

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 19 Архітектура та будівництво на підставі прилюдного захисту дисертації «Бетони з підвищеними експлуатаційними властивостями на основі заповнювачів рециклінгу бетону» за спеціальністю 192 Будівництво та цивільна інженерія "23" червня 2023 року.

Рихліцька Оксана Віталіївна 1992 року народження, громадянка України, освіта вища: закінчила у 2015 році Національний університет «Львівська політехніка» за спеціальністю «Будівництва та архітектури».

Аспірант в Національному університеті «Львівська політехніка», Міністерства освіти і науки України, м. Львів з 2019 р. до цього часу.

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

Науковий керівник Кропивницька Тетяна Павлівна, доктор технічних наук, професор кафедри будівельного виробництва Національного університету «Львівська політехніка».

Здобувач має 9 наукових праць, з них 3 статті у наукових фахових виданнях України, 1 – у науковому періодичному виданні іншої держави, 1 – у виданні, що входить до міжнародної наукометричної бази даних Scopus, 3 публікації у матеріалах міжнародних конференцій та 1 патент на винахід.

Статті у наукових фахових виданнях України:

1. Саницький А.М., Кропивницька Т.П., Рихліцька О.В., Яніцький О.Б. Швидкотверднучі клінкер-ефективні бетони. Ресурсоекономні матеріали, конструкції, будівлі та споруди: зб. наук. пр. Рівне: [б. в.]. 2020. Вип. 38. С. 258-266. *Особистий внесок здобувача: проектування складів швидкотверднучих еко-ефективних бетонів.*

2. Kropyvnytska T., Geviuk I., Stekhna R., Rykhlytska, O., Deschenko, L. Effect of limestone powder on the properties of blended portland cements. Lviv: Vydavnytstvo Lvivskoj politehniky: Teoriia i praktyka budivnytva. 2021. Vol. 3. No. 1. P. 35–41. *Особистий внесок здобувача: визначення ефективності розроблення змішаних цементів з добавкою вапняку.*

3. Rykhlytska O., Kropyvnytska T. Investigation of the effect of polycarboxylate superplasticizers on the properties of ready-mixed concrete // Lviv: Vydavnytstvo Lvivskoj politehniky: Teoriia i praktyka budivnytva. 2022. Vol. 4. No. 1. P. 43-48. *Особистий внесок здобувача: дослідження впливу полікарбоксилатних суперпластифікаторів на різній полімерній основі на технологічні властивості товарних бетонів для монолітного будівництва.*

Стаття у науковому періодичному виданні, що включене до міжнародних наукометричних баз:

4. Kropyvnytska T., Sanytsky M., Rucinska T., Rykhlytska O. Development of nanomodified rapid hardening clicker-efficient concretes based on Portland-composite cements // Eastern-European Journal of Enterprise Technologies. Technology organic and

inorganic substances. 2019. Vol. 4/6 (100). P. 38–48. *Особистий внесок здобувача: дослідження кінетики наростання міцності низькоенергоємних бетонів та оцінка їх питомої міцності відповідно до ДСТУ EN 206-1.*

Стаття у науковому періодичному виданні інших держав:

5. Sanytsky M., Kropyvnytska T., Ivashchyshyn H., Rykhlitska O. Eco efficient blended cements with high volume of supplementary cementitious material. Budownictwo i Architektura. 2019. T. 18 (4). P. 5–14. *Особистий внесок здобувача: дослідження впливу пуцоланових добавок на фізико-механічні властивості еко-ефективних цементів і бетонів.*

Патент:

Кропивницька Т.П., Саницький М.А., Камінський А. Т., Гев'юк І. М., Рихліцька О.В. Патент № 125923 Модифікована ремонтна композиція. Заявн. Національний університет "Львівська політехніка". а202102421; заявл. 06.05.2021; опубл. 06.07.2022; 27. *Особистий внесок здобувача: патентний пошук, розроблення цементних композицій на основі золи-винесення.*

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

1. Соболев Х.С., доктор технічних наук, Національний університет «Львівська політехніка», завідувач кафедри автомобільні дороги та мости.
2. Марущак У.Д., доктор технічних наук, Національний університет «Львівська політехніка», професор кафедри будівельного виробництва.
3. Кіракевич І.І., кандидат технічних наук, Національний університет «Львівська політехніка», старший викладач кафедри будівельного виробництва.
4. Гоц В.І., доктор технічних наук, Київський національний університет будівництва і архітектури МОН України, завідувач кафедри технології будівельних конструкцій і виробів.
5. Житковський В.В., кандидат технічних наук, Національний університет водного господарства та природокористування (м. Рівне), доцент кафедри технології будівельних виробів і матеріалознавства.

Результати голосування:

«За» 5 членів ради,

«Проти» 0 членів ради.

На підставі результатів голосування спеціалізована вчена рада присуджує Рихліцькій Оксані Віталіївній ступінь доктора філософії з галузі знань 19 Архітектура та будівництво за спеціальністю 192 Будівництво та цивільна інженерія.

Голова спеціалізованої
вченої ради



(підпис)

Христина СОБОЛЬ
(прізвище, ініціали)