

**Рішення  
спеціалізованої вченої ради  
про присудження ступеня доктора філософії**

Спеціалізована вчена рада Державного університету інформаційно-комунікаційних технологій, МОН України, м. Київ прийняла рішення про присудження **Шапрану Олександру Олександровичу** ступеня доктора філософії з галузі знань 12 Інформаційні технології на підставі прилюдного захисту дисертації «**Методика підвищення захищенності персональних даних користувачів системи дистанційного навчання Збройних Сил України**» за спеціальністю 125 Кібербезпека.

«08» грудня 2023 року

**Шапран Олександр Олександрович**, 1980 року народження, громадянин України.

Освіта вища:

у 2002 році завершив навчання в Харківському військовому університеті за напрямом підготовки «Програмне забезпечення автоматизованих систем» і отримав диплом спеціаліста з відзнакою; у 2018 році завершив навчання у магістратурі Національного університету оборони України за спеціальністю «Педагогіка вищої військової школи»; з 2002 року по теперішній час проходить військову службу в Національному університеті оборони України; з 2020 року є аспірантом четвертого року підготовки освітньо-наукового рівня ступеня доктора філософії за спеціальністю 125 Кібербезпека Державного університету інформаційно-комунікаційних технологій.

Дисертацію виконано на кафедрі систем інформаційного та кібернетичного захисту навчально-наукового інституту захисту інформації Державного університету інформаційно-комунікаційних технологій, м. Київ.

**Наукові керівники – Савченко Віталій Анатолійович**, доктор технічних наук, професор, директор Навчально-наукового інституту захисту інформації Державного університету інформаційно-комунікаційних технологій;

**Тищенко Максим Георгійович**, кандидат технічних наук, старший дослідник, начальник наукового центру дистанційного навчання Національного університету оборони України.

Здобувач має 23 наукові публікації за темою дисертації, серед них 11 статей, опублікованих у періодичних виданнях, що входять до переліку видань МОН України для публікацій результатів досліджень з технічних наук (з них 2 у виданнях, які індексуються у наукометричних базах Scopus та Web of Science, а також 1 у періодичному науковому виданні держави, яка входить до Європейського Союзу), 12 матеріалах науково-технічних конференцій (з яких 1 індексовані у наукометричній базі Scopus). Додатково матеріали та результати роботи опубліковані у двох звітах з НДР:

1. Shapran O., Tyshchenko M. Features of the students' self-work organization of higher military educational institutions under the conditions of the interactive educational environment. Journal of Scientific Papers "Social development & Security", vol 6 no 4, 2018, pp. 54-62.
2. Шапран О.О., Гогоняц С.Ю., Грицай П.М. Загальні положення методики оцінювання рівня воєнної небезпеки на основі таксономічних методів. Сучасні інформаційні технології у сфері безпеки та оборони. № 1 (34), 2019, с.29-36.
3. Шапран О.О., Кравченко Ю.В., Тищенко М.Г., Судніков Є.О., Твардовський В.Г. Методика розробки web-додатку на основі порталу Liferay. Сучасні інформаційні технології у сфері безпеки та оборони. № 2 (38), 2020, с.71-80.
4. Шапран О.О., Гогоняц С.Ю., Проколенко А.А. Вимоги до процесу функціонування системи дистанційного навчання вищого військового закладу освіти. Scientific discussion (Praha, Czech Republic). Vol 1, No 52, 2021, 31-34 с.

5. Шапран О.О., Кравченко Ю.В., Тищенко М.Г., Махно Є.П. Модель інтелектуалізації планування часу на виконання навчального завдання у системі дистанційного навчання. Сучасні інформаційні технології у сфері безпеки та оборони. № 1 (40), 2021, с. 143-152.

6. Shapran O., Gawliczek, P., Krykun, V., Tarasenko, N., Tyshchenko, M. Computer Adaptive language testing according to NATO Stanag 6001 requirements. Advanced Education, Vol. 8(17), 2021, pp. 19-26. (Web of Science)

7. Шапран О., Кравченко Ю., Махно Є., Тищенко М. Модель інтелектуалізації оптимальної траєкторії проходження дистанційного курсу. Сучасні інформаційні технології у сфері безпеки та оборони. № 1 (43), 2022, с.105 – 114.

8. Shapran O., Kyva V., Koshlan O., Krykun V., Zaika L., Sudnikov Y. The Experience of Implementing a Digital Library in the Educational and Research Activities of the National Defence University of Ukraine named after Ivan Cherniakhovskyi. TEM Journal. 2022, Vol 11, Issue 3, pp. 1128-1139. (Scopus)

9. Shapran O., Tyshchenko M., Sudnikov Y., Makhno Y., Gawliczek P. Distance learning system of the professional military education institution: problematic issues of formation. Journal „Civitas et Lex”, no 1(37), 2023, pp. 17-25.

10. Шапран О., Махно Є. Аналіз процесів інтелектуалізації системи дистанційного навчання у Збройних силах України. Сучасні інформаційні технології у сфері безпеки та оборони. № 1 (46), 2023, с. 107-114.

11. Шапран О. Моделі підвищення захищеності персональних даних користувачів системи дистанційного навчання Збройних Сил України. Телекомунікаційні та інформаційні технології. № 2 (45), 2023, с. 33-45.

**У дискусії взяли участь голова і члени спеціалізованої вченої ради та присутні на захисті фахівці:**

**Гайдур Галина Іванівна**, доктор технічних наук, професор, завідувач кафедри інформаційної та кібернетичної безпеки Державного університету інформаційно-комунікаційних технологій – Голова ради. Оцінка позитивна із зауваженням:

В роботі доцільно було-б показати, які інструкції використовуються по забезпеченню відповідного стану безпеки системи дистанційного навчання відповідно до вимог захисту персональних даних.

**Туровський Олександр Леонідович**, доктор технічних наук, професор, завідувач кафедри систем інформаційного та кібернетичного захисту Державного університету інформаційно-комунікаційних технологій – рецензент. Оцінка позитивна без зауважень.

**Ахрамович Володимир Миколайович**, доктор технічних наук, професор, професор кафедри систем інформаційного та кібернетичного захисту Державного університету інформаційно-комунікаційних технологій – рецензент. Оцінка позитивна без зауважень.

**Богом'я Володимир Іванович**, доктор технічних наук, професор, професор кафедри кібербезпеки, інформаційних технологій та економіки Київського університету інтелектуальної власності та права Національного університету «Одеська юридична академія» – опонент. Оцінка позитивна із зауваженням:

Не відображені порівняльна таблиця існуючих систем захищеності персональних даних, що унеможливлює логічний висновок про необхідність їх удосконалення.

**Лаптев Олександр Анатолійович**, доктор технічних наук, старший науковий співробітник, доцент кафедри кібербезпеки та захисту інформації факультету інформаційних технологій Київського національного університету імені Тараса Шевченка – опонент. Оцінка позитивна із зауваженням:

У першому науковому результаті зазначено: «Підвищення захищенності персональних даних...», а у Висновках до роботи зазначено: «Підвищення ефективності персональних даних». Це різні терміни, які потрібно привести у відповідність до формулювання.

Результати відкритого голосування:

|              |       |              |
|--------------|-------|--------------|
| «За»         | 5     | членів ради, |
| «Проти»      | немає | членів ради, |
| «Утримались» | немає | членів ради. |

На підставі результатів відкритого голосування спеціалізована вчена рада Державного університету інформаційно-комунікаційних технологій ухвалила:

Дисертація Шапрана Олександра Олександровича на тему **«Методика підвищення захищенності персональних даних користувачів системи дистанційного навчання Збройних Сил України»**, що подана на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 12 «Інформаційні технології» за спеціальністю 125 «Кібербезпека» є завершеним самостійним науковим дослідженням і відповідає вимогам «Порядку підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії та доктора наук у закладах вищої освіти (наукових установах)» затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 23 березня 2016 року №261; «Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії» затвердженого Постановою Кабінету Міністрів України від 12.01.2022 р. №44.

Присудити Шапрану Олександру Олександровичу науковий ступінь доктора філософії з галузі знань 12 «Інформаційні технології» за спеціальністю 125 «Кібербезпека».

Голова спеціалізованої  
вченої ради

Галина ГАЙДУР

Рецензент

Олександр ТУРОВСЬКИЙ

Рецензент

Володимир АХРАМОВИЧ

Опонент

Володимир БОГОМ'Я

Опонент

Олександр ЛАПТЕВ

