

Рішення
разової спеціалізованої вченої ради
про присудження ступеня доктора філософії

Здобувач ступеня доктора філософії **Козлов Олексій**, 1984 року народження, громадянин України, освіта вища: закінчив у 2007 році Одеський національний політехнічний університет за спеціальністю «Комп'ютерні системи та мережі», працює в ТОВ «Телекарт Прилад», генеральний директор, виконав акредитовану освітньо-наукову програму «Інформаційні технології».

Разова спеціалізована вчена рада утворена наказом Інституту телекомунікацій і глобального інформаційного простору Національної академії наук України, м.Київ, від 30 вересня 2025 року №58-с у складі:

Голови разової спеціалізованої вченої ради –

Василя ТРИСНЮКА, д.т.н., професор, завідувача відділу Інституту телекомунікацій і глобального інформаційного простору Національної академії наук України, м.Київ.

Рецензентів -

Олександра ТЕРЕНТЬЄВА, д.т.н., доцента, провідного наукового співробітника Інституту телекомунікацій і глобального інформаційного простору Національної академії наук України, м.Київ;

Владислава ВАСИЛЕНКА, к.т.н., старшого наукового співробітника Інституту телекомунікацій і глобального інформаційного простору Національної академії наук України, м.Київ.

Офіційних опонентів -

Олександра КОВАЛЯ, д.т.н., професора, завідувача кафедри інженерії програмного забезпечення в енергетиці Національного технічного університету України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського» (МОН);

Ольги МОРОЗОВОЇ, д.т.н., професора, професора кафедри комп'ютерних систем, мереж і кібербезпеки Національного аерокосмічного університету «Харківський авіаційний інститут»

на засіданні «04» листопада 2025 року прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії з галузі знань інформаційні технології **Олексію КОЗЛОВУ** на підставі публічного захисту дисертації «**Моделі та методи інтеграції інформаційно-комунікаційних систем на базі інформаційної платформи**» за спеціальністю 122 комп'ютерні науки (відповідно до Переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти).

Дисертацію виконано в Інституті телекомунікацій і глобального інформаційного простору Національної академії наук України, м.Київ.

Наукові керівники:

- **Довгий Станіслав Олексійович**, доктор фізико-математичних наук, професор, академік НАН України, почесний директор Інституту телекомунікацій і глобального інформаційного простору Національної академії наук України.

- Копійка Олег Валентинович, д.т.н., професор, член-кореспондент НАН України, директор Інституту прикладних систем управління НАН України.

Дисертацію подано у вигляді спеціально підготовленого рукопису, написаного українською мовою. Дисертація спрямована на вирішення актуальної науково-практичної задачі, що полягає в інтеграції інформаційно-комунікаційних систем на базі інформаційної платформи і забезпечує автоматизацію управлінських процесів інформаційно-комунікаційних систем спеціального призначення С4ISR. Метою роботи є підвищення ефективності функціонування інформаційно-комунікаційних систем спеціального призначення за рахунок надання їм властивості інформаційної платформи, що забезпечує створення інформаційно-управляючого простору для комплексної системи, яка об'єднує різні технології для забезпечення ефективного командування, управління, зв'язку, комп'ютеризації, розвідки, спостереження та рекогносцювання (С4ISR). У дисертаційній роботі отримано результати, що характеризуються науковою новизною та розвивають сучасні підходи до побудови єдиної інформаційної платформи, що забезпечує побудову сучасної інфраструктури на основі конвергенції інформаційно-комунікаційних систем для розв'язання задач підвищення ефективності функціонування систем спеціального призначення, що надає можливість забезпечити якісний і повсюдний доступ клієнтів до ІТ-сервісів та служб. Дисертація за своїм науковим рівнем, новизною отриманих результатів, теоретичною та практичною цінністю, змістом та оформленням повністю відповідає вимогам, що пред'являють до дисертацій на здобуття ступеня доктора філософії та відповідає напрямку наукового дослідження освітньо-наукової програми Інституту телекомунікацій і глобального інформаційного простору НАН України «Інформаційні технології» зі спеціальності 122 Комп'ютерні науки.

Здобувач має 7 статей у наукових фахових виданнях України, 5 тез у матеріалах міжнародних конференцій (Scopus), та 5 виступів на міжнародних конференціях розробників. Із праць, що опубліковано в співавторстві в дисертаційній роботі використано виключно ті результати, які були одержані здобувачем особисто.

Публікації у фахових виданнях:

- 1) Globa, L., Dovgiy, S., Kapiika, O., & Kozlov, O. Approach to building uniform information platform for the national automated ecological information and analytical system, CEUR Workshop Proceedings, 2021, 3021, pp. 53–65.
- 2) Dovgiy, S., Kapiika, O., Kozlov, O. & Lytvynenko, A. Features of Message Transport Service in Automated Special-Purpose Systems. Book: Lecture Notes in Networks and Systems, Volume 809, Information and Communication Technologies and Sustainable Development, 2023, pp. 119-132.
- 3) Globa, L., Dovgiy, S., Kapiika, O. & Kozlov, O. Approach to Uniform Platform Development for the Ecology Digital Environment of Ukraine. Book: Lecture Notes in Networks and Systems, Volume 548, Progress in Advanced Information and

4) Довгий, С.О., Копійка, О.В., Козлов, О.С. Синтез інформаційно-телекомунікаційних мереж автоматизованих систем екологічної безпеки з метою отримання найбільшої завадостійкості при заданій ефективності. Екологічна безпека, 2021, № 4 (40), С. 5-16, ISSN 2411-4049.

У дискусії взяли участь та висловили зауваження:

Опонент Коваль О.В. виступив позитивно, без зауважень та підтримав дисертаційну роботу.

Опонент Морозова О.І. виступила позитивно, без зауважень та підтримала дисертаційну роботу.

Рецензенти Терентьев О.М. та Василенко В.М. виступили позитивно, без зауважень та підтримали дисертаційну роботу.

Голова ради Триснюк В.М. виступив позитивно, без зауважень, підтримав роботу.

Результати відкритого голосування:

«За» 5 членів ради,

«Проти» 0 членів ради.

На підставі результатів відкритого голосування разова спеціалізована вчена рада присуджує **Олексію КОЗЛОВУ** ступінь доктора філософії з галузі знань Інформаційні технології за спеціальністю 122 комп'ютерні науки (відповідно до Переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти).

Відеозапис трансляції захисту дисертації додається.

Голова разової спеціалізованої
вченої ради



Василь ТРИСНЮК

