

Рішення спеціалізованої вченої ради ДФ 17.051.090

про присудження ступеня доктора філософії

Спеціалізована вчена рада Запорізького національного університету, м. Запоріжжя прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії галузі знань 11 - Математика та статистика на підставі прилюдного захисту дисертації «Моделювання задач підрахунку та перерахування топологій на скінченній множині» за спеціальністю 113 – «Прикладна математика» " 06 " 03 2024 року.

Скрябіна Анна Вікторівна 1995 року народження, громадянка України, освіта вища: закінчила у 2019 році Запорізький національний університет за спеціальністю «Математика».

Працює викладачем в ЗНУ, відділ доуніверситетської підготовки з 2023 р. до цього часу.

Дисертацію виконано у Запорізькому національному університеті, м. Запоріжжя.

Науковий керівник Стеганцева Поліна Георгіївна, кандидат фізико-математичних наук, доцент, ЗНУ, професор кафедри загальної математики.

Здобувач має 20 наукових публікацій за темою дисертації, з них 1 стаття, включена на дату опублікування до переліку наукових фахових видань України, 2 статті у періодичних наукових виданнях, проіндексованих у базах даних Web of Science Core Collection та/або Scopus, - патентів на винахід, - одноосібних монографій, - одноосібних розділів у колективних монографіях (зазначити три наукові публікації):

1. Стеганцева П.Г., Скрябіна А.В. Топології на n-елементній множині, узгоджені з топологіями близькими до дискретних на (n-1)-елементній множині. Український математичний журнал. Т. 73, №. 2. 2021, с. 238 -248.

2. Anna Skryabina, Polina Stegantseva, Nadia Bashova. The properties of 2-CNF of the mutually dual and self-dual To-topologies on the finite set and the calculation of To-topologies of a certain weight. Proceedings of the International Geometry Center. Vol. 15, No. 1 (2022) P. 76–86.

3. Скрябіна А. В., Стеганцева П. Г. Застосування різних моделей для дослідження топологій на скінченних множинах. Computer Science and Applied Mathematics. 2023. № 1. С. 58–63.

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

Гоменюк С.І., доктор технічних наук, професор, декан математичного факультету ЗНУ;

Максименко С.І., член кореспондент НАН України, доктор фіз.-мат. наук, професор, завідувач відділу алгебри і топології Інституту математики НАН України;

Банах Т.О., професор., доктор фіз.-мат. наук, завідувач кафедри алгебри, топології та основ математики Львівського національного університету імені Івана Франка;

Козін І.В., професор, доктор фіз.-мат. наук, професор кафедри економічної кібернетики Запорізького національного університету;

Макшишко Н.К., професор, доктор економічних наук, завідувач кафедри економічної кібернетики Запорізького національного університету.

Результати відкритого голосування:

«За» 5 членів ради,

«Проти» 0 членів ради.

На підставі результатів відкритого голосування спеціалізована вчена рада присуджує Скрябіній Анні Вікторівні ступінь доктора філософії з галузі знань 11 - Математика та статистика за спеціальністю 113 – «Прикладна математика».

Голова разової ради



[Signature]

С.І. Гоменюк

Рецензент

[Signature]

І.В. Козін

Рецензент

[Signature]

Н.К. Максишко

Опонент

[Signature]

С.І. Максименко

Опонент

[Signature]

Т.О. Банах