

**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, головуючого (штатних працівників Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна) дисертації аспірантки кафедри молекулярної біології та біотехнології **Літовченко Олени Леонідівни** на тему «Особливості формування біологічних ефектів при впливі електромагнітного випромінювання в умовах холодного стресу в експерименті» **на здобуття ступеня доктора філософії** за спеціальністю 091 – Біологія з галузі знань 09 – Біологія та затвердження кафедри молекулярної біології та біотехнології біологічного факультету Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна для проведення фахового семінару».

**від «27» вересня 2021 року, протокол № 10**

Заслухавши виступ декана біологічного факультету, доцента Гамулі Ю. Г. з питання: «Про затвердження кандидатур рецензентів, головуючого (штатних працівників Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна) дисертації аспірантки кафедри молекулярної біології та біотехнології **Літовченко Олени Леонідівни** на тему «Особливості формування біологічних ефектів при впливі електромагнітного випромінювання в умовах холодного стресу в експерименті» на здобуття ступеня доктора філософії галузь знань 09 – Біологія за спеціальністю 091 – Біологія та затвердження кафедри молекулярної біології та біотехнології біологічного 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 аспірантки кафедри молекулярної біології та біотехнології **Літовченко Олени Леонідівни** на тему «Особливості формування біологічних ефектів при впливі електромагнітного випромінювання в умовах холодного стресу в експерименті» на здобуття ступеня доктора філософії за спеціальністю 091 – Біологія з галузі знань 09 – Біологія.

**1.1. Бондаренко Тетяна Петрівна**, доктор біологічних наук (спеціальність 03.00.19 – кріобіологія) професор, професор кафедри фізіології людини та тварин біологічного факультету Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна.

Дані про рецензента:

1.1.1. Докторську дисертацію було мною захищено у 1995 році.

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

1.1.3. Публікації рецензента з наукового напрямку, за яким підготовлено дисертацію здобувача:

1) Kiroshka V. V., Borodai K. O., Trutaieva I. A., Pasieshvili N. M., Bondarenko T. P. Function of Ovarian Tissue Grafts After Hypothermic Storage: Importance of Incubation Medium Composition. *Problems of Cryobiology and Cryomedicine*. 2019. Vol. 29, No. 1. P. 019–027. URL: <https://doi.org/10.15407/cryo29.01.019> (Scopus)

2) Novikova O. Y., Sidorenko O. S., Bozhok G. A., Bondarenko T. P. Cryopreservation Effect on Chromogranin A Expression in Neonatal Pig Adrenal Cell Culture. *Problems of Cryobiology and Cryomedicine*. 2019. Vol. 29, No. 4. P. 344–353. URL: <https://doi.org/10.15407/cryo29.04.344> (Scopus)

3) Globa V. U., Bondarenko T. P., Bozhok G. A., Samburg Y. Y., Legach E. I. Biologically Active Compositions Containing Neurotrophic Factors Change the Contractile Activity of Detrusor of Rats with Infravesical Obstruction. *Problems of Cryobiology and Cryomedicine*. 2020. Vol. 30, No. 2. P. 188–198. URL: <https://doi.org/10.15407/cryo30.02.188> (Scopus)

**1.2. Нікітченко Ірина Василівна**, кандидат біологічних наук (спеціальність 03.00.04 – біологічна хімія), старший науковий співробітник, доцент кафедри біохімії біологічного факультету Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна

Дані про рецензента:

1.2.1. Кандидатську дисертацію було захищено у 1987 році.

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

1.2.3. Публікації рецензента з наукового напрямку, за яким підготовлено дисертацію здобувача:

1) Nikitchenko Y. V., Klochkov V. K., Kavok N. S., Karpenko N. A., Yefimova S. L., Nikitchenko I. V., Bozhkov A. I. Age-Related Effects of Orthovanadate Nanoparticles Involve Activation of GSH-Dependent Antioxidant System in Liver Mitochondria. *Biological Trace Element Research*. 2021. Vol. 199, No. 2. P. 649–659. URL: <https://doi.org/10.1007/s12011-020-02196-7> (Scopus)

2) Нікітченко І. В., Рибальченко Т. П., Бараннік Т. В., Паличенко О. В. Вплив донорів монооксиду нітрогену на показники кадмій-індукованого оксидативного стресу в різних органах щурів. *Вісник Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна. Серія «Біологія»*. 2020. № 34. С. 18-27. URL: <https://doi.org/10.26565/2075-5457-2020-34-2>

3) Nikitchenko Y. V., Klochkov V. K., Kavok N. S., Averchenko K. A., Karpenko N. A., Nikitchenko I. V., Yefimova S. L., Bozhkov A. I. Anti-aging Effects of Antioxidant Rare-Earth Orthovanadate Nanoparticles in Wistar Rats. *Biological Trace Element Research*. 2021. URL: <https://doi.org/10.1007/s12011-020-02531-y> (Scopus)

**2. Затвердити кафедру молекулярної біології та біотехнології** біологічного факультету Харківського національного університету імені В. Н. Каразіна для проведення фахового семінару.

**3. Затвердити кандидатуру** головуючого фахового семінару д.б.н., професора, професора кафедри молекулярної біології та біотехнології Клімову Олену Михайлівну.