

Міністерство освіти і науки України  
ПОЛТАВСЬКА ДЕРЖАВНА АГРАРНА АКАДЕМІЯ  
Навчально-науковий інститут економіки, управління,  
права та інформаційних технологій

## ПРОГРАМА

*щорічної студентської наукової конференції*

### «СУЧАСНІ ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА ІННОВАЦІЙНІ МЕТОДИКИ В ЕКОНОМІЦІ, МЕНЕДЖМЕНТІ ТА БІЗНЕСІ»

*Випуск XVI*



*кафедра  
інформаційних  
систем та  
технологій*

*22 квітня  
2020 р.*

**Полтава – 2020**

## ЗАСІДАННЯ

### *XVI щорічної студентської наукової конференції*

### **«СУЧАСНІ ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА ІННОВАЦІЙНІ МЕТОДИКИ В ЕКОНОМІЦІ, МЕНЕДЖМЕНТІ ТА БІЗНЕСІ»**

22 квітня 2020 року

Посилання на Internet-конференцію:

<https://us04web.zoom.us/j/78997186325>

початок об 11<sup>00</sup>

**Керівник** – завідувач кафедри інформаційних систем та технологій,  
к.т.н., доцент Уткін Ю. В.

**Секретар** – координатор з наукової роботи, с.н.с. Поночовний Ю. Л.

## **РЕГЛАМЕНТ РОБОТИ:**

### **1. ПРИВІТАННЯ УЧАСНИКІВ СЕМІНАРУ**

Доповідь на засіданні студентської наукової конференції – 7 хвилин

Виступ – 3 хвилин

Матеріали конференції розміщені на сайті Полтавської державної аграрної академії на сторінці кафедри інформаційних систем та технологій у розділі **наукова робота**.

URL: <https://cutt.ly/syydu6D>



## 2. ДОПОВІДІ СТУДЕНТІВ

**1. Запека Марія Юріївна**

здобувач вищої освіти СВО «Бакалавр»,  
спеціальність «Інформаційні системи та технології»  
Науковий керівник – к.т.н., доцент Дегтярьова Л. М.  
**Стандарти та безпека бездротового зв'язку**

**2. Кулінченко Ірина Русланівна**

здобувач вищої освіти СВО «Бакалавр»,  
спеціальність «Інформаційні системи та технології»  
Науковий керівник – к.т.н., Одарущенко О. Б.  
**Аналіз чисельних методів для розв'язання жорстких систем  
диференціальних рівнянь**

**3. Федорченко Марк Борисович**

здобувач вищої освіти СВО «Бакалавр»,  
спеціальність «Інформаційні системи та технології»  
Науковий керівник – к.т.н., Одарущенко О. Б.  
**Аналіз системи інформаційних потоків медичного закладу для їх  
ефективного обслуговування**

### 3. ВИСТУПИ СТУДЕНТІВ

1. **Бубирь Вероніка Сергіївна**  
здобувач вищої освіти СВО «Магістр»,  
спеціальність «Ветеринарна медицина»  
Науковий керівник – к.с.-г.н., доцент Протас Н. М.  
**Опис та аналіз інтернет-платформ для лікарів ветеринарної медицини**
2. **Влох Тарас Сергійович**  
здобувач вищої освіти СВО «Бакалавр»,  
спеціальність «Інформаційні системи та технології»  
Науковий керівник – к.ф.-м.н., доцент Копішинська О. П.  
**Порівняння роботи різних браузерів із веб-сайтами**
3. **Герасимовська Анна Юріївна**  
здобувач вищої освіти I курсу,  
спеціальність «Менеджмент»  
Wyższa Szkoła Biznesu w Dambrowie Górniczej  
Науковий керівник – к.с.-г.н., доцент Вакуленко Ю. В.  
**Можливості використання Google-сервісів у професійній діяльності**
4. **Глазунова Вікторія Євгеніївна**  
здобувач вищої освіти СВО «Магістр»,  
спеціальність «Екологія»  
Науковий керівник – к.с.-г.н., доцент Протас Н. М.  
**Сучасні методи моделювання динаміки та поширення вірусних захворювань із використанням інформаційних технологій**
5. **Запека Марія Юріївна**  
здобувач вищої освіти СВО «Бакалавр»,  
спеціальність «Інформаційні системи та технології»  
Науковий керівник – к.т.н., доцент Дегтярьова Л. М.  
**Стандарти та безпека бездротового зв'язку**
6. **Колісник Андрій Олександрович, Рашин Артем Ігорович, Гуйва Олексій Олександрович**  
здобувачі вищої освіти СВО «Бакалавр»,  
спеціальність «Інформаційні системи та технології»  
Науковий керівник – к.т.н., Одарущенко О. Б.  
**Пропозиції щодо розвитку інформаційної інфраструктури кафедри вищого навчального закладу**

7. **Кулінченко Ірина Русланівна**  
здобувач вищої освіти СВО «Бакалавр»,  
спеціальність «Інформаційні системи та технології»  
Науковий керівник – к.т.н., Одарущенко О. Б.  
**Аналіз чисельних методів для розв’язання жорстких систем диференціальних рівнянь**
8. **Магарламова Еліза Мовсумівна**  
здобувач вищої освіти СВО «Бакалавр»,  
спеціальність «Маркетинг»  
Науковий керівник – к.ф.-м.н., доцент Копішинська О. П.  
**Проблеми розвитку ІТ-галузі в Україні**
9. **Муковоз Вікторія Сергіївна**  
здобувач вищої освіти СВО «Бакалавр»,  
спеціальність «Інформаційні системи та технології»  
Науковий керівник – к.т.н., с.н.с. Поночовний Ю. Л.  
**Порівняння засобів створення тригерів у системах керування базами даних**
10. **Пащенко Віталій Миколайович**  
здобувач вищої освіти СВО «Бакалавр»,  
спеціальність «Маркетинг»  
Науковий керівник – к.ф.-м.н., доцент Копішинська О. П.  
**Розвиток сфери інформаційних технологій та їх вплив на економіку**
11. **Пономаренко Вікторія Сергіївна**  
здобувач вищої освіти СВО «Бакалавр»,  
спеціальність «Інформаційні системи та технології»  
Науковий керівник – к.т.н., с.н.с. Поночовний Ю. Л.  
**Аналіз засобів IDE для підтримки мови програмування C++**
12. **Ставицька Влада Олексіївна**  
здобувач вищої освіти СВО «Бакалавр»,  
спеціальність «Облік і оподаткування»  
Науковий керівник – к.с.-г.н., доцент Протас Н. М.  
**Методи та техніки аналізу великих даних. Технології Big Data в бізнесі**
13. **Усенко Вікторія Геннадіївна**  
здобувач вищої освіти СВО «Бакалавр»,  
спеціальність «Інформаційні системи та технології»  
Науковий керівник – к.т.н., с.н.с. Поночовний Ю. Л.  
**Аналіз методів захисту у системах паралельних обчислень MPI**

**14. Федорченко Марк Борисович**

здобувач вищої освіти СВО «Бакалавр»,  
спеціальність «Інформаційні системи та технології»  
Науковий керівник – к.т.н., Одарущенко О. Б.

**Аналіз системи інформаційних потоків медичного закладу для їх ефективного обслуговування**

**15. Яковлєва Оксана Сергіївна**

здобувач вищої освіти СВО «Бакалавр»,  
спеціальність «Публічне управління та адміністрування»  
Науковий керівник – к.с.-г.н., доцент Протас Н. М.

**Автоматизація управлінської діяльності органів державної влади**

