

ВІДКРИТИЙ ЛИСТ ПІДТРИМКИ МІНІСТЕРСТВУ ЕНЕРГЕТИКИ УКРАЇНИ ТА УКРАЇНСЬКИМ ЕНЕРГЕТИКАМ

Колектив НАЕК «Енергоатом» висловлює свою підтримку Міністерству енергетики України та всім працівникам енергетичного сектора в умовах надскладної ситуації, з якою ми стикаємося через агресію російського ворога.

Ми глибоко стурбовані нещодавніми політичними маніпуляціями та нападами на енергетичну галузь, зокрема на атомну енергетику, які мали місце у Верховній Раді України 10 січня 2025 року. Подібні дії не тільки підривають довіру до енергетиків, але й ставлять під загрозу енергетичну безпеку держави в умовах війни, коли єдність і підтримка з боку всіх політичних сил і громадськості є важливішими, ніж будь-коли.

Напади на енергетичну галузь та безвідповідальні заяви окремих депутатів створюють розкол у суспільстві і підривають довіру до тих, хто безперервно працює на енергетичному фронті. Це ставить під загрозу реалізацію стратегічних енергетичних проєктів, зокрема тих, що стосуються атомної енергетики, і може серйозно вплинути на підтримку з боку наших міжнародних партнерів, яка вже є надзвичайно важливою для України.

В умовах війни будь-які політичні спекуляції та розколювання енергетичної сфери є не лише неприйнятними, але й небезпечними для національної безпеки. Стабільна робота енергосистеми є критично важливою для ефективною боротьби з російським агресором. І ми, як колектив НАЕК «Енергоатом», разом з іншими енергетиками країни, стоїмо на варті цієї безпеки.

Ми наголошуємо на необхідності єдності у ці важкі часи, коли кожен з нас, від працівників енергетичних підприємств до політиків і депутатів, має діяти заради однієї мети – стабільності енергетичного сектора та безпеки України. Прийняття політичних рішень, які дестабілізують галузь, лише підривають нашу спільні зусилля.

Безпідставні політичні спекуляції завдають шкоди репутації енергетичного сектора та його працівників. Усі ми, незалежно від наших посад і функцій, маємо бути єдиними у боротьбі за енергетичну незалежність України.

Закликаємо всіх депутатів, політиків і громадськість підтримати конструктивний діалог та сприяти зміцненню енергетичної безпеки країни. У ці важкі часи наша сила – в єдності.

З повагою та підтримкою,
колектив АТ «НАЕК «Енергоатом»

РОБОЧА ЗУСТРІЧ КЕРІВНИЦТВА ЕНЕРГОАТОМУ ТА HOLTEC: РОЗВИТОК СПІВПРАЦІ ТА ПЛАНИ НА 2025 РІК

9 січня в офісі Енергоатому відбулася зустріч очільника АТ «НАЕК «Енергоатом» Петра Котіна з топменеджментом стратегічного партнера – компанії Holtec.



З Нью-Джерсі в режимі онлайн до події приєднались генеральний директор та голова правління Holtec доктор Кріс Сінгх і президент Holtec International Келлі Трайс, а віцепрезидент Holtec International Піаз Аван був присутнім у Києві. Участь у зустрічі також взяли голова ДІЯРУ Олег Коріков та керівники відокремлених підрозділів НАЕК.

Основна тема – розвиток спільних напрацювань. Енергоатом та Holtec мають три ключові напрями співробітництва: створення заводу з виробництва компонентів малих модульних реакторів та компонентів для Централізованого сховища відпрацьованого ядерного палива; будівництво спільного інжинірингового та навчального центру Енергоатом-Holtec; впровадження технології SMR-300 в Україні.

Доктор Кріс Сінгх відзначив пріоритет у

співпраці з Енергоатомом, попри всі виклики. «Це наш привілей – допомагати вашій країні під час повномасштабного вторгнення росії в Україну. Важливо, що ми вже зараз координуємо нашу співпрацю й робимо кроки для прискорення їхньої реалізації», – підкреслив генеральний директор та голова правління Holtec.

Петро Котін наголосив, що співпраця компаній покликана зміцнити атомний потенціал України й зробити її європейським хабом галузі. «Ми не гаємо часу і разом з Holtec розробляємо плани щодо нових проєктів, які підтримають Україну в повенній відбудові. Наші американські партнери будуть важливим гравцем у цьому, допомагаючи створити робочі високооплачувані місця для наших фахівців», – зазначив керівник Енергоатому.

За матеріалами НАЕК «Енергоатом»

ЕНЕРГОАТОМ ОТРИМАВ ЛІЦЕНЗІЮ WESTINGHOUSE НА ВИГОТОВЛЕННЯ ХВОСТОВИКІВ ТВЗ В УКРАЇНІ

Керівник Енергоатому Петро Котін в ефірі програми «Енерго LIVE» повідомив, що НАЕК отримала позитивну відповідь від Westinghouse щодо ліцензування елементів тепловидільних збірок (ТВЗ) ядерного палива.

Підприємство Енергоатому реалізує проєкт за технологією компанії Westinghouse. Раніше українська компанія завершила ліцензування головок для паливних касет. Тепер НАЕК отримала ліцензію Westinghouse і на виготовлення хвостовиків ТВЗ в Україні.

«З наступного року ми розпочнемо постачати і головки, і хвостовики, вироблені на потужностях Енергоатому, компанії Westinghouse. Тобто частина елементів, які необхідні для виготовлення паливних касет, будуть українського виробництва. Це велике досягнення», –

сказав Петро Котін.

Нагадаємо, на базі відокремленого підрозділу Енергоатому створюється власна лінія з виробництва збірок ядерного палива. Вже з 2026 року, завдяки власному виробництву, НАЕК планує забезпечувати себе ядерним паливом на 50%, а іншу половину отримуватиме від партнерів з Westinghouse.

Фахівцями НАЕК також розроблено власну конструкцію надставки для палива ВВЕР-440. Після отримання ліцензії Енергоатом зможе виробляти й постачати

ці надставки країнам ЄС.

Також очільник АТ «НАЕК «Енергоатом» розповів про вплив повномасштабного вторгнення росії на кадровий потенціал атомної галузі. За словами Петра Котіна, близько 5 тисяч атомників із тимчасово окупованої ЗАЕС наразі працюють в інших підрозділах НАЕК. Водночас компанія працює над залученням молодих фахівців та активізує співпрацю з вітчизняними закладами вищої освіти.

За матеріалами НАЕК «Енергоатом»



Радіаційний стан навколо Хмельницької АЕС за період з 6 по 13 січня 2025 року

Викиди	ГДВ, %	Гамма-фон	мкЗв/год	Гамма-фон	мкЗв/год
		м. Нетішин	0,09	с. Межиріч	0,09
ДІН	0,0044	м. Славута	0,07	с. Білотин	0,09
ІРГ	0,0667	м. Острог	0,08	с.мт Мізоч	0,08
ЙОД*	0,0008	с. Ст. Кривин	0,09		

* – сума радіоактивних ізотопів йоду.

Радіаційний, екологічний та протипожежний стан на промисловому майданчику та у прилеглих регіонах знаходиться на рівні, відповідному нормальній експлуатації енергоблоків, і не перевищує природних фонових значень.

АКТУАЛЬНО

ВОЛОДИМИР ГУМЕНЮК: «БЕЗПЕКА ТА ВИСОКІ СОЦІАЛЬНІ СТАНДАРТИ – ПРІОРИТЕТИ ХМЕЛЬНИЦЬКОЇ АЕС»

У підпорядкуванні заступника генерального директора філії «ВП ХАЕС» АТ «НАЕК «Енергоатом» із забезпечення виробництва – три структурні підрозділи атомної електростанції: управління виробничо-технічної комплектації, відділ супроводу закупівель та транспортний цех. Від кожного з них залежить своєчасне та якісне забезпечення товарно-матеріальними цінностями та обладнанням усіх цехів, служб, управлінь та відділів Хмельницької АЕС. Про те, як працювали вищезазначені підрозділи, про досягнення та здобутки, нові плани та завдання – розмова із Володимиром Гуменюком, заступником генерального директора ХАЕС із забезпечення виробництва.

На початку інтерв'ю Володимир Вікторович окреслив основні напрямки діяльності підпорядкованих йому підрозділів. Зокрема, управління виробничо-технічної комплектації займається опрацюванням усіх заявок, які надходять з підрозділів ХАЕС, відділ супроводу закупівель організовує процедуру закупівель згідно з чинним законодавством. Основною ж функцією транспортників є безпечне перевезення працівників атомної електростанції, забезпечення відповідними механізмами низки цехів та служб ХАЕС, а ще – ремонт та відновлення транспортних засобів, які перебувають на балансі Хмельницької АЕС.

– Яке нове обладнання та техніку було придбано протягом 2024 року?

– За 2024 рік було зроблено колосальну роботу в частині оновлення механізмів, задіяних на виробництві. Нам вдалося придбати 60 одиниць техніки, адже фонд транспортних засобів за роки експлуатації значно зношується і старіє. Для розв'язання цього критичного питання керівництвом НАЕК «Енергоатом», філії «ВП ХАЕС» було докладено значних зусиль: придбано аварійно-відновлювальні машини для усунення дефектів і виїзду оперативних груп комунального господарства, гідротехнічного цеху. Також закуплено нові екскаватори. Акцент ставився безпосередньо на тій техніці, яка необхідна для виробничо-господарської діяльності. Власне, це бульдозери, крани, бетонозмішувачі – важка спецтехніка, яка щоденно виконує специфічні завдання та буде експлуатуватися на будівництві третього та четвертого енергоблоків ХАЕС.

Нині паралельно займаємось оновленням техніки транспортного цеху, а також підвищенням кваліфікації працівників, які виконують завдання в ремонтній

зоні. Вони повинні мати належний інструмент, новітні засоби, які дозволяють проводити діагностику транспортних засобів. Транспортники набувають професійного досвіду і через співпрацю з виробниками техніки, адже в договорах передбачено процес навчання наших працівників. Що стосується автобусів, то спеціалісти ХАЕС безпосередньо на виробництві пройдуть курс навчання, отримають сертифікати. Це дасть змогу виконувати гарантійне сервісне обслуговування на майданчику ХАЕС, але з дозволом і чітким виконанням заводського регламенту.

– Назвіть виробників закупленої техніки.

– Виробники різні. На сьогодні, до прикладу, автобуси закупляємо виробництва Чернігівського автобусного заводу. Звісно, у пріоритеті – придбання автотехніки державних українських виробників, адже нині діє урядова програма, яка дозволяє повертати частину грошей, витрачених на закупівлю. Наразі очікуємо повернення коштів у розмірі 15% від вартості придбаних транспортних засобів, а це дасть змогу купити ще один автобус. Уряд передбачив програму локалізації: нині виробники зацікавлені, і ті, які можуть підтвердити відсоток локалізації понад 40, підпадають під дію програми. В цілому навіть ті виробництва, які знаходяться за кордоном, почали розміщати потужності в Україні для того, щоб мати змогу виконувати державну програму.

– Чільне місце у діяльності ХАЕС займає безпека та екологічність, ці аспекти впроваджуються і в транспортному цеху.

– Електромобілі, а також транспортні засоби, які мають двигуни внутрішнього згорання, нині відповідають екологічному стандарту Євро-6, адже транспортний

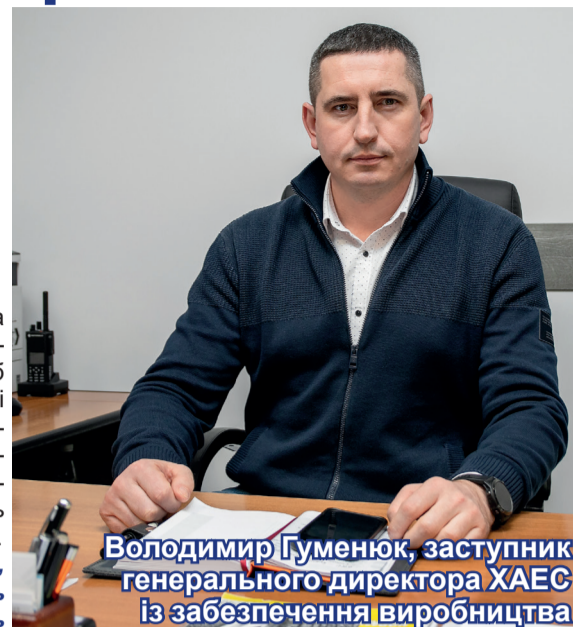
цех ХАЕС здійснює перевезення та доставку вантажів як всередині країни, так і за кордоном. Тому, щоб мати можливість виїжджати за межі України, а також покращувати в цілому стан навколишнього середовища, купуємо найсучасніші транспортні засоби, які відповідають міжнародним екологічним вимогам.

– АТ «НАЕК «Енергоатом», філія «ВП ХАЕС» допомагають організаціям, які співпрацюють з атомною електростанцією, зокрема ДПРЗ 3.

– Минулого року ми виконали зобов'язання в частині придбання засобів захисту для рятувальників загону. Це костюми захисту від кислот, засоби індивідуального балістичного захисту у зв'язку з викликами воєнного часу. В цьому напрямку будемо рухатися і цього року.

– Протягом останнього часу у вищезазначених підрозділах покращуються умови праці, проводяться ремонтні та втілюються нові проекти. Що зроблено конкретно?

– На Хмельницькій АЕС проводяться ремонтні роботи щодо збереження наявних будівель і споруд у частині будівельних конструкцій. Враховуючи тенденції підвищення енергоефективності, ми вжили заходів і провели ремонтні роботи з метою забезпечення збереження цих будівель та підвищення рівня комфорту перебування у них персоналу. Такі роботи були виконані в управлінні виробничо-технічної комплектації, в транспортному цеху, зокрема облаштовано нові паркомісця для власного транспорту працівників, а також значно збільшено територію для розміщення та обслуговування нових автомеханізмів. Наразі на ній проводяться ремонтні роботи з бетонного покриття. Також облашто-



Володимир Гуменюк, заступник генерального директора ХАЕС із забезпечення виробництва

вано новий контрольно-пропускний пункт, який дасть змогу пришвидшити огляд транспорту перед виїздом на маршрути. В цілому у цих підрозділах виконано низку ремонтних робіт у приміщеннях загального користування (санвузли, місця прийому їжі), відкрито сучасний кафетерій в УВТК. Ця робота буде продовжуватися і в 2025 році, адже поряд із забезпеченням безпечної експлуатації ХАЕС, своєчасним виконанням планово-попереджувальних ремонтів соціальні стандарти – теж у пріоритеті. Покращення умов виконання трудових обов'язків працівників – завдання важливе, і ми над ним працюємо постійно.

– Які завдання стоять перед підпорядкованими вам підрозділами у поточному році?

– Насамперед виконання зведеної річної заявки на 2025 рік – завдання для УВТК, для ВСЗ – організація закупівель відповідно до вимог чинного законодавства, для транспортного цеху – забезпечення перевезення як нашого персоналу, так і працівників ЗАЕС, задіяних у ремонтно-відбудовних роботах на третьому мільйоннику Хмельницької АЕС.

Тетяна Степанюк
Фото Сергія Цимбаліста

ДО УВАГИ

ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО ТАРИФІВ НА ЦЕНТРАЛІЗОВАНЕ ВОДОПОСТАЧАННЯ ТА ВОДОВІДВЕДЕННЯ

Філія «ВП «Хмельницька АЕС» АТ «НАЕК «Енергоатом» у IV кварталі 2024 року здійснювала реалізацію комунальних послуг з централізованого водопо-

стачання та централізованого водовідведення та нараховувала плату за них за тарифами, які встановлені рішенням виконавчого комітету Нетішинської

міської ради Хмельницької області від 14.09.2023 №332/2023 «Про встановлення тарифів на централізоване водопостачання та водовідведення» у

розмірі:

централізоване водопостачання – 28,38 грн без ПДВ та 34,06 грн з ПДВ; централізоване водовідведення – 27,30 грн без ПДВ та 32,76 грн з ПДВ.

За інформацією комунального господарства філії «ВП ХАЕС» АТ «НАЕК «Енергоатом»

ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО ОСНОВНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ДІЯЛЬНОСТІ З ЦЕНТРАЛІЗОВАНОГО ВОДОПОСТАЧАННЯ ТА ВОДОВІДВЕДЕННЯ

ЦЕНТРАЛІЗОВАНЕ ВОДОПОСТАЧАННЯ

Обсяг I підйому води, усього	тис. м ³	2160,731
Витрати води технологічні до II підйому	тис. м ³	57,498
Втрати води технологічні до II підйому	тис. м ³	4,966
Подано води в мережу (II підйом)	тис. м ³	2098,267
Витрати питної води після II підйому	тис. м ³	56,507
Втрати питної води після II підйому	тис. м ³	300,385
Обсяг реалізації послуг централізованого водопостачання	тис. м ³	1741,375
Кількість абонентів (особових рахунків), які отримують послуги з централізованого водопостачання	абонентів	12970
Кількість мешканців, які отримують послуги з централізованого водопостачання	осіб	33310

ЦЕНТРАЛІЗОВАНЕ ВОДОВІДВЕДЕННЯ

Обсяги пропуску стічних вод через очисні споруди	тис. м ³	2098,092
Обсяг реалізації послуг з централізованого водовідведення	тис. м ³	1678,736
Кількість абонентів (особових рахунків), які отримують послуги з централізованого водовідведення	абонентів	12482

ДОВІДКОВО

Загальні витрати електроенергії на водопостачання	тис. кВт·год	2479,057
Питомі витрати електроенергії на водопостачання	кВт·год/куб.м	1,147
Загальні витрати електроенергії на водовідведення	тис. кВт·год	488,456
Питомі витрати електроенергії на водовідведення	кВт·год/куб.м	0,227
Нараховано за спожити електроенергію	тис. грн	11739,056
Сплачено за спожити електроенергію	тис. грн	11739,056

За інформацією комунального господарства філії «ВП ХАЕС» АТ «НАЕК «Енергоатом»

ІНФОРМАЦІЯ ПРО СТАН ВИКОНАННЯ ІНВЕСТИЦІЙНИХ ПРОГРАМ ФІЛІЇ «ВП «ХМЕЛЬНИЦЬКА АЕС» АТ «НАЕК «ЕНЕРГОАТОМ» ЗА IV КВАРТАЛ 2024 РОКУ

Інвестиційна програма у сфері централізованого водопостачання та водовідведення філії «ВП «Хмельницька АЕС» АТ «НАЕК «Енергоатом» на 2024 рік погоджена наказом Нетішинської міської військової адміністрації від 26.10.2023 №7/2023-н зі змінами від 23.02.2024 №75/2024-н та від 15.07.2024 №190/2024-н загальним обсягом фінансування 3251,25 тис. грн без ПДВ (в т. ч. водопостачання – 1854,84 тис. грн без ПДВ, водовідведення – 1396,41 тис. грн без ПДВ).

Впровадження заходів виконується за рахунок амортизаційних відрахувань.

Захід з інвестиційної програми у сфері централізованого водопостачання: технічне переоснащення насосного обладнання артезіанських свердловин нетішинського водозабору у м. Нетішині Хмельницької області (артсвердловина №6 – БМР; артсвердловина №2 – закупівля ТМЦ та БМР) виконано в повному обсязі.

По інвестиційній програмі у сфері централізованого водовідведення було відкориговано назву заходу: реконструкція системи очистки стоків очисних споруд у м. Нетішині Нетішинської громади Шепетівського району Хмельницької області, розроблено, погоджено технічну документацію та включено до переліку закупівель послуг, оголошення яких заплановано у 2025 році.

За інформацією комунального господарства філії «ВП ХАЕС» АТ «НАЕК «Енергоатом»

ЗАВДЯКИ НАПОЛЕГЛИВОСТІ

Коли Роман Бізюк, який зараз обіймає посаду заступника начальника гідротехнічного цеху Хмельницької АЕС, навчаючись в Оженинській ЗОШ №1, у складі екскурсії вперше потрапив на територію промайданчика електростанції, то й гадки не мав, що цей енергетичний об'єкт згодом стане його долею. Тоді юнака вразило масштабне нагромадження різних механізмів та агрегатів, які задіяні під час виробництва електроенергії. Запам'яталась і водойма-охолоджувач, яка видалась для жителя Острожчини великим рукотворним морем.

Під час навчання у школі Роман Бізюк зарекомендував себе здібним учнем. Він намагався поєднувати навчання з участю в культурно-масових та спортивних заходах, брав участь у конкурсах, шкільних олімпіадах. Серед навчальних предметів найбільше учню подобалися математика та фізика. І це була не випадковість. Його дідусь Микола Парфенович за фахом був учителем математики та очолював педагогічний колектив Острозької ЗОШ №1. Часто свій вільний час він присвячував вихованню внука та заохочував до пізнання основ «цариці наук» – математики. Акцент робив на розвиток логічного мислення хлопця. І це принесло свої плоди, бо Роман почав демонструвати кращі знання, ніж його однолітки.

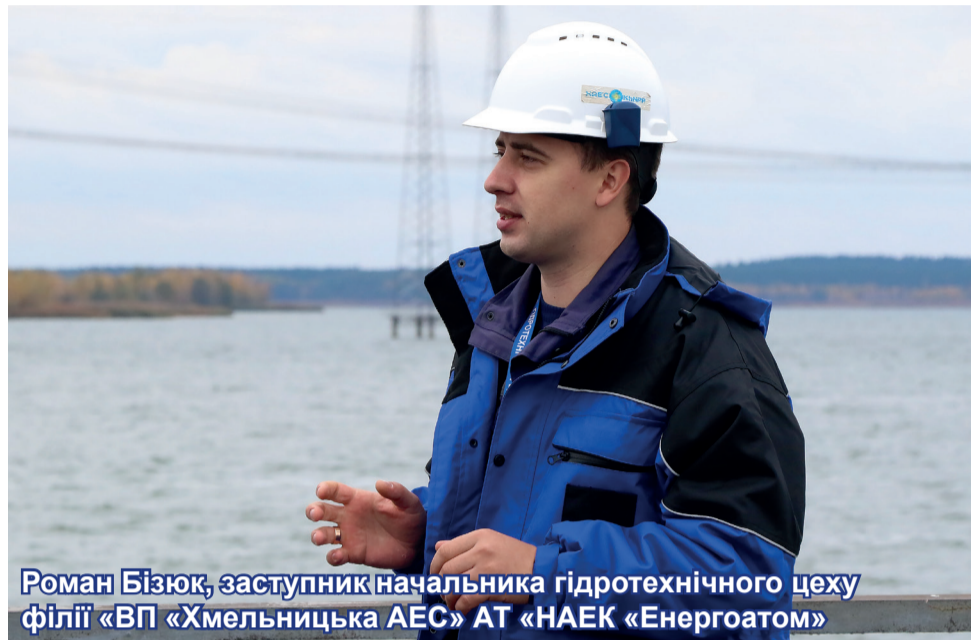
Коли прийшов час робити вибір після шкільного навчання, Роман вирішив, що опануватиме основи атомної енергетики у Київському політехнічному інституті на теплоенергетичному факультеті.

Про навчання у столичному виші у Романа Бізюка залишилися тільки хороші спогади: пізнавав світ і готувався до самостійного життя. Пригадує, що спочатку було нелегко, бо рівень підготовки в сільській школі був недостатнім для успішного навчання у технічному університеті. Доводилося самотужки покращувати свій інтелектуальний рівень. Як згодом виявилось, наполеглива праця над собою допомогла юнаку приєднатися до когорти найкращих студентів вищого навчального закладу та одержати диплом з відзнакою.

З 2017 року Роман Бізюк працює в гідротехнічному цеху Хмельницької АЕС. Трудову діяльність розпочав із посади майстра. Демонструючи довіру молодому спеціалісту, керівництво підрозділу повірило, що він не підведе. Переконливості додавало й те, що Роман Леонтьович з перших днів роботи почав вникати в особливості роботи гідротехнічного цеху, зокрема гідротехнічних споруд. Цікавився

проблемою технологічних перешкод, які створював молукс дрейсени для експлуатації тепломеханічного обладнання. Вже на новій посаді Роман Бізюк одержав перше завдання з очищення від біологічних нашарувань на грубих решітках

чих енергоблоків ХАЕС, відповідала встановленим нормам. Біологічний і фізичний стан водойми-охолоджувача багато в чому залежить від вирощування та запускання у технологічну водойму цінних видів риби, що допомагають обмежити розви-



Роман Бізюк, заступник начальника гідротехнічного цеху філії «ВП «Хмельницька АЕС» АТ «НАЕК «Енергоатом»

аванкамер до та після обертів водоочисних сіток на одній із блочних насосних станцій. До виконання цих робіт були залучені працівники дільниці гідротехнічних споруд у складі групи ведення водолазних робіт та плавзасобів, бригада слюсарів з обслуговування устаткування електричних станцій.

Коли Роману Леонтьовичу довірили посаду заступника начальника гідротехнічного цеху, довелося контролювати роботу різних ділянок гідротехнічних споруд, зокрема і дільницю біомеліорації. Саме її працівники дбають про те, щоб вода, яка використовується для охолодження дію-

ток біологічних перешкод у роботі ХАЕС. Забезпеченню біологічної меліорації водойми сприяє інкубаційний цех, до складу якого входять виробничі приміщення, рибоводні ставки, садкові понтонні секції та допоміжне обладнання, необхідне для штучного розведення молукофагів та рослиноїдних риб (білий та строкатий товстолобик, білий амур). Тут розводять таку незвичну для нашої місцевості рибу як чорний амур. Він допомагає регулювати в технологічній водоймі чисельність молукофагів дрейсени.

Для Романа Бізюка оглядини території, на якій розташовані гідротехнічні споруди,

стали справою звичною. Окрім обладнання, яке експлуатує гідротехнічний цех, звичним атрибутом місцевого пейзажу є велика кількість птахів, які сприймають водойму-охолоджувач електростанції комфортною територією для проживання. Їх тут майже два десятки видів.

Для охолодження устаткування використовується технологічна водойма електростанції, яка має плесо майже 20 квадратних кілометрів та оптимальний об'єм – 120 мільйонів кубометрів води. Спостереження за її гідрологічним режимом службою експлуатації гідротехнічного цеху ведеться на водомірних постах на річках Гнилий Ріг біля села Білотин, Горинь – біля Нетішина та на самій водоймі-охолоджувачі.

Основне наповнення технологічної водойми Хмельницької АЕС забезпечується за рахунок води річки Гнилий Ріг. Води Горині використовуються, коли є нагальна потреба. На це видаються відповідні дозволи Державного агентства водних ресурсів України у Хмельницькій області, Державного управління охорони навколишнього середовища у Хмельницькій області, Міністерства охорони природного середовища України. Хмельницька АЕС має право проводити відбір води поетапно згідно із затвердженими документами.

За словами Романа Бізюка, для ХАЕС наповнення водою водойми-охолоджувача є звичним технологічним процесом. В історії її експлуатації були роки, коли забір води із річки Горинь зовсім не здійснювався, бо вистачало стоку від річки Гнилий Ріг. Був випадок, коли до керівництва електростанції зверталися представники владних структур північних районів Рівненської області, щоб було здійснено максимальний відбір річкових повеневих вод для зменшення загрози затоплення значних територій Полісся.

Свою роботу Роман Бізюк любить. Про колектив гідротехнічного цеху відгукується тільки хорошими словами. Особливо цінує поважне ставлення до молодих спеціалістів, які поповнюють структуру цеху, пам'ятаючи, що й сам ще вісім років тому мав хороших наставників. Трудова діяльність на ХАЕС – це злагоджена робота всього колективу. У цій системі свою нішу займає й гідротехнічний цех, де поряд із Романом Бізюком складні виробничі завдання вирішують справжні професіонали.

Олександр Шустерук
Фото Сергія Цимбаліста

СТАТИСТИКА

У 2024 РОЦІ У НЕТИШИНІ НАРОДИЛОСЯ 218 ДІТЕЙ. ЯКІ ІМЕНА ОБИРАЛИ БАТЬКИ СВОЇМ МАЛЮКАМ?

У 2024 році у місті енергетиків народилося на 18 немовлят більше, ніж у 2023 році. Зазвичай батьки віддавали перевагу традиційним іменам, але були й рідковживані – Вів'єна, Ріанна, Леон, Андрій-Греям. Порівняно з попередніми роками зменшилася кількість нетішинців, що стали на рушничок щастя. У 2024 році шлюб уклали 133 пари, а у 2023 році – 148. Найстаршим нареченим було за 75 років.

ПЕРШОЮ У 2025 РОЦІ У НЕТИШИНІ НАРОДИЛАСЯ ДІВЧИНКА

У перші дні січня у Нетішинському акушерсько-гінекологічному відділенні здебільшого народжували породіллі з інших населених пунктів. 2 січня мешканка Славути народила у відділенні дівчинку. Це перша дитина, яка з'явилася на світ у новому році. Дівчинка народилася з вагою 3 кілограми та зростом 51 сантиметр. Подружжя зі Славути відчуло радість батьківства вдруде. Вдома на новонароджену чекає братик та щаслива родина.

Перша нетішинка з'явилася на світ аж 8 січня: мешканка міста енергетиків Маргарита Маєвська народила дівчинку, зростом 49 см, вагою 2950 грамів.

Цікаво, що народжені у 2025 році стануть першими дітьми з покоління Beta. До цього покоління зараховують малюків, які народяться у 2025-2039 роках. Воно слідує за поколінням Alpha, яке тривало з 2010 по 2024 рік. Проте, як би не називали наступні покоління соціологи, для дорослих важливо, щоб діти зростали здоровими та у мирній Україні.

У НЕТИШИНІ СКОРОЧУЄТЬСЯ КІЛЬКІСТЬ НАСЕЛЕННЯ

У Нетішинському відділі державної реєстрації актів цивільного стану інформують, що у 2024 році в нашому місті народилось 218 немовлят (з них троє – мертвонароджені). Це на 18 немовлят більше, ніж у 2023 році.

У 2024 році померло 323 особи (троє з них – діти віком до 1 року), у попередньому році було зафіксовано 327 смертей.

Прикро, що з 2016 року демографічна ситуація у нашому місті погіршується – показник смертності переважає показник народжуваності. Наприклад, у 2024 році смертність перевищила народжуваність на 105 випадків.

Зазначимо, що внутрішньо переміщені особи були як серед породіль, так і серед померлих.

ЯКІ ІМЕНА ОБИРАЛИ БАТЬКИ СВОЇМ МАЛЮКАМ?

Більшість батьків віддавали перевагу традиційним іменам. Минулого року в Нетішині першість у рейтингу найпопулярніших імен для дівчаток тримали Злата, Діана, Уляна, Мілана, Олександр, Аделіна. Серед хлопчиків найпоширенішими були імена Матвій, Артем, Михайло, Давид. Проте траплялися й рідковжива-

ні. У 2024 році дівчаток називали Вів'єна, Ріанна, Домініка, Моніка, Тея, Лея. Хлопчикам давали такі імена: Домінік, Мішель, Данііл, Ян, Леон, Андрій-Греям.

133 ПАРИ СТАЛИ НА РУШНИЧОК ЩАСТЯ

Порівняно з попередніми роками зменшилась кількість нетішинців, що стали на рушничок щастя. У 2024 році шлюб уклали 133 пари. Значний відсоток становили військові. Відповідно до поданих документів термін укладання шлюбу встановлювався в індивідуальному порядку – від кількох днів до місяця. Зауважимо, що з кожним роком війни кількість одружень скорочується: в 2022 році у Нетішині шлюб уклали 222 пари, в 2023 році – 148. Найповажнішими нареченими торік стали нетішинці віком понад 75 років, наймолодшими – 19-річні молодята. Шлюб з іноземцями у Нетішинському відділенні ДРАЦСу торік не укладали.

Окрім весільної статистики, у відділенні розповіли й про кількості розлучень минулого року. Однак нагадують, що в установі розірвання шлюбу проводиться за взаємною згодою подружжя і тільки у разі відсутності неповнолітніх дітей. Проте



більшість пар розлучаються в судовому порядку. Таким чином, за рік зареєстрували 28 розлучень у відділі ДРАЦСу та 118 – за рішенням суду.

СКІЛЬКИ НЕТИШИНЦІВ ЗМІНИЛИ ІМЕНА У РОЦІ, ЩО МИНУВ

Зміна прізвища, імені чи по батькові – це один із видів державної реєстрації актів цивільного стану. Робити це на власний розсуд українці можуть з 16-річного віку. А з 14 років скористатися послугою можна за згодою батьків. 3 січня 2021 року українці отримали право змінювати не лише ім'я чи прізвище, а й по батькові. Минулого року в актовому записі про зміну імені (прізвища, ім'я, по батькові) є 11 записів, зокрема один запис щодо зміни імені, два – по батькові. До того ж впроваджено розірвання шлюбу проводиться за взаємною згодою подружжя і тільки у разі відсутності неповнолітніх дітей. Проте

Підготувала Лариса Власюк

ПРО СТАН НАВКОЛИШНЬОГО ПРИРОДНОГО СЕРЕДОВИЩА ЗА ГРУДЕНЬ 2024 РОКУ

За даними досліджень рівень води в р. Горинь (над рівнем Балтійського моря) в грудні 2024 року протягом місяця змінювався від 192,63 до 192,59 метра (мінімальне значення – 192,53 м; максимальне значення – 192,89 м; середнє – 192,65 м).



Температура води в р. Горинь у грудні 2024 року протягом місяця змінювалася від 3,1 °С до 1,8 °С (мінімальне значення – 1,1 °С; максимальне значення – 3,4 °С; середнє – 2,3 °С).

Витрати води в р. Горинь протягом грудня 2024 року змінювалися від 7,21 до 7,14 м³/с (мінімальне значення – 5,99 м³/с; максимальне значення – 10,70 м³/с; середнє – 7,59 м³/с).

Загальний стік р. Горинь за грудень 2024 року склав 20,3 млн м³ (грудень 2023 року – 19,6 млн м³).

Рівень води водойми-охолоджувача (при проектному рівні 203,00 метри над рівнем Балтійського моря) в грудні 2024 року протягом місяця змінювався від 202,26 до 202,34 метра (мінімальне значення – 202,26 м; максимальне значення – 202,34 м; середнє – 202,30 м).

Площа дзеркала водойми-охолоджувача на кінець місяця склала 18,975 км², об'єм води – 104,381 млн м³.

Температура води у водоймі-охолоджувачі протягом місяця змінювалася від 10,4 °С до 3,0 °С (мінімальне значення – 2,6 °С; максимальне значення – 10,4 °С; середнє – 8,1 °С).

Дані хімічного аналізу якості води водойми-охолоджувача (р-н насосної станції додаткової води (НДВ) та річки Горинь (м. Нетішин, старий млин) у грудні наведені в таблиці.

Як видно з даних результатів хімічного аналізу, якість води водойми-охолоджувача в грудні за окремими показниками краще якості води річки Горинь.

Основні складові водного балансу водойми-охолоджувача Хмельницької АЕС представлені в таблиці.

Протягом грудня викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря здійснювалися відповідно до дозволів на викиди забруднюючих речовин в атмосферне повітря стаціонарними джерелами. Перевищення затверджених нормативів гранично допустимих викидів забруднюючих речовин не було. Загальна інформація щодо обсягів викидів забруднюючих речовин наведена в таблиці.

За даними дослідження хімічного складу атмосферного повітря, проведеного персоналом еколого-хімічної лабораторії ВОНС, встановлено, що в грудні максимально разова концентрація окислів сірки на межі санітарно-захисної зони філії «ВП ХАЕС» (у районі м. Нетішина) склала <0,05 мг/м³ (<10,0 % від ГДК), максимально разова концентрація окислів азоту склала <0,02 мг/м³ (<10,0 % від ГДК).

Усього за грудень 2024 року випало 24,0 мм опадів. На підставі дослідження хімічного складу атмосферних опадів визначено, що значення рН (водневого показника) склало 7,20 одиниць рН.

Середньомісячна температура повітря в грудні становила «+0,5°С» (максимальна середньодобова – «+6,9°С», мінімальна – «-7,4°С»).

Галина Мазур, в.о. заступника НВОНС – начальника еколого-хімічної лабораторії ВОНС ХАЕС

Дані хімічного аналізу якості води водойми-охолоджувача (НДВ) та річки Горинь (м. Нетішин, старий млин)

Показник	Водойма-охолоджувач	р. Горинь
Твердість загальна, мг-екв/м³	5,6	6,4
Кальцій (Ca²⁺), мг/дм³	80,16	96,19
Магній (Mg²⁺), мг/дм³	19,44	19,44
Натрій (Na⁺), мг/дм³	78,8	14,1
Калій (K⁺), мг/дм³	12,2	5,0
Бікарбонати (HCO₃⁻), мг/дм³	305,0	326,4
Карбонати (CO₃²⁻), мг/дм³	6,0	0,0
Сухий залишок, мг/дм³	556	405
Сульфати (SO₄²⁻), мг/дм³	143,9	76,1
Амоній, (NH₄⁺), мг/дм³	0,25	0,60
Нітрати (NO₃⁻), мг/дм³	2,05	5,69
Нітрити (NO₂⁻), мг/дм³	< 0,02	0,062
Фосфати (PO₄³⁻), мг/дм³	0,58	0,14
Нафтопродукти, мг/дм³	*	*
СПАР, мг/дм³	0,03	0,027
Залізо загальне, мг/дм³	< 0,100	0,234
Окиснюваність перманганатна, мгО/дм³	9,12	4,32
Розчинений кисень (O₂), мгО₂/дм³	9,90	11,10

Примітка: * в грудні 2024 року прилад, на якому виконується вимірювання вмісту нафтопродуктів, знаходився на технічному обслуговуванні у виробника.

Основні складові водного балансу водойми-охолоджувача ХАЕС

Показник	Грудень 2024 року	Грудень 2023 року
ПРИХОДНА ЧАСТИНА		
– акумуляція стоку р. Гнилий Ріг, млн м³	0,914	1,045
– забір води з річки Горинь у водойму-охолоджувач насосною станцією додаткової води, млн м³	2,000	2,000
– повернення води у водойму-охолоджувач з дренажного каналу насосною станцією фільтраційної води, млн м³	1,692	1,572
– скид очищених стічних вод, млн м³	0,249	0,273
ВИТРАТНА ЧАСТИНА		
– скид зворотних вод у р. Вілія (басейн р. Горинь), млн м³	не проводився	не проводився

Загальна інформація щодо обсягів викидів забруднюючих речовин

	За грудень 2024 року	За грудень 2023 року
Викинуто забруднюючих речовин (без CO₂), тонн	2,382	2,541
Викинуто CO₂, тонн	0,0	0,0

ЗДОРОВ'Я



ВИПАДКІВ МЕТАПНЕВМОВІРУСУ НА ТЕРИТОРІЇ ХМЕЛЬНИЦЬКОЇ ОБЛАСТІ НЕ ЗАФІКСОВАНО

У зв'язку з розповсюдженням інформації про метаневмовірус наголошуємо: ситуація рутинна та повністю контрольована.

За повідомленням генерального директора Хмельницького обласного центру контролю та профілактики хвороб, головного державного санітарного лікаря Хмельницької області Миколи Габрикевича, на території нашого краю випадків цієї хвороби не зареєстровано.

Метаневмовірус – це традиційний вірус, який циркулює в Україні протягом кожного епідемічного сезону. Центр громадського здоров'я щотижня надає інформацію про цей та інші віруси, які є актуальними в межах епідемічного сезону.

Симптоми метаневмовірусу схожі на застуду або легкі випадки грипу: нежить, кашель, температура. У порівнянні з грипом, ме-

таневмовірус зазвичай протікає значно легше й дуже рідко викликає ускладнення.

Захист від нього не потребує особливих заходів, окрім тих, які ми знаємо з дитинства:

- регулярно мийте руки з милом;
- уникайте контактів із хворими людьми;
- дотримуйтесь етикету кашлю (прикривайте рот серветкою чи згином ліктя);
- періодично провітрюйте приміщення.

Не менш важливою є інформаційна гігієна – довіряйте виключно офіційній інформації.

За інформацією ДУ «Хмельницький обласний центр контролю та профілактики хвороб МОЗ України»

ГРИП: ЯК РОЗПІЗНАТИ ТА ЗАХИСТИТИ СЕБЕ

В Україні триває епідемічний сезон циркуляції грипу та ГРВІ. Це означає, що зараз є найбільший ризик захворіти.

Грип – це не просто застуда, а надзвичайно заразне та небезпечне вірусне захворювання. Воно може передаватися, коли інфікована людина кашляє, чхає, розсіюючи краплі вірусу в повітрі або через забруднені вірусом руки.

Поширені клінічні симптоми грипу:

- раптовий підйом температури;
- кашель (переважно сухий);
- головний біль;
- ломота у м'язах і суглобах;
- біль у горлі;
- нежить.

Найкраща порада захисту від грипу – сезонна вакцинація. Вірус грипу адаптивний, тому склад вак-

цини змінюється відповідно до нового штаму вірусу. В Україні вакцину проти грипу можна придбати в аптечній мережі. А провести щеплення можна у сімейного лікаря або в кабінеті щеплень медичних закладів.

Увага! Грип легко сплутати з іншими респіраторними захворюваннями, тому за перших ознак залишайтеся вдома та консультуйтеся з сімейним лікарем про подальші дії. Самолікування може нашкодити вашому здоров'ю.

Дарія Олійник, лікар-епідеміолог Нетішинського відділення ДУ «Хмельницький ОЦКПХ МОЗ України»

Перспектива

«Перспектива» – інформаційний вісник Хмельницької АЕС. Видається на виконання ст. 10. «Права громадян та їхніх об'єднань на одержання інформації у сфері використання ядерної енергії та радіаційної безпеки» Закону України «Про використання ядерної енергії та радіаційну безпеку» та на підставі ч.3 ст. 15 Закону України «Про медіа»

Розповсюджується безкоштовно виключно серед працівників Хмельницької АЕС та на території громад, які входять у 30-кілометрову зону спостереження Хмельницької АЕС. 2025©ВРГІЗМІ філії «ВП ХАЕС» АТ «НАЕК «Енергоатом»

Головний редактор Тетяна Степанюк, тел.: 6-37-84
Редактор Лариса Власюк, тел.: 6-37-85
Кореспондент Олександр Шустерук, тел.: 6-37-86
E-mail: stepanyuk.tetiana@khnp.atom.gov.ua
Віддруковано у видавництві ТОВ «МЕГА-ПОЛІГРАФ», м. Київ, вул. Марка Вовчка, 12/14, тел/ф.: (044) 581-68-15. Тираж 1000 екз.

