

Інформація про кандидата



Вовк А.І. народився 07 січня 1952 р. в Черкаській області. Закінчив Київський національний університет імені Тараса Шевченка в 1974 р. Навчався в аспірантурі Інституту органічної хімії НАН України з 1975 р. по 1979 р. Захистив в 1996 р. дисертацію «Хімічні моделі та механізми тіаміндіфосфат-залежних окисно-відновних перетворень» на здобуття ступеня доктора хімічних наук зі спеціальності - 02.00.10 „Біоорганічна хімія, хімія природних та фізіологічно активних сполук”. В 2005 р. присвоєно звання професора зі спеціальності 02.00.10 „Біоорганічна хімія”. Член-кореспондент НАН України з 2009 р. Автор та співавтор 232 наукових праць. Сфера наукових інтересів: біоорганічна хімія, органічна хімія, структура і активність органічних сполук, механізми біоактивності. Має досвід науково-організаційної і науково-педагогічної роботи на наукових посадах (1980-1999 рр.), посадах завідувача відділу (1999-2017 рр.), заступника директора з наукової роботи (2000-2012 рр.) та директора Інституту біоорганічної хімії та нафтохімії НАН України (2013-2017 рр.).

ВИБОРЧА ПРОГРАМА

кандидата на посаду директора Інституту біоорганічної хімії та нафтохімії НАН України
Вовка Андрія Івановича

Інститут біоорганічної хімії та нафтохімії НАН України створений та діє з метою проведення наукових досліджень, спрямованих на отримання та практичне використання нових знань з біоорганічної хімії та з нафтохімії, а також підготовки висококваліфікованих наукових кадрів. Інститут діє відповідно до Конституції України, Закону України «Про наукову і науково-технічну діяльність» та інших актів законодавства, Статуту Національної академії наук України, Основних принципів організації та діяльності наукової установи Національної академії наук України та Статуту Інституту.

Метою передвиборчої програми є виклад основних напрямів діяльності Інституту в сучасних умовах. Програма складається з таких розділів: розвиток пріоритетних напрямів фундаментальних і прикладних досліджень; вдосконалення системи управління і кадрової політики; питання фінансового і матеріально-технічного забезпечення.

Розвиток пріоритетних напрямів фундаментальних і прикладних досліджень

1. Концентрування зусиль на вирішенні основних завдань за базовими науковими напрямками: синтез потенційно біоактивних сполук і дослідження зв'язку між структурою і активністю; хімічні моделі біологічних процесів, синтез і вивчення біологічних властивостей нових біорегуляторів для застосування в медицині і сільському господарстві; розроблення наукових основ синтезу і технологій одержання практично важливих продуктів і матеріалів з вуглеводневої сировини.
2. Використання всіх можливостей конкурсної тематики на виконання відомчих, державних і міжнародних проектів, підтримка перспективної тематики.
3. Розширення наукової співпраці з Інститутами НАН України, закладами МОН України та зарубіжними науковими центрами і використання переваг такої співпраці.
4. Започаткування практики створення тимчасових наукових (творчих) колективів між підрозділами Інституту.

5. Ефективне представлення результатів наукових досліджень в наукових публікаціях у фахових вітчизняних виданнях та в закордонних наукових журналах. Збільшення кількості виданих монографій.
6. Організація та участь у наукових конференціях, виставках та інших наукових заходах, розширення роботи наукових семінарів в Інституті, функціонування сайту Інституту, здійснення видавничої діяльності.
7. Забезпечити розвиток наукових досліджень, спрямованих на впровадження, та виконання інноваційних проєктів.
8. Удосконалення патентно-ліцензійної діяльності, що включає створення об'єктів інтелектуальної власності, та розширення роботи щодо укладення відповідних договорів про їх використання.
9. Пошук додаткових джерел фінансування за рахунок розширення робіт за господарчими договорами та з надання платних послуг, визначених Законодавством для бюджетних наукових установ.

Вдосконалення системи управління і кадрової політики

1. Вжиття заходів щодо вдосконалення управління Інститутом відповідно до статутних положень, дотримання принципів доступності, відкритості, конструктивного діалогу і співробітництва з усіх питань діяльності Інституту.
2. Посилення ролі вченої ради Інституту у визначенні стратегії розвитку Інституту, в питаннях удосконалення структури, наукових кадрів, планування досліджень, проведення наукової оцінки тематики, виконання етапів та результатів науково-дослідних робіт.
3. Підвищення результативності наукової діяльності, створення і впровадження в Інституті системи показників наукової активності співробітників та наукових підрозділів. Використання системи показників наукової активності співробітників для їх матеріального стимулювання.
4. Активізація роботи з залучення випускників вищих навчальних закладів до навчання в аспірантурі Інституту, підготовка наукових кадрів вищої кваліфікації, забезпечення роботи спеціалізованої вченої ради.
5. Підтримка діяльності і наукового зростання молодих вчених, сприяння програмам стажування за кордоном та іншим можливостям підвищення кваліфікації молодих науковців, а також вирішенню соціальних питань.

Питання фінансового і матеріально-технічного забезпечення

1. Забезпечення всіх фінансових можливостей за рахунок загального та спеціального фондів бюджету для виконання статутних завдань, сталого функціонування Інституту, збереження наукових кадрів. Використання додаткового фінансування за рахунок позабюджетних джерел.
2. Збільшення витрат спецфонду (власні надходження) на матеріально-технічне забезпечення, придбання реактивів і матеріалів, забезпечення планових і позачергових ремонтів інженерного обладнання та підтримання стану приміщень.
3. Забезпечення роботи внутрішніх комп'ютерних мереж в Інституті та доступу до мережі Інтернет.
4. Використання можливостей центрів колективного користування науковими приладами в установах НАН України.

А.І. Вовк