

МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ
ЛЬВІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ ІМЕНІ ІВАНА
ФРАНКА

Практичне завдання № 2
Класифікація надзвичайних ситуацій та прийняття управлінських
рішень
з дисципліни “БЖД та Охорона праці”

Виконав
студент групи ПМі-44
Маліш Б. Б.

Львів-2023

Практичне завдання № 2

Класифікація надзвичайних ситуацій та прийняття управлінських рішень

Мета: Освоїти методику класифікації надзвичайних ситуацій.

Завдання: Провести класифікацію надзвичайних ситуацій, які можуть виникнути на території України.

Варіант 14

14	1	Унаслідок низової пожежі знищено 52 Га площі лісу. До ліквідації пожежі було залучено сили ДСНС. Завдані збитки становлять 1 810 мін. зарплат.
	2	Під час сильного шторму (швидкість вітру досягала 27 м/с) в населеному пункті було повалено дерева, внаслідок чого загинуло 5 та травмовано 12 осіб. Завдано збитків на суму 8 120 мін. зарплат.
	3	Унаслідок сильних морозів в області пошкоджено 1 398 Га посівів сільськогосподарських культур, що складає приблизно 22 % від загальної посівної площі об'єднаної територіальної громади (ОТГ). Унаслідок події отримано збитки на суму 1 400 мін. зарплат.

Результати класифікації надзвичайних подій

Завдання	№ з/п класифікація означення	НП чи НС	Рівень НС за критерієм 1 (загиблі)	Рівень НС за критерієм 2 (постраждали)	Рівень НС за критерієм 3 (порушено нормальні умови)	Рівень НС за критерієм 4 (за розміром збитків)	Повний код НС
1	2.21	НП	-	-	-	-	-
2	2.1	НС	М	О	-	М	20331М
3	2.8	НП	-	-	-	-	-

Заходи цивільного захисту які можуть бути ефективні для запобігання та реагування на надзвичайні ситуації відповідно до виконуваного варіанту:

Завдання 1:

- Здійснення постійного спостереження за лісовими масивами і патрулювання в періоди високої і надзвичайно високої пожежної небезпеки;
- Встановлення цілодобового чергування працівників лісопожежних станцій, членів пожежно-сторожової охорони, добровільних пожежних дружин /команд/ на пожежній і пристосованій техніці при IV і V класах пожежної небезпеки;
- Заборонення випалювання природної рослинності або її залишків без дозволу органів державного контролю у галузі охорони навколишнього природного середовища та органів держпожнадзора;
- Уточнення особливо пожежонебезпечних зон поблизу населених пунктів, у місцях традиційного масового відпочинку людей, розроблення і затвердження графіки та забезпечення контролю за станом пожежної безпеки в цих зонах;
- Проведення рейдів перевірок стану пожежної безпеки лісових масивів, торфовищ та сільгоспугідь;
- Патрулювання пожежонебезпечних ділянок лісових масивів.

Завдання 2:

- Оцінка ймовірності підтоплення об'єктів життєзабезпечення населення, транспорту, енергетики, зв'язку, садиб та будівель;
- Проведення підготовки до можливої евакуації населення та своєчасного вивозу державних, громадських і приватних цінностей, які знаходяться в зонах можливого затоплення;
- Приведення в готовність гідрометричних споруд, приладів, пристроїв та обладнання на водомірних постах для здійснення гідрологічних спостережень за ситуацією при загрозі виникнення паводка, пропуску льодоходу і повені та проведення регулярних спостережень;
- Визначення у складі місцевих, територіальних і відомчих матеріальних резервів, призначених для запобігання ліквідації надзвичайних ситуацій, необхідний аварійний запас пально-мастильних, будівельних та сипучих матеріалів, мішків, засобів освітлювання, захисного одягу, шанцевого інструменту тощо.

Завдання 3:

- Визначення, взяття на облік і приведення в готовність всієї техніки і засобів, які можуть бути застосовані до ліквідації надзвичайних ситуацій на об'єктах життєзабезпечення;
- Проводити систематичні обстеження посівів сільськогосподарських культур з метою виявлення можливих небезпек та ризиків, пов'язаних зі змінами погодних умов;
- Забезпечити належний рівень відшкодування збитків від надзвичайних ситуацій, що спричиняють шкоду сільськогосподарським культурам та господарствам;
- Забезпечити належний технічний стан систем зрошення, зокрема, встановлення захисту від граду, для запобігання виникненню подібних ситуацій.