

Рішення
разової спеціалізованої вченої ради
про присудження ступеня доктора філософії

Здобувачка ступеня доктора філософії **Елла РОМАНОВА**, 1975 року народження, громадянка України, освіта вища: закінчила у 1997 році Київський національний університет імені Тараса Шевченка за спеціальністю «Біохімія», працює лікар-лаборант відділу лабораторної діагностики Державної установи «Національний науковий центр хірургії та трансплантології імені О. О. Шалімова Національної академії медичних наук України», м. Київ, виконала акредитовану освітньо-наукову програму «Біологія».

Разова спеціалізована вчена рада, утворена наказом Національного університету біоресурсів і природокористування України від «29» травня 2024 року № 577, у складі: **голови разової спеціалізованої вченої ради – Лілії КАЛАЧНЮК**, доктора біологічних наук, професора, професора кафедри біохімії імені академіка М. Ф. Гулого Національного університету біоресурсів і природокористування України; **рецензентів – Валентина КАРПОВСЬКОГО**, доктора ветеринарних наук, професора, професора кафедри фізіології хребетних і фармакології Національного університету біоресурсів і природокористування України; **офіційних опонентів – Олександра ПОТРОХОВА**, доктора біологічних наук, старшого наукового співробітника, завідувача відділу біології відтворення риб Інституту гідробіології НАН України; **Юрія САЛИГИ**, доктора біологічних наук, професора, директора Інституту біології тварин НААН; **Олега МАРЕНКОВА**, кандидата біологічних наук, доцента, проректора з наукової роботи Дніпровського національного університету імені Олеся Гончара, на засіданні «16» серпня 2024 року прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії з галузі знань «Біологія» **Еллі РОМАНОВІЙ** на підставі публічного захисту дисертації «**Активність ензимів та особливості обміну вуглеводів і ліпідів в тканинах риб за дії 19-нортестостерону**» за спеціальністю 091 «Біологія».

Дисертацію виконано у Національному університеті біоресурсів і природокористування України Міністерства освіти і науки України, м. Київ.

Науковий керівник – Микола ЗАХАРЕНКО, доктор біологічних наук, професор, професор кафедри гігієни тварин і харчових продуктів імені професора А. К. Скороходька Національного університету біоресурсів і природокористування України.

Дисертацію подано у вигляді спеціально підготовленого рукопису, що містить нові науково обґрунтовані результати проведених Еллою РОМАНОВОЮ досліджень, які виконують конкретне наукове завдання щодо впливу забруднювача природних водойм, синтетичного стероїду 19-нортестостерону, за різної концентрації у воді і терміну дії на вміст ендогенних стероїдних гормонів, перекисне окиснення ліпідів, активність ензимів антиоксидантного захисту, обмін вуглеводів, ліпідів у тканинах, фракційний склад білків

плазми крові та гематологічні показники у кісткових риб, зокрема коропа, основного об'єкта прісноводної аквакультури, що має істотне значення для галузі знань «Біологія».

Здобувачка має 8 наукових публікацій за темою дисертації, з них стаття у науковому виданні, включеному до міжнародних наукометричних баз даних Scopus та/або Web of Science Core Collection, 2 статті у наукових фахових виданнях України, 4 тези наукових доповідей, науково-практичні рекомендації:

1. Захаренко М. О., **Романова Е. Е.** Вплив 19-нортестостерону на вміст стероїдних гормонів, гематологічні показники та окремі ланки метаболізму в тканинах коропа (*Cyprinus carpio* L.). Гідробіологічний журнал. 2024. Т. 60. № 2. С. 95–107.

2. **Романова Е. Е.**, Захаренко М. О. Активність ензимів метаболізму вуглеводів і амінокислот та перекисне окиснення ліпідів в тканинах коропа за дії 19-нортестостерону. Науковий вісник Чернівецького університету. Біологія (Біологічні системи). 2023. Т. 15. Вип. 2. С. 122–129.

3. Захаренко М. О., **Романова Е. Е.** Білки плазми крові та вміст метаболітів обміну вуглеводів і ліпідів в гепатопанкреасі риб за дії 19-нортестостерону. Science Rise: (Biological Science). 2023. № 4 (37). С. 19–24.

У дискусії взяли участь голова, рецензенти, офіційні опоненти:

1. **КАЛАЧНЮК Лілія**, доктор біологічних наук, професор, професор кафедри біохімії імені академіка М. Ф. Гулого Національного університету біоресурсів і природокористування України – Оцінка позитивна, без зауважень.

2. **КАРПОВСЬКИЙ Валентин**, доктор ветеринарних наук, професор, професор кафедри фізіології хребетних і фармакології Національного університету біоресурсів і природокористування України – Оцінка позитивна, без зауважень.

3. **ПОТРОХОВ Олександр**, доктор біологічних наук, старший науковий співробітник, завідувач відділу біології відтворення риб Інституту гідробіології НАН України – Оцінка позитивна, без зауважень.

4. **САЛИГА Юрій**, доктор біологічних наук, професор, директор Інституту біології тварин НААН – Оцінка позитивна, без зауважень.

5. **МАРЕНКОВ Олег**, кандидат біологічних наук, доцент, проректор з наукової роботи Дніпровського національного університету імені Олеся Гончара – Оцінка позитивна, без зауважень.

Результати відкритого голосування:

«За» – 5 членів ради,

«Проти» – немає.

На підставі результатів відкритого голосування разова спеціалізована вчена рада присуджує **Еллі РОМАНОВІЙ** ступінь доктора філософії з галузі знань «Біологія» за спеціальністю 091 «Біологія».

Відеозапис трансляції захисту дисертації додається.



Голова разової
спеціалізованої вченої ради
РСВР 094

Лілія КАЛАЧНЮК