

Kozubova N., Sushchenko O., Mitkov M., Olshanska O. (2024), "Local population, tourism, hotel and restaurant enterprises as the main producers of municipal solid waste", *International Conference on Agricultural, Biodiversity and Environmental Economics (ICABEE 2024)*, *BIO Web of Conferences* 114,

У дослідженні проаналізовано стан управління твердими побутовими відходами в Україні та виявлено, що охоплення роздільного збору відходів є низьким. Існує недостатня кількість різних типів контейнерів для роздільного збору відходів. Менше 20% населення охоплено роздільним збором, а в більшості населених пунктів є контейнери лише для роздільного збору ПЕТ-пляшок. Лише 31% населення висловило намір брати участь у сортуванні. Причини низького рівня сортування не є дивними, оскільки, крім низького рівня екологічної свідомості українців, муніципалітети, за винятком великих регіональних центрів, ще не створили належних умов для сортування.

Було проведено соціологічне опитування, результати якого проаналізовано за допомогою рангової кореляції Спірмена з метою визначення найефективніших заходів впливу на екологічну поведінку населення. За оцінками експертів, HoReCa України генерує 97,1 тис. тонн твердих відходів. Тверді побутові відходи, що утворюються в готелях, є багатокомпонентними і включають папір, харчові відходи, різні метали, пластик, алюміній і скло. Впровадження програми зменшення твердих побутових відходів у готелі може значно знизити витрати на утилізацію відходів, одночасно зробивши готель більш екологічним. Це особливо актуально, оскільки тверді побутові відходи стають дедалі серйознішою екологічною проблемою, а плата за захоронення відходів зростає. Готелі неохоче впроваджують програми управління твердими відходами через необхідність координації та співпраці між менеджерами, персоналом та гостями.

Ключові слова: управління твердими побутовими відходами; екологічна поведінка; програма скорочення відходів; відходи готелів; багатокомпонентні відходи

Abstract. The study analyzed the state of municipal solid waste management in Ukraine and found that the coverage of separate waste collection is low. There is an insufficient supply of different types of containers for separate waste collection. Less than 20% of the population is covered by separate collection and most settlements have containers for separate collection of PET bottles only. Only 31% of the population expressed their intention to participate in sorting. The reasons for the low level of sorting are not surprising, as in addition to the low level of environmental awareness among Ukrainians, municipalities, with the exception of large regional centres, have not yet created the right conditions for sorting. A sociological survey was carried out and the results analysed using Spearman's rank correlation in order to identify the most effective measures for influencing the population's environmental behaviour.