

# Проблеми взаємодії та обміну інформацією при паспортизації об'єктів критичної інфраструктури

С.П. Іванюта, заступник завідувача відділу енергетичної та техногенної безпеки НІСД

## УКАЗ ПРЕЗИДЕНТА УКРАЇНИ №8/2017

Про рішення Ради національної безпеки і оборони України від 29 грудня 2016 року «Про удосконалення заходів забезпечення захисту об'єктів критичної інфраструктури»: Кабінету Міністрів України внести в установленому порядку на розгляд Верховної Ради України проект Закону України "Про критичну інфраструктуру та її захист", в якому передбачити врегулювання питань, зокрема, щодо запровадження критеріїв та методології віднесення об'єктів інфраструктури до критичної інфраструктури, порядок їх паспортизації та категоризації

**Концепція створення державної системи захисту критичної інфраструктури**, схвалена розпорядженням Кабінету Міністрів України від 6 грудня 2017 р. № 1009-р, серед проблем, що потребують розв'язання, визначає відсутність єдиних критеріїв та методології віднесення об'єктів інфраструктури до критичної інфраструктури, порядку їх паспортизації та категоризації

## **Система цивільного захисту:**

Закон України “Про об'єкти підвищеної небезпеки” від 18.01.2001 № 2245-III  
“Положення про паспортизацію потенційно небезпечних об'єктів”  
(затверджене Наказом МНС № 338 від 18.12.2000)  
“Положення про моніторинг потенційно небезпечних об'єктів” (МНС  
України; Наказ від 06.11.2003 № 425) та Форми паспортів ПНО

## **Атомна енергетика:**

Аналіз безпеки: Вимоги до структури та змісту Звіту з аналізу безпеки  
енергоблоків АЕС з реакторами з водою під тиском

## **Система фізичної ядерної безпеки:**

Порядок проведення оцінки вразливості ядерних установок та ядерних  
матеріалів

## **Система боротьби з тероризмом**

Проект Положення про порядок віднесення об'єктів до терористично  
вразливих

# Розподіл ПНО за видами небезпеки станом на січень 2018

Назва області (регіону)	Вибухова небезпека	Радіаційна небезпека	Пожежна небезпека	Гідродинамічна небезпека	Біологічна небезпека	Ступінь хімічної небезпеки 1	Ступінь хімічної небезпеки 2	Ступінь хімічної небезпеки 3	Ступінь хімічної небезпеки 4
АР Крим	876	0	887	19	5	6	27	51	111
Вінницька	630	8	638	16	5	4	23	17	18
Волинська	313	0	311	0	0	1	6	7	6
Дніпропетровська	1995	22	2081	40	5	17	41	21	122
Донецька	2421	32	2487	138	18	24	82	102	74
Житомирська	482	3	499	23	1	6	21	6	11
Закарпатська	446	2	454	89	3	1	6	9	7
Запорізька	1063	2	1069	12	9	11	17	19	55
Івано-Франківська	496	6	508	8	3	3	20	10	9
Київська	783	9	794	8	0	2	15	23	20
Кіровоградська	435	1	436	11	1	0	6	10	16
Луганська	1088	8	1154	78	9	6	27	32	70
Львівська	1253	11	1283	7	8	5	8	23	32
Миколаївська	723	2	738	13	0	4	9	20	9
Одеська	665	15	684	41	13	13	15	33	24
Полтавська	1575	5	1588	10	8	2	6	18	43
Рівненська	409	2	410	5	16	3	4	9	5
Сумська	407	29	431	7	33	6	6	9	18
Тернопільська	501	1	500	15	1	2	3	14	3
Харківська	1544	18	1627	37	21	31	24	117	96
Херсонська	486	1	511	3	5	1	9	10	17
Хмельницька	728	29	741	17	25	4	10	14	23
Черкаська	463	1	466	42	1	5	8	11	16
Чернівецька	284	0	295	58	1	3	2	9	5
Чернігівська	790	5	837	3	10	5	9	14	13
м. Київ	695	18	719	3	23	4	17	15	38
м. Севастополь	201	1	204	29	0	0	2	9	2
Разом:	21752	231	22352	732	224	169	423	632	863

# Формування Державного реєстру ПНО



Метою складання паспортів безпеки об'єктів критичної інфраструктури є визначення загроз та оцінки можливих ризиків негативних наслідків їх прояву для об'єктів критичної інфраструктури, та визначення напрямів забезпечення безпеки ОКІ для подальшої розробки на цій основі заходів із запобігання та попередження прояву загроз для об'єктів критичної інфраструктури.

Паспорти безпеки ОКІ готуються операторами об'єктів критичної інфраструктури і надаються на погодження до відповідальних за сектори суб'єктів захисту критичної інфраструктури.

# Структура Паспорта безпеки об'єкта критичної інфраструктури

- Загальні відомості про об'єкт
- Основні споруди і технологічне обладнання
  - Зв'язок з іншою інфраструктурою
  - Природно-кліматичні умови
  - небезпечні технологічні процеси
- Характеристика основних загроз безпеці ОКІ
  - Аварійна готовність
- Організація охорони та фізичного захисту ОКІ
  - Оцінка вразливості ОКІ
  - Захист інформаційної інфраструктури
  - Відповідність вимогам захисту ОКІ

## Актуальні загрози для безпеки ОКІ

### Природні:

- повені, екстремальні погодні явища, лісові пожежі, землетруси, пандемії, епідемії;

### Техногенні:

- а) *незловмисні*: промислові аварії, ядерні / радіологічні аварії, аварії на транспорті, втрата критичної важливої інфраструктури;
- б) *зловмисні*: кібератаки, терористичні акти



## Відповідність вимогам

1. Об'єкт критичної інфраструктури перебуває у веденні (сфері діяльності) (орган виконавчої влади)
2. Об'єкт за галузевою ознакою і видом діяльності відноситься до категорії (з цивільного захисту, хімічної небезпеки та (або) пожежо- та вибухонебезпечності)
3. Об'єкту за сукупністю збитку, що може бути нанесений в результаті кризової ситуації і за ступенем критичності присвоюється категорія
4. Оцінка виконання вимог охорони об'єкта і захисту його елементів
5. Наявність критичних елементів об'єкта, їх взаємовплив і відповідність необхідному рівню захищеності
6. Достатність сил і засобів для виконання заходів з фізичного захисту та антитерористичної захищеності об'єкта
7. Необхідні додаткові заходи щодо вдосконалення фізичного захисту та антитерористичної захищеності об'єкта із зазначенням терміну їх виконання

# Етапи формування реєстру та обліку об'єктів критичної інфраструктури



# Взаємодія при формуванні реєстру об'єктів критичної інфраструктури

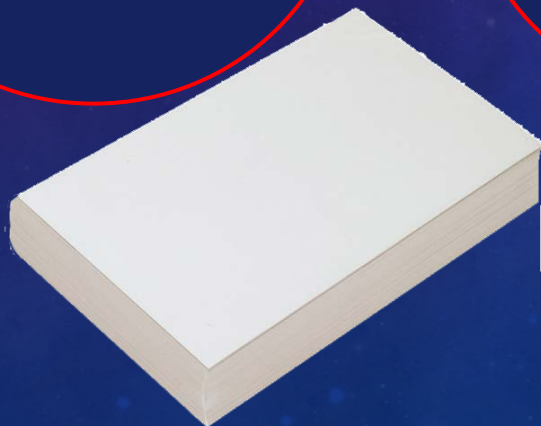


# Інформаційно-аналітична система паспортизації ОКІ

Запровадження  
електронного  
документообігу

Підтримка веб- сайту  
та БД Паспортів ОКІ

Захищене програмне  
забезпечення



## На рівні Кабінету Міністрів України:

- формування критеріїв віднесення об'єктів до критичної інфраструктури, порядку проведення їх паспортизації, оцінки загроз критичній інфраструктурі, планів забезпечення стійкості функціонування критичної інфраструктури та формування інформаційної взаємодії між суб'єктами;
- проаналізувати можливість включення до проекту Закону України «Про критичну інфраструктуру та її захист» положення щодо ведення центральним органом виконавчої влади, що реалізує державну політику у сфері страхового фонду документації, обліку об'єктів критичної інфраструктури та обов'язковість створення страхового фонду документації на об'єкти критичної інфраструктури;
- розробити та затвердити в установленому порядку державний стандарт щодо запровадження єдиних підходів до класифікації всіх типів загроз безпеці об'єктам критичної інфраструктури, запровадження єдиної термінології щодо оцінки та рівнів загроз для формування паспортів безпеки

## На рівні Державної архівної служби України:

- розробка пропозицій щодо внесення змін до Закону України «Про страховий фонд документації» в частині адаптації можливостей використання страхового фонду документації для паспортизації об'єктів критичної інфраструктури;
- аналіз питання розробки і внесення змін до чинних нормативно-правових актів щодо проведення паспортизації об'єктів критичної інфраструктури;
- дослідження можливостей використання та адаптації Державного Реєстру потенційно небезпечних об'єктів для забезпечення формування паспортів безпеки об'єктів критичної інфраструктури.

ДЯКУЮ ЗА УВАГУ!

- 044 245 8859
- [ivanyuta@niss.gov.ua](mailto:ivanyuta@niss.gov.ua)