



Працюємо для людей
Працюємо для України

Засновано в 1991 році

№15 (1539) 9 квітня 2021 р.

• Тижнева газета •

Планове завдання з виробництва електроенергії за березень виконано на 104,8%

У березні поточного року Хмельницькою АЕС вироблено 1495,9 млн кВт*год електроенергії при плані – 1427 млн кВт*год. Планове завдання з виробництва електроенергії за березень виконано на 104,8%.

Зокрема, 1 енергоблоком Хмельницької атомної електростанції вироблено 744,4 млн кВт*год електроенергії, другим – 751,5 млн кВт*год електроенергії.

Коефіцієнт використання встановленої потужності (КВВП) на ХАЕС у березні поточного року становив 100,66%. На першому енергоблоці КВВП склав -100,18%, на другому – 101,14%.

З початку року ХАЕС вироблено 3 246,9 млн кВт*год електроенергії. Зокрема, першим енергоблоком вироблено – 2 176,2 млн кВт*год електроенергії, другим – 1 070,7 млн кВт*год.

З початку експлуатації Хмельницькою АЕС вироблено 315 815,7 млн кВт*год електроенергії. З них першим енергоблоком вироблено – 206 488,8 млн кВт*год електроенергії, другим – 109 326,9 млн кВт*год.

Радіаційний стан на промисловому майданчику та у прилеглих регіонах не зазнавав змін, знаходиться на рівні, який відповідає нормальній експлуатації енергоблоків, і не перевищує природних фонових значень.

НА ЗМІНУ БЛОКНОТАМ ПРИЙШЛИ ПЛАНШЕТИ

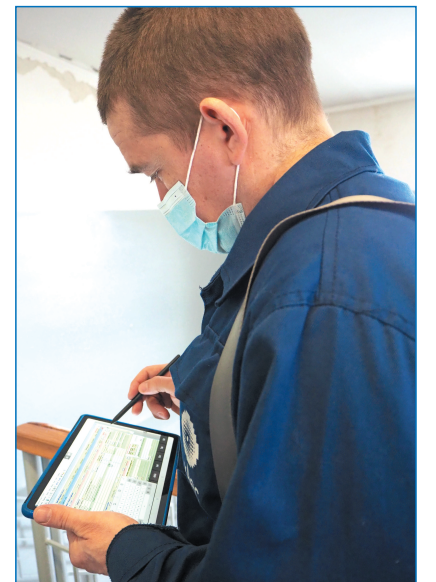
При огляді зовнішніх і внутрішніх будівельних конструкцій станційних об'єктів на предмет можливих дефектів, за наявності таких, персонал експлуатації будівель та споруд разом з цеховими відповідальними занотували виявлені дефекти у блокноти. Вже на робочому місці інженери витрачали багато часу на їх систематизацію та занесення в базу даних. Цьогорічний весняний огляд став першим за роки діяльності відділу, коли блокноти персоналу ВЕБтаС не знадобилися. Цим у відділі завдячують успішній реалізації міжнародного проекту, під егідою Єврокомісії, щодо створення удосконаленої системи моніторингу будівельних конструкцій атомних електростанцій України, в якому Хмельницька АЕС була пілотною. Проект завершився в 2019 році, у ньому брали участь дві французькі та одна іспанська фірма. Стан моніторингу

будівельних конструкцій оцінювали провідні спеціалісти Empresarios Agrupados, SITES та EGIS.

Результати проекту начальник ВЕБтаС Геннадій Ткачук називає задовільними. Адаже за висновком міжнародних фахівців дефіциту безпеки на ХАЕС немає, введена система моніторингу доволі високого рівня і відповідає міжнародним зразкам. Аби зробити її більш досконалою, вони надали ряд рекомендацій, одна з яких стосується використання на українських АЕС електронних планшетів для ведення моніторингу.

У грудні минулого року Хмельницька АЕС закупила такі планшети для спеціалістів відділу експлуатації будівель та споруд. Персонал СІТ забезпечив підключення планшетів до загальностанційної бази даних.

Отож, відповідна інформація про виявлені під час огляду дефек-



ти відразу вноситься в базу. Переваги очевидні.

Ольга Сокол
Фото Олени Веселової

• ВІВТОРКОВІ ЗУСТРІЧІ •

Функції відділу охорони навколишнього середовища Хмельницької АЕС багатогранні, його діяльність розвивається за двома напрямками: еколого-хімічний моніторинг та отримання підприємством необхідних дозвільних документів у сфері охорони довкілля. Серед аналогічних структурних підрозділів вітчизняних АЕС відділ найменш чисельний, хоча коло обов'язків від цього ніяк не звужується. За роки роботи, а біографія ВОНС бере початок у 1989 році, у підрозділі накопичено великий досвід з чіткої організації виробничого процесу, оперативності дій, професійного підходу до справи. Так було від самого початку, коли на ХАЕС запрацювала лабораторія охорони навколишнього середовища: старші колеги навчали молодших, передаючи свої знання і практичні навички. І хоч за 30 з лишком років у відділі набуто багаторічний досвід, це не є приводом для самозаспокоєння, ці набутки не застигли в часі і з кожним днем все більше розвиваються.

- Хочеться, щоб усе працювало як годинниковий механізм, - каже начальник ВОНС Олександр Левицький. - Виходить не завжди, отож, рухатися є куди.

Роботи у персоналі відділу багато, на еколого-хімічну лабораторію, до прикладу, покладено проведення контролю всіх об'єктів навколишнього середовища: атмосферного повітря, поверхневих, підземних та стічних вод, ґрунтів і донних відкладень. За твердженням О.В.Левицького, ці обсяги ніяк не залежать від кількості працюючих енергоблоків. Отож, якщо врешті стане реальністю спорудження 3 і 4 енергоблоків, це ніяк не вплине на звичний режим роботи відділу, передусім його еколого-хімічної лабораторії. Три роки тому вона перебазувалася з промислового майданчика у адміністративне приміщення цеху господарського забезпечення, яке знаходиться у місті. Абсолютно виправданню називає співрозмовник обрану тоді стратегію на модернізацію лабораторного парку, оновлення обладнання, яке б відповідало вимогам часу. Вдалося замінити фактично 90% обладнання, ще чотири одиниці належить придбати у поточному році і одну в наступному. Таким чином

НАША РОБОТА НУДНОЮ НЕ БУВАЄ

завершиться цілковите переоснащення лабораторії, а це - запорука більш якісної роботи, зручних умов для персоналу.



Одним із напрямків роботи відділу є мінімізація впливів від роботи підприємства на довкілля та раціональне використання природних ресурсів. Є в цьому певні досягнення, адже всі джерела забруднення суворо контролюються, отримані параметри не те, що не перевищують, а й не наближаються до допустимих норм.

Під постійним контролем якості води у ставку-охолоджувачі. Його підживлення, на що є відповідні дозвільні документи, зазвичай відбувається за рахунок Горині, передусім у пору весняного повноводдя. Все б нічого, та тільки вода тоді не найкращої якості. З моменту введення в експлуатацію другого енергоблока, виникла проблема із підвищенням мінералізації ставка-охолоджувача. Якщо у 2004 році загальна мінералізація за вмістом усіх солей складала 400 мг/л, то зараз цей показник наближається до 700 мг/л. Цифра не загрозлива, але спостерігати спокійно за її подальшим ростом не можна. Вихід знайдено. Закачу-

вання води з Горині у водосховище гідротехнічний цех за рекомендаціями ВОНС проводить тепер рівномірно впродовж року, але з обов'язковим дотриманням санітарних норм - витрати води в річці не повинні бути меншими за 6 м³/сек. Такий підхід дав свої результати. За словами Олександра Левицького, за останні два роки процес росту мінералізації нашої водойми вдалося зупинити.

Є у відділі позитивні напрацювання в сфері поводження з відходами. Зміни до закону про побутові відходи спонукали бути більш уважними і не допускати потрапляння до побутових відходів тих видів відходів, на які існує відповідна технологія утилізації чи їх можна використовувати як вторинну сировину. Першими результатами було значне зменшення утворення побутових відходів і відповідно зростання окремих видів відходів (скло, пластик, папір, інше) які у вигляді вторинної сировини почали передаватися до ВП «Складське господарство».

Зараз на стадії реалізації проект зі створення централізованих майданчиків роздільного збору відходів як на території станції, так і її зовнішніх об'єктів. Наразі бетонуються, згідно з проектом, ділянки території, де будуть змонтовані криті майданчики, захищені від сонця, вітру та атмосферних опадів. На них будуть встановлені спеціально закуплені євроконтейнери – 132 контейнери, до майданчиків зручний під'їзд для автотранспорту, який вивантажуватиме відходи. До речі, в кінці минулого року придбано два нових автомобілі-сміттєвози.

В цьому році вже очікується поява перших повністю обладнаних майданчиків.

Насиченим був 2020 рік для персоналу ВОНС в питанні отримання дозвільних документів на провадження підприємством своєї діяльності. Важко давалася робота над отриманням Єдиного дозволу на спецоводокористування, але в листопаді таки вдалося це зробити. Варто додати, що на найближчу перспективу отримання нових дозволів не передбачається. "Все необхідне у нас є", - зазначив начальник ВОНС.

А от у минулому році започатковано новий для відділу вид діяльності - отримання дозвільних документів на видалення зелених насаджень. Великих зусиль потребувала також робота з ідентифікації об'єкта підвищеної небезпеки на майданчиках ХАЕС, розроблення та реєстрації на цій підставі Декларації про безпеку. Реалізація такого заходу також зі скарбнички добрих справ 2020 року.

Не менш важливі справи чекають у поточному році. У травні заплановано проведення екологічного аудиту на ХАЕС, а в липні передбачена перевірка нашого майданчика Державною екологічною інспекцією України. Готуються у відділі до цього відповідально, націлюючись на позитивні результати.

Розмова з Олександром Левицьким була цікавою і тривалою, не все, звісно, вдалося втиснути в рамки цієї статті. Імпонує позитивне налаштування на роботу, яка нудною, за його твердженням, не буває.

Ольга Сокол



ХАЕС: ДЕНЬ ЗА ДНЕМ

8 квітня 2021 року, станом на 8 год., 05 хв., перший енергоблок Хмельницької АЕС працював на потужності 676 МВт. За попередню добу енергоблоком вироблено 16,31 млн кВт*год електроенергії, а з початку місяця – 113,95 млн кВт*год електроенергії.

Енергоблок №2 Хмельницької АЕС працював на потужності 1016 МВт. За попередню добу енергоблоком вироблено 24,32 млн кВт*год електроенергії, а з початку місяця – 170,26 млн кВт*год електроенергії.

Радіаційний стан на промисловому майданчику та у прилеглих регіонах не зазнавав змін, знаходиться на рівні, який відповідає нормальній експлуатації енергоблоків, і не перевищує природних фонових значень.

СПРАВА ДЕРЖАВНОЇ ВАГИ

За інформацією пресслужби Хмельницької ОДА, станом на 12-ту годину шостого квітня в області зареєстровано 69 тисяч 268 лабораторно підтверджених випадків COVID-19. З них хворобу виявили у 2717 дітей та 4347 медпрацівників.

Завантаженість ліжкомісць з киснем у закладах, що надають допомогу хворим з COVID-19, по області складає 68,2%. В лікарнях перебувають 2189 хворих, 382 - з підозрою.

Кількість летальних випадків внаслідок ускладнень через COVID-19 в області становить 1247 осіб.

Одужало 53 тисяч 248 осіб, що становить 76,9% від підтверджених випадків.



Загалом в Україні у червоній зоні опинилось 11 областей. Нетішин і Хмельницька АЕС зокрема також перебувають у складній ситуації. При цьому керівництво станції і міста у тісному контакті із медиками роблять усі можливі кроки, аби завадити поширенню коронавірусу. Із 7 по 18 квітня область і наше місто зокрема переходить у червону зону епідеміологічної небезпеки.

Ураховуючи складну епідемічну ситуацію у зв'язку з поширенням в Україні гострої респіраторної хвороби

COVID-19, спричиненої коронавірусом SARS-CoV-2, яка набула надзвичайно загрозливого характеру для життя і здоров'я населення, Рада національної безпеки і оборони України вирішила: у семиденний строк забезпечити розроблення та затвердження Національного плану вакцинопрофілактики гострої респіраторної хвороби COVID-19, спричиненої коронавірусом SARS-CoV-2, з урахуванням найкращого міжнародного досвіду, передбачивши, зокрема, встановлення мінімально



необхідної щомісячної кількості щеплень, визначення джерел та строків поставки вакцин для специфічної профілактики коронавірусної хвороби (COVID-19), визначення осіб, відповідальних за реалізацію Плану, кінцевою метою якого є охоплення щепленням більшості дорослого населення України не пізніше грудня 2021 року для формування колективного імунітету до гострої респіраторної хвороби COVID-19, спричиненої коронавірусом SARS-CoV-2.

У світі бачать вихід із ситуації саме у щепленні. Здобуття колективного імунітету має стати пріоритетом.

На жаль, у ЗМІ та мережах інтернету чимало фейкових повідомлень, спрямованих на дискредитацію вак-

цинування. Як наслідок - багато громадян відмовляється від щеплень. Але треба бути соціально відповідальним, іншого шляху подолати епідемію не існує. Зрештою, це один із факторів благополуччя нашої держави.



Керівництво станції в числі першопрохідців цієї справи. З появою у медсанчастині вакцин встановлено графік для щеплення осіб, які виявили бажання отримати вакцинацію. Згідно із ним серед перших вакцинувалися генеральний директор ХАЕС Андрій Козюра, його заступник із персоналу Богдан Шмигельський, заступник головного інженера із загальнооб'єктних об'єктів Андрій Данилюк, головний редактор газети «Перспектива» Віктор Гусаров та багато інших працівників станції.

«Це справа державної ваги, - переконаний генеральний директор Андрій Козюра. - Тільки колективний імунітет дасть змогу нашому підприємству працювати без збоїв і зайвої напруги, бо здоровий працівник - це складова безпеки і пріоритет у діяльності ХАЕС».

На знімку: керівники ХАЕС під час щеплення проти COVID-19.

КИСНЕВА СТАНЦІЯ ЗАПРАЦЮВАЛА

Власну кисневу станцію потужністю більше 60 балонів кисню на добу відтепер має КНП НМР «СМСЧ м. Нетішин».

Її вартість складала 1 мільйон 330 тисяч гривень. Зокрема, 350 тисяч гривень було виділено з міського бюджету, 650 тисяч гривень з державного бюджету, решта - із фондів лікарні. Як розповів директор медичного закладу Василь Пословський, ідея мати власну кисневу станцію виникла наприкінці минулого року. Проект запозичили у Хмельницької інфекційної лікарні. Обладнання замовили у ТОВ «Зелко Груп» у грудні 2020 року, чекали три місяці.

1 квітня до Нетішина завітав сервісний інженер фірми-постачальника, який провів усі необхідні пусконаладжувальні роботи. Вироблений на станції кисень подається одразу в централізовану систему, яка підведена до ліжок у стаціонарі. Наразі є 63 точки в палатах, за потреби їх кількість збільшать.

Киснева станція працює і виробляє кисень у режимі безперервної роботи. В разі критичних ситуацій у сусідньому приміщенні обладнана рампа на 20 балонів, яка вмикається автоматично одразу ж після вимкнення кисневої станції, пояснив Василь Пословський.

Нетішин став другим містом в області, після Хмельницького, де запрацювала власна киснева станція.

ПРО ПЕРЕРАХУНОК ПЕНСІЙ 3 1 КВІТНЯ

Органи Пенсійного фонду України щороку з 1 квітня без додаткового звернення особи проводять перерахунок пенсій тим, хто на 1 березня поточного року набув право на проведення перерахунку, передбаченого абзацами першим-третьім частини 4 статті 42 Закону України «Про загальнообов'язкове державне пенсійне страхування» на найбільш вигідних умовах.

У 2021 році перерахунку підлягатимуть пенсії:

- за віком, по інвалідності, в тому числі, обчислені в розмірі пенсії за віком;

- за вислугу років при умові, що станом на 01.04.2021 року особи досягли пенсійного віку, встановленого статтею 26 Закону України «Про загальнообов'язкове державне пенсійне страхування», та в яких від дати призначення/попереднього перерахунку (від останньої дати зарахування страхового стажу) до 01.03.2021 року пройшло не менше 24 календарних місяців.

Однак є і новації, які пов'язані зі змінами до Закону України «Про збір та облік єдиного внеску на загальнообов'язкове державне соціальне страхування» та Податкового кодексу України, якими передбачено замість щомісячної звітності подання щокварталу об'єднаної звітності з єдиного внеску на загальнообов'язкове державне соціальне страхування і податку на доходи фізичних осіб. Подання такої звітності (податкового розрахунку) здійснюватиметься у строки, встановлені Податковим кодексом України, протягом 40 календарних днів, що настають за останнім календарним днем звітного кварталу.

У зв'язку з цим дані про страховий стаж та заробітну плату в реєстрі застрахованих осіб Державного реєстру загальнообов'язкового державного соціального страхування (далі - Реєстр) будуть наявні через 40 календарних днів, що настають за останнім календарним днем звітного кварталу. До прикладу, звітність за перший квартал 2021 року подаватимуть до 10 травня 2021 року.

Враховуючи зазначене, автоматичний перерахунок пенсій згідно з абзацом 5 частини 4 статті 42 Закону України «Про загальнообов'язкове державне пенсійне страхування» буде проведено після надходження звітності за перший квартал та відображення в Реєстрі даних про страховий стаж та заробітну плату, з доплатою нового розміру пенсії з квітня 2021 року.

Інформацію підготовлено управлінням пенсійного забезпечення ГУ ПФУ в Хмельницькій області

• ДО ТЕМИ • Виникла гостра ситуація із забезпеченням киснем медичних закладів

«Львівський завод, котрий виробляє та постачає кисень, зупинився і ми вимушені шукати інших виробників, аби забезпечити повноцінну роботу медзакладів», - повідомив заступник міського голови Хмельницького Роман Примуш.

Складна ситуація із киснем склалася й у Старокостянтинові. «Останні дві доби значно погіршилося постачання, у нас практично немає рідкого кисню», - каже Людмила Гнатюк, директор КНП «Старокостянтинівська багатопрофільна лікарня».

Схожа ситуація й у Летичеві. «Останні три дні кисню не було взагалі. Добре, що в нас був запас балонів і ми докупили 8 кисневих концентраторів. Так виходимо з положення» - повідомив директор КНП «Летичівська багатопрофільна лікарня Віктор Зьомко».

На останній сесії Теофіпольської селищної ради було розглянуто питання про звернення депутатів до Міністерства охорони здоров'я України щодо сприяння у забезпеченні лікарні киснем.

«НЕТІШИН» ПОТРЕБУЄ НАШОЇ ПІДТРИМКИ

У ході захоплення Росією Криму український військово-морський флот зазнав значних втрат і нині потребує всенародної підтримки. Нетішинці, у тому числі працівники ХАЕС, багато зусиль приклали, аби покращити боєздатність української армії і флоту. Волонтери зібрали кошти на закупівлю військового обмундирування, цільово направляли у війська певні речі та обладнання. Сума зібраних коштів сягнула десятків мільйонів гривень.

Але ще до агресії супротивника колишні моряки, що об'єдналися у громадську організацію «Екіпаж» здійснювали благодійну допомогу єдиному у МВФ України водозащитному кораблю під промовистою назвою «Нетішин». Так, назва нашого міста красується на борту корабля, що нині базується в Очакові і входить до складу Центру морських спецоперацій ВМС України.

Нетішинці ніколи не оминали зазначене судно своєю увагою у рамках надання благодійної шефської допомоги. Зокрема з цієї метою свого часу були зібрані майже 17 тисяч гривень, на які була придбана оргтехніка.

У 2014 році працівники атомної електростанції оперативно відреагували на клич допомогти флоту, і не з примусу, а за покликком серця, долучились до доброї справи. Були переказані по 7,5 тисяч гривень на корвет «Тернопіль», корабель управління «Славутич» та підводний човен «Запоріжжя». Також через відділення Всеукраїнської асоціації ветеранів-підводників в Одесі 10 тисяч гривень було переказано флагману українського флоту - «Гетьман Сагайдачний». З міського бю-

джету Нетішина виділялось 50 тисяч гривень для надання шефської допомоги однойменному водозащитному судну. Кошти були спрямовані на придбання кондиціонера, бойлерної камери, фарби, насоса побутового, холодильної камери та телевізора. Збирали кошти члени «Екіпажу» та небагато нетішинці на придбання локаційної станції.

Життя кораблю дав Гороховецький кораблебудівний завод, і став він до ладу 1973 року. Основні технічні характеристики "Нетішина" наступні: водотоннажність - 300 т; довжина - 40,9 м, ширина - 8 м, осадка - 2,02 м; швидкість на повному ході - 12 вузлів; дальність плавання - 1500 миль при 10 вузлах; силова установка - дизельна, 600 к.с., 2 вали; екіпаж - 24 особи.

Нині для забезпечення функціонування корабля є потреба у придбанні наступного переліку матеріалів: електродів; гуми листової ТМКЩ 1.0-6.0; фарби (сірої, білої, жовтої, червоної, червоної, зеленої); розчинників для фарб; слюсарного інструменту (набори гайкових ключів, викрутки, трубні ключі #1-5); рукавиць зварювальника (краги); малярного інструменту (пензлики, валики); тросу діаметром 5-6 мм; картону прокладочного; пароніту ПМБ, ВП різної товщини (1-3 мм); канцтоварів (папір А4).

Давайте, з огляду на потребу флоту у такому судні та відходом у небуття кораблів «Острого» та «Ізяслав», що символізували наш край на морських просторах, продовжимо життя цьому унікальному кораблю!

Контактна особа: голова ради молоді ППО ХАЕС Григорій Панасюк. Тел.: 068 2441036

• До дня космонавтики •

Центр управління польотами Національного центру управління та випробувань космічних засобів для супутника «Січ-2-1» розташували на Хмельниччині біля міста Дунаївці. Саме тут готуються до управління космічним апаратом «Січ-2-1». Це супутник дистанційного зондування землі, або ж оптичної розвідки, який планують вивести на орбіту, за оптимістичними прогнозами, до кінця 2021 року. Зараз Національний центр управління та випробувань космічних засобів (НЦУВКЗ) прово-

ЦЕНТР УПРАВЛІННЯ ПОЛЬОТАМИ СУПУТНИКА РОЗТАШУВАЛИ НА ХМЕЛЬНИЧЧИНІ

дить роботи з підготовки до запуску та орбітальної експлуатації космічного апарату «Січ-2-1» (КА «Січ-2-1»).

Усі роботи проводяться у відповідності до строків та обсягів робіт, які визначені організаційно-плануючими та керівними документами, що затверджені Головним конструктором космічного апарату та Державним космічним агентством. У розпорядженні голови Хмельни-

цької ОДА йдеться про те, щоб «Погодити Національному центру управління та випробувань космічних засобів технічну документацію із землеустрою щодо поділу земельних ділянок для розміщення та експлуатації інших технічних засобів зв'язку, яка розташована за межами с. Залісці Дунаєвської міської ради та перебуває у його постійному користуванні».

ВИХОВУЮТЬ ФАХІВЦІВ «ОДЕСЬКОГО ГАТУНКУ»

Нещодавно ДП «НАЕК» Енергоатом» оприлюднив інформацію про співпрацю із закладами вищої освіти України, які надають базову підготовку за спеціальностями, які необхідні для повноцінного функціонування вітчизняної ядерної енергетики. Серед пріоритетних вишів чільне місце у підготовці спеціалістів займає Одеський національний політехнічний університет. Саме про цей напрямок

Через завантаженість у налагодженні навчального процесу відрядження є обмеженими. Корективи вносить і пандемія. Але є що пригадати. Три роки тому мав нагоду разом із викладачами та студентами взяти участь у роботі 7-ої Літньої Ядерної Школи «Молодь і майбутнє атомної енергетики», яку організували фахівці Хмельницької АЕС. Нас гостинно зустрів Нетішин, учасникам заходу

займу (від Німеччини до Китаю). Вони зараз займають керівні посади у атомній енергетиці своїх країн.

- За якими принципами сьогодні працює кафедра АЕС?

Хочу наголосити, що мова йде про підготовку згідно з освітньо-професійною програмою (ОПП), а не за спеціальністю. Таким чином на кафедрі АЕС здійснюється підготовка за рівнем бакалавра та ма-

вдалося також налагодити співпрацю із міжнародними організаціями.

24-26 листопада 2020 року відбулася щорічна Генеральна асамблея Регіональної мережі ядерної освіти STAR-NET, членом та співзасновником якої є Одеський національний політехнічний університет. Ця організація була створена 2015 року під егідою Міжнародного агентства з атомної енергії (МАГАТЕ) та зареєстрована у Відні (Австрія). Метою STAR-NET є підтримка співпраці в області освіти та професійної підготовки, відповідних досліджень та інформаційної діяльності в області ядерних технологій; підтримка обміну студентами, викладачами та дослідниками; підтримка співпраці між організаціями-членами STAR-NET та іншими регіональними освітніми мережами; обмін передовим досвідом в області ядерної освіти та освітніми ресурсами. Мені особисто довірена відповідальна місія – бути офіційним представником Одеського національного політехнічного університету у реалізації цієї програми. На сьогодні членами STAR-NET є 15 університетів з 8 країн.

- Для випускників вишів завжди є актуальною тема працевлаштування.

- Так, ми працюємо і у цьому напрямку. Наразі ОНПУ тісно взаємодіє із ДП «НАЕК Енергоатом». Головне, що вже з першого курсу можна укласти тристоронній договір (ВНЗ – підприємство - студент) про надання місця працевлаштування після закінчення університету. Звичайно, за відповідної успішності. Атомні електростанції надають місця виробничої практики та організують наукову школу, на яких студенти знайомляться з обладнанням АЕС, слухають цікаві лекції фахівців, наукові доповіді своїх товаришів із різних вишів та активно спілкуються із учасниками заходів.

Хочу зробити акцент на тому, що робота на діючих АЕС завжди є престижною. Допитливим та наполегливим відкриваються горизонти для самореалізації. Але перший крок у цьому напрямку, звичайно, має бути зроблений при навчанні у вищому навчальному закладі і бажано, щоб це був саме Одеський політехнічний.

Спілкувався Олександр Шустерук
На знімку: Викладачі і студенти під час 7-ої Літньої Ядерної Школи «Молодь і майбутнє атомної енергетики»



співпраці із вишом випала нагода поспілкуватись із доктором технічних наук професором завідувачем кафедри АЕС ОНПУ Володимиром Кравченком. Розмова відбулася, як зараз стало модним казати, дистанційно за допомогою телефону та електронного листування.

- Володимире Петровичу, за два десятиліття моєї роботи у газеті Хмельницької АЕС, мав нагоду зустрічатись із спеціалістами, які закінчили різні профільні вузи. Запамятала фраза, що на електростанції відповідальні роботи довіряють фахівцям «одеського гатунку».

- Приємно чути таку оцінку праці великого колективу науковців, викладачів, які присвятили життя вихованню висококласних спеціалістів. Ми гордимось досягненнями колишніх студентів вишу. Випускники ОНПУ працюють у Державному підприємстві «НАЕК «Енергоатом» на різних посадах - від операторів із експлуатації реакторного відділення до очільників енергетичних об'єктів. Серед найвідоміших випускників кафедри АЕС ОНПУ екміністр палива та енергетики України І.В. Плачков, колишній керівник НАЕК «Енергоатом» Ю.О. Недашковський, генеральні директори Рівненської та Південно-Української АЕС П.Я. Павлишин і В.А.Лісниченко.

На Хмельницькій АЕС важливі технологічні процеси забезпечують та контролюють заступник генерального директора з якості та управління О.В.Годнев, заступник головного інженера з технології та інжинірингу О.В.Хатьомкін та інші представники, як було сказано – «одеського гатунку».

Торік співробітниками великого колективу атомників у Нетішині стали студенти нашої кафедри – Назарій Чайковський та Владислав Камчатний. Вони опанували магістерську програму за спеціальністю «Атомна енергетика». Сподіваюсь, що юнаки згодом знайдуть своє місце і продемонструють весь інтелектуальний потенціал, яким оволоділи на кафедрі АЕС.

- Вам часто доводиться бувати на підприємствах, де трудяться випускники політеху?

- Колектив кафедри бере участь у підготовці студентів за спеціальністю «Атомна енергетика» і заочною формою навчання. Нещодавно я був у Варшаві, читав лекції студентам та провів бесіду з профорієнтації з учнями школи.

подарував безцінний досвід публічних виступів, опанування нових знань. Цікавими були зустрічі із спеціалістами ХАЕС. Кафедру АЕС ОНПУ на Літній ядерній школі представляли також нетішинці Олексій Шаргін та Сергій Троцюк, які відзначилися у фахових конкурсах.

- Володимире Петровичу, кажуть, що коли окреслюєш поступ у майбутнє, то не варто забувати минуле. Немає сумніву, що кожному студенту, викладачу, чия життя пов'язане із політехом, є підстави гордитись його історією.

- Вона у нас багата. Хочу розпочати з того, що кафедра з підготовки інженерів-теплоенергетиків з проектування, монтажу та експлуатації АЕС була заснована при Одеському технологічному інституті ім. М.В. Ломоносова у 1964 році і стала першою в Україні та третьою на теренах колишнього Союзу. Першим завідувачем кафедри АЕС був професор Давид Петрович Гохштейн - видатний фахівець у галузі схем і циклів енергоустановок на органічному та ядерному паливі. Йому вдалося організувати колектив вчених-однодумців, багато з яких потім очолили кафедри в навчальних закладах СРСР.

Наша кафедра АЕС брала участь у виконанні найважливіших науково-дослідних робіт, які замовляли провідні наукові організації - Інститут атомної енергії ім. І.В.Курчатова, Енергетичний інститут ім. Г.М.Кржижановського, Ленінградський та Харківський турбогенераторні заводи, Інститут технічної теплофізики НАН України та багатьох інших.

Для впорядкування підготовки фахівців у Одеському регіоні у 1968 році кафедра АЕС, разом із колективом студентів і викладачів перейшла у Одеський інститут холодильної промисловості, а з 1971 року - у Одеський політехнічний інститут. У 2019 р. кафедра АЕС відсвяткувала 55-річчя.

У вісімдесятих роках, коли за планами уряду кожного року мали уводитися кілька атомних енергоблоків, на перший курс кафедри АЕС приймали 150 студентів за спеціальністю «Атомні електростанції та установки» та 25 студентів за спеціальністю «Дозиметрія та дозиметричні прилади». За роки існування кафедри для атомної енергетики країни підготовлено близько 5000 фахівців. Серед них і кілька сотень студентів із різних країн світу, де експлуатуються реактори радянського ди-

гістра згідно з ОПП «Атомна енергетика» та «Радіаційний контроль та моніторинг на АЕС» (всього чотири ОПП). Враховуючи накопичений методичний та науковий досвід, кафедра АЕС ОНПУ є визнаним лідером у підвищенні кваліфікації фахівців атомної галузі. Протягом кількох років здійснюється перепідготовка фахівців середньої та вищої ланки управління НАЕК «Енергоатом» з урахуванням найкращих світових досягнень. Працюють філії кафедри на ЗАЕС, РАЕС та Південно - Українській АЕС, де працівники станції можуть отримати освіту за спеціальністю «Атомна енергетика» без відриву від основного місця праці. Крім того, кожного року на кафедрі захищається кілька дисертацій на здобуття ступенів кандидата та доктора технічних наук за спеціальністю 05.14.14 «Теплові та атомні енергоустановки», що також сприяє її іміджу. Все це гарантує, що Одеська атомна школа буде в змозі вирішити будь-які виклики, що можуть виникнути при подальшому розвитку атомної галузі України. Нам

ІНФОРМАЦІЯ

для відома споживачів комунальних послуг садибної забудови міста Нетішин

З метою запобігання вимушеного відключення споживачів комунальних послуг садибної забудови міста Нетішин від зовнішніх мереж водопостачання та приведення у відповідність кількості укладених договорів зі споживачами послуги з централізованого водопостачання до їх фактичної кількості, просимо мешканців в термін до 1 травня 2021 року звернутися в КГ ВП ХАЕС (прим. №5) з приводу укладання договору «з індивідуальним споживачем про надання послуг з централізованого водопостачання».

У випадку невиконання цієї умови КГ ВП ХАЕС буде змушений відключити споживачів комунальних послуг від зовнішніх мереж водопостачання.

Відповідно до ст. 12 п. 1 Закону України «Про житлово-комунальні послуги» відносини між учасниками договірних відносин у сфері житлово-комунальних послуг здійснюються виключно на договірних засадах.

Відповідно до п. 2 р. 4 ст. 12 ЗУ «Про житлово-комунальні послуги» споживач зобов'язаний укласти договір на надання житлово-комунальних послуг, підготовлений виконавцем на основі типового договору.

Для укладання договору необхідно надати наступні документи:

1. Технічний паспорт на будинок, що знаходиться у власності громадянина;
2. Копія довідки про присвоєння ідентифікаційного номеру;
3. Копія паспорта власника (1-2 ст., проп.);
4. Копія технічних умов на підключення;
5. Технічний паспорт на лічильник.

Телефон для довідок: **(03842)6 26 61** – відділ з обслуговування абонентів КГ ВП ХАЕС.

Адміністрація КГ ВП ХАЕС

БОГАТИРЬСКА СИЛА СЕРГІЯ КОЗЛОВСЬКОГО

Місяців зо два тому зустрів на вулиці давнього знайомого Сергія Козловського. «Цьогоріч я виконаю норматив майстра спорту міжнародного класу, гарантую. Я і Михайлові Гуку пообіцяв». Від тренера-наставника Сергія Аркадія Бухтійчука у відповідь на запитання, чи готовий підопічний до такого «марш кидка» почув: «Не факт. Крім фізичних кондицій треба ще й психологічно бути готовим. Але на лаштовуємось...»

...Молоді люди, як правило, на якомусь етапі життя намічають собі плани на майбутнє. Спонукальними мотивами можуть бути події різного характеру: від – я доведу батькові і матері, що не лямом шитий, до – про мене гримітиме слава не лише в Україні, але й на увесь світ, бо я талановитий і розумний!

Сергій Козловський серед однолітків не визначався фізичними кондиціями, був худеньким підлітком. А хотілось на пору змужніння виглядати, як мовиться, не останнім у гарті і витривалості. Відтак із товаришем заглянув у спортивний зал пауерліфтингерів, де на той час «балувались» зі штангою та гантелями знані не лише в Україні атлети – рекордсмен світу Олександр Кутчер, майстри-міжнародники Микола Олійник, Аркадій Бухтійчук, неодноразові чемпіони Європи та світу заслужені майстри спорту Олена та Оксана Дмитрук, Тетяна Скрипка.

Виявилось – люди не пихаті, раді допомогти порадою у тренувальному процесі.

Десь за рік Сергій набрав понад 25 кг власної м'язової ваги, почав скося подивлятися на штангу, що не так давно виглядала недосяжним монстром. Зрештою подолав розрядну норму кандидата у майстри. 2008 року вже виконав норматив майстра спорту.

І пішло-поїхало. Зростала вага тіла і його результати, до речі, не лише у спорті.

Закінчив економічний факультет університету розвитку людини «Україна». У колективі атомників почав підніматись щаблями професійного зростання, працюючи електрослюсарем цеху ТАВ. Виявилось, що знань малувато, вступив до Львівської політехніки, аби «підкачати мізки». І на цій ділянці життєвого шляху все склалось. Нині у якості інженера-дефектоскопіста відділу контролю металу добирається до вершин майстерності.

Звичайно, охопити все разом було складно, і Сергій відклав «на потім» мрію виконати норматив майстра спорту міжнародного класу. Хоча потенціал у нього для цього був.

У Славутіч 2010 року він став переможцем турніру «Силачі Атомпрофспілки».

Тоді у змаганнях взяли участь 14 представників з Південно-Української, Рівненської, Запорізької та Хмельницької АЕС, АРСУ, НАЕК «Енергоатом». Конкурс складався з трьох дисциплін: «колода», «підняття легкового автомобіля» та «тягач». Перший етап полягав у тому, що учасники мали підняти колоду з початковою вагою вісімдесят кілограмів, в кожному наступному підніманні нарощуючи вагу. Боротьба була серйозною, адже наприкінці колода вже важила 125 кілограмів. Цю вагу вдалося підняти лише учаснику з Південно-Української АЕС Олександру Громову. Сергій Козловський був другим, зупинившись на 120-кілограмовій позначці.

На другому етапі учасникам необхідно було підняти за дві хвилини автомобіль вагою 1050 кг як можна більше разів. На цьому етапі Сергій Козловський був кращим. А далі учасники мали якнайшвидше протягнути тягач вагою 7 тонн на відстань 10 метрів. Сергію Козловському вдалося протягнути його на 9 метрів 70 сантиметрів.

2011 року боротьбу вели 17 суперників, які «крутили коромисло», здійснювали «прогулянку фермера» та піднімали автомобіль з положення напівприсядки. Вага снарядів перших двох дисциплін – 220-240 кг. Так зване коромисло мало того, що важке, то ще й незручне для носіння по колу. Сергій спромігся донести його до другого результату серед усіх учасників. Так звану «прогулянку» на відстань 15 метрів він здійснив найшвидше, фактично пробіг за 5 секунд, а вже з легкоковим просто «погрався», адже знав кращий результат серед усіх учасників, бо виступав останнім.

Повернувшись вдруге на звичне місце отриманий за перемогу кубок, Сергій поставив за мету залишити його собі назавжди. «Я навіть пиліюку навкруг нього не часто витирав, аби прижився», - пригадав богатир. Відтак до змагань 2013 року готувався наполегливо і завзято.

Змагались атлети у чотирьох дисциплінах: біг з «колода» вагою 240 кг на відстань, піднімання зовсім незручної шістдесятикілограмової гантелі з товстим

держакон, закидування камінців вагою послідовно 90 та 100 кілограмів на висоту 120 сантиметрів та тяга вантажівки.

У першій та третій вправах Сергій став другим, третім у підніманні гантелі, а вантажівку знову, як мовиться взяв «на ура», і переміг.

Суперники виявились не готовими боротись в усіх видах. А наш атлет методично вів справу до перемоги. Відтоді Кубок назавжди оселився у кімнаті богатиря. Чотирирічний син інколи бере його в руки, грається з медалями. Приглядається на майбутнє.

Років шість-сім Сергій не бачив себе у когорті провідних атлетів-пауерліфтингерів: сімейні справи, професійні і таке інше. Але мета залишилась. І разом із Аркадієм Бухтійчуком Сергій став готуватись до змагань.

Процес це на перший погляд простий і монотонний, але інакше досягти успіху не вдається. Техніка, правильні навантаження, психологія, харчування, настрої, екіпірування – це фактори, без яких підняти вагу у два з половиною рази більшу за власну неможливо. І в ході 11-го відкритого чемпіонату ВПА України, який пройшов 3-4 квітня у м. Луцьк, Сергій Козловський у становій тязі у ваговій категорії 110 кг, віковій – submasters 33-39 з другої спроби «потягнув» омріяні



287,5 кг та виконав класифікацію майстра спорту міжнародного класу ВПА України.

Серед планів атлета - виконання нормативу майстра спорту міжнародного класу в такій дисципліні, як присідання зі штангою. Для козака здійснення мрії і така.

Віктор Гусаров
Фото автора та зі змагань

Рослина, якої намагалися позбутися городники, потрапила до Червоної книги України

В Україні оприлюднили список рослин, які увійшли до оновленого видання Червоної книги. Мінуст затвердив повний перелік видів рослин, які занесуть до четвертої редакції. Він включає 857 видів рослин та грибів. До цього, у третьому виданні Червоної книги України 2009 року їх було 826. Список містить 625 судинних рослин (у 2009 році – 611). Серед них: 61 водоростей (60), 47 мохоподібних (46), 56 лишайників (52), 68 грибів (57).

З минулого видання вилучили 21 вид. Серед них – водяний горіх плаваючий та сальвінія плаваюча. Ці види набули великого поширення та стали загрозою для водних живих ресурсів.

Прикметно, що у список уперше занесено такі види рослин як хрін великоплідний (категорія «зникаючий»), полин вірменський (категорія «зникаючий») тощо.

Власникам городів і садибних ділянок добре відомо, як важко позбави-

тись на своїй земельній ділянці нашествия хрону. Вочевидь незабаром взагалі цього не можна буде робити.

В лісах Хмельниччини стартував «сезон тиші»

У період з 1 квітня до 15 червня у місцях масового розмноження та вирощування потомства диких тварин має бути забезпечено «сезон тиші» з обов'язковим обмеженням господарської діяльності, що має благодатно вплинути на стан тваринного світу. Відповідно, в цей період заборонено будь-які заходи, що є джерелом підвищеного шуму та неспокою (пальба, проведення вибухових робіт, феєрверків, санітарних рубок лісу, використання моторних маломірних суден, проведення ралі та інших змагань на транспортних засобах).

«Сезон тиші» – це природоохоронний захід, впроваджений

до виконання в Україні на законодавчому рівні у 2015 році (стаття 39 Закону України «Про тваринний світ»). Метою такого заходу є охорона ареалу існування, шляхів міграції диких тварин на час їх розмноження. Такий проект сприятиме відтворенню популяції лісових звірів та птахів, забезпечуючи зростання та різноманіття, спокійний розвиток фауни в наших лісах.

Особи, які порушили вимоги, будуть притягнуті до відповідальності згідно зі статтею 87 Кодексу України про адміністративні правопорушення. Штраф, який може бути накладений на громадян, становить від 510 до 850 грн, на посадових осіб від 850 до 1190 грн.

Державна екологічна інспекція у Хмельницькій області нагадує, що підприємства, установи, організації і громадяни при здійсненні будь-якої діяльності, що впливає або може вплинути на стан тваринного світу, зобов'язані забезпечувати охорону середовища існування, умов розмноження і шляхів міграції тварин.

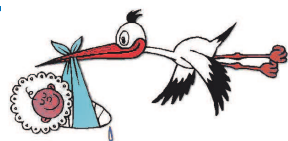
ПОПОВНЕННЯ

З 1 по 7 квітня 2021 року в акушерському відділенні Нетішина народилося 4 немовлят: 1 дівчинка і 3 хлопчики. Нетішинських немовлят цього разу 2: 1 дівчинка і 1 хлопчик. Мамою найбільшої новонародженої дитини стала нетішинка Інна Сергіївна

Хаустова її донечка народилася вагою 3700 г при зрості 53 см.

Щиро вітаємо батьків з поповненням у сім'ю.

Дані на 9 годину 8 квітня 2021 року.



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@khnp.atom.gov.ua

Засновник - адміністрація і трудовий колектив Хмельницької атомної електростанції

Зам. 953. Тираж 1000 екз. Обсяг 1 д.а. Набір і текстові діапозитиви виготовлені у ДОД ЦГЗ ХАЕС.
Віддруковано «ТОВ «МЕГА-ПОЛІГРАФ», м. Київ, вул. Марка Вовчка, 12/14. Свідоцтво про реєстрацію серії ХЦ № 200 від 25 жовтня 1994р.