

**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 на підставі прилюдного захисту дисертації «Моделі і методи прогнозування та аналізу надійності технічних систем з урахуванням процесу розробки ПЗ» за спеціальністю 121 – Інженерія програмного забезпечення "16" червня 2022 року.

Симець Іван Ігорович 1995 року народження, громадянин України, освіта вища: закінчив у 2017 році Національний університет «Львівська політехніка» за спеціальністю «Інженерія програмного забезпечення».

Аспірант в Національному університеті «Львівська політехніка», Міністерство освіти і науки України, м. Львів з 31 серпня 2018 р. до цього часу.

Дисертацію виконано у Національному університеті «Львівська політехніка», Міністерство освіти і науки України, м. Львів.

Науковий керівник Яковина Віталій Степанович, доктор технічних наук, професор, Національний університет «Львівська політехніка», професор кафедри систем штучного інтелекту.

Здобувач має 13 наукових публікацій за темою дисертації, з них 5 статей у наукових фахових виданнях України, 1 стаття у періодичних наукових виданнях, проіндексованих у базах даних Web of Science Core Collection:

1. Yakovyna, V. S., Seniv, M. M., Symets, I. I., & Sambir, N. B. (2020). Algorithms and software suite for reliability assessment of complex technical systems. *Radio Electronics, Computer Science, Control*, (4), 163–177. <https://doi.org/10.15588/1607-3274-2020-4-16>.
2. Vitaliy Yakovyna, Ivan Symets. A method of high-order Markov chain representation through an equivalent first-order chain for software reliability assessment // *Комп'ютерні системи та інформаційні технології*. – 2021. – № 3. – С. 66–73. <https://doi.org/10.31891/CSIT-2021-5-9>.
3. Vitaliy Yakovyna, Ivan Symets. Towards a software defect proneness model: feature selection // *Прикладні аспекти інформаційних технологій*. – 2021. – Vol. 4, № 4. – P. 354–365. <https://doi.org/10.15276/aaat>.

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

1. Теслиук В.М., доктор технічних наук, Національний університет «Львівська політехніка», завідувач кафедри «Автоматизованих систем управління», без зауважень.
2. Ізонін І.В., кандидат технічних наук, Національний університет «Львівська політехніка», доцент кафедри «Систем штучного інтелекту», без зауважень.
3. Говорущенко Т.О., доктор технічних наук, Хмельницький національний університет, завідувач кафедри «Комп'ютерної інженерії та інформаційних систем», без зауважень.
4. Пукас А.В., доктор технічних наук, Західноукраїнський національний університет, в.о. зав. кафедри «Комп'ютерних наук», без зауважень.
5. Федасюк Д.В., доктор технічних наук, Національний університет «Львівська політехніка», завідувач кафедри «Програмного забезпечення», без зауважень.

Результати голосування:

"За" п'ять членів ради,
"Проти" немає,

На підставі результатів голосування спеціалізована вчена рада присуджує Симцю Івану Ігоровичу ступінь доктора філософії з галузі знань 12 – Інформаційні технології за спеціальністю 121 – Інженерія програмного забезпечення.

Голова спеціалізованої
вченої ради




(підпис)

д.т.н., проф. Федасюк Д.В.