**Аналіз**

**надзвичайних ситуацій і небезпечних подій, які мали місце**

**на території області у лютому 2024 року**

Протягом лютого на території області ***зареєстровано 134 небезпечні події техногенного і природного характеру, внаслідок яких 13 осіб загинули та 47 осіб постраждали.***

У порівнянні з лютим 2023 року кількість небезпечних подій (у лютому 2023 року – 163) та кількість загиблих (у лютому 2023 року – 14 осіб) зменшились відповідно на 17,8% та 7,1%, при цьому кількість постраждалих (у лютому 2023 року – 42 особи) збільшилась на 11,9%.

Із загальної кількості небезпечних подій техногенного і природного характеру 94,7% припадає на побутові пожежі та дорожньо-транспортні пригоди.

**Надзвичайні ситуації і небезпечні події воєнного характеру**

Внаслідок військової агресії рф на території Чернігівської областіусього з 24 лютого 2022 року по 01 березня 2024 року загинули 683 цивільні особи та 1339 осіб отримали поранення, у лютому 2024 року загиблих та поранених серед цивільного населення не зареєстровано.

Усього з початку військової агресії рф зареєстровано 40 інцидентів серед цивільного населення, що пов’язані з вибухонебезпечними предметами, внаслідок яких 24 цивільні особи загинули та 36 цивільних осіб отримали поранення. У лютому 2024 року інцидентів серед цивільного населення, що пов’язані з вибухонебезпечними предметами, не зареєстровано.

В результаті обстрілів прикордоння з початку військової агресії рф загинули 42 особи та 62 особи отримали поранення, у лютому 2024 року загиблих та поранених серед цивільного населення не зареєстровано.

Внаслідок обстрілів, авіаційних та ракетних ударів станом на 01 березня 2024 року загальна кількість пошкоджених, у тому числі зруйнованих будівель, споруд, об’єктів та систем життєзабезпечення складає понад 13,7 тис. об’єктів, з них:

- 1154 багатоквартирні житлові будинки, 10383 приватні житлові будинки;

- 157 закладів та об’єктів освіти і спорту;

- 73 заклади охорони здоров’я;

- 55 адмінбудівель, 5 закладів соціального захисту та 1 - ЦНАП;

- 90 закладів культури;

- 1562 об’єкти життєзабезпечення;

- 62 промислові підприємства;

-38 мостів/1107 км доріг.

- тощо.

За видами економічної діяльності найбільші руйнування спостерігаються у галузі сільського господарства – 61, сфері торгівлі – 46, операції з нерухомим майном – 38, будівництва – 16, транспорту – 4, в інших сферах господарювання – 30.

Крім того, 19 серпня 2023 року зареєстрована резонансна подія, яка пов’язана із ракетним обстрілом центру міста Чернігова, а саме: в м. Чернігові по проспекту Миру, 23 об 11 год. 30 хв.  зафіксовано влучання ракети в районі будівлі  Чернігівського обласного академічного українського музично-драматичного театру ім. Т.Г. Шевченка. Внаслідок ракетного удару загинули 7 осіб (з них 1 дитина) та 207 осіб отримали поранення різного ступеню важкості.

Протягом лютого 2024 року зареєстровано 211 обстрілів (1094 приходи), а саме:

* артилерійські – 41 обстріл, 164 приходи;
* мінометні – 129 обстрілів, 788 приходів;
* ракетно-авіаційні – 1 обстріл, 2 прильоти;

- з РСЗВ – 5 обстрілів, 66 приходів;

* інших (з гранатомету) – 3 обстріли, 36 приходів;
* скидання ВОГ з БПЛА (дронів) – 32 обстріли, 38 приходів.

Взагалі з початку військової агресії рф зареєстровано близько 2,7 тис. обстрілів з різних видів озброєння, зафіксовано понад 22 тис. приходів (вибухів).

Слід зауважити, що з початку військової агресії з боку рф додалася суттєва загроза виникнення пожеж внаслідок обстрілів. Так, у лютому зареєстрована 1 пожежа спричинена обстрілами, усього за період з 24 лютого 2022 року по 01 лютого 2024 року бойові дії, обстріли, авіаційні та ракетні удари призвели до виникнення 1247 пожеж.

Також, внаслідок бойових дій станом на 01 березня 2024 року залишаються знеструмленими 10 ЛЕП 10 кВ (з них 8 частково), 18 населених пунктів (з них 3 частково), без електропостачання залишались 1080 абонентів.

З метою очищення об’єктів та території області від вибухонебезпечних предметів починаючи з березня 2022 року групами розмінування ГУ ДСНС України у Чернігівській області, вибухотехнічної служби ГУ НП України в Чернігівській області, 8-го навчального центру Державної спеціальної служби транспорту України проведено обстеження на наявність вибухонебезпечних предметів:

* 41,416 тис. га території області, у тому 37,839 тис. га сільгоспугідь;
* 548,34 га лісових масивів;
* 14,01 га водойм;
* 247,57 км автомобільних доріг;
* 569,32 км залізничних колій;
* 439,11 га ділянок, прилеглих до автодоріг та залізничних колій;
* 53,21 км території вздовж ліній електропостачання;
* 10,44 га території вздовж трубопроводів;
* 14,01 га, прилеглої території до об’єктів критичної інфраструктури;
* 111,25 га житлових ділянок.

Усього знешкоджено 81165 одиниць вибухонебезпечних предметів.

***Надзвичайні ситуації і небезпечні події техногенного характеру***

Протягом лютого зареєстровано ***130 небезпечних подій техногенного характеру,*** внаслідок яких ***13 осіб загинули та 47 осіб постраждали.***

***Надзвичайні ситуації***

Протягом лютого ***надзвичайних ситуацій техногенного характеру не зареєстровано***.

***Небезпечні події***

На шляхах області зафіксовано ***36 дорожньо-транспортних пригод, внаслідок яких 38 осіб отримали травми та 6 осіб загинули.***

У порівнянні з лютим 2023 року кількість дорожньо-транспортних пригод (у лютому 2023 року – 34) та кількість загиблих (у лютому 2023 року – 5 осіб) збільшились відповідно на 5,3% та 20%, при цьому кількість постраждалих (у лютому 2023 року – 39 осіб) зменшилась на 2,6%.

Найбільше дорожньо-транспортних пригод було зареєстровано в м. Чернігові та Чернігівському районах.

Основною причиною дорожньо-транспортних пригод є порушення правил дорожнього руху. Серед причин аварійності є низька дисципліна учасників дорожнього руху, керування транспортними засобами у стані алкогольного сп’яніння, значна кількість дорожньо-транспортних пригод сталася через перевищення швидкості та виїзд на смугу зустрічного руху.

Протягом звітного періоду зареєстровано ***91 пожежу у житловому секторі, на транспорті та на об’єктах, з них 1 пожежа протягом лютого зареєстрована згідно заяв як пожежа, що виникла внаслідок бойових дій.*** ***Під час пожеж 6 осіб загинули та 5 осіб постраждали.*** Вогнем було знищено (пошкоджено) 101 будівлю і споруду, 9 одиниць техніки, 12 т кормів.

У порівнянні з лютим 2023 року кількість побутових пожеж (у лютому 2023 року – 122) та кількість загиблих (у січні 2023 року – 8 осіб) зменшились відповідно на 25,4% та 25%, при цьому кількість постраждалих (у лютому 2023 року – 3 особи) збільшилась на 66,7%.

Найбільше пожеж було зареєстровано у м. Чернігові, Ніжинському та Чернігівському районах.

Основні причини виникнення цих пожеж – порушення правил пожежної безпеки при користуванні пічним опаленням та електричними приладами, а також необережне поводження населення з вогнем.

Крім того, у лютому зареєстровано ***1 випадок отруєння чадним газом***, а саме: 03 лютого в смт Ріпки Чернігівського району (Ріпкинська ТГ) по вул. Київській, 2 о 19 год. 04 хв. внаслідок порушення правил експлуатації печей ***отруїлися чадним газом 4 особи, з них 3 дитини.***

У лютому стався ***1 нещасний випадок, внаслідок якого загинула 1 особа***, а саме:

* 07 лютогона 733 км залізниці (8 пікет) біля залізничної станції «Ніжин» о 02 год. 30 хв. електропотягом № 6928 було смертельно травмовано мешканця м. Ніжина, який йшов вздовж залізничної колії і на звукові сигнали не реагував.

Протягом лютого зареєстровано ***1 аварійну ситуацію на мережах та об’єктах газопостачання***, а саме:

- 10 лютого в м. Чернігові по вул. Шевченка, 18 о 18 год. 40 хв. внаслідок несанкціонованого втручання в роботу системи газопостачання власниками однієї з квартир в систему потрапила вода, було відключено від подачі газу 5 квартир цього будинку. Аварійно-відновлювальні проведені силами АТ «Чернігівгаз».

**Надзвичайні ситуації і небезпечні події природного характеру**

Протягом лютого зареєстровано ***4 небезпечні події природного характеру.***

***Надзвичайні ситуації***

Протягом лютого ***надзвичайних ситуацій природного характеру не зареєстровано***.

***Небезпечні події***

Протягом січня внаслідок несприятливих погодних умов та технологічних причин зареєстровано ***3 випадки аварійного відключення електропостачання***, а саме:

- станом на 6 год. 08 лютогобуло відключено 3 ЛЕП 10 кВ (з них 1 ЛЕП 10 кВ частково), 22 трансформаторні підстанції, без електропостачання залишалися 457 абонентів у 6 населених пунктах. Силами АТ «Чернігівобленерго» 08 лютого електропостачання було відновлено.

- в ніч з 10 на 11 лютого сталося пошкодження повітряних ліній електропостачання, було відключено 5 ЛЕП 10 кВ частково, 22 трансформаторні підстанції, без електропостачання залишалися 1206 абонентів у 13 населених пунктах (Новгород-Сіверський район – 5, Прилуцький – 4, Чернігівський – 3, Ніжинський – 1). Силами АТ «Чернігівобленерго» 11 лютого електропостачання відновлено.

- в ніч з 12 на 13 лютого відключено 3 ЛЕП 10 кВ (з них 1 ЛЕП 10 кВ частково), 31 трансформаторну підстанцію, без електропостачання залишались 2258 абонентів у 5 населених пунктів (Ніжинський район - 1, Прилуцький район- 4). Силами АТ «Чернігівобленерго» 13 лютого електропостачання відновлено.

***Попередня оцінка весняного водопілля у 2024 році***

За інформацією Чернігівського обласного центру з гідрометеорології гідрометеорологічні умови зимового періоду 2023-2024 років як і в останні роки, були несприятливі для вираженого весняного водопілля на річках області: доволі короткий зимовий період та нестійкий режим погоди з чередуванням холодних періодів та відлиг, нерівномірне снігонакопичення, і як наслідок, відносно незначні запаси води у сніговому покриві на водозборах Дніпра та Десни в межах країни, відсутність значного промерзання ґрунту, що не дає підстав для очікування високої весняної повені.

Враховуючи підвищену поточну водність річок (внаслідок розвитку паводкових процесів упродовж осінньо-зимового періоду з поступовим збільшенням водності) та добре зволожений ґрунт (у порівняні з осінніми значеннями), формування весняного водопілля 2024 році при умовах нормального розвитку весняних процесів очікується за максимумами рівнів вищими за норму на р. Дніпро у межах області, на р. Десна вище м. Чернігова, біля с. Моровська та на р. Снов та р. Сейм.

Разом з тим, розвиток весняного водопілля буде визначатись подальшими гідрометеорологічними умовами весняного періоду. У разі інтенсивного розвитку метеорологічних процесів та достатньої кількості опадів, переважно у рідкому стані, слід орієнтуватися на верхню межу прогнозованих величин.

В цілому аналіз гідрометеорологічної ситуації показує, що гідрологічна ситуація є подібною до минулорічної, і це у подальшому при достатній кількості опадів у вигляді снігу та дощу може призвести до проходження максимальних рівнів води весняної повені 2024 року з відмітками рівнів води подібних до повені 2023 року.

*Консультація очікуваних найвищих рівнів води*

*весняного водопілля у 2024 році:*

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Порядковий номер | Водний об’єкт | Пост | Інтервал очікуваних значень,  см над нулем поста | Максималь  ний  рівень води у 2023 р.,  см над нулем поста | Багаторічні характеристики максимальних рівнів води весняних водопіль,  см над нулем поста | | | |
| Кількість років спостере-  ження | найвищий | середній | найнижчий |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 1 | Дніпро | Неданчичі | **680-740** | 710 | 50 | 900\* | 594 | 373 |
| 2 | Дніпро | Дніпровське | **540-600** | 576 | 146 | 710 | 457 | 318 |
| 3 | Десна | Чернігів | **600-660** | 661 | 139 | 985 | 674 | 215 |
| 4 | Сейм | Мутин | **740-760** | 666 | 97 | 855 | 715 | 462 |

***Негативні наслідки гідрометеорологічних явищ станом на 01 березня:***

Внаслідок льодових процесів на фоні високої водності та коливань рівнів води на річках Дніпро, Десна, Снов та Сож спостерігаються незначні локальні підтоплення:

На р. Дніпро (Чернігівський район): спостерігаються підтоплення проїжджих частин та вулиць у 3 населених пунктах, де ускладнено транспортне сполучення до 96 домоволодінь: (с. Пустинки - 64, с-ще Радуль - 28, с. Мньов - 4).

На р. Десна: підтоплено ділянки під'їзних шляхів до понтонних мостівчерез р. Десна та р. Віть (довжиною до 3 м, рівень води до 0,57 м), тимчасово припинено транспортне сполучення у напрямку с. Бирине, с. Прокопівка та с. Підгірне Новгород-Сіверського району, рух транспорту здійснюється в об’їзд через Сумську область.

На р. Снов: підтоплено ділянки місцевої дороги (3 ділянки довжиною до 30 м та рівнем води до 0,2 м, ділянка довжиною до 30 м та рівнем води до 0,45 м), ускладнено транспортне сполучення з с. Малий Дирчин Чернігівського району.

На р. Сож: в с. Старі Яриловичі Чернігівського району підтоплено проїжджу частину вулиці (довжиною до 10 м, рівень води до 0,45 м), ускладнено транспортне сполучення до 4 домоволодінь.

У с-щі Радуль та с. Великий Дирчин Чернігівського району створено 2 мобільні пости для надання допомоги населенню. До чергування залучено 10 осіб та 6 одиниць техніки, з них: ГУ ДСНС в області - 5 осіб та 2 одиниці техніки, "Червоний Хрест" - 5 осіб та 4 одиниці техніки (2 снігоболотоходи "Богун").

Загалом з початку проведення робіт перевезено 339 особи, з них 34 дитини.*Підтоплень житлових будинків та присадибних ділянок не зафіксовано.*

***Рівні води в створах гідрологічних постів станом на 29 лютого:***

| Ріка-пост | Рівень води на 8 годину ранку над нулем поста, см | Відмітка виходу води на заплаву річки над умовним нулем поста, см | Відмітка рівня води початку затоплення населених пунктів, см | Зміна рівня води, см за добу, "+" підвищення  "*–*" зниження | Примітка |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Басейн р. Дніпро*** *(вище Київського водосховища)* | | | | | |
| р.Дніпро – с.Неданчичі | 563 | 490 | 691 | -1 | Чисто |
| р.Дніпро – с.Дніпровське  *(Київське водосховище)* | 441 | 370 | 530 | -3 | Чисто |
| ***Басейн р. Десна*** | | | | | |
| р.Десна – м.Новгород-Сіверський | 462 | 450 | 632 | -2 | Забереги |
| р.Десна – с.Розльоти | 591 | 640 | 900 | -3 | Чисто |
| р.Десна – смт Макошине | 619 | 600 | 800 | +1 | Чисто |
| р.Десна – м.Чернігів | 592 | 680 | 700 | 0 | Чисто |
| р.Десна – с.Морівськ | 452 | 400 | 590 | +4 | Чисто |
| р.Сейм – с.Мутин *(Сумська область)* | 656 | 680 | 764 | -2 | Забереги |
| р.Снов – м.Сновськ | 285 | 170 | 360 | 0 | Чисто |
| р. Білоус - c. Кошівка | 284 | 350 | 420 | -4 | Чисто |