УДК 614.841.414

**ОСОБЛИВОСТІ ВИНИКНЕННЯ ЛАНДШАФТНИХ ПОЖЕЖ У ЛЬВІВСЬКІЙ ОБЛАСТІ**

*Гапало А. І., ад’юнкт*

Попович В. В., начальник кафедри екологічної безпеки, к.с.-г.н., доцент

Львівський державний університет безпеки життєдіяльності

На сьогоднішній день в багатьох районах Львівської області постає проблема виникнення пожеж у природних екосистемах. Особливо небезпечною ситуація в районах області виникає у весняно-літній період року.

За 2017 рік у Львівській області виникли 848 пожеж в природних екосистемах площею 1978475 м2, з них найбільш небезпечними виявились Пустомитівський (125 пожеж площею 347415 м2) та Яворівський (97 пожеж площею 259107 м2) райони (табл. 1).

Таблиця 1 – Статистика пожеж у природних екосистемах Львівської області за 2017 рік

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  **п/п** | **Назва районів (міст)** | **Кількість**  **пожеж** | **Площа**  **м2** | **№**  **п/п** | **Назва районів**  **(міст)** | **Кількість**  **пожеж** | **Площа**  **м2** |
| 1 | Буський район | 31 | 88150 | 11 | Перемишлянський район | 3 | 3450 |
| 2 | Бродівський район | 23 | 6455 | 12 | Пустомитівський район | 125 | 347415 |
| 3 | Городоцький район | 36 | 186315 | 13 | Радехівський район | 14 | 5115 |
| 4 | Дрогобицький район | 15 | 85550 | 14 | Самбірський район | 21 | 132570 |
| 5 | Жидачівський район | 16 | 7620 | 15 | Сколівський район | 16 | 13500 |
| 6 | Жовківський район | 76 | 209904 | 16 | Сокальський район | 41 | 146100 |
| 7 | Золочівський район | 30 | 27250 | 17 | Старосамбірський район | 14 | 34970 |
| 8 | Кам"янка-Бузький район | 29 | 85500 | 18 | Стрийський район | 44 | 26175 |
| 9 | Миколаївський район | 34 | 42500 | 19 | Турківський район | 4 | 80020 |
| 10 | Мостиський район | 14 | 25330 | 20 | Яворівський район | 97 | 259107 |

Загалом, у районах Львівської області виникло 683 пожежі у природних екосистемах, 83 – у м. Львів та 82 – у решта містах області. Горіння лучної рослинності – 670 пожеж площею 1775411 м2.

Причиною виникнення таких пожеж є високі температурні режими атмосферного повітря, низька кількість опадів, великі площі пасовищ і зернових культур, підпал (необережне поводження з вогнем) [1].

Для гасіння пожеж у природних екосистемах, окрім лісових пожежних автомобілів, необхідно залучати пристосовану та інженерну техніку [2-5].

Особливості горіння інших різновидів пожеж у природних екосистемах у 2017 році в Львівській області:

* торф: 17 пожеж площею 60130 м2. Такі пожежі важко піддаються гасінню, особливо коли загоряння досягнуло повної товщини розташування торф’яних порід. Причинами найчастіше є необережне поводження з вогнем та самозаймання.
* сміттєзвалища: 19 пожеж площею 4134 м2. Схильні до самозаймання. Для запобігання потрібно здійснювати зволоження, водночас ці об’єкти повинні знаходитись під постійним наглядом.

**Висновки.** Із різновидів пожеж у природних екосистемах на території Львівської області найчастіше спостерігається горіння лучної рослинності. Для їх запобігання необхідно виключити необережне поводження із вогнем та умисні підпали. Пожежі у природних екосистемах спричиняють зростання рівня регіональної екологічної небезпеки.

**ЛІТЕРАТУРА**

1. Кузик А. Д. Пожежна небезпека найпоширеніших трав’янистих рослин лук західної України / А. Д. Кузик, К. Л. Драч // Пожежна безпека. – № 29. – 2016 – С. 87–92.
2. Кузик А. Д. Ефективність використання лісових пожежних автомобілів / А. Д. Кузик, В. В. Попович // Пожежна безпека : зб. наук. праць. – Львів, 2010. - № 16 – С. 18-25.
3. Попович В. В. Аналіз пристосованої техніки для гасіння лісових пожеж / В. В. Попович, А. Г. Ренкас, Д. В. Руденко // Пожежна безпека : зб. наук. праць. – Львів, 2011. – № 18. – С. 139-144.
4. Попович В. В. Використання машинно-тракторного агрегату Т-150К+ДДН-100 для гасіння лісових пожеж / В. В. Попович, А. Г. Ренкас // Пожежна безпека: зб. наук. праць. – Львів, 2011. – № 19. – С. 112-117.
5. Попович В. В. Ієрархічний метод класифікації пожежної та аварійно-рятувальної техніки для гасіння лісових пожеж в Україні / В. В. Попович // Пожежна безпека: збірник наукових праць. – 2012. – № 20. – С. 32-38.