

Рішення
разової спеціалізованої вченої ради
про присудження ступеня доктора філософії

Разова спеціалізована вчена рада Фізико-механічного інституту ім. Г.В. Карпенка НАН України (Львів) 27 квітня 2023 року прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії з галузі знань 11 – Математика та статистика на підставі прилюдного захисту дисертації **«Математичні моделі для оцінки довговічності фібробетонних елементів конструкцій за повзучості»** за спеціальністю 113 – Прикладна математика.

Райтер Орест Костянтинович, 1994 року народження, громадянин України, освіта вища: закінчив у 2017 році Львівський національний університет імені Івана Франка за спеціальністю «Прикладна математика».

Працює викладачем у приватному закладі вищої освіти «ІТ СТЕП Університет» з вересня 2022 р. до теперішнього часу.

Дисертацію виконано у Фізико-механічному інституті ім. Г. В. Карпенка НАН України, Львів.

Науковий керівник: Долінська Ірина Ярославівна, доктор технічних наук, Фізико-механічний інститут ім. Г.В. Карпенка НАН України (Львів), провідний науковий співробітник.

Здобувач має 12 наукових публікацій за темою дисертації, з них 5 статей у періодичних наукових виданнях інших держав, 1 стаття у науковому фаховому виданні України (зазначити три наукові публікації):

1. Andreikiv O. E., Dolins'ka I. Y., **Raiter O. K.** Computational Model for the Evaluation of the Service Life of Fiber-Reinforced Concrete Structures under Long-Term Static Loading. *Materials Science*. 2020. Vol. 56, No 3. P. 291–300. DOI: 10.1007/s11003-020-00429-7. (**Scopus, WoS**).
2. Andreikiv O.E., Dolinska I.Y., **Raiter O. K.** Evaluation of the Durability of the Fiber-Reinforced Concrete Beam under Long-Pure Bending and Local Creep. *Strength of Materials*. 2021. Vol. 53, No 2. P. 227–233. DOI: 10.1007/s11223-021-00279-x. (**Scopus, WoS**).
3. **Райтер О. К.** Визначення ресурсу фібробетонних елементів з кульовими порожнинами за довготривалого розтягу. *Вісник Львівського університету*. Серія механіко-математична. 2019. Вип. 88. С. 134–141. DOI: 10.30970/vmm.2019.88.134-141.

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

- д.т.н., професор Силованюк Віктор Петрович, завідувач відділу теоретичних основ механіки руйнування Фізико-механічного інституту ім. Г.В. Карпенка НАН України (голова, без зауважень);
- д.т.н., старший науковий співробітник Гембара Оксана Володимирівна, провідний науковий співробітник відділу міцності матеріалів і конструкцій у водневовмісних середовищах Фізико-механічного інституту ім. Г.В. Карпенка НАН України (рецензент, без зауважень);
- к.т.н., старший дослідник Чепіль Ольга Ярославівна, старший науковий співробітник відділу міцності матеріалів і конструкцій у водневовмісних середовищах Фізико-механічного інституту ім. Г.В. Карпенка НАН України (рецензент, без зауважень);
- д.т.н., професор Максимович Олеся Володимирівна, завідувач кафедри нафтогазової інженерії та зварювання Інституту інженерної механіки та транспорту Національного університету "Львівська політехніка" (опонент, без зауважень);
- к.ф.-м.н., доцент Слободян Микола Степанович, доцент кафедри механіки механіко-математичного факультету Львівського національного університету імені Івана Франка; заступник декана з навчально-методичної роботи, механіко-математичного факультету Львівського національного університету імені Івана Франка (опонент, без зауважень).

Результати відкритого голосування:

"За" 5 членів ради,
 "Проти" 0 членів ради

На підставі результатів відкритого голосування разова спеціалізована вчена рада присуджує **Райтеру Оресту Костянтиновичу** ступінь доктора філософії з галузі знань 11 – Математика та статистика за спеціальністю 113 – Прикладна математика.

Голова спеціалізованої
 вченої ради



[Handwritten signature]
 (підпис)

Віктор СИЛОВАНЮК

Вчений секретар
 ФМІ НАН України

[Handwritten signature]
 (підпис)

Валентина КОРНІЙ