



## Її ВЕЛИЧНІСТЬ – ЖІНКА!



Відтак він вручив нагрудні знаки «Почесного працівника атомної енергетики», «Відмінника атомної енергетики», «За вагомий внесок у розвиток атомної енергетики» Ірині Володимирівні Богдановій, Раїсі Миколаївні Шминдрук, Марії Антонівні Нечипорук. Було оголошено, що цілу групу працівниць станції відзначено Почесними грамотами, Грамотами та Листами подяки ДП «НАЕК «Енергоатом».

До слів очільника станції долучився голова профкому Хмельницької АЕС Михайло Гук, який знайшов слова глибокої поваги для милих, гарних, неперевершених у професійній діяльності та душевних і невтомних у своїх родинних жінок. Слова поваги висловив і перший заступник міського голови з питань діяльності виконавчих органів Нетішинської міської ради Іван Романюк.

А далі сцену віддали артистам. Чоловічий квінтет хору ім. Г. Верьовки виконав пісні



Все найдорожче у житті – щастя, радість, надія, кохання – органічно пов'язані з жінкою. Невтомність у праці, невичерпна доброта і ніжність, щоденні родинні турботи викликають щире повагу, є джерелом натхнення, прагнення стати кращими, сильнішими, відповідальнішими і завжди бути поруч у будь-яку важку хвилину.

У переддень Міжнародного жіночого дня – 8 Березня, колектив Хмельницької АЕС вшановував кращу половину людства, вітав колег, а «за сумісництвом» матерів, дочок, бабусь, подруг, добрих знайомих, зі святом весни і краси.

Генеральний директор станції Андрій Козюра у короткій промові віддав належне трудівницям, фахівцям, що забезпечують нормальне функціонування підприємства. Понад тисячу сімсот п'ятдесят представниць жіноцтва вирішують важливі завдання на різних ділянках виробництва, і серед них когорта трудівниць, що є за приклад іншим.



«Ой чий то кінч стоїть», «Світи, місяченьку», «Казав мені батько» та «Суліко», за що отримав щирі оплески. Танцювальний балет хору порадував рядом блискучих постановок.

Лауреати міжнародних конкурсів, учасниці національного відбору Євробачення Ніна та Василіса Бойкови, володар гран-прі "Голос унікальної краси" народний артист України Олександр Василенко додали колориту у концерт. Насамкінець народна артистка України Катерина Бужинська «завела» залу, виконавши низку улюблених і відомих багатьом пісень.

Фото Віктора Гусарова

### ОБГОВОРЮВАЛИСЬ ПИТАННЯ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ПЕРСОНАЛУ ЗАСОБАМИ ІНДИВІДУАЛЬНОГО

На Хмельницькій АЕС під головуванням генерального директора Андрія Козюри відбулась нарада з питань забезпечення персоналу засобами індивідуального захисту. Під час обговорення були озвучені проблемні питання, які виникають у ході роботи підрозділів, причетних до закупівлі та комплектування засобів індивідуального захисту на електростанції, визначені заходи щодо їх вирішення. Була оприлюднена інформація про створення електронної бази «Облік ЗІЗ», яка, за словами фахівців, спростить та вдосконалив процедуру постачання спеціального одягу, взуття для потреб персоналу підрозділів.

Начальник відділу охорони праці Сергій Романко розповів про співпрацю із провідними виробниками засобів індивідуального захисту, продукція яких успішно пройшла дослідну експлуатацію та використовується на Хмельницькій АЕС.

Андрій Козюра для учасників наради поставив конкретні завдання щодо вирішення зазначених проблемних питань із забезпечення персоналу засобами індивідуального захисту.

«У своїй діяльності ми ставимо за мету забезпечити працівників електростанції сучасним, якісним, зручним спецодягом та взуттям єдиного зразка», - наголосив генеральний директор.

Наш кор.

### ТРИВАЮТЬ РОБОТИ ЗІ ЗБИРАННЯ РОТОРА ТУРБОГЕНЕРАТОРА

На першому енергоблоці Хмельницької АЕС продовжуються ремонтні роботи турбогенератора через виявлення дефекту ротора під час пускових операцій.

За словами начальника електроцеху ВП ХАЕС Вячеслава Семенова, роботи з дефектації ротора завершено, наразі відбувається його збирання, вкладання котушок обмотки. На першому полюсі вже закінчено монтаж чотирьох котушок, на другому – дев'яти котушок. Після того, як буде владена в пазі і запаяна вся обмотка, здійснюватиметься безпосередній процес збирання ротора ТГ.

У ремонтно-відновлювальних роботах беруть участь фахівці харківського виробника генераторів «Електроважмаш», працівники якого допомагали у розбиранні ротора.

Спеціалісти ТОВ «Виробничо – господарський центр «Піраміда» (м.Львів), які мають великий досвід роботи, займаються вкладанням обмоток. Технічний контроль здійснюють представники компанії General Electric (GE) (Польща). Персонал Хмельницької АЕС задіяний максимально у всіх роботах, які виконуються цілодобово.

«Після завершення збирання ротора будуть здійснені відповідні перевірки і випробування. Наступний етап – збирання генератора, а далі роботи продовжуватимуться згідно з графіком пускових операцій, який включає в себе віброналагодження турбоустановки і проведення відповідних перевірок і випробувань самого генератора», - зазначив керівник електроцеху.

## ДОСВІД КОМУНІКАЦІЇ УКРАЇНСЬКИХ АЕС ЗАЦІКАВИВ МАГАТЕ

Провідний інженер відділу роботи з громадськістю і ЗМІ Хмельницької АЕС Юлія Тараторкіна взяла участь у вебінарі Міжнародного агентства з атомної енергії.

Серія вебінарів «Залучення зацікавлених сторін, пов'язаних із атомною енергетикою» започаткована МАГАТЕ минулого року і користується чималою популярністю. Кожен такий вебінар присвячується окремій темі. У 2019 році відбулися вебінари щодо стратегії залучення стейкхолдерів, проведення соціологічних досліджень та роботи інформаційних центрів.

На початку березня 175 представників взяли участь у четвертому інтерактивному вебінарі цієї серії, присвяченому важливим аспектам роботи у соціальних мережах. Поділитися досвідом українських АЕС організатори запросили і представницю Хмельницької АЕС.

У грудні минулого року Ю. Тараторкіна брала участь у технічній нараді МАГАТЕ, де розповіла про роль соціальних мереж у комунікативній стратегії АЕС України. Доповідь представниці від України зацікавила організаторку вебінарів МАГАТЕ Лізу Бертелот, яка і запропонувала виступити під час наступного заходу.

Як зазначає Ю. Тараторкіна, лише Україна володіє унікальним досвідом формування довіри населення до атомної енергетики у контексті пост-чорнобильського середовища. Не викликає сумнівів роль соціальних мереж у формуванні громадської думки. За даними дослідження, проведеного компанією In Mind, вже минулого року соціальні мережі стали найпопулярнішим джерелом новин серед населення України.

Щоденна присутність АЕС у найпопулярніших соціальних мережах дозволяє найшвидше надавати інформацію та реагувати на виклики. Фахівці прес-служб застосовують нетрадиційні для галузі підходи та методи. Користувачів соціальних мереж у сторінках АЕС приваблює неформальний стиль спілкування, влучні жарти та власний цікавий зміст - інфографіка та відео. Підписники сторінок активно задають запитання та висловлюють власну думку, що у результаті сприяє покращенню комунікації та формуванню довіри до атомної енергетики.

Запис вебінару вже доступний широкому загалу на вебсайті МАГАТЕ за посиланням: [www.iaea.org/si-webinars](http://www.iaea.org/si-webinars). За словами організаторів, серія вебінарів викликала значне зацікавлення цільової аудиторії, а тому не обмежуватиметься запропонованими темами і матиме продовження.

## «ГОТУВАТИ ПЕРСОНАЛ МАЮТЬ ВИСОКОКВАЛІФІКОВАНІ ІНСТРУКТОРИ»

Саме така тема обговорювалася два дні поспіль на майданчику Хмельницької АЕС під час наради з питань впровадження централізованої системи підготовки інструкторів навчально-тренувальних центрів атомних електростанцій. ХАЕС збрала керівників та фахівців НТЦ вітчизняних АЕС, відокремленого підрозділу енергокомпанії «Атомремонтсервіс» та представників навчального центру Академії керівників атомної енергетики, який входить до виконавчої дирекції «НАЕК «Енергоатом» з підготовки персоналу. Вибір для місця проведення саме на ХАЕС випав через найзручніше місце геолокації та комфортні умови організації подібних заходів.

Учасники наради, насамперед, обговорювали ситуацію, що склалася навколо підготовки інструкторів навчально-тренувальних центрів, окреслили низку проблем, які потребують системного вирішення. Мова про створення так званої школи інструкторів, які б навчали атомників, ведеться давно. Чверть століття тому в Україні було спільно з американськими та французькими колегами реалізувати проєкти щодо впровадження системного підходу до навчання.

Саме тоді на українських атомних електростанціях будувалися повномасштабні тренажери та створювалися навчально-тренувальні центри, а інструктори, як тоді, так і зараз, є ключовими кадрами цього процесу.

На семінарі представники НТЦ атомних електростанцій зосередили увагу на проблемних аспектах, які наразі мають місце у системі підготовки інструкторів. Поряд із навчальними матеріалами, програмами та модулями, які потребують сучасного підходу, мова велася про соціально-психологічний фактор, зокрема старіння персоналу. Априорі наставники, які відшліфовують знання атомників, не можуть бути молодими, адже повинні мати достатній професійний стаж, аби доносити свої знання іншим. Відтак середній вік працівників навчально-тренувальних центрів завжди вищий, ніж середній по станції. На Хмельницькій АЕС питання забезпечення НТЦ інструкторами частково вирішено за рахунок ротації персоналу, адже для того, щоб стати, скажімо начальником зміни енергоблока, відповідний спеціаліст має мінімум три роки відпрацювати наставником у навчально-тренувальному цен-

трі. Учасники семінару відзначили таку позитивну практику і погодилися, що це варто перейняти як досвід для фахівців інших атомних електростанцій.

За словами директора навчального центру Академії керівників атомної енергетики Сергія Убліка, якщо наразі не розглядати проблемні питання, то через 5-7 років система підготовки персоналу АЕС може зайти у глухий кут. Тому метою зустрічі, насамперед, було всебічне обговорення гострих питань, які сьогодні хвилюють працівників навчально-тренувальних центрів. Серед них стимулювання та мотиваційна система підготовки інструкторів, підняття статусу престижності даної професії, психолого-педагогічна підготовка викладачів, організація та проведення навчання інструкторського персоналу навчально-тренувальних центрів вітчизняних АЕС. Відкритим лишається питання де і хто буде навчати інструкторів, іншими словами - де взяти викладача для інструктора? Це мають бути висококваліфіковані та високо мотивовані фахівці. Раніше такий інженерно-технічний центр з підготовки кадрів діяв при відомчому міністерстві, на базі якого централізовано

проводилася підготовка інструкторського складу атомних електростанцій. Наразі це також одне із завдань, яке стоїть перед національною енергокомпанією – вивести єдині стандарти та методологію навчання для усіх АЕС України.

- В рамках цього ми і запланували нашу першу робочу зустріч для структурних підрозділів «НАЕК «Енергоатом», аби відновити та доповнити сучасними методами систему підготовки персоналу, оцінити нинішню ситуацію і зрозуміти, куди рухатися далі. А передумовою проведення такої наради стала необхідність пов'язати навчання інструкторського персоналу енергокомпанії із стратегією розвитку «Енергоатома». Ми ставимо за мету знайти і розробити інструменти, які дозволять підвищити якість навчання інструкторів та сприяти зростанню їх амбіцій щодо створення більш складних і актуальних модулів навчання для розвитку національної енергокомпанії, - зауважив Сергій Ублік.

«Щоб розвиватися у напрямку сучасної підготовки інструкторів, необхідно розглядати нові методи навчання, розвиток ІТ-технологій, проводити спільні семінари, відкриті виїзні нара-

ди, обмінюватися досвідом, аби уникнути типових помилок», - таку думку висловив очільник навчально-тренувального центру Запорізької АЕС Валерій Мартинюк.

За словами заступника начальника НТЦ з якості ВП ХАЕС Віктора Ройка, подібна комунікація дасть поштовх для розвитку нової системи підготовки персоналу, а об'єднання спільних зусиль дозволить створити єдиний підхід для вдосконалення процесу підготовки на посаду інструктора навчально-тренувального центру.

- Якщо ми будемо й надалі співпрацювати, спільно впроваджувати нові методи у роботі, то зможемо вивести нашу систему підготовки на досить високий рівень. Сподіваюся, що такі зустрічі стануть періодичними, - підкреслив Віктор Ройко.

На нараді представники НТЦ АЕС України поділилися своїми проблемами та баченням їх вирішення, а результатом дводенної роботи став протокол, який включив у себе понад 10 проблемних аспектів. Документ організатори представлять керівництву «НАЕК «Енергоатом», аби розробити заходи для їх вирішення.

Тетяна Степанюк

## РАДИЛИСЬ СПЕЦІАЛІСТИ З КОНТРОЛЮ МЕТАЛІВ

За участі представників АЕС України, відокремлених підрозділів «Атомремонтсервіс», «Атоменергомаш», ДП «НАЕК «Енергоатом» на Хмельницькій АЕС відбулось засідання Ради фахівців з контролю металів. Темою засідання стало обговорення та вирішення питань щодо ведення нормативної та виробничої документації, атестації та сертифікації персоналу, оновлення парку приладів та обладнання, впровадження технології Холтек з виконання неруйнівного контролю щільності контейнерів із відпрацьованим ядерним паливом, встановлення єдиного підходу до оформлення результатів експлуатаційного контролю.

За словами начальника відділу контролю металів Хмельницької АЕС Дмитра Шматка, на сьогодні актуальним питанням для вітчизняної ядерної енергетики є поведінка із відпрацьованим ядерним паливом. Сучасна технологія передбачає його розміщення у спеціальних контейнерах, які ущільнюються кришками із використанням зварних з'єднань. У цьому процесі основним завданням для спеціалістів із контролю металів є їх контроль. Сам же контейнер має перевірятися на герметичність. Ускладнює ці процеси наявність високої температури та високого радіаційного фону. Відтак, потрібне спеціальне обладнання.

У ході засідання фахівці з контролю металів мали можливість познайомитись із позитивними практиками працівників ВКМ Хмельницької АЕС. Зокрема, атестаційними галузевими комісіями підтверджено, що відділ контролю металів ХАЕС підготовлений за всіма пунктами «Програми атестації лабораторій, служб



контролю металів...». Враховувалась наявність обладнання, приладів та засобів контролю, контрольних зразків, технологічних процесів, НТД, атестованих контролерів за заявленими методами контролю, які пройшли перевірку знань, норм, правил, стандартів з ядерної та радіаційної безпеки у атомній енергетиці. Атестація відділу контролю металів проводилася по неруйнівних методах контролю, а саме - візуальному та вимірюванню, капілярному, магнітопорошковому, радіографічному, ультра-

звуковому, вихорострумовому, контролю герметичності, спектральному аналізу, вимірюванню твердості; та руйнівних методах контролю - механічних випробуваннях, металографічних дослідженнях, випробуваннях на стійкість проти міжкристалічної корозії та визначення феритної фази металу. Оцінка складалась із перевірки теоретичних знань та практичних навичок: персонал, який проходив атестацію, виконував контрольну пробу з оформленням відповідних висновків.

Великий багаж практичного та теоретичного досвіду у відділі контролю металів відповідає міжнародним стандартам. Протягом останніх десяти років на Хмельницькій АЕС під час планово-попереджувальних ремонтів успішно експлуатується система контролю корпусу реактора ультразвуковим, вихорострумовим та телевізійним методами, що виготовлена хорватською фірмою INETEC. Також успішно застосовується обладнання систем контролю та глушіння методом зварювання теплообмінних труб парогенераторів, які виготовлені на словацькій фірмі VUJE. Широко застосовується програмне забезпечення фірми «CIVA» для комп'ютерного моделювання при атестації систем неруйнівного контролю.

Дмитро Шматко також сказав, що актуальним залишається питання переоснащення служб контролю металів вітчизняних АЕС. Цьогоріч дирекція енергокомпанії забезпечила виконання відповідної програми щодо фінансування придбання необхідного обладнання. Зараз готується відповідний пакет документів.

Начальник відділу матеріалознавства і контролю корпусу реактора Дирекції з продовження експлуатації виконавчої дирекції з виробництва ДП «НАЕК «Енергоатом» Олександр Буфан наголосив, що метою роботи Ради стало обговорення нагальних проблем в галузі та пошук шляхів оперативного їх вирішення. За результатами засідання Ради всі напрацювання занесені до протоколу для подальшого їх впровадження з метою підвищення безпеки та надійної експлуатації АЕС.

Олександр Шустерук

## ВИПУСКНИКАМ ПРО ЖУРНАЛІСТИКУ

Доценти факультету журналістики Міжнародного економіко-гуманітарного університету імені академіка С. Дем'янчука із Рівного, заслужені журналісти України Віктор Мазаний (автор двох книг про Хмельницьку АЕС) і Петро Мідріган, а також старший викладач Михайло Вишневецький провели

профорієнтаційну зустріч із учнями випускних класів чотирьох шкіл міста атомників Нетішина. Вони розповіли про факультет журналістики і університет загалом, особливості цього року вступної кампанії, було здійснено заходи для організації проведення пробного ЗНО.

У розмові взяли участь також начальник відділу роботи з громадськістю та ЗМІ Хмельницької АЕС Тетяна Лиситчук, головний редактор газети «Перспектива» Віктор Гусаров – вони наголосили на співпраці ЗМІ станції із факультетом журналістики МЕНУ, де неодноразово проводили пресконференції пре-

дставники ХАЕС. Йшлося, зокрема, і про плідну спільну діяльність із єдиною в Україні навчально-практичною лабораторією атомної журналістики МЕНУ.

Віктор Гусаров відзначив високий рівень підготовки у цій структурі майбутніх журналістів, які освоюють методику створення інформаційних матеріалів

різних жанрів на теми атомної енергетики.

Організував цей діалог із майбутніми абітурієнтами начальник управління освіти Нетішинської міської ради Василь Мицько, а координатором зустрічі була головний спеціаліст управління освіти Євгенія Мичківська.

## ЗВІТ ПРО ВЕДЕННЯ КОНТРОЛЮ ЯКОСТІ ПИТНОЇ ВОДИ ХІМІКО-БАКТЕРІОЛОГІЧНОЮ ЛАБОРАТОРІЄЮ СЗВ ЗА ЛЮТИЙ 2020 РОКУ

№	Місце відбору	Період проведення	Найменування показника	Одиниці виміру	Норма	Середнє за місяць	План	Факт
1	Приймальна камера (вхід)	2р./день	запах	бал	≤ 4	1	44	46
			присмак	бал	≤ 2	1	44	46
			кольоровість	градус	≤ 35	12,84	44	46
			каламутність	мг/дм <sup>3</sup>	≤ 5	0,40	44	46
			залізо	мг/дм <sup>3</sup>	≤ 2	0,80	40	40
		1р./тиж.	ЗМЧ	КУО/см <sup>3</sup>	сотні	6	4	6
			заг.коліформ.	КУО/дм <sup>3</sup>	відс.	відс.	4	6
2	Після фільтрів	2р./день	запах	бал	≤ 2	0	200	200
			присмак	бал	≤ 2	0	200	200
			кольоровість	градус	≤ 20	5,07	200	200
			каламутність	мг/дм <sup>3</sup>	≤ 1,5	0,10	200	200
			залізо	мг/дм <sup>3</sup>	≤ 0,2	0,07	200	200
3	На виході до споживача (вихід)	2 р./день	запах	бал	≤ 2	0	50	50
			присмак	бал	≤ 2	0	50	50
			кольоровість	градус	≤ 20	4,62	50	50
			каламутність	мг/дм <sup>3</sup>	≤ 1,5	0,09	50	50
			залізо	мг/дм <sup>3</sup>	≤ 0,2	0,06	40	40
			вільн. хлор	мг/дм <sup>3</sup>	≤ 0,5	0,32	40	40
			зв'язан. хлор	мг/дм <sup>3</sup>	≤ 1,2	0,58	40	40
		3 р./тиж.	ЗМЧ	КУО/см <sup>3</sup>	≤ 100	3	10	10
			заг.коліформ.	КУО/дм <sup>3</sup>	відс.	відс.	10	10
			E.coli	КУО/100см <sup>3</sup>	відс.	відс.	10	10
			ентерококи	КУО/100см <sup>3</sup>	відс.	відс.	10	10
		р./міс.	рН	одиниць рН	6,5-8,5	7,2	2	2
			аміак	мг/дм <sup>3</sup>	≤ 0,5	0,03	2	2
4	Водопровідна мережа у споживача	1 р./міс.	запах	бал	≤ 2	0	26	27
			присмак	бал	≤ 2	0	26	27
			кольоровість	градус	≤ 20	5,20	26	27
			каламутність	мг/дм <sup>3</sup>	≤ 1,5	0,10	26	27
			ЗМЧ	КУО /см <sup>3</sup>	≤ 100	4	26	27
			заг.коліформ	КУО/дм <sup>3</sup>	відс.	відс.	26	27
			E.coli	КУО/100см <sup>3</sup>	відс.	відс.	26	27
			<b>Всього:</b>					

### ЗМАГАННЯ НА КУБОК «КЛУБУ РИБАЛОК-АМАТОРІВ ВП ХАЕС»

з ловлі хижкої риби спінінгом з берега відбудеться 21 березня з 7:00 до 11:40. Проводяться у два тури на водоймі-охолоджувачі ВП ХАЕС - сектор 2 в районі р. Гнилий Ріг. Учасникам прибути на місце проведення не пізніше 6:20. До участі у змаганнях допускаються винятково члени «Клубу рибалок-аматорів ВП ХАЕС». Змагання проводяться у особистому залуку.

У зв'язку із погодними умовами день проведення змагань може бути перенесений, про що буде повідомлено учасникам змагань.

#### До уваги членів

#### «Клубу рибалок-аматорів ВП ХАЕС»

Черговий інструктаж буде проводитись у приміщенні АПК 205 з 21.04. по 24.04. і з 27.04. по 30.04. з 16:00 до 17:00.

### Більше половини електроенергії в Дніпрі - з атомних станцій

Більше половини електроенергії, споживаної в Дніпрі і Дніпропетровській області, вироблено на атомних електростанціях. Про це повідомляє прес-служба енергопостачальника - компанії Yasno. Так, за її даними, ядерне паливо забезпечує 52,5% всієї електричної енергії в регіоні. Ще 42,3% споживаної

електроенергії виробляється шляхом спалювання вугілля на теплових станціях. Крім того, природний газ дає 2,3% електрики в Дніпрі, гідроелектростанції - 1,6%, поновлювані джерела енергії (сонячні і вітрові електростанції) - 1,2%. На інші джерела припадає лише 0,1% електроенергії.

### У НПП «МАЛЕ ПОЛІССЯ» ВИЯВЛЕНО НОВІ МІСЦЯ ЗРОСТАННЯ ЧЕРВОНОКНИЖНИХ ВИДІВ

У результаті фенологічних спостережень у НПП «Мале Полісся» виявлено нові місця зростання підсніжника білосніжного, де він успішно квітує.

Підсніжник білосніжний (підсніжник звичайний) *Galanthus nivalis* L. занесений до Червоної книги України і охороняється законом. Проте, незважаючи на заборону, з року в рік на території Парку недобросовісні громадяни безжалісно зрива-

ють первоцвіти на весняні букети. Це призводить до суттєвого зменшення популяції та загрожує зникненням цих квітів з наших лісів.

До відома: за один екземпляр незаконно добутої рослини, занесеної до Червоної книги України, передбачена відповідна компенсація за її знищення, наприклад, черемша (цибуля ведмежа) - 62 грн.; шафрани (крокуси), підсніжники від 49 до 62 грн. в залежності

від виду, сон-трава від 37 до 62 грн. в залежності від виду.

Адміністрація НПП вкотре нагадує, що зривання чи знищення рослин на території Парку є правопорушенням. А особи, які вчинили порушення природоохоронного законодавства, зобов'язані відшкодувати шкоду, завдану природно-заповідному фонду згідно з чинним законодавством.

## НЕ ДАЛИ РОЗПОВСЮДИТИСЬ ВОГНЮ

На Хмельницькій АЕС відбулись тактико-спеціальні навчання із гасіння умовної пожежі у приміщенні маслорасосів головних циркуляційних насосів реакторного відділення першого енергоблока.

За легендою, внаслідок короткого замикання кабелю живлення насоса YD51D01 та наявності підтікання масла у приміщенні А315/1 сталася пожежа. Вогонь розповсюдився на маслобак, що призвело до його розгерметизації. У цій ситуації не спрацювала стаціонарна установка пожежогасіння. Намагання привести її в дію у ручному режимі також не дало позитивних результатів. Через зниження тиску масла відключається насос подачі, в роботу включився резервний насос.

У ході тренування начальник зміни реакторного цеху дав команду проконтролювати параметри роботи насосів, перевірити приміщення А315/1. Отримавши підтвердження про пожежу, він повідомив начальника зміни станції, дав команду на включення системи автоматичного пожежогасіння вручну, викликав працівників ДСНС за номером 101.

Начальник зміни станції оформив допуск на гасіння пожежі та прибув до третьої сходової клітки реакторного відділення другого енергоблока для допуску підрозділів 3 ДПРЗ. Після цього він направив дозиметриста із комплектом оперативних дозиметрів у район третьої сходової клітки другого реакторного відділення для допуску підрозділів 3 ДПРЗ.

До ліквідації нештатної ситуації приступив начальник зміни цеху радіаційної безпеки. За його розпорядженням було організовано дозиметричний допуск підрозділів 3 ДПРЗ для гасіння умовної пожежі, проведено інструктаж із радіаційної безпеки, було видано радіаційний допуск на проведення робіт, тощо.



Для організації гасіння умовної пожежі були задіяні три відділення та спеціальна техніка.

За словами заступника начальника 3 ДПРЗ підполковника служби цивільного захисту Андрія Швеця, метою тактико-спеціальних навчань була перевірка оперативного реагування підрозділів 3 ДПРЗ ГУ ДСНС України в Хмельницькій області, оперативних служб ХАЕС та міста Нетішин щодо ліквідації надзвичайних ситуацій на території Хмельницької АЕС, відпрацювання порядку дій особового складу підрозділів 3 ДПРЗ ГУ ДСНС України в Хмельницькій області в зоні іонізуючого опромінення, відпрацювання дій особового складу підрозділів у ході гасіння пожежі на електрообладнанні, яке знаходиться під напругою.

«Особовому складу 3 ДПРЗ можна поставити оцінку «добре». У ході ліквідації умовної пожежі ми вперше відпрацювали взаємозаміну ланок димозахисної служби в умовах іонізуючого випромінювання. Мали можливість сприяти медперсоналу у наданні першої медичної допомоги потерпілим. Крім цього, навчання допомогли нам виявити низку проблем. Весь перебіг тактико-спеціальних навчань буде ретельно аналізуватись на нараді за участі ліквідаторів умовної пожежі» - сказав начальник 3-го державного пожежно-рятувального загону ГУ ДСНС України у Хмельницькій області Павло Гвоздзяр.

Власна інформація  
Фото Олександра Шустерука

### На роботу в службу інформаційних технологій ХАЕС потрібні:

начальник зміни служби; вимоги - профільна ІТ-освіта, стаж роботи з автоматизації обчислювальних робіт - не менше 2 років;

інженер з комп'ютерних систем; вимоги - профільна ІТ-освіта, без стажу роботи в ІТ-сфері;

провідний інженер-програміст; вимоги - повна вища ІТ-освіта, стаж роботи за професією інженера-програміста 1-ї категорії не менше 2-х років;

інженер-програміст; вимоги - повна вища ІТ-освіта, стаж роботи за професією інженера-програміста 2-ї категорії не менше 2-х років (для магістра) або 3-х років (для спеціаліста)

Коллектив ГТЦ висловлює щирі співчуття Наталії Іванівні Мот з приводу тяжкої втрати - смерті сина Юрія.

# ВОДОЙМА ДАРУЄ ПОЗИТИВНІ ЕМОЦІЇ

Одинадцять років тому при редакції газети «Перспектива» було створено віртуальний клуб «Енергія захоплення». Як передбачалося, основна мета його діяльності - об'єднання працівників ХАЕС, які мають різні захоплення або, як сьогодні прийнято казати - хобі. Протягом цього часу випала нагода познайомити читачів нашого періодичного видання із цікавими заходами, до яких причетні працівники електростанції, які вільний від роботи час присвячують різним захопленням. Насамперед це виставки, які проходили за сприяння Нетішинського міського краєзнавчого музею. Їх учасниками стали активні пропагандисти вивчення грошового обігу держав світу.

Серед працівників нашої електростанції багато прихильників фізкультури та спорту, здорового способу життя. Як не відзначити В'ячеслава Поліщука, який нещодавно з посади майстра гідротехнічного цеху пішов на заслужений відпочинок. Кілька років тому він здійснив одноденний піший перехід на 138 тисяч метрів. Досягнення зафіксовано Національним проектом «Книга рекордів України». У когорті працівників нашої електростанції є підкорювачі гірських вершин. Колишній генеральний директор ХАЕС Володимир Софіюк з нагоди свого шестидесятиліття піднявся на Ельбрус. Голова профкому ХАЕС Михайло Гук з нагоди пуску двох нових енергоблоків разом із тридцятьма ентузіастами крутив педалі велосипеда від Нетішина до міста-супутника Рівненської АЕС – Вараша, подолавши дистанцію 250 кілометрів. Прапор Хмельницької АЕС у руках начальника дільниці енергоремонтного підрозділу Олександра Веремійчука майорів на «семитисячниках» Паміру.



Наймасовішим захопленням працівників Хмельницької АЕС на сьогодні є риболовля. Найактивніші любителі вудки є членами «Клубу рибалок-аматорів ВП ХАЕС», якому цього року виповнюється 15 років. Саме це стало приводом для зустрічі із його головою, працівником цеху теплової автоматики та вимірювань Сергієм Онищуком.

- Сергію Степановичу, якщо погортати зшитки газети «Перспектива» за останні п'ятнадцять років, то важко не помітити, що найбільше розповідей про масові заходи було присвячено спортивним змаганням серед рибалок-аматорів.

- З цим я погоджуюсь. Добре пам'ятаю, коли любителі риболовлі вперше організовано зібрались біля «гарячого» каналу, щоб у чесних змаганнях виявити найвправнішого рибалку. Це було 10 липня 2004 року. Тоді у спортивній риболовлі взяло участь понад сорок учасників.

На змаганнях найбільший улов продемонстрував працівник електроцеху Роман Бойко - 830 грамів. Відтоді такі заходи стали традиційними і присвячуються Дню рибалки, який прийнято відзначати кожної першої неділі липня.

- Як виникла ідея об'єднати рибалок-аматорів?

- Спочатку у 1998 році було створене громадське об'єднання «Товариство рибалок-аматорів ВП ХАЕС». Згодом на його основі організувався «Клуб рибалок-аматорів ВП ХАЕС» та затверджено відповідне Положення. Воно, до речі, було підписане генеральним директором ХАЕС 30 грудня 2005 року. У першому його пункті зазначено, що документ розроблено з метою сприяння активному розвитку аматорського рибальського спорту, охороні, відтворенню, збереженню, раціональному використанню тваринного світу. В цьому документі також окреслені правові норми діяльності членів «Клубу рибалок-аматорів ВП ХАЕС». Згодом його функціонування знайшло відображення у додатку до Колективного договору між адміністрацією електростанції та її профспілковим комітетом. За п'ятнадцять років членами «Клубу рибалок-аматорів ВП ХАЕС» стало 820 чоловік. Кожен має посвідчення встановленого зразка з порядковим номером та відмітками про дату проходження перевірки знань пунктів затвердженого Положення, правил поводження на водоймі, техніки безпеки. До речі, ці основні пункти озвучуються перед початком кожного змагання зі спортивної риболовлі.

- Які види змагань вже стали традиційними?

- Насамперед хоч згадати найпопулярніший та наймасовіший – риболовля на поплавкову вудку. Це змагання проходить традиційно влітку з нагоди Дня рибалки. Пригадую, були роки, коли ми реєстрували до сотні учасників. У проведенні заходу вже склались традиції. Після підсумків та нагородження медалями, дипломами, кубками, усі учасники спортивної риболовлі беруть участь у спільній дегустації рибальської юшки, яку під час змагань готують кухарі цеху господарського забезпечення. Захід відбувається за активної підтримки адміністрації та профкому електростанції.

Також традиційною стала спортивна риболовля іншими видами вудок – спінінгами: фідерними, коропами, зимовими. Із використанням спінінга рибалки змагаються з берега та з човна. Під час зимової риболовлі використовується «мормишка». Про всі досягнення наших рибалок повідомляється у галузевих ЗМІ та у «Перспективі».

- Відомо, що діяльність членів «Клубу рибалок-аматорів ВП ХАЕС» вже вийшла за рамки змагань, які проводяться на водосховищі електростанції.

- Участь у різних видах змагань зі спортивної риболовлі дала можливість набути хорошого досвіду. Ми не розгубились, коли за сприяння голови профкому Хмельницької АЕС Михайла Гука одержали запрошення взяти участь у VI Спартакіаді зі спортивної риболовлі працівників морського транспорту України, яка відбулася у гирлі Дніпра на території бази дитячого оздоровчого табору «Фрегат» села Кізомис Білозерського району Херсонської області. Наш дебют виявився вдалим – нетішинці вибороли перше загальнокомандне місце. Коли наступного року знову одержали запрошення профспі-



лок Херсонського морського торговельного порту другий раз поспіль взяти участь у Спартакіаді працівників морського транспорту України зі спортивної риболовлі, яка проводилася традиційно вже сьомий раз, то знову додому повернулись із Кубком чемпіонів.

Запам'яталась участь команди рибалок-аматорів Хмельницької АЕС у спільних змаганнях із представниками Рівненської АЕС на Білому Озері. Це була своєрідна акція однодумців, які об'єднані прихильністю до змістовного відпочинку та усвідомлення відповідальності за свою виробничу діяльність.

Є у членів «Клубу рибалок-аматорів ВП ХАЕС» призові місця на обласних, регіональних та всеукраїнських змаганнях. Відомості про гарні результати станційних рибалок спонукали чемпіона світу зі спортивної риболовлі на «мормишку» рівнянина Миколу Свірика приєднатися до когорти активних членів нашого Клубу.

Діяльність станційних рибалок активно пропагується. З нагоди 10-річчя «Клубу рибалок-аматорів» у Нетішинському міському краєзнавчому музеї презентувалась виставка, де були представлені світлини, документи, зразки рибальської амуніції. Також про історію нашого Клубу є наукова стаття у шостому виданні «Вісника Нетішинського краєзнавчого музею». Наша діяльність продовжується...

Олександр Шустерук

## ВІДЗНАЧИЛИСЬ У ТЕНІСІ Й ФУТЗАЛІ

Втретє Нетішин стає місцем проведення спартакіадних змагань серед колективів професійно-технічної освіти. На базі спортзалів Нетішинського професійного ліцею, спорткомплексу «Енергетик» та ЗОШ №4 розгорнулись баталії з футзалу, волейболу і баскетболу та настільного тенісу. Крім господарів майданчиків у змаганнях взяли участь представники профтехосвіти Полонного, Славути та Шепетівки.

На паркеті спорткомплексу «Енергетик» змагались футзалісти. Гра між спортсменами Полонського аграрного ліцею та Шепетівського професійного ліцею принесла перемогу полончанам – 4:1. Нетішинські ліцеїсти нанесли поразку візаві зі Славути – 5:2. У фіналі нетішинці були нестримними і здолали однолітків із Полонного з рахунком 4:0. Відзначились Вадим Халаман та Богдан Карпенко. У матчі за третє місце славутчани були вдалішими за шепетівських ліцеїстів.

12 березня команда Нетішинського профліцею боролася за медалі обласних змагань на майданчиках Хмельницького.

Порадували місцеву публіку і тенісисти. Представники Нетішина здолали з рахунком 6:1 команду Славути та в суху - 7:0 переграли шепетівчан. Відтак, вони боротимуться за призові місця чемпіонату Хмельниччини у цьому виді змагань.

«Відігались» гості у баскетбольних перегонах. Так, серед юнаків відзначились представники Полонського аграрного ліцею, а у дівчат – Шепетівського профліцею. Нетішинці були третіми серед юнаків та замкнули четвірку серед дівчат.

Непросто склались волейбольні баталії. Виграючи у полончан першу партію, нетішинці програли наступні і завоювали друге місце. Треті – славутські ліцеїсти. У дівчат не було рівних представницям Славути, друга позиція у ліцеїсток Полонного і треті - нетішинці.

Значні зусилля до організації змагань доклали викладач фізичної культури нетішинського ліцею та головний суддя змагань Борис Олійник та директор спорткомплексу «Енергетик» Станіслав Балаєв.

Петро Шелепало, член НСЖУ

## НА БІГОВИХ ДОРІЖКАХ В ЧИСЛІ КРАЩИХ

У Києві відбувся заключний національний старт сезону з легкої атлетики в приміщенні – чемпіонат України серед ДЮСШ та СДЮШОР з легкоатлетичного двоборства (2005 р.н. та молодші). Командний залік виграла збірна Києва, залік серед ДЮСШ – КДЮСШ №1 Бахмута Донецької області, серед СДЮШОР – СДЮСШОР Житомира.

Про нових потенційних зірочок вітчизняної Королеви спорту розповів старший тренер збірної України з резерву Андрій Каратеев:

- Ці змагання були цікаві тим, що за аналізом виступів цих юних атлетів ми побачили, яким буде кістяк юнацької та юніорської збірних через три-чотири роки. Подвоювало інтерес те, що якраз спортсмени 2005-2006 рр.н. за два роки будуть боротися за ліцензії для участі в четвертих Юнацьких Олімпійських іграх. Звісно, в такому віці зміни та ротації серед лідерів будуть відбуватися достатньо швидко, тим не менше, за підсумками змагань можна відзначити

низку дуже перспективних спортсменів.

Порадувала також кількість учасників – близько 800 молодих спортсменів. Це показує, що легка атлетика, не зважаючи на труднощі, є популярним видом спорту серед наших дітей. Відзначу, що в цьому чемпіонаті України взяло також участь близько 40 юних атлетів 2007-2008 рр.н. Вважаю, що для них цей старт був позитивним досвідом.

Пишаємось, що з цих змагань нетішинські спортсмени привезли бронзову медаль. Чудові результати показала вихованка Олександра Краснова Вікторія Каюмова, у якій третя позиція у двоборстві 1500+ 800 метрів.

Високі місця вибороли Ярослав Андреев (7 місце у дисципліні 1500+ 800) та Петро Венгерцев (8 місце – 400+800). За команду також виступали Михайло Бордюх, Вероніка Веселова та Вячеслав Хотюк. З-поміж понадсотні спортивних шкіл України Нетішинська КДЮСШ закріпилася на 22 місці.

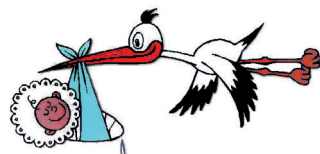
## ПОПОВАЖЕННЯ

З 5 по 12 березня 2020 року в акушерському відділенні Нетішина народилося 2 немовлят, хлопчики. Обидва нетішинці.

Мамою найбільшої новонародженої дитини стала нетішинка Олександра Геннадіївна Веремій.

Її синочок народився вагою 3370 г при зрості 52 сантиметри.

Щиро вітаємо батьків з поповненням у сім'ї. Дані на 8 годину 12 березня 2020 року.



## ПРО НАС НА ЕЛЕКТРОННИХ НОСІЯХ

www.xaes.org.ua

Сторінка у мережі facebook: www.facebook.com/khnpp

YouTube канал: www.youtube.com/xaectv

https://perspekt.org.ua

## ПЕРСПЕКТИВА

Розповсюджується безкоштовно

30100, Хмельницька обл., м.Нетішин, вул. Лісова, 6, редакція. Головний редактор В.П.Гусаров, тел.: 6-37-84  
Тел.: редактор 6-37-85; кор-т: 6-37-86; www.xaes.org.ua; E-mail:gusarov.viktor@khnpp.atom.gov.ua

Засновник - адміністрація і трудовий колектив Хмельницької атомної електростанції

Зам. 448. Тираж 1000 екз. Обсяг 1 д.а. Набір і текстові діапозитиви виготовлені у ДОД ЦГЗ ХАЕС.

Віддруковано у видавництві "А-Прінт", м. Тернопіль, вул. Текстильна, 28, тел. 52-27-37. Свідоцтво про реєстрацію серії ХЦ № 200 від 25 жовтня 1994р.