СОБЫТИЯ • ПОЛИТИКА • ЭКОНОМИКА • КУЛЬТУРА • ВСЕ ПРОГРАММЫ ТВ • ОБЪЯВЛЕНИЯ

### З ВІРОЮ У МАЙБУТНЄ СЛАВУТИЧА

3 28 по 30 вересня Львів став центром проведення двох значущих конференцій, в яких взяв участь міський голова Славутича Володимир Удовиченко

Розвиток громад в Україні: досвід та перспективи" відбулася в стінах шанованого в усьому світі Львівського університету імені Івана Франка. У ній брали участь фахівці цього ж університету, студенти, які вже займаються науковою роботою, представники Університету Канади та інституту менеджменту, які є засновниками науково-практичного Проекту "Розвиток Україні", що реалізується за Канади. Зацікавленість учасдоповідь міського голови ту депутатської ради та гро-

Перша — Міжнародна на Славутича був узагальнений уково-практична конференція облдержадміністрацією та реко- на території Славутича. мендований для практичного застосування в інших містах та се- Німеччини висловили бажан-

науково-практична конференція мовленістю, відпрацювання була організована за ініціативи спільного проекту розпоч-Української асоціації бізнес-інкубаторів та інноваційних центрів. Це був практично українськонімецький коопераційний форум, і він проводився за участі та підтримки федерального Міністерства економіки та техгромадянського суспільства в нологій Німеччини. У рамках ливостей Славутича в інжейого роботи була організована фінансової підтримки уряду поїздка на підприємство колишнього заводу "Електрон", де заників конференції викликала раз працює українсько-німецьке підприємство з виробництва ав-"Шлях до громадянського сус- томобільних кондиціонерів та представників федерального пільства", в якій він на основі нагрівачів. Виробництво дуже Міністерства економіки та узагальнюючого досвіду рентабельне та перспективне. технологій Німеччини та місцевої демократії, який є Уряд цієї країни проявляє вели- ділових кіл, які хочуть відкрисьогодні в Україні, розкрив кий інтерес до співпраці з на- ти для себе ринок України. шляхи розвитку територіаль- шою державою. У розмові з Це непогана перспектива ної громади Славутича, робоміським головою Славутича для майбутнього Славутича. представники Міністерства екомадського корпусу міста. Як номіки та технологій Німеччини, відомо, досвід роботи Гро- з якими відбулася зустріч, запмадської ради з розвитку ропонували кілька перспектив-

них проектів для реалізації Представники ділових кіл ня працювати в Україні, Друга не менш престижна саме в Славутичі. Згідно з донеться в рамках програми TACIS, а саме — буде зроблений аудит економічних можливостей Славутича для розвитку бізнесу, вивчені позитивні сторони як пропозицій з боку німців, так і можнерних мережах і в соціальній інфраструктурі. Буде проведена Міжнародна конференція з економічного розвитку Славутича за участю

> Людмила ЛЮБИВА, завідуюча Центром інформації THE PROPERTY OF

#### Завтра откроется сессия горсовета На сессии планируются к

рассмотрению вопросы переселения поселка Лесного. выполнения отдельных поручений Президента Украины и постановлений Кабинета Министров Украины, а также Верховной Рады Украины, решений и распоряжений Киевской облгосадминистрации. В чиле докладчиков на сессии выступят мэр Славутича Владимир Удовиченко, директор ГСП "Черно-быльская АЭС" Виталий Толстоногов, председатель ПК ГСП "ЧАЭС" Алексей Лыч, директор СП "Атомре-монтсервис" Виктор Тонких, начальник СМСЧ-5 Виктор Шиленко и главный государственный санитарный врач Славутича Николай Чабан.

Кроме того, на сессии бу дут подниматься вопросы создания дополнительных рабочих мест для жителей города и работников станции, которые освободятся в связи с ее досрочным закрытием, а также самой программы высвобождения работников ЧАЭС в связи с досрочным выведением ее из эксплуатации.

Сессия начнет свою работу 12 октября, в 11 часов.





**АВТОЦЕНТР** рнигов, пр-т Мира, 89. Тел./факс (04622) 2-50-64, 7-34-93. TPENTALA ADTOMOERATE 2001 F. BA3 FA3 YA3 MX HONDA NISSAN ISUZU SUBARU HYUNDAI KIA OPEL RENAULT Гарантийное, сервисное обслуживание Алины "SAVA", "BARUM", "MATADOR", "MARSHAI", "KLEBER", "MOKIAN", "YAKOHAMA", "BRIDGE STONE", "MCHELIN" "GOOD-YEAR", nersocnnamus диски "КАК", "INTRA", "COBRA", "ROMDELL".

Амасла ВР. Е.Г. МООЫІ, антифравы и овыватели ствоол "Pola".

Ажумуляторы КТА. Аудиотехника Plones, Sony, JVC.

Охранье системы "Magnum", "Rnger", "Panter".

Вадроцикты, мотомункты, сутера, снегоходы, водные мотоциклы, чные моторы, генериторы, элактростанции - "HONDA", "YAMAHA". СКИДКА на а/м ВАЗ





ЗАТ "МІКРОФІНАНСОВИЙ БАНК"

приватним підприємцям Кредити

від \$100

Обучение

**—** Доставка

тел.: (04479) 2-49-05 Інформаційний центр в м. Славутич: вул. Героїв Дніпра, 2 тел./факс: (04479) 2—49—05 Makein

2-75-06 ПОДКЛЮЧИСЬ К ИНТЕРНЕТ





чернигов, пр-т Победы 96

теп. (0462) 17-44-18 бывший магазин "Спорттовары"

1,0

Телевизоры, аудио. видео, компьютеры, холодильники, стиральные машины, азо-,электроплиты обогреватели, кондиционеры, пылесосы и многое пругое В НАЛИЧИИ И ПОЛ ЗАКА: Оформление в магазине без банковского крелита. с 9.00 до 19.00, без выходны ул.Ленина, 34, 2-й этаж тел. 174-324, 101-435

PACCPO4K

**ЧерниговРазноТорг** 

**ВПЕРВЫЕ** для Чернигова, области,



ЧП Фирма "ЮВЕНС" **→ОЛНОРАЗОВАЯ ПОСУЛА** → САЛФЕТКИ → АТРИБУТИКА для кафе и баров → ПАКЕТЫ пр-во Германии и Польши TEA. 4-42-49 Чернигов, Комсомольская, 43

# СНЯТИЕ С ЭКСПЛУАТАЦИИ — ПРОЦЕСС КОМПЛЕКСНЫЙ

Недавно в Ялте в четвертый раз проводился "Энергофорум". В нем приняла участие и делегация ГСП "Чернобыльская АЭС" в составе директора Виталия Толстоногова, заместителя директора по финансам и экономике Фаины Огневой и заместителя главного инженера по эксплуатации и снятию с эксплуатации Андрея Шацмана

Наш корреспондент попросил господина А.Шацмана поделиться впечатлениями от по-

- Форум был посвящен развитию энергетики в странах СНГ, сказал Андрей Владиславович. — Он проводился по четырем направлениям: электроэнергетика, ядерная энергетика, угольная и газовая промышленность. Мы участвовали в работе секции по проблемам электро, энергетики, в частности развития энергорынка. Для нас это очень актуально, поскольку из разряда генерирующих организаций ЧАЭС перешла в разряд потребителей энергии и стремится покупать ее напрямую с рынка. Естественно, мы приняли участие и в работе секции по ядерной энергетики. Мне была предоставлена возможность выступить с докладом по вопросам международного сотрудничества при снятии Чернобыльской АЭС с эксплуатации. Свою задачу мы, полагаю, выполнили: подробно рассказали о перспективах и о том, что нами сделано на сегодня. Много полезного почерпнули во время рассмотрения на форуме вопроса о страховании ядерной ответственности перед третьими лицами. По данной проблеме ЧАЭС сейчас продуктивно работает с Комиссией европейского сотрудничества. В международную рабочую группу, действующую на станции, входят эксперты-страховшики из Германии и Великобритании, а от ЧАЭС — заместители директора Ф. Огнева. В. Кулишенко и я. Цель этой работы определение страховых рисков, от которых мы будем страховаться в следующем году, и определение компании, которая сможет застраховать ядерные риски ГСП "Чернобыльская

Добавим, что доклад А.Шацмана был воспринят участниками "Энергофорума" с интересом. Предлагаем его вниманию наших читателей в изложении.

О текушем состоянии энергоблоков ЧАЭС.

Блок №1 — остановлен 30.11.96 г. Получено разрешение государственного органа ядерного регулирования на начало работ по прекращению эксплуатации 15.12.98 г.

Блок №2 — остановлен 11.10.91 г. Получено разрешение государственного органа ядерного регулирования на начало работ по прекращению эксплуатации 27.12.2000 г.

Блок №3 — остановлен 15.12.2000 г. Разработан и направлен регулирующему органу комплект документов, необходимых для получения разрешения на начало работ по прекращению эксплуатации.

Деятельность по снятию с эксплуатации ЧАЭС осуществляется в соответствии с утвержденной в установленном порядке "Концепцией снятия с эксплуатации Чернобыльской АЭС" и "Программами прекращения эксплуатации блоков №1, 2, 3". Действующая концепция была разработана в 1992 г. киевским институтом "Энергопроект".

Концепция устанавливает следующий вариант снятия с эксплуатации:

выдержка оборудования энергоблоков в существуюших строительных конструкциях в течение 20 — 30 лет. с проведением минимально необходимых работ по дезактивации и демонтажу.

Аналогичный вариант снятия с эксплуатации Чернобыльской АЭС был предложен в отчете международной группы экспертов под руководством АЕА Technology.

Недостатки существующей Концепции заключаются в том, что она не дает ответов на ряд вопросов, влияющих на деятельность по снятию с эксплуатации, а именно:

1. Не определено конечное состояние площадки и энергоблоков

2. Не определены этапы снятия с эксплуатации энерго-

обращения с водоемом-охладителем 4. Не рассмотрена возможность повторного использова-

3. Не рассмотрены вопросы

ния зданий, сооружений и инфраструктуры площадки ЧАЭС. 5. Деятельность по снятию с эксплуатации ЧАЭС не увязана с работами, проводящимися на объекте "Укрытие" и в Зоне от-

чуждения 6. Не определена судьба радиоактивных отходов, образующихся при ведении деятельно-

сти по снятию с эксплуатации. В соответствии с "Общими положениями обеспечения безопасности при снятии с эксплуатации атомных станций и исследовательских ядерных реакторов", Концепция подлежит пересмотру не позднее 2002 г Чернобыльская АЭС разработала проект новой Концепции, в котором предлагает пересмотреть принятый вариант снятия с эксплуатации. Предлагаемый вариант снятия с эксплуатации предусматривает длительную выдержку реакторных установок в существующих строительных конструкциях, с проведением работ по демонтажу вспомогательного оборудования. Кроме того, в проекте Концепции устраняются нелостатки

Концепции 1992 г. В настоящее время на плошадке Чернобыльской АЭС проводится ряд подготовительных работ по сооружению объектов, необходимых для снятия энергоблоков ЧАЭС с эксплуатации. За счет средств. выделяемых Комиссией Европейского сообщества, ведется строительство "под ключ" нового хранилища отработанного ядерного топлива "сухого" типа на 25 тыс. мест (ХОЯТ-2). Строительство ХОЯТ-2 ведется международным консорциумом главе с компанией FRAMATOME. Проектный срок ввода нового хранилища в эксплуатацию — 3-й квартал 2003 г. По проекту пропускная способность ХОЯТ-2 составит 2500

кассет в год. Заключен контракт на строительство "под ключ" завода по переработке жидких радиоактивных отходов в пределах охранного периметра ЧАЭС. Завершены работы по созданию нулевого цикла, сейчас ведется строительство временной строительной базы. Планируемый срок ввода данного объекта в эксплуатацию — 2-й квартал 2003 г. Финансирование работ осуществляется Комиссией Европейского сообщества. Генеральным подрядчиком строительства является фирма BELGATOM

По результатам тендера в марте 2001 г. подписан контракт на строительство промышленного комплекса по обращению с твердыми радиоактивными отходами с фирмой NUKEM (Германия). Финансирование работ по строительству осуществляется Европейской комиссией в рамках программы TACIS. Планируемый состав

комплекса: плекса: установка по извлечению твердых радиоактивных отходов из существующего хранили-

установка по компактиро-

ванию отходов методом прессо-

- временное хранилище для короткоживущих низко- и среднеактивных отходов.

В настоящее время контрактор ведет разработку концептуального проекта. Срок завершения строительства — 2-й квартал 2004 г. Финансирование работ осуществляется Комиссией Европейского сообщества.

Завершено строительство новой промышленно-отопительной котельной. В настоящее время на ПОК проводятся пуско-наладочные работы. Финансирование работ осуществлялось Украиной (25%) и Министерством энергетики США (75%).

Вся деятельность, проводимая на энергоблоках, осуществляется в соответствии с "Программами прекращения эксплуатации энергоблоков №№ 1, 2 Чернобыльской АЭС", утвержденными в установленном по-

Основными видами деятельности, проводимой на энергоблоке, в настоящее время яв-

- освобождение энергоблока от ядерного топлива;

удаление рабочих сред и потенциально опасных субстанций из оборудования, использование которого не предполагается: разработка программ и проведение окончательного ос-

танова отдельных систем и оборудования: эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт оборудования, остающегося в

работе: освобождение энергоблока от накопленных за время его эксплуатации жидких и твердых радиоактивных отходов.

Продолжительность этапа прекращения эксплуатации для энергоблоков ЧАЭС определяется сроком окончательного освобождения их от ядерного топлива, то есть сильно зависит от срока ввода в эксплуатацию

В настоящее время на энергоблоках находится 5681 отработанная топливовыделяю-

шая сборка (ОТВС). На блоке №1 — 2107 ОТВС (812 — в реакторе, 1295 — в бассейне выдержки)

На блоке №2 — 1057 ОТВС в бассейне выдержки. На блоке №3 — 2517 ОТВС 1566 — в реакторе, 951 — в

бассейне выдержки). Существующими документами установлена следующая последовательность освобождения энергоблоков от ядерного топлива: 1 блок — 2 блок — 3 блок. "Программами прекращения эксплуатации" предусматривается выгрузка топлива

кой АЭС в сроки: на блоке №1 — 4-й квартал 2003 г. — 1-й квартал 2005 г.; на блоке №2 — 2-й квартал

для энергоблоков Чернобыльс-

2005 г. — 1-й квартал 2006 г.; на блоке №3 — 2-й квартал 2006 г. — 2-й квартал 2008 г.

В связи с тем, что на настоящий момент энергоблок №2 наиболее близок к снятию с эксплуатации (наименьшее количество ядерного топлива, наибольшая выдержка после останова), готовятся изменения в программы прекращения эксплуатации энергоблоков №№ 1,2, позволяющие производить выгрузку топлива начиная с энергоблока №2.

С 1999 г. на энергоблоках ЧАЭС выполнен большой объем работ по удалению рабочих сред и потенциально опасных субстанций из оборудования, использование которого не предполагается, а также по окончательному останову отдельных систем и оборудования.

Поскольку окончательный

останов систем и оборудования, с последующим снятием их с регистрации в надзорных органах, является новой для ЧАЭС работой, на станции было разработано положение, регламентирующее порядок проведения таких мероприятий. Всего к настоящему моменту окончательно остановлены 28 систем. Ведутся работы по окончательному останову еще

17 систем. В 1999 г. на энергоблоке №1 было проведено комплексное инженерное и радиационное обследование (КИРО). КИРО проводилось с целью обобщения имеющейся и получения дополнительной информации об инженерном и радиационном состоянии энергоблока.

В процессе осуществления КИРО был собран большой объем информации о материалах, входящих в состав оборудования энергоблока №1, весогабаритных характеристиках оборудования, а также о величине удельной и суммарной радиоактивности отдельных элементов энергоблока, а также о нуклидном составе радиоактивного загрязнения. Также проводились расчеты наведенной активности конструкций реактора, обследование технического состояния строительных конструкций зданий энергоблока и оценка их сейсмостойкости.

По результатам КИРО можно сделать следующие основные выводы

более 99% радиоактивности, находящейся на блоке, сосредоточено в пределах конструкций реактора;

в данный момент суммарная расчетная активность конструкций реактора находится на уровне 3\*10<sup>17</sup> Бк (8 МКи);

за счет выдержки суммарная активность конструкций реактора может быть снижена в 1200 раз (при выдержке в тече ние 150 лет): при выдержке в течение

100 лет большая часть оборудования блока при демонтаже будет относиться к низкоактивным отходам, а демонтаж можно будет производить без ограничений по времени работы персонала (за исключением технологических каналов):

- вклад активности остатков топлива аварийной ячейки 62-44 не превышает 1% от суммарной активности графитовой кладки:

- при демонтаже оборудования блока №1 8% отходов будут относиться к среднеактивным РАО, 76% — к низкоактивным, а 16% — к нерадиоактивным отходам;

 в случае выдержки оборудования в течение 10 лет, количество среднеактивных отходов сократится приблизительно в 2 раза;

загрязнение зданий и сооружений блока в целом незначительное: - состояние строительных

конструкций позволяет осуществлять их безопасную эксплуатацию не менее чем в течение сейсмостойкость зданий и

сооружений блока №1 достаточна для восприятия землетрясения силой 6 баллов. Вместе с тем, ввиду недостаточного финансирования, часть

необходимых исследований в ходе КИРО проведена не была. К их числу можно отнести: - экспериментальное подтверждение расчетных оценок величины наведенной радиоактивности элементов конструк-

гоблока №1 оценка состояния и фактического остаточного ресурса несущих металлоконструкций реакторной установки энерго-

ций реакторной установки энер-

блока №1.

В настоящее время проводится комплексное инженерное и радиационное обследование на энергоблоке №2. Финансирование данных

работ осуществлялось за счет средств, получаемых Чернобыльской АЭС от продажи электроэнергии и частично из Государственного бюджета Украины. Однако объем средств, выделяемых из Госбюджета, в 2000 г. составил только 24 % от потребности (в 1999 г. -7 %). В бюджете 2001 года финансирование работ по прекращению эксплуатации не

предусмотрено. В связи с экономией бюджетных средств в і полугодии 2001 г., у ГСП "Чернобыльская АЭС" появилась возможность начать работы по подготовке документов, необходимых для получения лицензии на снятие с эксплуатации

Регламент эксплуатации блока №2 на этапе окончательного закрытия

Отчет об анализе безопасности блъка №2 на этапе окончательного закрытия.

Кроме того, ведется разработка "Общегосударственной программы снятия с эксплуатации энергоблоков ЧАЭС" и "Интегрированной программы обращения с РАО"

Проблема продления ресурса оборудования и проведения реконструктивных работ в настоящее время является наиболее острой. Большое количество оборудования, особенно на энергоблоках №№ 1,2, требует продления ресурса. Более 50 технологических систем имеют в своем составе оборудование с истекшим ресурсом. В настоящее время проводятся работы по продлению ресурса системы автоматизированного ра-

диационного контроля. К числу основного оборудования, реконструкцию которого необходимо провести в ближайшее время, относятся:

системы надежного пита-

- система технического и пожарного водоснабжения:

система отопления машсистемы радиационного

контроля: линия измельчения высокоактивных длинномеров; камеры электрохимичес-

ных залах: - ванны для дезактивации крупногабаритного оборудования. На часть работ в настоящее время разработаны техничес-

кой дезактивации в централь-

кие задания, разрабатывается тендерная документация. К числу основных документов, которые необходимо разработать до завершения этапа прекращения эксплуатации (до

2004 г. с учетом проведения экспертиз, устранения замечаний и утверждения), относятся: - Стратегия снятия с эксплуатации:

- Программа снятия с эксплуатации (включая Программу радиационной защиты, Программу обращения с РАО, Программу обеспечения качества); Отчеты по анализу безо-

пасности: - Программы реализации этапа окончательного закрытия; - Регламенты эксплуатации

для этапа окончательного зак-Регламенты техобслужи-

вания и ремонта для этапа окончательного закрытия; - Регламенты проверок и

испытаний для этапа окончательного закрытия;

Концепция радиационного контроля и Регламент радиационного контроля на этапе окончательного закрытия; Инструкция по ликвида-

ции аварийных ситуаций; Классификатор систем и оборудования для этапа окончательного закрытия.

Дополнительно перед началом этапа окончательного закрытия предстоит пересмотреть большую часть внутренней эксплуатационно-технической документации.

Также крайне необходимыми являются проведение дополнительных обследований состояния оборудования, строительных конструкций и конструкционных элементов, дефектного ядерного топлива. Эти работы планируется выполнять в 2002 — 2003 гг. В настоящее время проводятся тендерные процедуры по определению ис-

Источниками финансирования вышеперечисленных работ будут являться экономия бюджетных средств 2001-го финансового года, а также бюджетные средства, которые будут выделены ЧАЭС в 2002-й и последующие годы. Суммарный объем необходимого финансирования составляет ориентировочно 100 ыя

млн. грн. Важная проблема - создание новой организационной структуры предприятия. В соответствии с постановлением Кабинета Министров №399 от 25.04.2001 г., функции проведения работ по прекращению эксплуатации и снятию энергоблоков ЧАЭС с эксплуатации возложены на государственное специализированное предприятие "Чернобыльская АЭС", являющееся правопреемником аналогичного обособленного подразделения НАЭК "Энергоатом".

Основными задачами ГСП Чернобыльская АЭС" являются: обеспечение безопасной эксплуатации ядерных устано-

вок, установок по обращению с радиоактивными отходами и другого оборудования ЧАЭС; безопасное снятие с эксплуатации 1, 2, 3-го энергобля

ков ЧАЭС и АЭС Украины; преобразование объекта "Укрытие" в экологически безопасную систему:

обращение с отработанным ядерным топливом Чернобыльской АЭС:

обращение с радиоактивными отходами, накопленными на промплощадке ЧАЭС, в зоне отчуждения и образующимися при снятии ЧАЭС с эксплуатации и преобразовании объекта 'Укрытие" в экологически безопасную систему;

строительство и эксплуатация объектов инфраструктуры необходимых для снятия ЧАЭС с эксплуатации и преобразования объекта "Укрытие" в экологически безопасную систему;

экологический мониторинг окружающей природной среды в зоне размещения ЧАЭС;

разработка технологий. сбор и использование научнотехнического опыта снятия с эксплуатации ядерных установок, ликвидации последствий запроектной аварии, а также строительства и использования хранилищ для временного и долгосрочного хранения радиоактивных отходов.

ГСП "Чернобыльская АЭС" находится в стадии становления. В связи с отсутствием научно обоснованных нормативов численности персонала, на переходный период принята модифицированная структура старого предприятия (ОП ЧАЭС). Ведутся работы по обоснованию численности коллектива государственного специализированного предприятия.

Подготовил к печати Виктор КАПУСТА

#### **"СВЯТЯТЬСЯ У СВІТІ** пісня, хліб ТА ВЧИТЕЛЯ ІМ'Я"

 під таким гаслом пройшли в Славутичі урочистості з нагоди професійного свята

освітян.

Понад 600 педагогічних працівників живе і трудиться в Славутичі на освітянській ниві. Ця система в місті включає в себе 8 дитячих садочків, 4 школи, державний ліцей, Центр професійного розвитку, Центр захисту дитини, Палац дитячої творчості, філіали вищих учбових закладів. Тому не дивно, що церемонія нагородження за невтомну вчительську працю і досягнуті успіхи була тривалою. Понад 100 грамот, подяк, грошових премій отримали педагогічні працівники від міського голови, обласного управління освіти і науки та від голови обласної держадміністрації. Зі щирими вітаннями до освітян звернулися перший заступник міського голови Володимир Жигалло, заступник міського голови, завідуючий відділом освіти Олександр Лінкевич. З подарунками прийшли на свято представники адміністрації ДСП ЧАЕС директор Віталій Толстоногов і його заступник Ірина Мітічкіна. Вони подарували для навчальних закладів раді-

отелефони. Щиро привітали славутчани вчительку початкових класів, методиста Наталію Костик з врученням медалі "Відмінник освіти". Понад 30 освітян мають цю високу нагороду. Напередодні професійного свята почесного звання "Заслужений працівник освіти України" удостоєна викладач іноземної мови 3ОШ № 2 Тамара Миронова — за бага-

торічну плідну педагогічну діяльність. І як завжди, творчі колективи міста дарували освітянам свої пісні, вірші та танці. А гість Славутича, заслужений артист України Ігор Завадський, віртуоз-баяніст, заворожив усіх слухачів своїм мистецтвом

> Людмила ЛЮБИВА, завідуюча центром інформації

# ПРОБЛЕМЫ КОММУНАЛЬНЫЕ

совещание руководителей шести ноября. Мэр Славутича Владимир коммунальных предприятий города. Были заслушаны отчеты начерского, спортсооружений Васи- важных городских объектов расхолия Колобова, кино-концертного лаживают и обслуживающий перкомплекса Ильгиза Исхакова, ди- сонал, и посетителей, 15 октября ректора АРБ Валентины Дарнопых, заместителя начальника стояние всех городских спортплопредприятия "Славутич-Чернобыль-Торг" Леонида Говорова. Речь шла о готовности указанных коммунальных предприятий и со- ма. оружений к зиме. В частности, как сообщил Владимир Печерский, согласно распоряжению Киевской облгосадминистрации, отопитель- правлено прежде всего на сохраный сезон в населенных пунктах нение принадлежащих им помеобластного подчинения будет на- щений. КП "Кино-концертный комчат, если среднесуточная температура воздуха в течение пяти суток подряд не будет превышать +8 градусов Цельсия. В то же время, по распоряжению Славутичского где в настоящее время размещагорисполкома, отопительный сезон будет начат в городе в соответствии с ежегодным графиком. т.е. не позже 15 октября. Возможно, в связи с тем, что температура воздуха в настоящее время не опускается ниже 12 — 15 градусов, городские отопительные системы на полную мощность включены не будут. Однако при понижении температуры ниже указанного предела отопление будет немедленно включено на полную мощность. Владимир Печерский подчеркнул, что отопительные системы к осен-

не-зимнему сезону готовы. В основном готовы к этому периоду и спортивные сооружения города. Впрочем, на заседании обсуждался вопрос о возможном пус-

8 октября в помещении Славу- ке городских бассейнов позже тичского горисполкома состоялось обычного — приблизительно 15 Удовиченко крайне резко отнесся к подобному предложению, отмечальников УЖКХ Владимира Пе- тив, что подобные отсрочки пуска мэр также намерен проверить сощадок — на предмет выполнения предыдущих многочисленных решений и постановлений исполко-

> Интенсивно готовятся к зиме кино-концертный комплекс и АРБ. Внимание этих предприятий наплекс" особое внимание уделяет вопросу провалов грунта перед зданием, АРБ — ремонту помещения бывшего магазина "Даугава" ются клиенты бизнес-инкубатора. агентства по развитию бизнеса.

Что касается вопроса городских рыночных площадок, то он рассматривался на заседании исключительно с точки зрения упорядочения палаточной торговли. Предполагается, что предприниматели, размещающие палатки вне рыночной территории, будут подвергаться значительному

Кроме того, участники совещания отметили необходимость замены плит на центральной площади города, ремонта парковых дорожек и паркового освещения.

Майя РУДЕНКО

## МІСЬКЕ **ТЕЛЕБАЧЕННЯ** на шляху **РЕФОРМУВАННЯ**

міськвиконкому відбулося розши- значно меншою. Як повідомив порине засідання Наглядової ради Громадського телебачення під головуванням міського голови В.Удовиченка. На порядку денному розглядалося питання про подальшу реалізацію проекту Громадського телебачення.

Близько трьох років реалізується в місті цей проект, створений на базі ТРК "Славутич" і телецентра ЧАЕС. Основна його концепція: більше інформації — для більшого числа телеглядачів.

За цей час Громадське телебачення завоювало свого глядача. підвищило свій рейтинг у місті. Встановлені тісні зв'язки з центральними телеорганізаціями України, з обласними і регіональними телерадіокомпаніями. Цей проект підтвердив право на своє існування.

Громадське телебачення Славутича поважають і знають у багатьох містах України. На останньому Всеукраїнському конкурсі регіональних телерадіокомпаній "Україна єдина". що проводився у вересні 2001 року в Одесі, телепрограми ГТБ стали дипломантами, лауреатами конкурсу, а репортаж про закриття Чорнобильської АЕС отримав вищу нагороду Гран-прі. (Для справки: у конкурсі брали участь 122 телерадіокомпанії з України, Росії, Білорусі,

Болгарії та Греції.) У зв'язку з переходом ДСП ЧАЕС на бюджетне фінансування, підтримка з боку Чорнобильської

8 жовтня в залі засідань АЕС у реалізації проекту може бути мічник-референт директора ДСП ЧАЕС О.Голоскоков, на базі телецентру ЧАЕС уже створена відеофотолабораторія чисельністю 15 чоловік, а 17 працівників телебачення ще продовжують працювати в складі Громадського телебачення. У зв'язку з назрілою ситуацією членами Наглядової ради та запрошеними були висловлені різні пропозиції щодо майбутнього реформування Громадського телебачення. Більшість думок зводилось до надання міському телебаченню статусу комунального підприємства — з передачею матеріальної бази, заключенням угод про спільну діяльність. Керівнику Громадського телебачення О.Демидову дано доручення до наступного засідання Наглядової ради. що відбудеться 1 листопада цього року, відпрацювати бізнес-план та інші уставні документи.

> На засіданні були розглянуті організаційні питання. До складу Наглядової ради затверджені кандидатури представника Президента на Чорнобильській АЕС О.Антропова, директора "Атомремонтсервіса" В.Тонких (за згодою) та начальника інформаційно-представницької служби ЧАЕС С.Штейна. Із складу Наглядової ради був виведений

Людмила ЛЮБИВА, завідуюча Центром інформації

## КСКУРСИЯ ПО ЦЕНТРУ ЗАНЯТОСТИ

8 октября отпраздновал новоселье Славутичский городской центр занятости, Для "TC" импровизированную экскурсию по новым хоромам провела заместитель директора Тамара Веремецкая

А хоромы лействительно знатные. Долго пустовавшее здание на проспекте Дружбы народов, что по соседству с "Энергией", наконец-то отдано под Славутичский городской 18, г центр занятости. Как подчеркнула Тамара Веремецкая, заместитель директора центра. данное помещение как нельзя более соответствует единой технологии обслуживания безработных, рекомендованной для украинских центров заня-

Входя в помещение центра. вы сразу же оказываетесь в большом зале. Первое, что обращает на себя внимание. это отсутствие стульев для предполагаемой очереди без-

— Тамара Евгеньевна, а что ж стульев-то нет? Предполагается, что у нас так и не появятся очереди безработных, жаждущих трудоустройства? Или вы не ожидаете сокращения работников ЧАЭС?

 Очередей ожидающих приема у нас не будет: на это направлена единая технология обслуживания, которой мы руководствуемся. Приходя в центр, безработный сразу же может обратиться в информационно-консультативный сектор, где обязательно дежурит диспетчер-консультант. Он порекомендует посетителю, к кому обратиться. Рядом с данным сектором располагается сектор самостоятельного помска работы. Видита, на стендах размещены карточки, на каждой из которых значится имеющаяся на том или ином предприятии вакансия, а также квалификация и специальность, которые должны быть у претендента на то или иное рабочее место. Самостоятельно изучив предложения,

безработный, или человек, ожидающий сокращения, или вообще любой посетитель, даже не состоящий на учете в ЦЗ, но желающий поменять работу, может обратиться в регистрационно-приемный сектор, где консультант даст ему соответствующие справки о выбранной вакансии, а также свяжется с потенциальным работодателем и договорится о дате собеседования с клиентом центра.

- Каким образом не состояший на учете в центре славутчанин может обратиться сюда в поисках работы?

 Да просто прийти без предварительной записи и ознакомиться с имеющейся у нас информацией. Кстати, следующий сектор, размещающийся рядом с сектором самостоятельного поиска работы, - так называемый профинформационный. Здесь в специальных папках содержится информационная литература с описаниями всех профессий (специальностей), которые можно получить в Славутиче, а также с перечнем учреждений, в которых производится подготовка, и условиями приема. Этот сектор кроме того снабжен, как видите, телевизором и видеомагнитофоном: любой посетитель может просмотреть видеоматериалы по профориентации, имеющиеся в нашей

 И какие же специальности можно приобрести в Славутиче? Такие, которые будут

социально востребованы? — Выпускники школ, да и другие желающие, могут получить специальности швеи, столяра, плотника, оператора ПК и другие. Помогут с выбором новой специальности и в секторе активной поддержки безработных. Сюда могут обратиться люди, сокращенные с предпри-

ственным бизнесом. Согласно законодательству Украины, такие клиенты могут единовременно получить годовое положенное им пособие по безработице которое станет для них стартовым капиталом. Здесь же будущим предпринимателям помогут с составлением бизнес-плана Кроме того, обратившиеся в этот сектор могут быть направлены на общественные и другие временные работы, профпереобучение, семинары по технике по-

иска работы.

Последний сектор — регистрационно-приемный. Здесь у нас работает четыре консультантарегистратора. Именно они регистрируют обратившихся, проводят с ними собеседования, заполняют персональные карты, в которых указывают потребности, намерения, желание клиента, его профессию и специальность, что необходимо для наиболее быстрого и плодотворного поиска роботы. Разбивка этой проблемой. большого зала на отдельные секторы, собственно, и сделана во избежание очередей к тому или иному специалисту, а также для предоставления наиболее широких возможностей для посетителя найти работу среди имеющихся вакансий самостоя-

— Каким образом проходят контакты ЦЗ с потенциальными работодателями?

 В нашем центре существует несколько входов в помещение, что исключает пересечение потока реальных безработных с потоком работодателей, а также с потоком потенциальных безработных. Потенциальный работодатель, попадая в помещение через отдельный вход, может сразу обратиться со своими поедложениями рабочих мест или ь зкансий к директору центра и другим специалистам, заниятий и желающие заняться ооб-мающимся нелосредственно



 Уж коли речь зашла о потенциальных безработных, каким образом ведется работа с ними?

— У нас создан адаптационный центр, действующий согласно "Проекту адаптации работников и экономики регионов", утвержденному и финансируемому Министерством труда США (Уордвайцс Стрейтенджиз ИНК) и Министерством труда и социальной политики Украины (Государственный центр занятости). В данном секторе потенциальные безработные могут получить исчерпывающую информацию об имеющихся вакансиях и возможностях переобучения. Здесь также оборудован компьютерный класс на десять ПК, где желающие могут пройти соответствующее обучение. Ну и, разумеется, у нас есть еще один сектор, в значительной мере

ственной работы с безработными. Это сектор документации, где содержится вся информация об ищущих работу, имеющихся и перспективных рабочих местах, возможности переобучения.

В новом центре еще пахнет свежей краской, но сюда уже идут клиенты. Учитывая, что Славутич — сколько бы мы ни отодвигали эту перспективу все же ждет значительное сокращение рабочей силы с монопрофильного предприятия — ГСП Чернобыльская АЭС", — новый центр занятости придется городу как нельзя более кстати.

Статистика. За девять месяцев 2001 года в Славутичский центр занятости обратилось 1197 граждан. Из них 986 зарегистрировано как ищущие работу, 202 получило консультационные услуги. С изолированный от непосред- начала текущего года со-

трудниками центра посетителям было предоставлено 1692 профинформационные услуги. В течение этого времени на учете в центре пребывало 1824 незанятых жителей Славутича. В том числе 1149 — жен щины, 602 — молодые люди в возрасте до 28 лет. 1655 человек получили статус безработного. Трудоустроено 568 человек; 16 безработных получило единовременную помощь на открытие собственного дела; 4 человека трудоустроено на дополнительные рабочие места, созданные за счет местных дотаций. На забронированные рабочие места трудоустроено 68 человек, в том числе 20 несовершеннолетних.

> Беседовала Майя РУДЕНКО

.

#### СЭЗ "Славутич" в зеркале статистики

По состоянию на 1 сентября текущего года, в рамках СЭЗ "Славутич" действуют 26 субъектов. Общая стоимость инвестиционных проектов СЭЗ составпяет 27 702 тысячи долларов США. Их реализация предпола-

гает создание 1700 новых рабочих мест.

С начала реализации инвестиционных проектов на территорию СЭЗ "Славутич" было привлечено инвестиций на сумму 35 130,3 тысячи гривен. Кроме того, на сумму более 19 172 тысячи гривен было завезено и смонтировано оборудования для реализации проектов. На сумму 12 439,29 тысячи гривен закуплено сырья и материалов, что обеспечит производство в рамках проектов СЭЗ. На 8-октября в проектах созданы 363 новых рабочих места.

За весь период функционирования СЭЗ "Славутич" реализовано продукции, произведенной ее субъектами, на сумму 27 508,36 тысячи гривен. На 1 сентября общая сумма условнорасчетных платежей (льгот), предоставленных субъектам СЭЗ, составила 6772,53 тысячи гривен, в том числе таможенных пошлин почти на 3 миллиона гривен. В то же время общая сумма поступлений от деятельности субъектов СЭЗ "Славутич" в бюджеты всех уровней составила 379,4 тысячи гривен. В том числе в виде налога на прибыль с граждан — 309,4 тысячи гривен.

# ВРЕМЯ "ДІЯТЬ"



В понедельник Славутич посетили представители Киевской областной организации Всеукраинского объединения "Дія". Гости побывалив культурно-информационном центре Чернобыльской АЭС "Энергия", Детской школе искусств, Социально-психологическом центре, встретились с мэром города Владимиром Удовиченко. Целью визита было ознакомление с опытом работы местной организации объединения. Славутичским активисткам "Дії" было предложено принять участие в

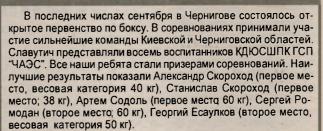
"Золотий лелека", который будет проходить весной следующего года в Николаеве. В частности, "дієвих" женщин заинтересовали работы декоративно-прикладного искусства, выполненные учащимися Славутичской детской школы искусств (по всей вероятности, отборочный тур конкурса состоится в Славутиче в конце февраля — начале марта 2002 года), и они пригласили юных славутчан посоревноваться именно в этом виде творчества. Кроме того, в ноябре — декабре текущего года "Дія" предполагает провести в Славутиче круг-Международном фестивале лый стол и семинар, посвящен-

ные гендерным проблемам. В августе аналогичные мероприятия организация проводила в Одессе. Там круглый стол касался вопросов защиты прав

В целом же представительницы "Дії" не скрывают, что заинтересованы в росте рядов славутичской организации объединения, так что визит их во многом был обусловлен необходимостью изучения имен но вопроса партийного строительства в нашем городе.

> Майя РУДЕНКО Фото Вадима ИВКИНА

#### **НОВОСТИ** СПОРТА



На проходивших в Белой Церкви V летних спортивных играх Киевщины по тяжелой атлетике славутичская команда заняла четвертое место, набрав 382 очка. Чемпионами и призерами игр стали Алексей Мишко (первое место, весовая категория до 50 кг; сумма двоеборья 120 кг), Юрий Диордиев (первое место; свыше 94 кг; 150 кг), Алексей Ткачев (второе место до 62 кг; 160 кг), Николай Зинченко (второе место до 77 кг; 205 кг), Александр Казачинский (третье место; до 50 кг; 80 кг), Дмитрий Кузьменко (третье место; весовая категория до 50 кг сумма двоеборья 115 кг).

На V летних юношеских спортивных играх Киевщины по пауэрлифтингу сборная команда Славутича принесла в спортивную копилку города 237 очков и заняла четвертое место среди восьми сборных команд городов и районов Киевщины. Честь города защищали Алексей Мишко, Дмитрий Кузьменко, Юрий Диордиев (все — первое место), Алексей Ткачев (второе место) и Сергей Хоменко (третье место).

#### РАДОСТЬ ТОРЫ

10 октября евреи отметили уникальный праздник — Симхат-Тора ("Радость Торы").

Считается, что именно Тору (также ее называли Библией) Бог даровал Моисею на горе Синай. Изучение Торы приравнивалось к самой высшей заповеди. Отсюда и общеизвестная тяга евреев к образованию. От начала до конца Тору прочитывают в синагогах течение года (напомним, что еврейский год начинается в сентябре). Завершение годового цикла чтения отмечают песнями и плясками. Таким образом верующие выражают свою радость Торе.

### ИЗ ДОКЛАДА ДИРЕКТОРА СПЕЦПРЕДПРИЯТИЯ ОП "АТОМРЕМОНТСЕРВИС" ВИКТОРА ТОНКИХ НА КОНФЕРЕНЦИИ ТРУДОВОГО КОЛЛЕКТИВА

Уважаемые коллеги! Наличие соглашения между администрацией и трудовым коллективом государственного предприятия является обязательным требованием нормативно-правовых актов Украины. Поэтому я тивного договора станет одним из погических шагов, коокончательного становления обособленного предприятия

"Атомремонтсервис" Еще в 1998 году на Чернобыльской АЭС возникла идея о преобразовании ремонтной службы станции в отдельную специализированную ремонтную структуру. Это было связано с тем, что на ЧАЭС был накоплен серьезный опыт проведения крупномасштабных ремонтных компаний, получено уникальное оборудование и, самое главное, создан коллектив, которому по силам решить самые сложные задачи по организации и выполнению ремонта. Идея была поддержана руководством НАЭК "Энергоатом", администрацией Чернобыльской АЭС профсоюзным комитетом. которые понимали, что пришло время реформировать существующую схему проведения ремонтов АЭС. Дело в том, что существующая схема не была оптимальной и

дующим причинам: Во-первых, у каждой АЭС свои подрядные организации, между которыми не происходит обмена передовыми технологиями ремонтов и оборудованием;

для отрасли в целом по сле-

Во-вторых, каждая АЭС стремится иметь дорогостоящее ремонтное оборудование в своей собственности. что в рамках отрасли приводит к существенному увеличению затрат на ремонтные нужды и неполной загрузке дорогостоящего оборудова-

В-третьих, комплекты запчастей созданы и постоянно поддерживаются на каждой

АЭС, что в памках отпасли приволит к замораживанию существенной части денежных средств.

Приказом НАЭК "Энергоатом" № 821 от 24.11.2000 года было образовано обособленное подразделение "Атомремонтнерирующей компании "Энергоатом". Решение о создании спеторые завершают процесс циализированного ремонтного предприятия в Славутиче в первую очередь направлено на сохранение квалифицированного ремонтного персонала станции и реализацию мероприятий по социальной защите работников Чернобыльской АЭС и жителей Славутича, в связи с досрочным

> станции. Основными видами деятельности, на которые ориентировано ОП "Атомремонтсервис" яв-

прекращением эксплуатации

ляются: монтаж, ремонт, реконструкция и модернизация оборудования АЭС Украины и других предприятий Минтопэнерго;

комплексное инженерно-техническое сопровождение ремонтных работ.

подготовка и переподготовка ремонтного персонала, занято-

го на АЭС.

Для обеспечения функционирования предприятия в соответствии с намеченными целями нами была разработана и согласована в НАЭК "Энергоатом" структура ОП "Атомремонтсервис". Формирование штата ОП АРС начиналось с набора руководящего персонала и специалистов. Это было обусловлено необходимостью обеспечения выполнения управленческих функций на предприятии, таких как получение лицензий, создание экзаменационных комиссий, организация бухучета, кадровой службы и т.д. В тот период все внимание уделялось обеспечению непревышения уровня управленческого персонала над

В настоящий момент с укомплектованием штатов ОП АРС сложилась следующая ситуация. При запланированной чис- тия. В частности, планируется ленности 1041 человек набрано 368 человек, что составляет реконструкции и ремонта базы

производственным.

35%. Из них: руководителей — 74 человека (50% от запланированной численности): специалистов — 112 человек

(53%);служащих — 12 человек

49 человек принято из городских организаций, и 319 человек с ЧАЭС, что составляет 13% и 87% соответственно.

Для обеспечения цели создания ОП АРС основу персонала предприятия должен составить высококвалифицированный ремонтный персонал ЧАЭС, высвобождающийся в связи с досрочным прекращением эксплуатации станции. К сожалению, процесс перехода персонала проходит с определенными трудностями, которые обусловлены рядом причин как объективного, так и субъективного ха-

Во-первых, это длительный роцесс преобразования ОП ЧАЭС в ГСП ЧАЭС и, как следствие, замедление создания новой структуры, разработки норм численности и штатных расписаний под задачи снятия блоков с эксплуатации. И, конечно, психологический фактор, связанный с изменением условий труда, неуверенностью в будущем ОП АРС и возможной потерей в заработной плате для работников

ОП ЧАЭС. Основная инфраструктура предприятия расположена на площадке бывшей базы отдела рабочего снабжения. При создании ОП АРС от НАЭК "Энергоатом" (ОП ЧАЭС) было передано основных средств на сумму более 36 млн. грн. В основном это здания и сооружения на сумму 26,5 млн. грн., а также оборудование производственных-цехов ОП ЧАЭС (ЦЦР, ЦТА, ЦН, ЛМ, КТО) на сумму 9,5 млн. грн.

Здания и сооружения, переданные нам на баланс, требуют вложения значительных финансовых средств под задачи создания базы ремонтного предприяизменение проекта, проведение

ОРСа как основной площадки нашего предприятия, предусматривающей размещение ремонтно-механической мастерской, мест для аттестации техного. Предполагается реконструкния персонала ОП АРС, который будет задействован для выполнения работ как на ГСП ЧАЭС, так и на других объектах, расположенных в 30-километровой зоне, включая вновь вводимые, а также зданий и сооружений ЦУПД для перепрофилирования его в резервный кризисный центр НАЭК "Энергоатом" и санпропусников для организации мастерских по изготовлению металлоконструкций, прокладок и сальников из графита, абразивных кругов и т.д.

Для развития материальнотехнической базы, помимо выше сказанного, необходимо обеспечить целевое финансирование на приобретение инструментов и спецодежды в сумме 800 тыс.

Правлением НАЭК "Энерго-

атом" было принято решение о финансировании хозяйственной деятельности ОП АРС на этапе становления и создания материальной базы за счет средств компании. Финансирование заработной платы с начала деятельности ОП АРС производилось НАЭК "Энергоатом" в полном объеме, задолженности по заработной плате нет. Фактическое финансирование заработной платы — 1045,3 тыс. грн. при плане 2765,7 тыс. грн. вызвано невыполнением плана набора персонала. Таким образом, общая сумма полученных финансовых средств с 01.04.2001 по 01.10.2001 составила 1510,1 тыс. грн., или 29% от запланированных 5232.8 тыс. грн.

За прошедшее время была проведена определенная работа по получению объемов работ на АЭС компании и других предприятиях. В августе текущего года были проведены совещания представителей АРС с ремонтным персоналом, атомных станций Украинь; По результатам встреч оыли подписаны про-

ли станций выразили готовность привлечь ОП АРС к ремонтным работам на АЭС. Данная деятельность позволила обеспелогии сварки, деревообрабаты- чить участие персонала ОП АРС вающего цеха и многого друго- в ремонтных работах в V квартале 2001 года на ГСП ЧАЭС сумму 360 тыс. грн., и в стадии оформления договоры на сумму 3165,2 тыс. грн.); ЮУАЭС (участие в ремонте блока № 3 в сентябре — октябре 2001 года); ЗАЭС (участие в ремонте блока № 3 в октябре — ноябре 2001 года); РАЭС (участие в ремонте блока № 3 в ноябре — декабре 2001 года); КП УЖКХ Славутича (заключен рамочный договор с оплатой по факту выполнения); КП "Славутич-Чернобыльторг" по обслуживанию кассовых аппаратов (заключен рамочных договор с оплатой по факту выполнения); ООО "Монтажэнергосервис — заключен договор на выполнение работ на сумму 53,4

> тыс. грн. По итогам встреч на АЭС было также принято решение провести в Славутиче совещание с целью согласования объемов работ для ОП АРС на 2002 год. В конце октября 2001 года планируется проведение совещания заместителей главных инженеров по ремонту АЭС Украины и специалистов из концерна "Росэнергоатом" (Россия). Мы рассчитываем, что данное совещание позволит окончательно согласовать участие ОП АРС по перспективным направ-

Необходимо отметить, что мы уже на сегодня имеем заказы, которые невозможно выполнить с тем количеством персонала, который имеется на настояший момент. Для примера, на V квартал этого года для выполнения уже согласованных работ на ЧАЭС, ЗАЭС и РАЭС нам требуется 351 человек в месяц Фактически имеются 86 работников требуемых специальностей, т.е. дефицит ремонтного персонала только по указанным работам составляет 263 человека. Данная информация еще раз подтверждает важность своевременного решения проблемы формирования штатов ОП АРС, о которой я говорил

ты по маркетинговому изуче нию рынка услуг для ОП АРС на других предприятиях Украины. В сентябре направления 27 предприятиям Украиуслуг для ОП АРС преследует цель обеспечить равномерную занятость персонала в течение года, с учетом сезонности ремонтных работс. на АЭС, а также обеспечить требуемую окупаемость предприятия. Чтобы достичь такого результата, выработка на одного рабочего в месяц должна составлять не менее 3600 грн., с годовым объемом работ около 31 млн грн. и 1260 тыс. чел./ч.

Главный смысл сегодняшней работы состоит в обоюдном признании социального партнерства на основе паритетности и взаимной ответственности, конструктивности и аргументированности сторон при заключении Коллективного договора, а также в дальнейшем ведении всей деятельности предприятия, направленной на максимальную эффективность и прибыльность.

Несмотря на то, что предприятие находится в стадии договор представляет собой полноценное соглашение. которому присуща достаточная степень социальной защиты работников. Договор не только учитывает базовые положения Коллективного договора НАЭК "Энергоатом", но и имеет немало дополнительных социальных льгот. Фактически данный Коллективный договор ничем не уступает договорам между администрациями и трудовыми коллективами атомных электростанций.

Данный Коллективный договор послужит делу социального партнерства между администрацией и трудовым коллективом.

The management

#### ПЛАНЕТЫ 4—10 октября

Четверг. Над Черным морем взорвался и упал в море самолет "ТУ-154" рейса Тель-Авив — Новосибирск. Погибли 68 пассажиров и 10 членов экипажа. Авария самолета по техническим причинам исключена — на борту находился заместитель директора авиакомпании по безопасности. В это время в Крыму проходили учения украинских сил ПВО, и по основной версии, "ТУ-154" сбит украинской ракетой.

Европейский парламент дал добро на блокирование счетов 27 организаций, связанных с бен Ладеном или другими террористическими организациями. Бьют по карманам, но до самых емких еще не добрались

Министр обороны США Рамсфилд посетил Египет, Саудовскую Аравию и Арабские Эмираты Уговаривал их правителей принять участие в антитеррористической акции. Правители и не против, но сильно опасаются своего же населения.

Власти Северной Кореи наградили званием "Герой Республики", с вручением всех причитающихся регалий, пневматический молот. Он проработал без поломок 30 лет и вбил огромный осиновый кол в тело загнивающего капитализма.

пыныше Министр обороны России Иванов попросил развед службы США передать спутниковые данные об аварии российс кого "ТУ-154" над Черным морем. Подняты 14 тел. Возле места гибели самолета обнаружены посторонние обломки. Но данных о том, что к аварии причастна украинская ракета, нет. Украинские военные категорически отказываются. Так же, как и при попадании ракеты в дом в Броварах.

В Узбекистан прибыло около тысячи американских спецназовцев. Президент Каримов выделил армии США одну военную базу, но только для спасательных акций. Спецназ и будет спасать Америку.

Военный министр США прибыл в Турцию. Особо уговаривать власти не пришлось. Турция поддерживает и готова на все. Международный Красный Крест возобновил поставки продо-

вольствия в северную столицу Афганистана Мазари-Шериф. Каждый день поступает 500 тонн продовольствия. Город контролируется талибами. Они едят и просят еще. Белорусская оппозиция требует прекратить репрессии про-

тив оппозиционеров, принимавших участие в президентских выборах не на стороне Лукашенко. Их сажают в тюрьмы, выгоняют с работы, запугивают. А чего они ждали, наград и премий?

Суббота. Группа израильских специалистов прибыла в Сочи для расследования причин катастрофы "ТУ-154". Там погибли более 50 граждан Израиля. Президент России не удовлетворен данными, предоставленными Украиной. Самим надо данные добывать, а не надеяться на возможных виновников.

Президент США Буш заявил, что время, отпущенное талибам подходит к концу. Близится момент обрезания. Бород и голов. Премьер Великобритании Блэр считает, что США удалось

создать прочную антитеррористическую коалицию. Она включает даже особо симпатичных террористов.

22 государства согласились выделить 600 миллионов долларов для помощи Афганистану. Денег, конечно, не дадут, но на-

Президент Туркмении Ниязов заложил первый камень в фун дамент самой большой в мире мечети. Она будет вмещать 10 тысяч молящихся и украсит малую родину президента — город Кипчак. Будут молиться Аллаху и Ниязову. Или Ниязову и Аллаху. ■-повкодоминам С кораблей и подводных лодок США и Великобритании нанесен ракетный удар по Афганистану. В бомбомета нии также приняли участие 15 бомбардировщиков и 25 истре телей. Основной удар был нанесен в районе Кандагара и Мазари-Шерифа, бомбили Кабул. Город опустел. Бен Ладен заявил что это терроризм, а взрывы в США — священная война. В придачу к бомбам и ракетам авиация США сбрасывает пакеты с пи-

щей, с надписью "От народа Америки". Что написано на ракетах, афганцы не знают. Начат подъем субмарины "Курск". К концу дня корпус поднят со дна на 22 метра. Скорость подъема — 10 метров в час. Нос

подводной лодки отломался — на что и надеялись. Понедельник. Вооруженные силы США нанесли новые удары по Афганистану, Задействованы бомбардировщики, истребители, крылатые ракеты "Томагавк". Талибы стреляют вверх изо всего, что

имеют, даже из пистолетов. Пока ни один самолет не пострадал. Власти Таджикистана дали разрешение проводить наземные операции со своих баз. Этим будет заниматься спецназ. Есте-

ственно, когда на земле все будет разбомблено. Аналитики Пентагона совещаются со сценаристами и режиссерами Голливуда по поводу сценариев терактов и ищут способы борьбы с терроризмом. Такое себе творческое сотрудниче

ство: придумали — и победили. В абхазское село вошли грузино-чеченские боевики и расстреляли 14 человек. Ардзинба возмущается, Шеварднадзе протес-

тует, российские власти внимательно следят. В аэропорту Милана столкнулись пассажирский "Боинг" и легкий самолет "Сесна". Погибли 126 человек. В Миланском аэропорту уже 2 года не работают радары, контролирующие посадку и взлет. Разгильдяйство сродни нашему.

Подводная лодка "Курск" состыкована с баржей "Джаинт". Все прошло неожиданно блестяще.

Вторник. Афганистан бомбят. Количество запусков крылатых ракет "Томагавк" сокращено вдвое. Дорого — каждая ракета стоит более миллиона долларов. Да и бомбардировщики зачастую возвращаются не использовав боезапас — бомбить больше нечего. Настало время пехоты. Иначе все усилия ни к чему.

В США, среди сотрудников флоридской газеты "Сан", зафик сированы два случая сибирской язвы. Один заболевший умер. Эксперты считают, что вероятность такого заражения естествен ным путем равна нулю и даже ниже.

Среда. Система ПВО Афганистана уничтожена. Для США и Бри тании небо чистое. Канада выделила 2 тысячи солдат, 6 кораб лей и 6 самолетов на добивание. Начата охота за отдельными подвижными целями. Но так можно зашибить и своих — технику Северного Альянса.

Телестанция эмирата Катар передала обращение бен Ладена с призывом к джихаду. Но обращался почему-то не бен Ла-

ден, а совсем другой человек. Подводная лодка "Курск" доставлена на базу в Росляково. С радиацией все в порядке, ракеты также не взорвались.

Авиадиспетчеры 39 аэропортов России объявили голодовку. Бастовать они не имеют права по закону, а голодать — сколько угодно. Но когда вместо самолета человек видит бифштекс, может произойти все, что угодно.

Тарас КРИВОПУЗЕНКО

# ПЯТАЯ МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ: ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ

Предлагаем вниманию читателей тезисы докладов участников конференции.

выступавших в медико-социальной секции

Леонид Горовой, Институт клеточной биологии и генетической инженерии НАН Украины,

"Противолучевая защита персонала объекта "Укрытие"

Преобразование объекта "Укрытие" (ОУ) в экологически безопасную систему потребует выполнения большого объема работ в экстраординарных стрессогенных усповиях на фоне интенсивного воздействия проникающей радиации и высокой концентрации радиоаэрозолей. Эти работы неминуемо приведут к накоплению огром-

ных коллективных доз.

Защита от внешнего облу-

чения в "Укрытии" традиционно осуществляется экранированием рабочих мест, регулируется временем пребывания персонала в радиационноопасных условиях и сегодня удовлетворяет требования НРБУ-97. Защита персонала "Укрытия" от радиоаэрозолей основана на использовании только изолирующих средств индивидуальной защиты (СИЗ). Опыт ликвидации последствий аварии на ЧАЭС и проведения работ на "Укрытии" свидетельствует, что используемые средства радиационной защиты явно не достаточны. В условиях высоких концентраций радиоактивных аэрозолей, образующихся при интенсивном проведении работ, коэффициент защиты фильтрующей ткани и изготовленных на основе ее ле увлажнения, падает на величин. Недавно обнаружена субмикронная компонента в общем пуле радиоаэрозолей "Укрытия", которая обладает повышенной способностью проникать через СИЗ. Контроль внутреннего облучения не проводится из-за отсутствия належных метолов обнаружения ТУЭ ворганизме. Это является реальной причиной значительной

недооценки величины инди-

видуальной дозы внутренне-

го облучения.

Доза внутреннего облучения в "Укрытии" формируется в основном за счет биологически токсичных трансурановых элементов. Их вклад в эффективную дозу внутреннего облучения от однократного ингаляционного поступления смеси радионукпилов максимален при минимальном вкладе в суммарную активность (Бондаренко и соавт., 1999, 2000). Эти факты свидетельствуют о необходимости совершенствования СИЗ. Одновременно для активного снижения биологических эффектов хронического внешнего и внутреннего облучения персонала чрезвычайно актуальной и перспективной является разработка противолучевых препаратов. Их использование направлено на повышение радиационной устойчивости внутренней среды облучаемого организма и снижение рисков как немедленных, так и отсроченных негативных медико-биологических последствий хронического радиационного облучения. Известные радиопротекторы непригодны для этой цели ввиду высокой токсичности и непродолжительности защитного действия.

Доза внутреннего облучения находится в прямой зависимости от количества радиоизотопов, растворившихся в биопогических жилкостях и преодолевших биологические мембраны. В процессе самоочищения бронхиального дерева и носовых ходов ингалированные радиоактивные вещества постепенно перемещаются в глотку и желудочно-кишечный тракт (ЖКТ). Уже через 1 час после острого ингаляционного поступления 90% активности многих радионуклидов выявляются в ЖКТ, а остальные всасываются непосредственно в кровь. Поэтому особого внимания заслуживает задача извлечения растворившихся высокодисперсных топливосодержащих материалов при по-

мощи энтеросорбции. Наличие энтеросорбента на пути этого непрерывного дренажа жидкости позволяет выводить радионуклиды как попавшие из легких в ЖКТ, так и ранее депонированные в других органах. Относительно быстро радиоактивные вещества удаляются из мышечной, нервной ткани и кожи — в первые 5 - 30 суток. Медленнее они покидают клетки ретикуло-эндотелиальной системы — на протяжении 1 — 2 месяцев. Наиболее долго радиоизотопы

задерживаются в костях. Универсальные эффекты радиационного воздействия проявляются в виде липоперекисного стресса и резкого увеличения кислотности в треках заряженных частиц. В результате в облучаемом организме респираторов, особенно пос- происходит увеличение количества свободных радикалов, порядок ниже паспортных нарушение обмена биогенных аминов, повышение содержания креатинина и средних молекул. Для уменьшения негативных последствий необходимо применение антиоксидантов и веществ, обладающих способностью связывать и выводить ксенобиотики и другие токсичные продукты.

Радиационная стимуляция питокиновой системы и клеточного апоитоза приводит к развитию общего воспаления, реакций аутоаллергии и аутоиммунитета. Эти реакции играют ключевую роль в соматизации эффектов малых доз облучения, проявляющихся в омоложении возрастной патологии, аллергизации, росте сердечнососудистой, неврологической, опухолевой патологии, психических расстройств и синдрома преждевременного старения. Поэтому препарат для радиационной защиты должен также обладать иммунокоррегирующими и антивоспалительными свойствами.

Стрессовые воздействия и дискомфортные условия труда персонала ОУ требуют усиления систем защиты, обеспечивающих адаптацию организма к радиационному облучению и другим вредным факторам. Таким образом, препараты для противолучевой защиты персонала ОУ должны обладать свойствами адаптогенов.

Михаил Бондарьков, Международная радиоэкологическая лаборатория, Славутич,

"Особенности радиоактивного загрязнения амфибий Чернобыльской зоны":

В докладе представлены данные о результатах предварительной оценки накопления 90Sr и 137Cs в организме амфибий, одной из самых многочисленных групп позвоночных животных Чернобыльской зоны (по состоянию на 2000 — 2001 гг.). Амфибии составляют сушественную долю общей биомассы наземных и водных организмов и, как следствие. содержат значительную часть аккумулированной в позвоночных животных радиоактивности. Они являются важнейшим звеном трофических цепей, а. следовательно, и источником поступления радионуклидов для других позвоночных. Тем не менее до настоящего времени накоплено очень мало ланных о размерах радиоактивного загрязнения этой группы животных. В работе использован ме-

тод оценки общего содержания 90Sr с помощью специально разработанного бета-спектрометра и соответствующего программного обеспечения. Проведение параллельных радиохимических определений содержания радионуклида для части образцов показали хорошее совпадение результатов двух методов. Содержание 137Cs в теле животных определялось с помощью гаммаспектрометрии. Использованная методика оперативна и при необходимости может быть применена в режиме прижизненных измерений амфибий. Установлено, что в боль-

шинстве случаев, независимо от вида животных и пункта их отлова, удельная активность как 90Sr, так 137Cs варьирует в широких пределах (1 — 2 порядка) и коррелирует с уровнями загрязнения местности. В центральных наиболее грязных участках зоны накопление 137Сs и 90Sr у некоторых особей достигало 500 — 2500 Бкг. Коэффициенты перехода 90Sr радионуклида из организма в звене "почва — животное" в детенышей и, по-видимому. среднем превышают коэффи- в результате снижения акциенты перехода 137Cs у всех тивности молока матери. изученных видов. При этом коэффициент вариации этого показателя для 137Сѕ ниже. чем для 90Sr, что может быть связано как с особенностями использованной методики измерений, так и с особенностями метаболизма радионуклида в организме амфибий. Сравнение разных видов животных показало, что жаба-чесночница (Pelobates fuscus) отличается заметно большими показателями накопления 90Sr, чем остальные виды. Высокими показателями накопления радионуклидов характеризуются и лягушки, особенно наземные бурые лягушки (Rana terrestris). причем это не зависит от сезона года.

Данный проект является многолетним и комплексным. В последующем предполагается также оценить особенности накопления радионуклидов у амфибий в зависимости от их возрастных групп, особенностей питания и сезонного поведения.

"Некоторые характеристики метаболизма у детенышей рыжей полевки

В докладе представлены результаты изучения особенностей метаболизма радионуклидов у одного из наиболее многочисленных грызунов Чернобыльской зоны — рыжей полевки (Clethrionomys glareolus) Дана характеристика накопления и выведения 90Sr и 137Cs в организме детенышей в первые недели их жизни на примере 5 пометов. Беременные самки предварительно были отловлены в Чернобыльской зоне и содержались в лабораторных условиях на "чистых"

кормах В работе использован метод прижизненной оценки солержания 90Sr в организме мелких млекопитающих с помощью специально разработанного бетаспектрометра и соответствующего матобеспечения и гамма-спектрометрической оценки содержания 137Cs. В докладе объединены данные двух экспериментов, проведенных в разные годы, при этом климатические условия в 2001 году были значительно более жаркими и сухими, чем в предыдущий год.

В момент рождения со-

держание 137Cs в помете рыжей полевки составило от 2 до 10.5% активности, содержащейся в теле матери за день до родов. При этом детеныши из пометов 2001 года получили от матери при рождении 9 — 10,5% 137Cs, тогда как в эксперименте 2000 года только 2 — 6.5%. Количество детенышей в помете не оказало влияния на этот показатель. В дальнейшем, в течение первых 4 — 8 суток, в условиях исключительно молочного кормления, происходил рост активности 137Cs с достижением максимальных значений на 30 — 40% выше исходных. Детеныши из больших пометов (5 — 6 особей) в первую неделю жизни росли медленнее, а начало снижения активности 137Сѕ в их организме произошло позже, чем в небольших пометах (3 особи). Падение общей активности 137Сѕ происходило за счет естественного выведения Причем в помете 2001 года это происходило заметно быстрее, чем это наблюдалось в 2000 году

Относительно содержа-

ния 90Sr в теле матери (среднего в течение недели до родов), каждый помет при рождении получил около 0,15 — 1,12% радионуклида. И в дальнейшем, на протяжении всего периода молочного вскармливания, общая активность 90Sr в теле детенышей продолжала расти, даже на фоне неуклонного снижения активности в теле матери. К концу периода вскармливания (15 — 18 сутки) общая активность 90Sr в помете возросла до 3 — 4 раз (у 4-х из 5ти пометов) и лишь в одном случае более чем в 10 раз. При этом не замечено какихлибо закономерностей в связи с численностью детенышей в помете или с иным каким-либо внешним воздействием. В последующем, приблизительно с периода перехода на самостоятельное питание, наблюдалось медленное снижение общего содержания радионуклида, что, по всей видимости, связано с известным его медленным выведением из костной ткани. Как и в случае с 137Cs, обнаружилось, что скорость снижения общей активности 90Sr в теле детенышей 2001 года рождения была заметно выше отмеченной в эксперименте предыдущего года.

(Продолжение следует) Подготовила Майя РУДЕНКО

### РЕБЯТАМ-ГИДАМ ПОСВЯЩАЕТСЯ

осень Славутича мерно уходит в историю. Работа сделана, призы вручены, итоги подведены. Город, по крайней мере его молодое поколение. получил полагающиеся впечатления и заряд энергии до следующего года.

Не скажем, что открыли Америку: шефство над прибывшими командами в разных вариантах наблюдалось и ранее, но в этом году постарались все сделать более глобально и целенаправленно.

Уж какие порывы двигали ребятами-волонтерами (новые друзья/знакомые, возможность принять непосредственное участие в делах фестивальных, освобождение от посещения школы, а значит, го больше и выполнения домашнего задания), но они живо откликнулись на эту идею. Две недели ударно составляли маршруты экскурсий по достопримечательностям города, разрабатывали проекты своего участия в карнавале "Мой Дом — мой город" и даже сочиняли стихи. Словом, работа кипела. Наибольший накал страстей наблюдался во время распределения команд год стей ведь особым спросом

Еще одна фестивальная почему-то пользовались российские делегации, хотя по ходу общения во время фестиваля это уже не имело ника-ко-го значения...

Оптимизм и энтузиазм ребят просто обескураживал. Не дали бейджиков — достали самостоятельно: по непредвиденным обстоятельствам делегация добирается "своим ходом" — расставили посты на железнодорожном и автовокзалах, и уж если ждать, так ждать - два дня подряд, с 7.30 и до позднего вечера

Фестиваль закончился. И пускай для первого раза, может, и не все сбылось, что задумывали, но, надеемся, счастливых-довольных влюбленных осталось намно-

ОГРОМНОЕ ВАМ СПАСИ-

Побольше солнца, света и улыбок! Успехов в учебе и во всех ваших начинаниях! До встречи в новом фестивальном году!

> С наилучшими пожеланиями Виктория КУЦЬ, Оксана МАРЕНЕЦ. Социальнопсихологический центр

# ЗАВИСИМАЯ СЕМЬЯ

Я не берусь разъяснить, а лишь оттеняю: хочу не научить, а увлечь. Оживить в точном смысле слова. Ф.-Г.Лорка

Ничто так не метит жизнь чеповека как любовь, недополученная в детстве, как та модель внутрисемейных взаимоотношений, которую ребенок воспринял и сделал образцом на всю оставшуюся жизнь. Когда в семье есть зависимый от алкоголя или наркотиков, то возникает особый тип семейных отношений — зависимая семья.

Центральным становится потребление апкоголя (наркотика) Изменяется эмоциональное состояние не только самого зависимого, но и всех членов этой. семьи. Их называют созависимыми. На подсознательном уровне члены семьи могут поддерживать потребление алкоголя (наркотика). Возникают болезнетворные роли. Все взаимозависимы. Зависимый манипулирует семьей, созависимые (семья) манипулируют зависимым. Правила игры определены, предопределен и результат. Зависимая семья имеет только ей присущие особенности. Они могут быть более или менее выражены соотносительно со степенью пораженности семьи. Отношение общества и семьи к тем или иным видам зависимости также различно. К алкоголику, например, отношение снисходительное и теплое. При виде пьяного часты улыбки и шутки. Отношение к потребителям наркотиков противоположное. В глазах обывателя, это пропащие, непредсказуемые и опасные люди. Они виноваты за все плохое в обществе. Они являются

общественными изгоями. При видимом различии в отношении общества к зависимым, существуют общие механизмы возникновения, протекания и нарушения внутрисемейных отношений. Все, что присуще "алкогольным" семьям, присуще и семьям, пораженным наркоманией, токсикоманией или другими видами зависимости. Существует множество признаков зависимой семьи, среди которых особенно выделяются

следующие: - отрицание реальности наличие семейных секретов, отрицание болезни и стремление сохранить фасад благополучия

размытость и нечеткость границ, хаотичность и непредсказуемость семейной жизни, непостоянство;

запрет на свободное выражение чувств, запрет на выражение потребностей; деспотичность, жестокость отношений, система

эмоциональных репрессий, насилия, в том числе и сёксу- отсутствие должного внимания друг к другу, особенно к

низкая самооценка, пониженное настроение, отчаяние: оскорбления, в том числе

скрытые; - установление симбиоти-

ческих союзов. Жены алкоголиков, еще до свадьбы зная о пристрастии жениха к спиртному, как правило, излишне самонадеянно утверж дают: "У меня он пить не будет". И с первых дней брака молодая жена уже начинает бороться за трезвость, подталкивая таким образом суженого к пьянству. Отсюда и возникло выражение: жена алкоголика — это не диаг-

Некоторые женщины видят, что женихи пьющие, но все равно выходят замуж "из жалости", в надежде в дальнейшем спасти и переделать мужа. Такие женщины характеризуются "материнским" стилем поведения.

ноз, а судьба.

тывают, наказывают. Склонный к алкоголизму мужчина зачастую полсознательно желает опеки и контроля. Но, оказавшись в роли "большого ребенка", протестует и алкоголизируется дальше. Неумелая супружеская борьба с пьянством только усиливает алкоголизм. Негодование, правильные доводы, обвинения если и дают результаты, то на короткое

Только любовь, уважение к личности, не унижение, а возвышение может помочь мужу прекратить пьянство на первых этапах алкоголизации

В зависимых семьях взаимоотношения мужа и жены являются симбиотическими. Такие супруги находятся как бы на разных полюсах, но эти полюса взаимодополняющие. Если один веселый — другой грустит, один желает близости — другой увеличивает дистанцию, один доминирует — другой подчиняется. Этими ролями они постоянно меняются. Каждый из них не может быть самим собой, он не имеет своих четких внутренних границ. Он живет как бы в дополнении к супругу. Созависимые характеризуются излишней потребностью опекать других, сильно развитым чувством жалости. Это приводит к лидерству в отношениях с зависимым и стремлению переложить на свои плечи его обязанности.

Созависимые испытывают чувство стыда, пытаются избегать ситуаций, связанных с потреблением алкоголя или наркотика. Чувство вины, навязчивые мысли страх, ложь, злость, разочарование, горечь несбывшихся надежд чувство безнадежности, обида, апатия - вот "нормальное" состояние созависимого.

Зависимая семья формирует у членов образ жизни и мировоззрение жертвы. Жертва не способна установить ограничения во взаимоотношениях с другими. Она не может сказать "нет", а часто сетует: "Меня никто не любит. не уважает". Доминирующим чувством жертвы является страх Поэтому она редко расслабляется и испытывает удовольствие от ственных проблем. Одиночеситуации. Из-за страха ошибиться жертва не способна принимать решения. Страх перед одиночеством удерживает жертву возле обидчика. Она научена подавлять свою душевную боль и, как правило, берет вину оскорбляющего на себя. В результате накопления обид жертва испытывает упадок духа, чувство беспомощности и

депрессию. В зависимых семьях (алкоголизм, наркомания, работоголизм и другие) никто не является невинным наблюдателем Даже дети, являясь будущими жертвами, проявляют оскорбительное отношение к младшим братьям или животным. В такой семье страдает каждый, независимо от роли жертвы или обидчика. Являясь свидетелями побоев одного из родителей или братьев, дети запоминают это на всю жизнь, и даже ребенок-фаворит испытывает такое же эмоциональное оскорбление, как и унижаемый ребенок. Наконец, жертва неминуемо становится обидчиком, а обидчик - жертвой.

Причины созависимости лежат не в каких-то особенных влияниях зависимого супруга, а в особенностях всего уклада зависимой семьи. В таких семьях существует миф "у нас дружная, порядочная семья", наличие конфликта всеми отрицается, замалчивается вина зависимого. Здесь наиболее страдают дети, оказываясь под болезнетворным влиянием не только зависимого, но и созависимого родителя. Проведенное в зависимой семье детство "метит" дальнейшую жизнь ребенка. Взрослые дети алкоголиков и внуки алкоголиков обладают сходными психологическими характеристиками и нуждаются в психотерапевтической помощи. Конечно.

не все взрослые дети и внуки алкоголиков нуждаются в ней. Было бы нерационально менять то, что хорошо функционирует. Но когда у взрослых детей алкоголиков проблемы в семье, с детьми, когда появля ются симптомы депрессии, обжорства, похотливости, суицидальные мотивы и телесные расстройства — тогда необхо дима помощь ориентированного на эту проблему психолога, психотерапевта. Выздоровление для жертвы начинается с желания узнать причины своей несложившейся судьбы, своего чувства вины, своих телесных заболеваний (что не исключено), проблем с детьми и семейных конфликтов.

Следует особо подчеркнуть, что психологические проблемы в зависимой семье не есть чьято вина. Нет, это беда. Преодолеть психологическую фиксацию, пройти предназначенный путь внутреннего развития и стать свободным (независимым) — внутренняя задача каждого человека. Это чрезвычай но трудная задача. Созависимый испытывает чувство вины, унижен, оскорблен. Он находится в постоянном страхе. А страх, как известно, сковывает и парализует. Созависимый находится в тисках манипулятивного поведения как самого зависимого, так и других созависимых в семье. Паутина общественных предрассудков уводит от решения истинных проблем и ориентирует на "сильный гипноз" или "сильное лекарство". Причину алкоголизма видят или в непосредствен ном употреблении алкогольных напитков, или в самом зависимом — семейном изгое. Общественный предрассудок поддерживает и укрепляет болез-

нетворную игру. Выход — в индивидуальном и общественном развитии Объединение в группы самопомощи созависимых дает возможность преодолевать тягостное чувство вины и страха, увидеть пути решения собство и безысходность сменяется созидательной жизнью.

Такая группа создана при Славутичском социально-психологическом центре. В ее состав вошли люди, сумевшие победить пагубную зависимость. На основе собственного опыта они помогают желающим избавиться от алкоголизма делать первые правильные шаги, дабы раз и навсегда "завязать". Ими движет не страх перед общественным мнением, а гордость за то, что они нашли в себе силы и смогли победить страшную, казалось бы непобедимую, болезнь. Только в группе сам алкоголик и члены его зависимой семьи могут спокойно, без утайки, рассказать обо всем. что их тревожит и чего нельзя открыть никому другому. Здесь их поймут, поддержат и подскажут, как правильно поступать в той или иной ситуации

Группа проведит свои заседания по пятницам, с

Более подробную информацию по проблемам алкоголизма и наркомании вы сможете получить, позвонив по телефонам 2-07-13,

Каждое воскресенье в Социально-психологическом центре, с 9.00 до 16.00, вас примет психолог, который поможет проанализировать ситуацию и найти пути решения ваших про-

> Олег АКУШЕВИЧ, психолог Социальнопсихологического центра

### ОТБРОСИМ BCE! ETO НЕМНОГО...

Эксклюзивный материал от Натальи Хозяиновой (она же Майя Четвертова) специально для интернет-издания "Славутич-Сечь" и городской газеты "Теледень-Славутич". Советуем посетить персональный сайт нашей землячки по адресу: http:/ /plut.ru/natalva/

Последний шанс... вер нее, крайний случай...

Мне этого не вынести! На мне, как прежде, тот.

Зачем тебя свекровь рожала, непонятно.

Он был женат практиески посмертно.

Я не прошу, я требую: прости!

Раз брак гражданский, то и долг такой же!

Воспринимай меня, покалуйста, покрепче!

Он заразительно смеялся — уже не первый год ле

Начнем с прелюдии!. врубает "Болеро"!

чусь.

Он убежал, как молоко: остался, но горчит...

.А голос внутренний твердил, что счастье там снаружи...

Кобель, но верен, как

Не быть тебе отцом! Я посчитала...

.. Не скрасить чувство долга чувством платежа.

.Кто был беременным

Он в основном хорош, но слабоват в деталях.

Вас проще оскопить,

чем ревновать! Неотразима!.. в зеркале

Мужчинам легче забы-

вать, а женщинам — не по-

Возможно все. И ничего возможно тоже.

Он весь в себе... Но чтото выпирает.

Я стдала Вам все!.. Оно теперь в ломбарде.

Я так скромна, что это надо видеть!

Непреходящая любовь все не приходит.

Я так тебе верна, что

Ты будешь запасной

не выход, так игрок. Отбросим все! Его не-

удивляю мужа.

много.

Мы, не сойдясь характером, всем прочим притира-

Проблема: разбудить, не возбудив...

В последний раз верна гебе, наверно.....

# **ДЕНЬ БЕЗ** БЕДНОСТИ

Просите — и дано будет вам; ищите, и найдете; стучите, и отворят

(от Матфея, гл.7,7) По обшепризнанным канонам бедность — не порок. К концу первого года третьего тысячелетия в нашем государстве официально

признано, что бедность у нас существует. Об этом свидетельствует то, что 73% работаюших в экономике получают заработную плату ниже прожиточного минимума, а реальный

удельный вес зарплат и пенсий за последние 10 лет уменьшился в четыре раза. Даже те минимальные сдвиги, которые произошли в

экономике за 2000 — 2001 годы, никак не отразились на уровне жизни большинства украинских семей.

Недавно Президент Украины Леонид Кучма подписал Указ "Об утверждении Стратегии преодоления бедности". Стратегия рассчитана на всех: и на самых бедных, и на тех, кто способен работать и зарабаты вать сам. Бедность невозможно преодолеть, только лишь поддерживая малоимущих. Необходимо заинтересовать прежде всего трудоспособных членов общества, сделать их экономически активными. Эти люди должны улучшать собственное благосостояние и

помогать другим. 17 октября 2001 года ООН объявило Днем без бедности. Независимо от принадлежности к какойлибо религии или культуре каждый из нас в этот день может подтвердить, что терпимость и милосердие всегда и везде были идеалами государственного

правления. Во всех странах существуют проблемы бедность, насилие, злоупотребление наркотиками, СПИД, загрязнение окружающей среды. — требующие помощи, которую может оказать любой доброволец. Нельзя надеяться, что правительства сами решат эти проблемы. Каждый сознательный гражданин должен принять активное участие в

их решении. Социально-психологический центр предлагает всем, кто хочет оказать посильную помощь малообеспеченным людям, принять участие в благотворительной акции "День без бедно-

Если в вашем доме есть вещи, которые уже не пригодятся вам и вашей семье. если невостребованными лежат книги, которые вы когда-то читали своим летям, если пылятся игрушки. которыми уже никто не играет, - приносите их в Социально-психологический Центр. Специально созданная комиссия примет эти вещи и распределит их соеди нуждающихся: передаст в малообеспеченные се-

мьи, в сельские школы, детям-сиротам и инвалидам. Комиссия работает с 11 по 21 октября (ежедневно, кроме субботы). с 9.00 до 18.00, в помещениш Социально-психоло-

гического центра. Справки по телефонам: 2-13-89, 2-94-21.

О ходе акции мы будем регулярно сообщать в средствах массовой информации. Мы надеемся, что наш

призыв не оставит равнодушными славутчан, которые, как никто другой, хорошо знают, что значит помощь для людей, оказавшихся в беде.

Ирина ФАДЕЕВА, психолог Социальнопсихологического центра