

**МІЖНАРОДНА АКАДЕМІЧНА МОБІЛЬНІСТЬ АД'ЮНКТІВ  
ТА АСПІРАНТІВ ЛЬВІВСЬКОГО ДЕРЖАВНОГО  
УНІВЕРСИТЕТУ БЕЗПЕКИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ  
В УМОВАХ ВІЙНИ**

**Попович В.В.**

*доктор технічних наук, професор,  
тимчасово виконуючий обов'язки проректора з науково-дослідної роботи  
Львівський державний університет безпеки життєдіяльності,  
м. Львів, Україна*

**Копистинський Ю.О.**

*кандидат технічних наук, начальник докторантури, ад'юнктури  
Львівський державний університет безпеки життєдіяльності,  
м. Львів, Україна*

**Беседа А.В.**

*науковий співробітник науково-дослідної лабораторії пожежної безпеки  
Львівський державний університет безпеки життєдіяльності,  
м. Львів, Україна*

Питання академічної мобільності ад'юнктів та аспірантів Львівського державного університету безпеки життєдіяльності в умовах війни є досить актуальним та важливим. Адже війна вносить не тільки руйнівні зміни у соціальну та економічну сфери, але й безпосередньо впливає на академічну спільноту.

Зокрема, основні виклики, із якими зіштовхнулись науковці, можна класифікувати наступним чином:

- знищення, руйнування, пошкодження академічних будівель і споруд, лабораторій, тощо;
- обмеження можливості виїзду за межі України;
- труднощі отримання дозвільних документів на виїзд;
- зменшення бюджету на освіту та на наукові дослідження;
- психологічний тиск і стрес;
- відсутність мотивації.

За час повномасштабного вторгнення, відрядження ад'юнктів та аспірантів для участі у проєктах, конференціях, форумах, стажуваннях у країні іноземних партнерів стало дедалі складнішим. Здебільшого ад'юнкти та аспіранти прийняли участь в конференціях на безпеку орієнтовану тематику.

Керівництво Львівського державного університету безпеки життєдіяльності, Державної служби України з надзвичайних ситуацій

та Міністерства внутрішніх справ сприяють міжнародній академічній мобільності ад'юнктів (аспірантів).

Ад'юнкти та аспіранти взяли участь у низці міжнародних заходів у Німеччині, Литві та Польщі, де обговорювались питання наукових стажувань, технологічних інновацій, та екологічних досліджень.

У Німеччині відбулося короткострокове наукове стажування за програмою Erasmus+ (м. Дрезден) [1], де було представлено сучасний план стану галузі інформаційних технологій в Україні, зокрема у сфері управління життєвим циклом безпекоорієнтованих сервісів та інформаційних систем запобігання надзвичайним ситуаціям. Також проведено наукове стажування та налагодження міжуніверситетської співпраці з метою реалізації навчальних мобільностей для здобувачів 1-го, 2-го та 3-го рівнів вищої освіти (м. Дрезден) [2]. Під час візиту було відвідано лекційні заняття, за такою тематикою як «Обробка даних в розподілених системах та мережах» та «Сучасні підходи аналізу якості програмного забезпечення».

У Литві проведено дослідження з модифікування природних сорбційних матеріалів (м. Вільнюс) [3] та прийнято участь в 12-тій Міжнародній конференції з інженерії довкілля («Environmental Engineering»), де представники університету змогли виступити із доповіддю щодо особливостей ліквідації наслідків надзвичайних ситуацій під час війни, а також було продемонстровано результати досліджень у межах виконання українсько-литовського проєкту;

Реалізовується українсько-литовський науково-дослідний проєкт «Природозберігаюча технологія очищення стічних вод екологічно чистими модифікованими природними сорбентами від азоту, фосфору та поверхнево-активних речовин» [5]. Організаторами є Міністерство освіти і науки України, Міністерство освіти, науки та спорту Литовської Республіки і Науково-дослідна рада Литви. Партнером проєкту є кафедра охорони навколишнього середовища і водного господарства Інституту охорони навколишнього середовища Вільнюського технічного університету імені Гедимінаса.

У Польщі ад'юнктом денної форми навчання прийнято участь в Міжнародній науковій конференції «Технологічні, технічні та стратегічні інновації в рятувальній справі» (м. Варшава) [6]. Також докторантом відвідано міжнародний форум «Безпечна колекція – безпечна спадщина. Музеї, бібліотеки, архіви перед обличчям загроз» (м. Краків) [7]. Метою візиту була презентація поточної ситуації в Україні в контексті діяльності ДСНС України в умовах війни, висвітлення актуальних проблем забезпечення заходів цивільного захисту та заходів, спрямованих на захист культурних цінностей в зонах збройного конфлікту.

Таким чином, попри всі виклики академічна спільнота університету демонструє стійкість та готовність до розвитку, активно використовуючи можливості для наукової діяльності в умовах війни.

### **Література:**

1. Продовжується академічна мобільність ад'юнкта Університету Юлії Кордунової у Дрезденському технічному університеті в рамках програми "Erasmus+". Електронний ресурс. URL: <https://ldubgd.edu.ua/node/6657>

2. Представники ЛДУ БЖД перебувають з робочим візитом у Дрезденському технічному університеті у межах програми ERASMUS+. Електронний ресурс, URL: <https://ldubgd.edu.ua/node/7570>

3. Ад'юнкт Ірина Федів переймала досвід у Вільнюському технічному університеті імені Гежемінаса (Литовська Республіка). Електронний ресурс, URL: <https://ldubgd.edu.ua/node/7066>

4. У Вільнюсі науковці ЛДУБЖД обговорили проблеми інженерії довілля на міжнародній конференції. Електронний ресурс. URL: <https://ldubgd.edu.ua/node/7426>

5. Ад'юнкт кафедри екологічної безпеки отримала грант на виконання наукового дослідження у Вільнюському технічному університеті ім. Гедимінаса. Електронний ресурс. URL: <https://ldubgd.edu.ua/node/6321>

6. "Технологічні, технічні та стратегічні інновації в рятувальній справі": молоді вчені Львівського державного університету безпеки життєдіяльності у Варшаві. Електронний ресурс. URL: <https://ldubgd.edu.ua/node/7100>

7. Представник ЛДУ БЖД взяв участь у Міжнародному форумі «Безпечні колекції – безпечна спадщина. Музеї, бібліотеки, архіви перед обличчям загроз». Електронний ресурс. URL: <https://ldubgd.edu.ua/node/7710>