



# ИМПУЛЬС

**ИМПУЛЬС**

№ 39 (178)  
Четверг  
30 сентября  
1993 года  
Цена 2 крб.

ВЫХОДИТ  
С МАРТА 1990 года.

### УЧРЕДИТЕЛИ ГАЗЕТЫ:

Славутичской городской Совет народных депутатов.

Администрация производственного объединения «Чернобыльская АЭС».

Регистрационный номер — Кв—40

Редактор  
Елена НОВИКОВА

## В номере:

\* Проблемы жителей Славутича и коллектива АЭС — 1—2 стр.

\* Фоторепортаж о праздновании 50-летия форсирования Днепра — 2 стр.

\* Вечный долг солдата — защита, спасение родной земли. Выполнили этот долг и войны — участники ликвидации аварии на ЧАЭС — 3 стр.

\* Природа, спорт, любовь, здоровье — 4 стр.

Точка зрения редакции может не совпадать с точкой зрения авторов публикаций.



АДРЕС РЕДАКЦИИ: 255620, Чернобыльская АЭС, здание «Квант», 4-й этаж, комната № 411. Телефоны: 2-58-00, 4-23-18.

КОРРЕСПОНДЕНТСКИЙ ПУНКТ В г. СЛАВУТИЧ: Московский квартал, дом № 1, кв. 50. Телефон 2-03-11. Прием посетителей, прием объявлений по вторникам и четвергам с 17 до 19 час.

ДЛЯ ПИСЕМ: 255190, г. Славутич, абонентный ящик № 157, редакция газеты «Импульс».

Газета набрана фотонабором и отпечатана офсетным способом на полиграфической базе издательства «Десна».

Тираж 1500  
Зак. 01000

**ИМПУЛЬС**



Как мало и редко мы вспоминаем о тех, кто своим трудом помогает нам сберечь силы и время! А ведь они — работники бытового обслуживания — всегда рядом с нами, всегда готовы помочь. На снимке: Ольга Ивановна ЛЕСНОВА, оператор прачечной «Сокольники».

Фото А. ПОПОВА.

## СЛАВУТИЧ СТРОИТСЯ

### В содружестве с ЮНЕСКО



В Славутиче создается реабилитационный центр. В принятом по этому поводу решении горисполкома указаны сроки выполнения работ (до 15 ноября этого года), а также главные исполнители — трест «Славутичатомэнергострой» (В. В. Филиппов).

Центр социально-психологической реабилитации строится на базе учебно-производственного комбината. Здесь строители треста в содружестве с французскими специалистами переоборудуют отдельные комнаты и кабинеты комбината, используя при этом техническую документа-

цию ЮНЕСКО. Интерьер будет выполнен частично из материалов, привезенных из Франции.

Недавно этот объект посетили французские архитекторы и строители во главе с руководителем отдела ЮНЕСКО по Восточной Европе Бруно Лефевром. На деловом совещании с ответственными работниками Минчернобыля, славутичского горисполкома, строителями треста и специалистами ПО ЧАЭС достигнута полная договоренность о совместных усилиях по созданию реабилитационного центра.

### В долгу перед новоселами

Традиционное оперативное совещание на строящемся жилмассиве этот раз прошло с непосредственным участием новоселов. В частности тех, кто заселил уже 105-й дом в Добрынинском квартале, построенный коллективом ДСК-2 (А. А. Виноградов).

Надо добавить: дом построен и сдан в эксплуатацию с недоделками и просчетами, что и вызвало справедливый гнев новоселов (вода из неплотных соединений заливает квартиры, затоплен подвал, не установлены светильники и счетчики, не убраны временные электросети...).

Не совсем удобное общение с «пострадавшими», естественно, наложило отпечаток на ход оперативки, в какой-то мере определило и ориентиры, намеченные для строителей на сооружении жилья. В концентрированном виде они отражены в протоколе, с которым познакомил редакцию за-

меститель председателя горисполкома М. Н. Готсдинер.

Согласно протокольному решению ДСК-2 обязуется окончить все работы на доме 105 в соответствии с графиком, под которым расписались все исполнители.

Управлению капитального строительства ПО ЧАЭС (В. С. Крупский) решить вопросы электроснабжения по постоянной схеме домов 115 и 141, а также решить схему благоустройства.

Принято к сведению заявление начальника ДСК-2 А. А. Виноградова, что три подъезда дома № 115 будут сданы новоселам в 1993 году. Отделу квартирного учета горисполкома совместно с отделом социального развития ПО ЧАЭС поручено приступить к распределению дома № 115.

В. САВЧЕНКО,  
корреспондент  
«Импульса».

## ПРОБЛЕМЫ НАШИ

### По итогам совещания

На совещании оперативного персонала с руководством ЧАЭС в июле нынешнего года обсуждались итоги деятельности станции за второй квартал и основные направления работы коллектива за период до конца 1993 года.

На этом совещании общими сторонами были вынесены производственные, кадровые, экономические и социальные вопросы, определяющие надежную и безопасную работу станции, морально-психологический климат и социальную защиту коллектива.

На основании обсуждения и анализа затронутых вопросов и поступивших предложений приказом генерального директора ПО ЧАЭС был определен перечень вопросов, по которым наша газета должна информировать читателей.

О радиационной обстановке в лесах вокруг Славутича мы опубликовали материал в № 37 от 16 сентября.

Сегодня на вопрос о наличии дезактивирующих средств в местах общего пользования отвечает начальник ЦДЗА К. А. ФАЩЕВСКИЙ.

Ежедневно ответственные мастера проверяют наличие в местах общего пользования дезактивирующих средств, полотенец, туалетной бумаги. Жалоб со стороны персонала в течение августа-сентября не поступало.

Е. Н. КУТОВАЯ, начальник отдела соцразвития —

справка о проживании оперативного персонала в общежитиях.

Согласно данным участка общежитий г. Славутич на 17.09.93 г. в общежитиях города проживают 57 одиноких работников-оперативников и 2 семьи оперативного персонала Чернобыльской АЭС.

Учитывая специфику труда сменного персонала эта категория работников расселяется в общежитиях в соответствии с производственным принципом и психологической совместимостью с тем, чтобы отработать смену, специалисты имели возможность полноценного отдыха.

В дальнейшем этот принцип расселения оперативного персонала в общежитиях будет сохранен.

Н. А. ПАВЛОВА, главный бухгалтер ПО ЧАЭС — о целесообразности и возможностях понедельной оплаты труда.

Возможность производить понедельную оплату труда у нас есть. Дело в целесообразности этого.





Гостями нашего города в этот день стали воины-ветераны, участвовавшие 50 лет назад в форсировании Днепра и освобождении нашего края от немецко-фашистских захватчиков. Они присутствовали на открытии памятного знака «Освободителям Украины». Вместе с жителями Сла-

вучича ветераны смотрели выступление разведроты подшефного танкового батальона, слушали игру Государственного духового оркестра Украины.

Ветераны возложили венки к мемориалу Героев Чернобыля и на солдатские могилы погибших однополчан.

На снимках: момент учебно-показательного боя; в карауле у памятного знака; открытие памятного знака; ветеран Великой Отечественной войны, заслуженный артист Украины, актер театра и кино К. Г. Артемченко.

Фото Н. Лозина и К. Диордиева.



## Воспоминания бывшего солдата

Проиграв битву на Курской дуге, фашистские войска начали отступление. В августе 1943 года наши войска, вступив на территорию Украины, освободили ее районы.

Полевые военкоматы производили мобилизацию тех, кто по разным причинам остался на оккупированной территории. Мобилизация коснулась и рожденных в 1924—25 гг., которые были направлены в запасные полки. Я лично попал в запасную роту, которая готовила связистов. Подготовка шла ускоренным темпом. Нас не обучали ни стрелковой подготовке, не знакомили с ору-

жием близкого боя, таким как граната, автомат. Помогли нам знания, полученные в средней школе. Учение окончилось. Маршевой колонной в быстром темпе, пешим строем двигались мы к фронту.

Довели нас до леса, который назывался, по-моему, Толстым Лесом. Распределили. Я попал в 62 взвод связи. Полк находился на переднем крае. Встретили нас хорошо. Вооружили. Но у нас было самое сильное оружие — это человеческая ненависть к фашизму. За два года оккупации мы ощутили на себе, узнали, что это такое.

Настоящая фронтовая жизнь началась в октябре

1943 года. Участвовал в Черниговско-Припятской операции, во вторичном освобождении Чернобыля, который немцы сильно укрепили. Город расположен на высоком берегу. В излучине шли тяжелые бои. На войне всем тяжело, но связистам особенно: частые порывы кабеля, которые нужно было устранять под обстрелом. 16 ноября город освободили. Населения в нем почти не осталось, город был раздавлен.

И вот прошло 50 лет с тех пор, как освободили припятскую землю от фашизма. Очень дорого обошлась Чернобыльско-Припятская операция. Ветераны ух-

дят из жизни, живым живется невесело.

Здесь, на припятской земле, я встретил своих земляков Владимира Карпенко, Ивана Устьяма. Это мои фронтовые друзья, с которыми прошел многие километры с боями и которые остались живы. И сейчас мы большие друзья.

Мы, воины, благодарны руководству города Славутич, Чернобыльской атомной, лично Екатерине Николаевне Титовой за то, что нас не забывают — поздравляют с праздниками, приглашают в Славутич на торжества.

И. В. ЛУЦЕНКО, житель г. Чернигова, бывший солдат.

## ПРОБЛЕМЫ НАШИ

### По итогам совещания

(Продолжение. Начало на 1-й стр.)

При нынешних ценах на четвертую часть заработной платы что-то очень дорогостоящее купить мало вероятно. Ради увеличения повседневных расходов, на мой взгляд, не стоит прибегать к такой мере. Нужно учесть и следующее: при недельной оплате деньги должны быть выданы работникам за один день и ведомости срочно сданы в кассу. Иначе до следующей выплаты расчетные документы подготовить весьма и весьма сложно. Достаточно большая часть коллектива по тем или иным причинам деньги получить не сможет. И эти суммы будут сразу же сданы на депонент. Ни о каких трех днях выдачи зарплаты в таких случаях речи быть не может.

Для хотя бы частичной защиты доходов наших работников от инфляции мы осуществляем выплату аванса. Таким образом на основную часть зарплаты можно купить что-то относительно дорогостоящее, оставив на повседневные нужды часть зарплаты и авансовую сумму. Надо, однако, отметить, что довольно значительное число работников станций аванс получать не хочет, предпочитая получать деньги один раз в месяц.

Но еще раз повторяю — возможность недельной выдачи заработной платы есть. И если будет принято такое решение — пожалуйста.

В Кабинет министров Украины направлено совместное письмо за подписями генерального директора института им. Е. О. Патона академика Б. Е. Патона, генерального директора ПО ЧАЭС Н. М. Сорокина, генерального директора НПО «Припять» М. А. Седова и заместителя министра Минчернобыля, начальника администрации зоны отчуждения В. И. Холоши о применении льгот при налогообложении к лицам, работающим в зоне отчуждения.

Пока ответа нет.

Т. В. АМОСОВА, начальник планово-экономического отдела, Н. А. ЛЕСНИКОВА, начальник отдела организации труда и заработной платы.

**Зависимость размера оплаты за «время в пути» от оклада.**

Согласно пп. 2, 3 приложения к Указанию Госкомитета по труду и социальным вопросам от 07.04.88 № МА-305-20С надбавка в размере 15 процентов месячной тарифной ставки (должностного оклада) выплачивается работнику, когда поездка к месту работы (в оба конца) за день составляет не менее 2-х часов. При этом размер надбавки не должен превышать 2 р. 50 коп. в сутки. В перерасчете на текущую минимальную заработную плату этот предел составляет 875 крб. в сутки.

(Продолжение в следующем номере).

## Об увеличении необлагаемого налогом минимума доходов граждан и ставок прогрессивного налогообложения

Постановление Кабинета министров Украины от 10 сентября 1993 года № 719 г. Киев

В соответствии с пунктом 2 постановления Верховного Совета Украины от 27 августа 1993 г. «Об увеличении минимальных размеров заработной платы и пенсий по возрасту» Кабинет министров постановляет:

1. Установить с 1 сентября 1993 года необлагаемый налогом минимум доходов граждан в размере 40 000 крб. в месяц.

Подходный налог из совокупного облагаемого налогом дохода граждан исчисляется по ставкам прогрессивного налогообложения, установленным пунктом 2 постановления Кабинета министров Украины от 10 июня 1993 г. № 433.

2. Установленные этим постановлением размеры подходного налога с доходов граждан применяются к суммам заработной платы и другим доходам граждан, начисленным с 1 сентября 1993 года.

3. Признать утратившим силу с 1 сентября 1993 года пункт 1 постановления Кабинета министров Украины от 10 июня 1993 г. № 433 «Об увеличении необлагаемого минимума доходов граждан и ставках их прогрессивного налогообложения».

4. Министерством и ведомствам, Совету министров республики Крым, областным Киевской и Севастопольской городских государственными администрациям срочно довести настоящее постановление до предприятий, учреждений и организаций, а средства массовой информации — до сведения населения.

Премьер-министр Украины Л. КУЧМА.

Министр Кабинета министров Украины В. ПУСТОВОЙТЕНКО.

## Дополнение к информации «О порядке удержания подходного налога»

Під піврічним терміном, за який рекомендується провадити перерахунки по прибутковому податку, розуміється звітний період. Перерахунки прибуткового податку у цьому періоді слід провадити таким чином: окремо за перші п'ять місяців року відповідно до діючого на той час законодавства (неоподатковуваний мінімум — 4600 крб., відповідні пільги та інше), а за червень (шостий місяць) утримання податкового прибутку провадиться уже відповідно до постанови Кабінету міністрів України від 10 червня 1993 р. № 433 та чинного податкового законодавства.

Починаючи з червня ц. р. і до податкового законодавчого врегулювання цього питання слід провадити утримання податкового податку із щомісячного перерахунку податку в сумах, які були виплачені, починаючи з 1 червня 1993 року.

ПРИКЛАД

Місяць	Місячний дохід (крб.)	Розрахунок прибуткового податку (крб.)
VI	40000	(40000—13800)×10% = 2620
VII	50000	1) Знаходимо середньомісячний дохід за червень-липень (40000+50000):2 = 45000 2) Знаходимо прибутковий податок з середньомісячного доходу за VI—VII: (45000—13800)×10% = 3120
XII		1) Знаходимо середньомісячний дохід за червень-грудень: (40000+50000+...+200000) = 2) Знаходимо прибутковий податок з середньомісячного доходу (крб.) за VI—XII місяці цього року відповідно п. 1 ст. Декрету КМУ «Про прибутковий податок з громадян».

Государственная налоговая инспекция по г. Славутич.



# Их подвиг известен. Имена — не всегда...

То, что обусловило активность — 70 тонн ядерного топлива, 700 тонн реакторного графита, высокоактивные обломки железобетона и металлические конструкции — образовали завал вокруг разрушенного здания энергоблока и частично рассеялись на территории электростанции. Значительная часть раскаленного топлива и реакторного графита попали на крышу деаэрационной этажерки и машинного зала четвертого энергоблока, вызвав пожар. Часть топлива и реакторного графита была заброшена на крышу машинного зала третьего энергоблока, на оборудование, трансформаторные подстанции, шинопроводы и вентиляционную трубу. Вот такой печальный итог первого выброса активности из разрушенного реактора.

В дальнейшем события развивались следующим образом: в открытой и неуправляемой активной зоне разрушенного реактора очень интенсивно протекали цепные реакции деления топлива, повышалась его температура. В результате разогрева топлива в 3 часа ночи произошло возгорание реакторного графита, значительно увеличилось испарение топлива и выброс активности в атмосферу. Над активной зоной разрушенного реактора «стоял» очень мощный восходящий поток перегретого воздуха, испарившегося топлива и продуктов его деления, которые атмосферным воздухом переносились на различные расстояния и рассеивались по земной поверхности.

27 апреля правительственной комиссией была предпринята попытка потушить пожар в активной зоне реактора с помощью балласта, против которой выступал академик А. Сахаров. В течение 28 апреля — 1 мая в активную зону разрушенного реактора с помощью вертолетов было сброшено около 5000 тонн балласта. Но, невзирая на это, укротить огонь ядерной природы не удалось. Выгорание графита в активной зоне реактора продолжалось и завершилось лишь 6 мая.

Выгорание графита сопровождалось выбросом в атмосферу испарившегося топлива и продуктов его деления. Наиболее радиоактивные выбросы наблюдались и фиксировались дозиметрической службой при обрушении балласта в пустоты, образование которых при выгорании графита было неизбежным.

Нетрудно убедиться в том, что первый выброс радиоактивности из реактора в момент его взрыва был наиболее значительным. Последовавшие выбросы активности во время возгорания реакторного графита оказались менее мощными. После выгорания графита интенсивность выбросов значительно уменьшилась. Радиационная обстановка на территории АЭС и за ее пределами улучшилась.

К счастью для жителей населенных пунктов Украины и Беларуси, проживавших на территориях, прилегающих к атомной электростанции, атмосфера в ее районе в первые дни катастрофы была очень подвижной. Вектор скорости ветра за время выгорания графита совершил почти полный оборот. За указанное время подвижная атмосфера перенесла и рассеяла на территории 24 стран Европы, Северной Африки, Китая, Японии, Северной Америки и Антарктиды более 2,7 миллиарда кюри испарившегося топлива и продуктов его деления, образовав зоны заражения природной среды.

При малоподвижной атмосфере последствия аварии на ЧАЭС были бы значительно трагичнее. В зоне отчуждения оказались бы столица Украины и областные центры Житомир и Чернигов.

Если учитывать масштабы радиационного загрязнения природной среды на планете, то аварию на ЧАЭС, иначе как катастрофой века, назвать нельзя. Такой вывод подтверждает оценка этой трагедии академиком А. Сахаровым: «... Суммарное долговременное воздействие радиации от разрушенного реактора адекватно взрыву десятимегатонной водородной бомбы или 500 взрывам 20-килотонных атомных бомб».

Многие специалисты Чернобыльскую катастрофу отождествляют с малой атомной войной. С таким определением нельзя не согласиться. Ведь в зоне отчуждения и за ее пределами были участки местности, где в первые дни катастрофы радиоактивное загрязнение мало чем отличалось от загрязнения в эпицентре взрыва двадцатикилотонной бомбы.

В этой трагической ситуации требовалось вмешательство специально обученных войск. В связи с этим для ликвидации последствий катастрофы 6 мая 1986 года вдоль дороги, ведущей к АЭС в районе села Оранэ Иванковского района в палаточных городках были сосредоточены части и подразделения специальных войск, численностью 15.000 человек и много технических средств — бронетранспортеров, бульдозеров, инженерных машин разграждения... Здесь же находилась и 25-я химическая бригада Киевского военного округа.

К моменту сосредоточения специальных войск на подступах к АЭС службами гражданской обороны были эвакуированы жители города энергетиков — Припяти, населенных пунктов, сказавшихся в 30-километровой зоне отчуждения, и выведены из эксплуатации первый, второй и третий энергоблоки АЭС, которые нуждались в обслуживании и после их останки.

Для обеспечения безопасности обслуживающего персонала АЭС, необходимо было выполнить огромный объем работ по дезактивации помещений энергоблоков, территории АЭС и подъездных путей в мощных радиационных полях, в ко-

*Чернобыльская катастрофа разразилась ночью 26 апреля 1986 года во время проведения плохо продуманного и организованного эксперимента. В 1 час 23 мин 40 с прогремели несколько небольших по мощности взрывов, разрушивших технологические каналы реактора четвертого энергоблока, а затем в 1 час 23 мин 58 с прогремели два последние — самые мощные и разрушительные. Ударная волна сорвала крышу со здания энергоблока, подняла в воздух плиту биологической защиты реактора весом 2000 тонн, после чего последовали выбросы испарившегося твердого топлива, продуктов его деления, реакторного графита, высокоактивных обломков железобетона и металлических конструкций. Выброшенное из разрушенного реактора испарившееся топливо и продукты его деления — радиоактивные благородные газы, изотопы йода, цезия, нептуния, стронция, плутония и других короткоживущих и долгоживущих радионуклидов в виде взвесей и аэрозолей образовали над разрушенным реактором первое радиоактивное облако. Расширяясь в радиальном направлении, оно устремилось в ночное небо и достигло нижних слоев стратосферы. Наиболее тяжелая часть радиоактивного облака, перемещаясь над земной поверхностью в северо-западном направлении и рассеиваясь над ней, «сожгла» участок молодого соснового леса вблизи атомной электростанции и оставила на земле смертельноопасный след в направлении строящегося пятого энергоблока. Его активность составляла 10000 рентген в час!*

торых скорость накопления дозы гамма-излучений колебалась от 1.000 до 20.000 рентген в час. Для выполнения этих работ требовались роботы, манипуляторы, надежная защитная одежда и респираторы...

Чернобыльская катастрофа вскрыла вопиющую отсталость СССР в оснащении АЭС и ее пожарной команды индивидуальными противорадиационными средствами защиты и измерительными приборами. Об этом убедительно свидетельствует реакция пожарных из-за океана, посетивших пожарную команду Чернобыльской АЭС. Осмотрев технические средства, они приняли их за музейные экспонаты, а когда убедились, что защитная одежда — обычный хлопчатобумажный комбинезон, схватились за голову.

Удивляет и то, что и специальные войска не имели надежной защитной одежды, респираторов и дозиметров с накопителями. При таком оснащении они не могли выполнить опасные работы по дезактивации. Ведь в завалах вокруг здания четвертого энергоблока скорость накопления дозы (мощность дозы) проникающих гамма-излучений достигала 15.000-20.000 рентген в час! С удалением от завала активность уменьшалась. На асфальте дороги Припять-Чернобыль скорость накопления дозы гамма-излучений колебалась в пределах 30-20-10 рентген в час, а в воздухе она достигала одного рентгена в час.

Учитывая радиационную обстановку, войска спецвойск к месту работы добирались следующим образом: от места дислокации (с. Оранэ) до села Копачи, что в шести километрах от АЭС, на закрытых автомобилях, а дальше — на бронетранспортерах. После прибытия на АЭС они размещались в бункере четвертого энергоблока, откуда в комбинезонах, в марлевых повязках и рукавицах направлялись к месту работы. Время работы рассчитывалось так, чтобы поглощенная доза радиации не превышала предельно-допустимого значения — 25 рентген.

Для руководства работами, которые проводила 25-я химическая бригада, из старших офицеров округа были сформированы оперативные группы.

С 10 мая по 6 июня 1986 года солдаты, сержанты и офицеры 25-й химической бригады в мощных радиационных полях без надежных индивидуальных средств защиты собирали в кедрах обломки ядерного топлива, реакторного графита и хранили собранное в специальных контейнерах, убрали с территории АЭС высокоактивное оборудование, проводили дезактивацию машинного зала четвертого энергоблока и помещений управления АЭС. Вместе с донецкими и луганскими шахтерами укрепляли фундамент здания четвертого блока, производили замену железобетонной плиты в его здании, расширяли подъездные пути.

Во время выполнения работ, согласно установленному регламенту, солдаты, сержанты и офицеры бригады группами вы-

водились из бункера, а через 1-3 минуты возвращались назад. Контролировали выход на работу и возвращение в бункер старшие офицеры оперативных групп.

Общее руководство работами осуществляла правительственная комиссия, которую поочередно возглавляли заместители Председателя Совета Министров бывшего Союза — Б. Щербина, И. Силаев, Л. Воронин. Размещалась комиссия в здании Чернобыльского райисполкома, а для оперативного руководства и контроля выезжала на АЭС, занимая бункер четвертого энергоблока.

Как свидетельствует статистика, от переоблучения больше всего пострадали пожарные, обслуживающий персонал АЭС и ликвидаторы последствий катастрофы. Многие из них уже умерли или стали инвалидами. Инвалидом стал один из авторов этих строк полковник А. Вовк. А как сложилась судьба других ликвидаторов? На этот вопрос статистика ответить не может и спустя семь лет.

Персональный диспансерный учет ликвидаторов последствий Чернобыльской катастрофы на территории Украины организован плохо. Ни Минздрав, ни Министерство обороны Украины привести данные о судьбе каждого ликвидатора не могут. Данные о жертвах катастрофы весьма приблизительны. Об этом свидетельствуют цифры, округленные с точностью до 1000 человек, прозвучавшие на последнем телерадиомафоне.

Во время марафона, приуроченного к седьмой годовщине Чернобыльской катастрофы, прозвучала такая информация: в странах СНГ зарегистрировано 75.000 чернобыльских инвалидов, умерших — 45.000 человек. На территории Украины, если верить газетным публикациям, среди местного населения и ликвидаторов получили опасные дозы радиации 350.000 человек. Среди них 134.000 ликвидаторов, 55.000 детей, 161.000 взрослых. Количество умерших среди ликвидаторов составляет 6.000, а среди обслуживающего персонала АЭС — 200 человек.

Приведенные данные, хотя и приближенно, отражают первые последствия вредных воздействий радиации на организм человека. Не менее опасны и отдаленные последствия. Они о себе уже напоминают. Например, дети, зачатые от ликвидаторов, достигнув шестимесячного возраста, заболевают лейкемией. А это означает, что возникла угроза продолжению рода человеческого.

О том, что такая угроза существует, свидетельствуют такие данные: в течении 1992 года на территории Украины умерло от различных болезней 16.000 тысяч детей в возрасте до 14 лет, среди которых 75 процентов — дети в возрасте до одного года.

Очень удивляет «забота» о жертвах Чернобыльской катастрофы Минчернобыля Украины, которое осуществляет финансирование разработки национального автоматизированного банка данных (реестра) диспансерного учета пострадавших в результате Чернобыльской катастрофы. Разработку упомянутого реестра ведет ВЦ Министерства здравоохранения Украины. Но из-за плохого финансирования ввод его в эксплуатацию непростительно затягивается.

Примером истинной заботы о жертвах Чернобыльской катастрофы может служить Министерство внутренних дел Украины, в котором функционирует автоматизированный реестр учета пострадавших сотрудников. С его помощью легко установить, что в ликвидации последствий катастрофы участвовало 23984 сотрудника, из которых 3836 человек получили дозу радиоактивного облучения свыше 25 рентген. Автоматизированный реестр учета пострадавших сотрудников МВД позволяет периодически в течение года называть поименно умерших и инвалидов. По состоянию на 26.04.93 года количество умерших составило 195 человек, а 18 человек покончили жизнь самоубийством.

К сожалению, Министерство обороны Украины не располагает аналогичными данными и не может назвать поименно и мертвых, и живых воинов, принимавших участие в ликвидации последствий Чернобыльской катастрофы. В связи с этим следует отметить, что в управлении химических войск Министерства обороны Украины формируется отдел для разработки автоматизированного банка данных (реестра) о воинах, принимавших участие в ликвидации последствий Чернобыльской катастрофы. Об этом сообщил начальник управления химических войск Министерства обороны генерал-майор В. Юрин.

Будем надеяться, к очередной годовщине катастрофы Министерство обороны сможет назвать имена всех воинов срочной службы и запаса, которые принимали участие в ликвидации, и будет знать, как сложилась их судьба.

**Н. ТЕРЕЩЕНКО,**  
Участник Великой Отечественной войны,  
капитан в отставке, математик-геофизик.

**А. ВОВК,**  
Полковник запаса, участник ликвидации  
последствий аварии на ЧАЭС с 10 мая по 6 июня  
1986 года.



## Не любят?.. Любят!

Мама, папа и маленький Витя идут домой.  
— Не шаркай!— сердито говорит Вите мама.— Обуви на тебя не напасешься, шаркун. Твои сандалики — половина бабушкиной пенсии.

— Это он нарочно,— ворчит папа.— Развлекается.  
«Вечные упрёки, подозрения,— вздыхает Витя.— Не любят меня...»

— Не отставай!— приказывает мама.— К началу пятой серии опоздаем!  
«На руки взяли бы — не опоздали бы,— думает Витя.— Соседка Светка всего на год моложе, а ее на руках носят. Не любят меня, ох, не любят...»

— Он нарочно отстает, чтобы взяли на руки,— догадывается папа.  
«Хотя бы мороженого купили,— оглядываясь на киоск, думает Витя.— Жалко им двести купонов...»

— Можно бы взять ему пломбир,— раздумывает вслух мама.— Но ведь будет не лизать, а откусывать, горло заболит, придется бюллетенить с ним...

«Да, а Светке предки даже «сникерс» покупают, на котором толстый-толстый слой шоколада. Точно — не лю...»  
Тут какой-то пацан на велике, промчавшись мимо, задевает Витю пяткой, и Витя оказывается на четвереньках.

— Ах ты хулиган!— не своим голосом кричит мама, подхватывая Витю на руки и прижимая к груди. Чтб тебе пятерок в школе не выдать!.. Не сильно ушибся, Витюнчик? Даже на тротуаре экстремальные ситуации!..

Папа погнался было за велосипедистом, но быстро вернулся. С мороженым.  
— Кусай, сынулька.  
«Лю-ю-бят!— заулыбался Витя.— Просто стесняются проявить нежность в нормальных ситуациях. Экстремальные им подавай!..»

Юрий ТАРАН.



ВСТРЕЧА.

Фото П. ПРИХОДЬНО.

## СПОРТ

### Летите, «Белые крылья»

В г. Вышгороде под Киевом в 23-й раз был разыгран кубок «Энергетика» по парусному спорту, в борьбу за который включились многие сильные спортсмены столицы и столичной области. В этих престижных соревнованиях (класс судов «Микро») удачно выступили два славутичских экипажа, составленных из работников Чернобыльской АЭС. Победителями гонок вышли Алексей Заставнюк с Николаем Перфиловым. Третье место завоевали Андрей Обиденников с Игорем Кротовым.

Пользуясь случаем, мы попросили прокомментировать итоги спортивного сезона председателя правления славутичского яхт-клуба «Белые крылья» Александра ВАРИЦКОГО, который сказал:

— Нынешний год был удачным для наших яхтсменов. На старте сезона экипаж Марины Варшавской выиграл в Киеве соревнования «Майские паруса». Отмечу, что славутичанка сумела уверенно обыграть мужские экипажи. В чемпионате столицы Украины и Киевской области победа пришла к Олегу Несину (класс «Микро»), в классе «Четвертьтонник» мастер спорта Василий Колобов был вторым на своей новой яхте «Оксамит України». А мне на его старой яхте тоже посчастливилось попасть в призовую тройку. Достоинно выглядели наши

спортсмены и на международном уровне. Олег Несин (класс «Микро») и Геннадий Пьянков (класс «Регат») победили в Санкт-Петербурге на этапе розыгрыша чемпионата Европы. А на другом этапе первенства континента — в Минске — они вновь оказались в числе сильнейших. После этого О. Несин был приглашен для участия в престижном международном матче-рейтинге (г. Екатеринбург), где финишировал четвертым. Завершил цикл выступлений славутичан на международной арене экипаж Василия Колобова, который дебютировал на чемпионате мира в Испании и стал четырнадцатым из более чем сотни участвовавших в этой регате экипажей.

Думаю, главные победы наших гонщиков — впереди. В «Белых крыльях» постоянно тренируются около 100 человек, в том числе 60 юных спортсменов. С детства занимается мастер спорта Валентин Трохачев. Один из его воспитанников — школьник Владимир Петров — занял второе место в первенстве Киевской области и включен в состав олимпийской молодежной команды Украины.

Виктор КАПУСТА, ответственный секретарь коррупукта «Вестника Чернобыля» на ЧАЭС. (Специально для «Импулса»).

### «Макси» — успех в мини-футболе

В воскресенье, 19 сентября на спортплощадке школы № 2 состоялись финальные игры первенства города по мини-футболу. В борьбе за I место встретились команды военных строителей из п. Лесной и Киевского квартала. И несмотря на то, что цвета «киевлян» защищали такие выдающиеся спортсмены, как В. Собакар, Ю. Климантов, а в воротах мастерски стоял Н. Поле-

гешко, победили строители. Им и были вручены переходящий кубок, диплом и денежная премия. Команда Киевского квартала заняла II место. III и IV места заняли команды Вильнюсского и Белгородского кварталов. И они не остались без наград. Награждены и лучшие игроки турнира. Награды были учреждены городским спорткомитетом.

Николай ЛОЗИН.



На снимке: команда-победитель турнира — военные строители п. Лесной. Фото автора.

## К Всемирному дню борьбы против СПИДа

(Продолжение. Начало в № 37)

Хотя восприимчивость к ВИЧ-инфекции точно не установлена, однако, есть основания считать ее очень высокой или даже поголовной.

\*\*\*

Инфицирующая доза при СПИДе до сих пор в точности не установлена, однако, ученые предполагают, что для заражения по крайней мере одной вирусной частицы недостаточно.

\*\*\*

Вероятная степень риска заражения ВИЧ составляет:  
— при переливании инфицированной крови — более 90%,  
— при однократной пункции нестерильной иглой или шприцом — менее 1%,  
— при однократном половом акте с больным или вирусно-носителем ВИЧ — 1:100 до 1:1000,  
— при трансплацентарной передаче — от 25% до 50% (возрастает до 65% при явных формах инфекции у беременной).

\*\*\*

В организме инфицированного человека ВИЧ содержится во всех биологических жидкостях, однако, содержание его в них различное: самая высокая концентрация вируса обнаружена в крови, значительно меньшая в сперме, спинно-мозговой жидкости и менструальных выделениях, еще меньшая — в цервикальном и влагалищном секретах; совсем незначительная его концентрация в грудном молоке, поте, слюне, слезах и др.

\*\*\*

Успехи медицинской науки за последние 15—20 лет сделали, к сожалению, возможным передачу ВИЧ при пересадке биологических тканей и органов, взятых от зараженных доноров, в частности, при искусственном оплодотворении и пересадке других органов.

\*\*\*

Риск заражения ВИЧ возрастает по мере увеличения числа половых партнеров: от 1,4 раза при наличии 2—4 партнеров до 2,3 раза при наличии 10 партнеров и более.

\*\*\*

ВИЧ не стоек во внешней среде: гибнет при температуре 56 градусов в течение 30 минут, при температуре 70—80 градусов — 10 минут; он инактивируется в среднем за 10 минут этиловым спиртом, ацетоном, 1% раствором глюторальдегида, а также 0,2% раствором хлорида натрия.

\*\*\*

Вместе с тем вирус сохраняет жизнеспособность в высушенном состоянии 4—6 дней при 22 градусах, а при более низкой температуре сохраняется значительно дольше.

\*\*\*

В слюне содержится особый ингибитор ВИЧ, частично блокирующий его способность инфицировать лимфоциты. Низкая концентрация вируса и присутствие ингибитора объясняет тот факт, что через слюну, даже при укусе и орально-генитальных контактах возбудитель не передается.

\*\*\*

При СПИДе практически в организме человека нет ни одного органа, системы или ткани, которые были бы застрахованы от воздействия оппортунистических инфекций.

\*\*\*

При заболевании СПИДом, как правило, атакуют одновременно несколько микроорганизмов. При этом «набор» инфекций в определенной мере зависит от региона, поскольку в разных местностях существуют свои микробы-эндемики.

\*\*\*

Смертность через год после начала заболевания СПИДом составляет 40%, через 2 года — 80%, через 3 года — почти 100%.

Материал подготовила врач М. В. ЛУЧИЦКАЯ.

(Продолжение следует).

## ОБЪЯВЛЕНИЯ

Утерянное удостоверение участника ликвидации аварии на ЧАЭС 1987 года серии «А», № 164735, категории 2, выданное в ноябре 1992 года на имя Свяжиной Тамары Григорьевны считать недействительным.

\*\*\*

Утерянное удостоверение участника ликвидации аварии на ЧАЭС 1986 года серии «А», № 112385, выданное 30 декабря 1992 года на имя Тасенко Анатолия Александровича считать недействительным.

\*\*\*

Оказываем консультативные и посреднические услуги по работе с таможенниками. Звоните по телефону 2-70-19 в вечернее время.

\*\*\*

Продается автомобиль марки «М-2140» выпуска 1983 года с запасным двигателем. Оплата в СКВ. Звонить по телефону 2-25-33 после 18 часов.

## Осеннее утро



Листик за листиком падает с липы на крышу, какой листик летит парашютиком, какой мотыльком, какой винтиком. А между тем мало-помалу день открывает глаза, и ветер с крыши поднимает все листья, и летят они к реке куда-то вместе с перелетными птичками.  
Тут стоишь себе на берегу, один, ладонь к сердцу приложишь и душой вместе с птичками и листьями куда-то летишь.

И так-то бывает грустно, и так хорошо, и шепчешь тихонько:

— Летите, летите!  
Так долго день пробуждается, что, когда солнце выйдет, у нас уже и обед. Мы радуемся хорошему теплоту дню, но уже больше не ждем летящей паутинки бабьего лета, и вот-вот журавли полетят, а там гуси, грачи — и все кончится.  
М. ПРИШВИН.

Тоска в душе человека соответствует в природе осеннему мелкому дождю, необходимому при посеве озимых. После некоторого времени, которое нужно пережить, всходят крепкие озими. И в душе человека после тоски...  
М. ПРИШВИН.

## Октябрь

### НАРОДНЫЙ МЕСЯЦЕСЛОВ

1. Октябрь ни колеса, ни полоза не любит. Грязник.
2. В Трофимов день коли полетят на юг журавли, то на Покров (14 октября) будет мороз, а коли не полетят, то зима будет поздняя.
3. На Астафья примечай ветер: северный к стуже; южный к теплу; западный к мокроте; восточный к ведру.
7. День Феклы-заревницы — зарева от осенних костров. Замолатки — начинают по утрам молотить с огнем. На Заревницу хозяйину хлеба ворошок, а молотильщикам — каши горшок.
9. На Савватия-пчельника убирают на зиму ульи в омшаники.
14. Покров. Первая встреча зимы, зазимье. На Покров конец хоровам, начало посиделкам. Играют свадьбы. На Покров кормят скотину «по жинальным», последним снопом, и с этого дня ее держат дома. Собирают последние плоды. Покров землю покрывает — где листом, где снежком; не покрыл Покров, не покроет и Рождество. Коли белка до Покрова вылиняла, то осень будет хорошая. Отлет журавлей до Покрова и ветер с востока — на раннюю холодную зиму.
19. В Фомиин день град или снеговая пороша.
23. На Евлампия рога месяца показывают на ту сторону, откуда быть ветрам. Ночью наблюдают звезды и гадают по ним о погоде и урожае.
27. В день Парасковии-грязнихи на дорогах большая грязь. Четыре недели до зимы.

## КИНО

До 3 октября продолжается демонстрация американского фантастического фильма

### «ИМПЕРИЯ НАНОСИТ ОТВЕТНЫЙ УДАР».

Это продолжение киносериала «Звездные войны» о приключениях принцессы и командора.

\*\*\*

С 4 октября в Большом зале кино-концертного комплекса начинается демонстрация нового американского художественного фильма

### «КОНЕЦ НЕВИНОВНОСТИ».