

О. О. Парлаг, В. Т. Маслюк, І. С. Потокі, П. Б. Арясов, О. І. Коханюк

## ВМІСТ $^{137}\text{Cs}$ В ЇСТІВНИХ ГРИБАХ ЗАКАРПАТСЬКОЇ ОБЛАСТІ

Проведено аналіз вмісту  $^{137}\text{Cs}$  в їстівних грибах (*Boletus edulis* Bull.: Fr. та *Leccinum scabrum* (Bull.: Fr.) S.F.Gray) Закарпатської області. Питома активність  $^{137}\text{Cs}$  в зібраних грибах не перевищує  $354 \pm 53$  Бк/кг (у сухій речовині). Проведена оцінка внеску в дозу внутрішнього опромінення населення при вживанні 1 кг грибів.

*Ключові слова:* їстівні гриби,  $^{137}\text{Cs}$ , гамма-спектрометрія, питома активність, доза внутрішнього опромінення.