Щотижнева газета Хмельницької АЕС
Заснована у 1991 році

Перспектива

ЕНЕРГОАТОМ ENERGOATOM
Працюємо для Перемоги!
ХАЕС KhNPP

№41 (1669) 13 жовтня 2023 року

«МАЛЕ ПОЛІССЯ RUNNING TRAIL 2023»: ПОНАД 65 ТИСЯЧ ГРИВЕНЬ – НА ЗСУ

2 стор.

ВТРАТИ

ГЕРОЮ СЛАВА! ВОРОГ НЕ ЗДОЛАВ ДМИТРА СЕМЕНЮКА, НЕ ВИТРИМАЛО ЙОГО СЕРЦЕ

4 жовтня Нетішинська громада провела в останню земну дорогу захисника України Дмитра Семенюка. Герою було лише 39 років.

Дмитро Семенюк навчався у Нетішинській ЗОШ №2, закінчив Нетішинський професійний ліцей, працював у рідному місті електрогазозварником. З початку повномасштабної війни чоловік активно допомагав військовим, зокрема з товаришем виготовляв «буржуйки».

Дмитра Семенюка призвали до війська у березні 2023 року. Нетішинець служив стрільцем 2-го аеромобільного відділення, аеромобільного батальйону в/ч А 4355.

Серце воїна, не витримавши навантажень на лінії фронту, зупинилось 18 вересня у Краматорську. Він мужньо захищав Україну, його дух вистояв, не витримало тіло…

Нетішинці згадують Дмитра, як хорошу, веселу людину. У рідному місті за ним тужать друзі, родина, а особливо син – 8-річний Артем.

4 жовтня на площі перед адмінбудівлею виконкому відбулося багатолюдне прощання. Панахиду за Героєм відслужили священники храмів Православної церкви України, греко-католицької та римо-католицької церков.

«Ворог не зміг здолати воїна Дмитра. Не витримало його тіло, але дух залишився незламним. Він йде від нас непереможеним. В пам'яті виринають історії наших Героїв, які вистояли перед лицем смерті. Згадаймо Байду Вишневецького, якого підвісили за ребро, а він насміхався над ворогами… Згадаймо Героїв Крут, сучасних Героїв… Наприклад, Олександра Мацієвського, який не злякався тих, хто взяв його в полон, обеззброїв, не благав і був розстріляним за «Слава Україні!». Ми всі йому відповіли: «Герою слава!». Нині, проводжаючи воїна Дмитра, у нашому серці теж звучить: «Герою слава!». Дякуємо тобі, брате. Ти йдеш від нас незламним!», – з промовою до присутніх звернувся отець Павло (Хведорук), настоятель храму Св. Івана Богослова УГКЦ.

Скорботною ходою присутні провели воїна до Собору Архістратига Божого Михаїла та Архангела Гавриїла ПЦУ, де відбувся чин похорону.

Поховали Героя з усіма військовими почестями на міському кладовищі.

БЛАГОДІЙНІСТЬ

НА ХМЕЛЬНИЦЬКІЙ АЕС ПОДОЛАЛИ РУБІЖ У 200 МІЛЬЙОНІВ ГРИВЕНЬ

Майже 205 мільйонів гривень власних коштів перерахували працівники Хмельницької АЕС на підтримку Сил оборони України. Збір коштів розпочався з перших днів повномасштабного вторгнення рашистів в Україну. Саме тоді колектив атомників прийняв рішення відраховувати частину зарплати на спеціальний рахунок Національного банку України, який було відкрито для збору коштів на потреби оборони України. Згодом ініціативна група атомників створила громадську організацію «Енергія наших сердець», яка спільно з організацією молоді ППО ВП ХАЕС, волонтерською робочою групою займається придбанням технічних засобів та амуніції для потреб захисників України.

За підтримки адміністрації ХАЕС та профспілкового комітету організація молоді ППО ВП ХАЕС проводить об'єднуючі благодійні спортивні та сімейні заходи, які вже стають традиційними та гуртують сотні активних громадян – спортсменів та аматорів. Та найголовніше, що подібні благодійні заходи дали можливість додатково зібрати близько 4 млн гривень для потреб ЗСУ, Нацгвардії, тероборони та інших оборонців України, ВПО. «Клуб рибалок-аматорів ВП ХАЕС» теж не стоїть осторонь допомоги військовим – під час змагань зібрано понад 300 тис. гривень благодійної допомоги. Традицією на ХАЕС також став перерахунок на підтримку Сил оборони України премій, які працівники отримують за високі виробничі показники.

Як зазначив генеральний директор підприємства Андрій Козюра, атомники добре розуміють важливість кожного внеску на підтримку тих, хто віддає своє життя та здоров'я на фронті, тому знаходять будь-яку можливість, щоб наблизити Перемогу України.

В ЄДНОСТІ - НАША СИЛА!

ВІЗИТИ

НА ХМЕЛЬНИЦЬКІЙ АЕС ВІДБУВСЯ СЕМІНАР ЩОДО ПРОЦЕСУ КОРПОРАТИЗАЦІЇ

Представники компанії «Делойт і Туш» провели на ХАЕС навчальний семінар

9 жовтня на Хмельницькій АЕС відбувся навчальний семінар з питань корпоратизації ДП «НАЕК «Енергоатом» для керівників вищої та середньої ланки, голів цехових комітетів та представників підрозділів атомної електростанції, який провели представники компанії «Делойт і Туш». Саме вони ще з 2017 року консультують та беруть участь у процесі перетворення державного підприємства НАЕК «Енергоатом» в акціонерне товариство. Корпоратизація Енергоатому розширить його доступ до міжнародного ринку капіталу для розвитку вітчизняного атомного сектора та підвищить привабливість національної енергокомпанії в очах компаній-інвесторів з різних країн світу.

НАЕК «Енергоатом» уже має підписані меморандуми про співпрацю з кількома міжнародними провідними компаніями галузі (NuScale, Rolls-Royce, Holtec, Westinghouse тощо). Але наразі юридичний фактор, пов'язаний з організаційно-правовою формою, гальмує продовження розвитку спільних проєктів. Тому перетворення державного підприємства на акціонерне товариство сприятиме спрощенню процедур і часу прийняття рішень, а також усуненню певних обмежень, що заважають ефективній спільній роботі.

Після набрання Законом України «Про акціонерне товариство «НАЕК «Енергоатом» чинності в березні 2023 року енергокомпанія вже отримала перший поштовх до прискорення інвестиційного розвитку – кредитну гарантію на суму 192 млн фунтів стерлінгів від британської кредитної агенції UKEF на фінансування послуг зі збагачення урану. За словами президента НАЕК «Енергоатом» Петра Котіна, співробітництво з міжнародними партнерами вийде на новий, більш плідний рівень. Відтак компанія зможе залучити іноземний капітал для фінансування перспективних проєктів, які наблизять Енергоатом до лідерів світової ядерної енергетики. Саме завдяки створенню в акціонерному товаристві незалежної Наглядової ради, до складу якої увійдуть іноземні фахівці з багаторічним досвідом, НАЕК стане більш самостійним гравцем на міжнародному ринку. Усі вкладені кошти контролюватимуться Наглядовою радою, і це сприятиме зміцненню довіри партнерів до компанії та бажанню інвестувати в розвиток української атомної енергетики.

У ході візиту експертів «Делойт і Туш» на Хмельницьку АЕС головний акцент був саме на приведенні Енергоатому до сучасних європейських стандартів управління, адже це і вимога часу, і відкриття нових можливостей для розвитку. Під час семінару учасники розглянули питання юридичних вимог до процесу корпоратизації, практичні кейси перетворення державних підприємств в Україні, а також окреслили дорожню карту для Енергоатому. Працівники ХАЕС мали змогу поставити експертам запитання, які виникали у ході семінару, обговорити моменти, які хвилюють атомників та формують усталені міфи щодо подібних новітніх процесів реорганізації на кшталт скорочення персоналу, оплати праці, соціальних гарантій тощо. «Приватизація, яку так часто асоціюють з корпоратизацією, не є метою тих процесів, які сьогодні відбуваються в НАЕК «Енергоатом». Йдеться про нові законодавчо-організаційні форми управління компанією, відкриті та прозорі», – наголосили спікери з «Делойт і Туш».

Генеральний директор ВП ХАЕС Андрій Козюра зауважив, що енергокомпанія є відкритою для персоналу, тому щодо процесу корпоратизації працівникам будуть надаватися роз'яснення, а сьогоднішній навчальний семінар – це один із етапів такого інформування.

Власна інформація

БЛАГОДІЙНІСТЬ

«МАЛЕ ПОЛІССЯ RUNNING TRAIL 2023»: ПОНАД 65 ТИСЯЧ ГРИВЕНЬ – НА ЗСУ

Осінній марафон з бігу «Мале Полісся Running Trail», який об'єднав спортсменів з усієї України і навіть зі США, зібрав майже 65 з половиною тисяч гривень для Збройних сил України. Це черговий благодійний івент, який традиційно організувала Хмельницька атомна електростанція спільно із організацією молоді ППО ХАЕС. Мета також незмінна – збір коштів для потреб захисників України та популяризація здорового способу життя.

Благодійний спортивний трейловий забіг на підтримку ЗСУ відбувся минулими вихідними на території заповідного парку «Мале Полісся», поблизу Голубих озер. 7 жовтня випробували свої сили 110 спортсменів, аматорів та любителів з Нетішина, Острога, Славути, Вараша, Сарн, Рівного, Києва, Бердичева, Білої Церкви, Тернополя, Бродів, Дубного, Славутича, Полтави та інших куточків України. Взяв участь у забігу й громадянин США, надавши змаганню статус міжнародного.

Учасники благодійного забігу

Андрій Козюра, генеральний директор ХАЕС, відкриваючи змагання, наголосив, що це черговий об'єднавчий захід, який знову і знову демонструє згуртованість українців: «Щиро вдячний усім за активну позицію, за бажання допомогти нашим захисникам, за те, що ставимо перед собою єдину мету – Перемогу! Особливо приємно, що сьогодні вперше до нас долучився й іноземний колега Wayne Almon, отож благодійний захід можна назвати міжнародним».

Учасники долали дві дистанції на 5 км та 10 км мальовничими лісовими стежками Національного природного парку, змагаючись в абсолютній першості та в різних вікових категоріях. За підсумками змагань між відокремленими підрозділами ДП «НАЕК «Енергоатом» місця розподілились наступним чином: перше місце посіли спортсмени Рівненської АЕС, друге – у хмельницьких атомників, третіми стали бігуни дирекції Енергоатому.

Абсолютними переможцями на дистанції 10 км серед чоловіків стали Олександр Білик (1 місце), Володимир Лук'янчук (2 місце) та Вадим Зензелюк (3 місце), у цій же категорії серед жінок призерками стали Майя Абрамович, Альона Коцюбинська та Марія Харитоненко, виборовши відповідно золото, срібло та бронзу. Забіг у 5 км переможно подолали, здобувши статус абсолютних переможців, Олександр Чернявка, Андрій Пронін та Євген Данильчук, а Олена Хмелюк, Альона Дорош та Юлія Данильчук піднялися на першу, другу та третю сходинки п'єдесталу пошани відповідно у своїй категорії «Абсолют жінки».

У змаганнях брали участь і наймолодші спортсмени віком до 18 років. У дистанції 5 км переможцями стали Дмитро Левицький, Олександр Корчевський та Тимур Дорош, а двоє підлітків Тимур Житовоз та Олександр Шпак подолали дистанцію 10 км.

Хороші результати показали і найстарші учасники благодійного івенту. У категорії 50+ серед жінок та чоловіків відзначилися Віта Бринза та 62-річний громадянин США Wayne Almon, який став найстаршим спортсменом змагань. Американець зауважив, що бігом займається усе життя і робить це в своє задоволення, особливо любить марафони в такому форматі, де відчувається єдність з природою. «Радий був долучитися до благодійного спортивного заходу і зробити свій внесок у допомогу ЗСУ. Я вперше в Україні і надзвичайно вражений силою вашого духу, вашою гостинністю та дружністю. Мені дуже приємно тут працювати і спілкуватися. Бажаю українському народу добра і Перемоги. Слава Україні!», – поділився враженнями Wayne Almon.

З вітальним словом – генеральний директор ХАЕС Андрій Козюра

Жовтневий трейл завершує цьогорічний благодійний марафон Хмельницької АЕС «Серцем з Україною», який проходив на відкритій місцевості, у єднанні з природою. Організатори подякували учасникам за активну підтримку Збройних сил України, а також відзначили підрозділи Хмельницької АЕС та волонтерів, які брали активну участь у підготовці та реалізації заходів благодійного марафону.

Тетяна Степанюк
Фото Сергія Цимбаліста

Подяками за активну участь в організації благодійних заходів відзначені окремі підрозділи ХАЕС

ЗДОРОВ'Я

НА ЗАПИТАННЯ АТОМНИКІВ ВІДПОВІВ АНДРІЙ КЛАНЦА, ДИРЕКТОР ХМЕЛЬНИЦЬКОГО ОБЛАСНОГО СЕРЦЕВО-СУДИННОГО ЦЕНТРУ

З працівниками атомної електростанції зустрівся директор Хмельницького обласного серцево-судинного центру Андрій Кланца. Головний кардіохірург області розповів атомникам про роботу нового відділення інвазивної кардіології та інтервенційної радіології та відповів на їхні запитання.

Директор Хмельницького обласного серцево-судинного центру Андрій Кланца

Нагадаємо, з 19 вересня на першому поверсі стаціонару Нетішинської СМСЧ розпочало роботу відділення №3 Хмельницького обласного серцево-судинного центру. Тут облаштовано палати інтенсивної терапії, катетеризаційну лабораторію невідкладної кардіологічної допомоги пацієнтам з гострими станами: інфарктами, нестабільними стенокардіями, порушенням серцевого ритму. Встановлено сучасну ангіографічну систему з блоком безперебійного живлення. Надаватиметься невідкладна кардіохірургічна допомога, діагностика, консультації, проводитиметься рання реабілітація.

Щоденно у відділенні веде прийом лікар-кардіолог та один раз на тиждень для лікування та діагностики приїжджають кардіохірурги, лікарі-кардіологи вищої категорії, лікарі УЗД. Зокрема, 28 вересня у Нетішині працював потужний кардіологічний десант фахівців КНП «Хмельницький обласний серцево-судинний центр» на чолі з серцево-судинним хірургом, директором КНП «ХОССЦ» Андрієм Кланцою. Того дня провідні кардіологи області прийняли більше, ніж пів сотні пацієнтів, провели понад 50 електрокардіографій, 10 ультразвукових досліджень серця, виконали 3 коронарографії (рентгеноконтрастний метод дослідження судин серця в умовах катетеризаційної лабораторії).

«Головна мета відділення №3 Хмельницького обласного серцево-судинного центру – наблизити до працівників Хмельницької АЕС, мешканців Нетішина та всього північного регіону Хмельницької області сучасну кардіологічну та кардіохірургічну допомогу», – наголосив на зустрічі з атомниками Андрій Кланца.

Головний кардіохірург області анонсував, що незабаром відділення розпочне надавати ургентну допомогу жителям Шепетівського району з інфарктами, передінфарктними станами й гострими порушеннями серцевого ритму. Наразі медики напрацьовують логістику: Нетішинське відділення обласного серцево-судинного центру включають до маршруту карет «швидкої» допомоги Ізяслава, Шепетівки, Славути та регіону.

Наступного року у кардіовідділенні вже планують надавати хірургічну допомогу, зокрема імплантувати кардіостимулятори, лікувати вроджені вади серця та виконувати складні втручання на судинах серця.

Кардіохірург нагадав, що Україна лідирує у світі за смертністю населення працездатного віку від проблем кровообігу. Така невтішна статистика свідчить, що саме ранній діагностиці варто приділити увагу, аби зменшити кількість летальних випадків. Тому фахівці обласного серцево-судинного центру готові долучитися до лікарських оглядів атомників. На думку Андрія Кланци, це дозволить попередити складні оперативні втручання, або, хоча б, провести їх вчасно, аби нетішинські енергетики змогли повернутися до роботи та активного життя швидко і без ускладнень.

Заслужений лікар України Андрій Кланца наголосив, що ургентні послуги відділення – безкоштовні для пацієнтів. Генеральний директор Хмельницької АЕС Андрій Козюра акцентував, що наразі опрацьовується можливість співпраці зі страховими компаніями для фінансового покриття вартості обстеження та лікування.

Питання охорони здоров'я – у центрі уваги на ХАЕС

Директор Хмельницького обласного серцево-судинного центру Андрій Кланца відповів на запитання працівників Хмельницької атомної електростанції.

– Яким чином можна потрапити на прийом до фахівців кардіовідділення?

– Для того, щоб потрапити на прийом до кардіологів відділення №3 Хмельницького обласного серцево-судинного центру, потрібно отримати направлення від сімейного лікаря. Проте, якщо людині стало зле, вона може звернутися у відділення – її оглянуть та нададуть консультативну допомогу.

– У Нетішинському відділенні проводитиметься добове холтерівське моніторування ЕКГ?

– Для Нетішинського відділення вже виділено холтер. Через тиждень-другий проводитимемо відповідні дослідження. (Нагадаємо, холтерівське моніторування – функціональний метод діагностики, який полягає у цілодобовій реєстрації ЕКГ в умовах звичайної активності протягом від однієї доби до одного тижня).

– Чи плануєте виконувати імплантацію кардіовертера-дефібрилятора?

– Хмельницький обласний серцево-судинний центр – один з небагатьох кардіоцентрів в Україні, в якому вже три роки поспіль проводять імплантацію кардіовертера-дефібрилятора (це високотехнологічна малоінвазивна операція з усунення фатально загрозливих аритмій та запобігання ризикам зупинки серця). Для мешканців області ця програма є абсолютно безкоштовною та знаходиться під моїм особистим контролем. Якщо маєте покази – звертайтеся.

Необхідну інформацію про роботу Нетішинського відділення ХОССЦ можна дізнатися на сайті: https://hossc.org/.

Лариса Власюк

Основні фактори ризику, що призводять до передчасної смерті

1. Високий артеріальний тиск

Підвищений артеріальний тиск (АТ) без належного лікування може призвести до інфаркту, інсульту, ниркової чи серцевої недостатності, погіршення зору та інших ускладнень. Щоби кров'яний тиск був у нормі, щонайменше зменшіть споживання солі: приберіть сільничку зі столу, додавайте менше солі під час готування їжі, остерігайтесь готових продуктів із високим вмістом солі. Рекомендована щоденна норма – 5 г солі, а це близько однієї чайної ложки.

2. Погане харчування

Головні вороги серця – це переїдання, недостатнє споживання овочів та фруктів, безконтрольне вживання висококалорійної їжі, напоїв, солі.

3. Холестерол

Якщо вживати забагато їжі з високим вмістом насичених жирів, може підвищитися рівень холестерину в крові. Тому зменшите обсяг насичених жирів у раціоні. Віддавайте перевагу нежирному м'ясу (птиця, кролик) та продуктам із низьким вмістом жирів.

Також намагайтесь відмовитися від шкідливих трансжирів. За оцінками ВООЗ, щороку від серцево-судинних захворювань, обумовлених споживанням трансжирів, помирає близько 500 тисяч людей.

4. Високий індекс маси тіла

Надмірна вага підвищує ризик серцево-судинних захворювань. Тож стежте за вагою і харчуйтесь здоровою, збалансованою їжею. Підтримуйте масу тіла у межах ІМТ * 18,5-25 завдяки щоденній фізичній активності (*ІМТ – індекс маси тіла = відношення маси тіла у кілограмах до росту у квадратних метрах).

5. Тютюновий дим

Кожна десята смерть від хвороб серця спричинена курінням. Куріння є одним із ключових факторів ризику розвитку ішемічної хвороби серця, інсульту і хвороби периферичних судин.

6. Високий рівень глюкози

Дорослі люди з діабетом мають ризик розвитку інфаркту та інсульту у 2–3 вищий за інших. Для збереження здоров'я виключіть із меню продукти, які містять доданий цукор (солодкі напої, випічку та інші кондитерські вироби).

7. Забруднене повітря

Тривалий вплив забруднення повітря є фактором ризику серцево-судинних захворювань. Цей «невидимий убивця» щогодини забирає життя 800 людей та може викликати або посилювати тривалі болісні захворювання, такі як рак, респіраторні або серцеві хвороби.

8. Порушення функцій роботи нирок

Коли нирки не працюють належним чином, гормональна система, яка регулює кров'яний тиск, повинна працювати більше, щоб збільшити кровопостачання нирок. Коли це відбувається, серцю доводиться працювати сильніше, що може призвести до серцевих захворювань.

9. Вживання алкоголю

Безпечної дози алкоголю не існує. Вживання алкоголю шкідливе для серцево-судинної системи, викликає гіпертонію та збільшує ризики інсультів і онкозахворювань.

10. Низька фізична активність

Регулярна фізична активність зменшує ризик серцево-судинних хвороб. За даними ВООЗ для профілактики захворювань серця необхідно займатися фізичною активністю щонайменше 150 хвилин на тиждень. Однак, якщо у вас сидячий спосіб життя, варто рухатися не менше години на день. Для початку намагайтеся щодня гуляти на свіжому повітрі, робити зарядку.

За інформацією служби охорони праці ХАЕС

ДО УВАГИ

Інформація щодо тарифів на централізоване водопостачання та водовідведення

З 01.01.2023 року рішенням виконавчого комітету Нетішинської міської ради Хмельницької області від 16.09.2022 № 333/2022 «Про встановлення тарифів на централізоване водопостачання та водовідведення» (рішення ВКНМР) встановлені тарифи на:

· централізоване водопостачання у розмірі 22,30 грн без ПДВ та 26,76 грн з ПДВ;

· централізоване водовідведення у розмірі 21,48 грн без ПДВ та 25,78 грн з ПДВ.

ВП «Хмельницька АЕС» в III кварталі 2023 року надавав комунальні послуги з централізованого водопостачання та централізованого водовідведення та нараховував плату за них за тарифами, що встановлені вищезазначеним рішенням ВКНМР.

За інформацією комунального господарства ВП ХАЕС

Інформація щодо основних характеристик діяльності з централізованого водопостачання та водовідведення

ЦЕНТРАЛІЗОВАНЕ ВОДОПОСТАЧАННЯ		
Обсяг І підйому води, усього	тис. м³	1800,957
Витрати води технологічні до ІІ підйому	тис. м³	71,492
Втрати води технологічні до ІІ підйому	тис. м³	4,141
Подано води в мережу (ІІ підйом)	тис. м³	1725,324
Витрати питної води після ІІ підйому	тис. м³	47,096
Втрати питної води після ІІ підйому	тис. м³	250,369
Обсяг реалізації послуг централізованого водопостачання	тис. м³	1427,859
Кількість абонентів (особових рахунків), які отримують послуги з централізованого водопостачання	абонентів	13119
Кількість мешканців, які отримують послуги з централізованого водопостачання	осіб	33148
ЦЕНТРАЛІЗОВАНЕ ВОДОВІДВЕДЕННЯ		
Обсяги пропуску стічних вод через очисні споруди	тис. м³	1781,393
Обсяг реалізації послуг з централізованого водовідведення	тис. м³	1408,294
Кількість абонентів (особових рахунків), які отримують послуги з централізованого водовідведення	абонентів	12614
ДОВІДКОВО		
Загальні витрати електроенергії на водопостачання	тис. кВт·год	1945,487
Питомі витрати електроенергії на водопостачання	кВт·год/куб.м	1,080
Загальні витрати електроенергії на водовідведення	тис. кВт·год	744,954
Питомі витрати електроенергії на водовідведення	кВт·год/куб.м	0,424
Нараховано за спожиту електроенергію	тис. грн.	7380,871
Оплачено за спожиту електроенергію	тис. грн.	7380,871

За інформацією комунального господарства ВП ХАЕС

(Продовження на 4 стор.)

ПРО СТАН НАВКОЛИШНЬОГО ПРИРОДНОГО СЕРЕДОВИЩА ЗА ВЕРЕСЕНЬ 2023 РОКУ

За даними досліджень рівень води в р. Горинь (над рівнем Балтійського моря) у вересні 2023 року протягом місяця змінювався від 192,68 до 192,76 метра (мінімальне значення – 192,66 м; максимальне значення – 192,92 м; середнє – 192,74 м).

Температура води в р. Горинь у вересні 2023 року протягом місяця змінювалась від 22,8 ºС до 18,9 ºС (мінімальне значення – 18,9 ºС; максимальне значення – 22,8 ºС; середнє – 19,9 ºС).

Витрати води в р. Горинь протягом вересня 2023 року змінювались від 4,34 до 6,10 м³/с (мінімальне значення – 4,11 м³/с; максимальне значення – 6,30 м³/с; середнє – 5,01 м³/с).

Загальний стік р. Горинь за вересень 2023 року склав 13,0 млн м³ (вересень 2022 року – 17,7 млн м³).

Рівень води водойми-охолоджувача (при проєктному рівні 203,00 метри над рівнем Балтійського моря) у вересні 2023 року протягом місяця змінювався від 202,36 до 202,22 метра (мінімальне значення – 202,22 м; максимальне значення – 202,36 м; середнє – 202,29 м).

Площа дзеркала водойми-охолоджувача на кінець місяця склала 19,011 км², об'єм води 104,756 млн м³.

Температура води у водоймі-охолоджувачі протягом місяця змінювалась від 24,4 ºС до 21,0 ºС (мінімальне значення – 20,3 ºС; максимальне значення – 24,4 ºС; середнє – 22,3 ºС).

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

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

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

Протягом вересня 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 у вересні максимально разова концентрація окислів сірки на межі санітарно-захисної зони 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 вересень 2023 року випало 4,1 мм опадів. На підставі дослідження хімічного складу атмосферних опадів визначено, що значення pH (водневого показника) склало 7,61 одиниць pH.

Середньомісячна температура повітря у вересні становила «+17,7ºС» (максимальна середньодобова - «+21,8ºС», мінімальна - «+15,2ºС»).

Олександр Голод,
начальник 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/дм3	5,2	5,3
Кальцій (Ca^{2+}), мг/дм³	70,14	80,16
Магній (Mg^{2+}), мг/дм³	20,66	15,80
Натрій (Na^{+}), мг/дм³	76,6	13,1
Калій (K^{+}), мг/дм³	11,5	6,3
Бікарбонати (HCO_3^{-}), мг/дм³	298,9	298,9
Карбонати (CO_3^{2-}), мг/дм³	9,0	0,0
Сухий залишок, мг/дм³	516	335
Сульфати (SO_4^{2-}), мг/дм³	116,7	37,6
Амоній, (NH_4^{+}), мг/дм³	0,49	0,36
Нітрати (NO_3^{-}), мг/дм³	0,96	3,04
Нітрити (NO_2^{-}), мг/дм³	0,02	0,22
Фосфати (PO_4^{3-}), мг/дм³	0,64	0,49
Нафтопродукти, мг/дм³	0,027	0,027
СПАР, мг/дм³	0,031	0,024
Залізо загальне, мг/дм³	< 0,100	0,141
Окислюваність перманганатна, мгО/дм³	9,76	4,48
Розчинений кисень (O_2), мгO_2/дм³	9,23	5,92

Основні складові водного балансу водойми-охолоджувача ХАЕС

Показник	Вересень 2023 р.	Вересень 2022 р.
ПРИХОДНА ЧАСТИНА		
- акумуляція стоку р. Гнилий Ріг, млн м³	0,165	0,780
- забір води з річки Горинь у водойму-охолоджувач насосною станцією додаткової води, млн м³	0,052	1,333
- повернення води у водойму-охолоджувач з дренажного каналу насосною станцією фільтраційної води, млн м³	1,414	1,512
- скид очищених стічних вод, млн м³	0,238	0,255
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 вересень 2023 року	За вересень 2022 року
Викинуто забруднюючих речовин (без CO_2), тонн	3,652	3,535
Викинуто CO_2, тонн	15,587	11,644

Радіаційний стан навколо ХАЕС за період з 2 по 9 жовтня 2023 року

ГАММА-ФОН:
м. Нетішин – 0,093 мкЗв/год
м. Острог – 0,101 мкЗв/год
м. Славута – 0,096 мкЗв/год
с. Межиріч – 0,098 мкЗв/год
с. Старий Кривин – 0,091 мкЗв/год
с. Білотин – 0,102 мкЗв/год
смт Мізоч – 0,100 мкЗв/год

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.

ДО УВАГИ

ІНФОРМАЦІЯ ПРО СТАН ВИКОНАННЯ ІНВЕСТИЦІЙНИХ ПРОГРАМ ВП «ХМЕЛЬНИЦЬКА АЕС» ДП «НАЕК «ЕНЕРГОАТОМ» ЗА III КВАРТАЛ 2023 РОКУ

(Продовження. Поч. на 3 стор.)

1. Інвестиційна програма у сфері теплопостачання ВП «Хмельницька АЕС» ДП «НАЕК «Енергоатом» на період з 01.10.2022 по 30.09.2023 рік погоджена рішенням виконавчого комітету Нетішинської міської ради від 30.08.2022 №279/2022 з внесеними змінами, погоджені рішенням виконавчого комітету Нетішинської міської ради від 25.05.2023 №184/2023, та від 14.09.2023 №333/2023 обсягом фінансування 1738,15 тис. грн без ПДВ (амортизаційні відрахування – 308,75 тис. грн без ПДВ та додаткове фінансування – 1429 тис. грн без ПДВ).

2. Інвестиційна програма у сфері централізованого водопостачання та водовідведення ВП «Хмельницька АЕС» ДП «НАЕК «Енергоатом» на 2023 рік погоджена рішенням виконавчого комітету Нетішинської міської ради від 27.10.2022 №382/2022 загальним обсягом фінансування 1375,50 тис. грн без ПДВ (1010,09 – водопостачання; 365,41 – водовідведення).

Впровадження запропонованих заходів виконується за рахунок амортизаційних відрахувань, врахованих в діючих тарифах та додаткового джерела фінансування «Інші джерела».

Інвестиційні програми включають наступні заходи:

1.1. Реконструкція теплових мереж із заміною труб на попередньо ізольовані по вул. Шевченка від ТК-2-13 до ТК-2-16, по вул. Будівельників від ТКМ-10 до ТК-3-1, по вул. Незалежності від ТКМ -2 до ТКУ-2 м. Нетішин Хмельницької обл. (по вул. Шевченка від компенсатора К2 до ТК-2-13).

1.2. Реконструкція теплової мережі із заміною труб на попередньо ізольовані на дільниці по пр. Незалежності від ТКМ-4 до ТКМ-5, від ТКМ-6 до ТКМ-7.

1.3. Реконструкція теплової мережі із заміною труб на попередньо ізольовані на дільниці по пр. Незалежності від ТКМ-5 до ТКМ-6.

2.1. Технічне переоснащення насосного обладнання артезіанських свердловин нетішинського водозабору в м. Нетішині Хмельницької обл. (Артсвердловина №6 БМР).

2.2. Реконструкція системи очистки стоків із заміною механізованих решіток в будівлі решіток очисних споруд м. Нетішин Хмельницької обл. (закупівля ТМЦ та обладнання).

Станом на 01.10.2023 року до складу ІП у сфері теплопостачання включено заходи п.1.2 та п.1.3, джерело фінансування цих заходів – «Інші джерела» на суму 487,72 тис. грн без ПДВ (закупівля проєктних робіт); по п. 1.1 укладено договір з ТОВ «Сіад-Сервіс» на виконання БМР від 01.09.2023 №205/46-124-01-23-20873; п. 2.1. затверджено позапланову заявку від 14.08.2023 №КРПО 86-23-7114 на закупівлю обладнання (насосний агрегат, пристрій управління); п. 2.2. укладено договір поставки від 05.07.2023 №53-124-01-23-20462 стикової зварювальної електрогідравлічної машини BASIC 200, захід виконано.

Виконання інвестиційної програми сприятиме надійному забезпеченню роботи систем видобування підземних вод та очищення стічних вод.

За інформацією КГ ВП ХАЕС

Перспектива
ЗАСНОВНИКИ:
адміністрація та трудовий колектив ВП «Хмельницька АЕС» ДП «НАЕК «Енергоатом»
Газета заснована у 1991 році
Свідоцтво про реєстрацію періодичного видання Серія ХЦ № 200 від 25 жовтня 1994 р.
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@khnpp.atom.gov.ua
Газету зверстано у ДОД ЦГЗ ВП ХАЕС.
Віддруковано у видавництві ТОВ «МЕГА-ПОЛІГРАФ», м. Київ, вул. Марка Вовчка, 12/14, тел/ф.: (044) 581-68-15.
Тираж 1000 екз. Зам. 3322
Розповсюджується безкоштовно