

Dr. Igor V. Tetko

Cheminformatics Group
Institute of Structural Biology
Helmholtz Zentrum München
Ingolstädter Landstr. 1, 85764 Neuherberg
<http://www.helmholtz-muenchen.de/stb>

Tel: +49 (0)89 3187-3575
E-mail: i.tetko@helmholtz-muenchen.de

10.03.2021

Рецензія

на освітньо-наукову програму з підготовки
докторів філософії в Інституті біоорганічної хімії та нафтохімії
ім. В.П. Кухаря Національної академії наук України
зі спеціальності «Хімія»

Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П. Кухаря Національної академії наук України є потужним науковим центром в Україні, що має авторитетні наукові школи для підготовки фахівців в області хімії. Одним із завдань функціонування таких наукових шкіл є підготовка власних кадрів, здатних у майбутньому проводити оригінальні та цілком самостійні дослідження у галузях біоорганічної хімії та нафтохімії і вуглехімії.

Освітньо-наукова програма з підготовки докторів філософії зі спеціальності «Хімія» передбачає освітню та наукову складові, освоєння яких надає можливість здобувачу одержати теоретичні знання, уміння, навички та інші компетентності, достатні для продукування нових ідей, розв'язання комплексних проблем в галузі хімії, оволодіння методологією наукової та педагогічної діяльності, а також проведення власного наукового дослідження, результати якого мають наукову новизну, теоретичне та практичне значення.

Цілі освітньо-наукової програми узгоджуються із тематикою Інституту біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П. Кухаря НАН України. Важливим чинником реалізації програми Інституту є співпраця установи з провідними університетами та науковими установами зарубіжжя. Наприклад, науковці

Інституту біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П. Кухаря НАН України спільно з нашими колегами з Мюнхенського центру Гельмгольца Німецького дослідного центру здоров'я навколишнього середовища Інституту структурної біології в рамках спільних українсько-німецьких науково-дослідних проектів проводять дослідження нових низькомолекулярних біорегуляторів як ефективних агентів проти мультирезистентних клінічних ізолятів.

Уявляється за необхідне відзначити, що сайт Інституту містить низку документів, необхідних як для вступників до аспірантури (програми вступних іспитів, заяви на вступ, вимоги до дослідницької пропозиції), так і для аспірантів (Положення про організацію освітнього процесу Інституту, Положення про приймальну комісію, освітньо-наукова програма та програми навчальних дисциплін; правила прийому до аспірантури) та ін.

Підсумовуючи викладене, зазначаю, що рецензована освітньо-наукова програма Інституту біоорганічної хімії та нафтохімії ім. В.П. Кухаря НАН України забезпечує високий рівень підготовки здобувачів наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю «Хімія».

З повагою,



Ігор Тетко