

## **Звіт про роботу студентського наукового гуртка кафедри економічної кібернетики за 2017/2018 навчальний рік**

Назва гуртка «Кібертонус»

Звітний період 2017-2018 навчальний рік

Наукова спрямованість гуртка Економіко-математичне моделювання процесів народного господарства

Заходи проведені гуртком

Проводились дослідження економічних процесів різних галузей народного господарства; результати досліджень доповідались на засіданнях гуртка; проводились обговорення результатів досліджень; приймали участь у наукових конференціях, що проводились у НУБіПУ та інших вузах України.

Кількість членів гуртка 35

Кількість студентів, залучених до роботи гуртка (не членів гуртка) -

Досягнуті результати роботи гуртка:

I) VIII Міжнародна науково-практична конференція молодих вчених «Інформаційні технології: економіка, техніка, освіта», 14-15 листопада 2017 р., НУБіП України

1. Мудрук Т.Г. Управління кредитним ризиком з використанням скорингових моделей

2. Юзефович М.В. Моделювання діяльності агромислових підприємств за використанням панельної регресії

3. Больщак В. О. Переваги та недоліки у використанні мови програмування R у статистичному аналізі.

4. Харченко О.С. Аналіз показників діяльності компаній страхування життя в Україні

5. Бондар А.В. Розумний дім - шлях до економії та енергозбереження

6. Довгалюк Л.Л. Дослідження економічного росту з використанням моделі солоу

Науковий керівник Негрей М.В.

7. А.Марчак Напрями застосування ABC та XYZ аналізів у процесі формування товарного асортименту молочної продукції

8. Д. Гальчус Графоаналітична модель потенціалу підприємства

9. Захарчук Ю. Застосування математичного програмування для вирішення економічних завдань

Науковий керівник Галаєва Л.В.

10. Штанько І., Клименко Н. Аналіз ринку хмелю в Україні

Науковий керівник Клименко Н.А.

11. Козирев В.В., Інформаційні технології в управлінні аграрним сектором економіки (н.к. Рогоза Н.А.)

II) VIII Міжнародної науково-методичної конференції Форуму молодих економістів-кібернетиків, 28-29 вересня 2017 року, м. Львів

1. Мудрук Т.Г. Кредитний скоринг як метод управління кредитним ризиком в мікрофінансових організаціях

2. Довгалюк Л.Л. Сучасний стан та основні напрямки підвищення рівня життя населення

Науковий керівник Негрей М.В.

3. Кучебо О.С. Аналіз політики інфляційного таргетування в Україні

III) V Міжнародна науково-практична конференція "Глобальні та регіональні проблеми інформатизації в суспільстві і природокористуванні 2017", НУБІП України

1. Клименко Є., Штанько В. Імітаційне моделювання ринку яєць

2. Кириленко О. Статистичний аналіз виробництва молока

3. Стеценко Ю. Поведінкові стратегії інвестора на фондовому ринку

IV) VIII Міжнародна науково-практична конференція Глобальні та регіональні проблеми інформатизації в суспільстві та природокористуванні 2017», 22-23 червня 2017 р., НУБіП України

1. Кучерява О.В. Оцінювання ефективності аграрних виробників методом DEA

2. Довгалюк Л. Л. Оцінювання рівня добробуту домогосподарств

- кількість студентів-учасників гуртка у виставках, форумах, фестивалях (зазначити назву доповіді, П.І.П. участника, вказати кількість нагород, грамот, дипломів переможців);
- кількість студентів-учасників гуртка в Міжнародних та Всеукраїнських наукових студентських олімпіадах, Всеукраїнському конкурсі студентських наукових робіт (зазначити назву роботи, П.І.П. автора, вказати кількість призерів, медалей, грамот, дипломів);

Ворона Богдан та Поліщук Вікторія приймали участь у ІІ етапі Всеукраїнської студентської олімпіади зі спеціальності «Економічна кібернетика», що відбулася у м. Львів 20-21 квітня;

Кучерява Олена призер Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт зі спеціальності «Економічна кібернетика» Робота «Моделювання ефективності підприємств агропромислового комплексу» (керівник - доцент кафедри економічної кібернетики Негрей М.В.)<https://nubip.edu.ua/node/21224>

Діяльність гуртка висвітлюється на сайті університету (web-сторінка гуртка <https://nubip.edu.ua/node/27017>).

Керівник гуртка «Кібертонус»

ст. викл. Шульга Н.Г.

Заступник декана з наукової роботи  
факультету інформаційних технологій

доц. Ткаченко О.М.

Декан факультету  
інформаційних  
технологій

д.ін.н., професор Глазунова О.Г.