

РІШЕННЯ
разової спеціалізованої вченої ради ДФ 091.05.22
про присудження наукового ступеня доктора філософії

Разова спеціалізована вчена рада ДФ 091.05.22 Харківського національного педагогічного університету імені Г. С. Сковороди, Міністерство освіти і науки України прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії з галузі знань **09 Біологія** Літвіновій Ользі Борисівні на підставі прилюдного захисту дисертації «Особливості процесів репарації ускладнених ран м'яких тканин в умовах локальних та системних чинників» зі спеціальності **091 Біологія**.

17 березня 2023 року

Літвінова Ольга Борисівна, 1982 року народження, громадянка України, освіта вища. У 2005 році закінчила Харківський національний педагогічний університет імені Г.С. Сковороди за спеціальністю «Педагогіка і методика середньої освіти. Біологія» та здобула кваліфікацію викладача біології. З 15.09.2019 р. по теперішній час навчається в аспірантурі ХНПУ імені Г. С. Сковороди на заочній формі навчання за спеціальністю **091 Біологія**. Індивідуальний план дисертантки виконано в повному обсязі. Має досвід практичної роботи на посаді лаборанта (2005-2007 рр.), молодшого наукового співробітника (2007-2021 рр.) в Центральній науково-дослідній лабораторії, старшого лаборанта кафедри клінічної лабораторної діагностики (2015-2022) Харківської медичної академії післядипломної освіти, старшого лаборанта кафедри клінічної лабораторної діагностики № 2 Науково-навчального інституту післядипломної освіти Харківського національного медичного університету (з 2022 по теперішній час).

Дисертаційна робота виконана у Харківському національному педагогічному університеті імені Григорія Савича Сковороди.

Науковий керівник – **Павлов Сергій Борисович**, доктор біологічних наук, професор, професор кафедри анатомії і фізіології людини імені д.мед.н., проф. Я.Р. Синельникова Харківського національного педагогічного університету імені Г. С. Сковороди.

Здобувачка має **12** наукових праць: **5** статей, з яких **3** - в іноземних рецензованих виданнях, **2** – у виданнях, що входять до наукометричних баз Scopus/Web of Science, **7** – тези доповідей у матеріалах конференцій. У рішенні наведені три основні публікації:

1. Pavlov S., Litvinova O., Mikhaylusov R., Negoduyko V., Kumetchko M., Semko N. (2021). Healing features of experimental injuries of soft tissues that contain foreign bodies in the form of fragments of military personnel uniforms. BMJ

Military Health, e001666. <http://dx.doi.org/10.1136/bmjmilitary-2020-001666>. (Scopus Q3, Web of Science)

2. Pavlov S. B., **Litvinova O. B.**, Babenko N. M. (2021). Features of skin wound healing in rats with experimental chronic kidney disease. *Regulatory Mechanisms in Biosystems*, 12(4), 594-598. <https://doi.org/10.15421/022181>. (Web of Science, фахове видання категорії «А»)

3. Pavlov S., **Litvinova O.**, Mikhaylusov R., Negoduyko V., Kudrevych I. (2021). The Role of Pro-inflammatory and Anti-inflammatory Interleukins in the Repair of Experimental Soft Tissue Injuries Complicated by Textile Foreign Bodies. *Annals of the Romanian Society for Cell Biology*, 25(5):5393-5399. Available from: <https://www.annalsofrscb.ro/index.php/journal/article/view/6426>.

У дискусії взяли участь голова і члени разової спеціалізованої вченої ради:

Іонов І.А., доктор сільськогосподарських наук, професор, за посадою професор кафедри анатомії і фізіології людини імені д.мед.н., проф. Я.Р. Синельникова Харківського національного педагогічного університету імені Г. С. Сковороди Міністерства освіти і науки України, член-кореспондент НААН України високо оцінив рівень підготовки докторанта та якість представленої роботи. **Клименко М.О.**, доктор медичних наук, професор, проректор з науково-педагогічної роботи та питань розвитку, професор кафедри медичної біології та фізики, мікробіології, гістології, фізіології та патофізіології Чорноморського національного університету імені Петра Могили Міністерства освіти і науки України позитивно оцінив дисертаційну роботу. Зауваження: 1. Авторка декілька разів некоректно вживає термін «хронічні рани», маючи на увазі рани ускладнені. 2. У підрозділах дисертації 3.1.3 та 4.1.3 під назвами «Кореляційний аналіз досліджуваних цитокінів» наведені також їх зв'язки із показниками напівкількісного гістологічного аналізу, які викладені нижче (у підрозділах 3.2 та 4.2 відповідно); доцільніше було б розмістити кореляції після приведення усіх даних. **Шейко В.І.**, доктор біологічних наук, професор, професор кафедри біології Ніжинського державного університету імені Миколи Гоголя Міністерства освіти і науки України позитивно оцінив дисертаційну роботу. Зауважень немає. **Ткач Г.Ф.**, доктор медичних наук, професор, за посадою професор кафедри технології м'ясних, рибних і морепродуктів Національного університету біоресурсів і природокористування України Міністерства освіти і науки України, позитивно оцінив дисертаційну роботу, але висловив деякі зауваження: 1. На фотографіях гістологічних препаратів ранових дефектів у щурів із хронічною хворобою нирок (розділ 4) відсутні позначення. 2. У тому ж розділі планіметричне дослідження містить лише графік динаміки зменшення площі ранової поверхні; доречно було б навести ще цифрові дані у тексті або у вигляді таблиці. 3. Відрізняється кількість мікрофотографій, методи фарбування і збільшення для різних груп і етапів загоєння, що іноді не дозволяє ідентифікувати всі особливості репаративних процесів. 4. У висновках до розділу 5 не співпадає нумерація. **Комісова Т.Є.**, кандидат біологічних наук, професор, в.о. завідувачки кафедри анатомії і фізіології людини імені д.мед.н., проф. Я.Р. Синельникова Харківського

національного педагогічного університету імені Г. С. Сковороди Міністерства освіти і науки України позитивно оцінила дисертаційну роботу. Зауваження: 1. В першому розділі було б доцільно об'єднати підрозділи про гістологічні характеристики фаз загоєння (1.2.) із даними щодо ролі і динаміки вивільнення інтерлейкінів і факторів росту (1.3.) для кращого розуміння регуляторних механізмів процесу репарації. 2. У четвертому розділі було б доречно зробити позначення структурних елементів на мікрофотографіях. 3. Через великий обсяг отриманих і проаналізованих даних висновки мають значний обсяг, бажано було б зробити їх більш лаконічними.

Результати відкритого голосування:

«За» - 5 членів ради,
«проти» - немає.

На підставі результатів голосування разова спеціалізована вчена рада присуджує Літвіновій Ользі Борисівні науковий ступінь доктора філософії з галузі знань **09 Біологія**, за спеціальністю **091 Біологія**.

**Голова спеціалізованої
вченої ради**

бере участь у засіданні ради з
використанням відеозв'язку
в режимі реального часу та погоджується
із затвердженням рішення



Ігор Іонов

Рецензент

Тетяна Комісова

Опонент

бере участь у засіданні ради з
використанням відеозв'язку
в режимі реального часу та
погоджується із затвердженням рішення

Геннадій ТКАЧ

Опонент

бере участь у засіданні ради з
використанням відеозв'язку
в режимі реального часу та
погоджується із затвердженням рішення

Микола Клименко

Опонент

бере участь у засіданні ради з
використанням відеозв'язку
в режимі реального часу та
погоджується із затвердженням рішення

Віталій ШЕЙКО