

Рішення
разової спеціалізованої вченої ради
про присудження ступеня доктора філософії

Здобувач ступеня доктора філософії Павло МИСАК, 1995 року народження, громадянин України, освіта вища: закінчив у 2020 році Національний університет «Львівська політехніка» за спеціальністю 192 Будівництво та цивільна інженерія, працює аспірантом на кафедрі гідротехніки та водної інженерії Національного університету «Львівська політехніка» Міністерства освіти і науки України, м. Львів, виконав акредитовану освітньо-наукову програму «Будівництво та цивільна інженерія».

Разова спеціалізована вчена рада, утворена наказом Національного університету «Львівська політехніка» Міністерства освіти і науки України, м. Львів, від «26» квітня 2024 року № 169-5-10, у складі:

Голови разової спеціалізованої вченої ради – Володимира Чернюка, д.т.н., професора, завідувача кафедри гідротехніки та водної інженерії Національного університету «Львівська політехніка»;

Рецензентів – Романа Гнатива, д.т.н., професора, професора кафедри гідротехніки та водної інженерії Національного університету «Львівська політехніка»;

Миколи Босака, к.т.н., доцента кафедри гідротехніки та водної інженерії Національного університету «Львівська політехніка»;

Офіційних опонентів – Олександра Ткачука, д.т.н., професора, завідувача кафедри міського будівництва та господарства Національного університету водного господарства та природокористування; Дениса Паневника, докт. філ., доцента, доцента кафедри нафтогазових машин та обладнання Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу,

на засіданні «04» липня 2024 року прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії з галузі знань 19 Архітектура та будівництво Павлу Мисаку на підставі публічного захисту дисертації «Методи гідравлічного розрахунку точкових дощоприймальних елементів» за спеціальністю 192 Будівництво та цивільна інженерія.

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

Науковий керівник – Володимир Жук, к.т.н., доцент, доцент кафедри гідротехніки та водної інженерії Національного університету «Львівська політехніка».

Дисертацію подано у вигляді спеціально підготовленого рукопису, що містить нові науково-обґрунтовані результати проведених здобувачем теоретичних та експериментальних досліджень, а саме удосконалений метод гідравлічного моделювання роботи точкових дощоприймальних елементів для різних типів течії та режимів роботи, що має важливе значення для забезпечення надійності та ефективності роботи дощоприймачів систем водовідведення та відповідає галузі знань 19 Архітектура та будівництво. Дисертація виконана державною мовою та оформлена згідно з вимогами наказу МОН №40 від 12.01.2017 (зі змінами).

Здобувач має 12 наукових публікацій за темою дисертації, з них 1 стаття у науковому фаховому виданні України, 2 – у виданнях, що входять до міжнародної наукометричної бази даних Scopus, 1 патент на корисну модель та 6 тез доповідей за темою дисертаційної роботи на вітчизняних та міжнародних конференціях, 2 розділи колективної монографії, з них одна у одноосібному авторстві:

1. Zhuk V., Matlai I., Zavoyko B., Popadiuk I., Pavlyshyn V., Mysak I., Mysak P. Experimental hydraulic parameters of drainage grate inlets with a horizontal outflow in the broad-crested weir mode. *Water Science & Technology*. 2023. Vol. 88, iss. 3. P. 738–750. <https://doi.org/10.2166/wst.2023.234>

2. Mysak I.V., Mysak P. Modern methods of hydraulic calculation of linear and point rain-receiving elements. *Journal of the Balkan Tribological Association*. 2023. Vol. 29, iss. 4. P. 499–511.

3. Zhuk V., Vovk L., Mysak P. Estimation of daily runoff coefficient of the pervious surfaces for the climate conditions of the city of Lviv. *Environmental Problems = Екологічні проблеми*. 2020. Vol. 5, №3. P. 136–142. <https://doi.org/10.23939/ep2020.03.136>

У дискусії взяли участь голова, рецензенти та офіційні опоненти:

1. Володимир Чернюк, д.т.н., професор, завідувач кафедри гідротехніки та водної інженерії Національного університету «Львівська політехніка» – без зауважень.

2. Роман Гнатів, д.т.н., професор, професор кафедри гідротехніки та водної інженерії Національного університету «Львівська політехніка» – без зауважень.

3. Микола Босак, к.т.н., доцент кафедри гідротехніки та водної інженерії Національного університету «Львівська політехніка» – без зауважень.

4. Олександр Ткачук, д.т.н., професор, завідувач кафедри міського будівництва та господарства Національного університету водного господарства та природокористування – без зауважень.

5. Денис Паневник, докт. філ., доцент, доцент кафедри нафтогазових машин та обладнання Івано-Франківського національного технічного університету нафти і газу – без зауважень.

Результати відкритого голосування:

«За» п'ять членів ради,

«Проти» нуль членів ради.

На підставі результатів відкритого голосування разова спеціалізована вчена рада присуджує Павлу Мисаку ступінь доктора філософії з галузі знань 19 Архітектура та будівництво за спеціальністю 192 Будівництво та цивільна інженерія.

Відеозапис трансляції захисту дисертації додається.

Голова
разової спеціалізованої вченої ради



[Handwritten signature]
Володимир ЧЕРНІЮК