

## Документ № 2

Спеціальне повідомлення УКДБ при РМ УРСР по м. Києву та Київській області до КДБ при РМ УРСР про систематичні порушення технології провадження будівельно-монтажних робіт на окремих ділянках будівництва Чорнобильської АЕС.  
17 серпня 1976 р.

Секретно

**Комитет государственной безопасности  
при Совете Министров Украинской ССР**

гор. Киев

В процессе осуществления чекистских мероприятий на вновь строящейся Чернобыльской атомной электростанции Управлением КГБ при СМ УССР по г. Киеву и Киевской области получены оперативные данные о невыполнении трестом «Южатомэнергострой» плановых заданий по сооружению и сдаче в эксплуатацию производственных помещений станции, что ставит под угрозу срыва пуск 1-го энергоблока АЭС мощностью в 1 миллион киловатт, назначенный на 4-й квартал 1976 года. По состоянию на 1 августа с.г. из 1052 производственных помещений дирекции АЭС сдано в эксплуатацию только — 70, находилось в отделке — 250 и под монтажом оборудования — 161 помещение.

Основными причинами такого положения на Чернобыльской АЭС, по мнению ведущих специалистов, являются:

— задержка в выдаче АЭС технической документации на важные объекты № 81 и № 89 некоторыми проектными организациями (Московский институт «Гидропроект» имени Жука, Ленинградский институт комплексного проектирования с его Новосибирским филиалом;

— несвоевременная поставка на строительство АЭС отдельными заводами-поставщиками оборудования и низкое качество строительных материалов, что подтверждается следующими фактами.

В феврале 1976 года Кураховский котельно-механический завод (Донецкая область) в адрес Чернобыльской АЭС отправил 182 тонны сварных труб циркуляционного диаметром 2040 мм.

При проверке качества сварных швов гаммапросвечиванием на трубах были обнаружены раковины и трещины, вследствие чего все трубы оказались непригодными к эксплуатации и должны были быть отправлены заводу для устранения брака в заводских условиях, о чем знали главный инженер Управления строительства Луков Н.П., директор АЭС Брюханов В.П.<sup>1</sup> Однако, все трубы в нарушение правил (СНиП-Ш-13-5-62), после ремонта на

АЭС, были приняты под монтаж Чернобыльским участком треста «Южэнергомонтаж». В первом полугодии 1976 года сорван срок плановой поставки на АЭС Ижорским заводом им. Жданова (г. Колпино Ленинградской области) 2-х барабанов-сепараторов для реактора. Этим же заводом в июле с.г. был поставлен предназначенный для атомного реактора непригодный для установки напорный коллектор № 11 (диаметром 1040 мм и толщиной стенки 70 мм), с изгибом по оси в 30 мм. Сумской насосный завод не выполнил план поставки 2-х насосов ЦН-100-900, 3-х ЦН-1500-240, 3-х ЦП-1650-75 и 2-х насосов ЦНР-500-150.

Бучанский кирпичный завод (Киевская область) систематически поставляет строительству АЭС низкого качества облицовочную плитку и кирпич (45 единиц прочности против нормы 75).

Одной из причин невыполнения плановых заданий строительства и сдачи в эксплуатацию АЭС производственных помещений является недокомплект рабочей силы (на АЭС не хватает до 1500 бетонщиков, каменщиков, сварщиков, отделочников и других специалистов массовых строительных профессий), и низкая инженерная подготовка среднего руководящего звена (прорабов, начальников участков), что влечет за собой ухудшение качества проводимых строительно-монтажных работ и их удорожание за счет исправления допускаемых браков.

Так, в апреле 1976 года вследствие нарушения технологии бетонирования бака для жидких радиоактивных отходов емкостью 5000 кубических метров, по халатности прораба, стальная облицовка бака была деформирована. В результате при вводе в эксплуатацию бака, через образовавшиеся на его облицовке трещины могла произойти утечка радиоактивных отходов и заражение окружающей местности. По нашей информации Управлением строительства АЭС в июле с.г. принято техническое решение по исправлению указанного брака за счет производства дополнительных работ стоимостью около 30 тысяч рублей.

По причине слабого контроля за качеством сварных работ со стороны лаборатории участка треста «Южтеплоэнергомонтаж» и неопытности сварщика в июле с.г. были заварены электродами из нержавеющей проволоки 04×19Н11ЖЗ — 43 тракта технологических каналов «низа» реактора из стали 10ХСНД, что является грубым нарушением технологии сварки таких сталей.

Эта ошибка исправлена, тракты «переварены» нужной сталью. По мнению специалистов, заварка трактов нержавеющей сталью могла привести во время эксплуатации реактора к появлению в зоне сварочных швов трещин и утечке через них радиоактивных компонентов в окружающее пространство.

При производстве строительно-монтажных работ на лестницах деаэрационной этажерки участком «Южэнергомонтаж» в марте 1976 года допущены нарушения строительных норм и правил (СНиП), технических условий (ТУ) и отступления от проекта. В результате ступени лестничных маршей имеют

отклонения в геометрических размерах, трещины и околы. В деаэрационной смонтированы не предусмотренные проектом плиты лестничных площадок. Сварные узлы металлоконструкций этих площадок и косяков выполнены некачественно с раковинами и пустотами, что, по мнению специалистов, может привести к обрыву лестничных маршей.

В марте 1976 года при производстве кровельных работ на деаэрационной этажерке участком «Южэнергомонтаж» рулонные кровельные материалы не очищались согласно требованиям СНиП и ТУ от пыли и талька, клеились на невысушенные основания, что привело к образованию в кровле пустот и течей. В связи с этим кровля машинного зала уже сейчас требует ремонта.

При производстве в феврале 1976 г. участком «Укрэнергохимзащита» полов из полимерных материалов на складе химреагентов и в цехе химводоочистки подготовка поверхности к настилу полов была проведена небрежно, с большими неровностями, с применением заниженных марок растворов для формирования поверхности, с отклонениями от температурного режима сушки полов ( $\pm 5^\circ$  при норме  $+20^\circ$  в течение 7 суток). В результате, из 1400 квадратных метров полов, выполненных участком на 1 июля 1976 года, 500 квадратных метров требовали переделки за счет удорожания стоимости работ в 1,5–2 раза на сумму 8400 рублей.

Из-за некачественной опалубки (неровности внутренних профилей), изготовленной в январе-мае 1976 г. участком Управления строительства треста «Южатомэнергострой», бетонные поверхности производственных помещений требуют для выравнивания дополнительной штукатурки, что повлечет за собой удорожание строительно-монтажных работ на 30 тыс. рублей.

Управление строительства Чернобыльской атомной электростанции имеет свое подразделение ВОХР в количестве 40 человек, в основном из числа пенсионеров и лиц преклонного возраста. Данное подразделение не несет ответственности за охрану принятых в эксплуатацию производственных помещений и находящегося в них оборудования. Для этих целей дирекция АЭС имеет группу охранников из 12 человек (при потребности 84 человека), в связи с чем для охраны важных производственных комплексов (реакторный зал, нижние водяные контуры реактора первого энергоблока АЭС, аппаратный зал, цех химводоочистки, склад свежего ядерного топлива) администрация АЭС вынуждена привлекать 10 военнослужащих войсковой части на договорной основе.

Между дирекцией АЭС и МВД УССР имеется договоренность на взятие под охрану станции силами подразделения МВД республики. Однако Управление военизированной охраны Министерства энергетики СССР до настоящего времени не дало на это своего согласия и для этих целей не выделило финансовых средств.

Об имеющихся недостатках на строительстве АЭС нами проинформированы Чернобыльский районный и Киевский областной Комитеты Компар-

тии України.

Докладываем в порядке информации.

Начальник Управления КГБ при СМ УССР  
по г. Киеву и Киевской области  
генерал-майор

(Вакуленко<sup>2</sup>)

«17» августа 1976 г.

На документі 2 резолюції: «т. Зубатенко Н.И.<sup>3</sup> Прошу подготовить спецсообщение в ЦК. 18.VIII.76. Муха<sup>4</sup>»; «т. Михееву Н.В.<sup>5</sup> К исполнению. Сохранить. Еще раз проверить достоверность фактов. 24.08.76. Зубатенко».

ДА СБУ. — Ф. 65. — Спр. 1. — Т. 5. — Арк. 12–15.  
Оригінал. Машинопис.

### Примітки

- <sup>1</sup> **Брюханов Віктор Петрович** (нар. 1935) — директор Чорнобильської атомної електростанції ім. В.І.Леніна (1970–1986). 29 липня 1987 р. Верховним судом СРСР засуджений за ст.ст. 42, 165 ч. 2 та 220 ч. 2 КК УРСР до 10 років позбавлення волі. У січні 1990 звільнений за амністією.
- <sup>2</sup> **Вакуленко Микола Кіндратович** (нар. 1925) — начальник УКДБ УРСР по м. Києву та Київській області (1976–1982), генерал-майор (1975).
- <sup>3</sup> **Зубатенко Микола Іванович** (1917–1983) — начальник 2-го Управління КДБ УРСР (1976–1983), генерал-майор (1976).
- <sup>4</sup> **Муха Степан Несторович** (1930–1993) — перший заступник голови (1975–1982), голова КДБ УРСР (1982–1987); генерал-лейтенант (1980). Член ЦК КПУ (з 1976), кандидат в члени Політбюро ЦК КПУ (з 1982).
- <sup>5</sup> **Міхєєв Микола Володимирович** (нар. 1930) — заступник начальника 8-го відділу 2-го Управління КДБ УРСР (1976–1980), заступник начальника 7-го відділу 2-го Управління КДБ УРСР (1980–1982); підполковник (1974).