

УДК 614.8

Наворинський Д. – ст. гр. ХО-41

*Тернопільський національний технічний університет імені Івана Пулюя*

## ДИНАМІКА ТРАВМАТИЗМУ В ХАРЧОВІЙ ГАЛУЗІ

Науковий керівник: Кравець О.І.

Navorunskij D.

*Ternopil Ivan Pul'uj National Technical University*

## DYNAMICS OF TRAUMATISM IN THE FOOD INDUSTRY

Supervisor: Kravets O.I.

Ключові слова: травматизм, нещасні випадки.

Key words: traumatism, accidents.

В продовж останніх десятиліть спостерігається поступове зниження кількості нещасних випадків як в промисловості України загалом так і в харчовій галузі зокрема (рис. 1). Проте одночасно із даним зниженням кількості нещасних випадків спостерігається поступове зростання тяжкості травматизму (рис. 2) – збільшується кількість людино-днів непрацездатності з розрахунку на 1000 працівників.

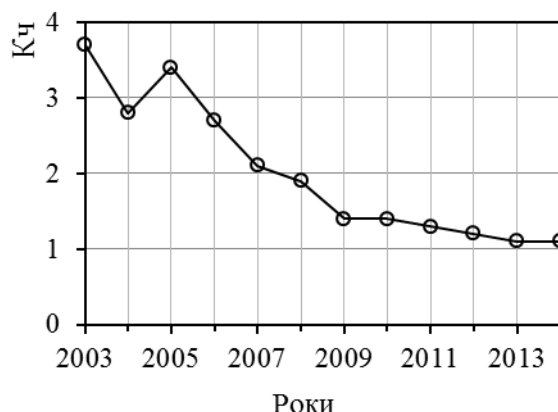


Рис. 1. Динаміка коефіцієнта частоти травматизму в харчовій галузі, 2003-2014 р.р.

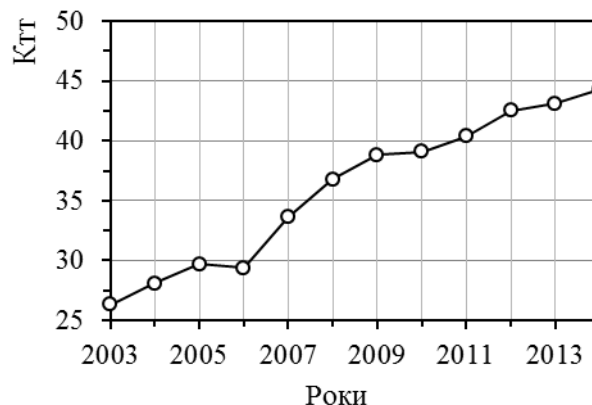


Рис. 2. Динаміка коефіцієнта тяжкості травматизму в харчовій галузі, 2003-2014 р.р.

Також прослідковується тенденція щорічного збільшення кількості летальних нещасних випадків: відносний коефіцієнт смертності  $K_{вс}$  в харчовій промисловості за останнє десятиріччя зріс майже вдвічі – від 1,6 у 2004р. до 3,0 у 2013р. Тобто нещасні випадки стають все більш небезпечними.

За даними Державного комітету статистики харчова галузь продовжує входити в п'ятірку найбільш травмонебезпечних галузей України.

Одним із основних напрямків покращення стану охорони праці є заміна застарілого обладнання, застосування сучасних та безпечних для працівників технологічних процесів.