

## Informacja o wpływie działalności z wykorzystaniem promieniowania jonizującego na zdrowie ludzi i na środowisko

Na podstawie art. 32c ust. 2 ustawy Prawo atomowe (t.j. Dz. U. 2023 poz. 1173), informuję, że w komórce organizacyjnej: Katedra Fizyki Materii Skondensowanej Wydziału Fizyki, ul. Konstantego Ciołkowskiego 1L, 15-245 Białystok, należącej do jednostki organizacyjnej:

**Uniwersytet w Białymstoku**

**ul. Świerkowa 20B, 15-328 Białystok**

wykonywana jest działalność związana z narażeniem na promieniowanie jonizujące polegająca na –  
**stosowaniu i przechowywaniu źródeł promieniotwórczych**

**stosowaniu urządzeń wytwarzających promieniowanie jonizujące**

Na podstawie art. 17 ust. 1 ustawy Prawo atomowe, w celu dostosowania sposobu oceny zagrożenia do jego spodziewanego poziomu, pracownicy komórki organizacyjnej zostali zaliczeni do kategorii **B** narażenia.

Ocena narażenia pracowników prowadzona jest na podstawie: pomiarów dozymetrycznych w środowisku pracy w sposób pozwalający stwierdzić prawidłowość zaliczenia pracowników do tej kategorii.

W 2023 roku ~~stwierdzone~~/**nie stwierdzono**\* przekroczenia dawek granicznych określonych dla pracowników.

Kierownik jednostki organizacyjnej zapewnia wykonywanie działalności związanej z narażeniem zgodnie z zasadą optymalizacji wymagającą, żeby – przy rozsądnym uwzględnieniu czynników ekonomicznych i społecznych oraz aktualnego stanu wiedzy technicznej – liczba narażonych pracowników i osób z ogółu ludności oraz prawdopodobieństwo ich narażenia były jak najmniejsze, a otrzymywane przez nich dawki promieniowania jonizującego były możliwie małe.

W związku z wykonywaniem wyżej opisanej działalności do środowiska są/nie są\* uwalniane substancje promieniotwórcze.

Na podstawie powyższych informacji stwierdza się, że działalność w **2023** roku **nie miała negatywnego/ miała jednostkowy negatywny**\* wpływu na zdrowie ludzi i środowisko.

Białystok, 31.12.2023 r.  
(miejscowość, data)

Białystok, 31.12.1023 r.  
(miejscowość, data)

**INSPEKTOR  
OCHRONY RADIOLOGICZNEJ**  
Decyzja nr IQR/46/2023

*Piotr Zaleski*  
**dr Piotr Zaleski**

.....  
(inspektor ochrony radiologicznej)  
UNIWERSYTETU W BIAŁYMSTOKU

*Prof. dr hab. Robert W. Ciborowski*

.....  
(kierownik jednostki organizacyjnej)

\* wybrać odpowiednie