

**ЗАТВЕРДЖУЮ:**

Заступник голови Вченої ради  
Харківського національного  
університету імені В. Н. Каразіна



Антон ПАНТЕЛЕЙМОНОВ

**РІШЕННЯ**

Вченої ради Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна з питання: «Про затвердження кандидатур рецензентів (штатних працівників Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна) дисертації аспіранта кафедри хімічного матеріалознавства **Коломойцева Олексія Олеговича** «Хімія 2,4-дизаміщених похідних 5-формілтіазолу» на здобуття ступеня доктора філософії за спеціальністю 102 – Хімія з галузі знань 10 – Природничі науки та затвердження кафедри хімічного матеріалознавства хімічного факультету Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна для проведення фахового семінару»  
**від 27 вересня 2021 року, протокол № 10**

Заслухавши виступ декана хімічного факультету, професора Калугіна О. М. з питання: «Про затвердження кандидатур рецензентів (штатних працівників Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна) дисертації аспіранта кафедри хімічного матеріалознавства Коломойцева Олексія Олеговича «Хімія 2,4-дизаміщених похідних 5-формілтіазолу» на здобуття ступеня доктора філософії за спеціальністю 102 – Хімія з галузі знань 10 – Природничі науки та затвердження кафедри хімічного матеріалознавства хімічного факультету Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна для проведення фахового семінару»,

Вчена рада університету ухвалила:

**1. Затвердити кандидатури рецензентів** (штатних працівників Харківського національного університету імені В.Н. Каразіна) дисертації аспіранта кафедри хімічного матеріалознавства Коломойцева Олексія Олеговича «Хімія 2,4-дизаміщених похідних 5-формілтіазолу» на здобуття ступеня доктора філософії за спеціальністю 102 – Хімія з галузі знань 10 – Природничі науки:

(1) **Коваленко Сергій Миколайович**, доктор хімічних наук (спеціальність 15.00.02 – Фармацевтична хімія та фармакогнозія), професор, професор кафедри органічної хімії хімічного факультету Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна.

Дані про рецензента:

1) У 2021 році не був членом спеціалізованих учених рад з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації.

2) Публікації рецензента з наукового напрямку, за яким підготовлено дисертацію здобувача:

1. Shishkina, S. V.; Konovalova, I. S.; Kovalenko, S. M.; Kravchenko, D. V.; Bunyatyan, N. D. Polymorphism of methyl 4-amino-3-phenylisothiazole-5-carboxylate: an experimental and theoretical study. *Acta Crystallogr C Struct Chem.* **2021**, 77 (Pt 1), 40–48.

DOI: 10.1107/S2053229620016356. (Scopus). URL: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85099331712&origin=resultslist>.

2. Kovalenko, S. M.; Konovalova, I. S.; Merzlikin, S. I.; Chuev, V. P.; Kravchenko, D. V. (1*R*,3*S*)-3-(1*H*-Benzo[*d*]imidazol-2-yl)-1,2,2-trimethylcyclopentane-1-carboxylic acid as a new anti-diabetic active pharmaceutical ingredient. *Acta Crystallogr E Crystallogr Commun.* **2020**, *76* (Pt 9), 1407–1411. DOI: 10.1107/S2056989020010439. (Scopus). URL: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85092057981&origin=resultslist>.

3. Ivachtchenko, A. V.; Kovalenko, S. M.; Kravchenko, D. V.; Mitkin, O. D.; Ivanov, V. V.; Langer, T. Crystal structure, Hirshfeld analysis and a molecular docking study of a new inhibitor of the Hepatitis B virus (HBV): ethyl 5-methyl-1,1-dioxo-2-[[5-(pentan-3-yl)-1,2,4-oxadiazol-3-yl]methyl-2*H*-1,2,6-thiadiazine-4-carboxylate. *Acta Crystallogr E Crystallogr Commun.* **2020**, *76* (Pt 1), 12–17. DOI: 10.1107/S2056989019015986. (Scopus). URL: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85077709277&origin=resultslist>.

(2) **Колос Надія Миколаївна**, доктор хімічних наук (спеціальність: 02.00.03 – Органічна хімія), професор, професор кафедри органічної хімії хімічного факультету Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна.

Дані про рецензента:

1) У 2021 році не була членом спеціалізованих учених рад з правом прийняття до розгляду та проведення разового захисту дисертації.

2) Публікації рецензента з наукового напрямку, за яким підготовлено дисертацію здобувача:

1. Kolos, N. N.; Nazarenko, N. V.; Shishkina, S. V.; Doroshenko, A. O.; Shvets, E. G.; Kolosov, M. A.; Yaremenko, F. G. Synthesis, study of the structure, and modification of the products of the reaction of 4-aryl-4-oxobut-2-enoic acids with thiourea. *Chem. Heterocycl. Compd.* **2020**, *56* (9), 1202–1209. DOI: 10.1007/s10593-020-02798-y. (Scopus). URL: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85092737118&origin=resultslist>.

2. Chechina, N. V.; Kolos, N. N.; Omelchenko, I. V. One-Pot Three-Component Synthesis of Polysubstituted Tetrahydroindoles. *Chem. Heterocycl. Compd.* **2019**, *55* (12), 1190–1196. DOI: 10.1007/s10593-019-02600-8. (Scopus). URL: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85077399831&origin=resultslist>.

3. Kolos, N. N.; Karpan, S. A.; Omelchenko, I. V.; Chechina, N. V.; Yaremenko, F. G. One-pot diastereoselective synthesis of functionalized 4,5-dihydropyrroles by reactions of arylglyoxals,  $\beta$ -dicarbonyl compounds, and aromatic amines. *Chem. Heterocycl. Compd.* **2019**, *55* (9), 827–833. DOI: 10.1007/s10593-019-02544-z. (Scopus). URL: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85074600154&origin=resultslist>.

3. Kolos, N. N.; Karpan, S. A.; Omelchenko, I. V.; Chechina, N. V.; Yaremenko, F. G. One-pot diastereoselective synthesis of functionalized 4,5-dihydropyrroles by reactions of arylglyoxals,  $\beta$ -dicarbonyl compounds, and aromatic amines. *Chem. Heterocycl. Compd.* **2019**, *55* (9), 827–833. DOI: 10.1007/s10593-019-02544-z. (Scopus). URL: <https://www.scopus.com/record/display.uri?eid=2-s2.0-85074600154&origin=resultslist>.

**2. Затвердити кафедру хімічного матеріалознавства хімічного факультету Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна для проведення фахового семінару.**