

Ректору Одеського національного університету
імені І.І.Мечникова
професору В'ячеславу Трубі
Голови правління АБ «Восток»
Заслуженого економіста України
Мороховського В.В.

В І Д Г У К

на освітньо-наукову програму підготовки докторів філософії (PhD) за спеціальністю 111 Математика

Підготовку професійних математиків Одеський національний університет імені І.І.Мечникова безперервно здійснює з моменту свого заснування в 1865 році і тому має величезний досвід в цьому напрямку. Це дозволило механіко-математичному факультету першим в Україні перейти на ступеневу систему підготовки фахівців. В 1994 році було здійснено перший випуск бакалаврів математики (шифр 6.040201), а в 1996 році - перший випуск магістрів математики (шифр 8.040201).

В теперішній час в аспірантурі Одеського національного університету імені І.І.Мечникова завершується підготовка - за старими правилами - кандидатів наук по чотирьом спеціальностям – «Диференціальні рівняння», «Математичний аналіз», «Теорія оптимального керування», «Механіка деформованого твердого тіла». За цими спеціальностями продовжують працювати математичні школи під керівництвом професорів Євтухова В.М., Кореновського А.О., Варбанця П.Д., Вайсфельд Н.Д. Результати досліджень цих шкіл відомі як в Україні, так і далеко за її межами. Тому важливим є збереження і подальше розвинення цього наукового потенціалу для підготовки аспірантів за новою освітньо-науковою програмою, яка пройшла ліцензування у 2014 році.

Математика і економіка тісно взаємозалежні, в цьому легко переконатися, розкривши будь-який економічний журнал – всі статті використовують математичний апарат. Це або опис моделі, або перевірка обговорюваних гіпотез, або зручна система позначень, що дозволяє формулювати явища, які

обговорюються, кількісною мовою. Гарне володіння математичним апаратом є стандартом міжнародної економічної освіти.

З 1995 року на математичному факультеті за замовленням Одеського муніципалітету та одеських банків здійснюється підготовка фахівців на стику математики і економіки, а саме - в області фінансової та страхової математики. Це обумовлено потребою у висококваліфікованих кадрах, що знають економіку та вміють використовувати сучасні математичні методи при вирішенні економічних завдань для служб м. Одеси, її найважливіших підприємств і організацій.

Студенти-математики, що одержують фундаментальну підготовку в області математики, економіки, інформатики та інших базових дисциплін, вигідно відрізняються від студентів економічних спеціальностей інших вишів швидкістю і легкістю оволодіння новими поняттями, термінами і прийомами роботи. У них високо розвинуте вміння засвоювати нове, систематизувати його, а головне – погоджувати різнорідні економічні явища і застосовувати до них свої знання та уміння. Цим студентам властиві цілеспрямованість, уміння працювати, здатність розв'язувати нетрадиційні завдання. Це підтверджується результатами як виробничої практики, так і подальшою роботою в банківській сфері після закінчення навчання в ОНУ.

Проте, було б доцільним додати до розділу загальної підготовки аспірантів (перший та другий роки навчання) додаткові розділи математичної економіки (зокрема, задачі інвестування, заміни обладнання, планування виробництва і запасів та інше).

Згідно з вищевикладеним, вважаємо, що освітньо-наукова програма підготовки докторів філософії (PHD) за спеціальністю 111 Математика в Одеському національному університеті імені І.І.Мечникова відповідає вимогам МОН України і забезпечує якісну підготовку математиків високої кваліфікації як для вищих закладів освіти і наукових установ, так і для банківської системи південного регіону України.

Голова правління

АБ «Восток»



Мороховський В.В.