

ОСОБЛИВОСТІ ФОРМУВАННЯ ДОЗОВИХ НАВАНТАЖЕНЬ НА РИБ КАНІВСЬКОГО ВОДОСХОВИЩА

О. М. Волкова, В. В. Беляєв, О. Л. Зарубін, В. А. Костюк

Вивчали формування поглиненої дози опромінення для різних видів риб Канівського водосховища від інкорпорованих радіонуклідів, води та донних відкладів. Враховували особливості міграційної поведінки риб та просторовий розподіл радіонуклідів на площі дна. Установлено, що сформована за рік поглинена доза опромінення риб Канівського водосховища становить від 170 до 1300 мкГр/рік.

Ключові слова: риби, поглинена доза, Канівське водосховище, ^{137}Cs .