



РАДА МОЛОДИХ ВЧЕНИХ ПРИ ВІДДІЛЕННІ ФІЗИКО-ТЕХНІЧНИХ ПРОБЛЕМ ЕНЕРГЕТИКИ НАН УКРАЇНИ

УКРАЇНСЬКЕ ЯДЕРНЕ ТОВАРИСТВО



Резолюція

III Міжнародного круглого столу-конференції
«Перспективи впровадження інновацій у атомну енергетику»
м. Київ, 24 вересня 2021 року

Конференція «Перспективи впровадження інновацій у атомну енергетику» організована Радою молодих вчених при Відділенні фізико-технічних проблем енергетики НАН України та ГО «Українське ядерне товариство» за сприяння Національної академії наук України та ДП «НАЕК «Енергоатом».

Метою конференції було залучення широкого кола фахівців та представників громадськості до конструктивного обговорення науково-технічних проблем функціонування та розвитку атомної енергетики України, досягнень вітчизняної ядерної науки та перспектив їх впровадженню в ядерну галузь.

У роботі конференції взяли участь понад 70 представників наукових установ різних держав: України, Франції, Литви, Канади та інших країн, які представили 35 наукових доповідей.

В роботі конференції прийняли участь фахівці та науковці Національної академії наук України, Інституту проблем безпеки АЕС, НАН України Інституту ядерних досліджень НАН України, Інститут газу НАН України, Інституту проблем моделювання в енергетиці ім. Г.Є. Пухова НАН України, Інституту електродинаміки НАН України, Державного науково-технічного центру з ядерної та радіаційної безпеки, Національного наукового центру «Харківський фізико-технічний інститут», Вінницького Національного технічного університету, Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна, Сумського державного університету, Національного університету «Львівська політехніка», НТУ «Харківський політехнічний інститут», Державного трубного інституту ДП НДТІ, ДП «НАЕК «Енергоатом», АТ «Турбоатом», АТ «Сумське машинобудівне науково-виробниче об'єднання», ГС «СІГРЕ», University of Ontario Institute of Technology, Institute for consolidation and partnership, Technetics group France та інших підприємств та наукових установ.

Учасники круглого столу-конференції заслухали пленарні та секційні доповіді, розглянули розробки і дослідження українських та іноземних вчених обговорили перспективи розвитку ядерної науки, технологій та інновацій, питання необхідності державної підтримки проектів розвитку атомної енергетики, як стратегічної галузі економіки та промисловості України. Враховуючи, що розвиток та функціонування атомної енергетики є питанням особливої важливості для національної, безпеки України, енергетичної

незалежності, сталого розвитку економіки та пом'якшення наслідків змін клімату, учасники круглого столу

ВИРІШИЛИ:

1. Визнати розвиток атомної енергетики пріоритетним завданням для України та гарантувати збереження частки атомної енергії в загальному енергобалансі на рівні вище 50% до 2050 року.

2. Включити в оновлену енергетичну стратегію України питання будівництва нових енергоблоків АЕС з еволюційними реакторами з підвищеними вимогами до безпеки та економічної привабливості.

3. Невідкладно розпочати процедури передбачені чинним Законодавством України для будівництва нових енергоблоків АЕС за сучасними технологіями з високим ступенем локалізації виробництва та залученням вітчизняних підприємств та наукових установ.

4. З метою уникнення затягування процесу будівництва нових енергоблоків внести зміни до статті 20 Закону України «Про використання ядерної енергії та радіаційну безпеку» та визначити єдиний орган місцевої влади, який погоджує питання розміщення на своїй території об'єктів та підприємств ядерної галузі.

5. Розробити державну цільову програму розвитку ядерної науки, технологій та збереження наукового і кадрового потенціалу

6. Стимулювати підвищення якості підготовки кадрів технічних спеціальностей у закладах вищої освіти шляхом покращення матеріально-технічного забезпечення та впровадження механізмів дуальної освіти.

7. Стимулювати подальші дослідження щодо розвитку в Україні гібридної енергетичної системи на основі атомної генерації та відновлювальних джерел енергії.

8. З метою покращення фінансового стану підприємств атомної галузі забезпечити виконання рішення РНБО від 30.07.2021 «Про заходи з нейтралізації загроз в енергетичній сфері» в частині забезпечення конкурентних механізмів на ринку електроенергії та створення однакових умов для всіх учасників.

9. Продовжити об'єктивне інформування населення про економічні, екологічні та соціальні переваги атомної енергетики та її стратегічну роль в забезпеченні енергонезалежності та сталого розвитку України.

Учасники круглого столу-конференції висловили подяку організаторам за її проведення на високому науково-технічному рівні і рекомендували направити цю Резолюцію до Верховної Ради України, Офісу Президента України, Кабінету Міністрів України, Міністерства енергетики України, Міністерства економіки України, Державної інспекції ядерного регулювання України і засобам масової інформації та рекомендувати врахувати її при прийнятті рішень та розробці стратегічних документів щодо розвитку енергетики, науки та технологій.

Прийнято на пленарному засіданні конференції

24.09.2021 р.