ЕНЕРГОАТОМ ENERGOATOM
ЧИСТА ЕНЕРГІЯ МАЙБУТНЬОГО

Енергетик

ПІВДЕННОУКРАЇНСЬКА АЕС НАЕК «ЕНЕРГОАТОМ»

Інформаційний вісник. Випуск 42, 31 жовтня 2024 року

МИ РАЗОМ!

Перемога - наша спільна мета!



Бійці одного з підрозділів подякували працівникам ПАЕС за надану допомогу: «Особовий склад нашого підрозділу висловлює велику подяку працівникам атомної станції за надану допомогу. Ці засоби стануть нам в нагоді під час виконання бойових завдань та досягнення нашої спільної мети та мрії всього українського народу – перемоги над ворогом та встановлення миру на нашій землі. Слава Україні! Героям слава!»

***

Працівник ПАЕС, який зараз боронить незалежність держави на передовій, отримав від колег посилку з необхідними на війні речами. Загальна вартість становить 300 тисяч гривень.

Ці кошти надійшли завдяки постійній благодійній акції «Допомога захисникам України».

Управління інформації та громадських зв'язків

Інформація про радіаційний стан на промисловому майданчику, в санітарно-захисній зоні та в зоні спостереження філії «ВП ПАЕС» станом на:

На 28 жовтня 2024 року			**На 26 жовтня 2024 року**		
Потужність еквівалентної дози, мкЗв/годину			**Викиди в атмосферу**, % від ліміту викиду		
Промисловий майданчик	**Санітарно-захисна зона**	**Зона спостереження**	**Інертні радіоактивні гази**	**Довго існуючі радіонукліди**	**Радіойод**
0,10	**0,09**	**0,08**	**0,072**	**0,011**	**0,002**

ОФІЦІЙНО

Як виробляється тепло на АЕС і чому воно не безкоштовне

У Південноукраїнську 15 жовтня стартував опалювальний сезон. Відповідне рішення було ухвалене під час планового засідання виконавчого комітету міської ради. На той час філія «ВП ПАЕС», як постачальник тепла, теж підтвердила свою готовність до роботи в осінньо-зимовий період і надання послуг з теплопостачання. Це засвідчено висновками галузевої перевірки, яка тривала на підприємстві з 7 по 11 жовтня. Проте не всі городяни отримали тепло у домівки вчасно. Є нюанси. КП ТВКГ намагається оперативно усувати недоліки.

Дивно, але деякі городяни через холодні батареї в квартирах звинувачують ПАЕС. Серед мешканців міста існує поширена думка, що атомна електростанція обігріває місто парою, яка вже відпрацювала у турбіні і що це тепло є дармовим. Давайте спробуємо розібратись, як насправді діє схема теплопостачання, хто відповідає за температуру теплоносія і чому тепло не може бути безкоштовним.

Спочатку – короткий курс з дисципліни «Атомні станції і установки» про принцип роботи АЕС. У результаті розщеплення ядра атому вивільняється енергія, яка нагріває воду 1 контуру. Вона надходить у парогенератор і там гріє воду вже другого, нерадіоактивного контуру, перетворюючи її на пару. Ця пара подається на турбіну. Там за рахунок перепаду тиску (на вході – 60 кілограмів, у конденсаторі – вакуум) турбіна крутить генератор, який і виробляє електроенергію. Для підігріву теплоносія, який циркулює в системі централізованого теплопостачання міста, використовується частина тієї пари, яка б мала потрапляти на турбіну і виробляти електрику.

Обігріваючи місто АЕС втрачає до 40 мВт електричної потужності

Для того, щоб АЕС могла виробляти не лише електричну, а й теплову енергію, енергоблоки обладнані спеціальними теплофікаційними установками (ТФУ). Обслуговує це обладнання персонал турбінних цехів. Після підігріву теплоносій з енергоблоків надходить до центрального теплорозподільчого пункту на АЕС. Він – вже зона відповідальності працівників цеху теплопостачання та підземних комунікацій. На центральному ТРП теплоносій перерозподіляється згідно з режимною картою.

Режимна карта - документ, згідно з яким встановлюється температура теплоносія і тиск у трубопроводах

У режимній карті враховані вимоги щодо температури в подаючому трубопроводі на виході з ТФУ, залежно від температури зовнішнього повітря (від +8 до -19) та швидкості вітру (від 6 м/с до 15 м/с). Також документом встановлені параметри щодо тиску у трубопроводах для кожного споживача. Споживачі тепла – не лише місто, а й промисловий майданчик, гідрокомплекс, ОРК «Іскра».

Наступна ланка у передачі тепла споживачам – цех водопровідно -каналізаційного господарства і теплових мереж атомної електростанції. Його спеціалісти обслуговують більше сорока п'яти кілометрів трубопроводів централізованого опалення. Аби теплопостачання було безперебійним, є резервна лінія подачі тепла на місто.

Зона відповідальності ЦВКГтаТМ – від периметру атомної електростанції до в'їзду у місто. Саме там встановлені лічильники комунального підприємства «Теплопостачання та водоканалізаційне господарство». Вони обраховують скільки гігакалорій атомна електростанція реалізувала. Згідно з цими показниками комунальники сплачують АЕС за продукцію, тобто тепло. Якість послуги визначає температурний графік. Цей документ затверджений головним інженером АЕС та погоджений виконавчим комітетом. Температурний графік, як і режимна карта, в залежності від погоди визначає температуру теплоносія. Вона може коливатись від 70°С до 115°С взимку і до 70°С влітку – для забезпечення гарячого водопостачання.

У тепломережі «Місто» циркулює 2 тисячі 183 тонни води на годину під тиском 12 кілограмів на сантиметр квадратний

Температура теплоносія, як зазначено вище, залежить від того, яка температура надворі. Але мінімум 70°С. Тепловіддача становить 30°С. Вода, що обігріває наші помешкання, циркулює по замкненому колу. Після обігріву будинків вона повертається назад на АЕС, нагрівається парою, відібраною з турбіни, розподіляється по мережам на центральному ТРП і знову несе нам тепло.

Треба додати, що воду для теплових мереж спеціально готують. Долучається до цього хімічний цех. Проводиться також постійний радіаційний контроль теплоносія. Як бачимо, у виробництві тепла задіяні одразу декілька підрозділів філії «ВП ПАЕС».

У опалювальному сезоні 2023-2024 фактичні витрати філії «ВП ПАЕС» з теплопостачання (сукупно з виробництва, транспортування і постачання теплової енергії) склали 200,36 грн за 1 Гкал без ПДВ. Вартість реалізації цієї продукції філією «ВП ПАЕС» іншим споживачам у минулому опалювальному сезоні становила лише 135,92 грн за 1 Гкал без ПДВ (відповідно до рішень виконавчого комітету міської ради у період з 01.10.2023 по 31.01.2024 діяв тариф у розмірі 129,02 грн за 1 Гкал, з 01.02.2024 тариф було збільшено до 137,48 грн за 1 Гкал без ПДВ).

Діючий тариф на теплову енергію для філії «ВП ПАЕС» становить 148,16 грн за 1 Гкал без ПДВ

Черговим рішенням виконавчого комітету міської ради від 06.09.2024 № 412 на опалювальний сезон 2024-2025 для філії «ВП ПАЕС» встановлено тариф на теплову енергію (виробництво, транспортування і постачання) у розмірі 148,16 грн за 1 Гкал без ПДВ, який навіть не покриває у повному обсязі понесені підприємством витрати на одиницю продукції за 2023 рік. При цьому, треба розуміти, що у 2025 році, відповідно до схвалених Кабінетом міністрів України сценаріїв росту індексу споживчих цін, прогнозується здорожчання ресурсів.

З огляду на вищезазначене можна констатувати, що даний вид ліцензованої діяльності для філії «ВП ПАЕС» є збитковим. Проте, за умов відсутності технічних можливостей з боку КП ТВКГ самостійно забезпечувати місто теплом, АТ НАЕК «Енергоатом» і надалі продовжуватиме виконувати соціальні зобов'язання перед мешканцями міста-супутника.

Олена ДМИТРІЄВА

АТОМНА МОЛОДЬ

Практика на ПАЕС - перший крок до професії

На Південноукраїнській АЕС триває практика для майбутніх енергетиків, а поки що – студентів профільних вишів - Національного університету «Одеська політехніка» та Київського політехнічного інституту імені Ігоря Сікорського, а також учнів місцевого професійного ліцею.



Під керівництвом досвідчених наставників вони отримають практичний досвід безпосередньо в підрозділах підприємства: електричному, реакторних цехах, службі надійності ресурсу та продовження експлуатації, цеху радіаційної безпеки. З підготовкою майбутніх робітничих кадрів допомагають у цеху зварювання, а також цеху теплопостачання та підземних комунікацій. Зокрема, зараз тут навчаються майбутні електрозварники ручного зварювання.

«Я з дитинства спостерігав за тим, як батько займався зварювальними роботами, це мене цікавило. Почав практикувати самотужки і зрозумів, що професія зварювальника - то моє, тому і пішов вчитися до Южноукраїнського професійного ліцею. Під час практики на ПАЕС у мене є можливість продемонструвати свої вміння і отримати оцінку від зварювальників зі стажем», - зазначив учень другого курсу Южноукраїнського професійного ліцею Андрій Бєлали.

До зварювальників на АЕС серйозні вимоги. Така робота потребує високої кваліфікації та відповідальності, адже потрібно швидко та якісно виконувати ремонт трубопроводів та металоконструкцій. Від цього залежать строки планово-попереджувальних ремонтів та надійність роботи енергоблоків в подальшому.

Через віковий ценз та відсутність досвіду залучати дітей до виконання ремонтних робіт працівники Південноукраїнської АЕС не можуть, але намагаються по максимуму передати свої знання та вміння.

«Ліцеїстам необхідно не тільки побачити, як працюють професійні зварювальники, а й відчути відповідальність за кожен свій рух, кожен шов. Так вони зрозуміють, наскільки важливо дотримуватись технологій та як не припускатися помилок. Ми вчимо їх всім видам зварювання, які самі використовуємо в роботі, тобто ручному та аргонно-дуговому», - підкреслив керівник виробничої практики у цеху зварювання Василь Бершадський.

За його словами, за останні роки їхній підрозділ «помолодшав», адже чимало досвідчених працівників завершують трудову діяльність. На їхні місця приходять нові кадри. І саме під час виробничої практики можна побачити потенціал молодих людей, які в перспективі можуть зайняти гідне місце в колективі.

Анастасія ЧАБАНЮК
Фото Ольга Михайлова





АТОМНА МОЛОДЬ

На ПАЕС обирали кращих з кращих за професією

Південноукраїнська АЕС цього року стала майданчиком для проведення галузевого конкурсу профмайстерності. Такі змагання проводяться у НАЕК «Енергоатом» щорічно. Це один з дієвих шляхів до підвищення кваліфікації як робітників, так і інженерно-технічних кадрів.



Для працівників Південноукраїнської атомної станції проведення галузевого конкурсу профмайстерності - довгоочікувана подія, адже у 2022 році, коли підприємство мало приймати конкурсантів, через близьку лінію фронту довелось відмовитися від цієї ідеї і перенести фінальний захід на Хмельницьку АЕС. І тільки зараз у молоді енергетичної компанії з'явилася можливість знов зібратися у Південноукраїнську, щоб продемонструвати професійні навички та визначити кращих з кращих.

Учасниками фінального змагання стали переможці конкурсів, що нещодавно пройшли у відокремлених підрозділах компанії – на Південноукраїнській, Рівненській та Хмельницькій АЕС, в Атомремонтсервісі, Атоменергомаші, Аварійно-технічному центрі.

Вітаючи гостей, генеральний директор Південноукраїнської АЕС Вячеслав Стоянов підкреслив важливість таких фахових змагань для молоді. «Атомній енергетиці потрібні активні молоді люди, які готові вдосконалювати свою майстерність та доводити свою професійність. Хай переможе найсильніший!» - зазначив він.

Участь у фахових змаганнях є важливою сходинкою у досягненні нових кар'єрних висот для молоді до 35 років. Крім того, організатори конкурсу зазначають, що зараз чимало атомників відстоюють незалежність країни на передовій. Тож молоді, яка залишилась на робочих місцях важливо гуртуватися і діяти професійно, аби гідно протистояти викликам війни і безпечно експлуатувати ядерний об'єкт.



Нині у галузевому конкурсі за звання кращого змагалися представники восьми професій: оператори реакторного відділення, електрозварники ручного зварювання, дезактиваторники, слюсарі з ремонту реакторно-турбінного устаткування (РТУ), водії легкового автомобіля, електромонтери з ремонту і обслуговування автоматики та засобів вимірювань електростанцій, машиністи-обхідники турбінного устаткування. Перелік спеціальностей, представники яких беруть участь у змаганні, щорічно змінюється, аби охопити якомога більшу аудиторію. Певна користь є не тільки для молоді, але й для їхніх наставників.



«Як керівник підрозділу на АЕС, я бачу користь і для себе. Це можливість поспілкуватися та обмінятися досвідом з колегами з інших майданчиків. Завдяки цьому покращується комунікація між підрозділами і легше вирішуються питання, які виникають під час робочого процесу», - сказав начальник цеху зварювання ПАЕС Олександр Шульженко.

Протягом двох днів молоді спеціалісти відповідали на запитання теоретичної частини, показували свою вправність на практиці. Демонстрували вміння якісно зварювати деталі, професійно ремонтувати устаткування, віртуозно управляти авто, проводити дезактивацію обладнання. А ще організатори проведення конкурсу запропонували поєднати приємне з корисним: гостей запросили на екскурсію, де розповіли чимало цікавого про унікальність Південноукраїнського енергокомплексу, історію та красу нашого краю.



Учасники та члени комісій відзначили високий рівень організації та проведення галузевого конкурсу на майданчику ПАЕС, неупередженість та професійність суддів. Приємним завершенням напруженої боротьби стало заслужене визнання кращих. Підсумовували дводенний конкурс професійної майстерності нагородженням і констатацією професіоналізму молодих фахівців.

«Конкурси професійної майстерності у НАЕК «Енергоатом» суттєво змінилися: вони стали більш масштабними, цікавими для учасників. Використовуються нові методи, передове обладнання і програми. Я вважаю, що кожен з учасників таких змагань, незалежно від того, яке місце посів на галузевому етапі, вже переможець. Ви найкращі за спеціальністю у своїх підрозділах серед молоді і довели в першу чергу для себе особисто, що можете і здатні рухатися далі кар'єрними сходами», - підкреслив генеральний директор ПАЕС Вячеслав Стоянов.

За результатами фахового змагання південноукраїнські атомники здобули п'ять перших місць. Кращими за професією стали водійка легкового автомобіля Вікторія Тарасова, дезактиваторник Андрій Лис, електрозварник ручного зварювання Дмитро Андріюк, слюсар з ремонту РТУ Володимир Іваніщев, електрослюсар з ремонту й обслуговування автоматики та засобів вимірювань електростанцій Олег Удодов. Ще троє конкурсантів від ПАЕС дістали друге місце. Це оператор реакторного відділення Олег Сьомик, електрослюсар з ремонту електричних машин Сергій Могила, машиніст-обхідник турбінного устаткування Кирило Муренко.



У кожного з конкурсантів свій кар'єрний шлях і унікальний досвід, але знання та практичні навички, набуті під час фахового змагання, 100% стануть у пригоді всім. Це сприятиме не тільки особистому професійному зростанню молодих спеціалістів, але й загальному зміцненню енергетичної галузі завдяки продуктивній комунікації між підрозділами та ефективному обміну напрацюваннями.



Анастасія ЧАБАНЮК
Фото Ольга Михайлова

ЗНАЙ НАШИХ!

За сприяння ПАЕС та Енергоатома відбулись змагання зі спортивного орієнтування «Гардівська осінь»

19 жовтня поблизу Південноукраїнська відбулись змагання зі спортивного орієнтування «Гардівська осінь». Вперше – у форматі рогейн. Організував захід місцевий клуб спортивного орієнтування «О-Гард» за підтримки філії «ВП «Південноукраїнська АЕС» та Первинної профспілкової організації АТ «НАЕК «Енергоатом».



Спортивне орієнтування серед мешканців Південноукраїнська, зокрема й працівників ПАЕС, досить популярний вид спорту. Він розвивається декілька десятиліть, об'єднує різні покоління. Для дітей у спорткомплексі «Олімп» філії "ВП ПАЕС" діє секція спортивного орієнтування, а дорослі об'єднались в клуб «О-Гард». Саме він є ініціатором проведення традиційних змагань зі спортивного орієнтування «Гардівська осінь» - знаних і очікуваних в спільноті орієнтувальників України. Цього року вони вперше проходили у форматі рогейн.

«Я радий бачити таку велику кількість людей, яких об'єднує спільне захоплення. Південноукраїнська АЕС разом з НАЕК «Енергоатом» завжди підтримували спортсменів і людей цілеспрямованих. Ми й надалі будемо допомагати, адже спорт це перш за все здоров'я, витривалість, сила духу. Нам, українцям, зараз це дуже необхідно», - зазначив у привітальному слові генеральний директор філії «ВП «ПАЕС» Вячеслав Стоянов.



На змагання прибули спортсмени з Вознесенська, Миколаєва, Кропивницького, Одеси. Загалом зареєструвалось 128 учасників. Вони об'єднались в команди по 2-3-и особи, також окремо була категорія «сім'я». Перед учасниками стояло завдання за 4 години знайти максимальну кількість контрольних пунктів, які приховані в лісистих і скелястих місцевостях, сільських забудовах, на відкритих ділянках та зробити GPS-відмітку в програмі «iOrienteering». Переможців визначали за групами, залежно від віку та статі. Були дитячі (молодші 2008 р.н.), дорослі та ветеранські команди, які в свою чергу розподілялись на чоловічі, жіночі та змішані.



«Сьогодні наша жіноча команда «Ля-Паста», до якої крім мене входили Ірина та Надія Рожок, брала участь у рогейні «Гардівська осінь». Це не просто спорт — це випробування навичок виживання, стратегії та витривалості.

Закінчення на сьомій сторінці

Початок на шостій сторінці

Рогейн вимагає від учасників не лише фізичної підготовки, але й тактичного мислення, адже завдання полягає в тому, щоб зібрати якомога більше контрольних точок за обмежений час. З початком змагання атмосфера наповнюється адреналіном і енергією. Учасники різного віку та рівня підготовки збираються разом, щоб випробувати себе в природних умовах. Результатом цього випробування для нашої команди стало 2-ге місце серед жіночих команд. Це було супер! Дякую своїй команді та організаторам рогейну «Гардівська осінь», - ділиться враженнями інженерка управління інформації ПАЕС Тетяна Сичова.

Її колега, інженерка Зінаїда Баланюк змагалась в категорії «дорослі mix» і теж виборола срібло: «Я була у парі з Максимом Руснаком, який навчається у Кривому Розі. Наша команда утворилась спонтанно, прямо перед стартом, але ми змогли знайти спільну мову та дійти до фінішу з гідним результатом».

Атомники не лише стали активними учасниками змагань, а й відіграли важливу роль у їхній підготовці. Начальником дистанції, який особисто робив контрольні пункти та стежив за процесом, був Олександр Волков, провідний інженер-технолог ПАЕС. Однією з організаторок виступила Леся Свідніцька - тренерка-викладачка секції спортивного орієнтування спорткомплексу «Олімп» філії «ВП ПАЕС». Серед спортсменів, які здобули призові місця, були також начальник відділу із запобігання і протидії корупції Денис Трушков та інженерка відділу охорони здоров'я Альона Кислиця. В них перше місце в категорії «дорослі mix». Ветеранська команда «Два чоботи – пара», куди входила колишня працівниця ПАЕС Надія Щукіна, теж здобула перше місце.

Учасники змагань отримали заряд бадьорості та масу позитивних емоцій. Призерам вручили медалі, грамоти та іміджеву продукцію від спонсорів змагань - філії «ВП ПАЕС», профспілкової організації та АТ «НАЕК «Енергоатом».

Максим ПОСТУПАЛЬСЬКИЙ

ТВОЇ ЛЮДИ, АЕС!

Сергій Липа: «Військовим потрібно допомагати! Якщо не ми, то хто?»



Сергій Липа – працівник Південноукраїнської АЕС і власник спеціальної відзнаки «Вартові світла». Нагорода вручається працівникам НАЕК «Енергоатом» за особисту мужність і високий професіоналізм, виявлені у захисті державного суверенітету та територіальної цілісності України, зміцненні енергетичної безпеки нашої держави, подоланні наслідків збройної агресії російської федерації.

«Військовим потрібно допомагати! Якщо не ми, то хто?». За цим принципом майстер з ремонту, налагодження, перевірки та пуску устаткування атомних станцій цеху теплової автоматики та вимірювань (ЦТАВ) Сергій Липа живе і працює з початку повномасштабного вторгнення рф. Коли у 2023 році йому надійшла пропозиція взятися за виготовлення необхідних для військових пристроїв, погодився без вагань. Разом зі своїм керівником до справи долучилася й уся група пристроїв відображення інформації ЦТАВ, тож відзнаку «Вартові світла» Сергій Володимирович вважає колективною. «Фінансова частина справи, яку ми робимо, покривається за рахунок коштів благодійної акції «Допомога захисникам України», що діє на Південноукраїнській АЕС. До них ми докладаємо ще свої руки, знання та час. Волонтерство займає дуже багато зусиль та особистого часу. У нас взагалі в цеху дуже дружний колектив. Я тут працюю вже 23 роки», - говорить Сергій Липа.

До філії «ВП «Південноукраїнська АЕС» «вартовий світла» працевлаштувався 25 років тому. На підприємство прийшов після закінчення Южноукраїнського професійного ліцею, де здобув фах слюсаря з контрольно-вимірювальних приладів та автоматики. На атомній станції Сергій Володимирович хотів працювати з юності. Його першим місцем роботи був цех дезактивації. За два роки чоловік перейшов у ЦТАВ, де пройшов шлях від слюсаря 3 розряду до майстра з ремонту, налагодження, перевірки та пуску устаткування атомних станцій групи пристроїв відображення інформації. Група ремонтує та обслуговує ваговимірювальні системи полярних кранів енергоблоків № 1, 2, датчики, блоки живлення та кабельні зв'язки СДКУ-1000 енергоблоків № 1, 2; друкувальні пристрої, монітори, клавіатури інформаційних-обчислювальних систем енергоблоків № 1, 2, 3. «Наша група – це очі блочних щитів керування на усіх трьох енергоблоках. Від нас дуже багато залежить і роботи у нас завжди вистачає», - розповідає пан Сергій.

До речі, його нагорода стала в АТ «НАЕК «Енергоатом» десятою відзнакою, яку було вручено з моменту її запровадження. Проте для «вартового світла» з Південноукраїнської АЕС це не привід зупинятися. Разом з колегами Сергій Липа продовжує робити усе, що може наблизити українську Перемогу, та закликає долучатися інших. Якщо немає навичок у збиранні необхідних пристроїв, можна просто донатити, говорить він.

Ірина ПАВЛОВА
Фото Ольга Михайлова

ЗВЕРНІТЬ УВАГУ!

Увага! Є вакансії!

Відділ розробки Служби інформаційних технологій (СІТ) філії «ВП «Південноукраїнська АЕС» запрошує на роботу інженерів-програмістів.

Основні вимоги:

- вища освіта, технічна (спеціаліст, магістр);
- досвід розробки – бажано.

Знання:

- Oracle SQL\PL SQL – обов'язково;
- FastReport - – обов'язково;
- Java, JS, Angular, Maven, Tomcat – бажано;
- DELPHI – бажано;
- C++ – бажано.

Умови роботи:

нормальні умови праці;
повна зайнятість;
офіційне працевлаштування.

Для отримання більш детальної інформації звертатися до:

- начальника відділу розробки (СІТ) філії «ВП «Південноукраїнська АЕС» Дмитра Олеговича Кротова (тел. 4-25-35).

101 НАГАДУЄ

Надзвичайні ситуації, події та пожежі у Миколаївській області за 9 місяців 2024 р.

В області за 9 місяців поточного року зареєстровано 7 надзвичайних ситуацій: 1 - техногенного, 6 природного характеру, що на 75% вище показника минулого року, загиблих внаслідок НС немає, постраждало 17 осіб (збільшення показника у 17 разів). Збитки становлять 1 млн 304 тис. 362 грн, що у 400 разів нижче показника минулого року. У 2023 році - 4 НС, загинуло 3 особи, постраждала 1 особа, збитки 521 млн 525 тис. грн.

У вересні отримали територіальне поширення 2 надзвичайні ситуації природного характеру місцевого рівня: НС, пов'язана із захворюванням сільськогосподарських тварин на африканську чуму свиней - 2 випадки у Первомайському районі, Кривоозерська ТГ, 1 випадок у Баштанському районі, Березнегуватська ТГ та НС, пов'язана із захворюванням сільськогосподарських та диких тварин на грип птиці типу А у КУ «Миколаївський зоопарк».

Що стосується надзвичайних подій, то всього за 9 місяців в області зареєстровано 223 небезпечні події, не пов'язані з військовою агресією, збільшення показника у порівнянні з аналогічним періодом минулого року на 8%. Внаслідок подій загинуло 52 особи, зокрема 2 дитини, зменшення на 17%, ще 66 осіб постраждало, зокрема 9 дітей (зменшення на 31%). У 2023 році - 206 подій, загинуло 63 особи, зокрема 5 дітей, постраждало 96 осіб, зокрема 19 дітей.

Протягом вересня виникло 20 небезпечних подій, не пов'язаних з військовою агресією, внаслідок яких загинуло 2 особи, ще 5 осіб постраждало, зокрема 1 дитина.

Розподіл небезпечних подій по видах: повідомлення про замінування об'єктів - 118 подій (2023 рік - 90 подій); події на транспорті - 37, загинуло 27 осіб, зокрема 1 дитина, постраждало 53 особи, зокрема 8 дітей (2023 рік - 43 події, загинуло 36 осіб, зокрема 1 дитина, постраждало 72 особи, зокрема 7 дітей); виявлення застарілих боєприпасів - 18 подій (2023 рік - 20 подій); захворювання тварин небезпечними хворобами - 8 подій (2023 рік -10 подій); події на водних об'єктах - 32, загинуло 23 особи, зокрема 1 дитина, врятовано 17 осіб, зокрема 1 дитина (2023 рік - 29 подій, загинуло 25 осіб, зокрема 4 дитини, 4 особи врятовано, зокрема 2 дитини); отруєння людей - 2 події, постраждало 4 особи (2023 рік - 3 події, постраждало 13 осіб, з них 9 дітей); вибух - 2 події, загинула 1 особа, постраждало 3 особи, зокрема 1 дитина (2023 рік - 7 подій, загинуло 2 особи, постраждало 8 осіб); інші - 6 подій, загинула 1 особа, постраждало 6 осіб (2023 рік - 2 події, постраждало 3 дитини).

Що стосується пожеж, то за 9 місяців на території області зареєстровано: 3782 пожежі, з них 155 - внаслідок бойових дій, збільшення складає 47%. Внаслідок пожеж загинуло 38 осіб, зменшення на 21%, постраждало 58 осіб, зокрема 6 дітей, збільшення на 41%, збитки складають 218 млн 653 тис. грн, збільшення на 288%. Протягом вересня зареєстровано 526 пожеж, внаслідок яких загинуло 4 особи.

Основні причини, внаслідок яких виникли пожежі:бойові дії — 155 пожеж, необережне поводження з вогнем - 2302 пожежі; порушення вимог правил пожежної безпеки - 353 пожежі; підпал - 804 пожежі; інші - 168 пожеж; відкрита територія - 2919 пожеж.

Ольга ТЕРЬОШИНА,
начальник групи ЗНСтаЦЗ 1ДПРЗ

БУДЬТЕ В КУРСІ ПОДІЙ!
Користуйтеся тільки офіційними джерелами інформації про роботу Південноукраїнського енергокомплексу! Відскануйте QR-код, перейдіть за посиланням та підпишіться!

Енергетик
Інформаційний вісник філії «ВП ПАЕС»
Адреса: 55000 Миколаївська обл.,
м.Південноукраїнськ, бул. Шевченка, 8а, ІЦ "Імпульс", 2 поверх
Тел.: (05136) 5-76-91
Тел.: (05136) факс 5-94-00
E-mail: smi@sunpp.atom.gov.ua
Відповідальна за випуск Бондаренко О.О.
Наклад 1000 примірників
Виготовлено в друкарні філії «ВП ПАЕС»
Розповсюджується безкоштовно