

Документ № 80

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.
20 квітня 1987 р.

«20» апреля 1987 г.

Секретно
Экз. № 1

Начальнику 6 Управления КГБ УССР
подполковнику
тов. Слободенюку В.Н.

Об обстановке на Чернобыльской АЭС и в ее окружении

В период с 1 по 15 апреля 1987 года оперативная обстановка на ЧАЭС и в ее окружении существенных изменений не претерпела. Основные усилия организаций, участвующих в ликвидации последствий аварии, были направлены на защиту окружающей среды от загрязнения в связи с продолжающимся весенним паводком, дезактивацию и подготовку к пуску энергоблока № 3, безопасную эксплуатацию действующих блоков и объекта «Укрытие», строительство нового города энергетиков Славутич.

В ходе контрразведывательных мероприятий получены дополнительные данные, свидетельствующие о повышенном интересе со стороны иностранных граждан и организаций к проводимым работам в зоне аварии ЧАЭС. Так, в соответствии с решением Инстанций 4 апреля с. г. ЧАЭС посетила делегация Британского конгресса тредюнионов в количестве 10 человек, прибывших по линии ВЦСПС. Иностранцы интересовались принятыми техническими мерами по повышению надежности реакторов типа РБМК, вероятностью повторения аварии, вопросами переподготовки оперативного персонала, количеством пострадавших и наказанием виновных в этом лиц, состоянием медицинского контроля эвакуированного населения и возможными негативными последствиями в будущем, предельно допустимыми дозами нагрузками работников в настоящее время, организацией противопожарного обеспечения.

6 апреля с. г. вахтовый поселок Зеленый Мыс по линии партийных органов посетили два корреспондента коммунистических газет Франции и Дании, которые прибыли с целью подготовки материалов для опровержения развернутой буржуазными средствами информации пропагандистской шумихи вокруг аварии на ЧАЭС в связи с приближающейся ее годовщиной.

В беседе с представителями местных партийных органов, обслуживающим персоналом столовой № 2 и медсанчасти № 126 задавали вопросы об условиях работы, проживания и отдыха, в том числе членов семей сотрудников АЭС, некоторых подробностях эвакуации из г. Припяти, количестве медицинского персонала и обеспеченности их автотранспортом, состоянии здоровья работающих в 30-ти километровой зоне.

7 апреля с.г. в МИД УССР состоялась встреча руководства ПО «Комбинат» с корреспондентом западногерманского журнала «Штерн» Марио Рене Дедериксом, который проявил интерес к способам и методам дезактивации территории, материальным затратам и количеству квадратных километров очищенной площади, влиянию эрозии почвы на результаты дезактивации, местам расположения могильников, срокам возвращения территорий к народнохозяйственной деятельности и реэвакуации населения, численности работающих в ПО «Комбинат» и задействованных в ликвидации последствий аварии военнослужащих, срокам замены персонала в зоне, качеству их медицинского обслуживания, возможным трудностям в связи с весенним паводком.

14 апреля с.г. ЧАЭС посетили конгрессмены США Окойен, Норман и Чейни, которые интересовались подробностями и причинами аварии, количеством пострадавших, уровнями радиации на станции, степенью загрязнения водного бассейна и окружающей территории, параметрами аварийного блока и динамикой их изменений, способами захоронения радиоактивных отходов, различием реакторов типа РБМК и графитового реактора в штате Вашингтон. [...], выразили удовлетворение посещением станции и состоявшейся откровенной беседой.

Частое посещение АЭС иностранными делегациями отвлекает руководство станции и ПО «Комбинат» от решений производственных задач. Нахождение энергоблока № 2 на капитальном ремонте и вероятность аварийного останова 1-го блока в период очередного посещения ЧАЭС иностранцами может нанести политический ущерб и дать повод буржуазным средствам массовой информации поставить под сомнение достигнутые результаты в ликвидации последствий аварии.

Радиационная обстановка после таяния снега на отдельных открытых местах ухудшилась. Гамма-фон на входе в административно-бытовой корпус I очереди составляет 1,5–2,0 мр/ч, в его помещениях — 0,1–0,15 мр/ч, в помещениях блочных и центрального щитов управления — 0,1–0,6 мр/ч. В машзалах 1-го блока — 1,2–4 мр/ч, 2-го блока — 5–20 мр/ч, 3-го блока — 22–280 мр/ч. На крыше 3-го блока — 50–600 р/ч. На перекрытии объекта «Укрытие» — 35–50 р/ч, на высоте 200 м от него — 5–6 р/ч. По периметру АЭС — 4–260 мр/ч, местами до 4 р/ч. В г. Припяти — до 8 мр/ч, в г. Чернобыле до 0,8 мр/ч, а в отдельных местах свыше 10 мр/ч. На дороге АЭС–Чернобыль — 0,1–5 мр/ч. В «крыжем» лесу до 2,2 р/ч. На стройплощадке III очереди — 1–100 мр/ч.

Продолжается стабильное снижение контролируемых параметров аварийного блока. Максимальная температура внутри объекта составляет 99,5°C, гамма-излучение над развалом реактора — 1816 р/ч. Существенных изменений нейтронного потока не фиксируется.

В связи с весенним паводком и повышением уровня грунтовых вод возможна деформация опор объекта «Укрытие» из-за неравномерного оседания фундамента. [...] Принятое Правительственной комиссией решение об установке Управлением строительства № 605 Минсредмаша СССР т.н. реперов для контроля геодезическим способом состояния опор до настоящего времени не выполнено, что не обеспечивает безопасную эксплуатацию аварийного блока. Об изложенном проинформирована Правительственная комиссия и местные партийные органы.

Подразделениями МО СССР продолжают работы по дезактивации 3-го энергоблока. Очищено 784 (из 1180) помещений, которые сданы Управлению строительства ЧАЭС для замены в тех же целях штукатурки, покрытый пола и проведения других ремонтных работ. Очистка оставшихся помещений затруднена, так как традиционные методы дезактивации в условиях сильной загрязненности радиоактивными веществами не дают положительного результата.

Управлением строительства № 605 Минсредмаша СССР с использованием военнослужащих Министерства обороны возобновлены работы по очистке от радиоактивных веществ крыши 3-го энергоблока. На наиболее чистых участках ведется замена верхней части кровли, счищается скребками покрытие, включая утеплитель. На участке «Н» уложены бетонные плиты, позволившие значительно понизить уровень радиации, установлена бетонно-растворная станция и начата заливка бетоном крыши, в том числе в районе вентиляционной трубы. По мнению [...] компетентных специалистов ПО «Комбинат» и ЧАЭС, заливка бетоном крыши не улучшит радиационную обстановку внутри верхних помещений 3-го блока, но существенно затруднит осуществление других проектов дезактивации.

Начата предварительная ревизия отдельных узлов и оборудования 3-го блока. [...], барабан-сепаратор № 12 имеет дефекты, в том числе скрытую трещину длиной до 1,5 метров по шву днища. Технологии сварки барабан-сепараторов югославского производства из стали, поставляемой из Франции, на ЧАЭС не имеется. Кроме того, для проведения послесварных работ обязательной термообработки необходимы сложные приспособления и опытные специалисты [...].

Бассейн-барботер 3-го блока из-за конструктивных недоработок при строительстве в 1981 году был выполнен без необходимой герметичности, в процессе эксплуатации имели место значительные протечки загрязненной воды в грунт. В настоящее время руководство Чернобыльского монтажного управления треста «Южтеплоэнергомонт» намерено ограничиться частичными

ремонтными работами и рассчитывает на то, что в условиях сжатых сроков пуска блока, высоких гамма-полей, отсутствия конструктивных решений по этому вопросу со стороны института «Атомэнергопроект» эксплуатация и инспекция «Госатомэнергонадзора» примут барботер без качественного ремонта. По существу изложенного отделом проинформирован Припятский ГК Компартии Украины.

По мнению специалистов разных ведомств, подготовка оборудования 3-го энергоблока для безопасной эксплуатации в утвержденные Правительственной комиссией сроки маловероятна.

Со 2 апреля с.г. энергоблок № 2 остановлен на плановый капитальный ремонт сроком на 2 месяца. [...] поступили данные о том, что дополнительно подготавливаемые 80 регулирующих стержней системы управления и защиты реактора собираются без входного контроля и контроля готовности. О выявленных нарушениях правил подготовки и контроля сборок СУЗ проинформирован начальник инспекции «Госатомэнергонадзора» т. Чебров В.Д.

Из-за неправильной эксплуатации пришли в негодность камеры мойки подвески от радиоактивного загрязнения не представляется возможным. Ухудшение радиационной обстановки в центральных залах блоков вызывало также скопление «грязных» пробок РБМ-5 из-за нераспорядительности руководства химцеха, не выдавшего раствор для их очистки. По существу вскрытых недостатков, вызывающих недовольство обслуживающего персонала и могущих привести к его переоблучению, проинформирован директор ЧАЭС т. Уманец М.П.

[...], закончено разбирательство отключения от сети турбогенератора № 2 энергоблока № 1 по аварийной заявке 29.03.87 г. в связи с образованием свища в трубопроводах сепаратора-пароперегревателя (СПП) с недовыработкой электроэнергии 30,2 млн квт. ч. Для устранения этого конструктивного недостатка, по рекомендации разработчика на ЧАЭС, осуществлен ряд доработок, которые не дали положительного результата. Выполнение последней рекомендации об установке пленочных сепараторов на входе в СПП из-за высокой трудоемкости будет произведено во время плановых капитальных ремонтов блоков.

7 апреля с. г. по предписанию инспекции «Госатомэнергонадзора» на останов энергоблока № 1 в связи с превышением расхода воды в 70 каналах системы управления и защиты реактора (СУЗ) было начато снижение мощности реактора. С учетом того, что при выборочной проверке выявилась неисправность шариковых расходомеров (ШАДР) из-за попадания в их полости частиц сальниковой набивки уплотнений насосов СУЗ и инженерными службами станции к тому времени была разработана программа очистки каналов СУЗ без останова реактора, директор ЧАЭС т. Уманец М.П. дал указание о прекращении снижения мощности на уровне 970 МВт. [...] [При] расследовании причин отказа ШАДРов установлена вина руководящего персонала

реакторного цеха, не выполнившего требования проекта по установке механических фильтров на напоре насосов СУЗ при монтаже блока и не устранившего этот недостаток во время плановых ремонтов. В ходе разбирательства действий, подозрительных на умышленные, со стороны конкретных лиц не выявлено. Комиссией разработаны технические меры по устранению вскрытых недостатков.

Из-за высоких уровней радиации сооружение ограждения II очереди станции по вине Управления строительства затягивается, в связи с чем по-прежнему имеется свободный доступ в помещения 3-го энергоблока и к объекту «Укрытие». Ежедневное нахождение в этом районе более 3 тысяч военных и строителей, в отношении которых спецпроверка органами КГБ не проводилась, создает дополнительные предпосылки к ЧП.

Несмотря на частичное укомплектование отдела по режиму и спецработе, в ПО «Комбинат» имеют место серьезные недостатки режима секретности. В связи с острой нехваткой кадров в объединение принимаются и назначаются на должности по выполнению секретных работ лица без наличия соответствующих допусков. Сотрудники некоторых оперативных групп от различных НИИ и Министерств, проводящих исследования закрытого характера в зоне, пользуясь безконтрольностью со стороны 1-х отделов своих организаций, грубо нарушают требования Инструкции № 00166–72 г., ведут записи в неучтенных блокнотах. Не все прикомандированные в ПО «Комбинат» прибывают с соответствующими документами о наличии допуска. Сбор сведений для доклада Правительственной комиссии по радиационной обстановке, темпам строительства и другим вопросам о проводимых работах в зоне осуществляется, как правило, по открытым линиям связи. Для текущего информирования руководителей об обстановке в зоне прикомандированными лицами используется междугородная телефонная связь.

Отделом УКГБ по ЧАЭС через ПО «Комбинат» принимаются меры по обеспечению режима секретности проводимых работ, ограничению количества телефонов с выходом на междугородную АТС, усилению режима охраны 30-ти километровой зоны. Планируется ориентировать соответствующие подразделения КГБ-УКГБ, с обслуживаемых объектов которых командируются специалисты, для решения вопроса о включении в состав выезжающих групп представителей I отделов в целях контроля за соблюдением режима секретности.

В ходе изучения надежности водозащитных сооружений было выявлено отклонение от проекта при сооружении Управлением механизации строительных работ ГлавПРО стыка южной дамбы с основной дамбой пруда-охладителя. К настоящему времени один откос места стыка дамб выполнен, второй — не закончен из-за отсутствия камня. У специалистов это обстоятельство серьезных опасений не вызывает, так как по прогнозам Госкомгидромета СССР и АН УССР разлив реки Припять не превысит среднего показателя ежегодного подъема уровня воды.

По данным [...], летние варианты ПУСО, спроектированные и сооруженные в сжатые сроки в 1986 г., не обеспечивают надежной защиты грунтовых вод и прилегающей территории от попадания загрязненной радиоактивными веществами отработанной воды. Каких-либо исследований по данному вопросу не проводилось. Другой острой проблемой по эксплуатации ПУСО является отсутствие в их штатах квалифицированных специалистов. Об указанных недостатках, могущих привести к дополнительному загрязнению окружающей среды, проинформирован Припятский ГК Компартии Украины.

На строительстве нового города энергетиков Славутич в настоящее время задействовано более 4 тысяч человек из 8 республик СССР, Минэнерго, Минтрансстроя и МО СССР. По отдельным объектам закончена подготовка площадок и ведутся работы нулевого цикла.

В связи с устойчивыми слухами о загрязненности радиоактивными веществами территории строящегося города специалистами ПО «Комбинат» и санэпидемстанции [...] в марте с.г. повторно обследованы места проживания, работы строителей и окружающая местность. Гамма-фон по г. Славутичу, автотранспорту и на теплоходах, где проживает персонал, составляет в среднем 25 мкр/ч, строительная техника, вагончики и бытовки строителей — 30–50 мкр/ч, что сопоставимо с естественными уровнями до аварии в Киеве (10 мкр/ч). В почве и воздухе из числа радионуклидов преобладает цезий. В хвое от общей активности до 50% цезия. Имеется незначительное количество стронция-90. Вода в реке Днепр в районе строящегося города практически чистая. Содержание названных нуклидов в 2–4 раза ниже норм, утвержденных оперативной группой Политбюро ЦК КПСС по согласованию с Минздравом СССР для проживания населения.

По данным тех же источников, бета-загрязненность внутри кабин автомобильной и строительной техники, поступившей из 30-ти километровой зоны без соответствующей дезактивации по вине руководства ГлавПРУ Минэнерго СССР, превышает допустимые нормы НРБ-6 в 2–5 раз и составляет до 500 бета-част./см² мин. По фактам, вызывающим недовольство трудящихся и порождающим нежелательные слухи, проинформированы партийные органы. Решается вопрос о дезактивации транспорта и проведена замена спецодежды персонала.

[...] получены и реализованы через районную санэпидемстанцию и Припятский ГК Компартии Украины данные о том, что с территории стройбазы П очереди ЧАЭС вывезены на базу управления в г. Чернобыль сильно загрязненные железобетонные плиты, арматура и другие материалы, часть из которых предназначена для отправки на строительство г. Славутича.

Местные партийные органы проинформированы по полученным данным [...] о том, что на Черниговском мясокомбинате, который обеспечивает строителей г. Славутича, в мясе обнаружен лептоспироз, опасный для здоровья и жизни человека. В месте стоянки теплоходов, где проживают строители, осу-

ществляется водозабор питьевой воды, не принятый и не согласованный с органами Госсаннадзора, что может привести к негативным последствиям.

В контакте с партийными органами через администрацию ЧАЭС и других, задействованных в ликвидации последствий аварии организаций, проведена широкая предупредительно-разъяснительная и индивидуальная работа, направленная на предотвращение участия отдельных лиц в антиобщественных сборищах по поводу годовщины аварии. Особый упор сделан на коллективы строительных организаций, среди которых было распространено мнение подобными действиями обратить на себя внимание местных органов власти для обеспечения решения вопроса о постоянной прописке в г. Киеве.

В связи с решением Инстанций не возобновлять строительство III очереди ЧАЭС в 1987 г. (по другим данным и в текущей пятилетке), отсутствием в зоне необходимого фронта работ в среде работников Управления строительства ЧАЭС и некоторых других строительных организаций сложилась нездоровая обстановка, распространяются различные слухи и кривотолки о принудительном переселении на другие стройки СССР и т.п., фиксируется пассивное отношение к выполнению своих обязанностей. Руководители УС ЧАЭС начали поиски заказчика среди сторонних организаций. В условиях продолжающегося набора рабочей силы допускаются приписки объемов выполненных работ для сохранения зарплаты строителям. По существу изложенного проинформированы партийные органы и руководство ПО «Комбинат», которыми эти материалы использованы для разъяснительных бесед в коллективе, однако возникшая проблема пока не решена.

По полученным данным [...], в коллективах столовых ОРСа ЧАЭС, размещенных в пос. Зеленый Мыс, сложилась нездоровая обстановка, вызванная неукомплектованностью штатами, систематической переработкой, неудовлетворенностью размерами зарплаты.

Так, персоналом столовой № 3 готовится коллективное письмо в ЦК КПСС в связи с тем, что ее штат недоуккомплектован на 24 человека, оплачивается труд только за 12 часов в сутки при вынужденной работе порядка 18 часов. Неудовлетворенность персонала столовых вызывает снятая с 01.02.87 г. 25% надбавка к зарплате, тогда как работники Управления жилищно-коммунального хозяйства ПО «Комбинат», размещенные в пос. Зеленый Мыс, такую надбавку продолжают получать. На предприятия общественного питания зачастую командированы неквалифицированные специалисты (работники книжной торговли, галантереи и т.п.), не прошедшие медицинский осмотр, что не позволяет их использовать в столовых. Об изложенном проинформирован Припятский ГК Компартии Украины.

По нашим материалам партийными органами организована разъяснительная работа в коллективах станции и УС ЧАЭС в связи с распространенными отпечатанными документами о якобы неправильном взимании подоходного налога с зарплаты работающих в зоне и по существу разницы в оплате труда

ИТР ПО «Комбинат» и ЧАЭС, что может привести к оттоку квалифицированных специалистов со станции в объединение.

[...]

Докладываем в порядке информации.

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

Л.В.Быхов

На документі резолюція: «т. Лисовенко В.В. С учетом других поступивших материалов подготовить информацию в 6 Управление КГБ СССР. Хлевицкий. 22.04.87 г.».

*ДА СБУ. — Ф. 65. — Спр. 1 — Т. 32. — Арк. 292–301.
Оригінал.Машинопис.*