

СЕКЦІЯ 1
ЕКОЛОГІЗАЦІЯ ЕКОНОМІКИ ТА ОСВІТИ ЯК ЧИННИК СТІЙКОГО
РОЗВИТКУ СУСПІЛЬСТВА

СУЧАСНИЙ СТАН НАДЗВИЧАЙНИХ СИТУАЦІЙ В УКРАЇНІ

Біжан Ю.В., здобувач вищої освіти,

Миколаївський національний аграрний університет

Протягом 2020 року в Україні зареєстровано 212 надзвичайних ситуацій (далі – НС), внаслідок цього загинула 301 особа (з них 50 дітей) та 861 - постраждала (з них 225 дітей). За видами у 2020 році переважали НС унаслідок пожеж (вибухів), аварій на автомобільному транспорті та НС унаслідок отруєнь та інфекційних захворювань людей, проте, порівняно із минулим роком, кількість таких НС зменшилася.

Протягом 2020 року виникло 74 НС природного характеру. При цьому, збільшилася кількість НС пов'язаних з пожежами в природних екосистемах - у 3,75 рази, метеорологічних НС – у 1,8 рази. Комплексний вплив погодних умов став причиною виникнення найбільших надзвичайних ситуацій природного характеру, що спостерігались в АР Крим, Миколаївській, Херсонській областях та у м. Севастополі (у третій декаді січня, коли через сильні тривалі морози сталося пошкодження та загибель посівів сільськогосподарських культур), у Полтавській, Вінницькій, Київській, Черкаській областях (у червні - липні, коли внаслідок комплексної дії сильних зливових дощів, граду та шквального вітру було суттєво пошкоджено значну кількість об'єктів інфраструктури областей), у м. Києві, Вінницькій, Житомирській, Київській областях та окремих районах Івано-Франківської, Львівської, Тернопільської та Чернівецької областей (у грудні, коли сильний снігопад у поєднанні із сильним вітром (поривами до 16-28 м/с), сильною ожеледдю, хуртовиною та сніговими заметами стали причиною відключень

електроенергії, порушень зв'язку, роботи об'єктів систем життєзабезпечення та заторів на дорогах). Сума збитків в цих регіонах складає понад 80% від загальної суми збитків внаслідок НС природного характеру.

У 2020 році зафіксовано збільшення кількості постраждалих в НС техногенного характеру, насамперед в НС пов'язаних з раптовим руйнуванням будівель і споруд, пожежами (вибухами), а також в НС на транспорті.

У Рівненській області, де поблизу с. Вересневе, сталося зіткнення мікроавтобуса "Volkswagen" (перевозив 17 пасажирів) з вантажним автомобілем "Renault". Внаслідок дорожньо-транспортної події загинуло 10 осіб (три особи померли у лікарні) та 7 осіб (з них три дитини та двоє підлітків) постраждало. Всі постраждалі з травмами різного ступеню важкості госпіталізовано до лікарень м. Рівне. Найбільш трагічною за своїми наслідками була НС регіонального рівня у с. Кінецьпіль Первомайського району Миколаївської області, де внаслідок пожежі у приватному двоповерховому житловому будинку загинуло 8 осіб (з них 7 дітей).

Упродовж 2020 року зареєстровано 18 НС соціального характеру, що на 80% більше ніж у 2011 році. Внаслідок цих НС загинуло 39 осіб (з них 1 дитина) та 38 осіб (з них 11 дітей) постраждало. Найбільш резонансною стала НС у м. Дніпропетровську, що була пов'язана із серією вибухів по проспекту Карла Маркса, внаслідок якої постраждало 30 осіб (серед них 11 дітей).

У 2020 році в Україні спостерігалось значне збільшення надзвичайних ситуацій природного, техногенного та соціального характеру. Основними причинами виникнення надзвичайних ситуацій було пов'язано з недотриманням правил пожежної безпеки, у тому числі порушенням правил експлуатації опалювальних приладів; порушенням правил дорожнього руху; порушенням вимог технологічних процесів; застарілість та фізична зношеність обладнання, конструкцій, комунікацій тощо; порушенням санітарно-гігієнічних норм установами громадського харчування; зниженням контролю за виконанням протиепізоотичних та протиепідемічних заходів.

Список використаних джерел

1. Статистичний огляд надзвичайних ситуацій України. — Режим доступу : [http:// www/mns.gov.ua](http://www/mns.gov.ua).

Науковий керівник – Мельник І.О., канд. екон. наук, доцент, кафедра економіки підприємств, Миколаївський національний аграрний університет

ЕКОЛОГІЧНІ ПРОБЛЕМИ МИКОЛАЇВЩИНИ

Білан М.С., здобувач вищої освіти,

Миколаївський національний аграрний університет

Сьогодні немає людини, яка б не відчувала на собі стрімкого погіршення стану свого життєвого довкілля. Забруднення води в ріках, озерах, морях та повітря, яким дихаємо. Проблема з забезпеченням якісною питною водою. Сумнівна якість більшості продуктів харчування внаслідок забруднення ґрунту і рослинності. Як наслідок – погіршення здоров'я більшості людей, поширення традиційних хвороб та поява нових [1].

Екологічно руйнівний характер сучасного природокористування та стан навколишнього природного середовища турбує багатьох вчених і постійно порушується і у засобах масової інформації. Вирішенням цього питання займалися і займаються такі науковці: Ю. Кіщак, А. Ворскла, Т. Даниленко, Т. Клименко, А. Колесник, С. Козлов та інші [2].

Екологічна ситуація в Миколаївській області досить напружена. Промисловий комплекс і багатогалузеве сільське господарство здійснюють значний негативний вплив на довкілля. Незважаючи на те, що обсяги виробництва продукції в області за останні десять років значно знизились, ступінь техногенного навантаження на основні складові екосистеми залишається суттєвим. Наразі потребують вирішення наступні екологічні проблеми області [3]: