

Документ № 10

Повідомлення УКДБ УРСР по м. Києву та Київській області
до КДБ СРСР та КДБ УРСР про результати розслідування
причин аварійної ситуації, що склалася
на Чорнобильській АЕС 9 вересня 1982 р.
13 вересня 1982 р.

Из Киева УКГБ

Секретно

Срочно

г. Москва, Комитет госбезопасности СССР

г. Киев, Комитет госбезопасности УССР

Об аварийной ситуации на Чернобыльской АЭС

10.9.82 г. докладывалось о пробном пуске после капитального ремонта реактора 1 энергоблока Чернобыльской АЭС и возникшей при этом аварийной ситуации.

9 сентября при подъеме мощности реактора до 20 процентов произошел разрыв одного из 1640 технологических каналов, нагруженных тепловыделяющими сборками. При этом оборвалась штанга, на которой крепятся ТВС, и частично увлажнилась графитовая кладка.

11–13 сентября проводились работы по замене установленного дефектного технологического канала НР 6244 реактора.

Каждый технологический канал представляет собой трубу из нержавеющей стали длиной 18,3 метра, диаметр 88 мм, толщина стенок 4 мм. В нее вставляются две тепловыделяющие сборки в циркониевой оболочке по 3,5 метра каждая, соединенные между собой резьбой. В циркониевой оболочке содержится 18 трубок, каждая диаметром 13 мм из двуокиси урана, общим весом 120 кг.

С помощью перископа установлено, что в канале НР 6244 на глубине 9,6 метра от верхней кромки реактора имеется разрыв трубы. На месте разрыва, под воздействием пароводяной смеси, оказалась размытой графитовая кладка диаметром 170 мм, и площадью 660–670 мм по обе стороны от разрыва трубы. В образовавшийся разрыв из обеих тепловыделяющихборок ушло топливо, которое подлежит извлечению.

Поскольку циркониевая оболочка топлива, по заявлению директора АЭС тов. Брюханова В.П. и главного инженера тов. Акинфиева В.П., не разруше-

на, радиационного заражения технологических помещений не произошло. По мнению специалистов, для извлечения топлива и замены технологического канала потребуется не менее 10 суток.

Обстановка и ход работ по устранению аварийной ситуации контролируется через оперативные и официальные возможности.

Нач. УКГБ УССР
по г. Киеву и Киевской области
генерал-майор

Вакуленко Н.К.

13.9.82 г.

На документі резолюція: «т. Зубатенко Н.И. В сводку (кратко об обстановке и наших мерах). Расследование и обстановку на контроль. Муха. 13.IX.82».

*ДА СБУ. — Ф. 65. — Спр. 1. — Т. 5. — Арк. 165–166.
Оригінал. Машинопис.*