

**КОМИТЕТ ГОСУДАРСТВЕННОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ЛИТОВСКОЙ ССР**6 отдел  
отдел**АГЕНТУРНОЕ СООБЩЕНИЕ**

Псевдоним агента "ДЫМОВ" Личное дело № 33132  
Принял О/у 3 отделения 6 отдела КГБ Литовской ССР к-н Лондарев Е.В.  
(должность, звание, фамилия оперработника)  
Дата « 18. » декабря 198 7. г. и место встречи \_\_\_\_\_

**СПРАВКА:** Сообщение получено в ходе проверки сигнала, поступившего от доверенного лица "В.О.А.", о недостатках и нарушениях в метрологическом обеспечении Игналинской АЭС, вскрытых совместной комиссией республиканского управления Госстандарта и Белорусского ЦСМ.

**МЕРОПРИЯТИЯ:** Копию агентурного сообщения направить в Игналинский РО КГБ Литовской ССР для возможного оперативного использования.

**ЗАДАНИЕ:** По существу сообщения не давалось.

По материалам проверки состояния и применения средств измерений на Игналинской АЭС источник может сообщить следующее:

1. Недостатки в организации метрологической службы, определенные ей обязанностей и прав, как самостоятельного структурного подразделения, объясняются тем, что "Типовое положение о метрологической службе министерства /ведомства/" ранее в Минатомэнерго СССР не разрабатывалось, его разработка и внедрение предусмотрена в 1988 году в соответствии с новым "Типовым положением о метрологической службе министерства /ведомства/" - РД 50-54-87.

2. Из остальных недостатков, отмеченных в акте, необходимо отметить, что отсутствие периодической поверки термомпар и термометров сопротивления на реакторах не позволяет с достаточной достоверностью судить о параметрах, замеряемых ими. Учитывая, что тепловой режим реакторов является очень важным показателем безопасности работ, т.е. нормального развития процесса, этот факт требует дополнительной информации. Источнику неизвестны конкретные места установки термомпар и порядок

использования показаний этих датчиков. В любом случае вопрос о поверке термпар и термометров сопротивления должен быть решен оперативно специалистами, т.к. на АЭС имеется техническое решение только на 85 термпар из 10000 штук имеющихся.

Серьезным недостатком является то, что информационно-измерительные системы, эксплуатирующиеся на АЭС /10 штук/, не прошли метрологическую аттестацию или поверку, а также отсутствие программ аттестации этих систем и автоматизированных систем управления технологическими процессами.

С помощью вышеуказанных систем осуществляется автоматический контроль за работой реакторов и управление технологическими процессами. От того, насколько точно и правильно отображают эти системы реальное состояние реактора и его остальных систем зависит правильное функционирование каждого энергоблока, в том числе оперативное управление всеми отклонениями, включая и аварийное.

Однако это не означает, что работа реакторов на ИАЭС не контролируется и должна быть прекращена. Источнику не известны конкретные информационно-измерительные системы указанные в акте, вместе с тем, любая такая система, учитывая важность процессов, которые она контролирует, или которыми управляет, должна подвергаться периодической аттестации или поверке.

3. Ранее контроль за состоянием средств измерений на Игналинской АЭС Литовским ЦСМ не проводился, т.к. эти работы были возложены на Белорусский ЦСМ.

4. Для объективного контроля и оценки положения дел нужна квалифицированная проверка специалистами по атомной энергетике, т.к. специалисты Белорусского и Литовского ЦСМ в области атомной энергетики не работают.

"Дымов".

Оперуполномоченный 3 отделения  
6 отдела КГБ Литовской ССР  
капитан

Лондарев Е.В.

18.12.87г.

*Р. А. ...*  
21.12.87.