



25 квітня
2014 року
№ 8
(1130)

НЧАЕСИ Новини

www.chnpp.gov.ua



Одною строкою не расскажешь...

С того дня, как мир узнал название крохотного полесского городка Чернобыль и одноименной с ним атомной станции, прошло 28 лет. Чернобыльская катастрофа, считают специалисты, на сегодняшний день была и остается самой масштабной и самой грозной техногенной катастрофой в истории мировой атомной энергетики.

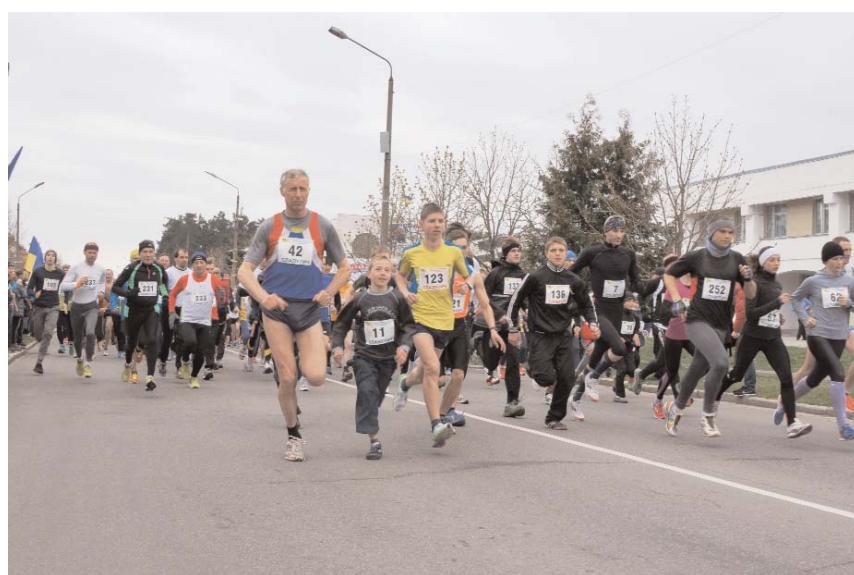
Сказать, что мир не был готов к тому, что подобное вообще может случиться, - значит, не сказать практически ничего. Сказать, что специалисты-ядерщики имели сколь-либо стройную систему представлений о том, как последствия аварии на четвертом энергоблоке ЧАЭС могут быть локализованы и ликвидированы, - значит соглашаться.

Не было однозначных рецептов, не было однозначных решений, не было технических средств, способных работать в сверхвысоких радиационных полях, образовавшихся в районе разрушенного блока. То, чего не могли механизмы, смогли люди. И тогда, в 1986-м, и позже их нередко с горькой иронией называли "биороботами": они проходили там, где не могла пройти техника, и справлялись с тем, с чем технике справиться было не по силам. По разным данным, в ликвидации последствий аварии на ЧАЭС только в 1986-1987 годах приняли участие от 200 до 500 тысяч человек.



25-й, юбилейный

12 апреля в Славутиче прошел традиционный полумарафон памяти Героев Чернобыля



Традиционно, участникам пробега были предложены дистанции для забега - 5, 10 и 21 км.

Традиционно капитаны команд-участниц возложили цветы к памятному знаку "Героям Чернобыля". Традиционно с приветственным словом к ним обратился славутинский городской голова Владимир Удовиченко, подчеркнувший значимость происходящего:

- Славутинский полумарафон - это ответ Чернобылью нашим здоровым образом жизни. Мы все должны помнить, что Чернобыль является своеобразным пропуском в будущее и от того, как мы справимся с последствиями аварии, будет зависеть будущее не только Украины и Европы, но и всего мира. И сегодня коллектив Чернобыльской АЭС стоит на вахте и добросовестно выполняет свою миссию, чтобы территория станции стала безопасной зоной. Я приветствую всех, кто приехал к нам и принимает участие в этом пробеге и предлагаю таким же дружным, большим коллективом принять участие и в забеге 2016 года - в 30-ю годов-

щину Чернобыльской катастрофы.

Как сообщил главный судья соревнований Владимир Ковалев, нынешний пробег собрал наибольшее число участников за последние несколько лет - более 210 человек, которые пре-

дставляли Киев и Киевскую область, Чернигов и Черниговскую область, Винницу, Измаил, Луганск, Донецк, Симферополь, Саки, Конотоп, Кропивницкий, Брагин (Беларусь), Александрию, Желтые воды. В забегах приняли участие работники "НОВАРКИ", представляющие Францию, Германию, Польшу и Филиппины. 95 бегунов - славутчане. 103 спортсмена преодолели дистанцию в 5 км, 51 человек - 10 км и 52 человека - дистанцию в 21 км.

Первыми на дистанции 5 км финишировали черниговчане Владимир Рябов (он уже своего рода "старожил" славутинского пробега, неоднократно был призером и победителем на разных дистанциях) и Юлия Дятлова.

На 10 км дистанции победил Юрий Благодир из Винницы. Отметим, что предыдущий, прошлогодний старт на славутинском пробеге для него завершился 5 местом.

Самую серьезную - полумарафонскую - дистанцию первым преодолел Сергей Биленский из клуба "Белоцерковский марафон" (Киевская область).



Кабинет Министров Украины принял решение о выделении 45 га земли в Чернобыльской зоне отчуждения для сооружения централизованного хранилища отработавшего ядерного топлива.

Об этом журналистам заявил президент ГП НАЭК "Энергоатом" Юрий Недашковский на брифинге, передает корреспондент РБК-Украина.

"Сегодня рассматривался один из этапов этого решения - это выделение земельного участка в зоне отчуждения общей площадью более 45 Га. Это решение принято", - заявил Недашковский.

По его словам, сегодня Украина временно хранит отходы на территории Российской Федерации, за что платит около 150-200 млн долл. в год. Постройка такого хранилища позволит экономить эти средства.

Недашковский отметил, что в текущем году планируется старт сооружения хранилища. К 2017 г. должен быть готов пусковой комплекс, который позволит хранить около 20% отработанного ядерного топлива с трех украинских атомных электростанций.

Он подчеркнул, что постройкой хранилища будет заниматься американская компания. Общая стоимость пускового комплекса составляет 1,2 млрд грн, а общая стоимость постройки хранилища - 3,7 млрд грн.

КОРОТКО О ВАЖНОМ

На площадке Чернобыльской АЭС продолжаются активные работы по возведению Нового безопасного конфайнмента (НБК).

Как сообщил главный инженер проекта «План осуществления мероприятий на объекте «Укрытие» Владимир Каштанов, по состоянию на 18.04.2014 выполнен монтаж 12793 тонн металлоконструкций Восточной части Арки, что составляет 93% от общего веса. 01- 03 апреля 2014 года была успешно осуществлена операция по ее перемещению в зону ожидания.

Ведется поставка и монтаж основных металлоконструкций Западной части Арки. В настоящее время смонтировано более 92% металлоконструкций от проектного веса до первого подъема, который запланирован на конец апреля 2014 года. Продолжаются работы по монтажу воздуховодов кольцевого пространства Западной части Арки, а также монтаж внешней и внутренней ее обшивки.

Параллельно с работами по монтажу Арки выполняется устройство фундаментов сервисной зоны НБК. На северной ленте все основные строительные работы завершены, готовность фундаментов на южной ленте составляет более 50%.

В локальной зоне объекта "Укрытие" начато бетонирование фундаментной плиты технологического здания НБК. По состоянию на 24.04 2014 уложено более 600 куб.м бетона из проектных 6506 куб.м. Технологическое здание является основным объектом НБК, предназначенным для обращения с демонтированными конструкциями объекта "Укрытие". В его помещениях предусмотрены специализированные участки, в которых будут проводиться операции по фрагментации, дезактивации, упаковке и погрузке демонтированных конструкций, оборудования и инструмента. Также в нём будут размещены системы жизнеобеспечения, управления и контроля, обеспечивающие функционирование как самого здания, так и Арки. Кроме того, строительные конструкции Технологического здания обеспечат восприятие нагрузки от Западной стены Арки, поскольку располагаться оно будет у западной торцевой стены НБК.

Для справки.

Согласно проекту, в состав НБК входит основное сооружение, состоящее из арочной конструкции, западной и восточной торцевых стен, необходимых обеспечивающих и вспомогательных систем; технологический корпус, который включает участки дезактивации, фрагментации и упаковки, саншлюзы, мастерские и другие технологические помещения; вспомогательные сооружения.



Одной строкой не расскажешь...

1

хроника ликвидации последствий аварии на

Обо всем, сказанном выше, говорилось неоднократно. Приводились цифры, суждения и выводы специалистов. И наверное, не стоило бы затрагивать эту тему вновь, если бы не укоренившееся в масовом сознании убеждение, что ликвидация последствий Чернобыльской катастрофы давно завершена, что она - уже достояние истории. На самом деле, это совсем не так. Начавшаяся в далеком уже 1986-м ликвидация продолжается. И выполняет эту сложную работу, как и раньше, персонал Чернобыльской АЭС - вместе с многочисленными работниками подрядных организаций, привлекаемых к выполнению проектов на промплощадке станции.

Так что же было сделано за минувшие 28 лет?

1986 год.

Построен объект "Укрытие".

Выполнены масштабные дезактивационные работы на промплощадке и в помещениях станции.

Определено количество топлива, которое осталось внутри разрушенного блока.

Начата разработка системы контроля за состоянием разрушенного блока.

Введены в эксплуатацию первый и второй энергоблоки станции.

1987 год.

Смонтирована и введена в эксплуатацию система "Шатер", предназначенная для измерения температуры, теплового потока, гамма-излучения, нейтронного потока и вибрации строительных конструкций.

Составлена первая карта плутониевого загрязнения зоны отчуждения.

Впервые для исследований внутри "Укрытия" было использовано самоходное устройство с комплексом диагностических устройств.

Для проведения работ на "Укрытии" распоряжением Министерства среднего машиностроения при институте атомной энергии им. Курчатова была организована комплексная экспедиция, которая до 1991 года выполняла работы, связанные с повышением безопасности ОУ.

Введен в эксплуатацию энергоблок № 3.

Начаты работы по укреплению конструкций ОУ.

1988 год.

Началось исследование объекта "Укрытие" при помощи пробуренных скважин. Удалось установить характер внутренних разрушений реактора, состояние конструкций, проникнуть к скоплениям топлива, взять образцы топливосодержащих материалов и др.

С осени начала работать информационно-измерительная система "Финиш".



ниш". С этого момента началась формирование и пополняться база данных объекта "Укрытие".

Продолжены работы по укреплению конструкций ОУ.

1989 год.

Продолжены и завершены работы по укреплению конструкций ОУ. Противоаварийные мероприятия проведены на деаэраторной этажерке, укрепление балок в помещении главных циркуляционных насосов и др. .

Впервые предложена "Концепция преобразования объекта "Укрытие" в экологически безопасную систему" путем сооружения над существующим ОУ так называемого "Укрытия-2" - герметичной конструкции, способной простоять десятки лет и предназначенный, в том числе, для демонтажа под ней существующего "саркофага".

Для уменьшения аэрозольной активности в объекте была создана установка пылеподавления. По оценкам специалистов, этот дистанционный агрегат позволил сэкономить более 600 человек/бер коллективной дозы облучения.

В центральном зале была установлена стационарная система пылеподавления, в результате чего радиоактивные выбросы ОУ снизились до 0,3 (и ниже) КИ/час, что составляет доли процента от допустимых выбросов работающих АЭС.

1990 год.

Велось системное изучение процессов, которые происходят в топливосодержащих материалах. Разработано "техническое обоснование ядерной безопасности объекта "Укрытие".

1991 год.

Проведено первое послеаварийное

инженерно-геодезическое исследование промплощадки и экспериментальная оценка количества топлива, которое там находится.

При помощи дистанционно управляемых механизмов удалось получить образцы топливосодержащих материалов из подреакторных помещений ОУ и провести их радионуклидный и химический анализ.

Модернизирован запущенный в первый год после аварии информационно-диагностический комплекс "Шатер".

Проведена детальная радиационная разведка в доступных помещениях ОУ.

С августа 1991 года Чернобыльская зона, ЧАЭС и объект "Укрытие" перешли под юрисдикцию Украины.

1992 год.

Российской Федерацией была ликвидирована Комплексная экспедиция, работавшая в Чернобыле около четырех лет.

Для продолжения исследований ОУ был организован Межотраслевой научно-технический центр "Укрытие" НАН Украины, который начал работать с 1 мая 1992 года.

С целью стабилизации строительных конструкций объекта проведена герметизация кровли машинного зала и усилено прилегание "клюшек" к кровле.

Для предотвращения возникновения пожара удалено 160 тонн турбинного масла с пола и оборудования машинного зала и деаэраторной этажерки.

Прошли полную метрологическую аттестацию и введены в эксплуатацию 20 исследовательских каналов информационно-вычислительной системы "Финиш", что существенно повысило достоверность контроля за состоянием топливосодержащих материалов.



Продолжались дезактивационные работы.

Объявлен Международный конкурс проектов и технических решений по преобразованию ОУ в экологически безопасную систему.

1993 год.

Проводились дезактивация, пылеподавление и освоение новых помещений. В соответствии с программой исследований "Ариал" пробурены скважины в техногенном слое промплощадки.

Выполнен первый этап герметизации несплошностей кровли - 590м² стиков и швов.

Проведен монтаж металлоконструкций для защиты каскадной стены от атмосферных осадков.

По результатам международного конкурса была принята концепция поэтапного преобразования ОУ в экологически безопасную систему.

1994 год.

Определены основные типы радиоактивного загрязнения и категории захороненных РАО. Проведена оценка объемов РАО как в самом ОУ, так и на прилегающей территории.

Комиссией европейского сообщества объявлен тендер на разработку ТЭО первых этапов концепции преобразования ОУ в экологически безопасную систему.

1995 год.

Введен в действие "Технологический Регламент объекта "Укрытие".

Смонтированы и сданы в опытно-промышленную эксплуатацию первые четыре канала подсистемной аварийной сигнализации возникновения самопроизвольной цепной реакции.

Выполнена антикоррозионная защита металлических поверхностей каскадной стены. Восстановлены металлоконструкции соединения контрафорсной стены с каскадной.

Усилены и укреплены стеновые панели лестнично-лифтового блока.

Завершена разработка ТЭО по

преобразованию ОУ в экологически безопасную систему. Среди выводов документа содержатся положения о необходимости создания производств по извлечению, переработке и хранению РАО до начала сооружения нового "Укрытия", а также о невозможности для Украины самостоятельно обеспечить финансирование проекта преобразования ОУ.

1996 - 1999 годы.

В рамках проекта TACIS "Чернобыльский блок 4. Краткосрочные и долгосрочные мероприятия — Мероприятия 2 + 4" в 1996 году был разработан "Рекомендованный курс действий", в котором предложено разработать потенциальные краткосрочные и долгосрочные мероприятия и комплекс первоочередных мер по преобразованию объекта "Укрытие" в экологически безопасную систему.

Выполнен ремонт фундамента и креплений вентиляционной трубы З и 4 блоков ЧАЭС и усиление опор балок Б1 и Б2.

Смонтирован прототип системы нейтронного мониторинга "Пилот";

Выполнены работы по герметизации кровли "Укрытия". 5 этапов этого здания снизили попадание воды внутрь ОУ через неплотности кровли;

Проложены автодороги для перевозки радиоактивных отходов и строительных конструкций.

Начата опытная эксплуатация базы данных топливосодержащих материалов объекта «Укрытия».

Снят и захоронен верхний слой грунта, ограждение, электроснабжение, строительство блока холодных складов на площадке малой строительной базы, предназначенной для выполнения стабилизационных мероприятий.

Реконструированы внутренние сети электропитания блока 4, выполнено огнезащитное покрытие кабельных линий;

Начата подготовка площадки для строительства санпропускника на 1430 мест и другие работы.

2000 - 2004 годы.

В течение 2001-2004 годов была соз-

дана инфраструктура, необходимая для достижения основных целей второй фазы реализации проекта SIP. Выполнены проектирование и закупка оборудования, строительство и ввод в эксплуатацию объектов и систем.

В июне 2001 года - феврале 2002 года проведены предпроектные изыскания с целью сбора исходных данных для разработки Рабочего проекта по стабилизационным мероприятиям.

В августе 2003 года заключен контракт на разработку программы контроля обращения с ТСМ с Институтом проблем безопасности АЭС НАН Украины (ИПБ АЭС) и Российским научным центром "Курчатовский институт".

В сентябре 2001 года - августе 2003 года разработан рабочий проект по стабилизационным мероприятиям.

2004 - 2012 годы.

В мае 2004 года - августе 2008 года проведены стабилизационные мероприятия. Всего за эти годы выполнено 14 стабилизационных мероприятий. Работы по стабилизации строительных конструкций проводились в условиях высокого уровня радиационного влияния. Для выполнения работ проводились многочисленные специальные мероприятия, включая экранирование, применение специальных защитных костюмов, вводились ограничения по времени нахождения в опасных местах, дополнительный дозиметрический контроль. Реализация этих мероприятий позволила избежать переоблучения персонала, который выполнял данные работы.

Усилены западная опора балки "Мамонт" и восточная опора балки "Мамонт".

Усилен верхний ярус железобетонного каркаса деаэраторской этажерки

Стабилизированы плиты перекрытия деаэраторной этажерки.

Усилен западный фрагмент ОУ.

Объединены северные "щиты-ключушки" с контрфорсной стеной. Стабилизирована южная часть кровли ОУ путем соединения южных «щитов -ключушек» с южными кровельными щитами. Выполнена локальная герметизация легкой кровли.

Завершены работы по модернизации системы физической защиты объекта «Укрытие».

Завершен проект по созданию интегрированной автоматизированной системы контроля (ИАСК).

Завершены работы по контракту «Система противопожарной защиты ОУ».

Модернизирована система пылеподавления объекта «Укрытие».

Создана интегрированная база данных объекта "Укрытие" (ИБДУ)

2012- и до сих пор.

Ведутся работы по строительству нового безопасного конфайнмента. Создана площадка сборки НБК и ее инфраструктура. Полностью собрана и отбуксирована в зону ожидания восточная часть арки. Готова к первому подъему западная часть арки. Ведутся работы на технологическом здании НБК.

Николай Соловьев: “Каждый выполнял свой долг”

Николай Владимирович СОЛОВЬЕВ - один из тех сегодня уже немногих работников Чернобыльской АЭС, кому довелось работать в памятную ночь 26 апреля 1986 года. Своими воспоминаниями он поделился с корреспондентом нашей газеты



- В Припять я приехал в 76-м году - на полугодовую практику, на монтаж первого блока. Всем, кто был тогда со мной на практике, город очень понравился: красивый, а еще рядом лес и река. Потом, после армии, устроился на работу в Мозыре на ТЭЦ, год проработал, но все равно тянуло на Чернобыльскую. Приехал, посмотрел - город стал еще краше, зашёл в отдел кадров, меня направили в турбинный цех, мы побеседовали с Хоронжуком и он сказал, что возьмет меня работу в цех. Это был декабрь 80-го года. Я в Мозыре уволился, приехал в конце года, прошёл медкомиссию, и 5-го января 81-го года уже был приказ о приёме на работу. И вот с 81-го года по настоящее время работаю на Чернобыльской АЭС.

- На какую должность Вас приняли?

- Обходчик турбинного оборудования по ПЭНам. Меньше, чем через год, сдал на машиниста турбины, так как я на предыдущем месте работал в такой должности.

До аварии работал машинистом турбины на втором блоке, но у нас машзал общий, где находились все 8 турбин. Тогда мы работали по восьмичасовым сменам: три смены с утра - два выходных, три смены в ночь - два выходных и три смены с 16 часов. У нас тогда в 5-й смене была по счету вторая ночная смена.

Во вторую ночную смену, где-то около половины двенадцатого, я шел на автобус с пятого микрорайона, по дороге мне встретился машинист с 4-го блока Слава Бражник, вместе с ним шли на автобусную остановку, он говорил, что у них, перед остановкой блока для капремонта, будут проведены испытания по использованию выбега генератора для питания собственных нужд. В предыдущую ночь у них шла подготовка к этому, смена была сложная. Слава еще сказал: "Дай Бог, чтоб эта смена была полегче"... Потом оказалось, что эта смена была куда страшнее - в начале мая он умер, один из первых...

Смена шла нормально, все 4 блока работали. У меня был напарник Владимир Удовиченко (не путайте с мером Славутича, просто Володя полный его тезка)... Мне надо было спустится на нулевую отметку к слесарям, и я дал ему номер телефона, чтоб в случае чего звонил...

В 01:23, когда взрыв произошел, мы почувствовали легкое сотрясание здания, как при землетрясении, и тут же

позвонил Удовиченко. Говорит: "Коля, давай срочно наверх, на 4-м блоке что-то произошло".

...Я поднялся наверх. Володя стоял как раз над 4-й турбиной и смотрел в сторону четвертого блока - там всё в пыли, сквозняк был в нашу сторону, и всю эту черную пыль потянуло через нас. Тут же сработали все звуковые и световые сигнализации по повышению уровня радиационного фона. Световая сигнализация не сильно раздражала, а звуковая... ревуны ревели - невыносимо, конечно.

...Мы позвонили на наш блочный щит управления, там работал СИУТом (старший машинист управления турбиной) Александр Бочаров, доложили обстановку...

Володя предложил сбегать, посмотреть "что там". Мы ведь сначала подумали, что взорвался генератор: испытания-то были на нём...

...Он побежал туда, я пошел в обход по своему блоку, доложил обстановку на БЩУ. Прибегает Володя, рассказывает, что над седьмой турбиной кровля провалилась - небо видно, что машиниста Славу Бражника тошнит: "Больше я, говорит, не разобрался, но генератор - целый".

Побежал я на 4-й блок, и где-то через 50 метров смотрю: стекла лежат под ногами... По ряду А - там стекла большие в машзале... Думаю: если бы генератор взорвался, то стекла должно было вынести наружу, а они почему-то внутри, значит ударная волна была со стороны улицы... Такая вот мысль тогда промелькнула...

На 6-й турбине машинисты сидели в помещении, я у них спрашиваю: "Ребята, что случилось?" Они ответили, что не знают: "Нам сказали здесь сидеть", а их блок (третий) еще продолжал работать.

Я зашел на 7-ю турбину (четвертый блок). Славе Бражнику совсем плохо - он ходил на блочный щит... Удивлялся: "Всё упало, осколки, мусор этот. Ни царапин, ничего, а что-то мне плохо, может из-за пыли?..."

...Зашёл я на площадку ПЭН, там плиты попадали на трубопроводы - перебили, всё парит...

...Вернулся на свой второй блок. Володя Удовиченко говорит, что звонили с блочного: надо по одному человеку с каждого цеха в спасательную бригаду на 4-й блок. Я поспортней был, говорю: "Хорошо, я пойду". Тогда только одели "лепесток", еще же не понимали, что к чему...

...Уже подбегая по "золотому коридору" к третьему блоку, через окна увидел разрушенный четвертый блок, точнее, не сам блок, а цилиндрическое огненное свечение над реакторным отделением, и наверху, прямо на реакторном здании, стояли несколько пожарных с пожарными рукавами. Они лили воду прямо в это свечение, оно было такого цвета... Мне подумалось, что вода не долетит до низа, а испарится, причём не в языках пламени, а просто в этом световом столбе...

...Бежим по коридору, а на встречу крик : "Посторонись!" На носилках несли одного из первых погибших - Володю Шашенка, он работал в наладке, в этот или на следующий день умер... А Петя Паламарчук, который его вытащил, получил 600 бэр... Потом мы с ним в 6-й клинике, в Москве, встречались, - он выжил.

...Подбежали к БЩУ-4... Потолок в коридоре провален, вода течет...

На БЩУ - начальник смены блока Акимов, обстановка в целом спокойная, правда в центре помещения вода бежала с потолка на пол, брызги во все стороны... Я подставил туда стул с мягким поролоновым сидением, чтоб брызги не так разлетались. Акимов уточил, с какого мы блока...

"Йодную профилактику проходили?" - "Нет" Он взял пузырёк йода, в стакан чая вытряхнул: "Всем по глотку"...

Из тех, кто был на БЧУ, я знал СИУБа - Борю Столлярчука, СИУТа Киршенбаума...

...На БЧУ, как известно, есть монитор, и камера обычно направлена на "пятак" реактора, а тогда он "снегил", и я спросил, видели ли они что-нибудь на мониторе? Ребята ответили, что видели, как поднимался "пятак" - и всё, изображение исчезло. Через какое-то время подошел кто-то, сказал, что ему надо три человека на поиски Ходемчука, мы пошли...

У нашего провожатого прибор дозиметрический был на груди, я спросил, сколько прибор показывает? "Я его выключил, он зашумливает" ... У них приборы были до одного рентгена, а там явно было больше, только на блочном было 5 рентген/час. Мы зашли в помещение ПЦН, там всё в пару, вода брызжет, там мы не смогли пройти, потом ещё по другим лестницам пытались пробраться - там тоже завалы, не протиснулись, и, наверное, слава Богу, что не прошли, а то может меня уже здесь и не было...

В общем, минут 20-30 полазили, в центральный зал не пробрались - туда пробраться уже и нельзя было - вернулись обратно на БЧУ...

...Через какое-то время прибегает НСБ Акимов, уже никого не знает, возбужденный:

- Что за люди? Почему здесь?

- Мы с первой очереди, пришли к вам на помощь.

- Не нужна нам никакая помощь, быстро уходите все по своим местам.

...Ну, не нужна - так не нужна. Пришёл на свой БЧУ-2... Ребята спрашивают: "Что там? Расскажи". И, как ни странно, НСБ Рогожкин сидел на втором блочном, а не там. Ну, я им рассказал, что видел: и пожарных на крыше, и развалины... И у них разговор сразу как-то перешел: "Сколько нам жить осталось?" Бочаров говорит: "Ну, недели две, больше не проживем с такой аварией". Барабанов: "Нет, месяц проживем" Костя Рудя: "Нет, ребята, мы год помучимся, по больницам будем лежать, но больше года не протянем"... Наш блок продолжал работать, мы в основном находились на БЧУ и выходили только в обходы по машзалу, потому что блочный щит был самым "чистым"...

...У нас там пожарная лестница на кровлю, под утро стучится пожарный... Мы открыли ему двери: "Ты откуда?" - "Да оставили на кровле машзала дежурить, но никто меня не сменяет. Там всё нормально, но мне плохо, тошнит", мы его провели, показали, как пройти к санпропускнику...

...Уже когда начало светать, Володя Удовиченко предложил залезть на кровлю и сходить в сторону разрушенного блока. Залезли на кровлю, а я говорю: "Чего мы пойдем? Ты видел, какая там кровля? Вся разрушенная - сейчас где-нибудь наступим, провалимся и всё". Мы не думали, что от радиации можем погибнуть, а что на кровле провалимся!.. В общем, я его уговорил, и мы вернулись обратно - потом он меня благодарил за это...

...Доработали смену, больше на 4-й блок не ходили. Смена наша приехала вовремя, меня Георгий Иванович Титов менял...

- А что вы рассказывали сменщикам? Они что-то уже знали?

- Они тоже видели разрушения по дороге, и что реактор разрушен - уже знали. Мы перекрыли приточную вентиляцию, когда поняли, что на улице "грязь", объясили им это.

Блоки продолжали работать, и мы доложили, как обычно: "Смену сдал - смену принял", расписались в журнале - и они тоже ушли на блочный, а мы пошли в медпункт АБК-1 для сдачи анализа крови. После подогнали автобусы, и мы уже по северной стороне, мимо четвёртого блока, вернулись домой...

...Мы думали, что в городе все уже предупреждены и находятся в бомбоубежищах. Как же мы были удивлены, когда поняли, что город живет обычной жизнью!.. Дороги мылись с пеной - и люди с колясками гуляли, на рынок ходили - это же суббота была.

...Я подумал, может мне это все, на станции, приснилось, померещилось? Я боялся даже кому-то говорить об этом по дороге - так, знакомым, кого встречал на улице, говорил, что

лучше идти домой, а не гулять на улице, соседям сказал, жене...

- Как вы себя чувствовали?

- Нормально. Возбужденным просто был, но самочувствие было самым обычным.

...Потом, во вторую ночь мы приехали по графику, с нуля часов, третий блок был остановлен ещё в ночь аварии, а первый и второй ещё работали, но к нашей смене на первом блоке работала одна турбина на 150 МВт и на втором - одна, тоже на 150 МВт. С 4-го блока вода вся эта грязная, которой тушили-поливали, уже дошла до нас по минусовым отметкам, и нам приходилось эти тралы чистить...

Потом первый блок остановился полностью... Мы думали оставить одну турбину на собственные нужды, я доложил на блочный, что минусовые отметки затапливает. Там, на 80-м помещении, стоят датчики по защите пара на выхлопе ЦВД, и я предупредил: если замкнет контакты, то будет ложное срабатывание защиты, и турбина остановится... НСБ Слава Гаврилин и начальник ЦТАИ решили эту защиту вывести, чтобы не было ложного срабатывания, только они вышли, и у нас сработало АЗ-5...

...От ОРУ запитаться было невозможно, потому что затопило шины, и оставались только дизель-генераторы. Дизеля запустили, запитали секцию надежного питания, включили насосы для расхолаживания реактора. Через 10 минут дизеля отключились по температурному режиму: у нас тогда было много ракушек в пруде-охладителе, и очень часто забивались теплообменники. И на дизель-генераторах тоже самое: они немного поработали, ракушка подошла, забила трубы, и генераторы отключились. Запустили следующие, начали организовывать чистку теплообменников... Приходилось режим "собственных нужд" регулировать всю ночь...

...Пошли гидроудары... Где-то в середине ночи СИУТ сообщил, что не может найти электриков - очень заняты, - и дал задание вытеснить водород из генераторов по аварийной схеме... Я открыл аварийные вентиля на выход водорода - и тут пошли гидроудары: я даже подумал, что, может, что-то не то открыл, поворачиваюсь - генератор целый, смотрю на бокс технологических конденсаторов - там аж перекрытие подпрыгивает, такие удары сильные. Звонок с БЧУ: "Коля, определи, что там случилось!" Выяснил, через какой конденсатор гидроудары идут - оказалось, тоже из-за ракушки... При этом гидроудары были такой силы, что ребята из реакторного цеха потом признались: думали, что наш реактор взрывается... Отключили второй технологический конденсатор - и всё утихло... Сложно мы с этими "собственными нуждами" останавливали второй блок, только благодаря профессионализму ребят мы блок нормально остановили...

- Ни у кого не возникало идеи бросить всё и уйти?

- Ни у кого. И разговоров даже таких не было. За наш блок я отвечаю: Слава Гаврилин - НСБ, Бочаров Саша, Барабанов Миша, Костя Рудя - никто не думал даже, у нас в машзале был более высокий уровень радиации, но мы работали. Помню: азот запускаю в генератор, слышу сзади удар! Думал - сердце не выдержит... Поворачиваюсь, смотрю - Володя Удовиченко бежал и наступил на рифленое железо, и оно **такой** звук издало... Слава Богу, у нас к тому времени выключили звуковую сигнализацию по уровню радиации, потому что вой ревунов просто изматывал.

...Остановили блоки, сдали смену, нас сменили, как положено. В этот день началась эвакуация Припяти. Я на своей машине эвакуировался в Белоруссию, к родственникам.

- А что Вы рассказывали семье?

- Сказал, что реактор взорвался, высокий уровень радиации, велел никуда не выходить, окна закрыть, сидеть дома.

После первой ночной смены проснулся, где-то около 5-6 часов вечера, жена говорит: "Пошли погуляем, я целый день сижу тут", и я поддался. Мы прошли немножко, метров 200, и встретили Георгия Ивановича Титова. Говорит: "Коля, иди домой, там ешё хуже обстановка" - он же меня после ночной смены менял, и как раз вернулся с работы. Я своим сказал: все, возвращаемся домой...

...Дальше эвакуация, потом опять, через выходные на смену первого мая приехали. А потом



Николай Соловьев: “Каждый выполнял свой долг”

никого на блоки уже не пускать, потому что неизвестно, кто какую дозу облучения получил.

- А когда Вы узнали, и вообще, узнали ли?

- У нас тогда были фотодозиметры, которые только на два рентгена действуют, они были засвечены, и эти кассетницы лежали в коридоре переходном. У всех, кто даже и не был там, показывало более двух рентген... Мы после ночной смены шли через санпропускник, естественно, в душ.. После душа становились на стойки радиационного контроля - все лампочки срабатывали... Ну, мы опять мылись, и так по многу раз, пока кто-то не догадался: "Ребят, тут такой фон, что лампочки срабатывают от общего фона, а не от того, чистые мы или грязные".

- Получается, Вы ни дня ликвидации не пропустили?

- Нет.

А где вы жили, после того, как Припять эвакуировали?

- Нам предложили расселение по атомным станциям. Я взял направление на Минскую АТЭЦ, семью туда увез. В июне я не работал - в Тетерев приехал медперсонал из Москвы, и всех, кто был в 5-й смене, положили на обследование - 10 дней обследовали. В сентябре - опять на блоки, готовились, работали, пускали блоки. После аварийный пуск блоков - это был большой праздник, хотя уровни радиации по-прежнему оставались высокими, но у нас было такое желание пустить блоки, что мы на это мало обращали внимание.

- Это гордость за профессию? За страну?

- О стране мы не думали, а професией гордились - мы ее выбрали, она нам нравилась, мы любили и любим эту работу.

- Вот если бы сейчас, вдруг, сложилась такая воз-

можность вернуться, скажем, в 20 апреля 1986 года и поменять свою жизнь, вы бы изменили что-то? Уехали? Уже с высоты сегодняшнего знания тех событий и всего, что случилось после аварии?

- Я бы не хотел менять ничего в жизни.

- Вы бы опять прошли аварию?

- Прошёл бы, конечно.

- Вот так не задумываясь?

- Не задумываясь - прошёл бы. Мне нравился город, нравилась станция - всё мне здесь нравилось, как я мог всё это бросить, уехать? Я думал потом уже, что не надо больше этих подвигов, надо беречь себя и т.д., - это когда 1991 году о нас практически забыли, и мы уже думали, что будем спокойно работать дальше, наши блоки никто закрывать не будет... Когда в 1991-м 4-й генератор взорвался - я как раз тоже был на смене и еле успел отбежать от этого огненного шара - меня взрывной волной оттолкнуло, думал и волосы сгорят.. Тушили, масло опорожняли в полной темноте, тушили больше часа, пока нас пожарные не сменили, - и опять не собирались никуда убегать, хотя было не менее страшно. Кто мог убежать - он у нас не работал, будем так говорить, или мало таких было очень.

- Опираясь на свой опыт, Вы разделяете взгляды, что от атомной энергетики надо отказываться?

- Везде бывают аварии - и на тепловых станциях, и вот в России на гидроэлектростанции авария была, там тоже много людей пострадало. Но возвращаться к угольным тепловым станциям - не выход, от них вреда ещё больше, чем от АЭС... Я считаю, что всё равно будущее за атомной энергетикой, просто есть определение "культура безопасности" - надо его выполнять, потому что безопасность должна быть превыше всего и на это должны выделяться большие деньги.

Только один, но яркий эпизод

Множество эпизодов складываются в единую картину... Каждый из них - отдельная часть общего подвига, называемого просто и непримятательно - ликвидация последствий Чернобыльской катастрофы....

...Борис Александрович Баранов работал на ЧАЭС до последних своих дней. Умер от инфаркта, после смены, находясь в г. Чернобыль. Похоронен в Киеве на Лесном кладбище, возле Троицкого.

Это был уникальный и яркий человек с непростой судьбой. Он был многие годы моим руководителем и учителем. Его жизнь и вклад в ликвидацию аварии заслуживает отдельного изучения и оценки. Почему он не герой и не был серьезно отнесен государством? - на этот счет были политические причины, и лично я о них знаю.

Вот как примерно, с его слов, все происходило.

Управляла всеми противоаварийными работами на ЧАЭС правительенная комиссия, которая размещалась в г. Чернобыле. Управленческие решения принимались в зависимости от развития ситуации и рекомендаций специалистов. Поэтому отрабатывались все возможные прогнозы по развитию аварийного процесса. Рассмотрев возможные варианты развития аварии, задумались о том, что раскаленная активная зона реактора проглатит нижнюю защитную плиту (ОР) конструкции реактора и бетонное перекрытие и попадет в заполненный холодной водой бассейн-барботер (ББ). Данный сценарий был самым неблагоприятным на тот момент. Во-первых, вода является хорошим замедлителем для нейт-



ронов. Подобное событие может спровоцировать увеличение цепной реакции деления с неконтролируемым мгновенным выделением энергии. Во вторых, появилась реальная угроза парового взрыва с возможными разрушениями и



Ликвидация. Эпизод

и очень серьезными выбросами радиоактивных веществ в окружающую среду, а значит, последствиями для населения. Увеличивало риски этого сценария и забрасывание различными материалами разрушенного реактора сверху, что, в свою очередь, увеличивало нагрузку на нижние перекрытия, пострадавшие во время взрыва.

Проектное назначение ББ - это помещение системы безопасности, выполняющее функцию локализации аварии при разрывах трубопроводов первого контура охлаждения реактора. ББ расположен ниже реактора и помещений с контуром охлаждения. Имеет два этажа. На каждом этаже поддерживается уровень чистой и холодной воды около 1,2 метра. Всего в ББ находится около 3000 м³ воды.

Правительственная комиссия приняла решение - любыми средствами опорожнить ББ. Естественно, что эту работу могли выполнить только работники, эксплуатировавшие блок.

Для того, чтобы слить воду из ББ, надо открыть две последовательно установленные задвижки с оперативными наименованиями 4ИГ-21 и 4ИГ-22, на трубопроводе опорожнения диаметром 200 мм, которые находились на отметке минус 3 в коридоре 001, который после аварии был подтоплен радиоактивной водой, спивающейся с более высоких отметок.

Основная проблема - как туда попасть в условиях разрушенного блока, отсутствия освещения, высоких радиационных полей и затопленных нижних отметок. Основным риском было получение высокой дозы внешнего облучения и дозы облучения от радиоактивной воды. Ни ту ни другую дозу спрогнозировать было невозможно, так как никто не знал, какая по пути следования будет активность и как она будет меняться по пути продвижения вглубь разрушенного блока по низким отметкам. Группы дозразведки в то время на смене еще не было, а персонал отдела охраны труда и техники безопасности был практически выведен из строя из-за полученных доз. Поэтому величину ожидаемой дозы нельзя было даже условно спрогнозировать.

Точное время этого события установить не удалось. Предположительно - с 6 по 8 мая.

В силу важности и непредсказуемости операции в качестве руководителя и наблюдающего выступал сам начальник смены станции Борис Александрович Баранов. Баранов принял решение, что для опорожнения ББ будет задействовано 3 человека - по одному на каждую задвижку плюс наблюдатель, который должен прийти на помощь, если что-нибудь пойдет не так. Исполнителями были назначены старший инженер-механик реакторного цеха №2 Алексей Ананенко и старший инженер управления блоком №3 Валерий Беспалов. Никаких возражений с их стороны не было.

Из средств индивидуальной защиты были изолирующие гидрокостюмы, резиновые сапоги, лепестки - Л200, самопоказывающие военные дозиметры-карандаши ИК-50. Были

взяты три фонаря, большой газовый ключ (на случай заклинившейся задвижки) и прибор дозконтроля - ДП-5В.

Собственно операция прошла быстро и без осложнений. Старались двигаться как можно быстрей вглубь блока по коридорам. Первым шел Б.А. Баранов. Очень помог прибор ДП-5В, который был у него. Показания прибора определяли скорость движения группы. Уровень воды на "нулевой отметке" оказался по щиколотку. Когда добрались до "два ноля первого" коридора. Б.А. Баранов остался на входе, исполнители вошли в воду - уровень воды оказался чуть выше колена. Как только очутились в нужном помещении, опасения не найти в темноте нужную арматуру, исчезли. Да и задвижки оказались с табличками с оперативными наименованиями. Все сходилось, и ошибка была исключена. Последнее опасение - что на задвижках нет маховиков или они заклиниены в закрытом положении - тоже не оправдалось. Открыли их относительно легко, газовый ключ не понадобился. По характерному журчанию воды, истекающему самотеком из ББ, убедились, что задание выполнено и ББ начал опорожняться.

Назад уже выходили с облегчением - не было морального груза, так как задание было успешно выполнено. Когда вернулись обратно, проверили показания дозиметров. ИК-50 - прямопоказывающие дозиметры, т.е. по отклонению стрелки можно сразу определить полученную дозу. К сожалению, память ни одного из участников не запечатлела показания приборов. Это может означать только одно - цифры не были шокирующими. Можно добавить, что данные дозиметры использовала армия для случая атомного нападения и их шкала была 50 рентген, и зачастую они ничего не показывали. И до 10 рентген показания были практически не достоверными. Позже уже в июне-июле их просто перестали применять.

Уже в 90-е годы Борис Александрович с присущим ему юмором иногда, когда в 90-е годы подолгу задерживали зарплату, вспоминал об этом случае и о том, что за успешное выполнение этого задания руководитель правительской комиссии обещал им пожизненное содержание их семей.



Ликвидация. Эпизод

Борис Баранов до конца своих дней находился в строю и работал бессменно начальником пятой смены станции и в 2006 году его не стало. Не выдержало сердце. Этот человек внес неоценимый вклад в ликвидацию аварии и последующую эксплуатацию блоков Чернобыльской АЭС. Так вышло, что именно его сменой 06.12.2000 был аварийно и навсегда остановлен последний из работающих блок №3.

После этого ни один блок Чернобыльской АЭС на мощности уже не работал. Но это уже другая история, о которой придет время и будет рассказана вся правда.

Виктор КУЧИНСКИЙ

Взгляд на Чернобыль: в Славутиче стартует кинофестиваль

В Славутиче состоится первый "Международный фестиваль кино и урбанистики "86". На фестивале представят подборку документальных лент о жизни Зоны и говорить о проблемах современных городов. По словам организаторов фестиваля, они стремятся показать альтернативу жизни в мегаполисе и поставить под сомнение ценность транспортных развязок.

"86" - это еще одна попытка переосмысления Чернобыльской трагедии, да и вообще события того года, сообщила одна из организаторов фестиваля Надежда Парфан. Ведь взрыв на атомной станции не только начал эру разочарования в техническом прогрессе, но и подчеркнул кризис советской системы. Так, американский режиссер Роберт Стоун в фильме "Обещание Пандоры", который снимали также и в Украине, пытается выяснить, есть ли будущее у ядерных технологий. А Георгий Шкляревский в короткометражке, снятой в 1989 году, рассказывает о практике замалчивания техногенных аварий.

Это - только несколько фильмов из программы "86". Всего покажут около 30 лент о природе, цивилизации и энергетике. В основном - документальных. В мире растет спрос на документалистику, объясняет Надежда Парфан, но в Украине хорошие образцы этого жанра показывают редко.

В "Чернобыльском наборе" всего шесть фильмов. Это разные взгляды на историю, будущее зоны и мифологию, связанную с ней. Дело в том, что в культуре существует ряд клише, связанных с Чернобылем. Например, в украинском, российском и белорусском кинематографе его изображают сугубо национальной трагедией, хотя для всех народов авария имела оди-

наково ужасное влияние.

"Кроме того, есть "виктимный подход". Например, в украинском фильме "Аврора" главная героиня - маленькая девочка, не способная нести ответственность и действовать в принципе - в силу своего возраста. В чернобыльской теме часто фигурирует образ украинцев как беспомощных людей. То, как изображают Чернобыль на Западе, - тоже своеобразный тренд. Для них это место бывшей катастрофы, заряженное атмосферой ужастиков", - рассказали о совем видении проблемы организаторы фестиваля.

Кто останется в Зоне

Вместе с тем, сегодня режиссеры открывают новые взгляды на проблему Зоны: вместо эпических сказаний появляются истории отдельных людей. Например, американские документалисты Холли Моррис и Эллен Богард работают над фильмом "Бабушки Чернобыля" - о женщинах, которые остались жить в зоне, несмотря на запрет. "Эта лента о связи людей с землей, - сообщила Надежда Парфан. - Это действительно интересная тема. Почему люди, несмотря на угрозу для их жизни и здоровья, решаются вернуться в это место?"

Украинский документалист Сергей Буковский тоже работает над фильмом о жителях Зоны. Его новая работа "Чернобыль. Времена года" в соавторстве с Андреем Загданским, которую он представит на фестивале "86" - о том, как природа в Чернобыле, в конце концов, победила человека, науку и прогресс.

"Самоселов" в Зоне становится все меньше. Сегодня там живет около 300 человек, а было почти в два раза больше", - говорит режиссер. Он опасается, что не успеет снять своих героев - выход ленты запланирован на 2016 год, но пока для съемок не хватает средств. В планах Буковского, прежде

всего, - показать уникальность этого места. К работе привлечены ученые: биологи и зоологи. "Мы хотим сказать, что природа выживет, даже если исчезнет человечество, потому что она сильнее. Кто-то когда-то сказал, что человек - венец творения. Так вот, это совсем не так", - говорит он.

В Славутиче быстрее в Украине течет время - драматург

В программе "86" собрана своего рода линейка фильмов о жизни разных городов. А о самом Славутиче сделали документальную презентацию. Ее представит херсонский центр молодежных инициатив "Тотем". Социолог и драматург Николай Гоманюк пояснил, что определить дух города - довольно амбициозная задача. С другой стороны, публика очень хорошо воспринимает такие проекты, стоит лишь вспомнить успех спектакля "Город на Ч" в Черкассах. Во-первых, это сплачивает общество, во-вторых, помогает в обсуждении скрытых общественных проблем, и кроме того, формирует локальный патриотизм, которого нам часто не хватает, объяснил Гоманюк: "Другие города - инертны. Славутич - стремительный. Этому городу еще нет 30 лет, а он уже сменил несколько парадигм. Это город, в котором время течет быстрее, чем в целом по Украине".

"Фестиваль предлагает жителям больших городов, обычно традиционной площадкой современной культуры, переместиться в малый город, подумать о концепции другого ритма и стиля жизни и то, почему мы считаем ценностью мегаполисы и транспортные развязки", - предлагают организаторы фестиваля.

"86" будет проходить с 24 по 27 апреля. Подробную программу можно найти на сайте фестиваля.



Міський відділ міліції повідомляє

В період з 14.04.2014 по 21.04.2014 року на території обслуговування Славутицького МВ зареєстровано всього 59 заяв та повідомлень про вчинені кримінальні правопорушення та інші події.

З них за 11 фактами інформацію внесено до ЄРДР та прийнято рішення про порушення кримінального провадження, а саме:

1. Ст. 125 ч. 1 КК України - 3:

- гр-ка П., 1987 р.н. спричинила тілесні ушкодження гр-ну Г., 1985 р.н.;
- гр-н Ч. біля кафе-бару "Атлант" спричинив т/у гр-ці Д., 1982 р.н.;
- неповнолітній К., 1997 р.н. спричинив т/у своєму однокласнику М., 1997 р.н.

2. Ст. 190 ч. 1 КК України - 1:

- невстановлена особа шахрайським шляхом заволоділа грошовими коштами в сумі 2200 гривень, що належать гр-ці Б., 1959 р.н.

3. Ст. 190 ч. 3 КК України - 2:

- шахрайські дії з боку гр-на М., 1969 р.н. на інтернет-аукціоні "AUKRO.UA";
- несанкціоноване перерахування грошових коштів з рахунку ТОВ "П." на рахунок ТОВ "А".

4. Ст. 289 ч. 1 КК України - 1:

- незаконне заволодіння моторолером JSD 125-3В, що належить гр-ці Ш., 1962 р.н., який знаходився біля буд. 11 Добринінського кварталу.

5. Ст. 382 ч. 1 КК України - 3:

- гр-ка П., 1964 р.н. не виконує судове рішення щодо

повернення боргу гр-ці Р., 1954 р.н.;

- гр-ка П., 1964 р.н. не виконує судове рішення щодо повернення боргу гр-ці Л., 1966 р.н.;
- гр-н Х., 1969 р.н. не виконує судове рішення щодо повернення боргу гр-ці Л., 1966 р.н.

6. Ст. 384 ч. 2 КК України - 1:

- гр-ка У., 1975 р.н. в судовому засіданні дала неправдиві свідчення відносно гр-на П., 1971 р.н.

Заяви та повідомлення, які не містять явних ознак кримінального правопорушення:

| | |
|-------------------------------|------|
| - порушеннятиши | - 3; |
| - ДТП, інші порушення ПДР | - 4; |
| - т/у з власної необережності | - 1; |
| - спрацювання сигналізації | - 6; |
| - сімейна сварка | - 8. |

Оголошено одну підозру по кримінальним провадженням, які перебувають в провадженні слідчого відділення:

- за ст. 185 ч. 2 КК України - гр-ну Є., 1987 р.н.

На підставі п. 2 ч. 1 ст. 284 КПК України закрито чотири кримінальні провадження (всі за ст. 194 ч. 1 КК України).

За результатами адміністративно-правозастосовчої діяльності складено 20 адміністративних протоколів, з них:

- ст. 173-2 КУпАП - 2;
- ст. 175-1 КУпАП - 2;
- ст. 178 КУпАП - 15;
- ст. 182 КУпАП - 1.

По лінії ВДАІ виявлено 30 адміністративних правопорушень, з них за ст. 130 КУпАП - 3.

Т.в.о. начальника
підполковник міліції
Г.В. РУБАХА

ШАНОВНІ ЖИТЕЛІ СЛАВУТИЧА!

*** З метою запобігання дитячому дорожньо-транспортному травматизму, недопущення дорожньо-транспортних пригод за участю неповнолітніх ДАІ м. Славутича наголошує батькам, вчителям про проведення систематичної роботи з навчання дітей безпечному поводженню на вулично-дорожній мережі, дотримання правил дорожнього руху. Особливу увагу звернути на рух пішоходів - дітей в темну пору доби та наголосити на необхідності використання світлововертаючих елементів на одязі та шкільних ранцях. Постійно проводити роз'яснювальні бесіди про правильне поводження дітей у вільний від навчання час поблизу доріг, пересування на велосипедах по дорогах. Заборонити катання на роликових ковзанах та скейтах на проїздній частині.

Якщо Ви стали свідком порушення дітьми елементарних правил дорожнього руху - не будьте байдужими, не приходьте мимо, зробіть зауваження.

*** Міністерство внутрішніх справ України відкрило громадянам доступ до розшукової бази даних. Повідомляємо, що відповідне посилання знаходиться на офіційному веб-сайті Міністерства внутрішніх справ України (mvs.gov.ua) у лівому боковому меню в рубриці "Розшукові обліки МВС" (<http://mvs.gov.ua/mvs/control/uk/investigation>). Бази даних оновлюються щоденно.

Кожен громадянин, який має доступ до Інтернету, в

будь який час і цілком безкоштовно може отримати інформацію щодо:

- **встановлення місця знаходження безвісті зниклих людей;**
- **осіб, які втратили пам'ять;**
- **розшуку тих хто переховується від органів влади;**
- **пошуку викрадених культурних цінностей;**
- **пошуку викрадених мобільних телефонів;**
- **транспортних засобів у розшуку;**
- **зброй у розшуку.**

Даний веб-ресурс призначений для надання допомоги та інформації громадянам, аби убезпечити від злочинних посягань на їх гроши. Кожен бажаючий може безкоштовно відвідати цей ресурс та надати посильну допомогу собі та міліції. На сайті представлено детальну інформацію куди громадянин може звернутися за вказаними телефонами, якщо володіє відомостями про розшуковану людину чи річ.

*** Шановні велосипедисти! У відповідності до п. 6.7 ПДР України, Ви повинні виконувати вимоги ПДР, що стосуються водіїв або пішоходів. У відповідності до п. 6.1 ПДР рухатись по дорозі на велосипедах дозволяється особам, які досягли 14 - річного віку. П. 6.2 ПДР - велосипед повинен бути обладнаний звуковим сигналом та світлововертачами : спереду - білого кольору, по боках - оранжевого кольору, позаду - червоного кольору. У нічний час на велосипеді повинен бути увімкнений ліхтар (фара). Нажаль, значна кількість велосипедистів не знає і не виконує ПДР, що призводить до ДТП, 90% з яких мають тяжкі наслідки та смерть велосипедистів.

НАСЛІДКИ ЧОРНОБИЛЯ ДОЛАТИМЕМО ЩЕ ДОВГО

У ряду природних та техногенних катастроф, що сталися за всю історію людства, Чорнобильська посідає унікальне місце. Чорнобиль постав перед нами як небезпечний чинник можливої загибелі цивілізації, відтак засвідчив необхідність вчитися на наших помилках, мудро користуватися новітніми технологіями. Він став новим викликом людству.

28 років минуло після вибуху 4-го блока Чорнобильської АЕС. Після спекотної ночі з 25-го на 26-е, квітень назавжди набув гіркого присмаку, а до його свіжих блакитно - зелених барв безповоротно допутився чорний колір.

Під знаком Чорнобиля вже виросло нове покоління людей. Ми поступово почали звикати до особливого статусу мічених атомом. Ми вже давно перестали перейматися такими "дрібницями" як необхідність радіологічного контролю продуктів харчування, їх походження, як це було у перші роки після аварії. Далеко не кожна людина може відповісти на здавалося б просте запитання "а що це воно таке ліквідація наслідків Чорнобильської катастрофи"? Можливо, це і добре, що більшість людей так і не усвідомивши небезпеки того що сталося - починає про це забувати. Людині властиво про щось забувати, особливо потроху забувати про погане.

Чорнобиль, як і всяке явище такого масштабу, не лише став планетарною катастрофою і трагедією українського народу, зокрема, але й змусив по іншому подивитися на багато, здавалося б вже усталених речей.

З млн. 200 тис. громадян копишинього СРСР постраждали від наслідків цієї катастрофи, сотні тисяч ліквідаторів брали участь у грандіозній битві з атомним монстром, і серед них - 6217 пожежників.

Насамкінець, згадавши і ніби переживши події і роки, пов'язані з цією катастрофою, ми схиляємося перед пам'яттю колег, які віддали життя в ім'я порятунку людства, щиро співчуваємо тим, хто значною мірою втратив там своє здоров'я. Віримо що всі ми і ті хто пройшов полум'я Чорнобиля, добре пам'ятатимемо наших колег, пишатимемося службою пожежної охорони України, здійсненим у квітні 1986 році і в наступні роки.

Колектив ВОЗ НС по ДСП "Чорнобильська АЕС" високо цінує подвиг ліквідаторів аварії на ЧАЕС та бажає їм міцного здоров'я, щастя, успіхів, благополуччя та родинного затишку.

Всі ми високо цінуємо подвиги пожежників, і завжди будемо пам'ятати Телятникова Л.П. Кібенка В.М. і Правика В.І. та ін

. Вічна пам'ять полеглим, честь і слава живим!

Вклонись, Україно, Героям Чорнобиля -
Усім, хто ішов на палаючий блок.
Ти знаєш іх вірними, ніжними, добрими;
Овіяній вічною мужністю кожний їх крок.

Вклоняся, народе, Героям Чорнобиля,
До серця палкого синів пригорни,-
Щоб діти й онуки їх стали хоробрими.
Бо стогнуть, як люди, дерева, й кричатъ полини.

Вклонімось, друзі, Героям Чорнобиля,
Що глибоко в пам'ять народу вросли.
Я бачив, спинилися вони перед обрієм -
І тихо у сиве безсмертя пішли.

Підготував інспектор ВОЗ НС по
ДСП "Чорнобильська АЕС"
ст. лейтенант служби ЦЗ
І.В. Пономаренко

ВСЕУКРАЇНСЬКА АКЦІЯ "ГЕРОЙ-РЯТУВАЛЬНИК РОКУ"

**УВАГА!
РОЗШУКУЮТЬСЯ ГЕРОЇ**

ДСНС України

розшукує ГЕРОЇВ.

Якщо ви стали свідком

героїчного вчинку

або вам відома людина,

яка проявила відвагу під час

порятунку людини,

повідомте про неї

за телефоном 4-35-18

або на електронну адресу:

vdpn@chnpp.gov.ua

Відділення ОЗНС по
ДСП "Чорнобильська АЕС"



**УКРАЇНА ПОВИННА
ЗНАТИ СВОЇХ ГЕРОЇВ**

Новини ЧАЕС

Засновник - державне
спеціалізоване підприємство
“Чорнобильська АЕС”

Новости ЧАЭС

Відповідальний за випуск: Валентина Одиниця

Над номером працювали:

Майя Руденко, Вадим Любивий, Євген Перін
Наталя Олійниченко, Сергій Касячук
Тел.: 2- 59 -02, 2-57-46
E-mail: ipo2@chnpp.gov.ua

Газета заснована у 1995 році.

Свідоцтво про державну
реєстрацію друкованого засобу
масової інформації Кі №830
від 11 листопада 2004 року