



SPRAWOZDANIE z działalności Rady do spraw Bezpieczeństwa Jądrowego i Ochrony Radiologicznej w roku 2022

W roku 2022 Rada działała w składzie:

1. Janusz Janeczek- przewodniczący Rady
2. Andrzej Chmielewski- zastępca przewodniczącego Rady
3. Marek K. Janiak- członek Rady
4. Piotr Kociński – członek Rady
5. Leszek Królicki – członek Rady
6. Tomasz Nowacki – członek rady

W roku 2022 Rada spotkała się pięć razy w dniach: 1.03 (w siedzibie PAA), 8.03 (w formule hybrydowej spotkanie kontaktowe i on-line), 22.03 (on-line), 13.06 i 14.10. Obydwa ostatnie, w siedzibie PAA. Spotkania w marcu odbyły się z inicjatywy Prezesa PAA i miały charakter informacyjny. W posiedzeniach Rady uczestniczyli Prezes PAA dr Łukasz Młynarkiewicz, wiceprezes PAA Andrzej Głowacki oraz Bartosz Dzikowski – dyrektor Centrum ds. Zdarzeń Radiacyjnych PAA. W niektórych posiedzeniach uczestniczyli także zaproszeni eksperci w zakresie postępowania z osobami narażonymi na promieniowanie jonizujące oraz dozymetrii.

Tematy posiedzeń obejmowały zrealizowane oraz planowane działania PAA w związku z obecną i możliwą sytuacją międzynarodową, zagadnienia związane z monitoringiem radiacyjnym w Polsce oraz inne sprawy wniesione przez Prezesa PAA, w tym konieczność zdefiniowania explicite dozoru jądrowego czy uwarunkowania prawne działań zewnętrznych podmiotów doradzających. Członkowie Rady oraz eksperci podkreślili konieczność wystosowania komunikatu dla społeczeństwa, w szczególności zaznaczenie, że sytuacja radiacyjna kraju nie zmieniła się, a nieuzasadnione zażywanie preparatów z jodem jest szkodliwe. Dyskutowano możliwości określenia wielkości pochłanianych dawek promieniowania jonizującego w razie zdarzenia radiacyjnego. Członkowie Rady wysunęli pomysł aktualizacji przez PAA ankiety dotyczącej możliwości organizacyjno-analitycznych jednostki wykonującej pomiary promieniowania jonizującego w przypadku zaistnienia zdarzenia radiacyjnego. Ankieta po uwzględnieniu uwag Rady oraz CLOR została przez PAA rozesłana do jednostek z uprzednio przygotowanej listy.



Na posiedzeniu Rady w dniu 13.06. prof. Marek Janiak wygłosił wykład pt. "Procedury zarządzania kryzysowego w aglomeracji warszawskiej w sytuacji wystąpienia zagrożenia skażeniem promieniotwórczym w zakresie ratownictwa medycznego."

Pomiędzy posiedzeniami, Rada w trybie komunikacji elektronicznej opiniowała zalecenia i decyzje Prezesa PAA, a w szczególności: projekt zaleceń PAA dotyczących stosowania aparatów rentgenowskich do celów weterynaryjnych oraz projekt decyzji Prezesa PAA dotyczący wniosku Narodowego Centrum Badań Jądrowych o zmianę zezwolenia dotyczącego reaktora badawczego Maria

Rada opiniowała także opracowaną przez PAA informację wyprzedzającej dla ludności na wypadek zdarzenia radiacyjnego.

Na wniosek wiceprezesa PAA, Rada wydała pozytywną opinię w sprawie dwóch raportów z oceny okresowej bezpieczeństwa jądrowego dwóch przechowalników wypalonego paliwa jądrowego zlokalizowanych na terenie Narodowego Centrum Badań Jądrowych.

W roku 2022 członkowie Rady kontynuowali wykłady on-line dla pracowników PAA. Profesor Andrzej Chmielewski wygłosił pierwszego lutego wykład pt. „Wybrane aspekty radiochemii i chemii jądrowej ważne dla bezpieczeństwa jądrowego i ochrony radiologicznej”. Profesor Leszek Królicki w dniu czwartego listopada wygłosił wykład nt. teranostyki w medycynie nuklearnej, a dwunastego grudnia doktor Piotr Kociński wygłosił wykład pt. „Informacja i dane w kontekście zarządzania infrastrukturą jądrową”.

Członkowie Rady uczestniczyli w konferencji organizowanej przez Senat RP dotyczącej roli Programu polskiej energetyki jądrowej w ochronie środowiska i klimatu. Przewodniczący Rady uczestniczył w obchodach 40-lecia PAA.

Prof. dr hab. Janusz Janeczek

Przewodniczący Rady ds.
Bezpieczeństwa Jądrowego
i Ochrony Radiologicznej