

Атомщики обсудили ход ремонтной кампании на Южно-Украинской АЭС



6 июня на Южно-Украинской АЭС состоялось очередное заседание штаба по ремонту энергоблока №1 и №2 с участием вице-президента ГП НАЭК «Энергоатом» Владимира Пышного. В обсуждении вопросов ремонтной кампании приняли участие руководители основных цехов и подразделений ОП ЮУАЭС, ОП «Атомкомплект», ОП «Атомэнерго-маш», представители подрядных организаций. Владимир Пышный призвал сконцентрировать особое внимание на своевременности поставок запчастей и оборудования, а также на трудовых ресурсах для своевременного выполнения графика ремонта.

Фото А. Запольского.

Звіт

Ради ветеранів міської організації ветеранів війни, праці та Збройних Сил м. Южноукраїнська про цільове використання благодійної допомоги, яка надійшла від працівників ВП «Южно -Українська АЕС» в ході акції «Ветеран» у травні 2013 р.

Звітний період	–	1.05.2013 р. - 31.05.2013 р.
Залишок невикористаних благодійних коштів на початок звітного місяця	–	49947,51 грн.
Надійшло благодійних коштів протягом звітного місяця	–	27273,00 грн.
Витрачено благодійних коштів протягом звітного місяця	–	74983,81 грн.
в тому числі:		
▪ на виплати і подарунки учасникам війни під час ВВВ 1941-1945 р.р. до Дня Перемоги	–	235 чол. 70500,00 грн.
▪ на надання грошової допомоги іншим пенсіонерам у разі скрутного матеріального становища та на лікування	–	1 чол. 500,00 грн.
▪ на продуктивні набори при відвідуванні ветеранів за місцем проживання чи в лікарні та на квіти для привітання ветеранів	–	3 чол. 83,81 грн.
▪ на поховання малозабезпечених ветеранів	–	6 чол. 3150,00 грн.
▪ знято банком за розрахунково-касові операції	–	750,00 грн.
Залишок коштів на кінець звітного місяця	–	2236,70 грн.

В.ПОНОМАРЬОВ, голова Ради ветеранів.

У НАС НА АЭС Надзорный аудит завершился положительным результатом

30-31 мая команда одной из ведущих мировых компаний в области сертификации TUV NORD провела очередной надзорный аудит системы менеджмента качества ОП ЮУАЭС на соответствие стандарту ISO 9001:2008.

По информации Андрея Туцко, сотрудника TUV NORD, работавшего на атомной станции в качестве ведущего аудитора, он завершил положительным результатом: «В нашей практике редко бывает, когда по итогам аудита положительных аспектов бывает больше, чем потенциалов к улучшению. А на Южно-Украинской площадке результаты именно такие. Это означает, что вы не стоите на месте, совершенствуетесь, идете в ногу со временем».

В течение двух дней специалисты TUV NORD посещали рабочие участки, встречались с персоналом, проверяли наличие необходимого приборного парка, работали с документацией. В соответствии с выводами команды аудиторов, несоответствий стандарту ISO 9001:2008 в ОП ЮУАЭС не обнаружено.

В работе предприятия выявлено 6 положительных аспектов и 4 потенциала к улучшению. К положительной практике отнесены высокая квалификация инженерно-технического персонала, применение современных методов оценки рисков (система ALARA) и разработка на их основе программ предупреждающих действий, совершенствование системы менеджмента качества в части развития процессного подхода, высокий

уровень организации обучения и поддержания квалификации персонала и наличие современной материально-технической базы учебно-тренировочного центра, современный подход службы информационных технологий к автоматизации управленческих процессов. Зафиксированные потенциалы к улучшению (носят не обязательный, а рекомендательный характер) касаются оптимизации процесса подготовки и ведения документации, а также совершенствования баз данных.

В 2006 году Южно-Украинская АЭС первой среди подразделений НАЭК «Энергоатом» сертифицировала свою систему менеджмента качества. В соответствии с установленной процедурой, сертификат соответствия мировому стандарту выдается на 3 года. По истечении этого срока проводится ресертификационный аудит. В случае его положительного результата предприятие получает новый сертификат. ЮУ АЭС уже дважды успешно проходила процедуру ресертификации — в 2009-м и 2012 годах. Кроме того, ежегодно для подтверждения ответственности выданному сертификату на атомной станции выполняются надзорные аудиты. Именно такой аудит завершился 31 мая на ЮУ АЭС.

ОРОИСМИ.

Как мы отдыхаем

На основании статьи 73 КЗоТ Украины 23 июня 2013 года — день религиозного праздника (Троица), 28 июня 2013 года — праздничный день (День Конституции Украины).

В соответствии с ч.3 статьи 67 КЗоТ Украины выходной день 23 июня переносится на понедельник 24 июня.

В соответствии с вышеизложенным установлен следующий режим работы:

- 22 июня 2013 г. (суббота) — выходной день;
 - 23 июня 2013 г. (воскресенье) — нерабочий день;
 - 24 июня 2013 г. (понедельник) — выходной день;
 - 25, 26 июня 2013 г. (вторник, среда) — рабочие дни;
 - 27 июня 2013 г. (четверг) — сокращенный рабочий день;
 - 28 июня 2013 г. (пятница) — праздничный день;
 - 29, 30 июня 2013 г. (суббота, воскресенье) — выходные дни.
- Продолжительность рабочего дня 27 июня 2013 года для дневного персонала: с НУТ и ВУТ — 7 часов; с ОБУТ — 7 часов 12 минут.

УОНИОТ.

**ВНИМАНИЮ
ПЕРСОНАЛА ОП ЮУ АЭС!**

С 15.07.2013г. в соответствии с приказом ОП ЮУАЭС №583 от 8.05.2013г. буфет в машзале энергоблоков №№ 1 и 2 закрывается.
Администрация ОП ЮУАЭС.

БАЙКИ ОБ АТОМЕ

Страх и недоверие — от незнания. Или нежелания знать. Люди — всегда люди. Они склонны верить в первую очередь «черным» сенсациям. Так уж у нас повелось, что самое надежное радио — сарафанное, а самые достоверные данные — из очереди. Если же информация от ОБС («одна баба сказала») подкреплена на газетных страницах или в интернетном блоге — тут уж и вовсе все сомнения прочь.

За 30 лет своей истории Южно-Украинская АЭС не раз становилась

объектом досужих вымыслов и передергивания фактов. В числе последних «хитов» — сыпавшийся на головы жителей 30-километровой зоны радиоактивный пепел, отбор всего стока реки Южный Буг для охлаждения атомных энергоблоков и целый ряд других свежих «жареных фактов». Все это говорит о том, что пора в очередной раз обратиться за разъяснениями к специалистам. Предлагаем вашему вниманию их комментарии к выдержкам из прессы и Интернета.

«Жареные факты» из атомной трубы

«Неприятно осознавать, что даже при безаварийной работе на твою голову постоянно сыпется радиоактивный пепел с труб трех энергоблоков атомной электростанции; что вместе с продувочными водами водоема-охладителя атомной станции (Ташлыкского водохранилища) на наши поля и в наши водопроводы попадают не только стационарные радионуклиды, но и поднятые со dna водопадями Ташлыкской ГАЭС их чернобыльские собратья; что вместе с далеко не чистым воздухом, водой и продуктами в наши организмы попадают радиоактивные элементы, вызывая онкологические заболевания не только у стариков, но и у детей».

(Преступности. НЕТ, март 2013 года).

Дмитрий СОКОЛОВ,
заместитель главного инженера по ядерной и радиационной безопасности ОП «Южно-Украинская АЭС»:

— Читать такие высказывания в прессе без улыбки невозможно. Всегда задумываешься, чего хотел добиться автор, опубликовав такое «яркое» высказывание? Может быть, прославиться громкими словами или отвлечь общественный взгляд от настоящих экологических, социальных и политических проблем нашего региона? Наверное, мы никогда не узнаем истинный ответ на данный вопрос.

Безопасность ОП «Южно-Украинская АЭС» неоднократно рассматривалась и обсуждалась в средствах массовой информации и подтверждалась периодически проводимыми инспекциями Министерства охраны здоровья, Государственной инспекцией ядерного регулирования Украины, экспертами Международного агентства по атомной энергии и Всемирной ассоциации операторов АЭС.

Заложенная и реализованная концепция глубоко эшелонированной защиты, а также статистика наблюдений за радиационной обстановкой на промплощадке, в санитарно-защитной зоне и в зоне наблюдения Южно-Украинской атомной станции, осуществляемая с помощью системы радиационного контроля на протяжении 30 лет ее эксплуатации, позволяет сделать выводы, что радиационная обстановка вокруг ОП ЮАЭС находилась и в дальнейшем будет находиться в том же состоянии, что и до пуска первого энергоблока. И нет предпосылок для ухудшения радиационного состояния окружающей среды вокруг атомной станции.

Информация об уровне безопасности и производственной деятельности ОП ЮАЭС постоянно рассылается по 140 адресам потребителей (печатные и электронные СМИ, органы самоуправления, информационные агентства, службы МЧС и др.), а также предоставляется представителям общественности лично при проведении круглых столов — встреч с руководителями и специалистами ОП ЮАЭС.

Если рассматривать влияние естественного радиационного фона на организм человека, то необходимо отметить, что радионуклиды рассеяны в природе и содержатся в любом окружающем нас объекте, неважно живой он или неживой.

Излучение этих радионуклидов наряду с космическим излучением создает естественный радиационный фон. Мы уже привыкли к цифрам 10-14 микроРентген в час (мкР/ч), что соответствует 0,10-0,14 микроЗв в час (мкЗв/ч), и знаем, что это норма для большинства территорий.

Знаем и то, что на высоте 10 км (высота полета гражданских самолетов) атмосфера хуже защищает от космических лучей, и поэтому фон там составляет 200-250 мкР/ч (2,0-2,5 мкЗв/ч). Но не все знают, что на Земле есть места, в которых естественный фон значительно повышен, и это не создает для их обитателей никаких проблем.

Разберемся в причинах этого феномена. Земными источниками излучений являются более 60 естественных радионуклидов. Основной вклад в дозу внешнего облучения вносят гамма-излучающие нуклиды радиоактивных семейств урана и тория, а также калий-40. В тех местностях, где содержание тория и урана в почве повышено, наблюдаются радиационные аномалии. Вот примеры:

Франция — в ряде районов средний фон достигает 2 мкЗв/ч (в 20 раз больше «обычного» фона). В среднем 7 миллионов французов получают за год дозу естественного излучения, в 1,5-2 раза превышающую среднемировую. Районы с таким уровнем радиации есть в Италии, США, Швеции, на Мадагаскаре, вулканических островах Тихого океана. В России также есть территории с повышенным природным фоном — например, некоторые районы Алтая и Карелии.

Индия (штат Керала) — 7000 человек живут в районе со средним фоном 0,43 мкЗв/ч. Здесь вдоль прибрежной полосы встречаются места выхода на поверхность монацитовых песков, содержащих около 10% по массе тория-232 и продуктов его распада.

Более 100 тысяч жителей штатов Керала и Мадрас живут в условиях среднегодового фона 0,14-3,2 мкЗв/ч.

Бразилия (штаты Эспириту-Санту и Рио-де-Жанейро) — вдоль Атлантического побережья мощность дозы колеблется от 1 до 10 мкЗв/ч, достигая на морских пляжах 20 мкЗв/ч.

Иран (г. Рамсер) — имеются участки, где мощность дозы из-за высокого содержания урана в воде колеблется от 0,7 до 50 мкЗв/ч.

Это далеко не все «горячие точки», но вы видите, что для Земли они вполне естественны. Опасно ли проживание в таких регионах? Согласно заключению ученых Всемирной и Панамериканской организации здравоохранения: «... не выявлено влияние относительно повышенного фона на смертность от онкопатологий, на частоту врожденных аномалий, отклонений в физическом развитии, индекс плодородности женщин, частоту наследственных патологий, детскую смертность, соотношение полов и частоту спонтанных аборт». Более того, получение до-

полнительной дозы радиации может оказаться полезным для организма. Действительно, радиоактивные источники (например, радоновые ключи) дарят людям здоровье, способствуют снятию нервных напряжений, заживлению ран, излечению заболеваний опорно-двигательного и дыхательного аппарата.

Сравнивая индивидуальные дозы облучения населения аномальных («горячих») зон с квотой дозы облучения населения, проживающего в зоне наблюдения АЭС, регламентируемой «Нормами радиационной безопасности Украины» (НРБУ-97), мы видим, что их доза превышает дозу, полученную от АЭС:

Франция - в 333 раза;
Индия (штаты Керала и Мадрас) - в 23 и до 533 раз;

Бразилия - (штаты Эспириту-Санту и Рио-де-Жанейро) — вдоль Атлантического побережья в 166 и до 1666 раз, морские пляжи в 3333 раза;

Иран - (г. Рамсер) в 177 и до 8330 раз.

«...Отбор практически всего стока реки для охлаждения энергоблоков АЭС привел к тому, что Черное море начало впадать в реку Ю.Буг».

(Преступности. НЕТ, март 2013 года).

Наталья БУЙНОВСКАЯ,
начальник отдела охраны окружающей среды ОП «Южно-Украинская АЭС»:

— Согласно данным наблюдений гидрологического поста на р. Южный Буг ниже плотины Александровской ГЭС, профиль дна реки в данной точке находится на отметках от -1,5 до -2,5 м уровня Балтийской системы (т.е. ниже уровня Черного моря, который примерно равен уровню Балтийского). Отсюда следует, что в межливневный период, когда приток реки минимален, в случае постоянных устойчивых юго-западных ветров возможен нагон воды из Черного моря в Днепро-Бугский лиман и далее в р. Южный Буг. Это природное явление не зависит от работы Южно-Украинского энергокомплекса.

Наличие Александровского водохранилища позволяет в межливневный период года держать минимальный санитарно-экологический попуск, равный 17,0 м³/с при том, что минимальный расход реки Южный Буг бывает ниже этого значения. Например, в августе 2012 года он составлял 3,68 м³/с. В такие периоды санитарный попуск обеспечивается за счет воды, аккумулированной в Александровском водохранилище в периоды весенних паводков.

Что касается обвинений в «отборе практически всего стока реки»... Приведу только несколько цифр. За последние три года средний расход Южного Буга составлял: в 2010 году — 70,8 м³/с, в 2011-ом — 52,7 м³/с и в 2012-ом — 40,8 м³/с. При этом на подпитку Ташлыкского пруда-охладителя АЭС использовала в 2010 году — 2,8 м³/с, 2011-ом — 1,92 м³/с и в 2012-ом — 2,02 м³/с. Как показывает статистика, приток воды в реку из года в год уменьшается. И ее расход в нижнем течении Южного Буга сокращается не за счет деятельности атомной станции, поскольку забор воды все эти годы оставался практически неизмен-

ным. Более того, как свидетельствуют приведенные цифры, в 2011 и 2012 годах он уменьшился по сравнению с 2010-м.

«...В результате землетрясения, поломки ветхого «продленного» реактора или террористического акта нам придется бежать Бог знает куда, оставляя свою малую Родину на растерзание «мирному» атому и т.д.»

(Преступности. НЕТ, март 2013 года).

Игорь КРАВЧЕНКО,
заместитель главного инженера по продлению срока эксплуатации и инжинирингу ОП «Южно-Украинская АЭС»:

— В настоящее время на атомных станциях особое внимание уделяется оценке сейсмического риска. Акценты в данном направлении расставлены уже давно, и актуальность данных мероприятий подтвердили события на японской АЭС «Фукусима-1».

Институтом геофизики Национальной академии наук Украины им.Суботина в 2009-2010 годах проведены инструментальные наблюдения сейсмичности площадки ОП ЮАЭС. В результате проведенных работ было определено, что максимально возможное землетрясение на площадке не превысит 6 баллов. Было установлено и максимально возможное пиковое ускорение на грунте при сейсмических воздействиях. Полученные результаты подтверждают, что вероятность сильных землетрясений в районе размещения ЮАЭС очень мала и даже в случае их возникновения сила данного воздействия в разы меньше по сравнению с центральной европейской частью.

После анализа аварии на АЭС «Фукусима-1» 15 стран Евросоюза, эксплуатирующие ядерные блоки, к которым присоединились две страны — не члены ЕС: Украина и Швейцария, выполнили дополнительную целевую проверку безопасности — так называемые стресс-тесты. Ее результаты были представлены в ноябре 2011 года в Киеве Государственной инспекцией ядерного регулирования (ГИЯРУ) при участии общественных организаций. Один из основных выводов звучит так: «атомные энергоблоки обладают запасами безопасности по отношению ко всем экстремальным воздействиям и их комбинациям».

В соответствии с Постановлением коллегии ГИЯРУ, на энергоблоках ОП ЮАЭС выполняются работы по подтверждению сейсмостойкости зданий, сооружений, оборудования и трубопроводов при сейсмических воздействиях. Кроме того, с целью определения запаса выполняются расчеты, подтверждающие устойчивость энергоблоков при более высоких сейсмических воздействиях. Данные работы выполняет Национальная академия наук Украины и ряд экспертных организаций с предоставлением отчетов в Госинспекцию.

Сегодня выполнение мероприятий по проверке сейсмостойкости на ЮАЭС находится на завершающей стадии (более 80% завершены и согласованы ГИЯРУ). Предварительные результаты подтверждают обеспечение безопасности энергоблока №1 при сейсмических воздействиях до 8 баллов.

ОРОиСМИ.



АЭС И ДЕТИ

Южно-Украинская АЭС: договор о соцпартнерстве в действии

31 мая заключен первый договор на приобретение путевок в рамках Соглашения о социальном партнерстве между обособленным подразделением "Южно-Украинская АЭС", профсоюзным комитетом ОП ЮУАЭС и Николаевской областной государственной администрации. Благодаря коллективу энергокомплекса на Южном Буге, 157 детей из семей бывших ликвидаторов аварии на Чернобыльской АЭС, которые сегодня проживают в разных районах Николаевщины, получают возможность отдохнуть и поправить свое здоровье в детском оздоровительном комплексе санаторного типа (ДОКСТ) "Очаков". Первый перечисленный транш составляет 120 тыс. грн. Уже 9 июня на Черноморское побережье отправятся 38 ребят. В течение трех недель к их услугам будут море, солнце, спортивные игры и веселые развлечения. Стараниями энергетиков в следующих двух заездах в детском санатории отдохнут еще 86 и 33 ребенка.

Символично, что соглашение с детским оздоровительным комплексом подписано накануне 1 июня - Дня защиты детей. Атомщики хорошо понимают, что, помогая подрастающему поколению, они готовят себе достойную смену. "Мы в полной мере осознаем ту социальную ответственность, которая возложена на наш коллектив. Такие соглашения - не дань моде, а ежедневная работа коллектива обособленного подразделения "Южно-Украинская АЭС" с подрастающим поколением", - отмечает начальник отдела социального развития ОП ЮУАЭС Валерий Кичак.

Забота о детях, помощь в их развитии и раскрытии собственных талантов давно стали традиционными для коллектива атомщиков. Больше двух десятилетий они опекают воспитанников Радинской школы-интерната в соседнем Вознесенском районе. Несколько лет назад энергетики взяли шефство над Центром социально-психологической реабилитации детей в Южноукраинске. Путевки на летний отдых, организация поездок и экскурсий, ремонт помещений и аварийных коммуникаций - так работники атомной станции проявляют свою заботу о детях с нелегкой судьбой, попавших в трудные жизненные обстоятельства. К стати, этим летом за счет Южноукраинской объединенной организации профсоюзов в уже упомянутом детском санатории "Очаков" отдохнут десять ребят из городского социального центра.

Не забывают работники энергетического комплекса и о детских праздниках. Веселые концерты и интересные развлекательные программы, которые время от времени устраивают творческие коллективы Дворца культуры "Энергетик" и информационно-культурного центра (ИКЦ) "Импульс" ОП ЮУАЭС совместно с городским управлением молодежи, спорта и культуры давно пришлись по душе малышам и подросткам Южноукраинска. Не стал исключением и нынешний День защиты детей. Начался праздник еще накануне - 31 мая. Театрализованная развлекательная программа Дворца культуры "Город счастья, любви и добра", отчетный концерт коллектива ИКЦ, который в эти дни отметил 22-ю годовщину своего основания, конкурсы зонтов и "пузик-арт" (для будущих мам), парад детских колясок и много других веселых мероприятий, вкусных и забавных игрушечных призов обеспечили маленьким южноукраинцам хорошее настроение. Что касается 1 июня, то главными хозяевами города в этот день стали те, кто прощается с детством, - выпускники 11-х классов четырех городских школ и гимназии. Воспоминания о выпускном бале навсегда останутся в их памяти незабываемыми и немалонеструнными страницами.

ОРОиСМИ.

6 июня на Ташлыкской ГАЭС состоялось заседание Бассейнового совета Южного Буга. Это уже второе заседание, которое проходит на территории Южно-Украинского энергокомплекса.

Бассейн Южного Буга размещается на территории Хмельницкой, Винницкой, Черкасской, Кировоградской, Одесской и Николаевской областей. В 2009 году был создан Бассейновый совет Южного Буга, целью деятельности которого стало обеспечение согласованных действий по бассейновым принципам и усовершенствование управления водными ресурсами. В состав Бассейнового совета входят представители государственных органов исполнительной власти и органов местного самоуправления, водопользователей, общественных организаций и научных учреждений.

Южный Буг - это единственная крупная река, которая полностью протекает по территории Украины. Общая численность людей, проживающих в бассейне Южного Буга, 4,1 млн. чел., что составляет порядка 9% населения Украины. Площадь бассейна составляет 63700 км², длина - 857 км.



Заместитель председателя Николаевской облгосадминистрации В. Луста награждает призеров эстафеты «Малые реки – жизнь Украины»

На заседании Бассейнового совета были подведены итоги и обрисованы проблемы водохозяйственного 2012 года в бассейне Южного Буга, обсуждались выполнение природоохранных мероприятий, санитарно-экологическая ситуация в нижнем течении Южного Буга и Бугском лимане и др.

«Мы понимаем важность сегодняшнего заседания, - сказал и.о. генерального директора ОП ЮУАЭС Вячеслав Кузнецов, - Мы, работники Южно-Украинского энергокомплекса и жители Южноукраинска, гордимся окружающей нас естественной красотой, каньонами реки Южный Буг, и все делаем для сохранения этой красоты при использовании природных ресурсов. Несмотря на появляющиеся в некоторых СМИ обвинения в адрес атомщиков, заявляем, не мы - причина складывающейся в последние годы ситуации с маловодием». Вячеслав Кузнецов отметил, что атомщики готовы участвовать во всех компенсирующих мероприятиях, направленных на экологическое оздоровление региона.

«Главная задача водохозяйственников, экологов в бассейне Южного Буга - обеспечение насе-

ВОДНЫЕ РЕСУРСЫ

Состоялось заседание Бассейнового совета

ления и отраслей экономики водными ресурсами в достаточном количестве и соответствующего качества, а это возможно достичь только общими усилиями, - сказал в своем докладе заместитель начальника бассейнового управления водными ресурсами Южного Буга Юрий Гавриков. - Прошлый 2012 год был настолько маловодным, что сразу показал значительное количество ранее незаметных экологических проблем по всему

еще входит в состав Южно-Украинского энергетического комплекса в качестве нижнего водохранилища Ташлыкской гидроаккумулирующей электростанции. Александровское водохранилище имеет комплексное назначение - обеспечение работы Александровской ГЭС и Ташлыкской ГАЭС, а также орошение и обеспечение питьевого водоснабжения. Проектная отметка уровня воды на сегодняшний день - 16 м. Проектом завер-



Идет заседание

шения строительства Ташлыкской ГАЭС предусмотрено два варианта заполнения Александровского водохранилища: до 16,9 м и до 20,7 м.

По мнению заместителя директора Каскада ГЭС-ГАЭС Михаила Москаленко, который ранее занимал пост председателя Николаевского областного совета, если бы сейчас не было Александровского водохранилища, то общественность ставила бы вопрос о том, чтобы его построить и обеспечить накопление воды и жизнедеятельность реки Южный Буг. «Если сейчас не поднять уровень водохранилища до отметки 20,7 м, то реки не будет», - сказал он.

В ходе заседания была заслушана информация о подготовке Плана управления речным бассейном в рамках украинско-шведского проекта, представлен проект Программы экологического оздоровления бассейна Южного Буга. Представители сельскохозяйственного предприятия «Нибулон» презентовали проект, цель которого - сделать реку Южный Буг на участке от Вознесенска до Николаева судоходной, что предполагает проведение углубляющих дно работ на этом участке. Члены Бассейнового совета утвердили план работы на 2013-2014 годы.

Также в рамках заседания состоялось награждение призеров областного этапа Всеукраинской эстафеты «Малые реки - жизнь Украины». На Николаевщине в эстафете приняли участие 400 юных краеведов, которые представили 33 работы.

Галина НАЗАРОВА.
Фото автора

тению Южного Буга и его притоков». По словам Юрия Гаврикова, последний раз такое маловодие наблюдалось в 1957 году. Ограниченность в водных ресурсах почувствовали на себе все отрасли экономики. Маловодие также существенно повлияло на качество речной воды.

Юрий Гавриков акцентировал внимание на том, что прошлый год характеризовался не только напряженной водохозяйственной обстановкой, но и недостаточным финансированием водоохраных программ в большинстве областей. «Считаем необходимым всем членам Бассейнового совета взять под личный контроль состояние финансирования и выполнение природоохранных и противопаводковых мероприятий, включенных в общегосударственные и региональные программы», - сказал он.

На заседании Бассейнового совета обсуждался вопрос о необходимости поднятия уровня воды в Александровском водохранилище. По мнению многих членов Бассейнового совета, это поможет решить проблему маловодия в нижнем течении Южного Буга.

Александровское водохранили-

НОВОСТИ СПОРТА

Пауэрлифтинг

С 6 по 9 июня в г.Ильичевске проходил Чемпионат Европы, в котором участвовало более 300 силачей из 6 стран. Спортсмены спортклуба «Олимп» (тренер А.Иванов) завоевали 3 золотые и 1 серебряную медали. Сергей Денисов (ЭЦ) в дивизионе «Мастерс» (возрастная категория 54-59 лет) в сумме троеборья показал результат 527,5 кг, и стал чемпионом в весовой категории до 100 кг. Его результаты в приседании и становой тяге (по 195 кг) являются рекордами мира для этой категории спортсменов. Сер-

гей также в жиме лежа с результатом 137,5 кг завоевал серебряную медаль.

Чемпионками Европы в троеборье в возрастной группе 50-54 года в аматорском дивизионе в весовой категории до 75 кг стала Людмила Ищенко, показавшая сумму 300 кг и Татьяна Немлей (ЭРП) в весовой категории до 67,5 кг с результатом 247,5 кг среди женщин.

24-я Спартакиада ЮООП

8 июня в районе озера Балластное состоялись соревнования по спортивно-

му ориентированию, в которых приняла участие 21 команда (109 участников).

В личном первенстве в трех возрастных группах победили Егор Петренко (РЦ-2), Александр Волков, Виктор Ляблин (оба АУП) среди мужчин, Марина Подгорная (АУП), Алена Савенко (ЦД) и Марина Вычуб (СМСЧ-2) среди женщин.

В командном зачете первенствовали ориентировщики команды АУП — 120 очков, на втором месте — команда ЦТАИ — 91 очко и на третьем месте — команда РЦ-2 — 62 очка.

После проведенных соревнований по 10-ти видам спорта Спартакиады лидируют команды: АТХ — 267 очков,

ЭЦ — 251 очко, ЦТАИ — 231 очко, АУП — 214 очков и ЭРП — 213 очков.

Соревнования в очередном виде спорта - футзале (ветераны) по программе Спартакиады запланированы на сентябрь.

АНОНС

22.06.2013г.

11-й Олимпийский день бега Дистанции от 150 до 3000 метров. Приглашаются все желающие. Стадион спорткомплекса «Олимп». Начало в 9.00

СУСР ККСС «Олимп».

1ДПРЗ ИНФОРМУЄ!

Попередження загибелі людей на водоймищах

Питому вагу загиблих при надзвичайних подіях складає загибель людей на воді. Так, в Миколаївській області склалась вкрай складна ситуація з загибеллю людей на воді. З травня різко зросла кількість загиблих на воді, й майже щодня трапляються трагічні випадки. З початку року в Миколаївській області загинула 21 особа, в тому числі 2 дітей, врятовано 7 осіб. Кількість загиблих на воді збільшилася майже на 24% у порівнянні з минулим роком (2012 р. — загинуло 17 осіб, врятовано — 7). Ці випадки сталися з причин грубого порушення вимог «Правил охорони життя людей в водних об'єктах України».

Надання першої медичної допомоги при утопленні

Найбільш результативною допомогою постраждалого від утоплення є штучне дихання (з рота в рот, з рота в ніс) і непрямий масаж серця, які проводяться в такій послідовності:

- швидко звільнити дихальні шляхи постраждалого від води;
- очистити рот на ніс від піску та сторонніх часток, використовуючи палець своєї руки, який попередньо обертають носовою хусткою чи чистою тканиною;
- голову постраждалого повертають на бік;
- для видалення води з верхніх дихальних шляхів, постраждалого перевертають на живіт і піднявши, роблять удар між лопатками;
- для видалення води з легенів та шлунку, постраждалого необхідно покласти грудною клітиною на зігнуте коліно людини, що надає допомогу, і підтримуючи лоб постраждалого надавлюють між лопатками;
- після цього необхідно приступити до вентиляції легенів;
- постраждалого кладуть на тверду поверхню і закинувши голову, розкривають щелепи постраждалого;
- швидко вивільнити від одягу, що здавлює грудну клітину, шия та тулуб;
- впевнитись, що язик постраждалого не заважає диханню;
- зробивши глибоке вдихання, роблять видих до легенів постраждалого через його рот, закриваючи ніс постраждалого пальцями;
- далі надавлюють на грудну клітину постраждалого. Такі дії виконують послідовно кожні 2-3 секунди.

Під час відпочинку на воді суворо забороняється:

- залазити на попереджувальні знаки, буї, бакени;
- стрибати у воду з човнів, катерів, споруд, не призначених для цього;
- використовувати для плавання такі небезпечні засоби як дошки, колоди, камери від автомобільних шин та інше знаряддя, не передбачене для плавання;
- плавати на плавзасобах на пляжах та в інших місцях, які відведені для купання;
- вживати алкогольні напої під час відпочинку на воді;
- забруднювати воду і берег; кидати пляшки, банки, побутове сміття і т.д., прати білизну і одяг в місцях, відведених для купання;
- підпливати близько до плавзасобів, що рухаються неподалік від місць купання;
- подавати помилкові сигнали небезпеки;
- дітям купатися без супроводу дорослих, а дітям, що не вміють плавати, заходити у воду глибше, ніж до пояса.

О. ТЕРЬОШИНА,
фахівець групи запобігання НС та ЦЗ об'єктів 1ДПРЗ.

10 причин бросить курить сейчас!

- 1 После того, как Вы бросите курить, через некоторое время у Вас очистятся лёгкие и дыхательные пути — дышать станет легче! Восстановятся вкусовые рецепторы — Вы снова будете полноценно наслаждаться вкусами Ваших любимых блюд. Восстановится обоняние — станете существенно лучше различать запахи. Восстановятся повреждённые курением нейроны мозга и нервной системы — улучшится память, концентрация внимания, и в целом мозг станет лучше работать. Также улучшится зрение и общее самочувствие!
- 2 Люди не будут больше Вас обходить стороной из-за отвратительного сигаретного запаха.
- 3 Вы перестанете быть рабом сигарет и станете свободным человеком!
- 4 Ваша жизнь будет длиннее, чем если бы Вы продолжали курить.
- 5 Существенно снизится вероятность заболеть раком лёгких, гангреней, атеросклерозом и кучей других ужасных заболеваний.
- 6 У Вас будет более здоровое и умное потомство, чем если бы Вы продолжали курить.
- 7 Будете экономить около 3650 грн. в год. Если средняя цена пачки сигарет - 10 грн. и Вы выкуриваете по пачке в день, в год получают затраты на сигареты около 3650 грн. Отказавшись от сигарет, Вы сможете раз в год, например, ездить отдыхать в Крым!
- 8 Или покупать каждый год что-то полезное, например, компьютер, велосипед, кухонный комбайн, одежду и т.д.
- 8 Курение очень негативно влияет на потенцию и приводит к бесплодию! Если Вы бросите курить, вероятность возникновения этих проблем у Вас снизится.
- 9 Ваша кожа станет красивее, разгладятся морщины, замедлится процесс старения. Уйдут головные боли, быстрая утомляемость, надоедливый кашель... Вы как будто помолодеете на несколько лет!
- 10 Бросив курить, Вы перестанете платить дань табачной мафии, которая паразитирует на нашем народе и при этом уничтожает его!

Отдел охраны здоровья ОП ЮУАЭС.

Обратите внимание!

Одесский национальный политехнический университет (ОНПУ) проводит набор абитуриентов на специальность 7.090502 «Атомная энергетика» по заочной форме обучения.

Длительность обучения 5 лет. Занятия ведутся непосредственно в г. Южноукраинске.

Собеседование состоится в августе 2013 года.

Для получения консультации и подачи документов обращаться по телефону (067) 518 89 50.

До уваги осіб з особливими потребами!

Система дистанційного навчання Сумського державного університету дозволяє проводити навчальний процес для студентів без виїзду до базового навчального закладу. Студенти мають можливість дистанційно опрацювати матеріали у відповідності до навчального плану за розробленими дистанційними курсами. Для супроводження дистанційних курсів призначаються викладачі, які проводять відеолекції, on-line консультації тощо.

Проведення контрольних заходів відбувається в on-line режимі за участю уповноваженої особи, яка ідентифікує студента.

Університет має успішний досвід навчання студентів з обмеженими фізичними можливостями.

Навчання за дистанційною формою навчання пропонується за освітнім кваліфікаційним рівнем «бакалавр», «спеціаліст» за наступними напрямками підготовки: «Правознавство», «Економіка підприємства», «Фінанси та кредит», «Маркетинг», «Менеджмент організації», «Інформатика», «Інформаційні технології проектування». При потребі університет має можливість проведення презентації щодо можливостей дистанційної освіти у нашому регіоні.

Сумський державний університет розташований за адресою: 40007, м. Суми, вул. Римського-Корсакова, 2, тел. (0542) 33-00-24; 33-40-58, e-mail kanc@sumdu.edu.ua

Контактна особа — Мелейчук Станіслав Станіславович, тел. (0542) 68-78-11.

Додатково повідомляємо, що інваліди, які навчаються за контрактною формою навчання, можуть звернутися з приводу оплати освітніх послуг до відділення.

Адрес редакції: Николаевская обл., г. Южноукраинск, ул. Мира, 9, общ. 3, 3 этаж, правое крыло.

55000, а/я 35

5-94-00 — корреспонденты; 4-63-91 — главный редактор.

E-mail: smi@sunpp.atom.gov.ua

Напечатано в ООО «Южполиграфсервис», г. Херсон, ул. Доброхотова, 19-А.

Учредитель — трудовой коллектив ОП ЮУАЭС.

Издатель: ОП ЮУАЭС

Регистрационное свидетельство №81 серии МК выдано 30.V.1994 г.

Тираж 3000 экз.

Распространяется бесплатно.

Главный редактор
Е.А. Бондаренко



55000, а/я 35



Читайте нас на www.sunpp.mk.ua, для пользователей Интрасети ОП ЮУАЭС <http://alpha/> (WWW-сайт ОП ЮУАЭС).

Ответственность за достоверность фактов и сведений несут авторы публикаций. Редакция не всегда разделяет мнение авторов и не ведет переписку с читателями.