

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ

Український державний університет імені Михайла Драгоманова
Факультет технологій та дизайну
Кафедра інженерії та технологій виробництва
ДНУ «Інститут модернізації змісту освіти»
Харківський національний автомобільно-дорожній університет
Всеукраїнський громадський дитячий рух «Школа безпеки»

ПРОБЛЕМИ ЦИВІЛЬНОГО ЗАХИСТУ НАСЕЛЕННЯ ТА БЕЗПЕКИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ: СУЧАСНІ РЕАЛІЇ УКРАЇНИ

Матеріали
X Всеукраїнської заочної науково – практичної конференції
(25 квітня 2024 року, м. Київ)

КИЇВ 2024

ЗМІСТ

1. Абракітов В. Е., Бурма В. І., Ждамаров Д. В., Смушко О. В. Соціальне та економічне значення охорони праці.....	13
2. Абракітов В. Е., Ієвлєв Є. А., Мосьпан Д. М. Скриті резерви зміни соціальних показників внаслідок поліпшення охорони праці.....	14
3. Бабаджанова О. Ф., Синельников О. Д. Евакуація населення з районів ведення бойових дій.....	15
4. Бабаєва А. О. Проблеми забезпечення техногенної безпеки	16
5. Безручко К. А., Бурчак О. В., Пимоненко Л. І., Челкан В. В. Експрес-методика визначення сорбційної здатності кам'яного вугілля Донбасу методом ЕПР-спектроскопії.....	17
6. Безручко К. А., Приходченко О. В., Гладка М. О. Прогнозування зон підвищених водо приливів в зонах локальної складчастості.....	19
7. Беспалова А. В., Дашковська О. П., Книш О. І. Світ спостерігає: радіаційна небезпека існує.....	20
8. Бикова Г. В., Іващенко М. Ю. Безпека працівників на лініях виробництва картонної упаковки.....	21
9. Божко В. І. Перевезення небезпечних вантажів, що містять хімічно небезпечні речовини.....	22
10. Бокшиц О. М. Безпека життєдіяльності під час педагогічної практики у майбутніх фахівців професійної освіти	23
11. Бондарчук С. П., Бондарчук Л. Ф. Зниження рівня техногенних небезпек у міському середовищі через удосконалення поведінки із зливовими водами у м. Луцьку.....	24
12. Бура Д. С., Шевченко В. В. Психологічна реакція населення на техногенні катастрофи.....	25
13. Буц Ю. В., Крайнюк О. В., Крайнюк М. Ю. Основні завдання та оперативні функції системи громадського здоров'я	26
14. Вайнтрауб М. А. Формування екологічної компетентності у педагогів і здобувачів вищої освіти в умовах воєнного стану.....	27
15. Василенко М. О., Кузьменко О. О. Умови роботи учнів і студентів з переходом на он-лайн навчання.....	28
16. Войтко О. В., Басанець Ю. П. Як мистецтво допомагає сповільнити шалений темп життя і знизити стрес.....	29

збільшується в середньому на 4,1 дня на 100 працівників; при перевищенні допустимого рівня шуму на робочому місці на 10-20 дБА тривалість тимчасової непрацездатності з цієї ж причини збільшується в середньому на 2,7 дня.

-Економія коштів на пільги та компенсації за роботу в несприятливих погодних умовах. Такі пільги та компенсації, як скорочений робочий час та додаткові відпустки, пов'язані зі значними трудовими втратами через виплату значних коштів за фактично не відпрацьований час. Інші види пільг і компенсацій (вища заробітна плата, пільгові пенсії, лікувально-профілактичне харчування, безкоштовне молоко) також пов'язані зі значними витратами. Якщо умови праці відповідають вимогам охорони праці, всі або частина цих пільг і компенсацій можуть бути скасовані, що призведе до значної економії коштів.

-Зменшення витрат, пов'язаних з плинністю кадрів через умови праці. Плинність кадрів особливо висока серед працівників, зайнятих важкою фізичною працею на підприємствах.

ЕВАКУАЦІЯ НАСЕЛЕННЯ З РАЙОНІВ ВЕДЕННЯ БОЙОВИХ ДІЙ

Бабаджанова О.Ф., Синельніков О.Д.

*Львівський державний університет безпеки життєдіяльності
olha.bab.52@ukr.net*

Згідно чинного законодавства України у разі введення правового режиму воєнного стану у місцевостях, наближених до районів, де ведуться бойові дії, проводиться обов'язкова евакуація населення.

Влітку 2022 року Верховна Рада України прийняла Закон №2394-ІХ Про внесення змін до деяких законодавчих актів України щодо уточнення повноважень суб'єктів забезпечення цивільного захисту та імплементації норм міжнародного гуманітарного права у сфері цивільного захисту, який законодавчо закріплює евакуацію населення у безпечні зони з районів бойових дій під час дії правового режиму воєнного стану та розширює перелік заходів під час воєнного стану. Ухваленим законом внесено, зокрема зміни до закону «Про правовий режим воєнного стану» та уточнено передумови для проведення евакуації населення. Згідно з новою редакцією закону передбачається проведення евакуації населення у разі виникнення або загрози виникнення надзвичайної ситуації, а також із зон збройних конфліктів (з районів можливих бойових дій) у безпечні райони. До цього евакуація передбачалася в разі «наявності загрози життю або здоров'ю».

В липні 2022 року було прийнято постанову КМУ Про утворення Координаційного штабу з питань підготовки проведення обов'язкової евакуації населення Донецької області в умовах воєнного стану, до якої згодом було внесено зміни. Координаційний штаб з питань проведення обов'язкової евакуації населення в умовах воєнного стану є тимчасовим консультативно-дорадчим органом Кабінету Міністрів України та утворюється з метою сприяння координації діяльності центральних та місцевих органів виконавчої влади, інших державних органів, органів місцевого самоврядування, військових формувань, утворених відповідно до законів, та громадських об'єднань з питань організації та проведення обов'язкової евакуації населення.

На початку березня 2023 року була запроваджена процедура обов'язкової евакуації дітей у примусовий спосіб (за супроводом одного з батьків; особи, яка їх замінює; іншого законного представника). Закон не визначає, на якій території можна проводити обов'язкову евакуацію дітей. Лише відомо, що це має бути зона воєнних дій і збройних

конфліктів. Таке рішення дозволяє органам влади на місцях швидко реагувати на зміни у безпековій ситуації та приймати необхідні для збереження життя дітей рішення.

На території всієї Донецької області оголошено обов'язкову евакуацію, а з прифронтових громад – примусову. Жителі області, особливо сім'ї з дітьми та особи з вадами здоров'я, мають евакуюватися до більш безпечних регіонів України. На засіданні Координаційного штабу з питань проведення обов'язкової евакуації населення в умовах воєнного стану в серпні 2023 року прийнято рішення про обов'язкову евакуацію у примусовий спосіб дітей з їхніми батьками з окремих населених пунктів Василівського та Пологівського районів Запорізької області, що розташовані поблизу районів ведення бойових дій.

Крім того, в кінці січня 2024 р. Координаційний штаб ухвалив рішення про примусову евакуацію людей із сіл Мар'їнської та Очеретинської громад Донецької області. Евакуація цивільного населення з територій можливих бойових дій триває. За період з листопада 2022 року до грудня 2023 року евакуйовано 62 тисячі осіб.

Загалом за 2023 рік до безпечних місць вдалося евакуювати 2940 дітей. Це стало можливим завдяки погодженню Координаційним штабом 9 рішень обласних військових адміністрацій щодо проведення обов'язкової евакуації у примусовий спосіб дітей з їхніми батьками, особами, які їх замінюють, з окремого населеного пункту місцевості, де ведуться бойові дії.

ПРОБЛЕМИ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ТЕХНОГЕННОЇ БЕЗПЕКИ

Бабасва А. О.

*Харківський національний автомобільно-дорожній університет, Харків
bogatovolegigor@ukr.net*

Вступ. В Україні постійно відбувається розвиток промисловості. Великі промислові комплекси, більшість з яких небезпечні. Концентрація на них установок великої та надвеликої потужності, розвинута мережа транспортних комунікацій, зокрема нафто-, газопроводів, використання в виробництві у значних кількостях потенційно небезпечних речовин – це все збільшує вірогідність виникнення техногенних надзвичайних ситуацій, які несуть собою загрозу для людини, економіки і природного середовища. Викиди забруднюючих речовин в атмосферу з кожним періодом збільшуються. Для того щоб подолати негативні наслідки розвитку промисловості передбачається залучення світового досвіду, фінансових і технологічних ресурсів, у тому числі, шляхом розробки та подальшої реалізації спільних проектів з іншими країнами та міжнародними організаціями.

Актуальність. Упродовж 2022 року органами та формуваннями ДСНС забезпечено оперативне реагування на 66 класифікованих надзвичайних ситуації (далі – НС), які за масштабами розподілилися на державного рівня – 2, місцевого – 32, об'єктового – 32. Внаслідок цих надзвичайних ситуацій загинуло 7 тис. 4 особи (з них 471 дитина) та постраждало 11 тис. 72 особи (з них 893 дитини).

Зростання кількості загиблих та постраждалих в НС у 2022 році пов'язано із значною їх кількістю унаслідок НС воєнного характеру державного рівня. За іншими видами НС у 2022 році спостерігається зменшення кількості постраждалих, насамперед за рахунок зменшення їх частки в медико-біологічних НС, разом з цим зафіксовано зростання кількості загиблих в НС унаслідок аварій на автомобільному транспорті. Значну частку серед НС техногенного характеру становлять НС, пов'язані із пожежами у будівлях