

Рецензія

на освітньо-наукову програму "Мікробіологія" третього освітньо-наукового рівня вищої освіти за спеціальністю 091- Біологія, галузь науки 09 -Біологія, освітня кваліфікація - доктор філософії у галузі біології

В Україні з кожним роком зростає попит на біологічні дослідження і ринок праці потребує висококваліфікованих кадрів, які були б здатні вирішувати задачі діяльності в галузі сучасної біології в установах, що поєднують наукові дослідження з прикладними розробками. Підготовка фахівців такого профілю вимагає не лише традиційних методів навчання, але і новітніх теоретичних досліджень, практичних розробок, що в сукупності дозволить вирішувати різноманітні задачі в галузі біологічних наук. зокрема, мікробіології.

Основними завданнями наукової, науково-технічної та інноваційної діяльності наукових установ є одержання конкурентоспроможних наукових і науково-прикладних результатів, застосування нових наукових і науково-технічних знань під час підготовки фахівців з вищою освітою (третій науково-освітній рівень), формування сучасного наукового кадрового потенціалу, здатного забезпечити розробку та впровадження інноваційних наукових розробок.

Освітньо-наукова програма "Мікробіологія" третього освітньо-наукового рівня вищої освіти за спеціальністю 091- Біологія, галузь науки 09 -Біологія, освітня кваліфікація - доктор філософії у галузі біології розроблена відповідно до Закону України «Про вищу освіту», Закону України «Про освіту», Постанові Кабінету Міністрів України від 23.03.2016 р. № 261 «Про затвердження Порядку підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії та доктора наук у вищих навчальних закладах (наукових установах)», Національної рамки кваліфікацій (в редакції постанови Кабінету Міністрів України від 12 червня 2019 р. № 509).

Освітньо-наукова програма "Мікробіологія" включає перелік загальних і фахових (спеціальних) компетентностей та результатів навчання, набуття яких дозволить оволодіти теоретичними знаннями, уміннями, навичками, достатніми для продукування нових ідей, розв'язання комплексних проблем у галузі дослідницько-інноваційної діяльності у сфері біології (мікробіології), оволодіння методологією наукової та методикою педагогічної діяльності у вищому навчальному закладі, а також проведення власного наукового

дослідження, результати якого повинні будуть мати наукову новизну, теоретичне та практичне значення.

Атестація здобувачів освітнього рівня доктора філософії здійснюється у формі публічного захисту дисертаційної роботи. Саме на дисертаційну роботу доктора філософії в галузі біології покладається основна дослідницька і фахова кваліфікаційна функція, яка виражається у здатності пошукувача ступеня доктора філософії вести самостійний науковий пошук, вирішувати прикладні наукові завдання і здійснювати їхнє наукове узагальнення у вигляді власного внеску у розвиток сучасної біотехнології.

Освітньо-наукова програма "Мікробіологія" розроблена згідно вимог нормативних документів, виконана на високому рівні і може бути рекомендована до акредитації в установленому порядку.

Проректор Одесського національного
університету ім. І.І.Мечникова,
доктор біологічних наук, професор,
член-кореспондент ФЕАН України

В.О.Іваниця

