

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

Спеціалізована вчена рада Національного університету «Львівська політехніка», Міністерства освіти і науки України, м. Львів, прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії галузі знань 12 – Інформаційні технології **Кулині Сергію Васильовичу** на підставі прилюдного захисту дисертації «Методи та алгоритми захищеного розподіленого зберігання даних на основі надлишкової системи залишкових класів» за спеціальністю 125 – «Кібербезпека».

«30» вересня 2023 року.

Кулина Сергій Васильович 1987 року народження, громадянин України, освіта вища: закінчив у 2009 році Західноукраїнський національний університет за спеціальністю «Комп'ютерна інженерія».

У 2018 році був зарахований на навчання в аспірантурі при кафедрі кібербезпеки Західноукраїнського національного університету Міністерства освіти і науки України, м. Тернопіль.

Після переведення у 2023 році в Національний університет «Львівська політехніка» Кулина С.В. успішно виконав освітню та наукову складові освітньо-наукової програми та здав іспити з усіх дисциплін, передбачених індивідуальним навчальним планом, а також виконав повний обсяг запланованих робіт. Дисертацію виконано у Національному університеті «Львівська політехніка» Міністерства освіти і науки України, м. Львів

Наукові керівники – Яцків Василь Васильович, доктор технічних наук, професор, завідувач кафедри кібербезпеки Західноукраїнського національного університету та Немкова Олена Анатоліївна, доктор технічних наук, професор, професор кафедри безпеки інформаційних технологій Національного університету «Львівська політехніка».

Здобувач має 15 наукових публікацій за темою дисертації, з них 4 статі у наукових фахових виданнях України, та 11 публікацій у матеріалах та збірниках доповідей наукових конференцій, з яких 2 проіндексовані у наукометричній базі даних Scopus. До них належать:

1. Yatskiv, V., Kulyna, S., Yatskiv, N., & Kulyna, H. (2020). Protected Distributed Data Storage Based on Residue Number System and Cloud Services. *10th International Conference on Advanced Computer Information Technologies (ACIT)*, 796–799.

2. Yatskiv, V., Kulyna, S., Bykovyy, P., Maksymyuk, T., & Sachenko, A. (2020). Method of reliable data storage based on redundant residue number system. *IEEE 5th International Symposium on Smart and Wireless Systems within the Conferences on Intelligent Data Acquisition and Advanced Computing Systems (IDAACS-SWS)*, 1-4.

3. Кулина, С. В. (2022). Виявлення та виправлення помилок у захищених системах зберігання даних на основі обчислення проєкцій числа. *Informatics and Mathematical Methods in Simulation*, 12, 337-345.

У дискусії взяли участь голова і члени спеціалізованої вченої ради:

1. Опірський Іван Романович, доктор технічних наук, професор, завідувач кафедри захисту інформації Навчально-наукового інституту комп'ютерних технологій, автоматики та метрології Національного університету «Львівська політехніка», відгук позитивний, без зауважень.

2. Гарасимчук Олег Ігорович, кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри захисту інформації Навчально-наукового інституту комп'ютерних технологій, автоматики та метрології Національного університету «Львівська політехніка», відгук позитивний, без зауважень.

3. Коробейнікова Тетяна Іванівна, кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри безпеки інформаційних технологій Навчально-наукового інституту комп'ютерних технологій, автоматики та метрології Національного університету «Львівська політехніка», відгук позитивний, без зауважень.

4. Мілов Олександр Володимирович, доктор технічних наук, професор, професор кафедри кібербезпеки Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут», відгук позитивний, без зауважень.

5. Смірнов Олексій Анатолійович, доктор технічних наук, професор, завідувач кафедри кібербезпеки та програмного забезпечення Центральноукраїнського національного технічного університету, відгук позитивний, без зауважень.

Результати голосування членів разової спеціалізованої вченої ради за присудження ступеня доктора філософії Кулині Сергію Васильовичу:

«За»	<u>5</u> членів ради,
«Проти»	<u>немає</u> членів ради,

На підставі привселюдного захисту дисертації та результатів голосування спеціалізована вчена рада присуджує Кулині Сергію Васильовичу ступінь доктора філософії з галузі знань 12 – «Інформаційні технології» за спеціальністю 125 – «Кібербезпека».

Голова разової спеціалізованої  
вченї ради, д.т.н., професор



Іван ОПІРСЬКИЙ

30 вересня 2023 р.