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

_____ Віль БАКІРОВ

РІШЕННЯ

Вченої ради Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна з питання: «Про затвердження кандидатур голови спеціалізованої вченої ради (штатного працівника Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна), опонентів для захисту дисертаційної роботи старшого викладача кафедри штучного інтелекту та програмного забезпечення **Лисицького Костянтина Євгенійовича** за результатами дисертації «Методи та засоби побудови блокових симетричних шифрів з підвищеною стійкістю та швидкодією» на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 12 – Інформаційні технології за спеціальністю 122 – Комп'ютерні науки, 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 31 травня 2021 року, протокол № 6

Заслухавши виступ декана факультету комп'ютерних наук, професора Лазурика В. Т. з питань:

1) Про затвердження кандидатури голови спеціалізованої вченої ради (штатного працівника Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна) та опонентів дисертаційної роботи старшого викладача кафедри штучного інтелекту та програмного забезпечення **Лисицького Костянтина Євгенійовича** за результатами дисертації «Методи та засоби побудови блокових симетричних шифрів з підвищеною стійкістю та швидкодією» на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 12 – Інформаційні технології за спеціальністю 122 – Комп'ютерні науки;

2) про затвердження складу спеціалізованої ученої ради університету з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертаційної роботи старшого викладача кафедри штучного інтелекту та програмного забезпечення Лисицького Костянтина Євгенійовича;

3) про порушення клопотання перед МОН України щодо створення спеціалізованої ученої ради університету з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації Лисицького Костянтина Євгенійовича

Вчена рада університету ухвалила:

1) затвердити кандидатури:

- голови спеціалізованої ученої ради університету з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації Лисицького Костянтина Євгенійовича. «Методи та засоби побудови блокових симетричних шифрів з підвищеною стійкістю та швидкодією» на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 12 – Інформаційні технології за спеціальністю 122 – Комп'ютерні науки; (штатного працівника Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна):

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:

1. У 2021 році не був членом спеціалізованих учених рад з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації на здобуття ступеня доктора філософії.

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

1) Rudychev V.G. Depth equalization of the dose when irradiated by electrons at different angles / V.G. Rudychev, V.T. Lazurik, D.V. Rudychev, Y.V. Rudychev // Problems of Atomic Science and Technology. — 2020. — Vol. 129, Is. 5. — P. 120–124. (Scopus).

URL: https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85096073497&origin=resultslist

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

DOI: 10.26565/2304-6201-2018-40-06.

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

3)) Comparison of the methods of processing the results of depth dose distribution measurements initiated by electron beam / **V. T. Lazurik**, G. F. Popov, Z. Zimek, R. V. Lazurik, S. Salah // Системи обробки інформації. — 2016. — Вип. 3. —С. 82–87.

URL: http://nbuv.gov.ua/UJRN/soi_2016_3_21.

та опонентів:

(1) **Ковальчук Людмила Василівна** доктор технічних наук (05.13.21 — Системи захисту інформації), професор, професор СК 22 ННЦТР Академії зовнішньої розвідки України.

Дані про опонента:

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

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

1) О криптографических свойствах нового национального стандарта шифрования Украины/ А. Н. Алексейчук, **Л. В. Ковальчук**, А. С. Шевцов, С. В. Яковлев // Кибернетика и системный анализ. — 2016. — Т. 52, № 3. — С. 16–31. (Scopus).

URI: https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-84978887422&origin=resultslist

2) Substantiation of correctness and advantages of Lenstra factorization method on Edwards curves / L. Kovalchuk, O. Bespalov, N. Kuchynska, P. Seliukh, A. Zhylin, V. Tsurkan // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. — 2018. — Vol 6, No 4 (96) — P. 6–14. (Scopus).

URL: https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85064695892&origin=resultslist

3) **Ковальчук Л.** Методики перевірки незалежності статистичних тестів / Л. Ковальчук, Н. Кучинська // Information Technology and Security. — 2017.— Vol. 5, № 2. — С. 20–32.

URL: http://nbuv.gov.ua/UJRN/inftech_2017_5_2_5.

(2) **Харченко Вячеслав Сергійович**, доктор технічних наук, (спеціальність 20.02.14 — Озброєння та військова техніка), професор, завідувач кафедри комп'ютерних систем, мереж і кібербезпеки факультету радіоелектроніки, комп'ютерних систем та інфокомунікацій Національного аерокосмічного університету імені М. Є. Жуковського «ХАІ».

Дані про опонента:

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

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

1) Security and Availability Models for Smart Building Automation Systems / V. Kharchenko, Y. Ponochovnyi, A.-S. M. Q. Abdulmunem, A. Boyarchuk. International Journal of Computing. — 2017. —Vol. 16, Iss. 4. — P 194–202. (Scopus).

URL: https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85040017443&origin=resultslist

2) Брежнєв Є. В. Методологічні засади оцінювання та забезпечення безпеки критичних інформаційних інфраструктур / Є. В. Брежнєв, Г. В. Фесенко, В. С. Харченко // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2018. — № 4. — С. 78–85 .

URL: http://nti.khai.edu/ojs/index.php/reks/article/view/reks.2018.4.08/445

3) Резильєнтність комп'ютерних систем в умовах кіберзагроз: таксономія та онтологія / С. М. Лисенко, В. С. Харченко, К. Ю. Бобровнікова,

Р. В. Щука // Радіоелектронні і комп'ютерні системи. — 2020. — Вип. 1. — С. 17–28.

DOI:https://doi.org/10.32620/reks.2020.1.02

URL: http://nti.khai.edu/ojs/index.php/reks/article/view/reks.2020.1.02/1135

2) Затвердити склад спеціалізованої ученої ради Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації Лисицького Костянтина Євгенійовича. «Методи та засоби побудови блокових симетричних шифрів з підвищеною стійкістю та швидкодією» на здобуття ступеня доктора філософії за спеціальністю 122 – Комп'ютерні науки в галузі знань 12 – Інформаційні технології:

– 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): **Єсін Віталій Іванович**, доктор технічних наук (спеціальність 05.13.06 — Інформаційні технології), 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): **Ковальчук Людмила Василівна** доктор технічних наук (спеціальність 05.13.21 — Системи захисту інформації), професор, професор СК 22 ННЦТР Академії зовнішньої розвідки України;

– Опонент (2): **Харченко Вячеслав Сергійович**, доктор технічних наук (спеціальність 20.02.14 — Озброєння та військова техніка), професор, завідувач кафедри комп'ютерних систем, мереж і кібербезпеки факультету радіоелектроніки, комп'ютерних систем та інфокомунікацій Національного аерокосмічного університету імені М. Є. Жуковського «ХАІ».

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 Лисицького Костянтина Євгенійовича «Методи та засоби побудови блокових симетричних шифрів з підвищеною стійкістю та швидкодією» на здобуття ступеня доктора філософії з галузі знань 12 – Інформаційні технології за спеціальністю 122 – Комп'ютерні науки.