

Zadania Oddziału Higieny Radiacyjnej

Oddział Higieny Radiacyjnej realizuje zadania PWIS

w zakresie kontroli i bieżącego nadzoru nad warunkami pracy

i ochroną zdrowia osób zatrudnionych w zakładach stosujących promieniowanie jonizujące i niejonizujące

oraz ochronę populacji przed zbędnym napromieniowaniem poprzez:

•

kontrole sprawdzające przestrzeganie odpowiednich przepisów w jednostkach organizacyjnych stosujących aparaty rentgenowskie w celach medycznych, w zakresie ochrony radiologicznej personelu, pacjenta i populacji oraz źródła promieniowania jonizującego, w zakresie ochrony radiologicznej pacjenta;

•

kontrole sprawdzające przestrzeganie odpowiednich przepisów w jednostkach organizacyjnych stosujących źródła pól elektromagnetycznych;

•

wydawanie zezwoleń na uruchomienie i stosowanie aparatów rentgenowskich

w celach medycznych oraz na uruchamianie pracowni, w których mają być stosowane źródła promieniowania jonizującego (patrz załączniki);

•

wydawanie zgód i opinii dla jednostek organizacyjnych udzielających świadczeń zdrowotnych z wykorzystaniem promieniowania jonizującego (patrz załącznik);

•

udział w wyjaśnianiu przyczyn wzrostu dawek otrzymywanych przez pracowników zatrudnionych w warunkach narażenia na promieniowanie jonizujące, a zwłaszcza przekroczeń dawek granicznych;

-

pomiary dozymetryczne w środowisku pracy i otoczeniu pracowni rentgenowskich w związku ze stosowaniem źródeł promieniowania rentgenowskiego;

-

pomiary skażeń promieniotwórczych prób żywności i elementów środowiska;

-

uczestniczenie w działaniach podejmowanych w przypadku wystąpienia zdarzenia radiacyjnego o zasięgu wojewódzkim;

-

poświadczanie radiologicznych świadectw eksportowych na produkty rolno-spożywcze pochodzenia niezwierzęcego do krajów spoza Unii Europejskiej;

-

działalność opiniotwórczą, informacyjną i popularyzatorską w dziedzinie higieny radiacyjnej.