

GREENPEACE

ГРИНПИС

Отделение международной неправительственной некоммерческой организации "Совет Гринпис" – ГРИНПИС

125040, Москва, Ленинградский пр-т, д.26, корп.1, тел./факс (495) 988-74-60

E-mail: info@greenpeace.ru <http://www.greenpeace.ru>

№ 14/429

15 сентября 2014 г.

Организаторам общественных обсуждений материалов обоснования
лицензии (МОЛ) эксплуатации энергоблока No. 1
Калининской АЭС на мощности 104% от номинальной

Уважаемые господа!

В связи с тем, что представители ОМННО «Совет Гринпис» не имеют возможности присутствовать на «круглом столе» 17 октября т.г. в городе Удомля, посвященном обсуждению материалов обоснования лицензии (МОЛ) эксплуатации энергоблока No. 1 Калининской АЭС на мощности 104% от номинальной, представляем вам нашу позицию в письменном виде и просим огласить её на «круглом столе».

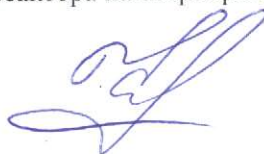
Намерение ОАО «Концерн Росэнергоатом» эксплуатировать энергоблок No. 1 на повышенной тепловой мощности реактора вызывает серьезные опасения. Данный энергоблок оснащен реактором ВВЭР-1000 В-338 "малой серии", не имеющим реализованных в полной мере современных систем безопасности. Международное агентство по атомной энергии подготовило в 2000 году документ, в котором рассматриваются все уязвимые с точки зрения безопасности технические решения реакторов этого типа, однако, до сих пор неизвестно, какие меры предприняло руководство ОАО «Концерн Росэнергоатом» для устранения этих недостатков.

Ситуация отягощается еще и тем фактом, что в первом контуре первого энергоблока могут находиться посторонние металлические предметы, образовавшиеся в результате механических повреждений тепловыделяющих сборок в 2009-2010 гг. (по информации ОАО «ТВЭЛ» и ОАО «Концерн Росэнергоатом»). Произошедшие инциденты на аналогичных блоках Калининской АЭС (например, взрыв газовой водородной смеси на третьем энергоблоке в 2011 году) показывают их уязвимость, что может стать критичным в случае повышения тепловой мощности.

Помимо этого, в 2012-2013 гг. блок №1 Калининской АЭС несколько раз останавливался на внеплановый ремонт в результате поломок оборудования, что также указывает на неготовность работы этого оборудования на повышенной мощности.

Первый энергоблок Калининской АЭС был запущен в 1985 году, и в следующем году исполняется 30 лет с момента начала его эксплуатации. Повышение мощности реактора с истекшим проектным сроком эксплуатации может привести к самым нежелательным последствиям. Повышение тепловой мощности реактора вместо увеличения КПД ускорит износ оборудования станции и повысит вероятность возникновения тяжёлых радиационных аварий. Мы считаем эту меру крайне рискованной и требуем отказаться от эксплуатации старого реактора на сверхпроектной мощности.

Руководитель энергетического отдела



В.А.Чупров