

**Рішення спеціалізованої Вченої ради
про присудження ступеня доктора філософії**

Спеціалізована вчена рада ДФ 05.600.059 Вінницького національного медичного університету ім. М. І. Пирогова МОЗ України, м. Вінниця прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії з галузі знань 09 «Біологія» на підставі прилюдного захисту дисертації «Участь системи гідроген сульфід у механізмах розвитку ренальної дисфункції за експериментального ожиріння» за спеціальністю 091 «Біологія» 22 грудня 2022 року.

Блажченко Віталій Вікторович, 1986 року народження, громадянин України, освіта вища: закінчив у 2009 році Вінницький державний педагогічний університет ім. М. М. Коцюбинського за спеціальністю «Педагогіка і методика середньої освіти. Хімія».

Асистент кафедри біологічної та загальної хімії Вінницького національного медичного університету ім. М. І. Пирогова МОЗ України, м. Вінниця з 2013 р. до цього часу.

Дисертацію виконано у Вінницькому національному медичному університеті ім. М. І. Пирогова МОЗ України, м. Вінниця.

Науковий керівник: Заїчко Наталія Валентинівна, доктор медичних наук, професор, Вінницький національний медичний університет ім. М. І. Пирогова, завідувач кафедри біологічної та загальної хімії.

Здобувач має 16 наукових публікацій за темою дисертації, з них 3 статті у наукових фахових виданнях України, 0 монографій:

1. Блажченко, В. В., & Заїчко, Н. В. (2022). Вплив цинк сульфату, тіосульфату натрію, ліпоевої кислоти та таурину на обмін гідроген сульфід у нирках щурів з дієтіндукованим ожирінням. *Медична та клінічна хімія*, 24(1), 46–52. <https://doi.org/10.11603/mcch.2410-681X.2022.i1.13036>

2. Блажченко, В. В., & Заїчко, Н. В. (2022). Вплив цинк сульфату, тіосульфату натрію, ліпоевої кислоти, таурину на експресію ензимів синтезу гідроген сульфід, медіатори запалення, фіброгенезу в нирках щурів з дієтіндукованим ожирінням. *Вісник проблем біології та медицини*, 1(2), 114–125. <https://doi.org/10.29254/2077-4214-2022-2-1-164-114-125>

3. Блажченко, В. В., & Заїчко, Н. В. (2022). Вплив модуляторів обміну гідроген сульфїду на морфологічні зміни в нирках щурів з ожирінням, індукованим висококалорійною дієтою. *Вісник Вінницького національного медичного університету*, 26(2), 184–190. [https://doi.org/10.31393/reports-vnmedical-2022-26\(2\)-03](https://doi.org/10.31393/reports-vnmedical-2022-26(2)-03)

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

- Савчук О. М., доктор біологічних наук, Київський національний університет імені Тараса Шевченка, завідувач кафедри біохімії Навчально-наукового центру «Інститут біології та медицини», зауваження: «У процесі розгляду оформлення та змісту дисертації виникло декілька зауважень, які не є принциповими і не впливають на загальну високу оцінку методичного рівня виконання, теоретичного та практичного значення, наукової новизни роботи автора. 1. Перелік умовних позначень, скорочень і термінів можна було представити більш стисло, оскільки окремі скорочення зустрічаються лише в огляді літератури і далі не дублюються (наприклад, SAM, MMP, RNS та ін.). 2. У розділі 1 доцільно було привести класифікацію засобів, що застосовуються для лікування ожиріння та їх вплив на функцію нирок. 3. Використані у дослідженні такі соматометричні параметри як індекс маси тіла та індекс Лі є однотипними і можна було б обрати один із них»;

- Фоменко І. С., доктор біологічних наук, Львівський національний медичний університет імені Данила Галицького, професор ЗВО кафедри біологічної хімії, зауваження: «Оцінюючи дисертаційну роботу Блажченка Віталія Вікторовича в цілому позитивно, необхідно відзначити деякі зауваження, які виникли в процесі рецензування роботи. 1. В другому розділі дисертаційної роботи доцільно було більш детально обґрунтувати обрані дози та спосіб введення коректорів обміну H_2S . 2. Оскільки дисертантом було використано різні модулятори синтезу гідроген сульфату, що включали як кофактори так і метаболіти обміну сірковмісних амінокислот, які по-різному здійснюють вплив на обмін, аналіз їх впливу також доцільно було розмежовувати»;

- Кузьміна Н. В., доктор медичних наук, Вінницький національний медичний університет ім. М. І. Пирогова, професор ЗВО кафедри внутрішньої медицини №1, без зауважень;

- Волощук Н. І., доктор медичних наук, Вінницький національний медичний університет ім. М. І. Пирогова, завідувач кафедри фармакології, без зауважень;

- Назарчук О. А., доктор медичних наук, Вінницький національний медичний університет ім. М. І. Пирогова, доцент ЗВО кафедри мікробіології, без зауважень.

Результати відкритого голосування:

“За” 5 членів ради,

“Проти” 0 членів ради,

“Утримались” 0.

На підставі результатів відкритого голосування спеціалізована вчена рада присуджує Блажченку Віталію Вікторовичу ступінь доктора філософії з галузі знань 09 «Біологія» за спеціальністю 091 «Біологія».

Голова спеціалізованої
вченої ради



Наталія КУЗЬМІНОВА