

**ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ  
«РОСАТОМ»**

**ОАО «ЭНИЦ»**

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА  
К ГОДОВОМУ БУХГАЛТЕРСКОМУ ОТЧЕТУ  
за 2008 год**

Электрогорск  
2009

## **РАЗДЕЛ I. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

### *Общая информация об акционерном обществе*

#### **Полное наименование общества**

**на русском языке – Открытое акционерное общество**

**«Электрогорский научно-исследовательский центр по безопасности атомных электростанций»;**

**на английском языке – Joint Stock Company “Electrogorsk Research&Engineering Center on Nuclear Power Plants Safety.**

#### **Краткое наименование общества:**

**на русском языке – ОАО «ЭНИЦ»;**

**на английском языке – JSC “EREC”.**

#### **Место нахождения и почтовый адрес**

142530, Россия, Московская область, г. Электрогорск, ул. Святого Константина, д. 6.

#### **Адрес корпоративного сайта**

[www.erec.ru](http://www.erec.ru); e-mail: [erec@erec.ru](mailto:erec@erec.ru)

#### **Контактный телефон:**

(49643) 3-30-74, факс: (49643) 3-12-35.

#### **Основной вид деятельности:**

Научные исследования и разработки в области естественных и технических наук (ОКВЭД 73.10).

#### **Сведения об аудиторе и реестродержателе**

- Аудитор: ЗАО "Актив".

115304, г. Москва, Каспийская ул., д. 18, корп. 1, офис 22.

ИНН 7724110508, КПП 772401001, ОГРН 1027700021030

Расчетный счет: № 40702810900750000634 в АКБ "Банк Москвы",

БИК 044525219, кор.сч. 30101810500000000219

Телефоны: 925-77-55, 951-47-46.

- Реестродержатель: ОАО "Регистратор Р.О.С.Т"

Юридический адрес: г. Москва, ул. Стромынка, д.18, корп.13

Почтовый адрес: 107996, г. Москва, ул. Стромынка, д.18, а/я 9  
р/с 40701810700001401238 в ЗАО «Райффайзенбанк» г. Москвы  
к/с 30101810200000000700; БИК 044525700

ИНН 7726030449, КПП 771801001, ОГРН 1027739216757

Телефон/факс: (495)771-73-36.

### **Сведения об акционерах**

Единственным акционером Общества является Российская Федерация в лице Государственной корпорации по атомной энергии "Росатом".

### **Сведения о филиалах и представительствах**

**Закрытое акционерное общество "Строительное хозяйственно-расчетное управление" (ЗАО "СХРУ") - 100% в уставном капитале.**

### **Историческая справка**

- Предприятие образовано в 1957 году Распоряжением Совета Министров СССР № 6992р от 01.12.1956 и Приказом Министерства электростанций № 3 от 07.02.1957 как испытательная база для исследования неядерных проблем разработки и эксплуатации оборудования АЭС с водоохлаждаемыми реакторными установками (РУ). В 1957-1976 г.г. предприятие называлось ЭИЛ (Экспериментально-исследовательская лаборатория); в 1976 - 1994 г.г. – ЭНИС (Электрогорская научно-испытательная станция, филиал НПО «Энергия»); в 1994 г. на базе ЭНИС был учрежден ЭНИЦ как дочернее предприятие ВНИИАЭС; в 2003 г. Распоряжением Минимущества России №3899-р от 10.09.2003 и Минатома России №554-р от 15.09.2003 утвержден Устав ФГУП «ЭНИЦ», как правопреемника ФГУДП ЭНИЦ ВНИИАЭС. На основании Указа Президента РФ «О реструктуризации атомного энергопромышленного комплекса Российской Федерации» № 556 от 27.04.07 ФГУП «ЭНИЦ» включен в состав ОАО «Атомный энергопромышленный комплекс». В соответствии с Распоряжением № 1208 от 28.07.2008 г. Федерального агентства по управлению государственным

имуществом 22.08.2008 г. произведена государственная регистрация ОАО "ЭНИЦ", созданного путем преобразования Федерального государственного унитарного предприятия "Электрогорский научно-исследовательский центр по безопасности атомных электростанций" (ФГУП "ЭНИЦ").

- До середины 90-х годов выполнены сотни НИОКР по теплотехническому обоснованию проектов и испытаниям оборудования для АЭС с ВВЭР и РБМК.

- В последнее десятилетие на основании Решений Коллегий и Приказов по Минатому создана соответствующая мировому уровню экспериментально-исследовательская база, включающая комплекс экспериментальных установок (стендов):

- теплофизические стенды,
- химико-технологические стенды,
- стенд-полигон АСУ ТП,
- всего более 20

Располагаемые энергетические ресурсы:

- электрическая мощность 18 МВт
- питательная вода  $P=17$  МПа,  $t=170^{\circ}\text{C}$ ,  $G=60$  т/час
- острый пар  $P=10$  МПа,  $t=540^{\circ}\text{C}$ ,  $G=60$  т/час

- широкий спектр лицензий Ростехнадзора России.
- Аттестаты аккредитации Сертификационного экспертного центра и Испытательной лаборатории в Системе сертификации оборудования, изделий и технологий для ядерных установок (ОИТ).

- Сертифицированная система менеджмента качества.
- Особо радиационно-опасный объект (Распоряжение Правительства РФ №2186-р от 09.12.2005 г.)

- Опасный производственный объект (Государственный реестр Ростехнадзора №А02-30752 от 16.01.2006 г.)

- Достигнутые результаты и потенциал Общества отмечены “Благодарностью Президента РФ В.В. Путина коллективу ЭНИЦ» (Распоряжение Президента РФ от 21.04.2008 №202/рп) и “Благодарностью Губернатора Московской области Б.В. Громова коллективу предприятия” от 19.04.2008.

### **Ценности и принципы ведения бизнеса**

Миссией Общества, общей целью, выражающей причину ее существования, является разработка, испытания и внедрение инновационных научно-технических решений и технологий, обеспечивающих повышение надежности, безопасности и эффективности эксплуатации действующих и проектируемых АЭС с водоохлаждаемыми реакторными установками.

Сочетание уникального, соответствующего мировому уровню испытательно - исследовательского оборудования, идеология создания которого определена организациями главных конструкторов, генпроектировщиков, научного руководителя и научно-инженерного персонала высшей квалификации позволило получить за последние 10 лет результаты отраслевого масштаба:

- экспериментальное обоснование работоспособности СЛА ВВЭР-440/213; как результат – лицензирование эксплуатации таких энергоблоков в странах Восточной Европы, на Украине, в России;
- модернизация парогенераторов ПГВ-1000 в части системы водопитания и сепарационной схемы;
- создание базы экспериментальных данных по аварийным режимам ВВЭР-1000; доведение качества экспериментального теплотехнического обоснования проекта до мирового уровня;
- доказательство путем полномасштабного эксперимента безопасности РБМК при разрыве топливного канала;
- выполнение функции организации, ответственной за разработку, изготовление, поставку, монтаж, автономную наладку, ввод в

эксплуатацию и сопровождение эксплуатации АСУ ТП АЭС "Бушер".

**Стратегической целью** Общества на среднесрочную перспективу является динамичное, согласующееся с темпами развития отрасли увеличение объемов работ по направлениям основных профессиональных компетенций ОАО "ЭНИЦ": исследования и испытания в обоснование новых проектных решений; инжиниринг на стадиях проектирования, сооружения и эксплуатации АЭС; сертификационные испытания оборудования; перспективные НИР в области атомной энергетики.

### ***Ценности***

Главная ценность – сочетание современного испытательно - исследовательского оборудования и научно-инженерного персонала высшей квалификации.

### ***Принципы ведения бизнеса***

- **Полезность**: Общество обеспечивает реальный (основанный на исследованиях и испытаниях) инновационный процесс в атомной энергетике; деятельность общества направлена на повышение характеристик безопасности и экономической эффективности АЭС, напрямую влияет на конкурентоспособность атомной энергетики.

- **Порядочность**: по отношению к деловым партнерам - корректное, цивилизованное ведение бизнеса, соблюдение морально-этических норм, прозрачность финансов, реальность результатов.

- **Надежность**: соблюдение законодательства РФ, поддержание деловой репутации Общества и авторитета его ведущих специалистов.

## Раздел II. Основная деятельность

### Основная деятельность

#### Положение ОАО "ЭНИЦ" в отрасли

Рынок научно-технических услуг по основным компетенциям ОАО "ЭНИЦ" растёт в соответствии с темпом развития АЭК.

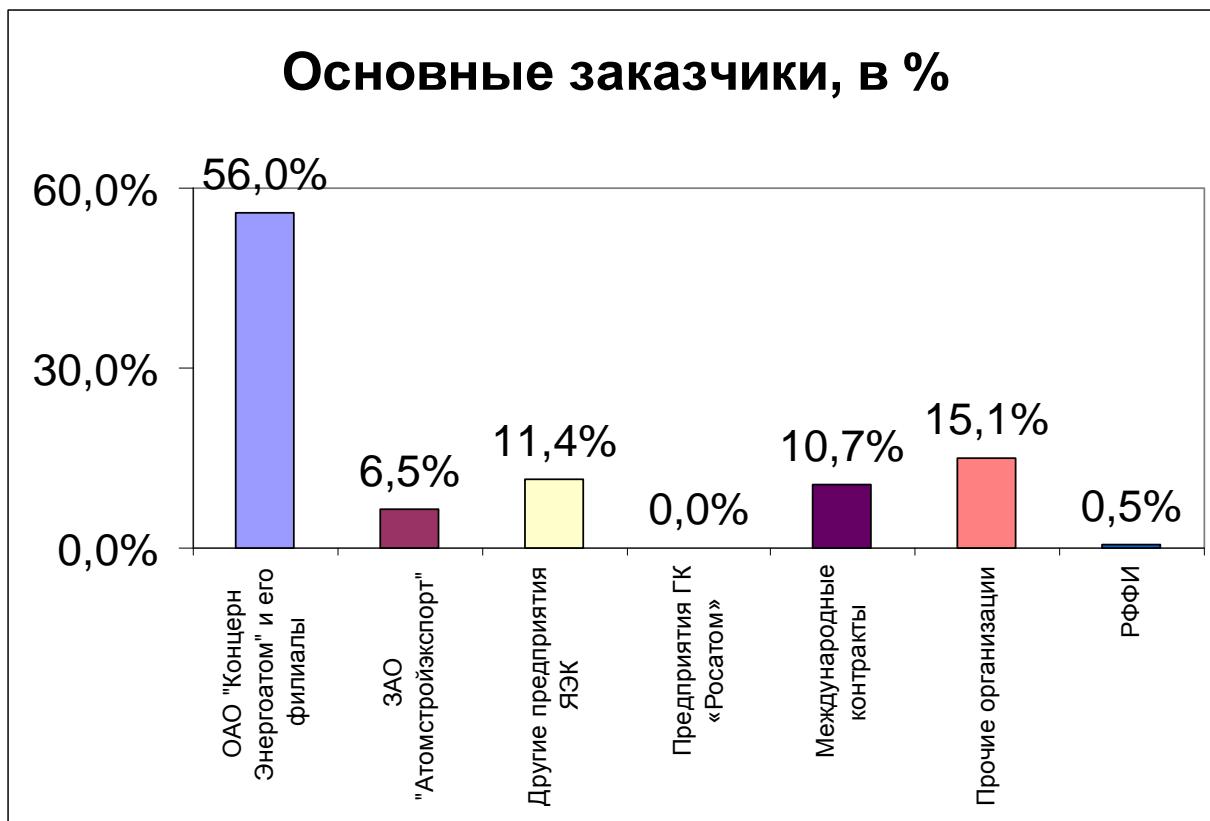
Место ОАО "ЭНИЦ" на этом рынке:

<b>Новые проекты</b>	⇒	Теплотехническое обоснование / монополия в части интегрального (системного) анализа. Проектирование АСУ ТП, электрической части АЭС и СКУ ВХР / способны обеспечить поддержку генпроектировщика путём тестирования проектных решений на испытательном полигоне
<b>Сооружение</b>	⇒	Инжиниринг АСУ ТП / есть реальный опыт выполнения функций «интегратора» (АЭС Бушер) / способны взять «под ключ» АСУ ТП нового блока
<b>Эксплуатация</b>	⇒	Выполнение УДЛ / монополия по работам, требующим крупномасштабных экспериментов ⇒ консультационные услуги ⇒ сложился традиционный спектр тематик работ с технической дирекцией концерна Энергоатом
<b>Оборудование</b>	⇒	Сертификационные испытания / конкурентоспособность в рамках области аккредитации испытательной лаборатории и сертификационного экспертного центра в системе ОИТ (оборудование, изделия и технологии Атомной Энергетики)
<b>Перспективные НИР в области атомной энергетики</b>	⇒	<b>Проекты/гранты Росатома, Минобрнауки, РФФИ и т.п.</b>

#### Основными потребителями (заказчиками) продукции являются:

Наименование заказчика	% заключаемых договоров в общем объеме
Предприятия-заказчики работ внутри контура ОАО "Атомэнергопром", из них:	74,2%
<i>ОАО "Концерн Энергоатом" и его филиалы</i>	<i>56%</i>
<i>ЗАО "Атомстройэкспорт"</i>	<i>6,5%</i>
<i>Другие (ОКБ "Гидропрес", ОКБМ, СПбАЭП, Атомэнергопроект, ОАО «ТВЭЛ»...)</i>	<i>11,4%</i>

Предприятия ГК «Росатом»	-
<b>Международные контракты</b> (TACIS, Бельгия; COVERS, Бельгия, Чехия; IAEA Австрия; KAERI, Корея)	10,7%
Прочие организации (не входящие ни в ГК «Росатом», ни в ОАО «Атомэнергпром»), в т.ч.	15,1%
<i>Российский фонд фундаментальных исследований</i>	<i>0,5%</i>



### Приоритетные направления деятельности ОАО "ЭНИЦ"

#### • ТЕПЛОФИЗИКА

Экспериментальные исследования на крупномасштабных интегральных установках, моделирующих РУ ВВЭР, с целью обоснования проектных решений, обеспечивающих повышенные характеристики безопасности и экономической эффективности энергоблоков, проверки процедур по управлению авариями, получения опытных данных для валидации расчетных кодов улучшенной оценки.

Разработка трехмерных расчетных кодов для анализа теплогидравлических процессов на АЭС с ВВЭР.

## • ВОДНАЯ ХИМИЯ

Разработка, включая экспериментальное обоснование, систем автоматизированного контроля (СКУ) водно-химических режимов (ВХР) технологических систем 1 и 2 контуров АЭС с ВВЭР и систем коррозионного мониторинга.

Разработка нормативных и методических документов, программных средств для применения при проектировании износостойкого оборудования и трубопроводов АЭС, работающего в условиях интенсивного эрозионно-коррозионного воздействия в одно- и двухфазных потоках.

Проведение экспериментальных исследований с целью обеспечения заданного ресурса работы ПГ при штатном и перспективных ВХР (получение данных для расчета скорости образования отложений и улучшения гидродинамики в ПГ, отработка режимов отмывки и консервации и др.).

Разработка, изготовление, поставка и монтаж устройств отбора и подготовки проб среды 1 и 2 контуров СКУ ВХР.

Пуско-наладочные работы на системах отбора и подготовки проб среды 1 и 2 контуров и коррозионного мониторинга, внедрение технологических алгоритмов СКУ ВХР.

Проведение стендовых испытаний ионообменных смол для АЭС в динамических условиях на осмотическую стабильность и механическую прочность, как составной части входного эксплуатационного контроля и сертификации качества ионообменных материалов, поступающих на АЭС, разработка нормативной документации.

## • СЕРТИФИКАЦИЯ

Проведение экспертизы конструкторской документации с целью сертификации оборудования, поставляемого на АЭС при сооружении и модернизации.

Проведение испытаний (приемо-сдаточных, ресурсных, сертификационных) тепломеханического оборудования, средств контроля и

автоматизации (АСУТП), средств измерений (теплотехнических, контроля водно – химического режима) поставляемых на АЭС при сооружении и модернизации.

## **• ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Анализ опыта эксплуатации, надежности и эффективности оборудования 2 контура АЭС (конденсаторов турбин, регенеративных подогревателей ПНД и ПВД), котельных и теплофикационных установок.

Разработка нормативных и методических документов для расчета остаточного ресурса, программных средств для расчета эрозионно-коррозионного износа элементов оборудования и трубопроводов 2 контура АЭС с ВВЭР.

Разработка эксплуатационной документации по ведению технологических процессов, по подтверждению проектных характеристик и по аварийной готовности. Разработка и экспертиза технической документации по электрооборудованию АЭС.

Разработка документации по вопросам вывода из эксплуатации (программа вывода из эксплуатации блока атомной станции, материалы отчета по обоснованию безопасности при выводе из эксплуатации).

Экспериментальное обоснование технологий и режимов дезактивации оборудования РУ.

### **• АСУ ТП**

#### *Проектирование*

Адаптация технических и программных средств Полигона АСУ ТП к задачам и специфике конкретного проекта.

Полигонные испытания в обоснование проектных решений по АСУ ТП, в том числе:

- испытания типовых системных проектных решений;

- испытания интерфейсов АСУ ТП;
- совершенствование дисплейного способа управления (человеко-машинного интерфейса).

Координация разработки документации на составные части системы, контроль обмена ИД на разработку рабочей документации между Генпроектировщиком и Поставщиками.

*Сооружение (включая изготовление оборудования)*

Координация изготовления, испытаний и поставки подсистем – составных частей АСУ ТП. Взаимное согласование заводских и полигонных программ-методик испытаний.

Проведение на Полигоне АСУ ТП в обеспечение интеграции системы:

- испытаний системных функциональных и эксплуатационных характеристик АСУ ТП;
- статического и динамического тестирования прикладного ПО АСУ ТП.

*Ввод в эксплуатацию*

Подготовка к ПНР АСУ ТП, в том числе:

- разработка, испытания и поставка на АЭС инструментально-моделирующих средств в обеспечение ПНР АСУ ТП;
- разработка пуско-наладочной документации АСУ ТП;
- отработка программ-методик ПНР АСУ ТП на Полигоне.

Выполнение ПНР АСУ ТП, в том числе:

- техническое руководство ПНР подсистем;
- наладка и предварительные испытания АСУ ТП (согласно ГОСТ 34.603-92). Завершение интеграции АСУ ТП;
- техническое сопровождение АСУ ТП на этапах пуска Блока, его опытной эксплуатации и сдачи Заказчику;

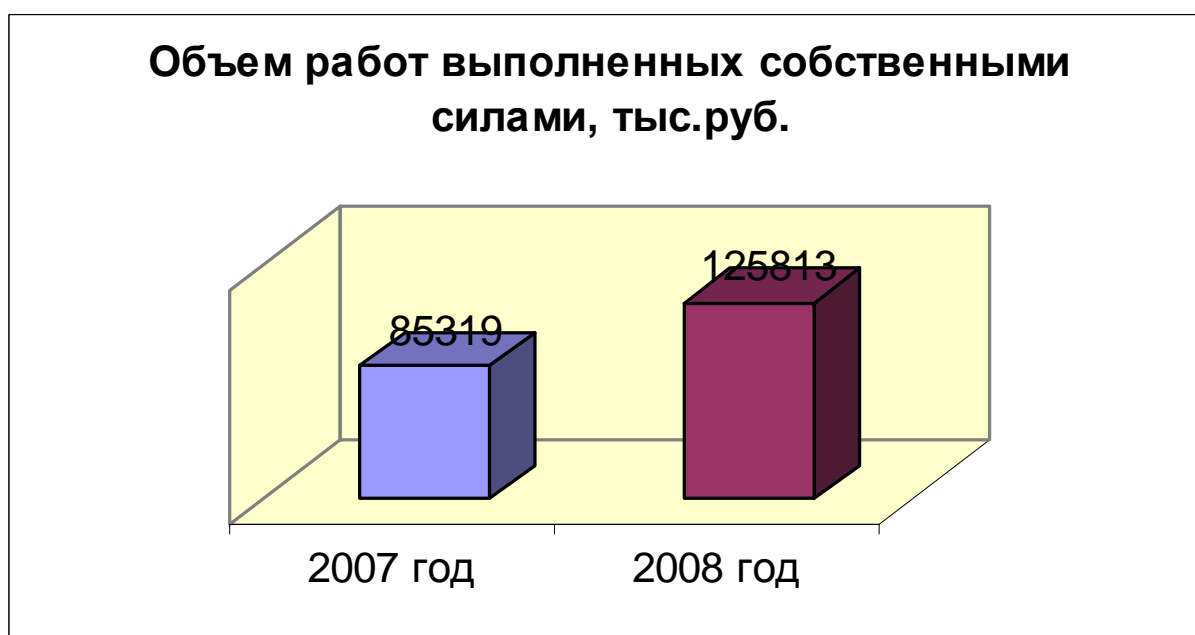
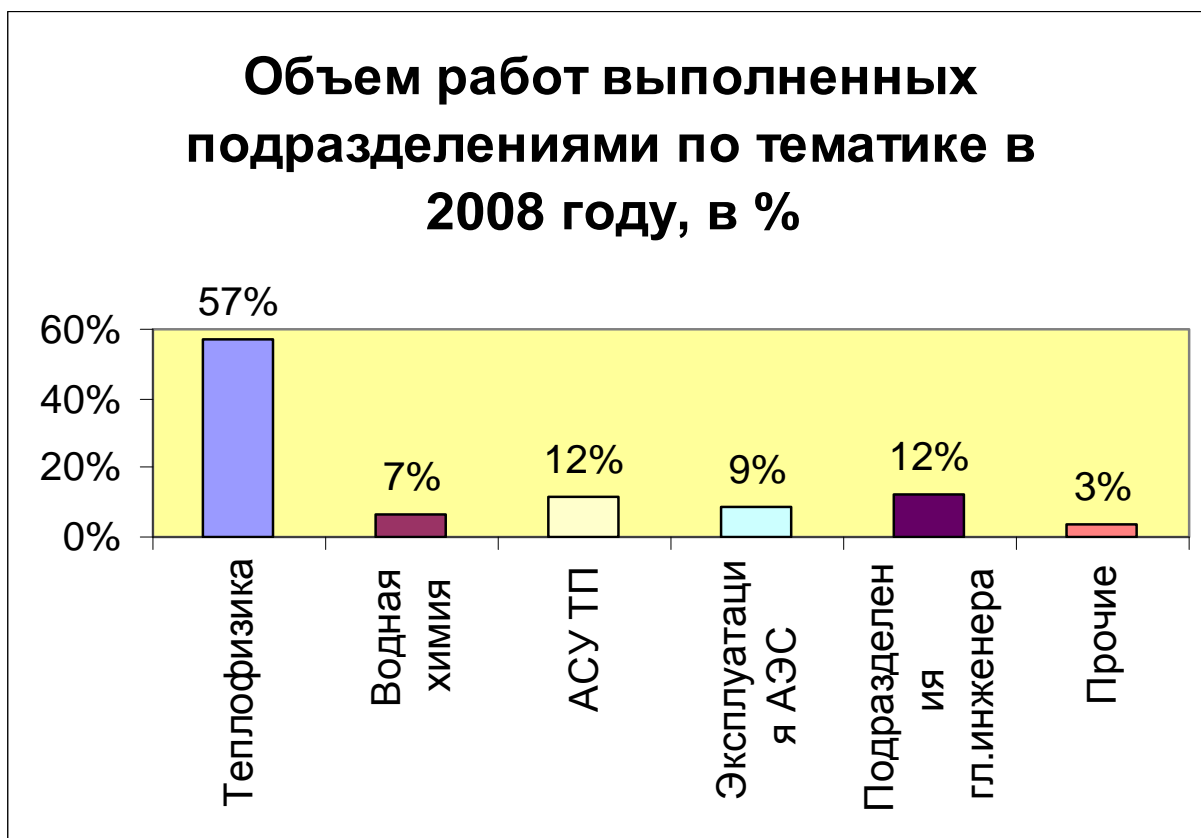
– полигонное сопровождение ввода АСУ ТП в эксплуатацию (отработка изменений ПО, специальных методик ПНР и др.)

### *Эксплуатация*

Сопровождение эксплуатации АСУ ТП (в том числе, с использованием Полигона АСУ ТП).

### **Основные результаты ОАО "ЭНИЦ" за отчетный период**

- В рамках проекта Tacis R2/03/02 проведена серия экспериментальных исследований аварийных режимов РБМК, что необходимо для доказательства соответствия уровня безопасности РБМК международным требованиям;
- По договору с ОАО "ТВЭЛ" проведены испытания антидебрисных фильтров топливных кассет ВВЭР-1000 с целью предупреждения повреждений оболочек твэл при эксплуатации топлива;
- По договору с "Управлением капитального строительства стоящейся Ростовской атомной станции" выполнены переосвидетельствование и ремонтно-восстановительные работы по комплекту имитаторов ТВСА и ПС СУЗ, поставляемых для энергоблока № 2 Ростовской атомной станции;
- В соответствии с контрактом с ЗАО "Атомстройэкспорт" выполнен основной объем работ по автономной наладке АСУ ТП на площадке АЭС "Бушер";
- В рамках Федеральной Образовательной Инновационной программы выполнены проект, монтаж и наладка учебно-научной экспериментальной установки в Московском энергетическом институте (Техническом университете) для исследования гидродинамики и теплообмена в активных зонах с кольцевыми и шаровыми твэлами.



### **Перспективы развития ОАО "ЭНИЦ"**

#### ***На краткосрочный период (3 года)***

Главная цель на перспективу 2009–2011 гг. - занять устойчивую позицию во вновь формируемой системе научно-инженерного обеспечения развития атомной энергетики.

***На среднесрочный период (7 лет)***

- 1) Увеличение объемов выпуска продукции, чистой прибыли.
- 2) Увеличение доли продукции предприятия на рынке атомной энергетики.
- 3) Минимизация издержек.
- 4) Увеличение объема реализации научно-технической продукции напрямую связано с развитием в институте направления АСУ ТП. Конкретно: после завершения проекта АСУ ТП АЭС «Бушер» необходимо заключение с ОАО «ЭНИЦ» нового долгосрочного контракта на инжиниринговые услуги по разработке, изготовлению, поставке, монтажу, автономной наладке, вводу в эксплуатацию и сопровождению эксплуатации АСУ ТП на любой проектируемый/строящийся энергоблок.

***На долгосрочный период (15 лет)***

- 1) Обеспечение долговременных конкурентных преимуществ.

***Конкурентные преимущества ЭНИЦ:***

- Уникальное, соответствующее мировому уровню испытательно-исследовательское оборудование, идеология создания которого определена организациями главных конструкторов, генпроектировщиков, научного руководителя.

- Высшая квалификация научно-инженерного персонала.

- Референтность / реальный опыт / результаты (СЛА ВВЭР-440/213, ПГВ-1000, База данных ВВЭР-1000, МРТК РБМК, АСУ ТП АЭС Бушер-1).

В настоящее время ОАО "ЭНИЦ" является единственной организацией отрасли, объективно обладающей оборудованием, персоналом и технологиями для проведения сложных экспериментальных исследований и испытаний новых технических решений в области водоохлаждаемых реакторных установок.

- 2) Компенсация слабых сторон компании и использование сильных сторон, а также возможностей во внешней среде.

- 3) Установление соответствия с неопределенной и нестабильной деловой окружающей средой (ДОС).
- 4) Выработка устойчивости к изменениям ДОС.
- 5) В перспективе 10-15 лет дополнительным положительным фактором развития ОАО «ЭНИЦ» может стать занятие лидирующих позиций в продвижении концептуальных инвестиционных контрактов Росатома: теплотехническое обоснование перспективной реакторной энергоустановки с активной зоной на основе кольцевых ТВЭЛОВ; создание 3D кода для моделирования теплогидравлических процессов в ядерных энергетических установках; теплотехническое экспериментальное обоснование водоохлаждаемых реакторных установок со сверхкритическими параметрами теплоносителя.

### **Основные факторы риска, связанные с деятельностью общества**

Финансовые риски (инфляционные, дефляционные, валютные).

Процентный риск (риск, связанный с возможностью повышения процентных ставок по кредиту).

Риск недополучения или несвоевременного получения денежных средств за свою продукцию (риск дебиторской задолженности).

Риск срыва заключенных соглашений о предоставлении кредитов (данный риск влияет на процесс формирования финансовых ресурсов предприятия, их структуру).

Ценовой риск (риск, связанный с определением цены на используемые сырье, материалы, топливо, энергию; резко возрастает в условиях инфляции).

*Недобросовестная конкуренция внутри отрасли.*

### **Корпоративное управление**

#### **Структура управления:**

Органами управления Общества являются:

- Общее собрание акционеров;
- Совет директоров;

- Директор (единоличный исполнительный орган).

Органом контроля финансово-хозяйственной деятельности Общества является Ревизионная комиссия.

#### **Совет директоров**

Ванюков В.Н. – директор Департамента инновационной и научно-технической деятельности ОАО "Атомэнергопром" (председатель);

Копытов И.И. – первый заместитель генерального директора – директор по проектированию объектов ОАО "Атомэнергопроект";

Асмолов В.Г. – первый заместитель генерального директора – директор по научно-технической политике ОАО "Концерн Энергоатом";

Копьев Ю.В. – и.о. заместителя генерального директора ОАО "Концерн Энергоатом";

Блинков В.Н. – директор ОАО "Электрогорский научно-исследовательский центр по безопасности атомных электростанций".

Сведения о предыдущем составе директоров:

Синицин В.В. – директор Департамента атомного энергопромышленного комплекса Государственной корпорации по атомной энергии "Росатом" (председатель);

Блинков В.Н. – генеральный директор федерального государственного унитарного предприятия "Электрогорский научно-исследовательский центр по безопасности атомных электростанций";

Асмолов В.Г. – заместитель генерального директора – директор по научно-технической политике федерального государственного унитарного предприятия "Концерн "Росэнергоатом";

Ванюков В.Н. – директор Департамента инновационной и научно-технической политики открытого акционерного общества "Атомный энергопромышленный комплекс";

Сорокин Н.М. – заместитель генерального директора – технический директор федерального государственного унитарного предприятия "Концерн "Росэнергоатом".

Полномочия Совета директоров ОАО "ЭНИЦ" прекращены на основании Решения единственного акционера Открытого акционерного общества "Электрогорский научно-исследовательский центр по безопасности атомных электростанций" от 22.12.2008 года № 1.

### **Единоличный исполнительный орган**

Директор является единоличным исполнительным органом Общества, осуществляющим руководство текущей деятельностью Общества.

Директор подотчетен совету директоров и Общему собранию акционеров Общества.

Директор организует выполнение решений Общего собрания акционеров и совета директоров Общества.

К компетенции директора относятся все вопросы руководства текущей деятельностью Общества, за исключением вопросов, отнесенных к компетенции Общего собрания акционеров и совета директоров.

Директор ОАО "ЭНИЦ" - Блинков Владимир Николаевич, доктор технических наук, профессор. Автор более 100 научных трудов по теплотехническим проблемам безопасности атомной энергетики. Является членом Российского и Американского Ядерных Обществ. Приказом генерального директора концерна "Росэнергоатом" № 226/к от 27.06.2003 награжден серебряной медалью "За заслуги в повышении безопасности атомных станций". Приказом Руководителя Росатома № 247/к от 13.03.2007 В.Н. Блинков награжден нагрудным знаком "Академик И.В. Курчатов" III степени. За заслуги перед Русской Православной Церковью В.Н. Блинков награжден Орденом Святого Благоверного Князя Даниила Московского III степени. Указом Президента России № 899 от 01.08.2005 г. награжден медалью ордена "За заслуги перед Отечеством" II степени. Решением Ученого Совета

Московского Энергетического Института (Технического Университета) от 25.05.2007 избран заведующим кафедрой атомных электрических станций (по совместительству).

#### **Сведения о вознаграждениях**

Согласно проекту трудового договора по итогам работы Общества за отчетный год Руководителю выплачивается вознаграждение в соответствии с решением Совета директоров Общества, но не более 4 должностных окладов. Соответственно максимальное вознаграждение директора по итогам работы Общества за 2008 год не должно превышать 257 760 рублей.

#### **Сведения о соблюдении Кодекса корпоративного поведения**

Соблюдается в полном объеме.

#### **Отчет о выплате объявленных (начисленных) дивидендов по акциям общества**

Нет.

**Перечень совершенных обществом в отчетном году сделок, признаваемых в соответствии с Федеральным законом "Об акционерных обществах" крупными сделками, а также иных сделок, на совершение которых в соответствии с уставом общества распространяется порядок одобрения крупных сделок, с указанием по каждой сделке ее существенных условий и органа управления общества, принявшего решение о ее одобрении.**

- В 2008 году был получен кредит в размере 40 000 тыс. руб. по договору с юридическим лицом № 14-08/74/08 от 09.07.2008 в ОАО «Столичный торговый банк» (Москва) со сроком погашения 15.06.2010 году с предоставлением в качестве обеспечения движимого имущества. На совершение данной сделки было получено разрешение Госкорпорации «Росатом» (письмо № 13.1/ВС-0335 от 18.06.2008 года).
- Кроме того, решен вопрос о пролонгации кредитного договора с юридическим лицом № 14-08/165/07 от 25.12.2007 на сумму 30 000 тыс. руб. на срок до 24.06.2009 года.

- Заключен договор с ФГУП концерн "Росэнергоатом" № 2008/4.15.5/26731 на "Оказание информационно-консультационных услуг ФГУП концерн "Росэнергоатом" по реализации им функций эксплуатирующей организации в части производственной, технической и организационной (исполнительской) деятельности по обеспечению эксплуатации атомных станций". Стоимость услуг составляет 12 425 000,00 (Двенадцать миллионов четыреста двадцать пять тысяч) рублей, в т.ч. НДС 18 %. Срок оказания услуг с 09.01.2008 по 30.12.2008. Сделка согласована письмом Врио руководителя Федерального агентства по атомной энергии И.М. Каменских от 10.04.2008 № 04-2623.
- Заключен договор с Проектно-конструкторским филиалом ФГУП концерн "Росэнергоатом" № Н/47/08/4.3.2/139-2008/3/34 от 07.07.2008 на "Пополнение базы экспериментальных данных для АЭС с ВВЭР и ее интеграция с системой проектирования АЭС-2006". Стоимость работ 26 668 000 (Двадцать шесть миллионов шестьсот шестьдесят восемь тысяч) рублей, в т.ч. НДС 18 %. Срок выполнения работ с 09.01.2008 по 25.12.2008. Сделка согласована письмом Директора Департамента атомного энергопромышленного комплекса Госкорпорации "Росатом" В.В. Синициным от 07.07.2008 № 08-2338.
- Заключен договор с Проектно-конструкторским филиалом ФГУП концерн "Росэнергоатом" № Н/47/08/4.3.2/138-2008/3/36 от 07.07.2008 на "Экспериментальное исследование температурного состояния оболочек ТВЭЛ при авариях с разгерметизацией первого контура, в том числе при срабатывании пассивных систем безопасности ГЕ-2 и СПОТ". Стоимость работ 104 453 600,00 (Сто четыре миллиона четыреста пятьдесят три тысячи шестьсот) рублей, в т.ч. НДС 18 %. Срок выполнения работ с 09.01.2008 по 25.12.2009. Сделка согласована письмом Директора Департамента атомного энергопромышленного комплекса Госкорпорации "Росатом" В.В. Синициным от 07.07.2008 № 08-2337.

- Заключен договор с филиалом ФГУП концерн "Росэнергоатом" "Управление капитального строительства строящейся Ростовской атомной станции" № Р.02/21-08/197-2008/4/51 от 16.09.2008 на "Техническое переосвидетельствование и проведение ремонтно-восстановительных работ по комплекту имитаторов ТВСА и ПС СУЗ, поставляемых для строительства блока №2 Ростовской атомной станции". Стоимость работ 44 526 710,00 (Сорок четыре миллиона пятьсот двадцать шесть тысяч семьсот десять) рублей, в т.ч. НДС 18%. Сделка согласована письмом заместителя генерального директора Госкорпорации «Росатом» А.М. Локшиным от 22.08.2008г. № 08-3791.

**Перечень совершенных обществом в отчетном году сделок, признаваемых в соответствии с Федеральным законом "Об акционерных обществах" сделками, в совершении которых имеется заинтересованность, с указанием по каждой сделке заинтересованного лица (лиц), существенных условий и органа управления общества, принявшего решение о ее одобрении.**

Нет.

### **Раздел III. Ответственность перед обществом**

#### **Управление персоналом и социальные инвестиции**

#### **Занятость, производительность труда и оплата труда**

В 2008 году службой кадров совместно с руководителями подразделений ОАО «ЭНИЦ» проделана работа по укреплению кадрового потенциала путем повышения квалификации на различных курсах и в учебных заведениях работающего персонала.

На конец 2008 года на предприятии действуют:

- отделение теплофизики с 5 лабораториями;
- отделение водной химии с 3 лабораториями;
- 3 лаборатории в подчинении заместителя директора по работе с АЭС;
- отделение сертификации;
- 2 отделения по автоматизированным системам управления технологическими процессами;
- служба главного инженера;
- отдел международных связей;
- отдел лицензирования – отдел качества и ряд обеспечивающих подразделений.

Все подразделения в основном укомплектованы.

На 01.01.2009 года численность работающих на постоянной основе составила 284 чел. По отношению к началу 2008 года численность снижена на 32 человека.

Кроме того, к выполнению требующих высшей профессиональной квалификации работ, в 2008 году привлекалось 30 научно-инженерных работников по совместительству.

Средний возраст работников предприятия – 47 лет. Из числа работающих на постоянной основе:

- специалистов - 178 чел., в их числе 10 чел., имеющих большой опыт работы на АЭС России и Украины;

- высококвалифицированных рабочих - 38 чел.;
- вспомогательный персонал – 51 чел.

Состав работающих:

- докторов наук – 10 (средний возраст 55 лет)
- кандидатов наук – 15 (средний возраст 49 лет)
- работников до 35 лет - 50 человек
- работающих пенсионеров – 78 из них во вспомогательных подразделениях (уборщицы АХО, в охране и др.) – 33 чел.
- женщин – 140 чел.

	2008 год		
	Средняя численность, чел.	ФОТ, тыс. руб.	Ср. з/пл, руб.
Рабочие основного производства (экспериментальные отделы)	38	7 669	17 272
Руководители, специалисты	178	52 716	24 680
Рабочие вспомогательного производства (охрана, АХО)	51	6 250	10 212
Персонал работников соц.сферы (педагоги культурно-образовательного центра для детей, сотрудники пункта питания и медпункта)	17	3 146	15 421
Всего:	284	69 781	20 548



Выработка на одного работника предприятия в 2008 году составила 37,047 тыс. руб./мес., т.е. 173% к уровню прошлого года. Это объясняется увеличением объема работ, выполняемых собственными силами, с 85 319 тыс. руб. в 2007 году до 125 813 тыс. руб. в 2008 году.

### **Обучение и повышение квалификации**

Для повышения делового уровня и квалификации персонала создаются все условия для обучения персонала в высших и средних учебных заведениях без отрыва от производства.

Проводится работа по привлечению на работу молодых специалистов. Ведущие ученые ОАО "ЭНИЦ" руководят дипломными и магистерскими работами выпускников каф. АЭС МЭИ (ТУ). Предоставляется возможность для

прохождения производственной и преддипломной практики студентам ВУЗов техникумов и учащимся профессиональных училищ.

9 человек повысили квалификацию на различных курсах и семинарах:

- главный инженер Лабыкин И.С., начальник РПУ Рассадкин Н.В., начальник ЭО-4 Акинин В.И., начальник ЭО-1 Яснев Н.В. по программе «Строительство зданий и сооружений» курс «Управление строительством»;
- руководитель сметно-договорной группы Сердюкова Т.В., главный специалист КТО Лазарев О.Л., главный специалист КТО Лавренчук А.В. – по программе «Проектирование зданий и сооружений» курс «Организация и управление в области проектирования»;
- руководитель группы по кредитам и расчетам с дебиторами Егоренкова Е.А. – по программе «Проверка соблюдения установленного порядка ведения бухучета и составления бухгалтерской отчетности в организациях Госкорпорации «Росатом»;
- руководитель группы организации труда, заработной платы и социальных гарантий Шалатонова И.Е. – по программе «Классификация должностей руководителей, специалистов и служащих основного производства».

### **Социальные программы**

В состав ОАО «ЭНИЦ» входит 20-ти квартирный жилой дом, (назначение по БТИ – общежитие), часть которого включена в состав подлежащего приватизации имущественного комплекса ОАО «ЭНИЦ». Жилая площадь в общежитии используется для нужд предприятия (обеспечение привлеченных специалистов жилой площадью по договорам найма специализированного жилого помещения на период работы в ОАО «ЭНИЦ» без права приватизации на основании статьи 4 Закона «О приватизации жилищного фонда в Российской Федерации», размещения командированных лиц, а также для временного проживания работников предприятия – внешних совместителей).

Помимо этого на балансе предприятия числится здание гражданского назначения «Культурно-оздоровительный центр» для детей сотрудников, который также включён в состав подлежащего приватизации имущественного комплекса ОАО «ЭНИЦ» и необходим для обеспечения социальной стабильности в семьях работников предприятия.

Другие непрофильные активы (жилые дома, квартиры, сети электро-, тепло-, газо-, водоснабжения и Энергетический производственно-технологический комплекс «Водозаборный узел») включены в «Перечень объектов (в том числе исключительных прав), не подлежащих приватизации в составе активов федерального государственного унитарного предприятия “Электрогорский научно-исследовательский центр по безопасности атомных электростанций”». В настоящее время (с 2002 года) в Росимушестве находятся документы на подготовку соответствующего Распоряжения о передаче их в муниципальную собственность Городского округа Электрогорск Московской области и в собственность Московской области. Необходимость возведения всех указанных объектов предусматривалась техническими условиями и проектной документацией на строительство жилых домов по ул. Кржижановского в г. Электрогорске. Данные объекты предназначены и используются для коммунально-бытового (электро-, тепло-, газо- и водоснабжение) обслуживания населения, проживающего в Городском округе Электрогорск Московской области. Использование объектов для уставной деятельности ОАО "ЭНИЦ" в силу специфики их назначения невозможно. По объектам газового хозяйства (Газораспределительный пункт и Сети) есть Распоряжение ТУ Росимушества по Московской области № 581 от 16.07.2008г. о безвозмездной передаче имущества в государственную собственность Московской области и в собственность муниципального образования «Городской округ Электрогорск» Московской области». 30.09.2008г. подписан акт приема-передачи имущества безвозмездно передаваемого в государственную собственность Московской области и.о. руководителем ТУ Росимушества по М.О. Поздеевым П.Г.

## **Безопасность и экология**

### **Обеспечение ядерной и радиационной безопасности**

В настоящее время на предприятии эксплуатируется источник гамма-излучения закрытый с радионуклидом америций-241, тип ИГИА-4М, заводской № 004, активность радионуклида в источнике – 0,12 Ки, паспорт № 8799 выпуск 23.06.2000 г., ПО «Маяк». Имеется Помещение для хранения источников ионизирующего излучения и средства физических барьеров. Для обеспечения работ, связанных с использованием источника ионизирующего излучения создан отдел радиационной безопасности Приказом директора ЭНИЦ от 10.02.2006 г. № 113к, в состав которого входит: начальник отдела, консультант, группа дозиметрического контроля.

ОАО «ЭНИЦ» имеет Лицензию № ЦО-03-209-2190 на использование радиоактивных веществ при проведении научно-исследовательских работ и опытно-конструкторских работ, санитарно-эпидемиологическое заключение № 50.99.02.000.М.000796.09.08. Ежегодно оформляется Радиационно-гигиенический паспорт и акт инвентаризации ИИИ.

Надзор за состоянием радиационной безопасности предприятия ОАО «ЭНИЦ» осуществляет отдел инспекций РБ в Московской области: начальник отдела Соколов А.А., старший государственный инспектор Нозик М.Л.

### **Охрана труда**

Задачами в работе по охране труда в 2008 году являлись: организация работы по обеспечению выполнения работниками ОАО «ЭНИЦ» требований по охране труда, организация работы по предупреждению производственного травматизма и профессиональных заболеваний, улучшение условий труда и санитарно-бытового обеспечения работников.

1 В 2008 году в ОАО «ЭНИЦ» не зарегистрировано несчастных случаев на производстве.

2 В соответствии с Коллективным договором работники ОАО «ЭНИЦ», работающие во вредных условиях труда и связанные с загрязнением, получают бесплатно рабочую одежду, обувь, средства индивидуальной защиты, моющие и обезвреживающие средства, полотенца.

Общие затраты на мероприятия по обеспечению охраны труда в 2008 году по ОАО «ЭНИЦ» составили 385,79 тыс. руб., в том числе:

- |                                      |                     |
|--------------------------------------|---------------------|
| - медицинское обслуживание персонала | - 150,15 тыс. руб.; |
| - обучение персонала                 | -67,0 тыс. руб.;    |
| - затраты на дополнительный отпуск   | - 47,0 тыс. руб.;   |
| - затраты на обеспечение молоком     | - 71,6 тыс. руб.;   |
| - затраты на спецодежду, обувь, СИЗ  | - 50,0 тыс. руб.    |

3 Персонал, работающий в условиях воздействия вредного химического фактора, обеспечен молоком – 54 человека, работающие во вредных условиях труда получают дополнительные отпуска – 31 человек, списочная численность, получающих бесплатно спецодежду – 178 человек, из них работающих во вредных условиях труда – 40 человек.

4 Прием на работу проводится после прохождения медицинского осмотра, организован предрейсовый медицинский осмотр водителей транспортного участка.

5 Организовано санитарно-бытовое и лечебно-профилактическое обслуживание – оказание врачебной помощи персоналу ЭНИЦ. В медпункте ЭНИЦ в 2008 году зарегистрировано 1205 обращений сотрудников.

6 На создание безопасных условий труда в ОАО «ЭНИЦ» в 2008 году было выделено 2963, 5 тыс. руб., израсходовано 2963,5 тыс. руб. в том числе:

- техническое обслуживание и ремонт вентиляции - 351,84 тыс. руб.;
- текущий ремонт освещения и электрооборудования - 924,61 тыс. руб.;
- ремонт помещений стандового корпуса и СББ -169,26 тыс. руб.;
- текущий ремонт вычислительной техники - 1012,31 тыс. руб.;
- текущий ремонт водоснабжения и отопления - 505,47 тыс. руб.

7 В 2008 году отделом охраны труда было подготовлено и выпущено приказов и распоряжений – 8.

8 Проведено обучение и проверка знаний персонала в учебных центрах и ОАО «ЭНИЦ»:

- по электробезопасности на IV-V группу– 2 сотрудника;
- по электробезопасности на II и III группы– 13 сотрудников;
- по охране окружающей среды – 3 сотрудника,
- по проверке знаний инструкций по охране труда работников- 6 чел.;
- по проверке знаний стропальщиков по обслуживанию грузоподъемных кранов - 5 чел.;
- по проверке знаний общих требований промышленной безопасности руководителей и специалистов -7 чел.;
- по проверке знаний по правилам ПБ-10-382, сосудам и трубопроводам руководителей и специалистов - 5 чел.;
- по проверке знаний требований охраны труда у руководителей и специалистов -11 чел.;
- по проверке знаний по правилам пожарной безопасности -11 чел.

### **Экологическое воздействие и экологические программы**

Отдел охраны труда и экологического контроля:

- осуществляет контроль за обеспечением охраны окружающей среды в соответствии с «Законом об охране окружающей среды» № 7-ФЗ и нормативными документами по охране окружающей среды;

- проводит расчеты фактических ежеквартальных платежей за загрязнение окружающей среды;

- обеспечивает получение разрешений на сброс загрязняющих веществ в поверхностные сточные воды, воздух, по отходам.

1 Выполнены расчеты за негативное воздействие на окружающую среду по ОАО «ЭНИЦ» - 4 расчета в год (ежеквартально) по новой форме в соответствии с приказом «Ростехнадзора» от 05.04.2007г. № 204.

2 Проведено обучение руководителей ОАО «ЭНИЦ» в количестве 3 человек по охране окружающей среды.

3 Заключен договор № ММОБ-КМ-958 от 10.11.2008г. на проведения измерений и анализов лабораториями аналитического контроля с ФГУ «Центр лабораторного анализа и технических измерений по ЦФО» на инструментальные замеры выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух (4-е источника загрязнения). Данные необходимы для составления технического отчета по продлению разрешения на выброс загрязняющих веществ в атмосферу стационарными источниками загрязнения.

В соответствии с Приказом № 570 от 15.08.2007г Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору. «Об организации работы по паспортизации опасных отходов» начата работа по паспортизации отходов ОАО «ЭНИЦ». Заключен договор № ММОБ-КМ-959 от 10.11.2008г. по определению компонентного состава трех наименований отходов, отсутствующих в федеральном классификационном каталоге отходов.

## **РАЗДЕЛ IV. АНАЛИЗ ФИНАНСОВОГО СОСТОЯНИЯ, УЧЕТ И ОТЧЕТНОСТЬ**

### **Введение**

Для вновь созданного ОАО в момент его создания (гос. регистрация 22.08.2008 г.) величины уставного капитала, добавочного капитала и других показателей бухгалтерской отчетности сформированы с учетом всех операций, осуществленных в процессе преобразования. Вступительные показатели бухгалтерской отчетности ОАО, которые отражаются в его первой отчетности в графе 3 бухгалтерского баланса, сформированы ОАО в момент начала его деятельности с учетом изменений, внесенных в ходе приватизации. Операции по внесению изменений, связанных с осуществлением приватизации, не отражаются ни в учете и отчетности ФГУП, ни в учете и отчетности ОАО. При этом показатели на конец отчетного периода заключительной отчетности

ФГУП не будут совпадать с соответствующими показателями на начало отчетного периода первой отчетности ОАО. Причины такого расхождения отражены в таблице.

### Объяснение изменений входящих остатков в ОАО «ЭНИЦ»

Наименование операции	Стро-ка балан-са	Сумма, тыс. руб.	Сальдо во ФГУП по состоянию на 21.08.08, тыс. руб.	Сальдо в ОАО по состоянию на 22.08.08, тыс. руб.	Итого разли-ца, тыс. руб.
Поставлены на баланс земельные участки на основании Приложения № 1 "Состав подлежащего приватизации в составе имущественного комплекса федерального государственного унитарного предприятия "Электрогорский научно- исследовательский центр по безопасности атомных электростанций (далее- "ЭНИЦ")" к Распоряжению Федерального агентства по управлению государственным имуществом № 1208-р от 28.07.2008	120	228 764	848 258	1 051 229	202 971
Списана стоимость активов, не подлежащих приватизации в составе имущественного комплекса ЭНИЦ		(25 793)			
Увеличен уставный капитал за счет стоимости земельных участков, поставленных на баланс на основании Приложения № 1 "Состав подлежащего приватизации в составе имущественного комплекса ЭНИЦ к Распоряжению Федерального агентства по управлению государственным имуществом № 1208-р от 28.07.2008	410	228 764	79 236	1 200 414	1 121 178
Увеличен уставный капитал ОАО "ЭНИЦ" за счет средств целевого финансирования (Федеральный бюджет) (счет 86)		5 088			
Увеличен уставный капитал ОАО "ЭНИЦ" за счет средств целевого финансирования (Прочие средства) (счет 86.1)		21 819			
Увеличен уставный капитал ОАО "ЭНИЦ" за счет суммы переоценки по активам, подлежащим приватизации в составе имущественного комплекса ЭНИЦ (счет 83.1)		29 771			
Увеличен уставный капитал ОАО "ЭНИЦ" за счет суммы безвозмездно полученных активов, подлежащих приватизации в составе имущественного комплекса ЭНИЦ (счет 83.3)		20 049			
Увеличен уставный капитал ОАО "ЭНИЦ" за счет суммы безвозмездно полученных активов, подлежащих приватизации в составе имущественного комплекса ЭНИЦ (счет 98.2)		758 686			
Приведение в соответствие уставного капитала до его размера, созданного при приватизации, до момента реорганизации (за счет прибыли)		57 001			
Списана сумма финансирования по безвозмездно полученным активам, не подлежащих приватизации в составе имущественного комплекса ЭНИЦ (счет 83.3)		(18 023)			
Списана сумма переоценки по активам, не подлежащих приватизации в составе имущественного комплекса ЭНИЦ (счет 83.1)	420	(197)	68 040	0	(68 040)
Увеличен уставный капитал ОАО "ЭНИЦ" за счет суммы переоценки по активам, подлежащим приватизации в составе имущественного комплекса ЭНИЦ (счет 83.1)		(29 771)			
Увеличен уставный капитал ОАО "ЭНИЦ" за счет суммы безвозмездно полученных активов, подлежащих приватизации в составе имущественного комплекса ЭНИЦ (счет 83.3)		(20 049)			
Приведение в соответствие уставного капитала до его размера, созданного при приватизации, до момента реорганизации (за счет прибыли)		470			
Увеличен уставный капитал ОАО "ЭНИЦ" за счет средств целевого финансирования (Федеральный бюджет) (счет 86)	640	(5 088)	827 593	34427	(793 166)

Увеличен уставный капитал ОАО "ЭНИЦ" за счет средств целевого финансирования (Прочие средства) (счет 86.1)		(21 819)			
Увеличен уставный капитал ОАО "ЭНИЦ" за счет суммы безвозмездно полученных активов, подлежащих приватизации в составе имущественного комплекса ЭНИЦ (счет 98.2)		(758 686 )			
Списана сумма финансирования по безвозмездно полученным активам, не подлежащих приватизации в составе имущественного комплекса ЭНИЦ (счет 98.2)		(7 573)			
Списана стоимость активов, не подлежащих приватизации в составе имущественного комплекса ЭНИЦ	920	25 793	80 094	105 887	25 793
Списан износ жилых домов и квартир, не подлежащих приватизации в составе имущественного комплекса ЭНИЦ	970	(1 425)	1 561	136	(1 425)

## 1. Основные объемные показатели научной деятельности ФГУП и ОАО "ЭНИЦ" в 2008 году

186 429,735 тыс.руб. (с НДС)  
162 943,506 тыс.руб. (без НДС)

(тыс.руб)

	всего	в том числе		За аналогичный период предшествующего года (в сравнении с гр.2)	За аналогичный период предшествующего года (в сравнении с гр.3)
		собственным и силами	сторонними организациями		
1	2	3	4	5	6
<b>Всего выполнено работ на сумму (с учетом НДС-18%), в том числе</b>	186 429,735	144 657,298	41 772,438	120 520,406	94 374,362
<i>ФГУП "ЭНИЦ"</i>	27 872,842	25 817,861	2 054,981		
<i>ОАО "ЭНИЦ"</i>	158 556,894	118 839,437	39 717,457		
<b>1) Организации ЯЭК</b>	12 440,000	10 353,019	2 086,981	40 405,160	33 635,160
<i>ФГУП "ЭНИЦ"</i>	4 540,000	4 105,019	434,981		
<i>ОАО "ЭНИЦ"</i>	7 900,000	6 248,000	1 652,000		
<b>2) ОАО "Концерн Энергоатом", в том числе *</b>	23 659,122	19 629,665	4 029,457	21 670,997	19 414,962
<i>ФГУП "ЭНИЦ"</i>	11 835,894	10 215,894	1 620,000		
<i>ОАО "ЭНИЦ"</i>	11 823,228	9 413,771	2 409,457		
<i>*Услуги</i>	12 425,000	12 425,000	0,000	11 344,000	11 323,600
<i>ФГУП "ЭНИЦ"</i>	6 312,500	6 312,500	0,000		
<i>ОАО "ЭНИЦ"</i>	6 112,500	6 112,500	0,000		

<b>3) Филиалы ОАО "Концерн Энергоатом"</b>	79 060,000	52 193,000	26 867,000	10 600,000	670,000
ФГУП "ЭНИЦ"	0,000	0,000	0,000		
ОАО "ЭНИЦ"	79 060,000	52 193,000	26 867,000		
<b>4) Договоры с АЭС</b>	22 963,355	22 963,355	0,000	1 049,728	1 049,728
ФГУП "ЭНИЦ"	0,000	0,000	0,000		
ОАО "ЭНИЦ"	22 963,355	22 963,355	0,000		
<b>5) Договоры с АСЭ</b>	12 567,858	12 567,858	0,000	27 852,151	21 662,142
ФГУП "ЭНИЦ"	3 652,487	3 652,487	0,000		
ОАО "ЭНИЦ"	8 915,371	8 915,371	0,000		
<b>6) Международные контракты</b>	11 097,134	3 783,134	7 314,000	14 300,719	13 300,719
ФГУП "ЭНИЦ"	39,930	39,930	0,000		
ОАО "ЭНИЦ"	11 057,204	3 743,204	7 314,000		
<b>7) РФ фундаментальных исследований</b>	940,000	940,000	0,000	420,000	420,000
ФГУП "ЭНИЦ"	0,000	0,000	0,000		
ОАО "ЭНИЦ"	940,000	940,000	0,000		
<b>8) ФА по науке и инновациям</b>	0,000	0,000	0,000	150,000	150,000
ФГУП "ЭНИЦ"	0,000	0,000	0,000		
ОАО "ЭНИЦ"	0,000	0,000	0,000		
<b>9) Прочие договоры в том числе **, ***</b>	23 702,266	22 227,266	1 475,000	4 071,651	4 071,651
ФГУП "ЭНИЦ"	7 804,530	7 804,530	0,000		
ОАО "ЭНИЦ"	15 897,736	14 422,736	1 475,000		
** выполнено работ собственными силами по капитальному строительству	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000
*** другие прочие	23 702,266	22 507,266	1 475,000	4 071,651	4 071,651
ФГУП "ЭНИЦ"	7 804,530	7 804,530	0,000		
ОАО "ЭНИЦ"	15 897,736	14 702,736	1 475,000		

## 2. Характеристика прибыли и ее использование

	2008			2007
	ФГУП	ОАО	Итого	
<b>Выручка от продажи продукции, работ, услуг (за минусом НДС)</b>	<b>25 724</b>	<b>139 284</b>	<b>165 008</b>	<b>112 954</b>
▪ по основной деятельности	24 529	138 415	162 944	110 431
▪ по прочей	1 195	869	2 064	2 523
<i>в том числе:</i>				
<i>Жилой фонд</i>	429	237	666	656
<i>Культурно–образовательный Центр для детей</i>	495	449	944	673
<i>пункт общественного питания</i>	270	183	453	500
<i>реализация товара</i>	1	0	1	694
<b>Себестоимость проданных работ, услуг</b>	<b>(25 298)</b>	<b>(100 434)</b>	<b>(125 732)</b>	<b>(109 524)</b>
▪ по основной деятельности	(21 543)	(97 601)	(119 144)	(101 266)
▪ по прочей	(3 755)	(2 833)	(6 588)	(8 258)
<i>в том числе:</i>				
<i>Жилой фонд</i>	(1 317)	(1 352)	(2 669)	(2 423)
<i>Культурно–образовательный Центр для детей</i>	(1 737)	(1 126)	(2 863)	(3 828)
<i>пункт общественного питания</i>	( 700)	( 355)	( 1 055)	( 1 460)
<i>реализация товара</i>	( 1)	0	( 1)	( 547)
<b>Валовая прибыль</b>	<b>426</b>	<b>38 850</b>	<b>39 276</b>	<b>3 430</b>
▪ по основной деятельности	2 986	40 814	43 800	9 164
▪ прочая	( 2 560)	( 1 964)	( 4 524)	( 5 734)
<i>в том числе:</i>				
<i>Жилой фонд</i>	( 888)	( 1 115)	( 2 003)	( 1 767)
<i>Культурно–образовательный Центр для детей</i>	( 1 242)	( 677)	( 1 919)	( 3 155)
<i>пункт общественного питания</i>	( 430)	( 172)	( 602)	( 960)
<i>реализация товара</i>	0	0	0	148
<b>Управленческие расходы</b>	<b>(12 274)</b>	<b>(7 518)</b>	<b>(19 792)</b>	<b>0</b>
<b>Прибыль (убыток) от продаж</b>	<b>(11 848)</b>	<b>31 332</b>	<b>19 484</b>	<b>3 430</b>
<b>Прочие доходы и расходы (прибыль/убытки) (сальдо)</b>	<b>( 4 246)</b>	<b>( 8 143)</b>	<b>( 12 389)</b>	<b>539</b>
<b>Прибыль (убыток до налогообложения)</b>	<b>( 16 094)</b>	<b>23 189</b>	<b>7 095</b>	<b>3 969</b>
▪ налог на прибыль и вмененный доход	( 218)	( 1 585)	( 1 803)	( 217)
▪ увеличение (уменьшение) прибыли с учетом требований ПБУ №18/02	841	( 5 394)	( 4 553)	( 3 207)
<b>Чистая прибыль отчетного периода</b>	<b>( 15 471)</b>	<b>16 210</b>	<b>739</b>	<b>545</b>
▪ использование чистой прибыли:				
<i>начислен резервный фонд согласно Устава предприятия (10%)</i>				( 54)
<i>перечислена часть прибыли в Госкорпорацию «Росатом»</i>				100

## 3 Расшифровка отдельных строк баланса

тыс.руб.

№ стр	<b>I. Внеоборотные активы</b>	На 01.01.2008	На 31.12.2008	Примечание
110	Нематериальные активы  в том числе: <i>патенты и изобретения</i>	65  55	58  48	<i>Прекращения действия патента и начисления амортизации</i>
120	Основные средства, из них: <i>здания, сооружения</i>  <i>земельные участки</i>	860 253  634 073  -	1 060 034  616254  228764	<i>Жилой фонд не приватизирован, отражен на забалансовом счету</i> <i>Добавлены при приватизации</i>
130	Незавершенное строительство	82 488	38 154	<i>Завершено строительство объектов соц.сферы.</i>
140	Долгосрочные финансовые вложения, в том числе: <i>взнос в уставный капитал ЗАО «СХРУ»</i> <i>взнос в уставный фонд АО «Нуклеарконтроль»</i> <i>акции ОАО «Электрогорскторф»</i>	400  10  340  50	350  10  340  -	<i>Списано в связи с ликвидацией эмитента</i>
145	Отложенные налоговые активы	15 410	8 993	<i>Списаны убытки прошлых лет</i>
	<b>II. Оборотные активы</b>			
220	Налог на добавленную стоимость	4 976	2 295	<i>Списание ранее неоплаченного НДС в связи с прекращением действия переходных положений. Остаток на конец периода – НДС по объектам незавершенного строительства</i>
250	Краткосрочные финансовые вложения	1 000	-	<i>Вексель перенесен в дебиторскую задолженность, как не приносящий доход</i>
	<b>III. Капитал и резервы</b>			
410	Уставный капитал	50 000	1 200 414	<i>Образован при акционировании. Расчет чистых активов на 30.07.2007 г.</i>
420	Добавочный капитал	69 535	-	<i>В уставном капитале</i>

430	Резервный капитал 10% от чистой прибыли (согласно Устава) – на погашение убытков	225	-	<i>Покрытие убытков</i>
470	Нераспределенная прибыль (непокрытый убыток),	391	(54 151)	
	в том числе:			
	<i>на начало года</i>	8 560	391	
	<i>чистая прибыль текущего года</i>	545	739	
	<i>сумма дооценки основных средств при их выбытии</i>	316	1 495	
	<i>отчисления в резервный фонд</i>	(54)	225	
	<i>списание неликвидных векселей</i>	(8 876)	-	
	<i>отчисления в федеральный бюджет</i>	(100)	-	
	<i>Приведение уставного капитала до его размера, созданного при приватизации до момента реорганизации</i>		(57 001)	
	<b>IV. Долгосрочные обязательства</b>			
510	Займы и кредиты	-	40 000	<i>Получен кредит на срок более 1 года</i>
	<b>V. Краткосрочные обязательства</b>			
610	Займы и кредиты	95 764	55 373	<i>Погашены займы и частично кредит Сбер. банка</i>
620	Кредиторская задолженность	96 036	116 267	<i>Недостаток оборотных средств</i>
640	Доходы будущих периодов	872 070	-	<i>Формирование уставного капитала</i>

#### 4. События после отчетной даты:

1. На 1 января 2009г. проведена переоценка здания производственного назначения: 5-этажное, общая площадь 5722,7 кв. метров, назначение по БТИ: служебно-бытовой блок. Оценку проводила «Восточная Межрайонная торгово-промышленная палата Московской области». Сумма дооценки – 26 035 тыс. рублей.

2. Планируется уменьшение Уставного капитала (ожидается решение департамента корпоративных отношений ОАО «Атомэнергопрома») на общую сумму 224 479 тыс. руб., состоящую из:

–включенных по требованию Росимущества в перечень подлежащего приватизации имущества средств дольщиков по строительству гаражей и жилого дома –36 571 тыс. руб.

-ошибки в стоимости земельного участка с кадастровым номером 50:17:0011403:0001, допущенной Павлово-Посадским отделом управления Роснедвижимости Московской области, в размере 187 908 тыс. руб.

В результате вышеуказанного чистые активы предприятия увеличатся и будут больше Уставного капитала. Убыток уменьшится на 36 млн. рублей

3. В бухгалтерской отчетности за 1 квартал 2009г. показатели строк 145, 515, 470 Бухгалтерского баланса на начало года будут скорректированы, в связи с изменением налоговой ставки по налогу на прибыль. Нераспределенная прибыль увеличится (убыток уменьшится) на 1 675 тыс. рублей.

## **5. Сведения об аудиторах.**

В соответствии с Постановлением Правительства РФ от 30.11.2005 № 706 «О мерах по обеспечению проведения обязательного аудита» на предприятии проводился открытый конкурс по выбору аудиторской организации. Победителем конкурса была признана аудиторская фирма из г. Москвы ЗАО «СВ-Аудит».

В установленные законодательством сроки был заключен договор на проведение обязательного аудита и проведена обязательная аудиторская проверка ФГУП «ЭНИЦ» с выдачей аудиторского заключения о достоверности бухгалтерской отчетности за 8 месяцев 2008 года.

Для проверки ОАО «ЭНИЦ» утверждена аудиторская фирма ЗАО «Актив», с которой заключен договор № 1.6.АБР-4 от 26.01.09г.

## **6. Общая оценка финансовой деятельности**

Положительным моментом финансово-экономической деятельности ОАО «ЭНИЦ» в 2008 году стало увеличение выручки от реализации продукции на 52 054 тыс. рублей по сравнению с 2007 годом.

По итогам работы за 2008 год дебиторская задолженность увеличилась на конец года на 4 974 тыс. рублей.

Кредиторская задолженность увеличилась на 19 840 тыс. рублей за счет задолженности поставщикам и подрядчикам.

Средняя заработная плата в целом по ЭНИЦ в 2008 году составила 20548 рублей, что на 21 % выше, чем за тот же период прошлого года. Задолженности по заработной плате нет.

**Показатели рентабельности хозяйственной деятельности и  
финансового положения ОАО «ЭНИЦ»**

№	Наименование показателя	За отчетный период	За аналогичный период прошлого года
1	Общая рентабельность (нераспределенная прибыль (убыток) отчетного периода/выручка от реализации товаров, продукции, работ, услуг)	0,12	0,03
2	Коэффициент критической ликвидности	0,3	0,2
3	Коэффициент текущей ликвидности	1,57	1,26
4	Коэффициент обеспеченности собственными средствами	1,7	1,3
5	Коэффициент общей платежеспособности	6,0	5,7

Директор

Главный бухгалтер



В.Н. Блинков

Н.А. Истомина