



# освітньої програми

# "Економічна кібернетика"

Харківський національний економічний університет ім. С. Кузнеця

Хто ми? КАФЕДРА "Економічної кібернетики"

## ФАКТИ ТА ЦИФРИ



1994

рік

100

%

40

років

500

студентів

засновано кафедру викладачів мають вчене звання

середній вік викладачів

було випущено за роки існування кафедри



## Економічна кібернетика – це синтез:

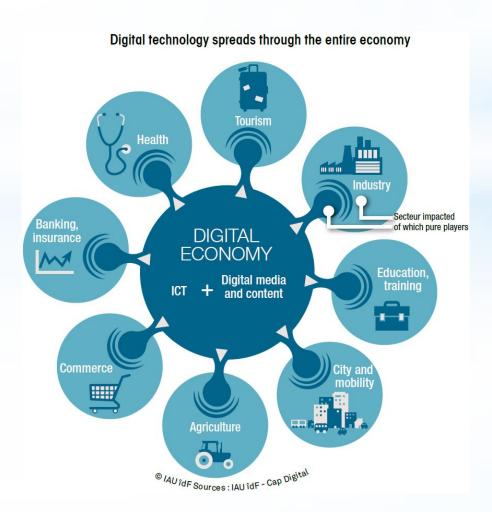
Економіки

Моделювання

Комп'ютерних технологій







# Основні дисципліни

- економічна кібернетика;
- економіко-математичне моделювання;
- імітаційне моделювання;
- моделювання економіки;
- методи і моделі прогнозування соціально-економічних процесів;
- моделювання економічної динаміки;

- методи економіко- статистичних досліджень;
- фінансовий менеджмент;
- системи підтримки прийняття рішень;
- корпоративні інформаційні системи;
- теорія економічного ризику;
- економетрія;
- web-програмування

# Бакалаври за освітньою програмою **"Економічна кібернетика"** можуть працювати у сфері

#### **Управління**

- Project Manager в IT/ інших галузях
- менеджери напрямів/керівники підрозділів
  - власники бізнесу

#### Економіки

- бізнес-аналітики
- економісти-аналітики великих виробничих компаній, банків, страхових компаній, логістичних центрів
- спеціалісти з впровадження ERP-систем

#### **Data science**

- аналітики по роботі з великими даними
- дослідники даних і аналітики даних в економіці та бізнесі (Data Scientist, Business intelligence)
- спеціалісти з machine learning



# Де працюють випускники кафедри?



**Аліна Тен**Marketing analyst
WARGAMING.NET
2016



Ганна Холманскіх
Project Manager in DDI Development
Tutor Spalah IT School
2017



**Тарас Федорук**Менеджер проектів Plarium
Lecturer in A-level Ukraine
2014



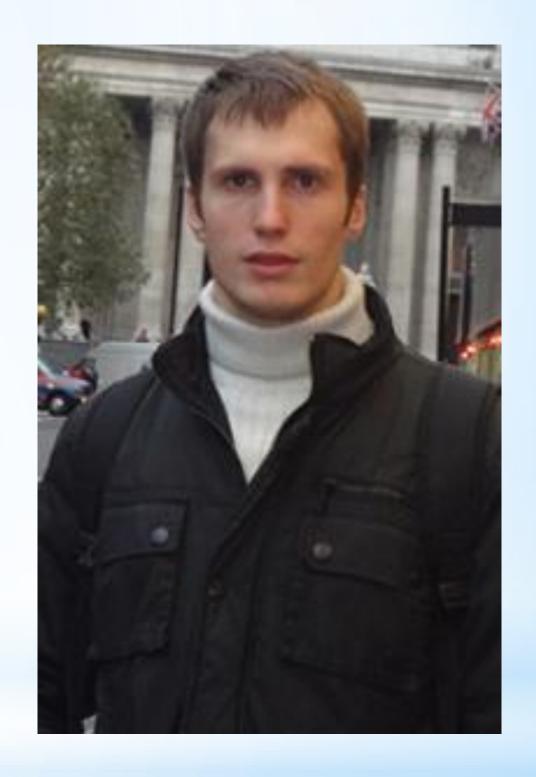


Катречка Ганна

University of Gothenburg (Швеція)
Master Programme in International
Administration and Global Governance

#### Лобасенко Валерія

Université Pierre Mendès France (Univeristé de Grenoble), Doctorale de l'Université de Grenoble, Laboratoire d'Economie Appliquée de Grenoble (GAEL) Лабораторія прикладної економіки Гренобля (Франція)



#### Хоменко Максим

Master Programme in Economic Development and Growth - University of Warwick (Великобританія), Master Programme in Economic Development and Growth - Lund University (Швеція)



## ПЕРЕВАГИ НАВЧАННЯ

Навчання здійснюється з використанням сучасних технологій дистанційного навчання і програмних продуктів:

Matlab +Simulink

Statistica

EViews PowerSim

Python VenSim Decision Grid

T Wath Cae

Expert Choice

MS Project





# Постійна співпраця з компаніями. Наші студенти працюють в таких компаніях:



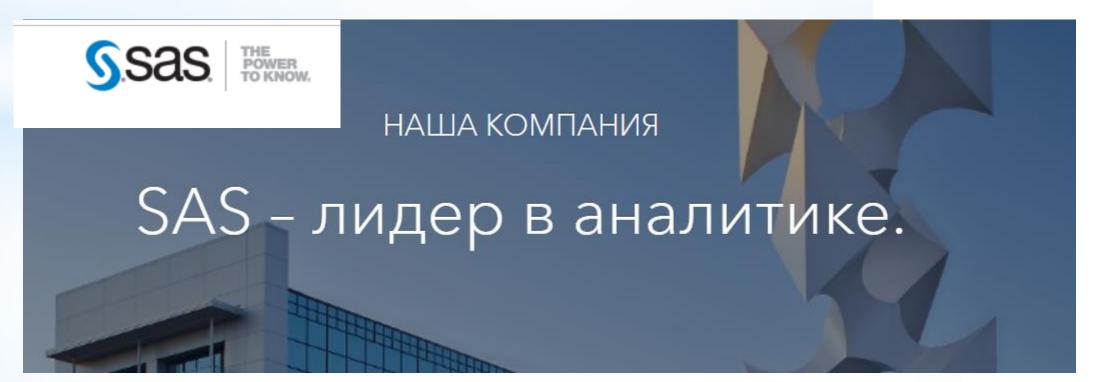












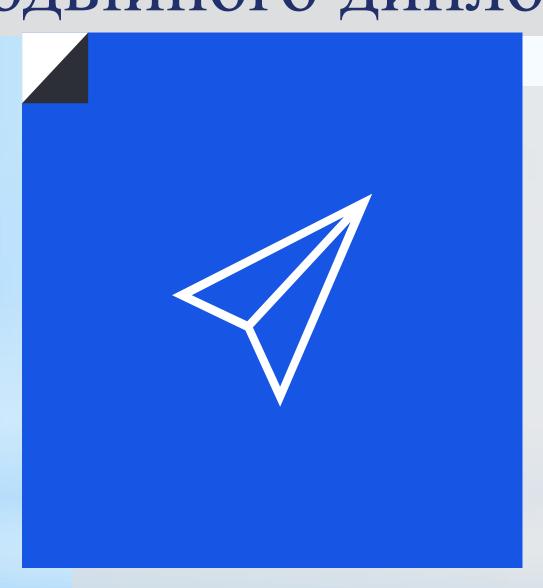






### ПЕРЕВАГИ НАВЧАННЯ

Можливість подальшого навчання на магістерських програмах подвійного диплому, зарубіжних PhD-програмах:



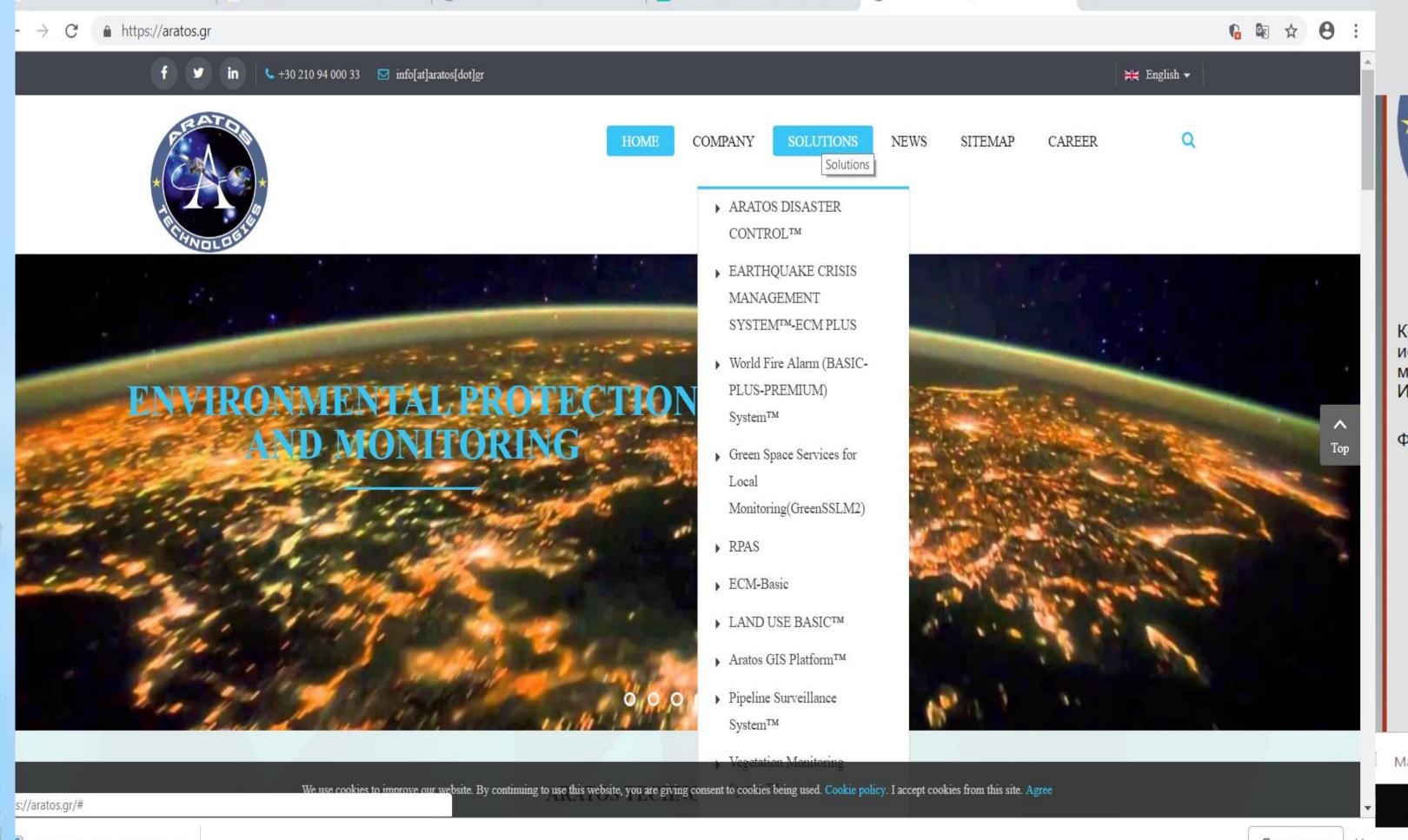
- «GAEXA» (GAme theory, EXperiments and Applied econometrics) (університет Ліон2, Франція; ХНЕУ, Україна);
- **«Бізнес-інформатика»** (університет Ліон2, Франція; ХНЕУ, Україна),
- ► Master Programme in International Administration and Global Governance (University of Gothenburg (Швеція);
- РhD-програми Університету Пьера Мендеса-Франса (Університет Гренобль 2, Франція), лабораторія прикладної економіки (Université Pierre Mendès France (Université de Grenoble), Laboratoire d'Economie Appliquée de Grenoble (GAEL));
- PhD-програми Гетерборзького університету (Швеція).





### ПЕРЕВАГИ НАВЧАННЯ

Постійно діюча наукова школа «СІРІУС». Aratos Technologies S.A. є проектом вчених цієї школи:



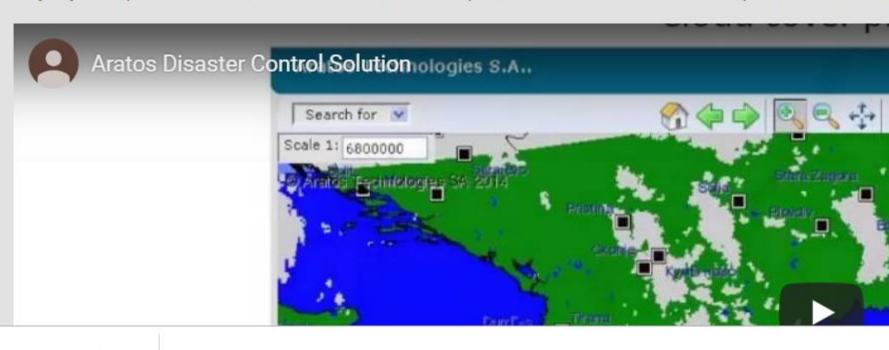






Компания Aratos Technologies SA разработала комплексную систему управления стихийными бедстви использоваться как идеальный инструмент для планирования, мониторинга стихийных бедствий и оц может предоставлять изображения и данные со спутника в режиме реального времени, касающиеся Изменения различных природных явлений и погодных условий (ветер, температура и т. Д.) На интера

Функции и услуги Управления стихийными бедствиями Аратоса более аналитически представлены в



Marios R. Belk Ph.D..pdf ^















## Як з нами зв'язатися?

61166, м. Харків, пр. Науки, 9a https://www.hneu.edu.ua/

## Приймальна комісія:

навчально-бібліотечний корпус, каб.124, тел. (057) 702-18-37 Часи роботи: з 9.00 до 17.00, у суботу - з 9.00 до 13.00

### Кафедра економічної кібернетики:

Головний корпус, 4 поверх, каб.419, тел. (057) 702-18-31 (3-56, 3-82),

e\_mail: kafekib@hneu.edu.ua, guryanovalidiya@gmail.com https://ek.hneu.edu.ua/