциями общества не владеет.



Ельфимова Татьяна Леонидовна

Дата рождения: 30 июля 1959 года.

Место рождения: г. Москва.

Образование: Высшее.

Окончила: 1981 – МГУ им. М.В. Ломоносова;

1997 – Академия менеджмента инноваций. Ученая степень: кандидат химических наук.

Работа за последние 5 лет:

2000–2005- начальник информационно-аналитического отдела организационного управления, заместитель начальника управления, помощник полномочного представителя Apparata полномочного представителя Президента Российской Федерации в Приволжском федеральном округе, г. Нижний Новгород.

2005-2006 - советник руководителя Федерального агентства по атомной энергии. 2006-2008- заместитель руководителя Федерального агентства по атомной энергии.

2008 по настоящее время - заместитель генерального директора Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» — статс-секретарь.

Награждена медалью Ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени.

Акциями общества не владеет.



Кириенко Сергей Владиленович (Председатель Совета директоров)

Дата рождения: 26 июля 1962 года.

Место рождения: г. Сухуми.

Образование: Высшее.

Окончил: 1984 – кораблестроительный факультет Горьковского института инженеров водного транспорта.

Работа за последние 5 лет:

18 мая 2000 года указом Президента Российской Федерации Владимира Путина назначен полномочным представителем Президента Российской Федерации в Приволжском федеральном округе.

2001 - председатель государственной комиссии Российской Федерации по химическому разоружению.

2005 - руководитель Федерального агентства по атомной энергии.

2007 по настоящее время - генеральный директор Государственной корпорации по атомной энергии "Росатом".

Акциями общества не владеет.



Локшин Александр Маркович

Дата рождения: 11 октября 1957 г.

Место рождения: г. Чита.

Образование: высшее.

Окончил: 1980 - Ленинградский политехнический институт им. Калинина (ныне — Санкт-Петербургский государственный политехнический университет) по специальности «Теплофизика».

Работа за последние 5 лет:

2001-2006 гг. - заместитель генерального директора концерна «Росэнергоатом» - директор филиала «Смоленская атомная станция» концерна «Росэнергоатом».

2006-2007 - первый заместитель генерального директора ФГУП «концерн «Росэнергоатом».

2007-2008 - и.о. генерального директора ФГУП «концерн «Росэнергоатом»

2008 по настоящее время - заместитель генерального директора Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом».

Акциями общества не владеет.



Травин Владимир Валентинович

Дата рождения: 7 июня 1960 года.

Место рождения: пос. Б. Козино, Балахнинский район, Горьковская область.

Образование: Высшее.

Окончил: 1983 – Московский физико–технический институт;

1995 – Арзамасский политехникум. Специальность по образованию: экспериментальная ядерная физика, бухгалтерский учет, контроль и анализ хозяйственной деятельности в торговле.

Работа за последние 5 лет:

2000-2005 - Генеральный директор ЗАО «Регион Инвест Консалт – Приволжье»; Председатель координационного Совета по кредитной политике и инвестициям ОАО АКБ «Саровбизнесбанк» и ОАО НСКБ «Гарантия»; Член Совета директоров ОАО АКБ «Саровбизнесбанк», Председатель Совета директоров ОАО НСКБ «Гарантия».

2005-2006 - Директор ЗАО «Арзамасское экспериментальное предприятие».

2005-2006 - Советник руководителя, заместитель руководителя Федерального агентства по атомной энергии.

2007 по настоящее время - Директор ОАО «Атомэнергпром».

Акциями общества не владеет.

4.2. Правление ОАО «Атомэнергпром»

На заседании совета директоров ОАО «Атомэнергпром» (протокол от 22 октября 2007 года № 2) избран следующий состав правления ОАО «Атомэнергпром»:

1. Травин В.В.
2. Щедровицкий П.Г.
3. Обозов С.А.

Состав Правления ОАО «Атомэнергпром» по состоянию на 31.12.2008 г. (сформировано Советом директоров 30.07.2008):

1. Апканеев А.В.

2. Комаров К.Б.
3. Корогодин В.И.
4. Обозов С.А.
5. Травин В.В.



Апканеев Александр Васильевич

Дата рождения: 9 марта 1960 года

Место рождения: г. Челябинск.

Образование: Высшее.

Окончил: 1983 - Московский физико-технический институт по специальности «Системы автоматического управления».

2006-2007 - советник Генерального директора, заместитель Генерального директора ФГУП концерн «Росэнергоатом».

2007 по январь 2009 - Заместитель директора ОАО «Атомэнергпром».

Акциями общества не владеет.



Комаров Кирилл Борисович

Дата рождения: 29 декабря 1973 года.

Место рождения: г. Ленинград (ныне Санкт-Петербург)

Образование: Высшее.

Окончил: В 1992 году с золотой медалью Правовой лицей при Уральской государственной юридической академии. В 1997 году с красным дипломом окончил судебно-прокурорский факультет Уральской государственной юридической академии. Кандидат юридических наук.

Работа за последние 5 лет:

2000-2005 - директор по правовым вопросам и управлению проектами ЗАО «РЕНОВА», первый заместитель генерального директора ЗАО «РЕНОВА», генеральный директор ЗАО «РЕНОВА-Развитие». 2005-2006 – заместитель руководителя Федерального агентства водных ресурсов РФ. 2006-2007 - вице-президент ОАО «ТВЭЛ».

2007 - генеральный директор ОАО «Атомэнергомаш» (дочернее предприятие ОАО «ТВЭЛ»). 2007 по настоящее время - Заместитель директора ОАО «Атомэнергпром», Исполнительный директор ОАО «Атомэнергпром».

Акциями общества не владеет.



Корогодин Владислав Игоревич

Дата рождения: 25 октября 1969 года

Место рождения: г. Москва.

Образование: Высшее.

Окончил: 1992 - Московский физико-технический институт, специальность «Прикладная математика и физика».

Работа за последние 5 лет:

2004-2007 - заместитель начальника управления Федерального агентства по атомной энергии.

2007 по настоящее время - директор департамента маркетинга и рынков сбыта ОАО «Атомэнергпром», Заместитель директора ОАО «Атомэнергпром».

Акциями общества не владеет.



Обозов Сергей Александрович

Дата рождения: 18 сентября 1960 года.

Место рождения: г. Павлово, Горьковская область.

Образование: Высшее.

Окончил: 1984 - Горьковский политехнический институт им. А.А. Жданова;

1994 – Академия народного хозяйства при Правительстве Российской Федерации.

Специальность по образованию, ученая степень, звание: судостроение и судоремонт; магистр государственного управления; кандидат экономических наук; доктор экономических наук.

Работа за последние 5 лет:

2001-2005 - Администрация Президента Российской Федерации, Аппарат полномочного представителя Президента Российской Федерации в Приволжском федеральном округе, главный федеральный инспектор, заместитель полномочного представителя Президента Российской Федерации в Приволжском федеральном округе.

2006-2007 - ФГУП «Концерн Росэнергоатом», заместитель генерального директора, и.о. генерального директора, генеральный директор.

2007-2008 – Заместитель директора ОАО «Атомэнергпром».

2008 по настоящее время - генеральный директор ОАО "Концерн «Энергоатом».

Акциями общества не владеет.



Травин Владимир Валентинович
(биография приведена на с. 48)

4.3. Директор ОАО «Атомэнергопром».



Травин Владимир Валентинович
(биография приведена на с. 48)

4.4. Критерии определения и размер вознаграждения (компенсация расходов).

В отчетном периоде вознаграждения членам Совета директоров не выплачивались.

Директор и члены Правления ОАО «Атомэнергопром» получали вознаграждения на основе своих трудовых договоров, дополнительное вознаграждение за работу в Правлении не предусмотрено.

5. ПЕРЕЧЕНЬ СОВЕРШЕННЫХ ОАО «АТОМЭНЕРГОПРОМ» В ОТЧЕТНОМ ГОДУ СДЕЛОК, ПРИЗНАВАЕМЫХ КРУПНЫМИ СДЕЛКАМИ, СДЕЛОК, НА СОВЕРШЕНИЕ КОТОРЫХ В СООТВЕТСТВИИ С УСТАВОМ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ ПОРЯДОК ОДОБРЕНИЯ КРУПНЫХ СДЕЛОК, А ТАКЖЕ СДЕЛОК, В СОВЕРШЕНИИ КОТОРЫХ ИМЕЕТСЯ ЗАИНТЕРЕСОВАННОСТЬ.

В отчетном периоде сделок, признаваемых в соответствии с Федеральным законом «Об акционерных обществах» крупными сделками, Обществом не совершалось.

Перечень совершенных Обществом в отчетном году сделок, признаваемых в соответствии с Федеральным законом «Об акционерных обществах» сделками, в совершении которых имеется заинтересованность:

№	Предмет сделки Существенные условия	Лица, заинтересованные в совершении сделки	Орган управления Общества, принявший решение об ее одобрении
1.	Договор купли продажи обыкновенных именных акций ОАО «ТВЭЛ» в количестве 87 265 штук номинальной стоимостью 1	Травин В.В. (Директор, Председатель Правления, член Совета директоров)	Решение единственного акционера (Приказ Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» № 222

<p>рубль, за каждую, по цене размещения 5 730 рублей от 25 июня 2008 г. № 12-66/261/10-ДКО-08, заключенный между ОАО «Атомэнергпром» и ОАО «ТВЭЛ»</p>	<p>от 25.06.2008)</p>
---	-----------------------

Вместе с тем Советом директоров одобрено заключение договора мены ценных бумаг с ОАО «ТВЭЛ», связанного с отчуждением ОАО «Атомэнергпром» имущества, балансовая стоимость которого составляет более 10% балансовой стоимости активов ОАО «Атомэнергпром» на последнюю отчетную дату, а также прекращением участия ОАО «Атомэнергпром» в Открытом акционерном обществе «Московский завод полиметаллов» и Открытом акционерном обществе «Чепецкий механический завод» путем мены акций указанных обществ на акции ОАО «ТВЭЛ» дополнительного выпуска:

№	Предмет сделки Существенные условия	Орган управления Общества, принявший решение об ее одобрении
1.	<p>Договор мены ценных бумаг: 651 171 обыкновенная именная бездокументарная акция ОАО «ТВЭЛ» номинальной стоимостью 1 рубль по цене размещения 6 400 за каждую меняется на 48 232 шт. акций ОАО «ЧМЗ» общей стоимостью 467 494 400 рублей и 12 299 260 шт. акций ОАО «МЗП» общей стоимостью 3 700 000 000 рублей от 12 декабря 2008 г. № 164-ДКО-08, заключенный между ОАО «Атомэнергпром» и ОАО «ТВЭЛ»</p>	<p>Протокол заседания Совета директоров № 11 от 03.12.2008</p>

6. ОТЧЕТ СОВЕТА ДИРЕКТОРОВ О РЕЗУЛЬТАТАХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОАО «АТОМЭНЕРГОПРОМ» за 2008 год, ДИВИДЕНДЫ.

Деятельность Совета директоров ОАО «Атомэнергпром» осуществлялась в соответствии с годовым планом работы.

В 2008 году было проведено 15 заседаний Совета директоров, в том числе 2 заседания в форме совместного присутствия и 13 заседаний в форме заочного голосования. По итогам проведения заседаний Совета директоров рассмотрено 37 вопросов.

В ходе заседаний Совета директоров были приняты решения по ключевым вопросам деятельности ОАО «Атомэнергпром», среди которых:

1. В январе 2008 года Советом директоров было предложено единственному акционеру – Российской Федерации в лице Федерального агентства по атомной энергии увеличить уставный капитал ОАО «Атомэнергпром». В течение года в ОАО «Атомэнергпром» были переданы пакеты акций 41 акционерного общества, в том числе 100% акций ОАО

«Концерн «Энергоатом», целый ряд инжиниринговых компаний и предприятий разделительно-сублиматного комплекса, в результате чего ОАО «Атомэнергпром» как холдинг, объединяющий предприятия всех отраслей гражданской атомной промышленности, был практически полностью сформирован.

2. В установленном порядке было проведено заседание Совета директоров, предшествующее проведению годового общего собрания акционеров ОАО «Атомэнергпром».

3. Проведен ряд решений по оптимизации структуры группы компаний ОАО «Атомэнергпром», в т.ч. создано ОАО «Объединенная компания «Разделительно-сублиматный комплекс», переданы в контур управления дочернего общества ОАО «Атомэнергпром» - ОАО «ТВЭЛ» акции открытых акционерных обществ «Московский завод полиметаллов» и «Чепецкий механический завод», создан филиал ОАО «Атомэнергпром» «Дирекция единого заказчика».

4. Утвержден финансово-хозяйственный план ОАО «Атомэнергпром» на 2009 год, в Обществе и его ДЗО внедрена система бюджетирования.

5. Созданы условия для передачи в 2009 году средств федерального бюджета, предусмотренных федеральными целевыми программами, в дочерние общества ОАО «Атомэнергпром». На основании принятых решений в настоящее время идет процедура размещения акций дополнительного выпуска ОАО «Атомэнергпром».

Выплата объявленных (начисленных) дивидендов по акциям общества.

По итогам 2007 финансового года ОАО «Атомэнергпром» выплатило дивиденды в размере 139 376 тыс. руб. согласно решению Госкорпорации «Росатом» как единственного акционера ОАО «Атомэнергпром» (Приказ от 30.06.2008 № 232А).

По итогам за 6 и 9 месяцев 2008 финансового года ОАО «Атомэнергпром» выплатило дивиденды в размере 960 624 тыс. руб. согласно решениям Госкорпорации «Росатом» как единственного акционера ОАО «Атомэнергпром» (Приказы от 30.09.2008 № 469 и от 04.12.2008 № 625).

Выплата дивидендов была осуществлена в установленные приказами сроки.

7. ПРИОРИТЕТНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОАО «АТОМЭНЕРГОПРОМ».

Приоритетом деятельности ОАО «Атомэнергпром» является консолидация предприятий гражданской части атомной отрасли для обеспечения максимально эффективной реализации масштабной программы сооружения АЭС внутри страны и продвижения отечественных высоких технологий на зарубежный рынок.

7.1. Развитие атомной энергетики.

Ключевыми долгосрочными целями развития атомной энергетики являются:

- Обеспечение энергобезопасности России за счет увеличения доли атомной энергетики в топливно-энергетическом балансе страны с 16% до 25-30% к 2030 году;
- Обеспечение необходимого уровня безопасности при эксплуатации АЭС;
- Обеспечение долгосрочной конкурентоспособности атомной энергетики по отношению к традиционным видам генерации.

Для реализации этих целей в 2007 - 2008 годах на развитие атомной промышленности было направлено 183, 159 млрд руб., в том числе за счет средств федерального бюджета — 69, 114 млрд руб. В 2009 году за счет средств федерального бюджета планировалось выделить 87,43 млрд руб., однако в связи с оптимизацией федерального бюджета было принято решение о сокращении суммы финансирования Инвестиционной программы ОАО «Концерн Энергоатом» на 16%. С целью обеспечения выполнения мероприятий ПДД по достройке и вводу в эксплуатацию энергомошностей сумма собственных средств ОАО «Концерн Энергоатом», направляемых на строительство объектов атомной энергетики в 2009 году, увеличилась до 60%. Сумма средств федерального бюджета на 2009 год составляет 73, 297 млрд руб. - это 40% от суммы всех средств, направленных на реализацию раздела №3 ПДД.

7.1.1. Реализация программы достройки энергоблоков высокой степени готовности и серийного строительства на АЭС.

В соответствии с ФЦП, а с 2009 года - с ПДД Госкорпорация «Росатом» планирует осуществлять достройку атомных энергоблоков, строительство которых начато СССР и законсервировано по тем или иным причинам, а также начиная с 2012 года осуществлять ввод в эксплуатацию новых энергоблоков: в 2009 году будет осуществлен физический пуск энергоблока №2 Ростовской (Волгодонской) АЭС (достройка), в 2011 году — энергоблока №4 Калининской АЭС (достройка), в 2012 году — энергоблока №4 Белоярской АЭС (достройка), в 2012 - 2013 годах планируется ввести в эксплуатацию энергоблоки №1 и 2 Нововоронежской АЭС (новые энергоблоки), в 2013, 2014, 2015 годах — энергоблоки №1, 2 и 3 Ленинградской АЭС-2 (новые энергоблоки). В 2006 - 2007 гг. активизировалось строительство энергоблока №4 Белоярской АЭС с реактором на быстрых нейтронах БН-800. Сооружается второй блок Волгодонской АЭС и четвертый энергоблок Калининской АЭС.

Планируется сооружение первой плавучей атомной станции (ПАТЭС) с усовершенствованным реактором ледокольного типа КЛТ-40С. Кроме того, ОАО «Концерн Энергоатом» рассматривает возможность строительства ПАТЭС для энергоснабжения удаленных северных территорий. Завершение строительства первой ПАТЭС запланировано на 2010 год.

В 2008 году осуществлялись работы в соответствии с графиками строительства на энергоблоках №2 Волгодонской АЭС, №4 Калининской АЭС,

№4 Белоярской АЭС, №2 Ленинградской АЭС, №2 Нововоронежской АЭС. Были начаты работы подготовительного периода на энергоблоках №3, 4 Волгодонской АЭС, получены лицензии на размещение энергоблоков АЭС на Северной и Тверской площадках. Разработаны и согласованы декларации о намерениях по Южно-Уральской, Нижегородской, Костромской площадкам.

7.1.2. Реализация программы продления срока службы энергоблоков и модернизации действующего оборудования АЭС.

Выполнены работы по продлению сроков эксплуатации на 18 энергоблоках АЭС.

На основании опыта выполнения работ по энергоблокам первого поколения планируется достижение дополнительного срока эксплуатации энергоблоков II поколения до 15 лет; ведутся исследования по оценке возможности достижения общего срока продления эксплуатации для энергоблоков с РБМК, БН — до 20 лет, для энергоблоков с ВВЭР — до 25-30 лет. Реализация данных мероприятий несет существенный вклад в увеличение объемов выработки электроэнергии на АЭС.

Программа увеличения выработки на АЭС включает в себя реализацию таких мероприятий как:

- модернизация РБМК с заменой технологических каналов и переходом на 2-х летний межремонтный период;
- переход на 18-ти месячный топливный цикл на АЭС с ВВЭР-1000;
- повышение тепловой мощности РБМК на 5 %, ВВЭР-1000 на 4 %, ВВЭР-440 на 7 %;
- внедрение системы шарикоочистки;
- модернизация сепаратора пароперегревателя (СПП);
- замена диафрагм и лопаток турбины.

7.1.3 Разработка инновационных технологий развития атомной энергетики и создание новой технологической платформы

Инновационные технологии развития атомной энергетики предполагают проведение работ по следующим направлениям:

• Реактор, охлаждаемый водой сверхкритических параметров (СУПЕР-ВВЭР):

Переход на сверхкритические параметры воды, а также новые схемно-компоновочные решения дают возможность получить ряд важных преимуществ перед реакторами сегодняшнего поколения:

- повышение КПД от достигнутого на действующих АЭС уровня ~33% до 44-45%;
- сокращение объемов строительства и монтажа;
- повышенная безопасность;
- меньший, чем в ВВЭР (в 5-10 раз) расход теплоносителя через активную зону, что позволяет сократить диаметры основных трубопроводов и мощности насосов;

- сокращение металлоемкости собственно ядерно-энергетической части АЭС;

- сокращение тепловых сбросов в окружающую среду.

• **Реактор на быстрых нейтронах БН-800**

Работы по обоснованию проекта энергоблока №4 Белоярской АЭС с реактором БН-800 направлены на обеспечение своевременного пуска энергоблока как пускового объекта Генеральной схемы размещения объектов электроэнергетики. Кроме того, при выполнении работы решаются задачи:

- сохранения и развития российских технологий натриевых быстрых реакторов;

- подготовки к переводу атомной энергетики на замкнутый топливный цикл с расширенным воспроизводством топлива;

- расчетно-экспериментального обоснования новых систем, элементов и оборудования энергоблока;

- проведения исследований в обоснование технологий замкнутого топливного цикла с реакторами типа БН;

- практического подтверждения эффективности новых технологических и проектно-конструкторских решений, основанных на полученном опыте.

• **Энергоблок с быстрым натриевым реактором большой мощности (БН-К)**

НИОКР по созданию проекта коммерческого энергоблока с натриевым реактором большой мощности направлены на комплексное выполнение требований, предъявляемых к реакторным технологиям IV поколения, в том числе, за счёт улучшения ядерно-физических характеристик активной зоны, использования новых схемно-компоновочных и проектно-конструкторских решений по АЭС, при доминировании главного принципа разработки проекта АЭС – максимального использования накопленного опыта (общий ресурс работы быстрых реакторов с натриевым теплоносителем составляет порядка 300 реакторо-лет).

• **Промышленное производство виброуплотнённого МОКС-топлива для реактора БН-800**

НИР и ОКР для создания производства МОКС-топлива являются важной частью комплекса работ по освоению технологий для реализации замкнутого ЯТЦ и обеспечению перехода атомной энергетики на новую технологическую платформу (реакторы на быстрых нейтронах и замкнутый топливный цикл) для решения таких задач, как расширение топливной базы атомной энергетики, проблемы хранения накапливаемого ОЯТ.

• **Создание и исследование материалов ТВС для реакторов на быстрых нейтронах**

Для обеспечения конкурентоспособности и надёжности перспективных реакторов на быстрых нейтронах должны быть созданы конструкционные и топливные материалы для ТВС, обеспечивающие выгорание ядерного топлива более 16 % т.а.

- **Обоснование проекта АЭС с модульным гелиевым реактором с газовой турбиной (ГТ-МГР)**

Создание проекта позволит при минимизации собственных затрат создать в России технологию высокотемпературных газоохлаждаемых реакторов, имеющую конкурентоспособные преимущества по экономике коммерческого использования и безопасности перед другими энергоисточниками и имеющую уникальные возможности в энергетике будущего, включая водородную энергетику, отвечающую стратегическим целям инновационного развития атомной энергетики.

- **Реакторная установка с многоцелевым быстрым исследовательским реактором (МБИР)**

Создание МБИР позволит сохранить и укрепить технологическое преимущество России в области разработки реакторов на быстрых нейтронах и замкнутого ЯТЦ.

Разработанный концептуальный проект реактора определяет его основные нейтронно-физические и теплогидравлические характеристики, параметры петлевых установок, предназначенных для изучения широкого спектра теплоносителей, в том числе свинца, свинца-висмута, газа, натрия, жидких солей, использование которых предусмотрено в реакторах четвертого поколения.

7.2. Развитие современного инжиниринга.

Инжиниринговая деятельность атомной отрасли представляет собой комплекс мероприятий, направленных на обеспечение полного цикла разработки, проектирования, закупок, строительства, организации технического обслуживания и вывода из эксплуатации сложных инженерных объектов ядерной энергетики путем консолидации и развития научных, проектно-конструкторских и технологических возможностей отрасли.

Решение данных задач осуществляется путем реализации комплекса мероприятий по развитию инжиниринговой деятельности:

1. Развивается и совершенствуется технология серийного сооружения АЭС на базе разработанного проекта «АЭС-2006». Активно ведутся работы по типизации бизнес-процессов сооружения АЭС. Сделаны первые существенные шаги в этом направлении. Разработаны и утверждены «Типовой график сооружения двублочной АЭС на новой площадке», «Типовой график заказа МО ДЦИ», «Типовой график изготовления и поставки МО ДЦИ при сооружении энергоблока АЭС-2006». Данные типовые графики задают ориентир при сооружении новых АЭС. Ведутся работы по разработке типовой документации. Своё продолжение эта работа получила в создании «типового» контракта на полный цикл выполнения предпроектных и проектных работ, «типового» контракта на сооружение энергоблока атомной станции.

2. Разработана единая отраслевая система конкурентных закупок, которая позволяет экономить до 20% средств при поставках атомно-энергетического оборудования. ОАО «Атомэнергпро» ставит своей целью обеспечить

поставки оборудования длительного цикла изготовления (более 6 месяцев) на площадки строительства АЭС на лучших ценовых условиях, в требуемые сроки, с соблюдением требований по качеству и безопасности.

3. Ведется работа по развитию системы ценообразования. Создание единой системы управления стоимостью инвестиционных проектов, реализуемой в ОАО «Атомэнергопром», позволит максимально точно определять стоимость объектов АЭС в базовом и текущем уровне цен для каждого этапа строительства и комплекс эффективных мероприятий по снижению стоимости.

4. Переход отрасли на современный уровень проектной и строительной деятельности предполагает модернизацию технологии проектирования и строительства серийных энергоблоков АЭС. В настоящее время в проектах АЭС реализуется пространственное 3D-моделирование. Совмещение возможностей 3D-модели и календарно-сетевое планирование сооружения АЭС создают хорошие предпосылки для разработки системы управления проектом, позволяющей максимально эффективно использовать людские, материальные и финансовые ресурсы.

5. Создание отраслевого института для разработки и внедрения прогрессивной технологии строительства объектов атомной энергетики (проект «АЭС-2006») на основе 4D-модели обеспечит максимальную унификацию хронометрических технологических операций строительно-монтажных работ и стандартизацию соответствующей элементной базы для достижения заданных сроков строительства (48 месяцев для одного энергоблока) и минимальных строительных издержек. Предполагается использование опыта Тошиба по созданию 6D-модели.

6. Для повышения прозрачности финансово-хозяйственной деятельности и совершенствования корпоративного управления создается ЕИП жизненного цикла АЭС. В ОАО «Атомэнергопром» формируется центр информационно-аналитического обеспечения, формируется структура Руководителей проектов сооружения АЭС.

7. Совместно с его дочерними предприятиями ведется подготовка предложений по совершенствованию законодательной и нормативной базы в области сооружения объектов атомной отрасли. Работы ведутся по нескольким направлениям, охватывающим нормативно-правовое регулирование работ на протяжении всего жизненного цикла АЭС.

7.3. Управление жизненным циклом объектов атомной энергетики.

Основным направлением в области управления атомной энергетикой является разработка программ по управлению полным жизненным циклом АЭС, включая контроль и управление старением. Эти программы являются основой для обеспечения безопасности и достижения максимальной экономической эффективности при проектировании, строительстве эксплуатации и продлении срока службы.

С целью координации работ всех участников реализации проекта разрабатывается комплексная программа корпоративного управления Проектом АЭС, содержащая модель жизненного цикла АЭС и применяемая на стадиях проектирования, строительства, пуско-наладки, эксплуатации АЭС. Программа создается и пополняется всеми участниками процесса на протяжении всего жизненного цикла АЭС. Процесс взаимодействия участников и обмен информацией между ними основан на использовании информационной модели, являющейся инструментом в системе управления для передачи информации на разных стадиях жизненного цикла, что позволит обеспечить контроль и оценку деятельности при проектировании, строительстве, эксплуатации, продлении срока службы и вывода из эксплуатации энергоблоков АЭС.

7.4. Модернизация промышленной базы (машиностроение).

Повышение эффективности основной деятельности и увеличение производительности труда на производственных предприятиях достигается за счет реализации программы мероприятий по модернизации и технологическому перевооружению предприятий. С целью повышения производительности труда и эффективности основной деятельности на предприятиях, находящихся под управлением ОАО «Атомэнергпром», была разработана и запущена программа технологического перевооружения и развития мощностей производственных предприятий общим объемом порядка 15,4 млрд. рублей на период 2008-2012 гг.

Основными мероприятиями в ходе реализации программы технологического развития являются:

- приобретение современных эффективных производственных центров, с целью замены морально и физически устаревшего технологического оборудования и инструмента;
- внедрение новых высокопроизводительных технологических процессов, инструмента, в том числе с широким применением нанотехнологий;
- автоматизация процессов проектирования и производства (CAD, CAM, PLM).

Помимо этого, на предприятиях, входящих в ОАО «Атомэнергпром», начато внедрение элементов систем «бережливого производства» - «Кайдзен», которые позволяют повысить производительность и эффективность основной деятельности предприятий без дополнительных капитальных затрат.

Повышение эффективности основной деятельности на предприятиях осуществляется также посредством расширения производственной кооперации, что позволяет оптимизировать основные производственные процессы.

Кроме того, ведется работа по оптимизации численности сотрудников предприятий. Утверждена и реализуется программа подготовки и закрепления персонала на производстве. Запущены программы по повышению

квалификации, в том числе стажировки на родственных предприятиях, за границей, семинары, конференции.

7.5. Развитие ресурсной базы.

Основные задачи развития ресурсной базы:

- Развитие добычи природного урана на действующих и строящихся уранодобывающих предприятиях России – ОАО «ППГХО», ОАО «Хиагда», ЗАО «Далур» с общим объемом подтвержденных запасов 190 тыс. тонн в целях увеличения объемов годовой добычи с 3,4 тыс. тонн в 2008 году до 7,8 тыс. тонн в 2020 году. Добыча урана в 2008 году на трех российских уранодобывающих предприятиях составила 3521 тонн (на 3 % больше чем в 2007 году).

- Развитие добычи природного урана на базе новых месторождений Эльконского урановорудного района Южной Якутии (Эльконский ГМК, Лунное) и месторождений Забайкалья (Оловская ГХК и ГДП Горное) с общим объемом подтвержденных запасов 358 тыс. тонн с началом добычи в 2012 году и увеличением уровня добычи к 2020 году в объеме 4,4 тыс. тонн в год.

В целях диверсификации ураново-сырьевой базы параллельно реализуется работа в области геологоразведки и добычи урана по перспективным и действующим проектам освоения зарубежных месторождений урана на территории Казахстана, Армении, Канады, стран Африки и т.д., путем создания совместных уранодобывающих предприятий.

Основные результаты деятельности по направлению:

- В 2008г. подготовлена сделка по приобретению ОАО «Атомредметзолото» 100% акций компании «Эффективная Энергия Н.В.», владеющей уранодобывающими активами в Казахстане. Сделка совершена и одобрена уполномоченными государственными органами Республики Казахстан в начале 2009 года. Это позволило сконцентрировать все доли российских участников в добычных проектах в Казахстане в контуре собственности Госкорпорации «Росатом», выйти на 2 место в мире по запасам природного урана, увеличить диверсификацию урановых активов и долю активов с низкой себестоимостью добычи.

- В соответствии с Соглашением, подписанным с канадской корпорацией Cameco, в 2008 году сторонами учреждены совместные предприятия по геологоразведке урана: в Канаде зарегистрирована компания «Northern Basins Uranium Ltd.», а в России – ООО «Карху Геология». Совместные предприятия созданы для проведения геологоразведочных работ на взаимно согласованных перспективных площадях в России – Салминская и Шоткуская площади, и в Канаде – Туркавик и Стюардсон Лейк с целью открытия крупных месторождений урана с повышенным качеством руд и их последующей разработки.

В рамках развития урановых проектов в странах Африки ОАО «Атомредметзолото» совместно с VTB Capital Namibia (Pty) Ltd. и Арлан Инвест Холдингз создали в 2008 году в Республике Намибия совместное предприятие «SWA Uranium Mines».

7.6. Ядерно-топливный цикл.

В ОАО «Атомэнергпром» формируются отдельные бизнес-направления по разделительному производству, выпуску газовых центрифуг и производству углеродных волокон, призванные повысить общую эффективность работы и консолидировать производственные активы, научно-технический потенциал, интеллектуальные и финансовые ресурсы управляемых предприятий.

Основные направления деятельности в рамках ЯТЦ:

- Повышение экономической эффективности работы предприятий ядерного топливного цикла через реализацию программы по сокращению издержек на единицу продукции и повышению производительности труда, начиная с 2008 года во всех сферах деятельности за счет проводимых мероприятий по формированию технической и социальной политики предприятий, по оптимизации управления производственными ресурсами и общехозяйственными расходами, по реструктуризации подразделений предприятий в отдельные структурные единицы.

- Удержание и усиление рыночных позиций российского ЯТЦ на мировых рынках.

- Разработка и постановка на серийное производство газовых центрифуг, имеющих более совершенные конструктивные и технико-экономические характеристики.

Результаты деятельности в области ЯТЦ:

- Технические мероприятия на предприятиях РСК в 2008 году прошли под знаком проведения модернизации разделительных производств, замены отработавших свой ресурс газовых центрифуг и обеспечивающего оборудования предыдущих поколений на новое, более производительное. В 2008 году изготовлена опытно-промышленная партия российской ГЦ 9-го поколения, в 2009 году должны быть проведены испытания, а с 2010 году начато ее серийное производство.

- На ОАО «ПО «ЭХЗ» закончен монтаж и приступили к пуско-наладочным работам установки обесфторивания «W-ЭХЗ».

- В 2008 году ОАО «Техснабэкспорт» увеличил объем экспортной выручки на 29% и довел её до 3 058 млн. долл. США. При этом следует учитывать, что основной вклад в формирование стоимостных и физических объемов коммерческого экспорта вносят поставки урановой продукции в страны Западной Европы, несмотря на наличие протекционистских политических ограничений, наложенных ЕС, и весьма жесткой конкуренции со стороны местных производителей товаров и услуг ЯТЦ.

- 2008 год стал переломным с точки зрения формирования необходимых условий для обеспечения достойного российского присутствия уже в следующем десятилетии на одном из приоритетных рынков - США, долгое время закрытом действующими антидемпинговыми ограничениями. В феврале 2008 года подписана с Минторгом США Поправка к действующему Соглашению о приостановлении антидемпингового расследования.

- В 2008 году ОАО «Техснабэкспорт» были подписаны контракты с Китайской компанией индустрии атомной энергии на оказание содействия в сооружении IV очереди ГЦЗ и контракт на поставку российских услуг по обогащению урана и (или) обогащенного уранового продукта. Это позволило прочно закрепиться на более чем десятилетний период на перспективном китайском рынке.

В 2008 году объем экспорта корпорации «ТВЭЛ» по сравнению с 2007 годом вырос на 42,3% и составил 1 419 млн. долл. США.

- Корпорация «ТВЭЛ» в 2008 году решила ряд важных задач, которые позволили сохранить позиции в четверке крупнейших глобальных поставщиков ядерного топлива:

- была осуществлена поставка начальной зоны и первой перегрузки для обоих реакторов в Индию и поставлена начальная зона в Иран;

- сделаны первые шаги по переводу сотрудничества с Украиной на качественно новый уровень - производственной кооперации по изготовлению элементов ядерного топлива, подписан Лицензионный договор на передачу Украине технологии производства головок и хвостовиков ТВС. Это позволяет создать базу для удержания после 2015 года 100% рынка ядерного топлива для украинских АЭС;

- подписаны контрактные документы на комплектные поставки ядерного топлива на все блоки словацких АЭС на период 2011-2015 гг., а также Опционное соглашение, определяющее принципы сотрудничества после 2015 года и предусматривающее изготовление ядерного топлива для всех действующих и планируемых к вводу в эксплуатацию реакторов российского образца до конца срока их эксплуатации;

- подписан контракт с компанией AREVA, который предполагает поставки в 2010-2011 годах топливных таблеток на Sizewell-B (Англия);

- подготовлены к подписанию контрактные документы на поставки урановых таблеток в Индию. После снятия с Индии ограничений на торговлю ядерными материалами и технологиями ОАО «ТВЭЛ» первым смогло предложить индийской стороне взаимовыгодные условия по поставкам урановых таблеток и заключить в начале 2009 года соответствующие контакты.

- В 2008 году продолжилась реализация инновационного проекта «Создание производства сверхпроводящих материалов на ОАО «ЧМЗ»», с целью выполнения обязательств России по обеспечению Международного термоядерного реактора ИТЭР. Пуск производства состоялся в начале 2009 года.

- Активно продолжалась работа по созданию Новых обликов предприятий корпорации «ТВЭЛ». Результатом проделанной работы по оптимизации численности персонала списочная численность Корпорации на конец 2008 года составила 16294 человек, что на 25,6% ниже, чем в 2007 году. На фоне роста объемов реализации продукции это обеспечило рост производительности труда на 39,3 %.

7.7. Обеспечение ядерной и радиационной безопасности.

В 2008 году российские АЭС продемонстрировали лучшие показатели безопасности за всю историю отечественной атомной энергетики в пересчете на один действующий энергоблок. Отсутствовали нарушения, которые соответствовали бы уровню 1 и выше по международной шкале ядерных событий INES, не было тяжелых несчастных случаев и случаев переоблучения персонала.

По таким показателям как количество отклонений на один энергоблок или число срабатываний систем защиты на один энергоблок российские АЭС находятся в тройке лучших в мире. Проверки АЭС международными экспертами в рамках МАГАТЭ и ВАО АЭС показали, что уровень безопасности российских АЭС соответствует международным требованиям.

В 2008 году в организациях ЯТЦ ОАО «Атомэнергопром» не зафиксировано аварий и групповых несчастных случаев, а также фактов превышения безопасных и допустимых параметров ядерной безопасности.

В 2008 г. продолжались работы по подготовке к выводу из эксплуатации (ВЭ) окончательно остановленных 1-го и 2-го блоков Нововоронежской АЭС, 1-го и 2-го блоков Белоярской АЭС: Продолжались работы по подготовке к ВЭ энергоблоков 1, 2 и 3 Курской АЭС и энергоблоков 1-4 Ленинградской АЭС.

Уровень профессиональной заболеваемости персонала организаций ОАО «Атомэнергопром» в 1,5-2 раза ниже, чем в промышленности России в целом. Важным аспектом природоохранной деятельности организаций ОАО «Атомэнергопром» является реализация мероприятий по снижению негативного воздействия на окружающую среду, связанного с текущей деятельностью. В 2008 году в атомной отрасли инвестиции в основной капитал природоохранного назначения существенно увеличились по сравнению с предыдущим годом. Значительных размеров инвестиции в основные фонды водоохранного назначения достигли на Калининской АЭС — 1391,0 млн. руб., где ведется строительство системы оборотного водоснабжения на энергоблоке № 4 и строительство станции механической очистки сточных вод.

В 2008 году в организациях ОАО «Атомэнергопром» превышения установленных нормативов выбросов радионуклидов не было. Многолетний опыт эксплуатации объектов ядерной энергетики и промышленности показывает, что в штатном режиме их радиационное воздействие весьма мало по сравнению с естественным фоном и не оказывает значимого влияния на дозы облучения населения и биоты.



Динамика автоматических остановов реакторов из критического состояния АЭС России и АЭС мира

7.8. Инновационное развитие

В 2008 году был сформирован проект принципиальной схемы инновационной инфраструктуры, позволяющей запустить механизмы инновационного развития.

По отдельным инфраструктурным блокам сформулированы задачи с детализацией от первоочередных до среднесрочных и планов на перспективу.

В рамках задач кадрового обеспечения инновационной деятельности была проведена аналитическая работа по оценке текущей ситуации и определению тенденций в обеспечении атомной отрасли соответствующими специалистами.

Разработан проект регламента системы управления персоналом инновационного менеджмента и маркетинга на предприятиях отрасли.

В 2008 году активно проводилась информационно-выставочная работа по инновационной тематике. Среди мероприятий необходимо выделить следующие:

1. Ярмарка инновационных проектов по обращению с РАО, выводу из эксплуатации ядерных радиационно-опасных объектов и экологической реабилитации – «Атомэко-2008».

Мероприятие включало в себя выставку инновационных проектов, технологий и оборудования, конференцию, презентации, круглые столы, секционные заседания и деловые встречи. В экспозиции были представлены высокотехнологичные разработки и оборудование по направлениям: снижение воздействия на окружающую среду, в том числе при обращении с РАО и ОЯТ, выводе из эксплуатации ядерных и радиационно-опасных объектов, транспортировании радиоактивных материалов, переработке отвалных техногенных месторождений.

2. Третий инновационный Форум Росатома.

Основной целью инновационного Форума 2008 стало формирование комплексных инновационных «мега-проектов» по наиболее перспективным высокотехнологичным направлениям (водоподготовка и водоочистка, сверхпроводимость, ядерная медицина и изотопная продукция). Ключевыми являлись направления: промышленная диагностика, лазерные, плазменные и ускорительные технологии, сверхпроводники, водоочистка и водоподготовка, нанотехнологии и материалы с заданными свойствами, очистка сред и экология, энергетика и энергосбережение, безопасность, физическая защита. По ним на форум поступило около 250 проектов.

Мероприятие включало в себя выставку наиболее привлекательных разработок организаций атомной отрасли, пленарное заседание, презентации, круглые столы и деловые встречи, а также подведение итогов форума и награждение победителей. Выставочная экспозиция была организована по принципу формирования комплексных инновационных проектов. Всего в работе Форума приняло участие более 500 представителей различных организаций.

Независимую экспертизу провели технические специалисты крупнейших российских компаний, отобравшие 86 разработок, наиболее привлекательных с точки зрения научно-технического и экономического потенциала.

Технические эксперты, приглашенные из других отраслей промышленности, признали победителем ФГУП «НИИТФА» с проектом «Цифровые системы регистрации рентгеновского и гамма излучений для автоматизированного неразрушающего контроля сварных соединений» в номинации «Промышленная диагностика».

3. Ярмарка высокотехнологичных медицинских проектов «Атоммед-2008»

Основной целью Ярмарки «Атоммед-2008» явилась подготовка комплексных программ по созданию:

системы центров ядерной и лучевой медицины, стерилизации изделий медицинского назначения, управления медицинскими отходами.

В ходе подготовки ярмарки были детально проработаны, сформированы и представлены потенциальным заказчикам проекты по направлениям «Диагностические комплексы», «Изотопная медицина», «Радиационные технологии стерилизации медицинских изделий и медицинской техники», «Лазерная медицина», «Сверхпроводимость в медицине», «Криогенная медицина». В подготовке мероприятия приняли участие представители Министерства промышленности и торговли (создание центров стерилизации), специалисты различных организаций и ведомств в области изотопной и лазерной медицины, представители производителей медицинской техники и изделий одноразового применения.

Среди прочих мероприятий по поддержке инновационной деятельности выделяется проведенный в рамках подготовки третьего инновационного Форума Росатома конкурс научно-технических работ студентов, аспирантов и молодых ученых «Молодые таланты». Целью конкурса являлось привлечение наиболее талантливой молодежи к научным исследованиям, технической деятельности и инновационному бизнесу. На конкурс поступило около ста работ от учащихся и выпускников 16 крупнейших ВУЗов России.

В 2008 году начата отработка элементов проектного управления НИОКР:

- в отраслевых организациях при формировании тематического плана НИОКР гражданского назначения 2009 г.;
- на проекте СВБР-100.

Начата разработка системы локальных нормативных актов, регламентирующих планирование и реализацию НИОКР и инновационных проектов в проектной логике.

Начаты работы по созданию системы оценки результативности научного комплекса.

Подготовлены исходные данные и требования для создания системы управления интеллектуальной собственностью:

- систему сквозных нормативно-распорядительных документов регламентирующих отношения, возникающие в связи с созданием РИД или РНТД, правовой охраной, учётом, оценкой, хозяйственным использованием

РИД и введением прав на РИД и ИС в гражданский оборот, а также обеспечением баланса интересов авторов РНТД.

- система поддержки создания охраноспособных РНТД, включающую создание и внедрение в ДЗО автоматизированной системы поиска патентной информации и базу данных «Информационный портал атомной отрасли», предоставляющую научно-техническую патентно-ассоциируемую информацию, востребованную в ходе реализации НИОКР и инновационных проектов.

Предприятиями ОАО «Атомэнергпром» освоен выпуск инновационной наукоемкой продукции гражданского назначения в таких сферах как:

- подготовка воды, очистка бытовых и промышленных стоков и управления системами водоснабжения;
- промышленная диагностика производственных процессов, оборудования, технологий для неразрушающего контроля, контрольно-измерительных систем, приборов для исследований свойств материалов;
- производство сверхпроводящих материалов.

В 2008г. были произведены работы по созданию новых инновационных продуктов, в том числе:

- «Мембранные технологии водоподготовки для АЭС, ГРЭС и ТЭС»;
- «Малоотходная промышленная мембранная установка для обработки стоков, в том числе ЖРО»;
- «Разработка и создание источников бесперебойного питания на основе автономных сверхпроводящих индуктивных накопителей энергии с запасенной энергией 10-100 МДж».

В рамках работ по данному соглашению предприятиями ОАО «Атомэнергпром» в 2008 году подготовлен ряд проектов для рассмотрения в Госкорпорации «Роснано» на предмет получения финансирования, в том числе:

«Создание высокотехнологичного производства нейтрализаторов нового поколения для автомобильного транспорта с газовыми, бензиновыми и дизельными двигателями, удовлетворяющих требованиям Евро-4, Евро-5». Заявитель - ОАО УЭХК.

«Создание промышленного производства наноструктурных электротехнических проводов со сверхвысокой прочностью и электропроводностью». Заявитель - ОАО ВНИИНМ. В рамках проекта планируется создание производства нового класса электротехнических проводов со сверхвысокими прочностью и электропроводностью, что в частности, резко повышает мощность индукторов и, как следствие, эффективность оборудования для штамповки и сварки.

«Нанопокртия». Заявитель - ОАО ВНИИНМ. Предприятия ОАО «Атомэнергпром» имеют значительный опыт, а также оборудование для нанесения различных защитных и функциональных покрытий. Широкий диапазон состава материалов позволяет наносить износостойкие, жаростойкие,

теплозащитные, коррозионно-стойкие, электро- и сверхпроводящие, электроизоляционные, антифрикционные и другие виды покрытий.

7.9. Международные альянсы

20 марта 2008 года в Москве подписано Общее рамочное соглашение о деловом сотрудничестве между ОАО «Атомэнергпром» и компанией «Toshiba Corporation», на основе которого стороны осуществляют подготовку технико-экономического обоснования сотрудничества и конкретных бизнес планов кооперации в разных областях, включая производство и поставки товаров и услуг ядерного топливного цикла, инжиниринг сооружения АЭС, производство и поставки элеткроэнергетического оборудования и машиностроительного оборудования.

В течение 2008 года велась работа по реализации достигнутых договоренностей в рамках подписанного 12 ноября 2007 года Меморандума о взаимопонимании между ОАО «Атомэнергпром» и компанией «LG International Corp.». 29 сентября 2008 года ОАО «Атомредметзолото» и консорциум компаний Республики Кореи (LG, KORES, KEPSCO) подписали Меморандум о взаимопонимании по сотрудничеству в разработке уранового проекта. Подписанный документ позволит сторонам сотрудничать в области разработок новых проектов – от разведки и добычи урана до его реализации на территории России и за ее пределами.

Также ОАО «Атомэнергпром» продолжает взаимодействие с крупнейшими мировыми компаниями в области атомной энергетики и товаров и услуг ЯТЦ для нахождения предметных областей сотрудничества и реализации бизнес-проектов направленных на расширение своего присутствия на мировом рынке, а также для реализации планов развития атомной энергетики в Российской Федерации и расширение своего присутствия на мировом рынке.

7.10. Управление инвестициями.

В 2008 году в ОАО «Атомэнергпром» проводилась масштабная работа по разработке и внедрению единых для всего корпоративного контура регламентов, процедур и политик в области управления инвестициями. Введено в действие положение об инвестиционной политике ОАО «Атомэнергпром», определяющее для всех дочерних и зависимых обществ ОАО «Атомэнергпром» единые правила подготовки, проведения экспертизы, принятия и контроля реализации принятых инвестиционных решений, а также основополагающие принципы и задачи реализации инвестиционной политики ОАО «Атомэнергпром» в целом.

В результате проведенных работ в 2008 году все инвестиционные программы дочерних и зависимых обществ ОАО «Атомэнергпром» прошли рассмотрение, оптимизацию и взаимное согласование, а в 2009 и последующих годах обеспечена возможность управления ими с использованием единых

инвестиционных политик и процедур, определяемых и контролируемых на уровне ОАО «Атомэнергпром».

По инвестиционным программам дочерних и зависимых обществ в необходимом объеме и в соответствии с едиными стандартами ОАО «Атомэнергпром» проработаны обосновывающие материалы и экспертные заключения, в результате чего стало возможным эффективное проведение рассмотрения и утверждения Инвестиционного меморандума каждого дочернего и зависимого общества – документа, определяющего цели, обоснованность, а также краткосрочные и среднесрочные планы осуществления инвестиционной деятельности.

В рамках реализации единой инвестиционной политики ОАО «Атомэнергпром» по каждому инвестиционному проекту и мероприятию формируется ежегодная отчетность и прогноз реализации с последующим рассмотрением совместно с инвестиционным меморандумом на очередной год.

С целью повышения эффективности реализации инвестиционных проектов и мероприятий в рамках дочерних и зависимых обществ ОАО «Атомэнергпром» внедряются единые форматы документирования, управления и реализации инвестиционных проектов, а также предоставления регулярной отчетности на уровень ОАО «Атомэнергпром» с применением метода освоенного объема.

7.11. Развитие системы управления и кадровая политика

При реализации кадровой политики и развитии системы управления ОАО «Атомэнергпром» руководствуется целями, определенными Уставом ОАО «Атомэнергпром» по интеграции организаций атомного энергопромышленного комплекса в единый комплекс, проведению единой научно-технической, инвестиционной, производственно-технической, финансовой, ценовой, сбытовой, социальной политики дочерних и зависимых обществ в соответствии с законодательством Российской Федерации и их учредительными документами, реализует основные принципы государственной политики в области управления и распоряжения имуществом и акциями организаций атомного энергопромышленного комплекса.

В 2008 году были инициированы три приоритетных проекта, направленных на развитие системы управления в ОАО «Атомэнергпром» и его дочерних обществах:

1. Внедрение системы управления проектами ОАО «Атомэнергпром».
2. Бюджетирование дочерних обществ.
3. Разработка и введение в действие Кодекса деловой этики.

Приоритетными направлениями кадровой политики ОАО «Атомэнергпром» являются:

1. Привлечение высококвалифицированных руководителей и специалистов. В 2008 году более 300 профессионалов из различных отраслей экономики присоединились к команде аппарата ОАО «Атомэнергпром».

2. Повышение эффективности человеческих ресурсов. С июня 2008 года проводится комплекс работ по пересмотру системы вознаграждения для

всех категорий сотрудников с целью привязки размеров заработной платы к эффективности работы подразделений, команд и организации в целом. Указанная работа реализована непосредственно в ОАО «Атомэнергпром», и поэтапно, в течение 2009-2010 годов, реализуется или планируется к реализации в части дочерних и зависимых обществ ОАО «Атомэнергпром».

3. Повышение эффективности и развитие структуры управления. С августа 2008 года проводится работа по описанию должностей и разработке требований к эффективной работе для всех уровней управления. Выделены зоны ответственности сотрудников и структурных подразделений.

4. Проведение сквозного обучения по ключевым направлениям. С целью поддержки выполнения ключевых задач в области развития атомной энергетики, а также развития критичных компетенций специалистов, был проведен ряд мероприятий по направлениям «Управление проектами», «Стратегическое развитие», «Бюджетирование и Управление финансами», «Классификация должностей» и др. Дальнейшее развитие системы обучения и развития направлено на создание отраслевых центров экспертизы и сертификации в следующих областях: информационные технологии, управление человеческими ресурсами и управление финансами.

Основные показатели кадровой политики по дочерним и зависимым обществам ОАО «Атомэнергпром» представлены в таблице 2.

Таблица 2

Основные показатели кадровой политики по дочерним и зависимым обществам ОАО «Атомэнергпром»

Показатель	Значение в 2008 году
Среднесписочная численность, чел.	181 581
Количество принятых работников, чел.	23 499
Количество уволенных работников, чел.	29 572
Возрастной состав персонала:	
до 30 лет	18%
от 30 до 50 лет	50%
от 51 года	32%
Численность профсоюза работников, чел.	99 742

В 2008 году среднесписочная численность работников ОАО «Атомэнергпром» составила 275 человек, средний возраст составил 37 лет.

8. ОСНОВНЫЕ ФАКТОРЫ РИСКА, СВЯЗАННЫЕ С ДЕЯТЕЛЬНОСТЬЮ ОАО «АТОМЭНЕРГОПРОМ»

8.1 Отраслевые риски

8.1.1 Ядерно-топливный цикл

Основными факторами риска связанными с деятельностью организаций и предприятий ядерного топливного цикла являются: политические, макроэкономические, рыночные.

В частности, существует риск неодобрения Конгрессом США российско-американского соглашения о сотрудничестве в области мирного использования атомной энергии («Соглашение 123»).

Макроэкономические риски связаны с мировым финансовым кризисом приведшим в 2008 году к замедлению темпов мирового атомного ренессанса, что отразилось на планах организаций российского атомного энергопромышленного комплекса.

Рыночные риски обусловлены процессом активной экспансии и передела сфер влияния между ведущими мировыми компаниями поставщиками продукции и услуг ядерного топливного цикла на существующие и перспективные рынки сбыта. Свои рыночные преимущества компании реализуют как через инновационную составляющую своих технологий, позволяющих снизить издержки на производство единицы продукции, так и, сосредоточив свои усилия в направлении расширения своих позиций на перспективных рынках сбыта (США, Япония, Индия, Китай, Южная Корея). Обретение политической и экономической самостоятельности странами бывшего социалистического лагеря западные компании восприняли как сигнал для немедленной экспансии на зарубежные рынки российского ядерного топлива, в первую очередь, в страны Восточной Европы и Финляндию.

8.1.2 Энергетика

В 2008 году на АЭС было выработано 162,3 млрд. кВтч (100,5% по отношению к плановому балансовому заданию 2008 г. и 102,5% по отношению к фактической выработке 2007 г.).

Отпущено электроэнергии от АЭС 151,57 млрд. кВтч (101,2% по отношению к плановому заданию 2008 года и 102,6% по отношению к факту 2007 года).

На формирование равновесной цены спроса и предложения на конкурентном секторе рынка оказывали определяющее влияние ценовые предложения «замыкающей» (в подавляющем большинстве случаев - тепловой) станции.

Учитывая объективно более низкую, чем у тепловых станций, ставку тарифа на электрическую энергию (топливной составляющей цены производства электроэнергии), АЭС при таких условиях работы на рынке имели значительную гарантированную маржу от продажи электрической энергии и, соответственно, получали дополнительный к НВВ доход.

Падение электропотребления в конце 2008 года, произошедшее в связи с разразившимся кризисом, отразилось и на востребованности электроэнергии от АЭС, хотя и в значительно меньшей степени, чем от тепловых станций: в ноябре вследствие не востребоваемости выработка электроэнергии АЭС была снижена на

1,7 %, в декабре – на 5,3 % по отношению к плановому заданию на эти месяцы (следует отметить, что в феврале – апреле 2009 г. ситуация для АЭС существенно улучшилась по сравнению с концом 2008 г.).

Основные риски для экономических показателей работы генерирующих предприятий общества в 2009 году обусловлены, главным образом, кризисными явлениями в экономике страны.

Хотя общее снижение электропотребления в стране относительно мало сказывается на востребованности электроэнергии, производимой на АЭС, оно снижает цены на РСВ и БР, уменьшая маржу, получаемую АЭС от продажи электроэнергии, и, как следствие, их дополнительный к НВВ доход. Чем ниже будет уровень электропотребления, тем меньшей будет нерегулируемая (рыночная) цена на электроэнергию.

Нельзя в принципе исключить и возможность изменения в связи с кризисом действующих в настоящее время правил рынка переходного периода (период установлен до 2011 года) в части ограничения нерегулируемых цен на электроэнергию, что также может отразиться на величине получаемого АЭС дохода от реализации электроэнергии.

8.1.3. Инжиниринг и машиностроение

Основной задачей в данном сегменте деятельности ОАО «Атомэнергпром» является выполнение программы сооружения АЭС, являющейся разделом утвержденной Программы деятельности Госкорпорации «Росатом» на долгосрочный период. Основным риском является возможность срывов сроков строительства и ввода в эксплуатацию новых блоков АЭС, так как усиливается конкуренция с другими энергетическими отраслями, в первую очередь, с компаниями тепловой энергетики и нефтегазовой отрасли, за машиностроительный заказ. Такая же ситуация складывается на рынке строительных материалов и услуг. ОАО «Атомэнергпром» снижает эти риски через долгосрочную контрактацию с поставщиками оборудования и подрядчиками и путем формирования собственного интегрированного энергомашиностроительного и строительно-монтажного комплекса.

8.2. Международные политические риски

Международное сотрудничество в области атомной энергетики и ядерного топливного цикла за счет своего чувствительного характера с точки зрения нераспространения ядерного оружия имеет ряд отличительных особенностей по сравнению с другими видами энергетики.

Сотрудничество в этой сфере и, особенно, в части передачи оборудования, материалов и технологий атомной энергетики и ЯТЦ иностранным государствам зачастую сопряжено с существенным влиянием политической конъюнктуры во внешнеэкономических отношениях стран в мире.

Возможное влияние негативных внешнеполитических аспектов взаимоотношений России с иностранными государствами создают умеренный

риск недостижения целевого объёма экспорта в связи с ограничением доступа по политическим причинам на крупнейшие региональные рынки, в частности рынок США и ЕС.

8.3. Валютные и инфляционные риски

Предприятия, входящие в ОАО «Атомэнергпром» существенную долю выручки получают от реализации товаров и услуг на экспорт, причем большая часть поступает в иностранной валюте (долларах США). Поэтому изменение курса национальной валюты по отношению к доллару США влияет на финансовое состояние ОАО «Атомэнергпром». Для минимизации этого риска портфель контрактов диверсифицирован по валюте цены и валюте платежа (в долларах США и в евро).

Поскольку крупными потребителями продукции и услуг ОАО «Атомэнергпром» являются зарубежные покупатели, а производство сосредоточено внутри Российской Федерации, высокие показатели инфляции могут отрицательно сказаться на деятельности общества. В целях снижения влияния данного риска на деятельность компании на предприятиях, входящих в ОАО «Атомэнергпром» активно реализовываются программы сокращения издержек и повышения производительности труда.

Кроме того, инфляционные риски могут существенно повлиять на программу развития атомной энергетики, реализуемую ОАО «Атомэнергпром» в соответствии с Генеральной схемой. Снизить этот риск позволит программа по внедрению методик сокращения сроков строительства АЭС и повышения эффективности производства, реализуемая ОАО «Атомэнергпром».

8.4. Технические и экологические риски

Технические риски

Вся деятельность по проектированию, строительству, эксплуатации ядерно и радиационно опасных производств на предприятиях, входящих в ОАО «Атомэнергпром», осуществляется на основании соответствующих лицензий. Взамен лицензий с истекающим сроком действия своевременно получают новые, условия лицензирования неуклонно соблюдаются. Всеми предприятиями застрахована ответственность за причинение вреда жизни, здоровью и имуществу третьих лиц и окружающей природной среде в случае аварии. Соблюдаются требования федеральных законов и других нормативных документов, требования Ростехнадзора, Роспотребнадзора, МЧС России и других инспектирующих организаций.

Тем не менее, существует ряд технических рисков. Существует вероятность потерь вследствие отрицательных результатов НИР; недостижения запланированных технических параметров в ходе конструкторских и

технологических разработок; низких технологических возможностей производства; сбоев и поломки оборудования.

Экологические риски

ОАО «Атомэнергпром» проводит взвешенную, ответственную экологическую политику.

Экологическая политика компании основывается на принципах рационального природопользования, сохранения природной среды в районах промышленной деятельности, рекультивации земель, совершенствования систем радиационного контроля, обеспечения безопасности труда работников. Главной целью экологической политики компании является максимально возможное снижение отрицательного воздействия на окружающую среду. Реализация этой задачи обеспечивается за счет уменьшения выбросов вредных веществ; снижения объемов сбросов производственных сточных вод; рационального использования энергоресурсов.

Основные задачи по обеспечению безопасности на 2009 год

- Проведение комплекса работ по ликвидации «ядерного наследия» на промплощадках организаций в соответствии с ФЦП «Ядерная и радиационная безопасность на 2008-2015 годы»;
- Пуск завода W-ЭХЗ в рамках концепции по безопасному обращению с обедненным гексафторидом урана;
- Разработка и начало реализации программы технического перевооружения ОАО «ППГХО»;
- Работы по сертификации экологического менеджмента предприятий в соответствии с международным стандартом ИСО-14000;
- Подготовка организаций ОАО «Атомэнергпром» к планируемому в 2009 году выходу закона «Об обращении с радиоактивными отходами».

9. СОБЛЮДЕНИЕ ОАО «АТОМЭНЕРГОПРОМ» КОДЕКСА КОРПОРАТИВНОГО ПОВЕДЕНИЯ

№	Положение Кодекса корпоративного поведения	Сведения о соблюдении положения	Пояснения
Защита прав акционеров общества			
1.	Соблюдение и защита прав акционеров Общества	Общество гарантирует и защищает права единственного акционера, установленные главой 7 Устава	
Совет директоров			
2.	Наличие в Уставе акционерного общества полномочия Совета директоров по ежегодному утверждению финансово-хозяйственного плана акционерного общества	В компетенцию совета директоров Общества входит утверждение долгосрочных планов финансово-хозяйственной деятельности общества на срок реализации стратегии Общества; утверждение по представлению директора финансово-хозяйственного плана, определяющего, в том числе, планируемые расходы и доходы по каждому из направлений деятельности Общества	Указанное положение закреплено пп. 3, 21 п. 57 Устава
3.	Наличие в Уставе акционерного общества права Совета директоров утверждать условия договоров с генеральным директором и членами правления	В компетенцию совета директоров общества входит определение условий договора с директором и членами правления, а также заключение указанных договоров с ними	Указанное положение закреплено пп. 13 п. 57 Устава
4.	Отсутствие в составе Совета директоров акционерного общества лиц, которые признавались виновными в совершении преступлений в	Соблюдается	

	сфере экономической деятельности или преступлений против государственной власти, интересов государственной службы и службы в органах местного самоуправления или к которым применялись административные наказания за правонарушения в области предпринимательской деятельности или в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг		
5.	Отсутствие в составе Совета директоров акционерного общества лиц, являющихся участником, генеральным директором (управляющим), членом органа управления или работником юридического лица, конкурирующего с акционерным обществом	Соблюдается	
6.	Проведение заседаний Совета директоров акционерного общества в течение года, за который составляется годовой отчет акционерного общества, с периодичностью не реже одного раза в шесть недель	Соблюдается	За период с 01 января 2008 года по 31 декабря 2008 года проведено 15 заседаний Совета директоров Общества
7.	Наличие в Уставе и/или во внутренних документах общества положения о необходимости одобрения Советом директоров сделок акционерного общества на сумму 10 и более процентов стоимости активов Общества	Соблюдается	Указанное положение закреплено пп. 29 п. 57 Устава Общества

8.	Наличие в Уставе и/или во внутренних документах общества положения о необходимости одобрения Советом директоров сделок с недвижимостью и сделок по отчуждению ценных бумаг (долей, паев) принадлежащих Обществу	Соблюдается	Указанное положение закреплено пп. 30-31 п. 57 Устава Общества
9.	Отсутствие ограничений по количеству переизбраний членов Совета директоров Общества	Соблюдается	Указанное положение закреплено п. 53 Устава Общества
10.	Соблюдение общих принципов корпоративного управления (подотчетность)	Совет директоров Общества в своей деятельности подотчетен акционерам (единственному акционеру) общества	
Исполнительные органы (директор/правление)			
11.	Наличие коллегиального исполнительного органа (правления) акционерного общества	Соблюдается	Указанное положение закреплено п. 65, 79 Устава Общества
12.	Наличие в Уставе или внутренних документах акционерного общества положения о необходимости одобрения правлением сделок, если указанные сделки не относятся к крупным сделкам	В компетенцию правления общества входит одобрение сделок, связанных с приобретением обществом акций (долей, паев); одобрение сделок общества на сумму от 5 до 10 процентов балансовой стоимости активов общества, определенной по данным бухгалтерской отчетности на последнюю отчетную дату, за исключением сделок, одобрение которых	Указанное положение закреплено подпунктах 5, 7 п. 83 устава Общества

		отнесено к компетенции общего собрания акционеров или Совета директоров	
13.	Отсутствие в составе исполнительных органов лиц, являющихся участником, генеральным директором (управляющим), членом органа управления или работником юридического лица, конкурирующего с акционерным обществом	Соблюдается	
14.	Отсутствие в составе исполнительных органов акционерного общества лиц, которые признавались виновными в совершении преступлений в сфере экономической деятельности или преступлений против государственной власти, интересов государственной службы и службы в органах местного самоуправления или к которым применялись административные наказания за правонарушения в области предпринимательской деятельности или в области финансов, налогов и сборов, рынка ценных бумаг	Соблюдается	
15.	Соблюдение общих принципов корпоративного управления (подотчетность)	Исполнительные органы общества подотчетны Совету директоров и общему собранию акционеров (единственному акционеру) Общества	
Раскрытие информации			

16.	Раскрытие информации Обществом	Общество осуществляет раскрытие информации в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации	
Финансовая отчетность			
17.	Осуществление финансовой отчетности и учета общества	Общество осуществляет подготовку бухгалтерской отчетности в соответствии со стандартами, предусмотренными в Российской Федерации	

Директор ОАО «Атомэнергпром»



(Handwritten signature)

/В.В. Травин/

Главный бухгалтер ОАО «Атомэнергпром»

(Handwritten signature)

/Г.А. Лысова/