

ІНСТИТУТ БІОХІМІЇ  
ім. О.В. ПАЛЛАДИНАPALLADIN INSTITUTE  
OF BIOCHEMISTRYВул. Леонтовича, 9, Київ, 01054, Україна  
Тел.: [38-044] 2345974; факс: [38-044] 27963659, Leontovicha str., Kyiv, 01054, Ukraine  
Phone: [38-044] 2345974; Fax: [38-044] 2796365E-mail: [secretar@biochem.kiev.ua](mailto:secretar@biochem.kiev.ua)НАКАЗ № 2-а

"26" січня 2022 р.

м. Київ

Про затвердження правил прийому  
до аспірантури/докторантури Інституту  
на 2022-2023 н.р. та робочих програм і силабусів  
дисциплін, що викладаються в Інституті

Інститут біохімії ім. О.В. Палладіна НАН України провадить освітню діяльність на третьому (освітньо-науковому) рівні вищої освіти у відповідності до отриманої ліцензії, затвердженої Наказом МОН України «Про затвердження рішень Ліцензійної комісії Міністерства від 05.01.2017» № 1-л від 06.01.2017 р.

Відповідно до Закону України «Про вищу освіту» № 1556-УІІ, Постанови КМУ України «Про затвердження Порядку підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії та доктора наук у вищих навчальних закладах (наукових установах)» № 261, на підставі Статуту Інституту біохімії ім. О.В. Палладіна НАН України та інших нормативних документів МОН та НАН України були розроблені Правила прийому на навчання для здобуття вищої освіти ступеня доктора філософії за спеціальністю 091 «Біологія» в аспірантурі та ступеня доктора наук в докторантурі Інституту біохімії ім. О.В. Палладіна Національної академії наук України а також внесено зміни до робочих програм та силабусів дисциплін, які викладаються в аспірантурі Інституту біохімії ім. О.В. Палладіна НАН України, які були розглянуті та схвалені Вченою радою Інституту біохімії ім. О.В. Палладіна НАН України 18.01.2022 р, прот. №1. Відповідно до вищевикладеного

## НАКАЗУЮ:

## § 1.

Затвердити Правила прийому на навчання для здобуття вищої освіти ступеня доктора філософії за спеціальністю 091 «Біологія» в аспірантурі та ступеня доктора наук в докторантурі Інституту біохімії ім. О.В. Палладіна НАН України (в редакції 2022 р.) та розмістити на сайті Інституту в розділі «Аспірантура і докторантура».

## § 2.

Затвердити зміни до робочих програм та силабусів дисциплін, які викладаються в аспірантурі Інституту біохімії ім. О.В. Палладіна НАН України, (згідно ДОДАТКА 1) та розмістити на сайті Інституту в розділі «Аспірантура і докторантура»;

## § 3.

Контроль за виконанням цього наказу покласти на ученого секретаря к.б.н. З.С. Протасову.

Директор інституту  
академік НАН України

Сергій

КОМИСАРПЕНКО

Робочі програми та силабуси дисциплін, що викладаються в аспірантурі Інституту біохімії  
ім. О.В. Палладіна НАН України (в редакції 2022 р.)

1. Обов'язкові навчальні дисципліни (ОНД):

ОНД.03 Організація підготовки дисертаційної роботи.

ОНД.04 Педагогіка вищої школи.

ОНД.05 Універсальні навички дослідника у сучасному науковому просторі.

2. Дисципліни вибору Інституту (ДВІ):

ДВІ.01 Біохімічні засади функціонування живих систем.

ДВІ.02 Кінетика та енергетика біохімічних процесів.

3. Дисципліни вільного вибору аспіранта (ДВА):

ДВА.01 Біотехнологія

ДВА.02 Сучасні методи в біохімії та клітинній біології

ДВА.03 Молекулярно-генетичні основи регуляції метаболізму

ДВА.04 Молекулярна імунологія

ДВА.05 Внутрішньоклітинна  $Ca^{2+}$ -сигналізація

ДВА.06 Активні форми азоту і кисню за норми та патології

ДВА.07 Системна регуляція гемостазу

ДВА.08 Біобезпека та біоетика як умова інтеграції до світової наукової спільноти

ДВА.09 Сигнальні механізми клітини