

ЗАТВЕРДЖУЮ

Голова Вченої ради
Харківського національного
університету імені В. Н. Каразіна

ВІД БАКІРОВА

РІШЕННЯ

Вченої ради Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна з питання: «Про затвердження кандидатур голови (штатний працівник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна), опонентів для захисту дисертаційної роботи здобувача **Шеханіна Кирила Юрійовича** «Розробка та аналіз стеганографічних методів приховування даних в структуру файлових систем» **на здобуття ступеня доктора філософії** з галузі знань 12 – Інформаційні технології за спеціальністю 125 – Кібербезпека, складу спеціалізованої вченої ради та порушення клопотання перед МОН України щодо створення спеціалізованої вченої ради університету з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації».

від 29 листопада 2021 року, протокол № 12

Заслухавши виступ декана факультету комп'ютерних наук, професора Лазурика В. Т. з питання: «Про затвердження кандидатур голови (штатний працівник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна), опонентів для захисту дисертаційної роботи здобувача **Шеханіна Кирила Юрійовича** «Розробка та аналіз стеганографічних методів приховування даних в структуру файлових систем» **на здобуття ступеня доктора філософії** з галузі знань 12 – Інформаційні технології за спеціальністю 125 – Кібербезпека, складу спеціалізованої вченої ради та порушення клопотання перед МОН України щодо створення спеціалізованої вченої ради університету з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації».

Вчена рада університету ухвалила:

1. **Затвердити кандидатуру голови** спеціалізованої вченої ради (штатний працівник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна) дисертації здобувача **Шеханіна Кирила Юрійовича** «Розробка та аналіз стеганографічних методів приховування даних в структуру файлових систем» **на здобуття ступеня доктора філософії** за спеціальністю 125 — Кібербезпека з галузі знань 12 — Інформаційні технології:

(1) **Лазурик Валентин Тимофійович**, доктор фізико-математичних наук (спеціальність 01.04.16 — Фізика ядра, елементарних частинок і високих енергій), професор, декан факультету комп'ютерних наук Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна.

Дані про голову ради:

У 2021 році був членом спеціалізованих учених рад з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації:

(1) ДФ 64.051.019 Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна;

(2) ДФ 64.051.020 Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна;

(3) ДФ 64.051.021 Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна;

Публікації голови ради з наукового напрямку, за яким підготовлено дисертацію здобувача:

(1) Lazurik V., Styervoyedov N., Varlamova N. Information Processing Psychodiagnostic System: Designing and Implementation. *Eastern-European Journal of Enterprise Technologies*. 2021. Vol. 2. P. 45 - 54 (Scopus)

DOI: 10.15587/1729-4061.2021.230042

URL: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85106601536&origin=resultslist>

(2) Лазурик В.М., Тимошенко Є.С. Застосування графових баз даних для моделювання соціальних графів. *Вісник Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна, серія «Математичне моделювання. Інформаційні технології. Автоматизовані системи управління»*. 2019. Вип. 43. С. 46-53.

DOI: <https://doi.org/10.26565/2304-6201-2018-40-06>

URL: <https://periodicals.karazin.ua/mia/article/view/14811>

(3) Lazurik V. T., Lazurik V. M., Popov G., Zimek Z. Modeling the influence of electron beam energy distribution on quality of radiation processing. *Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна. Серія: «Математичне моделювання. Інформаційні технології. Автоматизовані системи управління»*. 2018. Вип. 40. С. 49–59.

DOI: <https://doi.org/10.26565/2304-6201-2018-40-06>

URL: <https://periodicals.karazin.ua/mia/article/view/12565/11964>

та опонентів:

(1) **Семенов Сергій Геннадійович**, доктор технічних наук (спеціальність 05.13.05 – комп’ютерні системи та компоненти), професор, завідувач кафедри обчислювальної техніки та програмування факультету комп’ютерних наук та інформаційних технологій Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут».

Дані про опонента:

У 2021 році був членом спеціалізованих учених рад з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації:

(1) ДФ 64.051.019 Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна;

Публікації опонента з наукового напрямку, за яким підготовлено дисертацію здобувача:

1) Meleshko Y., Raskin L., Semenov S., Sira O. Methodology of probabilistic analysis of state dynamics of multi-dimensional semi-markov dynamic systems. *Eastern-European Journal of Enterprise Technologies*. 2019. Vol. 6, Iss. 4-102. P. 6 – 13. (Scopus)

DOI: 10.15587/1729-4061.2019.184637

URL: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85078054250&origin=resultslist>

2) S. Semenov, Zhang Liqiang, Cao Weiling, V. Davydov. Development of protecting a software product mathematical model from unlicensed copying based on the GERT method. *Системи обробки інформації*. 2021. № 1(164). С. 73-82.

DOI: 10.30748/soi.2021.164.08

URL: <https://journal-hnups.com.ua/index.php/soi/article/view/620>

3) Serhii Semenov, Cao Weilin. Testing process for penetration into computer systems mathematical model modification. *Advanced Information Systems*. 2020. Vol. 4, No. 3. P. 133 – 138.

DOI: 10.20998/2522-9052.2020.3.19

URL: <http://ais.khpi.edu.ua/article/view/2522-9052.2020.3.19>

(2) **Іохов Олександр Юрійович**, доктор технічних наук (спеціальність 05.12.17 – радіотехнічні та телевізійні системи), доцент, начальник кафедри військового зв'язку та інформатизації Національної академії Національної гвардії України, МВС України.

Дані про опонента:

У 2021 році не був членом спеціалізованих учених рад з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації.

Публікації опонента з наукового напрямку, за яким підготовлено дисертацію здобувача:

1) Iohov O., Maliuk V., Horielyshev S., Tkachenko K., Herasimov S. Development of a method for boundary determination of the noise-resistant area of the UHF/VHF band. *Advances in Military Technology*. 2020. Vol. 15, Iss. 2. P. 231 - 246 (Scopus)

DOI: 10.3849/aimt.01376

URL: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85097440170&origin=resultslist>

2) О. Ю. Іохов, В. Г. Малюк, О. М. Сальніков, О. О. Новикова. Застосування онтології задачі вибору для опису процесів взаємодії суб'єктів управління. *Сучасні інформаційні системи*. 2021. Т. 5, № 1. С. 54 - 62.

DOI: doi.org/10.20998/2522-9052.2021.1.07

URL: <http://repository.kpi.kharkov.ua/handle/KhPI-Press/52520>

3) О.Ю. Іохов, І.М. Майборода, В.Д. Лазарев, В. Т. Оленченко. Метод формування оцінки рівня технічного забезпечення національної гвардії України засобами зв'язку та інформатизації. *Системи управління, навігації та зв'язку*. 2021. Т. 1 (63). С. 142–145.

DOI: 10.26906/SUNZ.2021.1.142

URL: <http://journals.nupp.edu.ua/sunz/article/view/2229>

2. **Затвердити склад спеціалізованої вченої ради Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації здобувача Шеханіна Кирила Юрійовича «Розробка та аналіз стеганографічних методів приховування даних в структуру файлових систем» на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 12 – Інформаційні технології за спеціальністю 125 – Кібербезпека:**

– Голова ради: **Лазурик Валентин Тимофійович**, доктор фізико-математичних наук (спеціальність 01.04.16 — Фізика ядра, елементарних частинок і високих енергій), професор, декан факультету комп'ютерних наук Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна;

– Рецензент (1): **Олійников Роман Васильович**, доктор технічних наук (спеціальність 05.13.05 — Комп'ютерні системи та компоненти), доцент, професор кафедри безпеки інформаційних систем і технологій факультету комп'ютерних наук Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна;

– Рецензент (2): **Нарєжній Олексій Павлович**, кандидат технічних наук, (спеціальність 05.12.17 — Радіотехнічні та телевізійні системи), доцент кафедри безпеки інформаційних систем і технологій факультету комп'ютерних наук Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна;

– Опонент (1): **Семенов Сергій Геннадійович**, доктор технічних наук (спеціальність 05.13.05 – комп'ютерні системи та компоненти), професор, завідувач кафедри обчислювальної техніки та програмування факультету комп'ютерних наук та інформаційних технологій Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут»;

– Опонент (2): **Юхов Олександр Юрійович**, доктор технічних наук (спеціальність 05.12.17 – радіотехнічні та телевізійні системи), доцент, начальник кафедри військового зв'язку та інформатизації Національної академії Національної гвардії України, МВС України.

3. Порушити клопотання перед МОН України щодо створення спеціалізованої вченої ради Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації здобувача Шеханіна Кирила Юрійовича «Розробка та аналіз стеганографічних методів приховування даних в структуру файлових систем» на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 12 – Інформаційні технології за спеціальністю 125 – Кібербезпека.