

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

Спеціалізована вчена рада ДФ 64.108.006 Української інженерно-педагогічної академії Міністерства освіти і науки України, м. Харків, прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії галузі знань 15 Автоматизація та приладобудування на підставі прилюдного захисту дисертації «Удосконалення методів оцінювання якості об'єктів кваліметрії з застосуванням нелінійних функціональних залежностей» за спеціальністю 152 Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка

«27» листопада 2023 року.

Сороколат Наталія Андріївна 1978 року народження, громадянка України, освіта вища: закінчила Харківський державний університет харчування та торгівлі, отримала повну вищу освіту магістра за спеціальністю «Підприємництво, торгівля та біржова діяльність» освітня програма «Управління безпечністю та якістю товарів».

З 01 жовтня 2020 року навчається в аспірантурі Української інженерно-педагогічної академії за спеціальністю 152 Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка, освітньо-наукова програма «Якість, стандартизація та метрологічне забезпечення».

Дисертацію виконано в Українській інженерно-педагогічній академії, Міністерство освіти і науки України, м. Харків.

Науковий керівник – Черняк Олена Миколаївна, кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри автоматизації, метрології та енергоефективних технологій Української інженерно-педагогічної академії.

Здобувач має 14 наукових праць, які цілковито відображають результати роботи, зокрема: 8 статей у спеціалізованих фахових виданнях України, 6 тез доповідей на національних та міжнародних конференціях, у тому числі:

1. Черняк О. М., Сороколат Н. А., Каницька І. В. Застосування методу інтегрування для оцінювання якості об'єктів кваліметрії. *Вісник Національного технічного університету «ХПІ». Серія: Нові рішення в сучасних технологіях.* 2020. № 4 (6). С. 93–98.

2. Черняк О. М., Сороколат Н. А., Каницька І.В. Графоаналітичний метод визначення комплексного показника якості об'єктів кваліметрії. *Сучасний стан наукових досліджень та технологій в промисловості.* 2020. № 4 (14). С. 169–175.

3. Черняк О. М., Сороколат Н. А., Каницька І. В., Багаєв І.О., Фатєєва Л. Ю. Стандартизація режимів стерилізації текстильних матеріалів в умовах пандемії (COVID-19) методом іонізуючого випромінювання. *Вісник Національного технічного університету «ХПІ». Серія: Нові рішення в*

*сучасних технологіях*. 2021. № 4 (10). С. 101–107.

4. Черняк О. М., Сороколат Н. А., Багаєв І. О., Фатєєва Л. Ю. Застосування функціональної залежності для багатокритеріального оцінювання безпеки праці, як об'єкта кваліметрії. *Сучасний стан наукових досліджень та технологій в промисловості*. 2022. № 1 (19). С. 76–84.

5. Сороколат Н. А., Фатєєва Л. Ю. Оцінювання якості процесів системи управління безпекою праці, згідно вимог міжнародного стандарту ISO 45001:2018. *Машинобудування*. 2022. № 29. С. 89–96.

6. Сороколат Н. А., Фатєєва Л. Ю. Застосування функції помилок для оцінювання якості об'єктів кваліметрії. *Вісник Національного технічного університету «ХПІ»*. Серія: *Нові рішення в сучасних технологіях*. 2022. № 4 (14). С. 53–58.

7. Черняк О. М., Сороколат Н. А., Бурдейна В. М., Фатєєва Л. Ю., Багаєв І. О. Застосування методу середніх прямокутників для отримання комплексного показника безпеки праці. *Сучасний стан наукових досліджень та технологій в промисловості*. 2023. № 1 (23). С. 115–122.

8. Черняк О. М., Сороколат Н. А., Фатєєва Л. Ю., Багаєв І. О., Тріщ Ю. В. Застосування методу інтегрування для отримання комплексного показника безпеки праці. *Вісник Національного технічного університету «ХПІ»*. Серія: *Нові рішення в сучасних технологіях*. 2023. № 1 (15). С. 60-67.

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

1. Нечуйвітер О.П., доктор фізико-математичних наук, професор, завідувачка кафедри інформаційних комп'ютерних технологій і математики Української інженерно-педагогічної академії, виступ позитивний, без зауважень.

2. Купріянов О.В. доктор технічних наук, професор, проректор з наукової роботи, професор кафедри інформаційних комп'ютерних технологій і математики, Української інженерно-педагогічної академії, виступ позитивний, без зауважень.

3. Тріщ Р.М., доктор технічних наук, професор, завідувач кафедри мехатроніки та електротехніки Національного аерокосмічного університету ім. М. Є. Жуковського "Харківський авіаційний інститут", виступ позитивний, без зауважень.

4. Дядюра К.О., доктор технічних наук, професор, професор кафедри біомедичної інженерії Національного університету «Одеська політехніка», виступ позитивний, без зауважень.


5. Грінченко Г.С., кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри автоматизації, метрології та енергоефективних технологій Української інженерно-педагогічної академії, виступ позитивний, без зауважень.

Результати голосування:

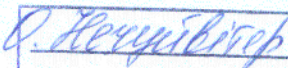
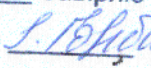
«За» 5 членів ради,  
«Проти» немає членів ради,

На підставі результатів відкритого голосування спеціалізована вчена рада ДФ 64.108.006 присуджує Сороколат Наталії Андріївні ступінь доктора філософії з галузі знань 15 Автоматизація та приладобудування за спеціальністю 152 Метрологія та інформаційно-вимірвальна техніка.

Голова спеціалізованої  
вченої ради ДФ 64.108.006



Олеся НЕЧУЙВІТЕР

 Завіряю  
Інспектор ВК УІПА   
28.11.2023 дата

