

– невідповідність паспорта ПНО об'єкту з Переліку ПНО, який затверджений комісією з питань техногенно-екологічної безпеки та надзвичайних ситуацій, й об'єкту, зареєстрованому в Реєстрі.

Визначення переліку помилок загального характеру унеможливить реєстрацію в Реєстрі неякісної інформації про ПНО та дозволить розробити та формалізувати правила вхідного контролю якості електронних паспортів ПНО для його автоматизації.

СПОСІБ ВИЗНАЧЕННЯ ПОТРЕБИ У ФАХІВЦЯХ ДЛЯ ТЕРИТОРІАЛЬНИХ ОРГАНІВ ТА ПІДРОЗДІЛІВ ДСНС УКРАЇНИ

Соболь О. М., Яценко О. А.

*Національний університет цивільного захисту України,
м. Харків*

Успішна реалізація державної політики у галузі вищої освіти вимагає визначення потреб ринку робочої сили у фахівцях відповідних категорій та напрямів підготовки.

Що стосується ДСНС України, то для розв'язання вказаного завдання, перш за все, необхідно визначити граничну штатну чисельність відповідних органів та підрозділів. Наступний крок – визначити кількість посад, що заміщуються фахівцями, які здобули відповідній освітній ступінь за певною спеціальністю. Далі – необхідно обчислити некомплект на зазначених посадах і здійснювати розрахунок потреби у фахівцях таким чином:

$$P = N_{нек. ВО} + N_{звільн.} - N_{випускн.} - N_{інш. підрозділ}$$

де: $N_{нек. ВО}$ – прогнозне значення некомплекту;

$N_{звільн.}$ – прогнозне значення кількості осіб, що звільняються протягом відповідного року (можна також побудувати модель залежності даного показника від розподілу співробітників за віком, вислугою років і т.ін.);

$N_{випускн.}$ – кількість випускників ВНЗ ДСНС України у відповідному році;

$N_{інш. підрозділ}$ – прогнозна кількість осіб, прийнятих або переведених з інших підрозділів.

Що стосується одержання прогнозних значень зазначених показників, то для цього можна застосувати, наприклад, метод найменших квадратів, методи рухомого середнього тощо.

Також рекомендується порівнювати одержане значення показника P з його прогноною оцінкою.

ВИЗНАЧЕННЯ КРИТЕРІЇВ ОЦІНЮВАННЯ ЯКОСТІ ЕЛЕКТРОННИХ ПАСПОРТІВ ПОТЕНЦІЙНО НЕБЕЗПЕЧНИХ ОБ'ЄКТІВ ПІД ЧАС ВХІДНОГО КОНТРОЛЮ

Сухорецька Л. В.

*Науково-дослідний, проектно-конструкторський та
технологічний інститут мікрографії, м. Харків*

Дослідженню підлягали дані про 400 потенційно небезпечних об'єктів (далі – ПНО), які надійшли до НДІ мікрографії протягом 2015 – 2016 років у паспортах ПНО (за формою 1НС) на реєстрацію в Державному реєстрі потенційно небезпечних об'єктів (далі – Державний реєстр ПНО).

Метод дослідження – теоретичний (аналіз, систематизація).

Забезпечити вхідний контроль та оцінити якість електронних паспортів (далі – ЕП) ПНО можна за допомогою деяких критеріїв оцінки, визначених на підставі систематизації загальних помилок, допущених під час заповнення ЕП. За результатами вхідного контролю ЕП має бути віднесено до однієї з трьох категорій: не придатні для внесення до бази даних (далі – БД) Державного реєстру ПНО; потребують значного доопрацювання; потребують незначного доопрацювання. Для цього створено інтервальну шкалу оцінювання, розроблено (експертним методом) бальну систему оцінки для кожного окремого критерію (групи помилок), визначено значення відповідних вагових індикаторів, а також сформульовано основні принципи оцінювання якості інформаційних даних ЕП ПНО: комплексність оцінки (відсутність єдиного