

ПРОТОКОЛ №3
розширене засідання проєктної групи освітньо-наукової програми
«Біотехнології біологічних систем»
підготовки доктора філософії за спеціальністю **091 Біологія та біохімія**
від 29 березня 2024 року

ПРИСУТНІ: члени проєктної групи згідно наказу №409 від 21 червня 2022 р.: д.б.н., проф., зав. кафедри фізіології, біохімії рослин та біоенергетики *Прилуцька С.В.* (гарант ОНП), д.с.-г.н., проф., декан факультету захисту рослин, біотехнологій та екології *Коломієць Ю.В.*, к.б.н., доц., зав. кафедри екобіотехнології та біорізноманіття *Кваско О.Ю.*, д.б.н., проф., член-кор. НАН України, зав. відділу клітинної біології та біотехнології ДУ «Інститут харчової біотехнології та геноміки НАН України» *Ємець А.І.*, а також професор кафедри екобіотехнології та біорізноманіття д.с.-г.н., проф. *Кляченко О.Л.*, доцент кафедри екобіотехнології та біорізноманіття д.с.-г.н., доц. *Бородай В.В.* та здобувач *Сергійчук Н.М.*, роботодавці: д.с.-г.н., проф., член-кор. НААН України, заст. директора з наукової роботи Інституту агроекології і природокористування НААН України *Дем'янюк О.С.*, д.с.-г.н., доц., генеральний директор компанії BioNorma *Чабанюк Я.В.*

Порядок денний:

1. Обговорення програми та навчального плану ОНП «Біотехнології біологічних систем» на 2024-2025 рр.
2. Обговорення робочих програм з навчальних фахових і переліку вибірових дисциплін.
3. Обговорення нових правил вступу для вступників в аспірантуру на 2024-2025 н.р.
4. Обговорення програми вступних випробувань для вступників на ОНП «Біотехнології біологічних систем» у 2024р.
5. Розподіл повноважень між відповідальними за підготовку відповідних документів та їх розміщення на сайті.

СЛУХАЛИ: д.с.-г.н., проф. *Коломієць Ю.В.*, яка виступила з інформацією про нові правила вступу для здобувачів у 2024 р. та пропозицією розглянути загальні і спеціальні компетентності обов'язкових і вибірових компонент ОНП та скорегувати матрицю відповідності програмних компетентностей та програмним результатам навчання ОНП «Біотехнології біологічних систем».

УХВАЛИЛИ: врахувати пропозиції щодо загальних і спеціальних компетентностей та скорегувати матриці відповідності програмних компетентностей освітнім компонентам ОНП та забезпечення програмних результатів навчання відповідним компонентам ОНП.

СЛУХАЛИ: д.с.-г.н., проф. *Дем'янюк О.С.* та д.с.-г.н., доц. *Чабанюк Я.В.*, які виступили з пропозицією про урахуванням сучасних вимог до підготовки фахівців-біотехнологів:

- 1) змінити назву ВК «Промислові технології біологічно активних сполук» у редакції «Промислові технології отримання мікробних метаболітів»,
- 2) включити ВК «Нанобіотехнології у сільському господарстві» у ВК «Агробіотехнології»

УХВАЛИЛИ: врахувати пропозиції роботодавців щодо вибірових компонент ОНП

СЛУХАЛИ: проф. *Прилуцьку С.В.*, яка виступила з результатами анкетування здобувачів, НПП та роботодавців за ОНП

УХВАЛИЛИ: позитивні відгуки щодо забезпечення ОНП.

СЛУХАЛИ: проф. *Коломієць Ю.В.*, яка виступила з пропозиціями:

- 1) про збільшення загального обсягу годин до 150 год (5 кредитів ЄКТС) для ОК6 «Методика дослідження та організація підготовки дисертаційної роботи»,
- 2) з метою посилення фахової наукової підготовки замінити ОК4 «Комп'ютерна обробка інформації» на ОК4 «Об'єкти біологічних систем»,

3) для корегування освітніх компонент та врахування досвіду і зауважень експертів при Атестації ОНП 091 Біологія (2021) запропоновано ОК7 «Сучасні біотехнологічні методи досліджень» із загальним обсягом годин 150 (5 кредитів ЄКТС) та ввести нову ОК8 «Інноваційні методи оцінки здоров'я рослин» із загальним обсягом годин 120 (4 кредити ЄКТС).

УХВАЛИЛИ: врахувати та затвердити пропозиції щодо посилення фахової наукової підготовки здобувачів.

СЛУХАЛИ: д.б.н., проф. *Прилуцьку С.В.*, яка виступила з пропозицією для обговорення навчального плану та ОНП «Біотехнології біологічних систем».

УХВАЛИЛИ: затвердити ОНП «Біотехнології біологічних систем» та навчальний план на 2024-2025 рр. з урахуванням змін у ОНП.

СЛУХАЛИ: д.б.н., проф. *Прилуцьку С.В.* з інформацією про програму вступних випробувань для вступників на ОНП «Біотехнології біологічних систем» у 2024р.

УХВАЛИЛИ: затвердити програму вступних і додаткових вступних випробувань для вступників на ОНП «Біотехнології біологічних систем» у 2024р.

СЛУХАЛИ: д.б.н., проф., *Ємець А.І.*, яка зазначила основні вимоги, які мають бути виконані при підготовці докторів філософії.

УХВАЛИЛИ: прийняти до уваги обговорення ОНП з підготовки докторів філософії за спеціальністю 091 Біологія та біохімія.

Проектна група:

д.б.н., проф.

д.с.-г.н., проф.

к.б.н., доц.

д.б.н., проф., член-кор. НАН України

Світлана ПРИЛУЦЬКА

Юлія КОЛОМІЄЦЬ

Олена КВАСКО

Алла ЄМЕЦЬ