



Przewodniczący
Rady ds. Bezpieczeństwa Jądrowego
i Ochrony Radiologicznej
Prof. dr hab. Janusz Janeczek

Warszawa, 31 stycznia 2019

SPRAWOZDANIE
z działalności w 2018 roku
Rady do spraw Bezpieczeństwa Jądrowego i Ochrony Radiologicznej

W roku 2018, Rada pracowała w składzie:

1. prof. Janusz Janeczek – przewodniczący
2. prof. Andrzej Grzegorz Chmielewski – zastępca przewodniczącego
3. prof. Konrad Świrski – sekretarz
4. prof. Marek Krzysztof Janiak – członek
5. Mateusz Mameczar – członek
6. dr Tomasz Nowacki – członek (do 3.10.2018)
7. Olga Cebula – członek (od 14.11.2018)

W 2018 roku odbyły się 2 spotkania Rady w dniach: 27 lutego i 6 listopada. Wszystkie posiedzenia są udokumentowane Protokołami, odpowiednio Nr 1/2018 i 2/2018. Protokoły przygotowywane były przez Sekretarza Rady i na kolejnych posiedzeniach po przyjęciu przez Radę, podpisywane były przez Sekretarza i Przewodniczącego Rady.

Na posiedzeniu w dniu 27 lutego przyjęto Sprawozdanie z działalności Rady w roku 2017 i dyskutowano nt. struktury wykorzystania promieniowania jonizującego w Polsce oraz zagrożenia promieniowaniem w medycynie i uregulowaniami tej kwestii w prawie atomowym. Wskazano na bardzo dynamiczny wzrost wykorzystania technologii związanych z ochroną radiologiczną w weterynarii. Podkreślono konieczność kształcenia inspektorów dozoru jądrowego oraz zmodyfikowania systemu szkoleń. Na tym posiedzeniu Rada omówiła zagadnienia nowej Dyrektywy UE 2013/59/EUROATOM, ustanawiającej nowe zastrzone normy ochrony przed promieniowaniem jonizującym. Podkreślono konieczność lepszej wymiany informacji pomiędzy różnymi instytucjami odpowiedzialnymi za ochronę radiologiczną oraz zintensyfikowanie transferu wiedzy do środowiska lekarskiego.

Rada przeanalizowała pismo Prezesa PAA z dnia 26.02.2018 dotyczące projektu decyzji nr 1/2018/Maria wraz z wnioskiem NCBJ o zmianę zezwolenia 1/2015/Maria i pismem



dotyczącym sprecyzowania wniosku NCBJ wraz z instrukcją 04-NT-18. Z uwagi na krótki czas możliwy dla zaopiniowania wniosku, jaki mieli członkowie Rady, po dyskusji wewnętrznej zdecydowano o warunkowym zaakceptowaniu wniosku Prezesa PAA i podjęciu Uchwały nr 1/2018 w sprawie wydania opinii dotyczącej projektu decyzji nr 1/2018/Maria zmieniającej zezwolenie nr 1/2015/Maria.

Na posiedzeniu w dniu 06 listopada Rada omawiała propozycję wydania opinii dotyczącej zmiany zezwolenia nr 1/2015/Maria w związku z proponowaną modernizacją układu pomiaru różnic temperatury w kanałach paliwowych reaktora MARIA. Stwierdzono, że wprowadzenie nowego systemu pomiarowego na pewno nie wpłynie na pogorszenie możliwości detekcji stanów awaryjnych. Rada jednogłośnie pozytywnie zaopiniowała projekt Decyzji. Następnie Prezes Państwowej Agencji Atomistyki przedstawił stan zaawansowania Polskiego Programu Energetyki Jądrowej i prace PAA związane z realizacją PPEJ. Rada zwraca uwagę, że realizacja programu jest niepewna i do tej pory nie jest znana końcowa wersja PEP (Polityka Energetyczna Polski) wraz z decyzją dotyczącą planów energetyki jądrowej oraz uaktualnionego harmonogramu PPEJ. Podkreślono właściwe działania PAA i wzorcowe przygotowanie PAA do PPEJ oraz właściwą realizację wszystkich zadań nałożonych na PAA. Rada zwróciła uwagę na konieczność budowy TSO (Technical Support Organization) w przypadku aktywnego prowadzenia projektu PPEJ.

Zmiany w składzie Rady do spraw Bezpieczeństwa Jądrowego i Ochrony Radiologicznej

W dniu 3.10.2018 zgodnie z decyzją Ministra Środowiska z funkcji członka Rady ds. BJOR został odwołany pan dr Tomasz Nowacki; dnia 14.11.2018 na w/w stanowisko została powołana pani Olga Cebula.

**Przewodniczący Rady do spraw
Bezpieczeństwa Jądrowego i Ochrony Radiologicznej**

Prof. dr hab. Janusz Janeczek