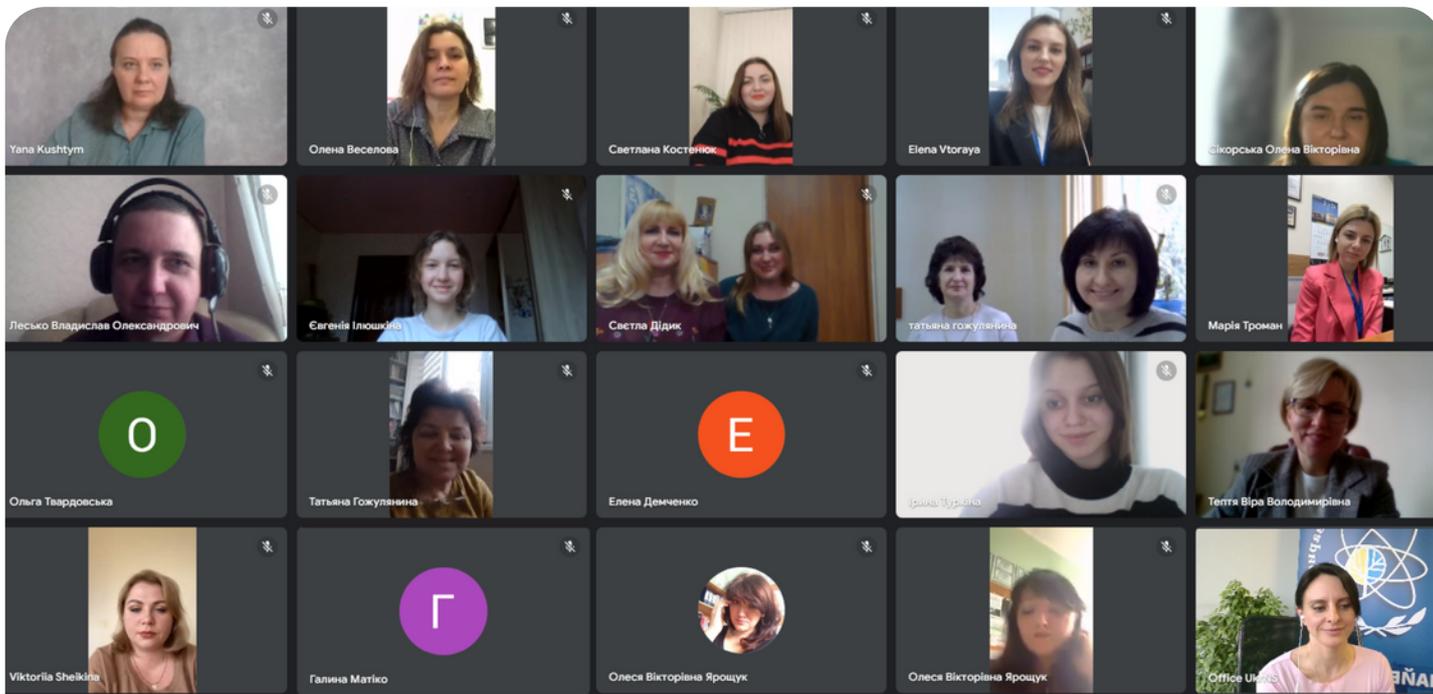


ІНФОРМАЦІЙНИЙ ВІСНИК

Українське ядерне товариство



ЖІНОЧА СЕКЦІЯ ГО “УКРЯТ”



ВІДНОВИЛА РОБОТУ ЖІНОЧА СЕКЦІЯ ГО “УКРЯТ”

Перші, після тривалої перерви, засідання жіночої секції Українського ядерного товариства відбулися у березні у онлайн форматі, а також очно на базі відокремленого підрозділу УкрЯТ в місті-супутнику Південноукраїнської АЕС Южноукраїнську.

Засідання мали на меті обговорення питань гендерної рівності, ролі жінок у атомній галузі, самореалізації атомниць, їхнього професійного й особистісного зростання, а також планів діяльності жіночої секції.

Детальніше читайте на стор. 2-3.

ЗМІСТ ВИПУСКУ:

події

[Відновила роботу жіноча секція ГО “УкрЯТ” -1-3](#)

ДІЯЛЬНІСТЬ

[Журнал “Ядерна енергетика та довкілля” - 3](#)

[Цікаво про ядерну науку. Дослідження процесів формування дисперсійних частинок при водопідготовці вапнуванням та стабілізаційній обробці води - 4](#)

[Партнери конкурсу “Атомні інноватори” - 5](#)

ПРОФОРІЄНТАЦІЯ МОЛОДІ

[Заходи для школярів на Рівненській АЕС - 6](#)

ЖІНОЧА СЕКЦІЯ ГО "УКРЯТ"

Установче засідання жіночої секції УкрЯТ відбулося 20 березня у онлайн форматі. До зустрічі долучилися представниці відокремлених підрозділів УкрЯТ, голови осередків Товариства, а також учасниці проєктів УкрЯТ для молоді.

Учасниці засідання обговорили плани та завдання діяльності жіночої секції. Зокрема, щодо створення спільноти всередині громадської організації задля підтримки жінок, що працюють у ядерній галузі, сприяння їхньому професійному та особистісному розвитку, оперативного обміну ідеями та планами, залучення більш широкого кола фахівчинь до реалізації заходів та проєктів Товариства, налагодження співпраці з іншими жіночими галузевими й громадськими організаціями України й інших країн, а також до просвітницьких та освітніх заходів за участі представниць УкрЯТ.

Крім того, під час засідання було представлено проєкт Плану гендерної рівності ГО «УкрЯТ».

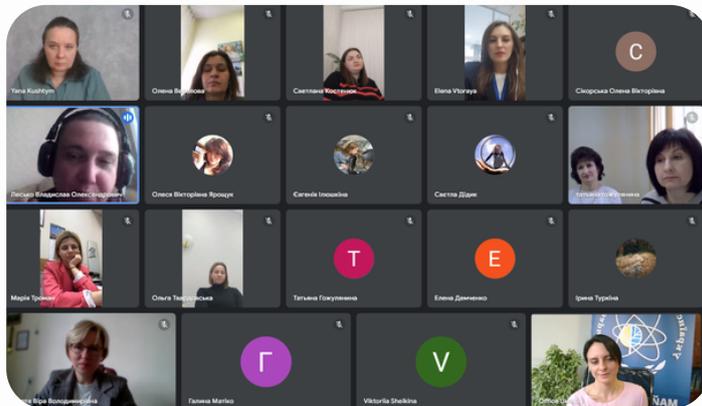
Українське ядерне товариство, як найбільша галузева громадська організація в Україні, що об'єднує понад 3 000 членів, завжди прагне слідувати найвищим та передовим світовим практикам, зокрема й цілям сталого розвитку. Однією із пріоритетних цілей є сприяння гендерній рівності. Представлений документ містить детальну інформацію про цілі УкрЯТ у цьому напрямі, визначає перелік заходів, розподіляє обов'язки та перераховує необхідні ресурси для покращення гендерної рівності в Товаристві та атомній галузі України в цілому. Затвердження Плану заплановане на найближчому Засіданні Правління Товариства.

Учасниці засідання також представили низку пропозицій та ідей щодо активізації роботи жіночої секції, а також обговорили ініціативи щодо найближчих заходів УкрЯТ як у відокремлених підрозділах, так і для жіночої спільноти Товариства в цілому.

**ОЗНАЙОМИТИСЯ З
ПЛАНОМ ГЕНДЕРНОЇ
РІВНОСТІ
ГО "УКРЯТ"**



Серед них творчі, волонтерські та благодійні проєкти, проведення тренінгів та семінарів для жінок, реалізація менторських програм під час вступної кампанії для молоді, участь жінок у заходах для широкої громадськості, де вони ділитимуться своїм досвідом роботи у атомній та суміжних галузях та інші. Учасниці заходу висловили сподівання, що такий напрям, як діяльність жіночої секції всередині Товариства, може бути ще одним інструментом самореалізації жінок, їхнього професійного й особистісного зростання.



У березні за ініціативи Жіночої секції Українського ядерного товариства було проведено поетичний флешмоб з нагоди 210-ї річниці від Дня народження великого українського поета та художника Тараса Григоровича Шевченка. Мета патріотичної ініціативи - вшанувати творчість та популяризувати безсмертну поетичну спадщину українського Кобзаря. Усі охочі мали можливість долучитися, записавши відео із декламуванням поезії Т. Шевченка. Найкращі з них були опубліковані на сторінках Українського ядерного товариства у соціальних мережах.

ЗАСІДАННЯ ЖІНОЧОЇ СЕКЦІЇ УКРЯТ В ЮЖНОУКРАЇНСЬКУ

Відбулося перше засідання жіночої секції УкрЯТ в Южноукраїнські.

На засіданні учасниці проаналізували законодавство України на предмет наявності нормативних документів які б регулювали питання гендерної рівності; ознайомилися з низкою документів, які створені товариством для подолання гендерних стереотипів; обговорили плани щодо створення робочої групи жіночої секції УкрЯТ в Южноукраїнську.



Учасниці заходу визначилися з найактуальнішими та проблемними питаннями, які виникають для жінок під час працевлаштування та роботи, а також склали календар заходів жіночої секції УкрЯТ в Южноукраїнську.



ЖУРНАЛ "ЯДЕРНА ЕНЕРГЕТИКА ТА ДОВКІЛЛЯ"

Вийшов новий випуск науково-технічного журналу "Ядерна енергетика та довкілля", співзасновниками якого є Інститут проблем безпеки атомних електростанцій НАН України та ГО "Українське ядерне товариство".

Випуск включає статті, присвячені актуальним питанням атомної енергетики та радіоекології, зокрема: моделювання процесів у герметичному огороженні реакторної установки з ВВЕР-1000 під час випробувань на герметичність; ризик-орієнтований метод оптимізації стратегії планового ремонту за технічним станом систем, важливих для безпеки ядерних енергоустановок; огляд методів та технологій кондиціонування високоактивних твердих радіоактивних відходів у ядерному паливному циклі; загальний підхід до поводження з паливовмісними матеріалами і супутніми радіоактивними відходами на етапі діяльності з вилучення їх із приміщень об'єкта «Укриття» та ін

ОЗНАЙОМИТИСЯ З ВИПУСКОМ



Ознайомитися з випуском можна за посиланням: <https://bit.ly/3v154wQ>

ПРОЄКТ "ЦІКАВО ПРО ЯДЕРНУ НАУКУ"

Українське ядерне товариство представило наступну статтю в рамках проєкту «Цікаво про ядерну науку».

Тема публікації: "Дослідження процесів формування дисперсійних частинок при водопідготовці вапнуванням та стабілізаційній обробці води".

Статтю підготував Павло Кузнецов, головний фахівець відділу головного технолога філії "ВП "Рівненська АЕС", аспірант "Національного університету водного господарства та промисловості".

Зі статті читач дізнається про важливість якості води для ефективної роботи атомних електростанцій, зокрема у системі охолодження; про те, чому застосування вапнування та стабілізаційної обробки для очищення води виявляється ключовим для зменшення утворення накипу та оптимізації процесів водопідготовки, а також про дослідження, проведені на прикладі Рівненської атомної електростанції, які підкреслюють важливе значення цих методів для забезпечення надійного функціонування енергетичних установок.



ПРОЄКТ ВІД ГО "УКРЯТ"
ЦІКАВО ПРО ЯДЕРНУ НАУКУ

ДОСЛІДЖЕННЯ ПРОЦЕСІВ ФОРМУВАННЯ ДИСПЕРСІЙНИХ ЧАСТИНОК ПРИ ВОДОПІДГОТОВЦІ ВАПНУВАННЯМ ТА СТАБІЛІЗАЦІЙНІЙ ОБРОБЦІ ВОДИ НА АЕС

ПАВЛО КУЗНЕЦОВ



Головний фахівець відділу головного технолога філії "ВП "Рівненська АЕС", аспірант "Національного університету водного господарства та промисловості"

ЧИТАТИ
СТАТТЮ



Якщо Ви хочете поділитися своєю науковою роботою, її результатами або статтею на тематику ядерної енергетики та науки, заповнюйте онлайн-анкету для участі:

ЗАЯВКА НА УЧАСТЬ



ЦІКАВО ПРО ЯДЕРНУ НАУКУ

ПРОЄКТ ВІД ГО "УКРЯТ"
ПРО НАУКОВІ ДОСЛІДЖЕННЯ
ТА РОЗРОБКИ В СФЕРІ
ЯДЕРНОЇ ГАЛУЗІ

ЗАПОВНИТИ ОНЛАЙН АНКЕТУ



КОНКУРС "АТОМНІ ІННОВАТОРИ"-2024. ПАРТНЕРИ КОНКУРСУ



Закінчилася реєстрація на участь у конкурсі наукових проєктів у сфері ядерної науки, атомної енергетики та промисловості «Атомні інноватори»-2024. Цього року серед учасників – фахівці організацій, підприємств та установ ядерної та суміжних галузей: Національний науковий центр "Харківський фізико-технічний інститут", Інститут проблем безпеки атомних електростанцій НАН України, Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна, Рівненської АЕС. Один із учасників цього року представляє компанію Radium Energy Sp. z o (Польща).

Підтримати конкурс зголосилися провідні Компанії атомної галузі - АТ "НАЕК "Енергоатом", Група компаній Energy Safety Group, компанія Фенікс Контакт Україна (Phoenix Contact Ukraine), а також Американське ядерне товариство American Nuclear Society та один з найкращих технічних університетів світу - Массачусетський технологічний інститут Massachusetts Institute of Technology (MIT).

Всі партнери конкурсу будуть представлені серед членів журі та оцінюватимуть роботи учасників.

Конкурс започаткований у 2023 році Українським ядерним товариством за участю Ради молодих вчених при відділенні фізико-технічних проблем енергетики НАН України та Ради молодих вчених при відділенні ядерної фізики та енергетики НАН України.

Проєкт спрямований на підвищення мотивації молодих науковців, студентів, аспірантів та фахівців підприємств атомної галузі до створення інноваційних рішень, розробок, підходів, які сприятимуть розвитку ядерної енергетики України, покращенню ефективності виробничих процесів, безпечній експлуатації ядерних об'єктів, а також матимуть вплив на розвиток ядерної науки та технологій.

Умовами конкурсу передбачено грошові винагороди переможцям, а також підтримку в подальшій реалізації та масштабуванні представленого проєкту.

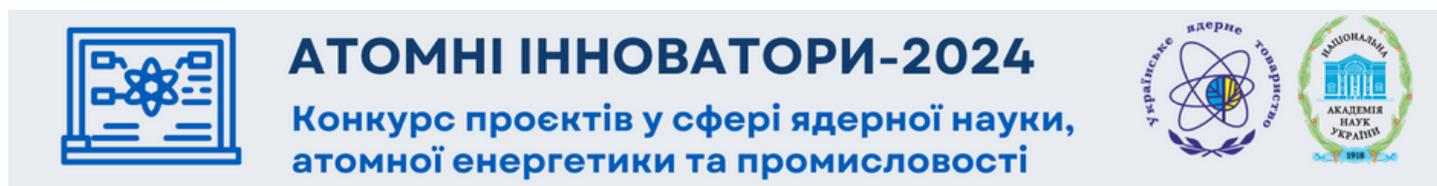


З детальною інформацією про конкурс та умовами участі можна ознайомитися у інформаційному повідомленні про конкурс

[ІНФОРМАЦІЯ
ПРО КОНКУРС](#)



[КОНКУРС "АТОМНІ ІННОВАТОРИ" - 2023](#)



ЗАХОДИ ДЛЯ ШКОЛЯРІВ НА РІВНЕНСЬКІЙ АЕС

Понад 60 учасників профорієнтаційного проекту «Ядерна школа РАЕС» взяли участь в брейн-ринзі на тему атомної енергетики. Захід організували та провели працівники управління інформації та зв'язків з громадськістю РАЕС, управління кадрів атомної станції та представники ВП ГО «УкрЯТ» в Рівненській області.

Для школярів міста-супутника РАЕС проводяться екскурсії у інформаційному центрі «Полісся» Рівненської АЕС. Новими гостями стали учні Костянтинівської гімназії (Сарненський район Рівненської області).

Екскурсія була насиченою і пізнавальною. Діти дізнались більше про історію РАЕС та її міста-супутника, оглянули макети енергоблоків ВВЕР-1000 і ВВЕР-440, спробували виробити електроенергію на велогенераторі та «пройшли» дозиметричний контроль, відвідали машинну залу та реакторне відділення енергоблоків у ході віртуальної екскурсії проммайданчиком, дізналися про місце та роль електростанції в енергосистемі країни. Приємним бонусом стала вікторина, під час якої серед найактивніших дітей розіграли подарунки від Рівненської АЕС та ВП ГО «УкрЯТ» в Рівненській області.



МАЙБУТНЄ ЗА
ЯДЕРНОЮ
ЕНЕРГЕТИКОЮ



WWW.UKRNS.ORG
INFO@UKRNS.ORG
(044) 464-53-08