

АНАЛІЗ МАСИВУ КАРТОК ОБЛІКУ ПОЖЕЖ (POG_STAT) ЗА 4 МІСЯЦІ 2014 РОКУ

Загальні показники

За 4 місяці 2014 року в Україні без урахування АР Крим та міста Севастополя зареєстровано **21369 пожеж**. Кількість пожеж збільшилась на **17,2%**, прямі матеріальні збитки – на **21,4%**, побічні - на **13,5%**.

Кількість людей, загиблих унаслідок пожеж, зменшилась на **1,7%**; кількість травмованих на пожежах збільшилась на **4,9%**. Внаслідок пожеж загинуло на 5 дітей більше, ніж торік, травмувалося на **12** дітей менше.

На **33,1%** більше знищено та пошкоджено будівель і споруд, на **44,1%** - автотракторної та іншої техніки, у **3,5 рази** більше загинуло тварин, у **2,6 рази** більше знищено грубих кормів.

Матеріальні втрати від пожеж склали **1 млрд. 205 млн. 433 тис. грн** (з них прямі матеріальні збитки становлять **314 млн. 558 тис. грн**, а побічні – **890 млн. 875 тис. грн**).

За звітний період виявлено **1079** загиблих на місці пожежі, з них – **22** дитини. Внаслідок пожеж загинуло **990** людей, в тому числі **22** дитини, **597** людей отримали травми, у тому числі **33** дитини.

Щоденно в Україні в середньому виникало **178** пожеж, матеріальні втрати склали **10 млн. 45 тис. грн**. Кожна пожежа в середньому завдавала державі прямих матеріальних збитків у розмірі **14,7 тис. грн**.

Кожного дня внаслідок пожеж гинуло **8** і отримувало травми **5** людей, гинуло **5** голів худоби, вогнем знищувалось або пошкоджувалось **77** будівель або споруд та **12** одиниць техніки.

Середній показник **кількості пожеж на 10 тис. населення** по Україні становить **5,0**. Показник перевищено в місті Києві (5,8) та Дніпропетровській (по 6,7), Житомирській (6,5), Харківській (6,3), Чернігівській, Донецькій і Івано-Франківській (по 6,1) та Луганській (5,5) областях.

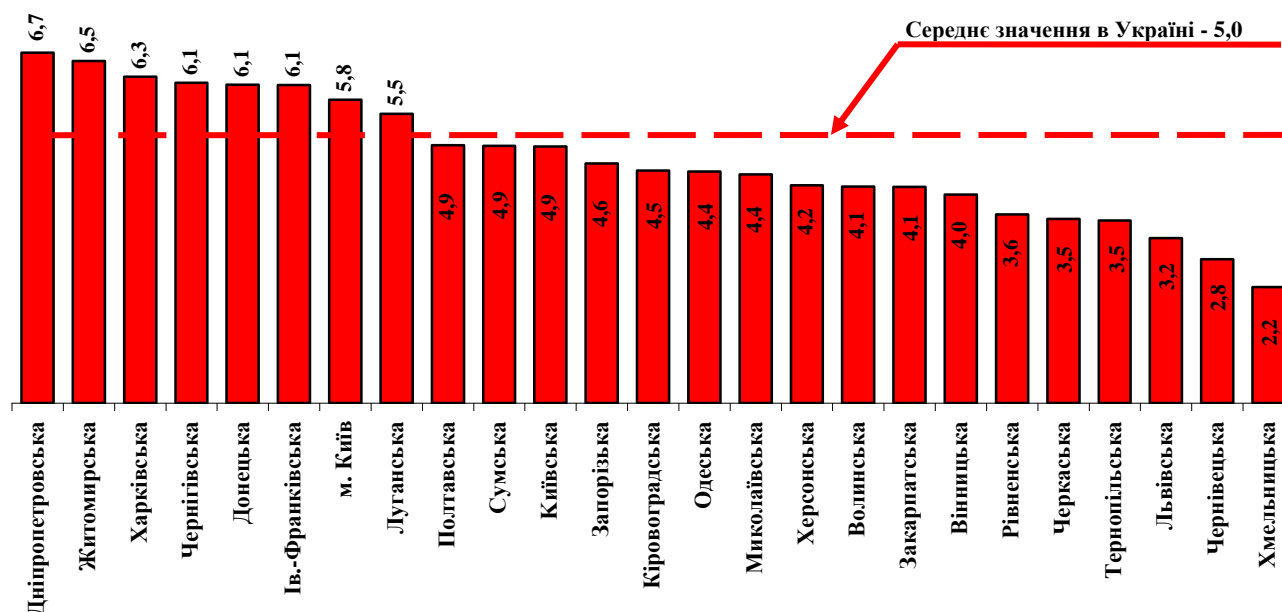


Рисунок 1 - Ранжування регіонів України за кількістю пожеж на 10 тис. населення

Середній показник кількості загиблих внаслідок пожеж на **100 тис. населення** по Україні становить **2,3**. Показник перевищено в Чернігівській (3,7), Сумській (3,6), Луганській (3,4), Кіровоградській, Житомирській і Донецькій (по 3,3), Київській (3,0), Запорізькій і Миколаївській (по 2,7), Херсонській (2,6), Дніпропетровській та Тернопільській (по 2,5) областях.

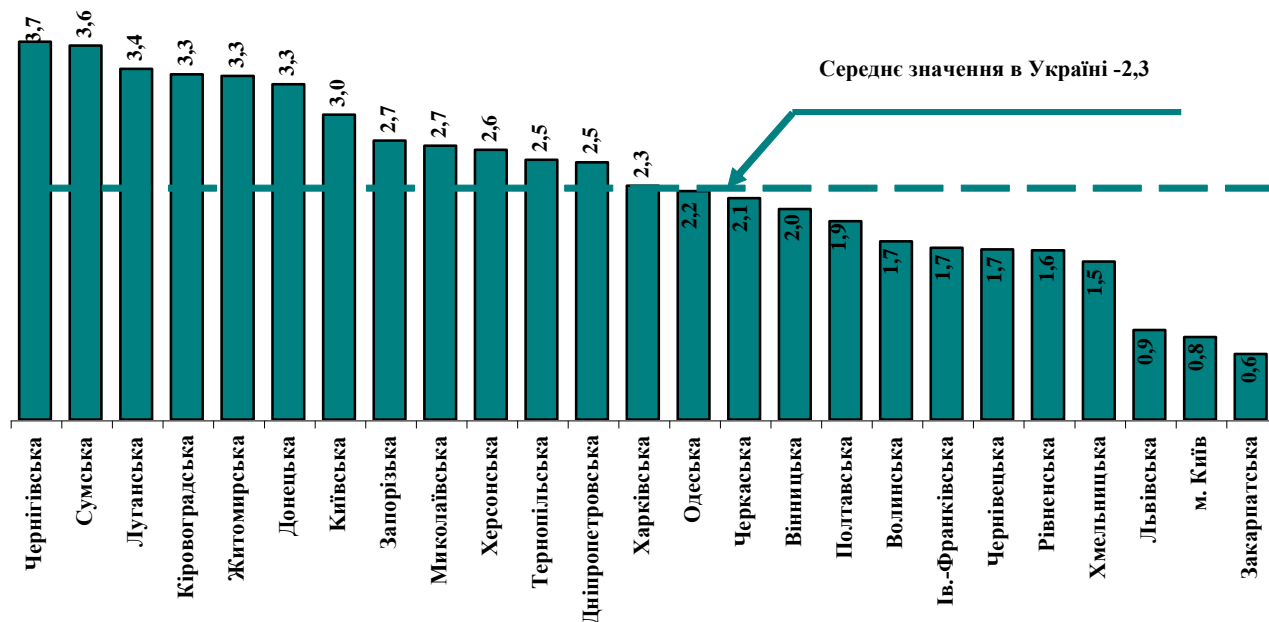


Рисунок 2 - Ранжування регіонів України за кількістю загиблих на 100 тис. населення

За 4 місяці 2014 року на пожежах було врятовано **1040 людей**, у тому числі **64 дитини**, матеріальних цінностей на суму **понад 858 млн. грн.** Крім того, на пожежах врятовано **10858** будівель та споруд, **798** голів худоби, **930** шт. птиці, **956** одиниць техніки, **1055** тон грубих кормів.

Пожежі в містах та смт

На міста та селища міського типу (смт) припадає **63,6%** пожеж.

У містах України та селищах міського типу сталося **13598** пожеж. У порівнянні з 4 місяцями 2013 року їх кількість збільшилась на **12,8%**. Прямі збитки склали **198 млн 869 тис. грн (+11,0%)**, побічні збитки – **593 млн 28 тис. грн (+3,8%)**.

На пожежах загинуло **484** людини (на 22 людини більше, ніж за аналогічний період минулого року), смертність дітей під час пожеж у міській місцевості складала 11 дітей (за 4 місяці минулого року - 2).

Показник загиблих у містах та смт на 100 тис. міського населення по Україні складає **1,6**. Його значення перевищено в 8 областях, а саме: Луганській та Донецькій (по 2,7), Миколаївській (2,3), Харківській та Запорізькій (по 2,0), Сумській (1,8), Тернопільській та Київській (по 1,7).

Питома вага показників по містах та смт від загальних показників по Україні становить: пожеж – **63,6%**, прямих збитків – **63,2%**, побічних збитків – **66,6%**, людей, загиблих внаслідок пожеж – **48,9%**.

Пожежі в сільській місцевості

У сільській місцевості України зареєстровано **7770** пожеж. У порівнянні з аналогічним періодом минулого року відмічається їх збільшення на **25,7%**, прямі збитки склали **115** млн. **668** тис. грн. (+44,5%), побічні – **297** млн **766** тис. грн (+39,4%), на пожежах загинуло на 39 людей менше (506 проти 545), смертність дітей під час пожеж у сільській місцевості склала 11 дітей (за 4 місяці минулого року - 15).

По державі у сільській місцевості показник загиблих на 100 тис. сільського населення дорівнює **3,8**. Цей показник перевищено у 11 областях, а саме: Донецькій (8,6), Луганській (7,8), Сумській (7,6), Чернігівській (7,3), Дніпропетровській (6,9), Житомирській (6,1), Запорізькій (5,2), Херсонській та Київській (по 5,0), Кіровоградській (4,9) та Черкаській (4,0).

Питома вага показників по сільській місцевості від загальних показників по Україні становить: пожеж – **36,4%**, прямих збитків – **36,8%**, побічних збитків – **33,4%**, людей, загиблих унаслідок пожеж – **51,1%**.

Пожежі на підприємствах, в організаціях, закладах

На підприємствах, в організаціях, закладах кількість пожеж за 4 місяці 2014 року в порівнянні з аналогічним періодом минулого року збільшилась на 14,5% і становить 799, що складає 3,7% від їх загальної кількості.

Найгірший протипожежний стан на підприємствах, в організаціях, закладах в Львівській та Миколаївській областях, де найвищий відсоток пожеж від загальної кількості пожеж по області (5,7%), Хмельницькій (5,5%) та місті Києві (6,2%).

Зростання кількості пожеж на підприємствах, в організаціях, закладах зареєстровано в 14 регіонах (таблиця 1).

Таблиця 1 - Регіони України, де зареєстровано зростання кількості пожеж на підприємствах, в організаціях, закладах

№з/п	Назва регіону	2014 рік	2013 рік	+, в %
1	Хмельницька	16	6	у 2,7 раза
2	Черкаська	8	3	у 2,7 раза
3	м. Київ	104	57	82,5
4	Харківська	69	43	60,5
5	Миколаївська	29	20	45,0
6	Дніпропетровська	92	64	43,8
7	Кіровоградська	17	12	41,7
8	Донецька	121	95	27,4
9	Вінницька	15	12	25,0
10	Чернівецька	12	10	20,0
11	Житомирська	25	22	13,6
12	Волинська	13	12	8,3
13	Тернопільська	16	15	6,7
14	Львівська	46	44	4,5
Всього в Україні		799	698	14,5

Прямі збитки від пожеж, що виникли на підприємствах, в організаціях, закладах, за 4 місяці 2014 року, у порівнянні з аналогічним періодом 2013 року, зменшились на 17,9% і склали 98 млн 425 тис. грн (31,3% від загальної суми прямих збитків), побічні збитки зменшились на 33,8% і складають 175 млн 239 тис. грн (19,7% від загальної суми побічних збитків).

На цих об'єктах загинула 21 людина (за 4 місяці 2013 року – 11).

На спорудах виробничого призначення сталася 141 пожежа (-19,0%), що становить 17,6% від загальної кількості пожеж на підприємствах, в організаціях, закладах. Прямі матеріальні збитки зменшились на 86,8% і склали 9 млн 704 тис. грн або 9,9% від загальної суми прямих збитків на підприємствах, в організаціях, закладах. Побічні збитки на цих спорудах – 26 млн 432 тис. грн (-85,8%) або 15,1% від суми побічних збитків на підприємствах, в організаціях, закладах.

На цих об'єктах загинуло 10 людей (за 4 місяці 2013 року – 5).

На торговельно-складських спорудах кількість пожеж збільшилась на 15,1%. Загалом на цих об'єктах виникло 328 пожеж, що складає 41,1% від кількості пожеж на підприємствах, в організаціях, закладах; прямі матеріальні збитки склали 39 млн 24 тис. грн (+52,4%), що становить 39,6% від суми прямих збитків на підприємствах, в організаціях, закладах. Побічні збитки – 72 млн 763 тис. грн (+68,4%) або 41,5% від суми побічних збитків на підприємствах, в організаціях, закладах.

На цих об'єктах загинула 2 людина (за 4 місяці 2013 року – 1).



27 квітня 2014 року о 13 год. 24 хв. в Одесі по вул. Овідіопільська дуга, на території складських приміщень ФОП "Романюк", виникла пожежа.

Вогнем пошкоджено одноповерхову будівлю складу площею 800 кв. м.

Підрозділами ДСНС України було не допущено розповсюдження вогню на поряд розташовані адміністративну будівлю, газову розподільчу станцію та автомобілі, що забезпечували заправку газом (пропан-бутан) розподільчої станції. О 15 год. 26 хв. пожежу

ліквідовано. До гасіння пожежі залучалося 15 одиниць основної та спеціальної техніки, пожежний потяг залізниці, та 70 осіб особового складу. Загиблих та постраждалих немає.

Пожежа нанесла матеріальних збитків на суму біля 665 тис. грн.

Причина пожежі – електростатичний розряд.

На об'єктах соціально-культурного та адміністративно-громадського призначення спостерігається збільшення кількості пожеж на 68,0%. На даних об'єктах виникло 247 пожеж, що становить 30,9% від їх кількості на підприємствах, в організаціях, закладах. Прямі матеріальні збитки збільшились у 9,8 разів і склали 38 млн 250 тис. грн (38,9% від суми прямих збитків по об'єктах на підприємствах, в організаціях, закладах). Побічні збитки – 60 млн 978 тис. грн (збільшення у 5,4 рази) або 34,8% від суми побічних збитків на підприємствах, в організаціях, закладах.

На цих об'єктах загинуло 6 людей (за 4 місяці 2013 року – 2).



12 квітня 2014 року, в місті Димитрові Донецької області сталася пожежа в будівля телеательє по вул. Бабушкіна. У будівлі розташовані штаб Партії регіонів, будівельний магазин, інтернет-провайдер, офіси.

Повідомлення про загорання надійшло о 16.30. Скло і двері будівлі не пошкоджені, осередок згорання - на даху будівлі. Пожежу було ліквідовано о 20 год. 37 хв.

Загиблих та постраждалих не виявлено. Пожежею нанесено матеріальних збитків на суму

близько 3 млн. 900 тис. грн.

Причина пожежі – підпал.

На сільськогосподарських об'єктах виникло 35 пожеж, що становить 4,4% від їх кількості на підприємствах, в організаціях, закладах. Прямі матеріальні збитки на сільськогосподарських об'єктах збільшились у 6,6 разів і склали 6 млн 296 тис. грн (6,4% від суми прямих збитків по об'єктах на підприємствах, в організаціях, закладах), побічні збитки на сільськогосподарських об'єктах склали 7 млн 660 тис. грн (збільшення у 4,3 рази) або 4,4% від суми побічних збитків на підприємствах, в організаціях, закладах.

На цих об'єктах загибелі не зареєстровано.

На рисунку 3 наведено розподіл пожеж та прямих збитків від них на об'єктах різного призначення.



Рисунок 3 - Питома вага пожеж та прямих збитків від них на об'єктах різного призначення

У житловому секторі (житлові будинки, гуртожитки, дачі, сараї, надвірні споруди тощо) кількість пожеж у порівнянні з аналогічним періодом минулого року збільшилась на 12,0% і становить 16597, що складає 77,7% від їх загальної кількості.

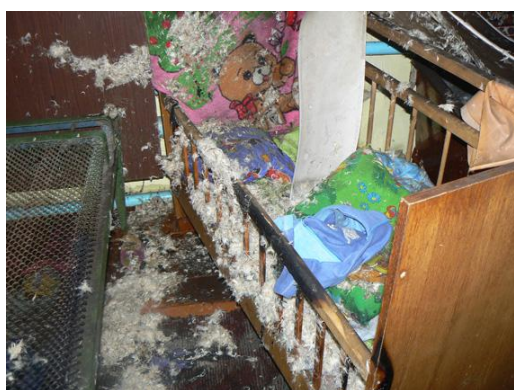
Прямі збитки, порівняно з 2013 роком, збільшились на 28,2% і становлять 147 млн 590 тис. грн, що складає 46,9% від загальної суми прямих збитків. Побічні збитки склали 556 млн 273 тис. грн (+24,1%) або 62,4% від загальної суми побічних збитків. Внаслідок цих пожеж загинуло 947 людей (-2,9%).

За 4 місяці 2014 року зменшення кількості пожеж у житловому секторі зафіксовано в Львівській (-21,1%), Запорізькій (-10,3%), Чернігівській (-7,0%), Хмельницькій (-5,3%), Миколаївській (-4,7%) та Одеській (-4,5%) областях.

За період, що аналізується, найбільше пожеж серед споруд житлового сектору виникло у житлових будинках – 6986 (42,1% від пожеж по житлу).

Розподіл пожеж за причинами їх виникнення

Ранжування пожеж за абсолютними показниками по причинах їх виникнення в порівнянні з аналогічними даними 2013 року наведено на рисунку 4.



5 квітня 2014 року о 02 год. 59 хв. на пункт зв'язку 21-ї державної пожежно-рятувальної частини м. Шепетівка надійшло повідомлення про пожежу житлового будинку по вул. Партизанській.

Пожежа виникла в приватному одноповерховому житловому будинку. На момент прибуття рятувального підрозділу вогонь поширився двома житловими кімнатами. Вогнеборці швидко ліквідували пожежу в тих розмірах, яких вона набула на час прибуття підрозділу та не допустили перекидання полум'я в сусідні приміщення. Пожежу було ліквідовано о 03 год. 18 хв. Полум'я знищило ліжко, диван та речі домашнього вжитку..

До моменту прибуття підрозділу сусід виніс з будинку 2-х дітей та приватним транспортом доставив до реанімаційного відділення Шепетівської ЦРЛ, проте врятувати їх життя не вдалось. Крім того, на місці пожежі було виявлене бездиханне тіло чоловіка.

Причина пожежі – необережність під час куріння у нетверезому стані.

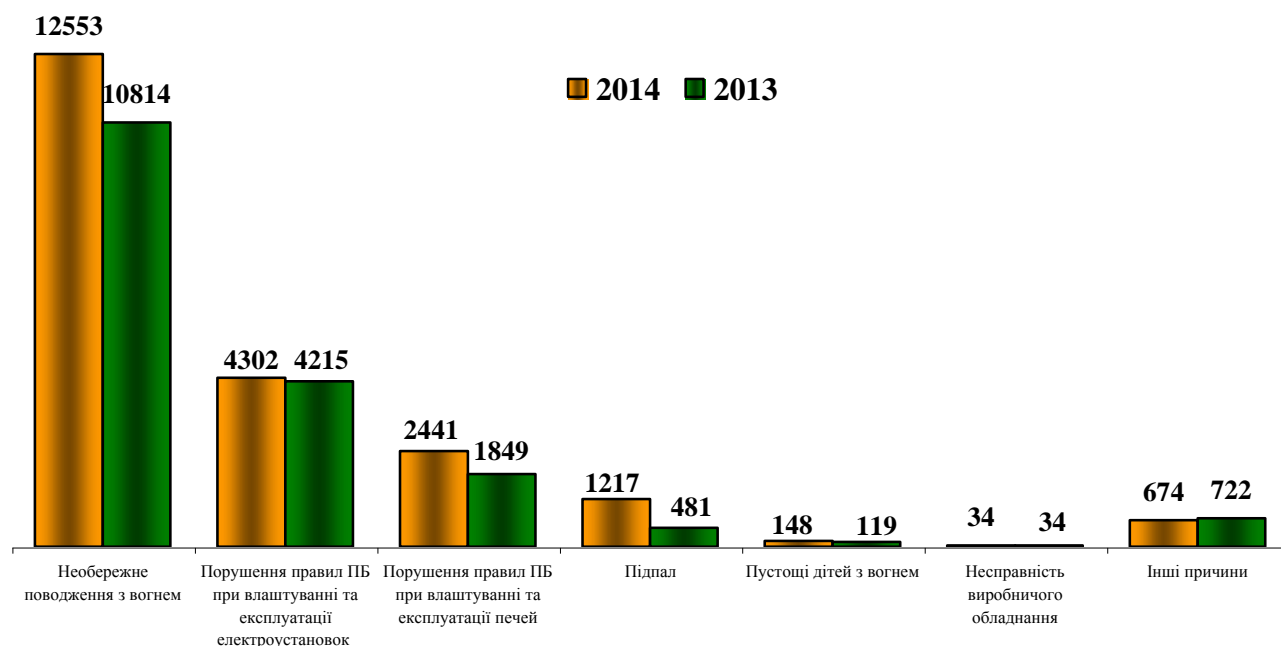


Рисунок 4 - Кількість пожеж за причинами їх виникнення

Ранжування причин виникнення пожеж та прямих збитків, завданих ними, за відносними показниками наведено на рисунку 5.

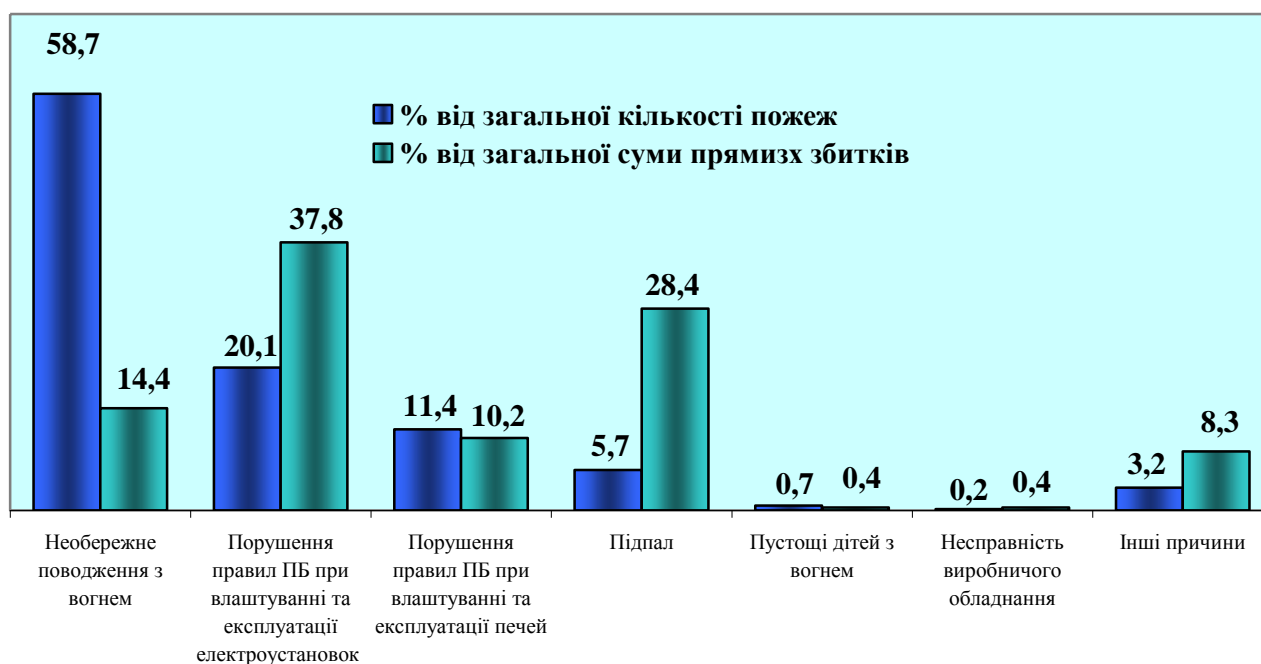


Рисунок 5 - Відносні показники причин виникнення пожеж

Стан із загибеллю людей на пожежах в Україні

За 4 місяці 2014 року в Україні внаслідок пожеж загинуло 990 людей, з них 22 дітини. У порівнянні з аналогічним періодом минулого року кількість загиблих зменшилась на 17 людей, дітей загинуло на 5 осіб більше.

Розподіл загиблих за об'єктами, на яких виникли пожежі, наведено на рисунку 6.

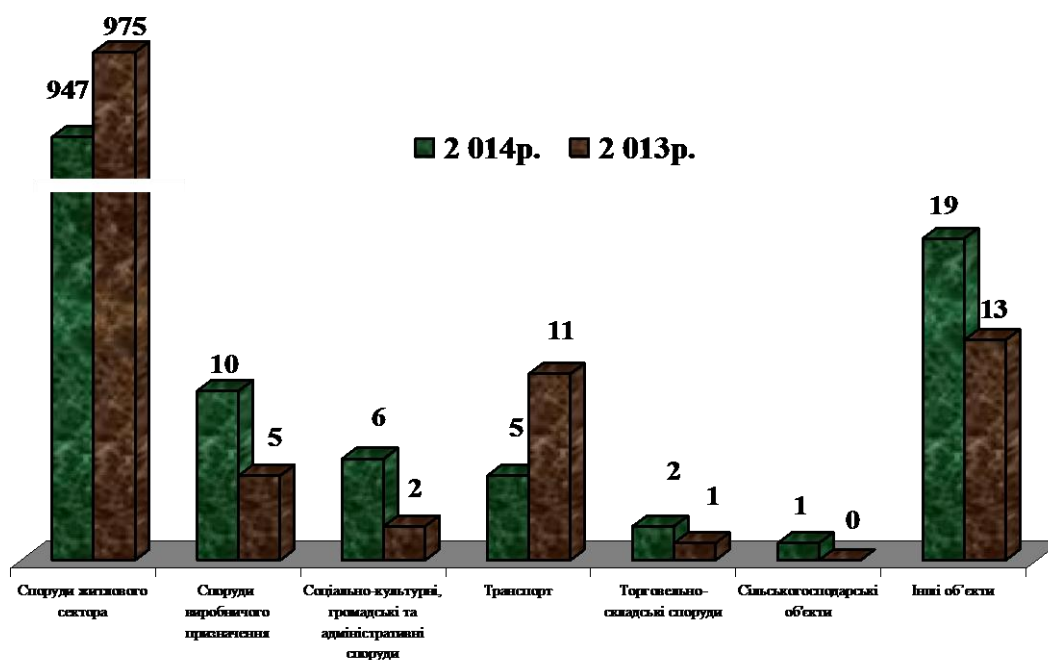


Рисунок 6 - Розподіл загиблих за об'єктами, на яких виникли пожежі

В містах та селищах міського типу загинуло 484 людини (48,9% від загальної кількості загиблих).

Основні причини, внаслідок яких гинули люди протягом 4 місяців 2013 року розподілилися наступним чином: 647 людей (65,4%) загинуло від необережного поводження з вогнем, 163 (16,5%) – від порушення правил ПБ при влаштуванні та експлуатації електроустановок, 125 (12,6%) – від порушення правил ПБ при влаштуванні та експлуатації печей та теплогенеруючих агрегатів.

З причини підпалів загинуло 14 людей (1,4%).

Найбільша кількість людей гине у житловому секторі – 947 людей (95,7% від загальної кількості загиблих), 10 людей (1,0%) – на спорудах виробничого призначення, 6 (0,6%) на об'єктах соціально-культурного та адміністративно-громадського призначення, 5 людей (0,5%) загинуло на транспорті, 22 (2,2%) – на інших об'єктах.

Групова загибель людей на пожежах

Протягом 4 місяців 2014 року в Україні зареєстровано 6 пожеж, на яких гинуло 3 та більше осіб. У порівнянні з аналогічним періодом минулого року їх кількість зменшилась на 3. На цих пожежах загинуло 24 людини, 7 з яких діти та підлітки до 18 років.

Кількість пожеж з груповою загибеллю за областями України розподілилась наступним чином: Харківська – 2 пожежі (загинуло 11 людей), Київська – 1 пожежа (загинуло 4 людини, всі діти віком до 7 років), Запорізькій, Херсонській та Хмельницькій – по 1 пожежі (загинуло по 3 людини).

Більшу частину пожеж з груповою загибеллю людей було зареєстровано в містах та смт, а саме 5 (де загинула 21 людина).

П'ять пожеж з груповою загибеллю людей сталися в житлі.

Пожежі внаслідок підпалів

Протягом 4 місяців 2014 року в Україні внаслідок підпалів виникло 1214 пожеж (5,7% від їх загальної кількості), що у 2,5 разів більше, ніж за 4 місяці 2013 року.

На транспортних засобах внаслідок підпалів виникло 476 пожеж (2,2% від загальної кількості пожеж), прямі збитки від яких склали 28 млн. 463 тис. грн. (9,0% від загальної кількості прямих збитків), найбільше з яких сталося в місті Києві (145 пожеж), Донецькій (50), Дніпропетровській (39), Львівській (33), Київській, Миколаївській та Полтавській (по 21) областях.

Унаслідок пожеж від підпалів загинуло 14 людей, що на 10 людей більше, ніж минулого року.

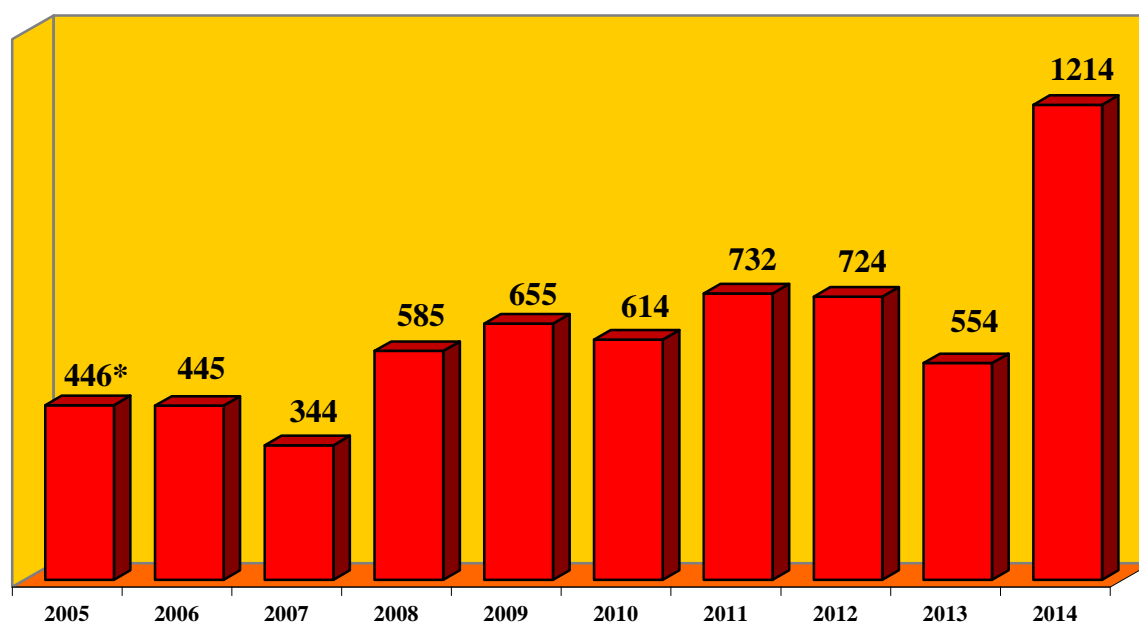
Прямі збитки від цих пожеж збільшилися у 3,4 рази та склали 89 млн. 456 тис. грн., що становить 28,4% від загальної кількості прямих збитків.

Збільшення кількості пожеж унаслідок підпалів за період, що аналізується, зареєстровано в 19 областях України та місті Києві (таблиця 2).

Таблиця 2 - Облaсті України, де зареєстровано збільшення кількості пожеж унаслідок підпалів

№	Назва області	2014 рік	2013 рік	в %
1	Луганська	74	11	Збільшення у 6,7 разів
2	м. Київ	226	42	Збільшення у 5,4 рази
3	Івано-Франківська	8	2	Збільшення у 4,0 рази
4	Львівська	56	15	Збільшення у 3,7 рази
5	Київська	61	17	Збільшення у 3,6 рази
6	Житомирська	55	16	Збільшення у 3,4 рази
7	Миколаївська	61	20	Збільшення у 3,0 рази
8	Чернівецька	13	5	Збільшення у 2,6 рази
9	Черкаська	57	23	Збільшення у 2,5 рази
10	Вінницька	37	15	Збільшення у 2,5 рази
11	Дніпропетровська	84	35	Збільшення у 2,4 рази
12	Полтавська	43	18	Збільшення у 2,4 рази
13	Волинська	39	19	Збільшення у 2,1 рази
14	Чернігівська	39	19	Збільшення у 2,1 рази
15	Хмельницька	24	12	Збільшення у 2,0 рази
16	Рівненська	15	8	87,5
17	Донецька	170	95	78,9
18	Закарпатська	17	11	54,5
19	Харківська	37	25	48,0
20	Одеська	20	14	42,9
Всього в Україні		1214	481	Збільшення у 2,5 рази

Динаміка кількості пожеж від підпалів за останні 10 років наведена на рисунку 7.



- З урахуванням пожеж від підпалів в АР Крим та місті Севастополі у 2005-2013 роках

Рисунок 7 - Динаміка кількості пожеж від підпалів за останні 10 років

Таке збільшення кількості пожеж від підпалів пояснюється нестабільною політичною ситуацією в державі.