

До 30-річчя аварії на Чорнобильській атомній електростанції

Указом Президента України Петра Порошенка 2016 рік об'явлено Роком вшанування учасників ліквідації наслідків аварії на Чорнобильській АЕС та пам'яті жертв Чорнобильської катастрофи. У зв'язку з цим розроблено урядовий план заходів різного характеру. Одним з таких масштабних заходів, присвячених 30-річчю аварії на ЧАЕС, став Міжнародний форум «Уроки Чорнобиля – для ядерної безпеки світу», який відбувся 21–23 квітня 2016 року на базі Національного технічного університету України «КПІ».

Форум було ініційовано адміністрацією ЧАЕС та науковою спільнотою України для більш активного залучення світового співтовариства до вирішення проблем, пов'язаних із ліквідацією наслідків аварії ЧАЕС, зокрема для обговорення нового етапу міжнародного співробітництва щодо остаточного перетворення об'єкта «Укриття» на екологічно безпечну систему.

Проект програми Форуму було затверджено на засіданні Кабінету Міністрів України. До Програмного комітету Форуму, головою якого був президент НАН України, академік Б. Є. Патон, увійшли відомі учені, спеціалісти, політики та громадські діячі України. Участь у Форумі взяли відомі політики, видатні вчені, найкращі експерти з ядерної енергетики, екології, радіобіології та радіаційної медицини з України та 34 країн світу. Загалом у роботі Форуму взяли участь 156 іноземних учасників.

Серед учасників Форуму від України було 11 міністерств і відомств, наукові установи і університети, ліквідатори аварії на ЧАЕС, Між-

народна організація «Союз Чорнобиль» та інші громадські об'єднання чорнобильців, Асоціація «Український ядерний Форум» та інші. Загалом були присутні 36 організацій і об'єднань, що представляли Україну.

Окрім українських ЗМІ роботу Форуму висвітлювали міжнародні ЗМІ з 8 країн світу. Студентський прес-центр вів пряму трансляцію Форуму на весь світ через мережу You Tube.

Форум працював у форматі тематичних пленарних засідань, на яких розглядалися такі питання:

1. Стан зруйнованого реактора, процесів, що відбуваються в зоні відчуження, їх прогностичних параметрів; фізико-технологічні недосконалості діючих реакторів; недосконалості підготовки персоналу і населення; психологічна невідповідність населення до ядерних катаклізмів, стан міжнародного моніторингу безпеки ядерних об'єктів.

2. Міжнародні вимоги до конструктивної міцності ядерних об'єктів.

3. Міжнародні стандарти роботи служб надзвичайного реагування на ядерні катаклізми.

4. Взаємодія міжнародних організацій різних рівнів у випадку ядерних катаклізмів.

5. Взаємодія органів охорони здоров'я із регіональними, національними та місцевими органами влади у запобіганні людським втратам та наданні медичної допомоги.

6. Освіта заради ядерної безпеки світу.

Доповіді учасників Форуму були цікавими як джерела не тільки науково-практичної інформації, а й їх власного неоціненного досвіду.

Академіку НАН України К.М. Ситнику – 90



3 червня 2016 р. виповнилося 90 років від дня народження відомого українського фітобіолога, організатора науки та громадського діяча, академіка НАН України Костянтина Меркурійовича Ситника. Народився він у 1926 р. на хуторі Шишків, поблизу Луганська, в родині коваля. В 1949 р. закінчив природничий факультет Луганського педагогічного інституту за спеціальністю хімія та природознавство. З 1950 р. К.М. Ситник працює в Національній академії наук України. В 1955 р. він здобув учений ступінь кандидата біологічних наук, в 1966 р. – став доктором. В 1960–1979 рр. К.М. Ситник – завідувач відділу фізіології рослин Інституту ботаніки АН УРСР, 1970–2003 рр. – його директор, з 2003 – почесний директор. В 1966–1970 рр. – головний учений секретар Президії АН УРСР, 1972–1974 рр. – академік-секретар Відділення загальної біології АН УРСР, 1974–1988 рр. – віце-президент АН УРСР.

Під безпосереднім керівництвом та особистій участі К.М. Ситника в 70-ті роки ХХ ст. були започатковані дослідження з біо- та хемосистематики рослин, закладено основи для подальшого роз-