

Документ № 83

Спеціальне повідомлення УКДБ УРСР по м. Києву
та Київській області до 6-го Управління КДБ УРСР
про радіаційну обстановку та хід робіт
з ліквідації наслідків аварії на Чорнобильській АЕС.
4 червня 1987 р.

«04» юнія 1987 г.

Секретно

Начальнику 6 Управління КГБ УССР
подполковнику
тов. Слободенюку В.Н.
г. Киев

Об обстановке на Чернобыльской АЭС и в ее окружении

За период с 17 мая по 3 июня 1987 года оперативная обстановка на Чернобыльской АЭС и в ее окружении существенных изменений не претерпела. Основные усилия организаций, участвующих в ликвидации последствий аварии, были направлены на дезактивацию и подготовку к пуску энергоблока № 3, безопасную эксплуатацию действующих блоков и объекта «Укрытие», защиту окружающей среды от распространения радиоактивных веществ, строительство нового города энергетиков Славутич.

В период с 11 по 19 мая с.г. на ЧАЭС работала специальная комиссия, возглавляемая инструктором отдела тяжелой промышленности и энергетики ЦК КПСС тов. Бабаниным В.М., которая занималась вопросом проверки фактов, изложенных в коллективном письме работников станции в адрес ЦК КПСС и СМ СССР (от 28.04.87 г.).

В ходе проверки ряд фактов подтвердился, в связи с чем комиссия рекомендовала дирекции и парткому ЧАЭС рассмотреть вопрос о целесообразности дальнейшего использования на руководящей работе тт. Кнуренко Б.В. (помощника директора) и Янковича В.М. (зам. начальника реакторного цеха № 1). Высказаны замечания в адрес дирекции и парткома в части ослабления внимания к сменному персоналу, отмечалось снижение роли цеховых профсоюзных и партийных организаций подразделений в решении вопросов труда и быта работающих на ЧАЭС.

Комиссия поручила дирекции и парткому провести детальное рассмотрение ряда конкретных вопросов, поднятых трудящимися, принять по ним необходимые меры и проинформировать об этом трудовые коллективы.

По результатам рассмотрения вопросов 19 мая с.г. в вахтовом поселке Зеленый Мыс в помещении ДК было проведено общее собрание коллектива

вов смен №№ 5 и 6, где работает большинство подписавших письмо, на котором членами комиссии даны ответы по существу расследования фактов, изложенных в письме, а также даны ответы на дополнительные вопросы трудящихся.

Серьезное беспокойство у оперативного персонала вызывает предстоящий переход на 8-ми часовой рабочий график, подготовка к которому организована недостаточно продуманно.

Вопреки существующему положению, на ЧАЭС оперативный персонал, занятый на пультах и блочных щитах, работает по 12 часов в смену. ЦК профсоюза и Госсаннадзор категорически возражают против такого графика, т.к. из-за накопления усталости повышается вероятность ошибки в действиях оперативного персонала, что в свою очередь может привести к тяжелым последствиям.

Несмотря на это, оперативный персонал в большинстве своем единогласно высказывается против перевода на 8-часовой график, мотивируя тем, что при этом они практически потеряют связь с семьями, много времени будет затрачено на поездки из Киева и прочее.

Совершенно индифферентную позицию по этому вопросу занимают начальники смен, с молчаливого согласия которых оперативный персонал предлагает ряд вариантов работы, однако при сохранении 12-часового графика. В частности, вместо 6-ти сквозных смен и одной резервной, работающих в настоящее время на ЧАЭС, предлагается перейти соответственно на 5-ть и одну с высвобождением целой сквозной смены численностью в 210 человек за счет изыскания внутренних резервов, но при сохранении 12-часового графика работы.

Необходимо отметить, что персонал ЧАЭС болезненно реагирует на вопрос объявления жилья, строящегося в г. Славутиче, служебным, истолковывая это следующим образом. С одной стороны, в г. Киеве временная прописка и открытая площадка для временной стоянки автомобилей, с другой — служебное жилье в г. Славутиче. Такая обстановка вызывает нервозность, вселяет неуверенность в перспективы получения постоянного жилья и не способствует нормализации морально-психологического климата в коллективах ЧАЭС.

Необходимость коренного улучшения воспитательной работы в коллективах сквозных смен, а также с руководством смен станции и цехов более чем очевидна. Ослабление этой работы в последнее время, особенно в условиях 12-часовых вахт, привело к определенному отрыву оперативного персонала от основной части коллектива, ухудшению их информированности по многим вопросам, что способствовало активизации нездоровых тенденций и настроений у части работников ЧАЭС.

30.05.1987 года в 23 часа 45 минут в связи с выводом II энергоблока из капитального ремонта (КПР) произведен толчок турбогенератора № 4 (ТГ-4).

По данным компетентных специалистов, выход из КПП II ЭБ был очень трудным. Несмотря на то, что пусковые операции начались на неделю раньше срока, был выявлен целый ряд дефектов, как на основном, так и вспомогательном оборудовании, допущенных, как ремонтным, так и оперативным персоналом. [...]

02.06. с.г. главный инженер (директор ЧАЭС находится в служебной командировке в г. Москве) согласовал вопрос аварийного останова II ЭБ с министром атомной энергетики тов. Лукониным Н.Ф.¹ и начальником Главка РБМК. На 3.06. с.г. принято решение продолжить эксплуатацию II энергоблока до 10–12 июня, когда Управлением строительства № 605 Минсредмаша будут начаты работы по дезактивации крыши машзала.

Перечисленные дефекты составляют незначительную часть от общего числа выявленных во время пусковых операций на II ЭБ. По мнению компетентных специалистов такое положение — результат крайне слабой организации и проведения капитального ремонта энергоблока. [...]

Материальное обеспечение КПП II ЭБ было организовано на низком уровне, только в турбинном цехе в связи с отсутствием комплектовочных снято с объемов ремонта 9 намеченных работ, в том числе не выполнено решение Правительственной комиссии от октября 1986 года об установке виброгасящих опор на трубопроводах конденсатосборников. Обрыв трубопроводов в указанном месте в лучшем случае чреват аварийным остановом энергоблока.

Анализ итогов ремонтной кампании II ЭБ подтверждается выводами инспекции ГАЭН о том, что на ЧАЭС отсутствует система управления качеством при проведении ремонтных работ.

КПП энергоблока на АЭС проводится один раз в 4 года, таким образом, качественное проведение ремонтных работ — основа надежной эксплуатации технологического оборудования на длительный период.

Несмотря на это, администрация и партком ЧАЭС еще недостаточно внимания уделяют вопросу своевременности принятия мер воспитательного характера к нерадивым работникам и их гласности. В частности, ни по одному из лиц, по чьей вине были допущены дефекты, повлекшие останов энергоблока № 2 во время пусковых операций, приказа об их наказании до настоящего времени нет.

Продолжаются исследования состояния тепловыделяющих сборок (ТВС) III ЭБ на герметичность методом настоя в воде пеналов бассейна выдержки. В период с 20 по 25 мая с.г. в центральном зале блока № 3 проводилась проверка герметичности ТВС.

Проверке были подвергнуты 6 штук ТВС с различной энерговыработкой от 494 до 2130 Мвт суток, выгруженные из 6 технологических каналов в период с 21 по 24 мая с.г.

В результате исследования содержание радионуклидов в настенной воде (Ки/кг) по цезию–134 и цезию–137 в пеналах, где хранились три ТВС, вы-

груженные из ячеек ТК 46–52, 13–32 и 36–30, превышало пределы существующих критериев негерметичности на два порядка (в сто раз). До останова II ЭБ — 26.04.86 г. число негерметичных ТВС не превышало 1%. Из 6-ти выгруженных в мае с.г., три т.е. 50%, признаны негерметичными. Есть серьезные опасения в том, что процент негерметичного топлива в активной зоне реактора блока № 3 может оказаться высоким.

В связи с изложенным разработана и утверждена начальником Главка РБМК специальная программа по дальнейшему более тщательному исследованию топлива III ЭБ на герметичность.

Продолжаются дезактивационные работы на III ЭБ, на конец мая с.г. дезактивировано 862 помещения из 1164, подлежащих дезактивации. По данным компетентных специалистов, вопрос дезактивации кабельного хозяйства III ЭБ весьма проблематичен. С одной стороны, довольно высокий фон — порядка 1 Р/час, с другой, предстоит убрать путем скалывания около 1000 м³ зараженного бетона. В связи с предстоящими большими дозозатратами до настоящего времени подрядчик для проведения указанных работ не определен.

Радиационная обстановка существенных изменений не претерпела. В помещениях административно-бытового корпуса № 1–0, 14–0, 2 мР/ч, блочных щитов управления — 0,12–0,4 мР/ч. В машзале действующих блоков — до 11 мР/ч, в машзалах 3 блока — до 180 мР/ч. На перекрытии объекта «Укрытие» — 10–15 Р/ч, на высоте 200 м от него в среднем 4 Р/ч. На крыше 3-го блока — до 100 Р/ч. По периметру АЭС — 2,5–325 мР/ч, на ее территории — до 1,5 Р/ч. На стройбазе II очереди — до 8 Р/ч. На дороге АЭС–Чернобыль — 0,1–5 мР/ч. В г. Припяти 0,15–7 мР/ч, в г. Чернобыле — до 0,6 мР/ч.

Продолжается стабильное снижение контролируемых параметров аварийного блока. Максимальная температура внутри объекта составляет 96,3°C, гамма-излучение над развалом реактора — 1512 Р/ч.

Подразделениями МО СССР ведутся работы по захоронению «рыжего» леса и начаты подготовительные мероприятия по захоронению стройбазы 2-й очереди ЧАЭС. Наиболее ценные материалы, находящиеся в складских помещениях, будут дезактивированы, остальные планируется захоронить на территории стройбазы, где будет сооружен могильник. Председатель Правительственной комиссии т. Щербина Б.Е. на заседании 27 мая с.г. поручил опергруппе МО СССР основные усилия сосредоточить на захоронении стройбазы за счет сил, используемых в настоящее время на дезактивационных работах в г. Припяти, который, по его утверждению, в ближайшее десятилетие для проживания пригоден не будет.

В настоящее время производится замена личного состава военно-строительных отрядов (ВСО). Планируемая численность ВСО Минэнерго СССР составит 8500 человек. Для восстановительных ремонтно-строительных работ в г. Припяти прибыл ВСО Минатомэнерго СССР в составе 533 военнослужащих запаса. Задействованный на работах по очистке крыши 3-го энергобло-

ка военно-строительный полк Минсредмаша СССР общей численностью 1400 человек продолжает комплектоваться (по плану к 10 июня до 1800 военнослужащих).

Оперативные данные об отсутствии системы противопожарного обеспечения объекта «Укрытие» в ходе проверки подтвердились. По нашей инициативе военизированным пожаротрядом № 3 проведено обследование блока. В мае с.г. разработан график работ по обеспечению противопожарной безопасности аварийного блока.

Докладываем в порядке информации.

Начальник Управления
генерал-майор

Л.В.Быхов

На документі резолюція: «т. Лисовенко В.В. Прошу к 9.06. подготовить информацию для доклада Председателю и в 6 Управление КГБ СССР. Слободенюк. 5.06.87 г.».

*ДА СБУ. — Ф. 65. — Спр. 1. — Т. 41. — Арк. 133–140.
Оригінал. Машинопис.*

Примітки

¹ **Луконін Микола Федорович** (нар. 1928) — міністр атомної енергетики СРСР (1986–1989).