



# ЭНЕРГИЯ

## Запорожская АЭС

№ 46 (1600) 17 ноября 2017 года

Еженедельная

Основана 5 сентября 1986 года.

### Представители Запорожской АЭС приняли участие в XV Международном форуме «ТЭК Украины: настоящее и будущее»

В Киеве прошел XV Международный форум «Топливо-энергетический комплекс Украины: настоящее и будущее», в котором ОП «Запорожская АЭС» приняла участие в составе экспозиции ГП «НАЭК «Энергоатом».

Организаторами мероприятия выступили Министерство энергетики и угольной промышленности Украины и Международный выставочный центр.

Атомную энергогенерирующую отрасль представили

ГП «НАЭК «Энергоатом» и обособленные подразделения компании: Запорожская, Южно-Украинская, Ривненская и Хмельницкая атомные станции, «Атомремонтсервис», «Атомэнергомаш», «Аварийно-технический центр»,



«Атомприбор» и «Автоматика и машиностроение».

Во время работы совместной экспозиции посетители имели возможность ознакомиться с работой всех четырех АЭС Украины, в том числе и крупнейшей в Европе Запорожской атомной электростанции. На сегодняшний день ЗАЭС вырабатывает 22% от общей генерации электриче-

ской энергии и более 40% от выработки электроэнергии атомными станциями Украины.

В рамках XV Международного форума состоялся День атомной энергетики, основным организатором которого выступила компания «Энергоатом». Во время мероприятия состоялись панельные дискуссии и круглый стол.



### Энергоатом проведет в Энергодаре публичные обсуждения вопросов реализации КСПБ

Актуально

20 ноября 2017 года ГП «НАЭК «Энергоатом» проведет в Энергодаре публичные обсуждения вопросов реализации Комплексной (сводной) программы повышения безопасности энергоблоков АЭС Украины (КСПБ) и Плана экологических и социальных мероприятий (ПЭСМ) КСПБ.

НАЭК «Энергоатом» с целью дальнейшего неуклонного повышения ядерной безопасности, обеспечения эффективной и надежной работы энергетической отрасли, приведения безопасности атомных энергоблоков Украины до уровня, соответствующего требованиям по ядерной

безопасности и охраны окружающей среды реализует Комплексную (сводную) программу повышения безопасности энергоблоков атомных электростанций (КСПБ) (Постановление Кабинета Министров Украины №1270 от 07.12.2011 г.). Сводные мероприятия КСПБ, их перечни по типам энергоблоков, а также кар-

точки каждого мероприятия КСПБ обнародованы на языке оригинала на официальном сайте ГП «НАЭК «Энергоатом».

Затраты на выполнение КСПБ осуществляются за счет собственных средств ГП «НАЭК «Энергоатом», а также средств, предоставленных в качестве кредитов Европейского банка реконструкции и развития (ЕБРР) и Евратома. Для проектов, кредитуемых ЕБРР, банком определены специальные требования по реализации проекта (ТРП) для ключевых аспектов по экологическим

и социальным вопросам и их воздействию. Если, как в случае с КСПБ, предложенная деятельность касается существующих объектов или площадок, заемщик должен принять и внедрить План экологических и социальных мероприятий (ПЭСМ), а также составить, обнародовать и выполнять План привлечения заинтересованных сторон (ППЗС) в течение выполнения проекта. ПЭСМ КСПБ и ППЗС КСПБ были обнародованы и остаются доступными на официальном сайте ГП «НАЭК «Энергоатом».

Продолжение на стр. 7

## Будівництво Централізованого сховища відпрацьованого ядерного палива розпочалось

**НАЕК «Енергоатом» та Holtec International офіційно дали старт будівництву одного з найсучасніших і найбезпечніших у світі сховищ для відпрацьованого ядерного палива - Централізованого сховища відпрацьованого ядерного палива (ЦСВЯП).**

Урочиста церемонія символічного підняття першого кубометра землі на місці майбутнього ЦСВЯП відбулась 9 листопада 2017 року поблизу селища Буряківка Київської області.

У заході взяли участь президент НАЕК «Енергоатом» Юрій Недашковський, президент американської компанії Holtec International Кріс Сінгх, голова Держатомрегулювання Григорій Плачков, віце-прем'єр-міністр України Володимир Кістюн, посол США в Україні Марі Йованович, міністр енергетики та вугільної промисловості України Ігор Насалик, голова державного агентства України з управління

ти нашу країну майбутнього та зберегти залежність вітчизняної атомної енергетики від Росії в сфері поводження з відпрацьованим ядерним паливом:

«Відбулася без перебільшення історична подія для нашої держави. Ми розпочали будівництво Централізованого сховища відпрацьованого ядерного палива, робота якого вже в найближчій перспективі забезпечить нам лідируючі позиції в світі

створення Централізованого сховища відпрацьованого ядерного палива для українських АЕС, від самого початку обговорення у 2001 році й до сьогоднішнього дня, коли нарешті реально роз-

палива для швейцарської АЕС Лейбштадт:

Централізоване сховище відпрацьованого ядерного палива буде побудовано не лише за найсучаснішими технологіями



зоною відчуження Віталій Петрук, голова НКРЕКП Дмитро Вовк, генеральні директори АЕС України, представники місцевих органів влади.

Відкриваючи церемонію початку будівництва віце-прем'єр-міністр України Володимир Кістюн наголосив, що будівництво Централізованого сховища відпрацьованого ядерного палива - це справжня перемога не лише для українських атомників, а усієї України. Перемога високих технологій та здорового глузду над популізмом і невіглаством, це перемога над тими, хто за межами нашої країни прагне за будь яку ціну позбави-

з атомної генерації! Уже в 2020 році ми станемо енергонезалежними в питанні відпрацювання ядерного палива і отримаємо змогу щорічно акумулювати понад 5,5 мільярдів гривень в бюджеті України!», - сказав Володимир Кістюн.

Надзвичайний і Повноважний Посол США в Україні Марі Йованович зазначила, що США всіляко підтримує проект будівництва ЦСВЯП і нагадала, що ОРИС надає гарантії на 250 млн доларів для зведення цього об'єкта.

Президент Енергоатома Юрій Недашковський зазначив, що історія будівництва проекту

почалось будівництво - це важкий шлях з подолання штучних перешкод та вирішення складних науково-технічних завдань. Цей проект настільки масштабний в розрізі країни, що навіть потребував прийняття окремих законів. Україна вдячна Уряду США не лише за підтримку нашого контракту з Holtec International, але й за сприяння у підготовці українських фахівців з ліцензування, за підтримку у посиленні співпраці наших атомників з Департаментом енергетики США, Комісією ядерного регулювання та Аргонською національною лабораторією.

У свою чергу президент американської компанії Holtec International доктор Кріс Сінгх зауважив, що дуже радий тому, що найкращі та надсучасні технології Holtec International, які використовуються та працюють по всьому світу від Північної Америки до Європи, від Близького Сходу до країн Азії та Африки нарешті будуть працювати в Україні. Весь світ визнає нас, як надійних партнерів. Нещодавно компанія успішно завантажила свою тисячну систему для сухого зберігання відпрацьованого ядерного палива на американській АЕС Ласаль Каунті, а нині реалізує проект з розробки нового контейнеру для зберігання та транспортування відпрацьованого ядерного

компанії Holtec International, але - що дуже важливо для України - ці технології будуть поступово передані українському підприємству «Турбоатом». На цьому наголосила секретар Комітету Верховної Ради України з питань паливно-енергетичного комплексу, ядерної політики та ядерної безпеки Вікторія Войцицька, та додала, що робота з врегулювання питань будівництва ЦСВЯП на законодавчому рівні була надскладною та кропіткою бо потребувала додаткових роз'яснень щодо важливості цього проекту, яким опікувався Комітет Верховної Ради України з питань ПЕК, ядерної політики та ядерної безпеки. Україна щиро вдячна американському Уряду за всебічну підтримку, яку отримує вітчизняний енергетичний сектор, як на фінансово-технологічному, так і науковому рівнях.

Міністр енергетики та вугільної промисловості України Ігор Насалик у своєму виступі підкреслив важливість розвитку найбільшої та найпотужнішої енергогенеруючої компанії України - НАЕК «Енергоатом». Він зазначив, що лише завдяки атомним електростанціям вітчизняна електроенергетика в останні три роки змогла з гідністю пройти опалювальні сезони без віялових відключень.

**За даними сайту НАЕК**



## На Совете химиков специалисты рассмотрели более 30 вопросов

На протяжении почти всей минувшей рабочей недели на Запорожской АЭС проходил Совет химиков НАЭК «Энергоатом». За это время специалисты успели рассмотреть более 30 различных вопросов, связанных как с работой оборудования, так и нормативными документами, касающимися тех или иных химических процессов на производстве.

Подводя определенные итоги, начальник отдела химических технологий НАЭК «Энергоатом» Александр Архипенко выделил несколько вопросов, которые обсуждались на Совете химиков. Таких, например, как обсуждение нормативных документов при проведении химических промывок парогенераторов. Акцентировал внимание на эксплуатации новых приборов химического контроля, которые были

индуктивно связанной плазмой, есть только на Запорожской АЭС. Поэтому химикам со всей страны было на что здесь посмотреть, отметил Александр Васильевич. И это также стало одним из аргументов в пользу проведения Совета именно на площадке ЗАЭС.

Напомним, что в прошлый раз специалисты собирались на Южно-Украинской АЭС, где посмотрели современную систему химводоочисти-

плуатации энергоблоков.

«На этом Совете химиков Запорожская АЭС представила очень интересные результаты, согласно которым



И когда формируется программа будущих совещаний, она базируется на пожеланиях, прежде всего, представителей самих станций. Мы не только делимся на Совете положительным опытом, рационализаторскими предложениями, но и обсуждаем проблемные вопросы с тем, чтобы найти в дальнейшем их оптимальное решение», - подчеркнул начальник отдела химических технологий НАЭК «Энергоатом».

По словам Александра Архипенко, внедрение новых технологий на атомных станциях, их совершенствование всегда было и будет предметом обсуждения на Совете химиков. Потому что опыт, полученный на одной атомной станции, потом успешно реализуется на других АЭС Украины. В свое время, например, химики ЮУАЭС весьма успешно применили на своей площадке новую технологию - морфолиновый водно-химический режим. Этот опыт тоже тщательно изучался на Совете химиков, был признан полезным, и сегодня показатели концентрации железа в питательной воде снижены к минимуму. А это, в свою очередь, является одним из положительных факторов в вопросе продления срока экс-

на некоторых блоках концентрация железа составляет менее одного микрограмма на 1 литр. Для сравнения: в свое время мы начинали с 15 микрограмм железа! Так что результаты впечатляют. Ведь это, в свою очередь, снижение коррозии как конденсатора, так и самих парогенераторов».

В целом же, подводя определенные итоги трехдневного совещания, Александр Васильевич от имени своих коллег-химиков выразил удовлетворение проделанной работой. Он также поблагодарил генерального директора Запорожской АЭС Александра Остаповца за гостеприимство, возможность собраться для продуктивной работы на нашей площадке. Выразил признательность и персоналу химического цеха, водно-радиохимической лаборатории, которые взяли на себя все организационные вопросы, подготовили интересные доклады.

Чуть позже итогом Совета химиков станет официальный документ - протокол, который, после утверждения на уровне НАЭК «Энергоатом», будет реализовываться на всех площадках АЭС Украины.

**Людмила Готыч**



закуплены в 2016 году и уже успели показать себя в деле на атомных станциях Украины. Соответственно, их представители активно делились опытом эксплуатации этого оборудования.

Что примечательно, два специфических прибора химического контроля - атомно-эмиссионных спектрометра с

ки. Теперь вот, уже на нашей станции, изучали упомянутые выше спектрометры. И только ради этой возможности стоило собраться в Энергодаре, говорят сами химики.

«Вопросы, которые мы рассматриваем, процентов на девяносто актуальны для всех площадок АЭС Украины, ведь блоки - однотипные.

### Новость

#### Совещание служб анализа безопасности украинских АЭС

16-17 ноября на Запорожской АЭС проходит совещание специалистов служб анализа безопасности АЭС Украины. На встрече будет обсуждаться дальнейшее развитие этих подразделений, а также, что является сейчас наиболее актуальным, подготовка станциями отчетов по периодической переоценке безопасности, в том числе ввод новых требований к периодической переоценке безопасности энергоблоков АЭС.

## Службе анализа безопасности - 20 лет

Все началось действительно двадцать лет назад с отдела лицензирования ядерных установок. Его персонал занимался лицензированием и анализом безопасности (детерминистическим и вероятностным). Позже отдел лицензирования перешел в состав службы ведомственного надзора, а семь лет назад реорганизовался в службу анализа безопасности (САБ).

В структуре Запорожской АЭС САБ выполняет аналитическую поддержку, необходимую при проведении различных модернизаций и реконструкций, а также расчетных обоснований безопасности при проектных и запроектных авариях.

Говоря о высокой квалификации персонала службы, следует отметить, что специалисты участвуют в анализе проектов реакторных установок различных атомных электростанций мира.

- Сегодня САБ ведет сопровождение отчетов по детерминистическому и вероятностному анализу безопасности, - говорит начальник службы **Александр Депенчук**. - Наши подразделения создавались в те годы, когда в Украине эти направления

результаты. В дальнейшем уже без международной помощи наши обученные специалисты совершенствовали направление деятельности. В результате на сегодняшний день мы имеем отчет по анализу безопасности, который полностью соответствует международным требованиям, в котором рассмотрены все возможные исходные события аварий, проанализирована безопасность энергоблоков. В дальнейшем намерены поддерживать это направление работы в актуальном состоянии и развиваться.

Отметим, что пять лет назад САБ добавили еще одну важную задачу - сопровождение отчета по периодической переоценке безопасности. Это основной документ, который прилагается к заявлению на продление срока эксплуатации энергоблока. Запорожская АЭС уже проделала грандиозную работу по продлению срока эксплуатации первых трех энергоблоков. Курирование и

подготовка отчетов по периодической переоценке безопасности в полном объеме осуществляли специалисты САБ. Отчеты успешно прошли согласование в Государственной инспекции по ядерному регулированию в Украине.



Служба анализа безопасности работает в тесном контакте со службой главного технолога, СГСЭР, ЦТАИ, ЭЦ, ОЯБ, ХЦ, ЦРБ - со всеми подразделениями, которые занимаются модернизацией и реконструкцией.

Все они нуждаются в помощи САБ в части методологии выполнения обоснований безопасности, а САБ, в свою очередь, получает от них соответствующую информацию, необходимую для поддержания в актуальном состоянии

наработками, оперативно предоставляя друг другу необходимую информацию.

- Мы ведем широкий спектр задач, что непросто такому малочисленному подразделению, насчитывающему всего 17 человек, - продолжает Александр Александрович. - НАЭК «Энергоатом» развивает такие направления как обеспечение качества, сертификация, управление рисками, всевозможные программы учебно-тренировочного центра. Наши специалисты должны соответствовать высокому уровню квалификации, всемерно развиваться, так как от них часто требуется выполнение работ, выходящих



работы только зарождались. Пятый блок у нас был в роли пилотного. При поддержке и помощи департамента энергетики США были созданы первые расчетные модели энергоблоков, проведены первые расчеты и получены

подготовка отчетов по периодической переоценке безопасности в полном объеме осуществляли специалисты САБ. Отчеты успешно прошли согласование в Государственной инспекции по ядерному регулированию в Украине.

отчета по анализу безопасности.

Сотрудники службы поддерживают контакты с аналогичными службами других атомных электростанций Украины. На отраслевом уровне они делятся своими

за рамки основных функций.

В качестве перспективных направлений деятельности службы Александр Депенчук отмечает завершение сейсмического вероятностного анализа безопасности энергоблоков, разработку проекта по рискориентированному подходу к организации ремонта.

- Слова благодарности заслуживает буквально каждый специалист нашей службы, - отмечает Александр Александрович. - В нашей интересной работе мы видим отдачу от всех. В честь юбилея подразделения персонал получит заслуженные награды. Я хочу поздравить всех с юбилейной датой и пожелать одному из самых молодых коллективов станции оставаться таким же дружным, сплоченным и развивающимся.

**Лариса Юрєва**



## «Четвертый блок открыл мне дорогу в будущее»

Так считает ведущий инженер по управлению блоком №4 **Александр Витальевич Тихонов**. В 1987 году после окончания третьего курса Ивановского энергетического института он приехал на Запорожскую АЭС для прохождения производственной практики. Говорит, что впечатления от увиденного были сильными, яркими и остались в памяти до сих пор.

- *Стройка - просто гигантская, причем параллельно строилась такими же быстрыми темпами и город. Уже были введены в эксплуатацию три энергоблока, заканчивалось строительство четвертого, он как раз готовился к пуску, - вспоминает Александр Витальевич. - Нас, практикантов, в качестве ознакомления*

*с пусковыми операциями направили в контролируемую зону реакторного отделения, а потом поручили навести порядок.*

*Когда через два года, в июне 1989 года я закончил учебу, получил диплом, пришел снова сюда, на уже знакомый мне четвертый блок в качестве молодого специалиста. Тогда, конечно же, еще не осознавал этого в полной мере, но сейчас понимаю, что четвертый энергоблок по-настоящему открыл мне дорогу в будущее. Из тридцати лет, которые*



*уже отработал блок, моих - 28. Для меня как для энергетика это большая честь. Здесь я сформировался и как специалист, и как личность.*

*На четвертом блоке Александр*

*Витальевич прошел путь от оператора, старшего оператора, инженера реакторного отделения, ведущего инженера по управлению реактором до ведущего инженера по управлению блоком. На блочном щите управления его наставниками стали **Александр Евгеньевич Шаров, Владимир***

**Владимирович Гарматюк, Александр Викторович Ухарский, Сергей Петрович Климов**. Александр Витальевич благодарен им за помощь и науку. По его словам, оперативная работа дисциплинирует человека, воспитывает ответственность за себя и подчиненный персонал, учит работать в команде, что, бесспорно, помогает и в обычной жизни.

- *Накануне знаменательной для нас даты хочу поздравить своих коллег с юбилеем блока. Каждый из нас вложил свою лепту в безопасную и стабильную работу всей станции. Желаю всем здоровья и благополучия, уверенности в будущем и дальнейшего карьерного роста.*

**Лариса Юрьева**

### **Вакансии**

**ОП ЗАЭС на постоянную работу требуются:**

• **Инструкторы по подготовке оперативного персонала на должности:**

- начальник смены АЭС,
- начальник смены блока,
- ведущий инженер по управлению блоком,
- начальник смены турбинного отделения,
- начальник смены цеха ТАИ;

• **Инструкторы по подготовке ремонтного персонала:**

по направлению «Тепломеханическое оборудование» по специализациям:

- реактор и транспортно-технологическое оборудование,
- перегрузочная машина;

по направлению «Электротехническое оборудование» по специализациям:

- высоковольтные испытания и измерения,
- кабельное хозяйство, сети освещения, автоматические системы обнаружения и гашения пожаров;

• **Мастер производственного обучения по направлению «Сварка и пайка металлов».**

**Требования к кандидатам:**

- высшее образование соответствующего направления подготовки;

- стаж работы в должности подготавливаемого персонала не менее 2-х лет;

**За справками обращаться по телефонам:**

по оперативному персоналу: 5-64-31 - Погребняк Сергей Николаевич, каб. № 202В УТЦ;

по ремонтному персоналу: 6-56-86 - Кулибов Александр Владимирович, каб. №109 УТЦ.

### **Увага**

**Запрошуємо на навчання ВНЗ цивільного захисту України**

**1 Державний пожежно-рятувальний загін Головного управління ДСНС України у Запорізькій області запрошує на денну форму навчання за державним замовленням до вищих навчальних закладів цивільного захисту України у 2018 році:**

- Національний університет цивільного захисту України (м. Харків);

- Черкаський інститут пожежної безпеки ім. Героїв Чорнобиля Національного університету цивільного захисту України (м. Черкаси);

- Львівський державний університет безпеки життєдіяльності (м. Львів);

- Вінницьке професійне училище Львівського державного університету безпеки життєдіяльності (м. Вінниця).

Підготовка фахівців ДСНС кваліфікаційного рівня «Бакалавр», «Спеціаліст», «Магістр», «Молодший спеціаліст» за спеціальностями: «Пожежна безпека», «Цивільний захист», «Хімічні технології», «Охорона

праці», «Екологія», «Організація і техніка протипожежного захисту».

Вступні іспити : фізична культура, конкурс сертифікатів ЗНО з математики, фізики (хімії), української мови та літератури

Термін навчання - 4 та 5 років.

Навчання проводиться за державним замовленням (після закінчення навчання гарантоване працевлаштування) та на контрактній основі.

Детальна інформація за тел.: 3-37-00;

адреса: м. Енергодар, вул. Молодіжна, 8.

**1-ДПРЗ  
Головного управління  
ДСНС  
України у  
Запорізькій  
області**



## Задачи Совета главных инженеров АЭС Украины - повышение безопасности и эффективности работы атомных станций

На этой неделе в Харькове проходит очередное заседание Совета главных инженеров атомных станций Украины. Перед этим мы встретились с главным инженером Запорожской АЭС Дмитрием Сабадиным, который рассказал, насколько важны такие мероприятия для энергетической отрасли.

Советы главных инженеров атомных станций проводятся регулярно - раз в квартал - уже на протяжении многих лет. В них принимают участие как технические руководители обособленных и сервисных подразделений НАЭК «Энергоатом», так и представители проектных и научно-исследовательских институтов, других учреждений или предприятий, связанных с атомной энергетикой.

Заседания проводятся в формате открытого диалога, на них активно обсуждаются вопросы, актуальные для отрасли, нацеленные на обеспечение стабильной работы украинских энергоблоков, в том числе связанные с реализацией мероприятий по модернизации оборудования АЭС. Также подводятся итоги деятельности за предшествующий период. В целом, отмечает Дмитрий Сабадин, главная задача Совета главных инженеров АЭС Украины - повышение безопасности и эффективности работы атомных станций.

И, безусловно, такие встречи, насыщенные докладами и презентациями, очень продуктивны, поскольку темы, которые поднимаются на них, в последующем находят свою реализацию в конкретных действиях.

В заседаниях совета всегда принимает участие первый вице-президент - технический директор НАЭК «Энергоатом» Александр Шавлаков, который на одной из таких встреч в начале года подчеркнул их значимость. Он акцентировал внимание на том, что это позволяет рассматривать как глобальные, так и узкопрофильные технические вопросы с последующим принятием ряда соответствующих решений и выдачи поручений.

Советы ГИС проходят как в Украине, так и за рубежом. Сейчас заседание совета ГИС проводится в Харькове. Перед этим технические руководители предприятий атомной энергетики встречались в Польше. Наш собеседник констатирует: место проведения совета выбирается исходя из того,



насколько это может быть полезно. Например, там находится атомная станция, или производитель оборудования, или другой объект, интересный для участников совета с точки зрения опыта или потенциального сотрудничества.

- В Польше мы побывали на нескольких заводах, изготавливающих оборудование для атомных станций: турбины, конденсаторы, генераторы и другое. Это предприятия с большой историей, большим потенциалом. Производство - на высочайшем уровне, станочный парк, квалифицированный персонал. НАЭК «Энергоатом» потенциально может сотрудничать с ними с целью модернизации или поставки оборудования, также по вопросам ремонта, - говорит Дмитрий Сабадин. - В частности со стороны ЗАЭС рассматривали участие General Electric в модернизации возбуждателей.

В Харькове участники совета ГИС тоже должны побывать на нескольких предприятиях. В первую очередь, это ОАО «Турбоатом» - Харьковский турбинный завод, поставляющий на АЭС турбины и модернизированные модули конденсато-

ров, которые заменены на энергоблоке № 3 Запорожской АЭС. Сотрудничество с этим заводом рассматривается и в плане модернизации

цилиндров высокого давления турбины, отметил главный инженер ЗАЭС. Планировалось посетить и ГП «Электротехмаш» - завод, который интересен в плане модернизации электротехнического оборудования. Программа данной встречи обещает быть предельно насыщенной.

- Совет главных инженеров атомных станций - это один из методов принятия решений, в том числе по проблемным вопросам, - говорит Дмитрий Павлович. - Повестка формируется заблаговременно. От всех станций поднимаются вопросы, которые всегда актуальны к рассмотрению, потому что на совете ГИС рассматриваются не текущие, а именно проблемные вопросы эксплуатации и ремонта. Конечно же, обсуждается и положительный опыт решения проблем, который можно применять на других площадках.

Таким образом, ежеквартальные совещания совета ГИС - это реально действенный инструмент в решении вопросов по повышению безопасности и эффективности работы атомных станций. Так как это позволяет на уровне технических руководителей АЭС анализировать текущее состояние дел и одновременно планировать будущую деятельность в этом направлении.

**Ирина Романова**





## Они знают о новостях все!

Как известно, на Запорожской АЭС работает более 10 тысяч человек. Это люди, представляющие самые разные профессии. И каждая из них для атомной электростанции имеет свою важность, даже если напрямую не связана с производством электроэнергии.

16 ноября свой профессиональный праздник отметили работники радио, телевидения и связи. Да, представители радио и ТВ тоже есть на Запорожской АЭС. И если охарактеризовать их одной фразой, то я бы сказала так: они знают о новостях все!

Небольшой, дружный и

Виктория Адамова, Наталья Усенко, Светлана Гнатенко и Алла Бирюкова. Именно их голоса вы слышите каждый день, с их помощью узнаете новости Запорожской АЭС, атомной энергетики, города и не только, принимаете душевные поздравления с праздниками и просто заряжаетесь позитивом



уже многие годы неизменный коллектив радио Запорожской АЭС составляют исключительно представительницы прекрасной половины человечества. Это

и хорошим настроением на весь рабочий день.

Творческие, энергичные и вездесущие, не пропускающие ни одну новость, ни одно

значимое событие на атомной электростанции, рассказывающие об этом интересно и профессионально – такие они - ребята, которые созда-

ют новостные сюжеты. Телевидение ЗАЭС представляют Сергей Жук, Инна Филоненко, Наталья Булаткина, Татьяна Аверина, Сергей Лозовский, Анна Масалова, Наталья Каревская, Иван Силин, Олег Сорокин, Анна Скороспелова, Александр Сметанин.

Большинство из них пришли на радио и телевидение много лет назад. И с тех пор не только наблюдали, как меняется, растет и развивается атомная электростанция, но и фиксировали каждый этап этих перемен, создавая уникальные архивы памяти. Ведь то, что произошло сегодня - это новость. То, что случилось вчера - уже история. Благодаря радио и телевидению ЗАЭС мы в курсе новостей и знаем свою историю!

**Людмила Готыч**

### Энергоатом проведет в Энергодаре публичные обсуждения вопросов реализации КСПБ

#### Начало на стр. 1

Мероприятие проводится согласно положениям ПЭСМ КСПБ и ППЗС КСПБ, с целью поддержания конструктивных длительных взаимоотношений с лицами как внутри страны, так и за ее пределами, которые испытывают или могут подвергаться воздействию от реализации КСПБ и другими заинтересованными в реализации КСПБ сторонами, включая экологические и социальные аспекты.

Публичные обсуждения состоятся **20.11.2017 г. в 10.00** в актовом зале Культурно-делового центра ОП «Запорожская АЭС» по адресу: ул. Центральная, 6. Приглашаем всех заинтересованных лиц принять участие во встрече.

Контактное лицо - Зибницкий Роман Григорьевич, начальник отдела информационно-имиджевых проектов ГП «НАЭК «Энергоатом». Тел. (044) 277-79-08; e-mail: [pr@atom.gov.ua](mailto:pr@atom.gov.ua)

### Выставки

В Художественном выставочном зале на Набережной открыты:

в большом и малом залах - выставка живописи и графики «Мальовнича Україна» из фондов дирекции художественных выставок Украины (г. Киев);

в холле - выставка-продажа картин и изделий декоративно-прикладного творчества.

Режим работы: понедельник, вторник, среда, четверг, воскресенье - с 9.00 до 18.00. Обед - с 13.00 до 14.00. Выходные - пятница, суббота. Цена взрослого билета - 4 грн., детского - 2 грн.

в галерее «АРТ БЛОК» работает новая выставка работ из собственной коллекции галереи. Вход свободный. Справки по тел.: (06139) 5-15-58, 066-541-35-64, 098-252-91-63.

Часы работы галереи «АРТ БЛОК»: понедельник-пятница - с 10.00 до 18.00 (без перерыва), суббота - с 10.00 до 14.00, воскресенье - выходной. Адрес: г. Энергодар, ул. Курчатова, 15.

## «Надо верить в свои силы, и тогда все получится!»

В этом уверен старший мастер участка по ремонту трубопроводов, арматуры и сосудов ЭРП Виктор Андреевич Луданый, человек старой закалки, следующий проверенным жизненным принципам и имеющий определенное пристрастие к круглым датам. Например, на пенсию он планирует уйти только после того, как отпразднует с коллегами 22 декабря профессиональный праздник - День энергетика.

В атомной энергетике Виктор Андреевич трудится 35 лет. Начинать в подрядной организации «Днепроэнерго-ремонт» слесарем по ремонту арматуры.

На Запорожскую АЭС попал случайно. Родился и вырос он в селе Константиновка Херсонской области. Как-то после армии получил от друга приглашение приехать к нему на новоселье в Энергодар. Виктор Луданый был весьма удивлен таким приятным и быстрым изменениям в жизни товарища. Приехал и увидел молодежный, активно развивающийся город, строящуюся атомную электростанцию... Его впечатлила царившая здесь жизненная энергия. И он тут же решил последовать

примеру друга - устроиться на ЗАЭС, тем более что у него был некоторый опыт работы в качестве техника-механика в нефтяной отрасли.

Атомная электростанция развивалась на его глазах, а вместе с ней и он. Начал слесарем 4 разряда на участке по ремонту трубопроводов, арматуры и сосудов, в 1987 году стал мастером, а с 2002 - старшим мастером. Вспоминает, как в первые годы было сложно, но некогда было задумываться об этом.



- Когда надо было осваивать новое дело, работал много, но с небольшой эффективностью. Когда научился, постиг все тонкости, стал тратить меньше сил и энергии, а эффективность выросла в разы, - отмечает Виктор Андреевич. - И так повторялось с каждым

переходом на новую должность. Хотя оборудование одно и то же, специфика работы все же разная, да и мера ответственности возрастает.

Всегда с благодарностью вспоминаю первого начальника участка **Михаила Бриленко** и мастера **Александра Монахова**, которые помогли мне разобраться в новом деле.

А каким трудным был для всех первый ремонт блока! Думал: как мы его проведем, не хватает ни оборудования, ни материалов, ни людей... Спра-

вились. И с каждым ремонтом было все легче и легче. Надо верить в свои силы и тогда все получится!

Несмотря на свой богатый опыт, Виктор Андреевич уверен, что учиться нужно в любом возрасте и на любой должности. Это самый эффективный способ получения прочных знаний, говорит он, которые нужны, чтобы работать на совесть.

Наш юбиляр воспитал двух сыновей, он любимый дедушка пятерых внуков. Один из сыновей - Сергей работает на соседнем участке - по ремонту насосов. В свое время именно он сагитировал отца заняться пчеловодством. Виктор Андреевич, когда выйдет на пенсию, планирует своему увлечению посвящать больше времени.

На днях Виктор Андреевич отметил свой юбилей. Мы присоединяемся к поздравлениям и желаем долголетия и благополучия!

**Лариса Юрьева**

### Чимало прикладів героїзму знає Запорізька земля...

На виконання Указу Президента України від 27.01.2003р. №47/2003 «Про заходи щодо вдосконалення державного управління у сфері пожежної безпеки, захисту населення і території від наслідків надзвичайних ситуацій», наказу МНС України від 20.02.2006р. №86 «Про проведення Всеукраїнської акції «Герой-рятувальник року» на території України з початку року стартувала Всеукраїнська акція «Герой-рятувальник року».

Метою акції є виявлення непересічних особистостей, які проявили мужність та героїзм під час рятування людей, майна, ліквідації пожеж, аварій, надзвичайних ситуацій, стихійного лиха.

Учасником Всеукраїнської акції «Герой-рятувальник року» може стати кожний громадянин, який під час рятування людей, майна, ліквідації пожежі, аварій, надзвичайної ситуації проявив мужність та героїзм.

Повідомляйте про випадки героїзму до 1-ДПРЗ ГУ ДСНС України у Запорізькій області за тел. 3-37-00 або 101.

**1-ДПРЗ Головного управління ДСНС України у Запорізькій області**

### Студенти-екологи побывали на екскурсії на Запорожской АЭС

Студенты и преподаватели Таврического государственного агротехнологического университета (г. Мелитополь) побывали с ознакомительной экскурсией на Запорожской АЭС

Экскурсия началась с информационного центра ЗАЭС, где гости прослушали лекцию о работе атомной станции и энергетической отрасли Украины. Затем они побывали на промышленной площадке, посетили турбинное отделение энергоблока №4, ознакомились с работой пристанционного хранилища отработанного

ядерного топлива (СХОЯТ).

Далее, слушая подробный рассказ о принципе функционирования, объяснили гидротехнические сооружения ЗАЭС. Студенты и преподаватели собственными глазами смогли увидеть, как атомная станция взаимодействует с окружающей средой и сделать свой вывод об экологических аспектах этого взаимодействия.

В завершение ознакомительной поездки побывали на полномасштабном тренажере блочного щита управления учебно-тренировочного центра ЗАЭС.

Делясь впечатлениями от увиденного, студенты выразили благодарность сотрудникам информационного центра за насыщенную и познавательную экскурсию и за доходчиво донесенную информацию.





## **Работники культурно-делового центра помогают творческим людям станции раскрыть свои таланты**

Творческий коллектив культурно-делового центра Запорожской АЭС отметил свой профессиональный праздник - День работников культуры и аматорского искусства.

Профессиональный праздник, как юбилей - повод оглянуться и проанализировать, что было сделано за пройденное время, говорит директор КДЦ Ольга Трошкина. А подготовлено и проведено немало: за истекший период текущего года культурно-деловой центр провел свыше 900 культурно-массовых мероприятий, среди которых - экскурсии в Музее истории и трудовой славы ЗАЭС, выставки, семинары, концерты, спектакли, тематические вечера, конкурсы, театрализованные представления, вечера отдыха, детские праздники и мн. др. К слову, только на новогодних театрализованных праздниках побывало около двух тысяч детей и столько же их родителей.

В Музее истории и трудовой славы ЗАЭС собраны уникальные материалы из истории строительства Запорожской АЭС. Все события, произошедшие в жизни атомной станции, находят отражение в музейных экспозициях. Здесь проходят экскурсии и тематические выставки, встречи передовиков производства, ветеранов и пенсионеров станции. Сюда приходят школьники, жители и гости нашего города. Так, в течение 2017 года в музее проведено 165 экскурсий, его посетило 9796 человек, в том числе 3328 детей.

Вместе с коллективами цехов и подразделений нашего предприятия сотрудники культурно-делового центра проводят тематические вечера и концертные программы, посвященные профессиональным праздникам и юбилейным датам. С начала 2017 года прошли торжества, посвященные 35-летию ПЭУ, ЦРБ, ХЦ, ЦТПК. Тридцатилетний юбилей отметил отдел планирования проведения ремонтов. Каждый месяц проходят встречи бывших работников станции, которые уже на заслуженном отдыхе. Они с удовольствием приходят в клуб «Огонёк», чтобы увидеть своих коллег, узнать, чем живет многотысячный коллектив Запорожской АЭС.

Смотр-конкурс «Мы так живём, работаем и отдыхаем» - особая страница деятельности КДЦ. В этом году конкурс стартовал в октябре, это был уже XIX ежегодный смотр самостоятельных творческих коллективов Запорожской АЭС. Открыл его отряд ведомственной военизированной охраны. Хотя, по сути, первая концертная программа состоялась ещё 26 мая - в рамках празднования 35-летия цеха тепловых и промышленных коммуникаций. Вслед за ОВВО свои концертные программы показали коллективы УСП, СКМ, ГЦ, ВРХЛ, ЦХО, ЦД, УТЦ, СГМ, ЦРБ



и УС. А 17 и 24 ноября выступают ЭЦ и ЦТАИ.

Из года в год в течение смотра творческие коллективы представляют 10-12 самостоятельных концертных программ. В них участвует свыше пяти сотен самостоятельных артистов, которые демонстрируют достойный уровень мастерства.

Постоянно расширяется жанровая палитра конкурсов - как самостоятельный жанр в прошлом году введен конкурс ВИА, ярко в последнее время заявляет о себе театральный жанр и оперетта. Репетиции к смотрам идут практически весь год, обычно очень кропотливо готовятся артисты в таких сложных жанрах как хореография и вокал.

Уже прошли конкурсы стальных газет, фоторабот и видеофильмов, завершается и конкурс радиопрограмм. Отлично отметить, что на конкурс видеофильмов в этом году было представлено небывалое за все годы количество работ - пятнадцать фильмов. Это творческие наработки ЭЦ, ЦХО, СГМ, УС, ЦСДТУ, ЦТАИ, ЦТПК, ОППР, ОВВО, ЦД и УТЦ.

Особый интерес всегда вызывает декоративно-прикладное искусство. Например, в 2014-м году 68 авторов представили 355 работ, в

2015 году 113 авторов - 424 работы, а в 2016-м участвовало 92 автора, которые показали 382 работы в 22-х номинациях. Каждое изделие - настоящий шедевр. Вызывает восхищение - живопись и графика, бисероплетение, картины и иконы, вышитые бисером и лентами, вышитые рушники и платья, ирландские кружева, шитье, квиллинг, куклы, бумагопластика, вязаные крючком вещи, декупаж... Выставка авторских работ с большим успехом проходит в городском художественном зале.

Каждый год открывает новые имена, зажигает новые звёздочки. Работники культурно-делового центра помогают творческим людям станции раскрыть свои таланты. Лучшие номера художественной самостоятельности включаются в концерты, посвященные Дню энергетика и другим праздникам.

Уровень профессионального мастерства позволяет исполнителям и художественным коллективам культурно-делового центра принимать участие в городских концертных программах, выступать на региональном уровне. Так, в этом году духовой оркестр и ансамбль барабанщиц стали победителями фестиваля-конкурса «Таврійські сурми».

В текущем году впервые на Запорожской АЭС прошла VI Летняя ядерная школа «Молодёжь и будущее атомной энергетики», участниками которой стали 48 представителей семи высших профильных учебных заведений Украины и Чехии. На протяжении двух недель студенты и научно-педагогические работники делились опытом и научными разработками в области ядерной энергетики, знакомились с практической базой ЗАЭС, общались с ведущими специалистами и руководством станции. Занятия проходили в КДЦ, разнообразный, интересный и познавательный досуг для участников школы готовили работники культурно-делового центра.

Как видим, сделано немало... Но впереди главный праздник - День энергетика.

**Оксана Загуста**



## Управление строительства пригласило друзей на феерию праздников!

Концерт управления строительства, который в минувшую пятницу прошел в культурно-деловом центре Запорожской АЭС в рамках смотра-конкурса «Мы так живем, работаем и отдыхаем», совсем неслучайно назывался «Феерия праздников в кругу друзей». На полтора часа аматорские артисты погрузили зрителей в атмосферу хорошего настроения, лирики и юмора.

Стоит отметить, что коллектив управления строительства всегда славился не только своей дружностью, но и традициями организовывать для персонала различные тематические праздники. Нужно ли говорить, что и в этот раз зал был заполнен буквально до отказа. Зрители, которым не хватило сидячих мест, устраивались прямо в проходах, чтобы поддержать своих коллег и на время концерта зарядиться порцией праздничного настроения.

И с этой задачей персонал УС в роли артистов, безусловно, справился. Началась феерия праздников, конечно, с Нового года и Рождества, которые мы отметим совсем скоро. Но к коллективу управления строительства Дедушка

праздник мужчин и другие знаковые даты украинского календаря... На этом концерте было много веселого смеха, вызванного забавными сценками. Лирическое настроение ему придавали вокалисты, которые выходили на сцену со своими музы-



Мороз и Снегурочка пришли на полтора месяца раньше. Как и яркие, звучные, эмоциональные колядки, устроившие на сцене настоящую Меланку.

А потом мы путешествовали из праздника в праздник: 8 марта, День влюбленных,

кальными композициями. Роль артистов на себя примерили Ирина Ткаченко, Сергей Кожан, Юрий Хасанов, Людмила Лавреняк, Наталья Панюкова, Артур Яхно, Роман Артюх, Денис Войцеховский, Сергей Дынник, Оксана Карпачева. Радовали публику вы-



Ларисы Крючковой, Татьяны Рудоман, Светланы Корнейчук, Маргариты Лапшиной, Ирины Меркуловой, Александра Манилюка, Виталия Абдуллаева, Виктории Малышевой.

Некоторые из них выходили на сцену один раз, другие же были задействованы во многих номерах концерта. Для кого-то выступление в этот день стало дебютом, а кто-то уже многие годы является активным участником конкурсов. Главное другое. Тот позитивный настрой, который артисты УС создавали на сцене, передался зрителям в полной мере. Праздник в кругу друзей состоялся!

**Людмила Готыч**

ступления Елены Вагиной, Валентины Демченко, Артура Трембача, Алексея Воронова, Татьяны Климовой, Ирины Пизнюр, Ольги Вилядзякской, Жанны Ковалевской, Татьяны Симоновой,

**17 ноября с 17.00 до 19.00** в актовом зале культурно-делового центра ЗАЭС состоится концертная программа ЭЦ в рамках смотра-конкурса «Мы так живем, работаем и отдыхаем».

**В культурно-деловом центре ЗАЭС открыты:**

в музее истории и трудовой славы постоянно действующая выставка «Итоги 2016 года. Время. События. Люди»;

выставка, посвященная 40-летию начала строительства Запорожской атомной станции;

фотовыставка Организации молодежи ЗАЭС «Энергия будущего»;

выставка «Атомная энергетика мира - безопасность, надежность, развитие»;

выставка «Ми - родина. Дім наш - Україна»;

в фойе актового зала - выставка живописи и графики энергодарских художников, посвященная Запорожской АЭС (авторы: Роза и Алексей Солдатовы, Александр Углов);

в фойе конференц-зала - выставка «Україна - це ми!».

Музей работает: пн-пт, с 8.00 до 17.00.



## Програма винагород Mastercard - тепер і для співробітників «Енергоатому»

Переваг зарплатної картки від Ощадбанку стає ще більше - починаючи з листопада співробітники «Енергоатому» та його відокремлених підрозділів можуть користуватись Програмою винагород Mastercard «Подарунки навіть там, де не очікуєш».

За всі покупки за допомогою зарплатної картки в торгово-сервісній мережі та мережі Інтернет нараховуються бали, які можна обмінювати на подарунки зі спеціального каталогу. За кожні витрачені 20 гривень нараховується один бал. Відтак, чим більше розрахунків карткою, тим більше балів, а значить - красивих подарунків.

Важливо, що участь у програмі безкоштовна. Скористатись цією пропозицією

легко. Обмінювати накопичені бали на подарунки з каталогу можна в персональному кабінеті на сайті Програми винагород Mastercard <https://www.loyaltygateway.com/rewards/phoenix/oschadnybank>.

Такі кабінети Ощадбанк створив для кожного користувача зарплатної картки. Для входу до кабінету потрібно ввести номер зарплатної картки (всі 16 цифр) та дату народження. Збережіть посилання на сайт для легкого входу в подальшому. В кабінеті можна перевіряти кількість нарахованих балів. Термін їх дії становить 3 роки з дати нарахування.

Обирати подарунки можна за діапазоном балів або за категоріями. Серед подарунків - поповнення мобільного телефону, подарункові сертифікати,

товари для автолюбителів, для дітей, для будинку та затишку. Отже, сплачувати за покупки карткою вигідніше, ніж готівкою.

Для отримання більшої кількості балів і подарунків можна об'єднати зарплатну картку з іншими своїми картками, картками членів родини та друзів і накопичувати бали разом. Для створення «родини карток» звертайтеся до служби підтримки Програми винагород Mastercard за тел.: 0 800 30 11 28 (за цим номером телефону можна отримати відповіді й на інші питання щодо програми). Протягом 30 днів картки буде об'єднано.

Оплатувати покупки картками Mastercard від Ощадбанку вигідно та зручно!

### «Укртелеком» інформує

#### У листопаді 2017 року проводиться місячник охорони лінійних споруд електрозв'язку та проводового мовлення

По території міста та промислової зони проходять підземні - міські, міжміські і міжнародні кабельні лінії зв'язку та дротового мовлення.

**ДО ВІДОМА КЕРІВНИКІВ ПІДПРИЄМСТВ ВСІХ ФОРМ ВЛАСНОСТІ, ПРИВАТНИХ ДОМОВЛАСНИКІВ!**

Проведення будь-яких земляних робіт поблизу охоронної зони кабельного електрозв'язку має здійснюватися тільки після узгодження з відповідним підрозділом філії ПАТ «Укртелеком» м. Енергодар. Категорично забороняється проводити будь-які земляні, монтажні та інші роботи пов'язані з розкопуванням ґрунту, складуванням матеріалів, а також посадку дерев та кущів. Пам'ятайте: проведення неузгоджених робіт приводить до пошкоджень кабельних ліній

електрозв'язку!

Порушники правил охоронної лінії електрозв'язку, а також особи, які винні у їх пошкодженні, несуть відповідальність.

Нагадаємо, що 1 листопада 2012 року набув чинності Кримінальний кодекс України, що містить статті, які передбачають карну відповідальність за злочини у галузі зв'язку, зокрема:

Ст.118 Кримінального Кодексу України «Викрадення шляхом демонтажу та іншим засобом електричних мереж, кабельних ліній зв'язку та їх обладнання»:

1. Викрадення шляхом демонтажу та іншим засобом електричних мереж, кабельних ліній зв'язку та їх обладнання карається штрафом від 100 до 500 неоподаткованих

мінімумів доходів громадян або позбавлення волі на строк до трьох років.

2. Ті самі дії, вчинені за попередньою змовою групою осіб або особою, раніше судимою за злочин, передбачений цією статтею чи у великих розмірах, караються позбавленням волі на строк від п'яти до десяти років.

3. Ті самі дії, вчинені групою, або такі, що завдали особливо тяжких наслідків караються позбавленням волі на строк від восьми до п'ятнадцяти років з конфіскацією майна.

Ст. 360 Кримінального Кодексу України «Умисне пошкодження ліній зв'язку: умисне пошкодження кабельної, радіорелейної, повітряної лінії зв'язку, дротового мовлення або споруд чи обладнання, входять до їх складу якщо воно спричинило тимчасове припинення зв'язку, карається штрафом від 100 до 200 неоподаткованих мінімумів доходів

громадян або виправними роботами на строк до одного року, або обмеженням волі на строк до двох років.

Узгодження і дозвіл на виконання земляних робіт з підприємствами зв'язку необхідно отримати, звернувши за адресою: м. Енергодар вул. Будівельників, 27 СЛД № 3. Тел. 6-40-45, 6-05-84.

**Адміністрація  
Станційно-лінійної  
дільниці № 3  
(м. Енергодар)**

#### Обігривай житло безпечно!

З настанням холодної пори року все більше людей починають користуватися обігрівальними приладами. Та нарешті зігрівшись, ми зовсім забуваємо про елементарні правила безпеки.

1-й державний пожежно-рятувальний загін ГУ ДСНС України у Запорізькій області наполягає на дотриманні правил пожежної безпеки у використанні обігрівачів кожним громадянином. Пам'ятайте, від цього може залежати як ваше життя, так і життя ваших близьких. Зігривайтесь відповідально і у вашому домі завжди будуть панувати тепло та затишок.

**ПРИ НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЯХ ТА ПОДІЯХ ТЕЛЕФОНУЙТЕ «101»!**

**1-ДПРЗ ГУ ДСНС України у Запорізькій області**



## Прошло первенство по вольной борьбе

В детско-юношеской спортивной школе Запорожской АЭС прошло первенство Каменско-Днепровского района по вольной борьбе, в котором участвовало 120 спортсменов 2006 года рождения и младше.

Открытое первенство проходит в спортивно-оздоровительном комплексе дважды в год с целью популяризации этого вида спорта. На соревнования приезжают сильные борцы из многих спортивных школ нашего района.

Честь Энергодара на соревнованиях отстаивали 70 спортсменов, многие из них показали отличные результаты и стали призерами.



## Волейбол

12 ноября в поселке Весёлое проходил второй турнир по волейболу среди мужских команд, посвященный памяти Александра Гололоба. В турнире участвовало шесть команд - из Бердянска, Энергодара, Днепрорудного, Гуляйполя, Снегуровки (Херсонская обл.) и Весёлого.

Команда Энергодара победила в двух встречах у игроков из Днепрорудного и Гуляйполя со счетом 2:1 и вышла в финал турнира. В финале наши волейболисты соревновались с командой из Весёлого. В упорной борьбе победу одержали спортсмены команды пгт. Весёлое.

Энергодарские спортсмены Тахтай Алексей признан лучшим игроком турнира, а Доценко Никита лучшим связующим.

Поздравляем команду СОК ОП ЗАЭС и их тренера Александра Зубенко.



## BROOKLYN DANCE SCHOOL - призер фестиваля «Зорепад»

11 ноября в Запорожье, во дворце культуры «Днепро-специальность» прошел гала-концерт 26-го областного молодёжного фестиваля эстрадного искусства «ЗОРЕПАД».

После напряженных семи отборочных региональных туров конкурсное жюри выбрало 65 лучших номеров. Из них только 20 участников были приглашены на гала-концерт, среди них энергодарский коллектив BROOKLYN DANCE SCHOOL с постановками «Добро и зло» и «Действуй». В номинации «современная хореография» наш коллектив занял призовое третье место. Хореограф Руслан Бельянинов, работник Запорожской АЭС.

### Нужна помощь

Маленькому жителю Энергодара Данилу, страдающему ДЦП, нужна материальная помощь для лечения в Китае. Данил не может самостоятельно ходить, есть шанс, что после трехмесячной терапии, ребенок пойдет. Его воспитывает одна мама, средств у семьи на реабилитацию нет. Телефон мамы - Елены Васильевой: 067-163-03-01, 063-642-67-60.

## Успех энергодарских боксеров

В Молдове с 9 по 11 ноября прошел международный турнир по боксу среди юниоров. В числе более чем ста боксеров из Румынии, Турции, Украины и Молдовы в турнире участвовали энергодарские спортсмены, воспитанники школы бокса им. В.Р.Манзули.

Наши боксеры показали отличные результаты. Алексей Денисенко стал чемпионом турнира, он награжден денежной премией и ценным подарком. Бронзовыми призерами признаны Арман Магурин и Никита Дутченко. Алексея и Армана тренирует Владимир Ненашев, Никиту - Сергей Василенко.

### В тему

Еще одну золотую медаль в копилку достижений Энергодарской школы бокса им. Владимира Манзули принес Павел Миколайчук. Бывший воспитанник школы бокса, а сегодня студент института физической культуры на чемпионате мира среди молодежи, проходившем с 7 по 11 ноября взял «золото».

Учредитель и издатель - трудовой коллектив ОП «Запорожская АЭС»

Основана 5 сентября 1986 г.

e-mail: uiso30238@mgw.npp.zp.ua; uiso7109@mgw.npp.zp.ua

Регистрационный № 23 от 17.01.94 г.

Адрес: 71503, г. Энергодар, Запорожской обл., ОП «Запорожская АЭС»

Читайте «Энергию» в цвете на сайте ЗАЭС www.npp.zp.ua

Ответственный за выпуск А. Прокофьева - 5-64-97

Тел. 5-57-71  
Верстка - Марина Манукова

Тираж 3000 экз.  
Заказ № 97526  
Ответственность за достоверность цифр, имен и фактов несут авторы публикаций.

№ 46, 17.11.2017