



ПРЕДПРИЯТИЕ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»

Открытое акционерное общество «Ордена Ленина Научно-исследовательский и конструкторский институт энерготехники имени Н. А. Доллежаля»
(ОАО «НИКИЭТ»)
а/я 788, Москва, 101000
Телетайп: 611569 МОМЕНТ.
Тел. (499) 263-73-88, факс (499) 788-20-52
E-mail: nikiet@nikiet.ru, www.nikiet.ru

03.03.2014 № 310-01/ 2319

На № от

Благодарственное письмо

Уважаемый Кирилл Андреевич!

В середине 2012 года остро встал вопрос о возможности продолжения эксплуатации АЭС с реакторами РБМК в связи с прогибом каналов на энергоблоке №1 Ленинградской АЭС до величины, близкой к установленному в проектной документации эксплуатационному пределу. Начали звучать предложения по экстренным мерам, в том числе, пересмотру карты нового строительства АЭС и замене ряда проектов на новые для замещения преждевременно выбывающих АЭС с РБМК.

Однако ОАО «Ордена Ленина Научно-исследовательский и конструкторский институт энерготехники им. Н.А. Доллежаля» (ОАО «НИКИЭТ»), являющееся организацией Главного конструктора РБМК, разработало ряд технических и организационных предложений с целью активизации работ по возвращению реактора в строй действующих, и в ноябре 2012 года приказом Генерального директора Госкорпорации «Росатом» С.В.Кириенко на ОАО «НИКИЭТ» были возложены функции Генерального подрядчика работ по восстановлению ресурсных характеристик реактора РБМК в период активного формоизменения графитовой кладки в условиях продленного ресурса эксплуатации. Поскольку первой станцией с реакторами РБМК-1000 (уран-графитовые ядерные реакторы канального типа на тепловых нейтронах) является ЛАЭС, на ней ранее других проявилась проблема прогиба каналов, и именно поэтому энергоблок №1 ЛАЭС был выбран в качестве опытной площадки для проведения восстановительных работ.

Генеральному директору ООО «К4»
К.А.Сухачеву

Россия, 119270, г. Москва, Лужнецкая наб.,
д.2/4, стр. 17
Тел./факс: +7 (495) 639-94-01
Email: is@k4-info.com

Исп. Лаврова М.Ю.
(499) 263-73-44



Сертифицировано
Русским Регистром

Специалисты института совместно с рядом организаций, вовлеченных в проект, в числе которых ОАО «Концерн Росэнергоатом», НИЦ Курчатовский институт, ОАО «НИКИМТ-Атомстрой», ЗАО «Диаконт», ООО «Пролог», ОАО «ЭНИЩ», выработали подходы по восстановлению ресурсных характеристик (ВРХ) графитовой кладки, в кратчайшие сроки выполнили эксперименты на стендах и в начале 2013 года вышли на энергоблок №1 ЛАЭС для проведения ВРХ.

Жесткие сроки пуска энергоблока в условиях необходимости разработки и апробации новых технологий и оборудования требовали, с одной стороны, разработки укрупненного графика принципиальных этапов восстановления ресурсных характеристик, а, с другой стороны, детального планирования и контроля работ исполнителей по текущим этапам. Для выполнения этой работы была выбрана компания «К4». С первого дня проекта компания «К4», плотно работая со специалистами всех вовлеченных в проект предприятий, обеспечила процессы планирования, выявления и согласования интерфейсов между соисполнителями, проработку вариантов производственных планов ремонтных работ на энергоблоке, определение работ критического пути, а также резервов времени на наиболее близких к критическому путях.

Выражаю благодарность специалистам ООО «К4», профессионализм которых обеспечил эффективное применение технологий календарно-сетевого планирования для разработки и выбора наилучшего варианта организации работ, а также регулярного обеспечения руководства ОАО «НИКИЭТ» информацией о текущем состоянии работ по Проекту.

Первый заместитель Директора –
Генерального конструктора

М.Н.Михайлов