

## Динаміка виробничого травматизму в харчовій галузі України

Ольга Євтушенко, Аліна Сірик, Ірина Алексюк  
Національний університет харчових технологій, Київ, Україна

**Вступ.** Незважаючи на загальну тенденцію зниження кількості нещасних випадків зі смертельним та без смертельного наслідків на виробництві по Україні, в харчовій промисловості, рівень виробничого травматизму залишається високим, темпи його зниження низькими. За офіційними даними Держкомстату України, у харчовій промисловості за період з 2003 по 2013 роки травми отримали 9864 працівників, з яких 633 – зі смертельним наслідком.

**Методи досліджень.** Під час проведення досліджень використано метод статистичного аналізу нещасних випадків, які виникли на підприємствах харчової промисловості за період з 2003 по 2013 роки для визначення загальних тенденцій щодо травматизму у харчовій промисловості. У роботі використано статистичні дані про рівень виробничого травматизму у харчовій галузі, які опрацьовані за звітами Державної служби статистики України.

**Результати.** Протягом 2003...2013 рр. у харчовій промисловості кількість потерпілих з утратою працездатності на 1 робочий день і більше та зі смертельним наслідком із розрахунку на 1000 працівників, за період з 2003 по 2013 роки, зменшилось з 3,7 до 1,1. У той же час, кількість людино-днів непрацездатності в розрахунку на одного потерпілого на виробництві загалом в Україні зросла з 29,7 до 37,8, в харчовій промисловості цей показник збільшився відповідно з 26,3 до 44,4 за аналогічний період.

За даними Держкомстату, у харчовій промисловості з 2003 по 2013 роки виробничі травми зі смертельним наслідком 64,6 % отримано особами чоловічої статі. На жіночу стать припадає 35,4 %, що в 6,5 разів менша від рівня травматизму зі смертельним наслідком чоловіків.

Коефіцієнт частоти травматизму і коефіцієнт часткової втрати працездатності повторює тенденцію щодо монотонного зменшення загальної кількості нещасних випадків у харчовій промисловості України. У 2013 р. показник Кч був у 3 рази менший, ніж у 2003 р. і становив відповідно 1,1 проти 3,7, а коефіцієнт часткової втрати працездатності в 2013 р. зменшився в 5 разів порівняно з 2003 р. і становив 0,029 проти 0,191. У той же час коефіцієнт тяжкості травматизму Ктг у 2013 р. збільшилися майже в 2 рази порівняно з 2003 р. і становив 49,9 проти 26,3 це свідчить про те що, не дивлячись на зниження загальної кількості нещасних випадків в харчовій промисловості, тяжкість травм зростає, тобто нещасні випадки стають все більш небезпечними.

Понад 66 % смертельно травмованих працівників харчової промисловості припадає на чотири групи професій: водії (26,3 %), низько кваліфіковані робітники (17 %), оператори (11,6 %) та слюсарі (11,3 %).

Розподіл смертельно травмованих працівників харчової промисловості за віком у 2003...2013 рр. показав, що понад 30 % смертельно травмованих робітників мали вік в діапазоні 40...50 років. Ще понад 25 % потерпілих були віком від 30 до 40 років. Отже загинули у віці від 30 до 50 років становлять майже 57 % від усіх смертельно травмованих у галузі.

Потерпілий порушував законодавства про охорону праці у 48 % нещасних випадках зі смертельним наслідком, тоді як інша особа у майже 52 %.

**Висновки.** На основі аналізу статистичних даних показників виробничого травматизму в харчовій галузі України за період з 2003 по 2013рр., встановлено, що організаційні та кваліфікаційні фактори призводять до 67% виробничих травм зі смертельним наслідком. Велика частка травм припадає на досвідчених робітників, які мають стаж роботи більше 20 років, і на робочих зі стажем роботи за професією до року. Більш ніж у половині нещасних випадків порушниками законодавства про охорону праці були різного рівня керівники, це свідчить про необхідність підвищення відповідальності керівників усіх рівнів на підприємствах харчової промисловості.

### Література

1. Кошіль О. Г. Статистичний бюлетень. Травматизм на виробництві у 2003 році / О.Г. Кошіль, Л.Н. Костровенко – К. : Держкомстат України., 2004. – 197 с.
2. Кошіль О. Г. Статистичний бюлетень. Травматизм на виробництві у 2004 році / О.Г. Кошіль, Л.Н. Костровенко – К. : Держкомстат України., 2005. – 197 с.
3. Кошіль О. Г. Статистичний бюлетень. Травматизм на виробництві у 2006 році / О.Г. Кошіль, Т.М. Геляс – К. : Держкомстат України., 2007. – 194 с.
4. Кошіль О. Г. Статистичний бюлетень. Травматизм на виробництві у 2008 році / О.Г. Кошіль, Т.М. Геляс – К. : Держкомстат України., 2009. – 194 с.
5. Кошіль О. Г. Статистичний бюлетень. Травматизм на виробництві у 2009 році / О.Г. Кошіль, Т.М. Геляс – К. : Держкомстат України., 2010. – 194 с.
6. Калачова І. Статистичний бюлетень. Травматизм на виробництві у 2010 році / І. Калачова – К. : Держкомстат України., 2011. – 150 с.
7. Калачова І. Статистичний бюлетень. Травматизм на виробництві у 2011 році / І. Калачова – К. : Держкомстат України., 2012. – 150 с.
8. Калачова І. Статистичний бюлетень. Травматизм на виробництві у 2012 році / І. Калачова – К. : Держкомстат України., 2013. – 151 с.
9. Калачова І. Статистичний бюлетень. Травматизм на виробництві у 2013 році / І. Калачова – К. : Держкомстат України., 2014. – 132 с.