

**Документ № 81**

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.  
7 травня 1987 р.

«7» мая 1987 г.

**Секретно**

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

**Об обстановке на Чернобыльской АЭС и в ее окружении**

За период с 15 апреля по 3 мая 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», строительство нового города энергетиков Славутич, дезактивацию прилегающей территории и населенных пунктов.

В ходе контрразведывательных мероприятий получены дополнительные данные, свидетельствующие о повышенном интересе со стороны иностранных граждан и организаций к работам, проводимым в зоне аварии.

Так, 23 апреля с.г. в МИД УССР состоялась пресс-конференция начальника отдела информации и международных связей ПО «Комбинат» Коваленко А.П. Присутствовавшие на встрече корреспонденты телевидения ФРГ Борис Н. Казин и Петер Бауер, испанский корреспондент газеты «Эль Паис» Пилар Бонет, нидерландский корреспондент газеты «НРК Хандельсблад» Раймонд-ван-ден-Боогаард задавали вопросы о режиме работы персонала в 30-ти километровой зоне, его количестве, в том числе военнослужащих, новых методах дезактивации зараженной территории и перспективах заселения зоны, настроениях общественности по поводу выбора мест строительства АЭС, результатах медицинского наблюдения за работающим персоналом, эвакуированными гражданами, в т.ч. пораженными лучевой болезнью, количестве погибших в результате аварии, возможном увеличении смертности и рождения неполноценных детей, дате и составе суда над виновными.

В соответствии с решением Инстанций 24 апреля с.г. в 30-ти километровой зоне ЧАЭС находилась съемочная группа американской телекомпании «Си-

Би-Эс» в составе: руководитель Московского бюро Эндрюс Вайят, телеоператор Ритчи Джозеф, звукооператор Роучал Колин, которые взяли интервью у директора ЧАЭС, произвели киносъемку объекта «Укрытие», работы подразделений МО СССР по дезактивации территории в районе ЧАЭС, процесса приема посетителей врачами стационарного медпункта, пункта дозиметрического контроля на выезде из особой зоны. Посетили ПУСО «Рудня Вересня» и ознакомились с технологией санобработки автотранспорта. В беседе с директором, а также при встрече (23 апреля с.г.) в г. Киеве с руководством отдела информации и внешних связей ПО «Комбинат», сотрудники телекомпании проявили интерес к организации контроля за состоянием объекта «Укрытие», уровню и концентрации радиоактивных веществ в выбросах из аварийного блока, технологии проводимой дезактивации, перспективам сельскохозяйственного освоения зараженных земель, вопросам захоронения радиоактивных отходов, срокам ввода в эксплуатацию 3-го энергоблока, условиям проживания эвакуированного населения и срокам реэвакуации, количеству автотранспорта, используемого в зоне, целям радиобиологических экспериментов, проводимых в теплице г. Припяти, процентному отношению вырабатываемой электроэнергии ЧАЭС в энергосистеме страны, расчетному количеству лиц, которые в дальнейшем получат предельнодопустимые дозы облучения. Съемочная группа заинтересована в освещении хода ликвидации последствий аварии в выгодном для нас плане в связи с намерением владельцев атомных станций Запада доказать безопасность продолжения их использования.

24 апреля с.г. проведена пресс-конференция по телефонному каналу связи руководства АЭС с корреспондентами западноевропейских стран, аккредитованными в г. Москве. Иностранцы задали вопросы руководителям ПО «Комбинат», ЧАЭС, Управления по гидрометеорологии и контролю природной среды о стоящих перед вновь созданным объединением задачах, мерах по усилению безопасности реакторов, затратах на их осуществление и перспективах строительства в СССР атомных станций с реакторами типа РБМК, сроках пуска в эксплуатацию 5-го и 6-го энергоблоков, организации контроля за состоянием объекта «Укрытие», методике дезактивации зараженной местности и захоронения радиоактивных отходов, влиянии весеннего паводка на уровни радиации, подробностях предстоящей реэвакуации и проблемах сельскохозяйственной деятельности в зоне, количестве работающих на ЧАЭС до и после аварии, числе выведенных из зоны по дозовым нагрузкам, представляемых льготах для персонала станции, допустимых сроках работы на ней, условиях проживания вахтовых смен, дате суда над виновными в аварии, их количестве и причинах длительного следствия, назначении строящегося города Славутич.

27 апреля с.г. ЧАЭС, город Припять и вахтовый поселок Зеленый Мыс посетила съемочная группа японской телекомпании «Асахи» в составе: ведущий корреспондент С.Имамури, телеоператор К.Кузувада, технический работник Х.Такасима. Они произвели киносъемку административно-бытового корпуса

І очереди, объекта «Укрытие» с двух сторон, улиц и зданий г. Припяти, эпизодов приема посетителей заведующей поликлиники в пос. Зеленый Мыс и одной из квартир поселка. У контрольно-пропускного пункта в пос. Зеленый Мыс инициативно взяли интервью у работника станции. Ознакомились с работой проточного магазина и столовой. В беседе с директором ЧАЭС проявили интерес к состоянию и надежности объекта «Укрытие», перспективам развития атомной энергетики в СССР и строительства реакторов типа РБМК, социальным проблемам, вызванным аварией, мерам наказания виновных и их количеству, численности персонала на станции, возможным срокам реэвакуации. Фактическим руководителем группы являлся телеоператор Кузувада. В г. Припяти иностранцы неоднократно устанавливали киносьемочную аппаратуру на землю, что может свидетельствовать о сборе ими данных о радиационной обстановке, в частности по альфа- и бета-излучению.

29 апреля с.г. Чернобыльскую АЭС, г. Припять и вахтовый поселок Зеленый Мыс посетили представители американской телекомпании «Си-Эн-Эн» Лури Стюарт, Шор Гарри, корреспонденты газет «Пиплз Дейли Уорлд» (США) Блойс Карл и «Канадиен Трибьюн» (Канада) Тред Вир. Иностранцы ознакомились с работой обслуживающего персонала теплицы в г. Припяти, поликлиники и Дома культуры в пос. Зеленый Мыс. Оператор Лури произвел тщательную киносьемку пульта блочного щита управления № 1 с показаниями приборов, рабочих мест его персонала крупным планом, машзала в районе турбогенератора № 1, пустынных улиц и зданий г. Припяти, пункта дозиметрического контроля в с. Копачи, объекта «Укрытие». Настойчиво пытался снять на киноплёнку объекты III-й очереди станции, в чем ему было отказано. В беседе с директором ЧАЭС корреспонденты проявили интерес к условиям работы в 30-ти километровой зоне, на энергоблоках № 1 и № 2, особенностям эксплуатации реакторов типа РБМК, необходимой продолжительности контроля за объектом «Укрытие» и параметрам, характеризующим его состояние, перспективам продолжения строительства 5-го и 6-го блоков, возможным трудностям во время весеннего паводка, планам реэвакуации населения, дате суда над виновными в аварии. В беседе с первым секретарем Припятского горкома Компартии Украины т. Лукьяненко В.Г. иностранцы, в первую очередь Лури, интересовались политическими, социальными, психологическими и бытовыми аспектами деятельности в 30-ти километровой зоне.

По оперативным и официальным данным, практически ежедневное посещение иностранными делегациями станции, превращенной в объект показа, отвлекает ее персонал от решения производственных задач.

Радиационная обстановка существенных изменений не претерпела, однако наблюдаются незначительные колебания уровней в отдельных местах. Гаммафон на входе в административно-бытовой корпус № 1 составляет 1,5 мР/ч, в его помещениях — 0,2–0,25 мР/ч, в помещениях блочных и центрального щитов управления — 0,2–0,7 мР/ч. В машзалах действующих блоков — 2–15 мР/ч, 3-го

блока — до 120 мР/ч. На перекрытии объекта «Укрытие» по уточненным данным — 10–15 Р/ч, на высоте 200 м от него до 9 Р/ч. По периметру АЭС в постоянно дезактивируемых точках — 2,5–280 мР/ч. На дороге АЭС–Чернобыль — 0,1–5 мР/ч. В г. Припяти — до 8 мР/ч, в г. Чернобыле — до 0,7 мР/ч. В «рыжем» лесу — 2,5–1000 мР/ч.

В связи с ходатайством администрации ПО «Комбинат» разместить часть своих подразделений в г. Припяти по распоряжению Инстанций Третьим Главным Управлением при Минздраве СССР с привлечением специалистов Научного центра МО СССР, Госкомгидромета, ИАЭ им. Курчатова, ПО «Комбинат», института биофизики Минздрава СССР изучена радиационная обстановка в городе. Комиссия установила, что дезактивацией г. Припяти со снятием верхнего слоя почв, удалением части древесной растительности и кустарников мощность дозы снижена примерно в 100 раз, однако остались участки с высокими уровнями радиации (больничный комплекс, горисполком и прилегающая к ним территория, начало улиц Ленина и Леси Украинки, школа № 3), требующие продолжения дезактивационных работ. Уровни загрязнения города по бета-активности цезием–137, стронцием–90, плутонием–239 и 240 превышают временно допустимые нормы (15 ки/км<sup>2</sup>) примерно в 70 раз. Усредненное загрязнение поверхности крыш домов бета-активными нуклидами в 7–120 раз выше нормы. Наличие источников поверхностного загрязнения («рыжий» лес, стройбаза II очереди, песчаная коса и др.) вокруг Припяти не исключают опасность вторичного загрязнения территории города. Под влиянием руководства ПО «Комбинат», настаивающего на необходимости проведения хозяйственной деятельности в г. Припяти, комиссия в итоговой справке для доклада Правительству СССР не отразила отдельные цифры высоких уровней загрязненности города и разрешила временное размещение для проживания в порядке исключения 200–400 человек командированного персонала сроком на 1–2 месяца на базе общежития завода\* «Юпитер» при условии выполнения санитарных и радиационно-гигиенических требований Госсаннадзора, проведения работ по дальнейшей дезактивации, пылеподавлению в городе и прилегающих районах, установления пунктов контроля и обработки транспорта на въезде в г. Припять, продолжения научных исследований радиационной обстановки и прогноза ее динамики.

Продолжается стабильное снижение контролируемых параметров аварийного блока. Максимальная температура внутри объекта составляет 97,7°C, гамма-излучение над развалом реактора — 1737 Р/ч. До настоящего времени контроль осуществляется по временной системе диагностики. Информационно-диагностический комплекс (ИДК), установленный на блоке вспомогательных систем реакторного отделения (ВСПО) и введенный в эксплуатацию в феврале с.г., фактически не работает из-за неоднократных протечек воды из верхних

\* У документі слово вписане від руки олівцем. — Упорядники.

помещений, периодического отключения электропитания, повышенной запыленности воздуха, что может повредить дорогостоящую электронную аппаратуру. По мнению специалистов, до окончания дезактивационных и строительно-монтажных работ на блоке ВСПО и гидроизоляция помещения надежная эксплуатация стационарного комплекса невозможна.

28 апреля с.г. на вторичных приборах временной системы диагностики зафиксирован резкий скачок нейтронного поля объекта «Укрытие» в связи с нажатием неизвестным лицом кнопки «имп» на входном усилителе, в результате чего на приборы выдавались суммарные показания нейтронного потока от всех датчиков. Выявить виновного не представилось возможным, так как вблизи помещения с усилителем постоянно работает значительное количество строителей и военнослужащих. Через руководителей реакторного цеха № 4 принимаются меры по созданию условий, препятствующих проникновению посторонних лиц в помещения с диагностическими системами.

До настоящего времени Управление строительства № 605 Минсредмаша СССР не выполнило решения Правительственной комиссии об установке оборудования для контроля за состоянием несущих конструкций объекта «Укрытие», деформация которых возможна при изменении сейсмической обстановки и других стихийных бедствиях. Руководством ЧАЭС готовится письмо в Минатомэнерго СССР с просьбой ускорить решение данного вопроса для обеспечения безопасной эксплуатации аварийного блока.

Подразделениями МО СССР и Управлением строительства ЧАЭС продолжают работы по дезактивации помещений 3-го энергоблока. Очищено и сдано по актам 843 помещения из 1164. Из-за неорганизованности и нераспорядительности руководящего персонала станции по 3-му блоку военнослужащие и строители зачастую не обеспечиваются конкретным фронтом работ, что приводит к неоправданному их облучению и низкой эффективности труда. По полученным данным, Минздрав СССР до настоящего времени не выдал нормативов радиационных уровней для приемки помещений блока в эксплуатацию после дезактивации и не утвердил нормативы, предложенные специалистами станции. Отсутствие четких критериев определения пригодности помещений создает обстановку нервозности и неуверенности, может привести в последующем к срыву графиков ремонтно-восстановительных работ.

Для эксплуатации 3-го блока на ЧАЭС создан ряд новых цехов и продолжается подбор кадров. По полученным данным, персонал не заинтересован в скором пуске блока в связи с повышенной загрязненностью оборудования и опасениями за свое здоровье.

В апреле с.г. до начала работ подразделений Минсредмаша СССР по очередной дезактивации крыши энергоблока № 3 сотрудниками ЧАЭС и группы НИКИЭТ уточнена радиационная обстановка на кровле. Максимальные мощности дозы на площадке возле вентиляционной трубы составляли до 600 Р/ч. С удалением от нее уровни излучения на кровле понижались, за исключением

участков «Л» и «4Н» с источниками свыше 200 Р/ч. Расчетным путем определено, что на крыше в районе вентрубы находится 10–40 кг топлива. Работы по очистке крыши и укладке биологической защиты продолжаются.

В ходе предварительной ревизии оборудования 3-го блока специалисты сообщили, что после аварии из-за отсутствия химически очищенной воды подпитка контура многократной принудительной циркуляции до 10 июня 1986 года осуществлялась технической водой, которая составляет примерно треть объема, что может привести к разрушению металла ТВС и трубопроводов. Об изложенном проинформировано руководство ЧАЭС.

В отчетный период энергоблок № 1 работал устойчиво на номинальной мощности. Однако дважды имели место предпосылки к аварийному останову реактора. Так, 26 и 30 апреля с.г. при перегрузке технологических каналов 30–16 и 20–52 происходило заклинивание подвесок тепловыделяющих сборок с разрушением подкладных колец цельнометаллических прокладок. Канал 30–16 оставлен без загрузки до планово-предупредительного ремонта. По фактам разрушения подкладных колец, которые изготовлены на ЧАЭС и установлены до 1986 года, проводится разбирательство специалистами станции [...].

Энергоблок № 2 со 2 апреля с.г. остановлен на плановый капитальный ремонт сроком на 2 месяца. По данным специалистов, при замене дефектных частей трубопроводов пароводяных коммуникаций (ПВК) из-за халатности работников реакторного цеха и отсутствия маркировки на трубопроводах персонал цеха централизованного ремонта ошибочно начал резку ПВК другого канала, загруженного тепловыделяющей сборкой и заполненного теплоносителем, что могло привести к аварийной ситуации. По нашей информации инспекцией Госатомэнергонадзора выдано предписание ЧАЭС о нанесении маркировки на трубопроводы ПВК. По административной линии проводится разбирательство в отношении виновных руководящих работников реакторного цеха.

От [...] поступили данные о том, что в период с 7 по 11 апреля с.г. специалистами ВНИПИЭТ совместно с персоналом ЧАЭС проведена безреагентная кислородная дезактивация контура многократной принудительной циркуляции (КМПЦ) 2-го энергоблока, находящегося на капитальном ремонте. В результате дезактивации снижены дозы гамма-излучений в некоторых помещениях, однако в местах производства работ (циркуляционные насосы, задвижки и др.), в застойных и тупиковых зонах КМПЦ гамма-фон увеличился, что приводит к дополнительному облучению персонала. Применяемая методика дезактивации КМПЦ требует существенной доработки из-за ее малоэффективности и нарушения графиков плановых ремонтных работ на АЭС. О полученных данных проинформирована администрация станции.

Подразделениями МО СССР продолжают работы по захоронению «рыжего» леса путем валки деревьев, срезки верхних сучьев и засыпки террито-

рии песком. К концу мая планируется обработать 20 га. В связи с тем, что песок насыпается равномерным слоем без учета высоких гамма-полей в отдельных местах, специалистами спецпредприятия «Комплекс» до 8 мая планируется разработать схему дозагрузки песком таких участков в целях обеспечения на всей территории захороненного леса фона в пределах 10 мР/ч. По окончании работ на песок будет наложен слой торфа и посеяны травы для закрепления грунта.

Начата дезактивация оборудования, строительных и других материалов, находящихся на стройбазе II очереди ЧАЭС. Из-за несогласованности между СП «Комплекс», организующим эту работу, и ЧАЭС затягивается определение оборудования, которое необходимо дезактивировать в первую очередь для 3-го блока. Отсутствие ограждения и охраны складских помещений создает условия для возможного хищения различных материалов, часть из которых имеет высокие уровни радиоактивной загрязненности.

По оперативным и официальным данным, могильники с высокоактивными захоронениями «Бураковка» и «Подлесный» не охраняются, что также создает предпосылки для хищения зараженных предметов с последующей их реализацией или использованием вне зоны. Одним из возможным каналов вывоза таких предметов является прием посылок без дозиметрического контроля почтовыми отделениями в неэвакуированных селах Чернобыльского и Иванковского района.

В контакте с партийными и советскими органами, опергруппами МВД и особых отделов КГБ СССР, администрацией организаций в зоне проведен комплекс оперативных, организационных, предупредительно-разъяснительных мероприятий в целях предотвращения антиобщественных и других нежелательных действий в день годовщины аварии на ЧАЭС, в период поминальных праздников с традиционным посещением кладбищ, а также празднования Дня международной солидарности трудящихся. В результате чрезвычайных происшествий не допущено. Осложнений оперативной обстановки в зоне не зафиксировано. С отдельными гражданами (до 10 человек), пытавшимися 25–26 апреля проникнуть в зону для посещения кладбищ проведены разъяснительные беседы представителями Чернобыльского райисполкома, дежурившими на всех контрольно-пропускных пунктах. Групповых конфликтных ситуаций не допущено.

Через администрацию ЧАЭС реализованы данные о недовольстве персонала станции условиями ежедневных поездок на работу в пос. Зеленый Мыс и обратно в связи с пылью на дорогах и отсутствием на санпропускнике, из-за нераспорядительности руководства цеха радиационной безопасности, лепестков, предохраняющих органы дыхания от радиоактивных веществ.

23 апреля с.г. в одном из помещений административно-бытового корпуса II очереди ЧАЭС обнаружено около 50 ампул обезболивающего наркотичес-

кого вещества «Кофеин»—10%. Разбирательством установлено, что в этом помещении в первые дни после аварии размещалась группа Минздрава СССР, которая в лечебных целях использовала названное вещество. Через группу режима станции ампулы изъяты и по согласованию с руководством медсанчасти № 126 уничтожены как непригодные к применению.

В отчетный период среди личного состава военно-строительного отряда в/ч 93631 складывалась нездоровая обстановка, вызванная существенным различием в определении дозовых нагрузок военнослужащим отряда и 25-й бригады химзащиты МО СССР. Возможные негативные проявления своевременно упреждены через командование ВСО путем проведения разъяснительных бесед в коллективе. По линии МО СССР с 1 мая с.г. введен порядок расчета полученных дозовых нагрузок в соответствии с реальными гаммафонами в местах производства работ.

В контакте с руководством опергруппы МВД УССР внесены коррективы в порядок замены личного состава пожарных частей, которым первоначально предусматривалось накануне 1 Мая выставить на дежурство лиц, знакомых с расположением помещений ЧАЭС, что могло значительно ослабить противопожарное обеспечение станции.

Сотрудниками внутренних дел и спецкомендатуры по охране ЧАЭС задержано 6 лиц, производивших фотосъемку объекта «Укрытие» и частных домов в эвакуированных населенных пунктах. С учетом отсутствия данных о враждебных намерениях, с ними через администрацию по местам работы и командование проведены предупредительные и разъяснительные беседы.

Материалы об обнаружении [...] неучтенных документов секретного характера о дозовых нагрузках личного состава подразделения и радиационной обстановке местности переданы в Управление особых отделов КГБ СССР по КВО.

Докладываем в порядке информации.

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

Л.В.Быхов

*На документі резолюція:* «т. Радишевский А.В., т. Лисовенко В.В. Прошу срочно доуточнить, перепроверить, дополнить и сгруппировать информацию. Подготовить докладную в 6 Упр[авление] КГБ СССР и справку для доклада Председателю. Слободенюк. 9.05.87 г.».

*ДА СБУ. — Ф. 65. — Спр. 1. — Т. 41. — Арк. 101–111.  
Оригінал. Машинопис.*

*На документі на зворотньому боці аркуша від руки кимось зі співробітників написано:*

«Норма 1 частица/см<sup>2</sup>/мин.

В настоящее время в г. Припяти на асфальте до 30 частиц/см<sup>2</sup>/мин, на почве до 300 частиц/см<sup>2</sup>/мин. Ввиду того, что  $\alpha$  и  $\beta$ -излучение действует на малом расстоянии, для его фиксации прибор должен находиться на коротком отрезке от объекта исследования».

*Арк. 103 зв.*

«По нормам радиационной безопасности НРБ-76 г. норма загрязненности территории (местности) составляла 5 Ки/км<sup>2</sup>. После аварии на Чернобыльской АЭС установили норму 15 Ки/км<sup>2</sup>.

По данным начальника отдела тов. Миргородского А.Н.<sup>1</sup> при перепроверке информация подтвердилась».

*Арк. 105 зв.*

«В соответствии с комплексным графиком выполнения работ по вводу в эксплуатацию энергоблока № 3, утвержденным заинтересованными министерствами и ведомствами, восстановление и сдачу в эксплуатацию блока ВСРО намечено осуществить до 31 мая с.г. График работ не выполняется из-за невозможности осуществить дезактивацию сильнозагрязненных помещений существующей технологией и материалами (веществами).

По указанию Правительственной комиссии Минсредмаш СССР до января 1987 года должен был привлечь для исследований специализированное управление (г. Новосибирск) по определению сейсмоустойчивости объекта «Укрытие» (уложено свыше 300 тыс. куб. метров бетона), а также организовать наблюдение за усадкой конструкций 4 и 3 энергоблоков.

По данным начальника отдела УКГБ по К/о по ЧАЭС тов. Миргородского А.Н. информация подтвердилась».

*Арк. 106 зв.*

«В технической воде имеются многочисленные химические примеси, в том числе хлориды. Их наличие несомненно вызывает коррозию металла, что приведет к ослаблению стенок трубопроводов. При работе блока, когда в контуре повысится давление (70 атм.) и температура (280°C) процесс коррозии будет протекать быстрее. По данным зам. председателя Комитета «Атомэнергонадзора» т. Штейнберга планируется вырезать несколько каналов, провести испытания на стендах (в «горячих» камерах), чтобы определить их надежность».

*Арк. 107 зв.*

«В застойных и тупиковых зонах КМПЦ скорость движения жидкости и различных примесей меньше, чем в основном трубопроводе, в результате

чего в этих местах наблюдается отложение тех частиц (накипей), которые счищаются в процессе дезактивации».

*Арк. 108 зв.*

«Из-за высоких уровней радиации. Для того, чтобы построить ограждение, необходимо провести дезактивацию территории и оборудования.

Своим решением Правительственная комиссия обязала организовать охрану стройбазы II очереди (еще в прошлом году) ПО «Комбинат».

*Арк. 109 зв.*

«До 1 мая 1987 года учет дозовых нагрузок военнослужащих ВСО в/ч 93631 осуществлялся по таким нормам. В г. Чернобыле — 0,3 Р/сутки, в г. Припяти — 0,6 Р/сутки, на станции — 0,9 Р/сутки.

25 бригада химзащиты учитывала общий фон в данной местности, умноженный на количество часов пребывания.

С 1 мая с.г. своим распоряжением Генеральный Штаб МО СССР обязал определить дозовую нагрузку путем учета  $\gamma$ -фона, умноженного на часы пребывания.

В двух случаях фотографирования производили бывшие жители, которые снимали на память свои дома, где они родились, росли, жили.

В четырех случаях фотографирование объекта «Укрытие» производили военнослужащие, также на память о своем пребывании на ЧАЭС».

*Арк. 110 зв.*

### Примітки

<sup>1</sup> **Миргородський Олександр Миколайович** (нар. 1937) — начальник відділу УКДБ УРСР по м. Києву та Київській області по Чорнобильській АЕС (1986–1988), полковник (1987).