

АНАЛІЗ МАСИВУ КАРТОК ОБЛІКУ ПОЖЕЖ (РОГ_STAT) ЗА 7 МІСЯЦІВ 2013 РОКУ

Загальні дані про пожежі

Результати проведеного впродовж 7 місяців 2013 року моніторингу стану з пожежами та наслідками від них, вказують на продовження зниження основних показників статистики пожеж в Україні.

Так, за 7 місяців 2013 року зареєстровано 35938 пожеж проти 42973 минулого року, що менше на 16,4 %.

Кількість людей, загиблих унаслідок пожеж зменшилась на 15,7 % і склала 1385 проти 1643. Кількість травмованих на пожежах зменшилась на 18,8 % і склала 881 проти 1085.

Матеріальні втрати, завдані пожежами, склали 1 млрд. 652 млн. 352 тис. грн., з яких прямі збитки становлять 384 млн. 261 тис. грн., а побічні – 1 млрд. 268 млн. 91 тис. грн.; причому питома вага прямих збитків зменшилась на 35,3 %, а побічних – на 22,5 %.

За звітний період в Україні в середньому щодня виникало 170 пожеж, унаслідок яких гинуло 7 і отримувало травми 4 людей, вогнем знищувалося або пошкоджувалося 59 будівель і споруд та 10 одиниць транспортних засобів; щоденні матеріальні втрати від пожеж становили 7,8 млн. грн.

Збільшення кількості пожеж зареєстровано лише в Чернігівській області (979 проти 834).

На рисунку 1 наведено динаміку кількості пожеж за 7 місяців 2013 року у порівнянні аналогічним періодом 2012 року.

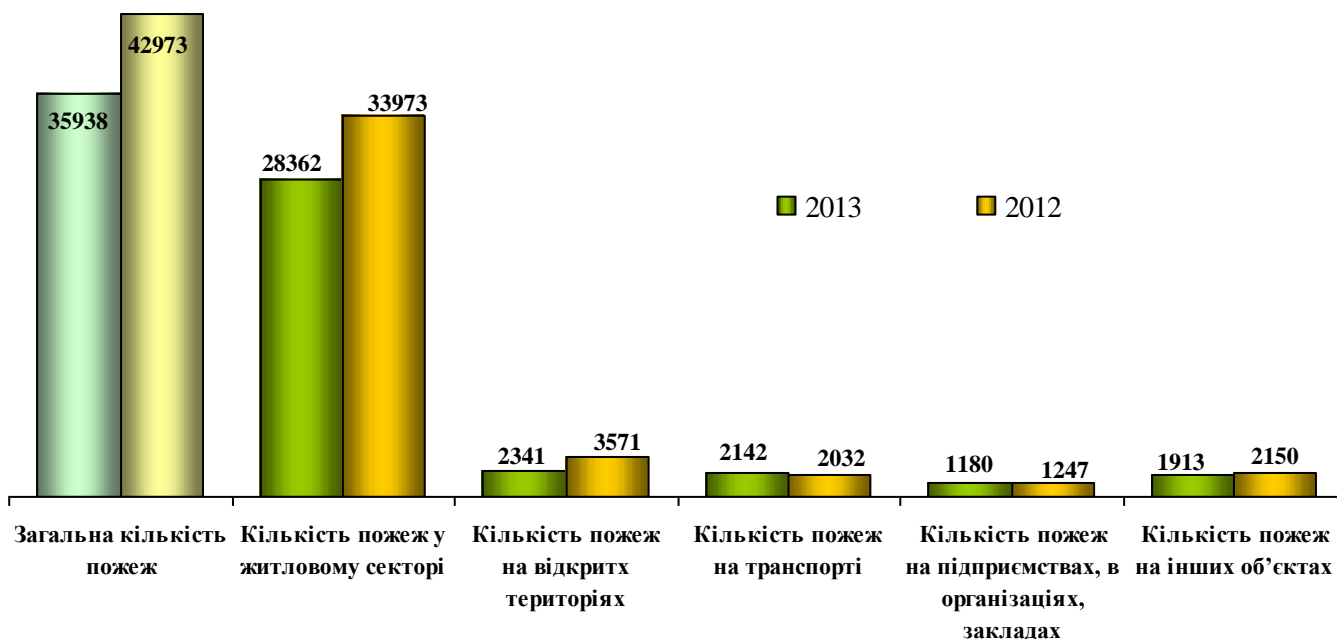


Рисунок 1 - Динаміка кількості пожеж

Показник **кількості пожеж на 10 тис. населення** по Україні (рисунок 2) становить 7,9 (у 2012 році – 9,4). Цей показник перевищено у містах Севастополь (11,5) і Київ (8,5), а також Донецькій (11,7), Дніпропетровській (11,0), Запорізькій (9,9), Луганській (9,8), Херсонській (9,3), Чернігівській (9,1), Харківській (8,7), Житомирській (8,5), Сумській (8,2) і Одеській (8,1) областях.

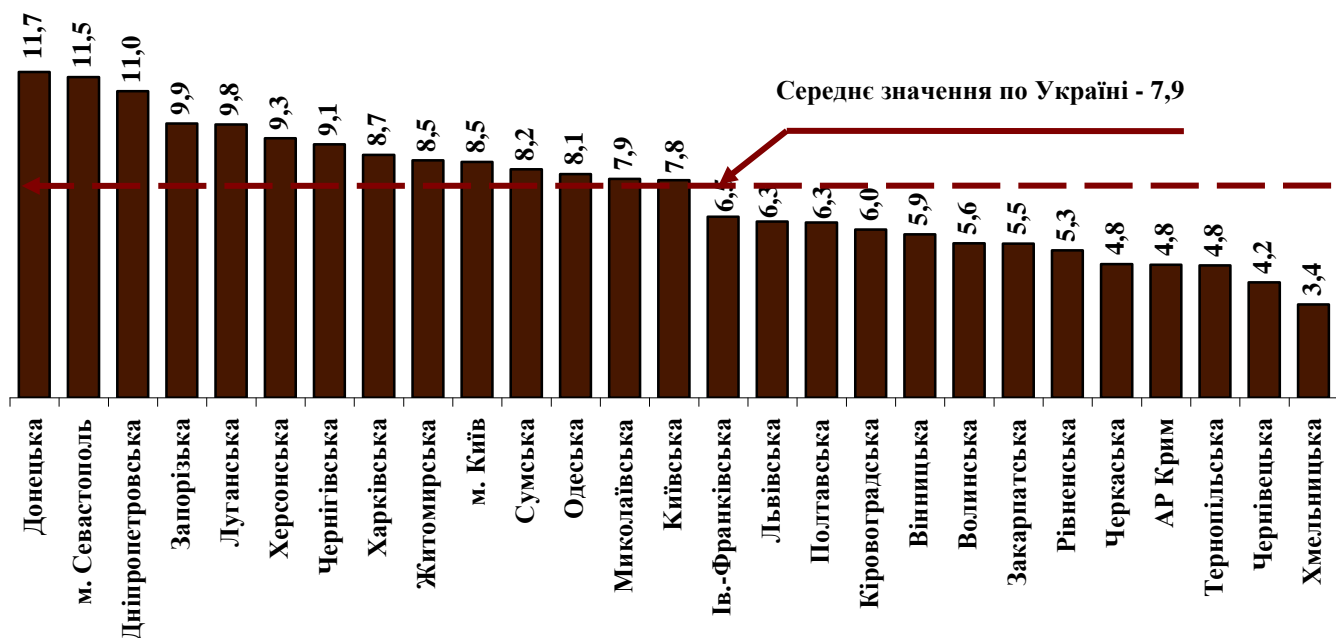


Рисунок 2 - Ранжування регіонів України за кількістю пожеж на 10 тис. населення

Показник **кількості загиблих на 100 тис. населення** по Україні (рисунок 3) становить 3,0 (у 2012 році – 3,6). Цей показник перевищено у Чернігівській (5,5), Житомирській (5,1), Сумській (4,7), Луганській (4,4), Кіровоградській (4,1), Полтавській (4,0), Дніпропетровській і Донецькій (по 3,8), Запорізькій (3,7), Харківській (3,2) і Херсонській (3,1) областях.

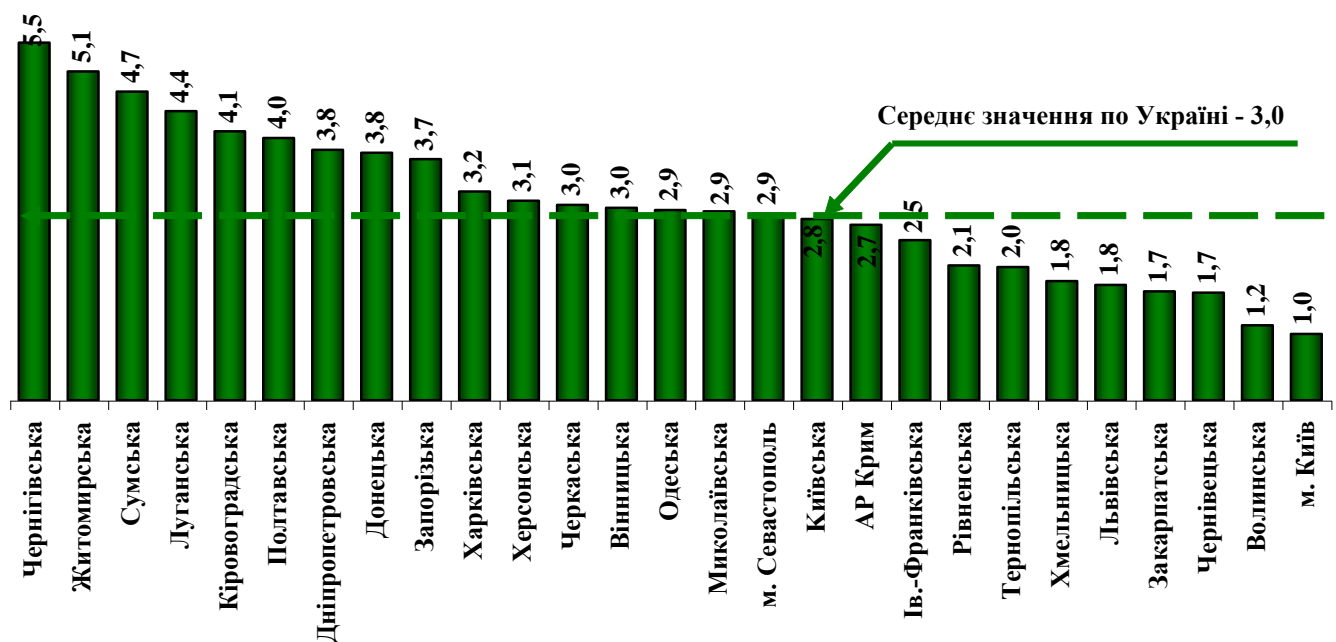


Рисунок 3 - Ранжування регіонів України за кількістю загиблих на 100 тис. населення

Пожежі в містах (сmt) та сільській місцевості

За 7 місяців 2013 року **66,5 %** припадає на міста та селища міського типу (сmt).

Загалом, у містах та сmt України виникло 23882 пожежі. У порівнянні з минулим роком їх кількість зменшилась на 10,7 %. Прямі збитки від пожеж у містах та сmt склали 249 млн. 362 тис. грн. (-38,0 %), побічні збитки склали 881 млн. 764 тис. грн. (-20,8 %).

Унаслідок пожеж у містах та сmt загинуло 679 людей (-18,0 %), що на 149 людей менше, ніж за 7 місяців 2012 року; смертність дітей під час пожеж у містах та сmt склала 12 дітей проти 16 за 7 місяців 2012 року.

Питома вага основних показників статистики пожеж по містах та сmt від загальних показників по Україні становить: пожеж – **66,5 %**, людей, загиблих унаслідок пожеж – **49,0 %**, прямих збитків – **64,9 %**, побічних збитків – **69,5 %**.

Питома вага пожеж у сільській місцевості склала **33,5 %**.

Загалом, у сільській місцевості України виникло 12056 пожеж. У порівнянні з минулим роком їх кількість зменшилась на 25,7 %. Прямі збитки від пожеж у сільській місцевості склали 134 млн. 899 тис. грн. (-29,6 %), побічні збитки склали 386 млн. 327 тис. грн. (-26,2 %).

Унаслідок пожеж у сільській місцевості загинуло **706 людей** (-13,4 %), що на 109 людей менше, ніж за 7 місяців 2012 року; смертність дітей під час пожеж у сільській місцевості склала 23 дитини проти 43 за 7 місяців 2012 року.

У Чернігівській області кількість людей, загиблих унаслідок пожеж у сільській місцевості, залишилася на рівні минулого року.

Питома вага основних показників статистики пожеж у сільській місцевості від загальних показників по Україні становить: пожеж – **33,5 %**, людей, загиблих унаслідок пожеж – **51,0 %**, прямих збитків – **35,1%**, побічних збитків – **30,5%**.

Пожежі на підприємствах, в організаціях, закладах

Аналіз пожеж на об'єктах суб'єктів господарювання, профілактику на яких здійснює державний нагляд у сфері пожежної та техногенної безпеки, свідчить про зменшення кількості пожеж **на підприємствах, в організаціях, закладах** упродовж 7 місяців 2013 року проти аналогічного періоду минулого року на **5,4 %**, кількість пожеж становить **1180**, що складає **3,3 %** від їх загальної кількості.

Найбільший відсоток пожеж на об'єктах суб'єктів господарювання, профілактику на яких здійснює державний нагляд у сфері пожежної та техногенної безпеки, у Закарпатській області, який складає 6,3 %; найменший – в Черкаській області (1,3 %).

Унаслідок пожеж на підприємствах, в організаціях, закладах загинуло 18 людей (1,3 % від загальної кількості загиблих унаслідок пожеж), що на 13 людей менше ніж за 7 місяців 2012 року (-41,9 %).

Прямі збитки від пожеж на цих об'єктах цього року зменшились на 52,3 % і склали 129 млн. 653 тис. грн. (33,7 % від загальної суми прямих збитків); побічні збитки зменшились на 44,7 % і склали 274 млн. 445 тис. грн. (21,6 % від загальної суми побічних збитків).

Кількість пожеж, матеріальні втрати, загиблі внаслідок пожеж на об'єктах, профілактику на яких здійснює державний нагляд у сфері пожежної та техногенної безпеки, **за формами власності** розподілились таким чином:

- на об'єктах загальнодержавної власності виникло 138 пожеж (-5,5 %), що становить 11,7 % від загальної кількості пожеж на підприємствах, в організаціях, закладах; прямі збитки склали 4 млн. 459 тис. грн. (+38,9 % або 3,4 % від суми прямих збитків на підприємствах, в організаціях, закладах); побічні збитки склали 11 млн. 887 тис. грн. (+27,0 % або 4,3 % від суми побічних збитків на підприємствах, в організаціях, закладах).

Унаслідок пожеж на об'єктах загальнодержавної власності загинуло 5 людей (за 7 місяців 2012 року – 4 людини).

За абсолютним показником найбільше пожеж на об'єктах загальнодержавної форми власності зареєстровано в Донецькій (22) і Львівській (15) областях.

- на суб'єктах права колективної власності виникло 230 пожеж (-24,8 %), що становить 19,5 % від загальної кількості пожеж на підприємствах, в організаціях, закладах; прямі збитки склали – 56 млн. 210 тис. грн. (збільшення у 2,6 рази або 43,4 % від суми прямих збитків на підприємствах, в організаціях, закладах); побічні збитки склали 129 млн. 754 тис. грн. (збільшення у 3,5 рази або 47,3 % від суми побічних збитків на підприємствах, в організаціях, закладах).

Унаслідок пожеж на суб'єктах права колективної власності загинуло 5 людей (за 7 місяців 2012 року – 10 людей).

За абсолютним показником найбільше пожеж на суб'єктах права колективної форми власності зареєстровано в місті Києві (44) та Дніпропетровській (30) області.

- на об'єктах приватної власності виникло 755 пожеж (+5,3 %), що становить 64,0 % від загальної кількості пожеж на підприємствах, в організаціях, закладах; прямі збитки склали – 68 млн. 801 тис. грн. (-72,0 % або 53,1 % від суми прямих збитків на підприємствах, в організаціях, закладах); побічні збитки склали 131 млн. 191 тис. грн. (-70,6 % або 47,8 % від суми побічних збитків на підприємствах, в організаціях, закладах).

Унаслідок пожеж на об'єктах приватної власності загинуло 6 людей (за 7 місяців 2012 року – 12 людей).

За абсолютним показником найбільше пожеж на об'єктах приватної власності зареєстровано в Донецькій (107), Дніпропетровській (61), Одеській (57) областях.

- на об'єктах права комунальної власності виникло 55 пожеж (-14,1 %), що становить 4,7 % від загальної кількості пожеж на підприємствах, в організаціях, закладах; прямі збитки склали – 182 тис. грн. (-65,3 % або 0,1 % від суми прямих збитків на підприємствах, в організаціях, закладах); побічні збитки склали 1 млн. 587 тис. грн. (-45,4 % або 0,6 % від суми побічних збитків на підприємствах, в організаціях, закладах).

Унаслідок пожеж на об'єктах права комунальної власності загинуло 2 людини (за 7 місяців 2012 року – 5 людей).

За абсолютним показником найбільше пожеж на об'єктах права комунальної власності зареєстровано у Дніпропетровській (12), Харківській (10) і Донецькій (7) областях.

- на об'єктах зі змішаною власністю з дольовою участю українських та іноземних власників виникло 2 пожежі (-60,0%), що становить 0,1% від загальної кількості пожеж на підприємствах, в організаціях, закладах.

Загибелі людей на об'єктах зі змішаною власністю з дольовою участю українських та іноземних власників цього року як і торік не зареєстровано.

Ці пожежі виникли в Донецькій та Харківській областях.

- на об'єктах, що знаходяться у власності інших держав, і на об'єктах без визначеної власності впродовж 7 місяців 2013 року пожеж не виникало.

Розподіл пожеж на підприємствах, в організаціях, закладах залежно від форм власності за 7 місяців 2013 року на рисунку 4.

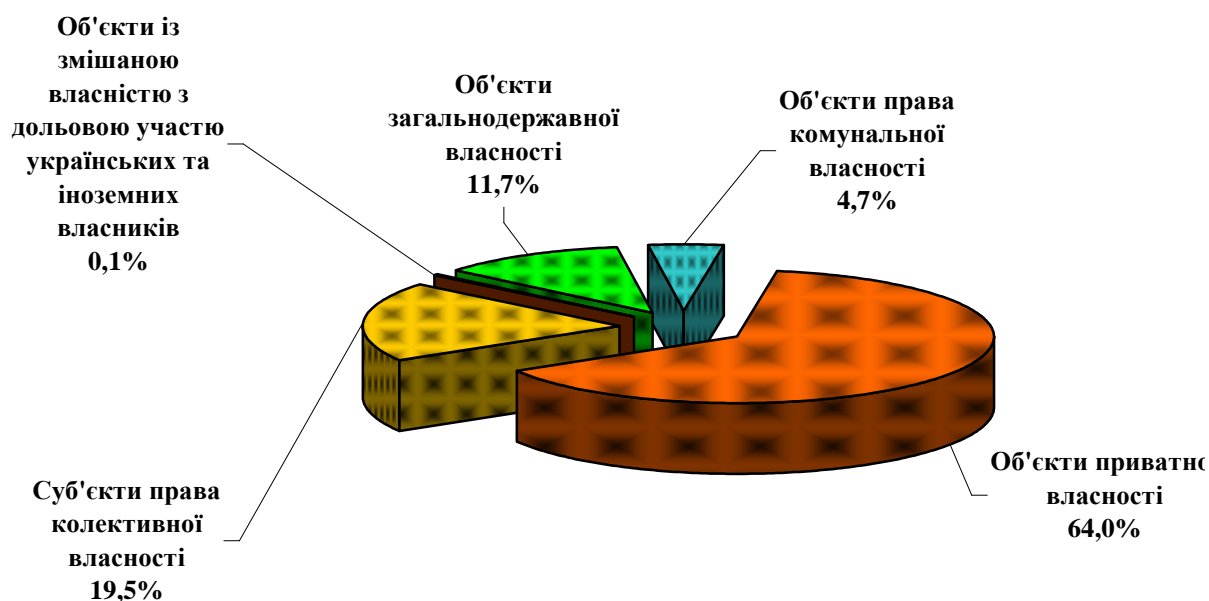


Рисунок 4 - Розподіл пожеж на підприємствах, в організаціях, закладах залежно від форм власності за 7 місяців 2013 року

Аналіз пожеж за об'єктами різного призначення

На спорудах виробничого призначення виникло 283 пожежі (+4,8%). Прямі збитки зменшились на 74,2% і складають 52 млн. 865 тис. грн. Побічні збитки на цих спорудах зменшились на 65,1% і складають 135 млн. 554 тис. грн.

На цих спорудах загинуло 6 людей (за аналогічний період 2012 року – 13).

На торговельно-складських спорудах кількість пожеж залишилась на рівні минулого року. Загалом на цих об'єктах виникло 519 пожеж. Прямі збитки склали 50 млн. 674 тис. грн. (+13,8%). Побічні збитки – 90 млн. 716 тис. грн. (+37,3%).

На цих спорудах загинула 1 людина (за аналогічний період 2012 року – 3).



3 липня 2013 року о 03 год. 56 хв. на пульт «101» надійшло повідомлення про пожежу у двоповерховій будівлі супермаркету «Фуршет-Регіон», розташованого в м. Луганську.

По прибуттю на місце події рятувальники встановили, що горить зовнішня обшивка супермаркету та прибудова з кондиціонерами на площі 150 м².

До робіт з гасіння залучалися 40 рятувальників та 8 одиниць спеціальної техніки. О 05 год. 14 хв. пожежу було ліквідовано. Жертв та постраждалих немає. Вогнем

знищено зовнішню обшивку супермаркету на площі 150 кв. м, пошкоджено металеву конструкцію рампи на площі 30 кв. м. Причина пожежі – необережне поводження з вогнем. Матеріальні втрати від пожежі склали біля 42 млн. грн.



28 липня 2013 року о 16 год. 32 хв. В м. Полтаві у приміщеннях магазинів «Сатурн», «Взуттєвий рай», «Одяг для всієї родини» виникла пожежа. Внаслідок пожежі вогнем знищено матеріальні цінності та покрівлю на площі 584 м².

Пожежу локалізовано о 18 год. 06 хв., ліквідовано о 18 год. 40 хв. Врятовано поряд розташовані будівлі магазинів, сума завданих збитків встановлюється.

Жертв та постраждалих немає.

На ліквідацію пожежі були задіяні 72 чоловіки особового складу підрозділів Управління ДСНС України у Полтавській області та 11 одиниць техніки.

Причина виникнення пожежі та сума завданих нею збитків встановлюється.

На **об'єктах соціально-культурного та адміністративно-громадського призначення** кількість пожеж зменшилась на 15,6 %. На даних об'єктах виникло 228 пожеж. Прямі збитки зменшились на 15,3 % і склали 5 млн. 601 тис. грн.; побічні збитки – 16 млн. 580 тис. грн. (-0,1 %).

На цих спорудах загинуло 5 людей (за аналогічний період 2012 року - 6).

На **сільськогосподарських об'єктах** виникло 44 пожежі (-20,0 %). Прямі збитки зменшились на 72,7% та склали 1 млн. 236 тис. грн.; побічні збитки – 2 млн. 446 тис. грн. (-66,2 %).

На цих спорудах загибелі людей не зареєстровано (за аналогічний період 2012 року – 5).

У **житловому секторі** виникло 28362 пожежі (-16,5 %), що становить 78,9 % від загальної кількості пожеж; прямі збитки склали – 196 млн. 648 тис. грн. (-16,6 % або 51,2 % від загальної суми прямих збитків); побічні збитки склали 817 млн. 276 тис. грн. (-10,3 % або 64,4 % від загальної суми побічних збитків).

Унаслідок пожеж у житловому секторі загинуло 1331 людина (-15,2 % або 96,1 % від загальної кількості загиблих).

Ранжування пожеж за абсолютними показниками за об'єктами їх виникнення наведено на рисунку 5.

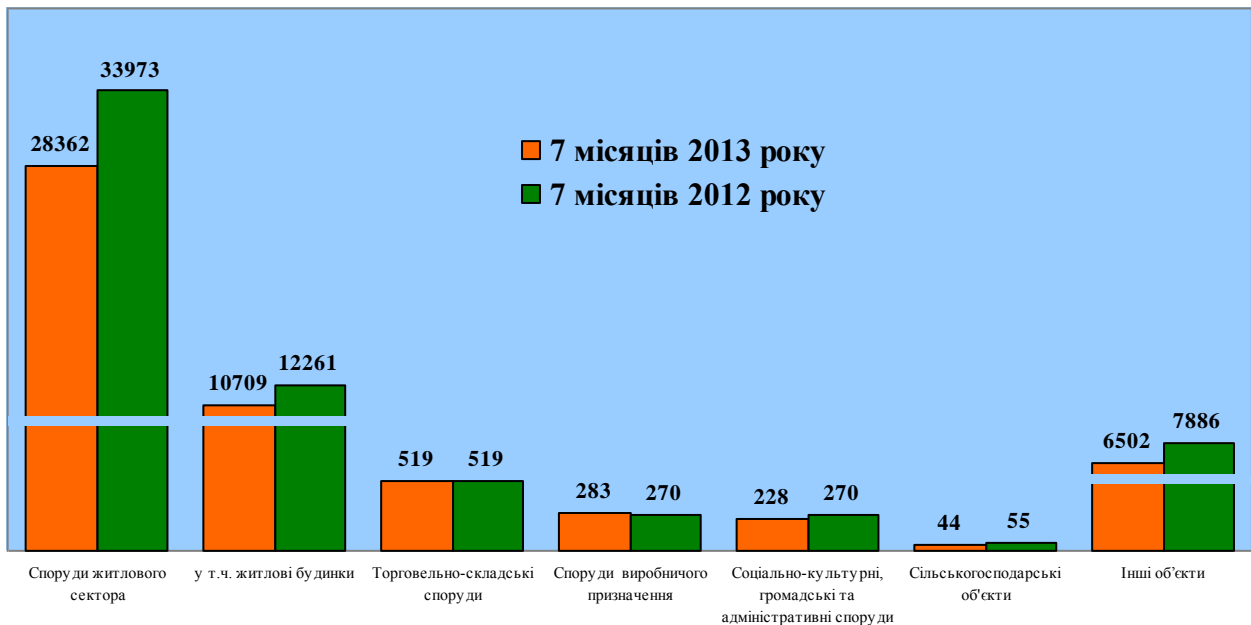


Рисунок 5 - Ранжування пожеж за об'єктами їх виникнення

На **транспортних засобах** виникло 2142 пожежі (+5,4 %), прямі збитки склали – 67 млн. 774 тис. грн. (-7,7 %); побічні збитки склали 109 млн. 28 тис. грн. (-7,6 %).

Унаслідок пожеж на транспортних засобах загинуло 18 людей (+12,5 %) та травмовано 33 людини (-23,3 %).

За звітний період сталося 8 пожеж **на комбайнах** іноземного та 1 пожежа на комбайні вітчизняного виробництва, загальна сума матеріальних збитків 2 млн. 842 тис. грн. З причини підпалу сталося 2 пожежі, 4 з причин порушення правил пожежної безпеки при влаштуванні та експлуатації електроустановок.

За даними масивів карток обліку пожеж 54,8 % всіх пожеж в Україні, а саме 19692, трапилося у будівлях та спорудах; 34,4% (12374) припадає на місця відкритого зберігання матеріалів, відкриті території, зовнішні установки тощо; 5,4% (2142) – на транспорт; 4,8% (1730) – на інші об'єкти, що не ввійшли в перелік (рисунок 5).

Упродовж 7 місяців 2013 року **на сільськогосподарських угіддях** (полях зернових і технічних культур) виникло 27 пожеж, матеріальні збитки від яких склали 2 млн. 326 тис. грн. Пожежі трапилися у червні (13) та липні (14) 2013 року. Пожежі виникали на полях Донецької та Миколаївської (по 7), Херсонської (4), Дніпропетровської та Харківської (по 3), Луганської, Полтавської та Чернігівської (по 1) областей. З причини підпалу виникло 10 пожеж, з причини необережного поводження з вогнем виникло 14 пожеж, з іншої причини виникло 3 пожежі.

Також зареєстровано 60 **торф'яних пожеж** (тільки у травні сталося 44 пожежі), матеріальні збитки від яких склали близько 1 млн. 757 тис. грн. Найбільшу кількість торфовищ і земель із торфовим ґрунтом зосереджено у Волинській, Київській, Рівненській і Чернігівській областях.

За 7 місяців 2013 року найбільша кількість пожеж на торф'яниках виникла у Львівській (45 пожеж) області ,а також в Івано-Франківській (5), Житомирській

(4), Полтавській (3), Волинській (2) та Чернігівській (1) областях. З причини необережного поводження з вогнем виникло 59 торф'яних пожеж.

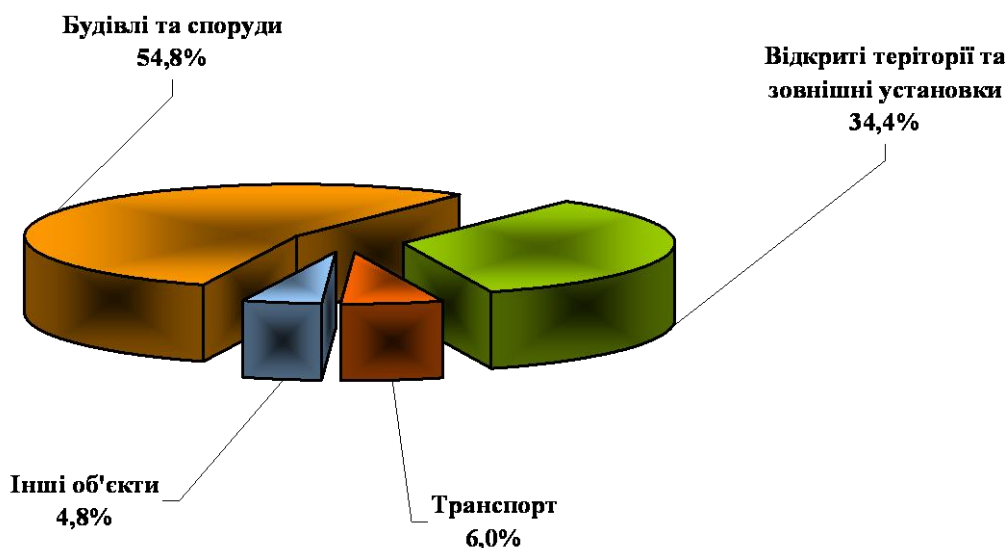


Рисунок 6 - Розподіл пожеж за місцем їх виникнення

Розподіл пожеж за причинами їх виникнення

Упродовж 7 місяців 2013 року основними причинами виникнення пожеж були: необережне поводження з вогнем (22156 пожеж або 61,7 % від загальної їх кількості, що на 18,2 % менше ніж за аналогічний період минулого року), порушення правил пожежної безпеки при влаштуванні та експлуатації електроустановок (7632 пожежі або 21,2 % від загальної їх кількості, що на 1,6 % менше ніж минулого року) і порушення правил пожежної безпеки при влаштуванні та експлуатації печей, теплогенеруючих агрегатів та установок (2137 пожеж або 5,9 % від загальної їх кількості, що на 39,0 % менше ніж минулого року).

З причини підпалів сталася 1061 (-22,0 % або 3,0 % від загальної кількості пожеж) пожежа, які нанесли прямих збитків на суму 41 млн. 798 тис. грн., що складає 10,9 % від їх загальної кількості.



23 липня 2013 року о 19 год. 01 хв. працівники 10-ї Державної пожежно-рятувальної частини м. Хуст отримали повідомлення про пожежу в с. Сокирниця, на вул. Садовій. Як з'ясувалося, горів дерев'яний житловий будинок.

На момент прибуття рятувальників полум'я охопило майже увесь будинок. О 19 год. 30 хв. вогнеборці локалізували вогняну стихію, о 21 год. 30 хв. – повністю ліквідували пожежу. На місці пожежі було виявлене

обгоріле тіло 31-річного сина власниці помешкання.

Збитки, заподіяні стихією, склали приблизно, 240 тис. грн.

Причина пожежі - недолік конструкції та виробництва електроустановок, коротке замикання електромережі.

6 липня 2013 року 02 год. 35 хв., сталася пожежа у житловому будинку в селі Орепи Новоград-Волинського району. По прибуттю до місця події бійцями ДСНС у веранді будинку було виявлено тіла молодого чоловіка 1991 р.н. та дівчини 1999 р.н. без ознак життя.

Як з'ясувалося, мати на момент пожежі знаходилася у м. Києві на заробітках. Першим про надзвичайну подію дізнався батько. Вночі чоловік повертався зі школи, де працює сторожем, та увійшовши до власного будинку, виявив, що приміщення будинку задимлені. Він одразу почав шукати своїх дітей, які повинні були на той момент знаходитись вдома. Сина він знайшов на кухні під столом без свідомості, намагання батька надати йому першу допомогу ні до чого не призвели. Доньку без ознак життя чоловік пізніше знайшов у шафі кімнати. Обох чоловік виніс на веранду будинку.

Причина виникнення пожежі та загибелі: паління в ліжку загиблого сина господаря.

Ранжування причин виникнення пожеж та прямих збитків, завданих ними, за відносними показниками наведено на рисунку 7.

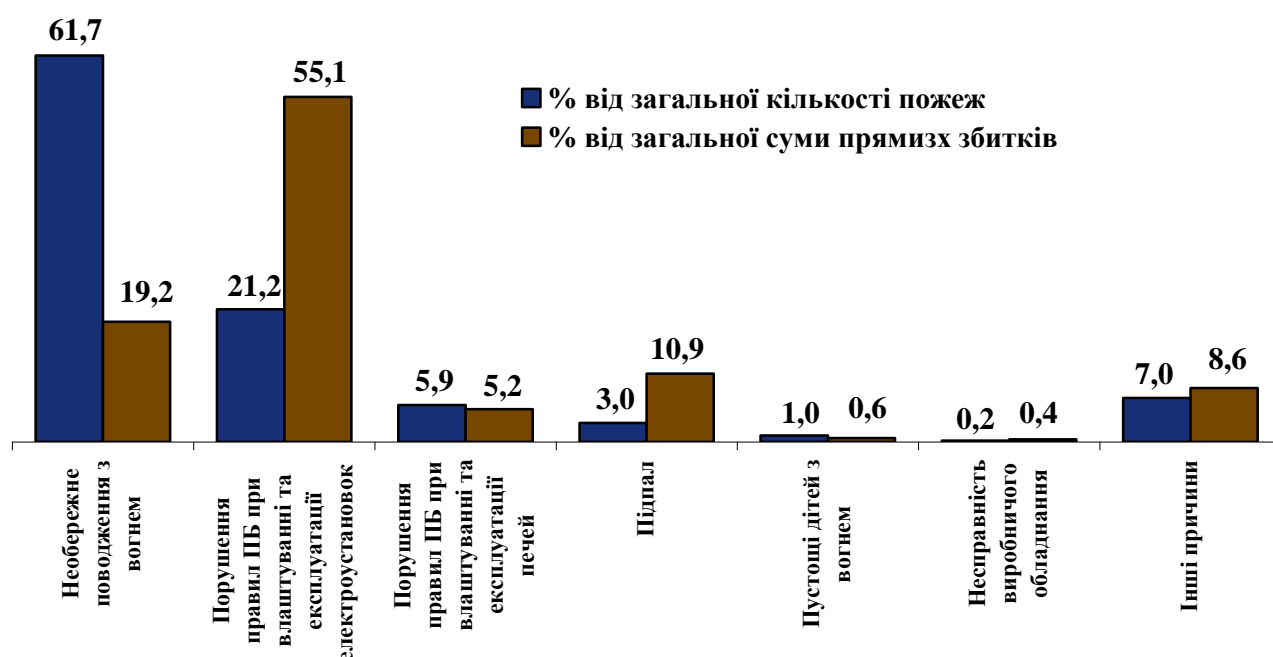


Рисунок 7 - Відносні показники причин виникнення пожеж

Питому вагу пожеж за причинами їх виникнення наведено на рисунку 8.

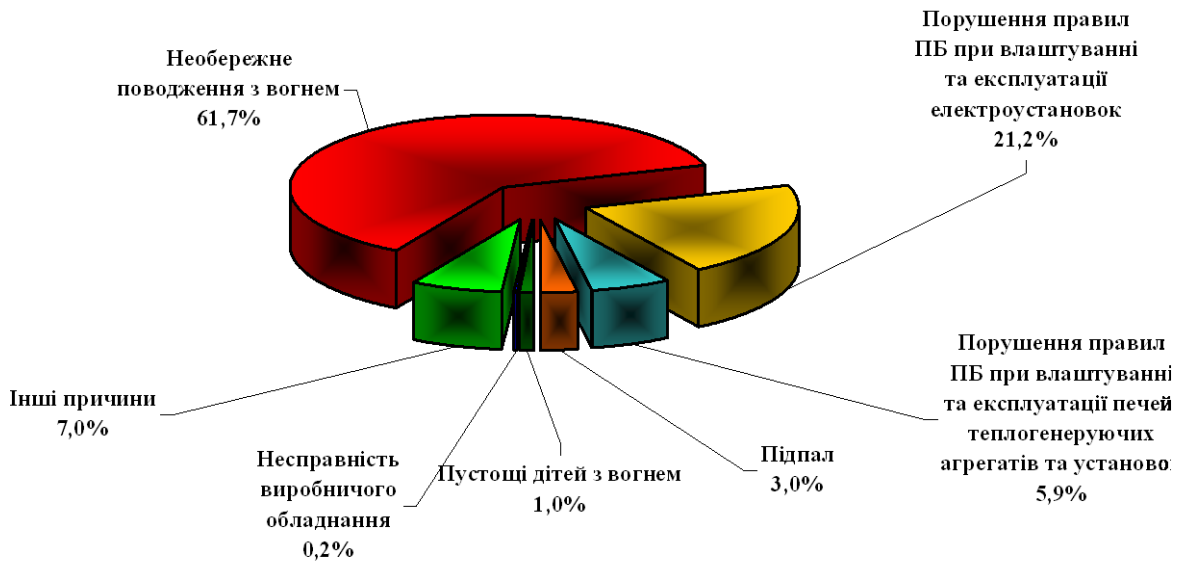


Рисунок 8 - Питому вагу пожеж за причинами їх виникнення

За 7 місяців 2013 року виникло 1230 пожеж із загибеллю людей, на 25 з них гинули діти.

Причина, від якої найчастіше гинули люди, є необережне поводження з вогнем, – 68,7% від загальної кількості загиблих (загинула 951 людина). З усієї кількості осіб, які загинули від необережного поводження з вогнем, більшу частину, а саме 737 людей (53,2% від загальної кількості загиблих) становлять ті, що курили.

Питому вагу загиблих за причиною виникнення пожеж за 7 місяців 2013 року наведено на рисунку 9.

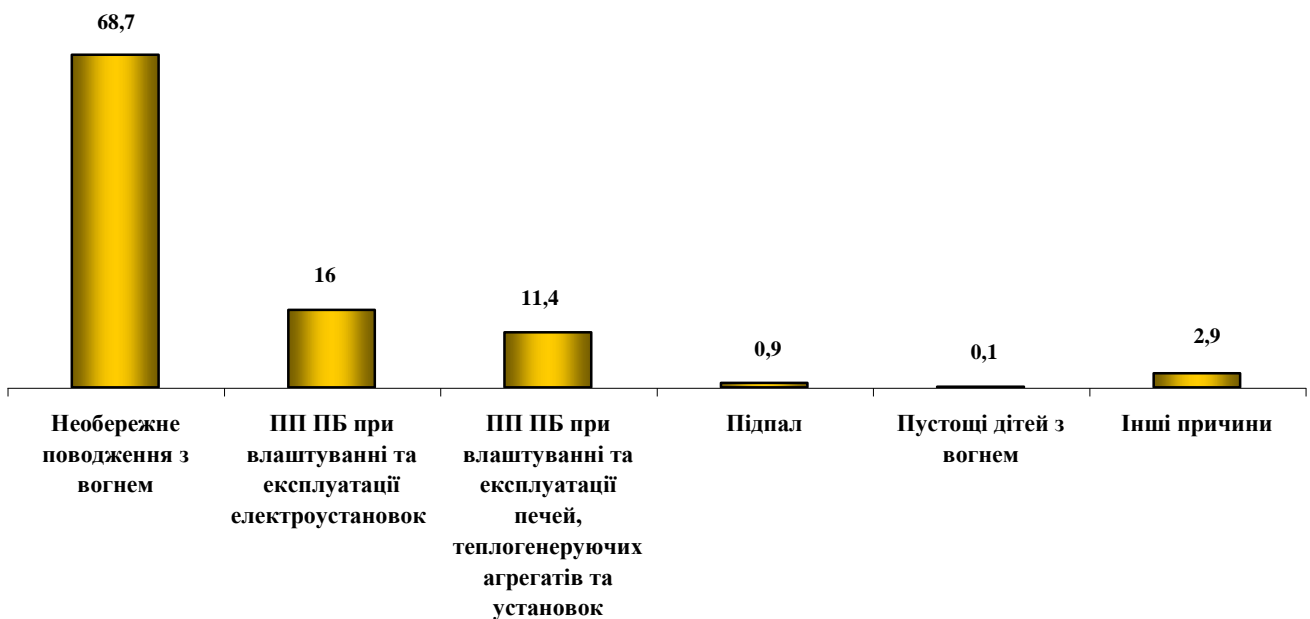


Рисунок 9 – Питому вагу загиблих за причиною виникнення пожеж