



ПРОТОКОЛ № 1 ВІД 11 ВЕРЕСНЯ 2024 РОКУ
ЗАСІДАННЯ СТУДЕНТСЬКОГО НАУКОВОГО ГУРТКА
«СУЧАСНІ ІНФОРМАЦІЙНО-ПРОГРАМНІ ІННОВАЦІЇ»

ПРИСУТНІ:

Керівник наукового гуртка - доцент кафедри ІПЗ, к.т.н. Вовк Р.Б.

Члени гуртка – Кушнір В.М., Каричорт І.Б., Мурава О.І., Романова Ю.С., Цап Д. І., Шнурок В.С., Глинка Ю. Р., Душенко Ю.Є, Онищук А.Ю., Федорчук В.В., Гамула С.С., Лаврук А.М.

ФОРМАТ ПРОВЕДЕННЯ: платформа Google Meet: <https://meet.google.com/jkp-stho-xtj>

ПОРЯДОК ДЕННИЙ:

1. Проведено ознайомлення учасників студентського наукового гуртка «Сучасні інформаційно-програмні інновації» кафедри інженерії програмного забезпечення з Планом роботи гуртка на 2024–2025 навчальний рік.

2. Членам наукового гуртка представлено Положення про студентську наукову роботу в Івано-Франківському національному технічному університеті нафти і газу з метою ознайомлення з нормативною базою організації дослідницької діяльності.

3. Проведено процедуру обрання старости студентського наукового гуртка для координації роботи учасників та взаємодії з керівництвом.

4. Студентів гуртка ознайомлено з методичними рекомендаціями щодо організації, проведення, оформлення та публікації результатів наукових досліджень.

Доповідач: доц. каф. ІПЗ Вовк Р.Б.

Керівник наукового гуртка
«Сучасні інформаційно-програмні інновації»

доцент кафедри ІПЗ, к.т.н.
Роман ВОВК



ПРОТОКОЛ № 2 ВІД 19 ВЕРЕСНЯ 2024 РОКУ
ЗАСІДАННЯ СТУДЕНТСЬКОГО НАУКОВОГО ГУРТКА
«СУЧАСНІ ІНФОРМАЦІЙНО-ПРОГРАМНІ ІННОВАЦІЇ»

ПРИСУТНІ:

Керівник наукового гуртка - доцент кафедри ІПЗ, к.т.н. Вовк Р.Б.

Староста гуртка - Кушнір В.М.

Члени гуртка – Мурава О.І., Романова Ю.С., Цап Д. І., Шнурок В.С., Глинка Ю. Р., Онищук А.Ю., Гловин Н.А., Лазебнік Ю.В., Григорчук О.В., Романишин В.І., Онищук В.І., Радиш С. С., Вінтоняк В.М., Іванишин Р.М.

ФОРМАТ ПРОВЕДЕННЯ: платформа Google Meet: <https://meet.google.com/jkp-stho-xtj>

ПОРЯДОК ДЕННИЙ:

1. Розглянуто вимоги до наукових робіт для участі в міжнародних та всеукраїнських наукових конференціях. Учасників гуртка ознайомлено з умовами та правилами участі в Інтернет-конференції ІТОТП-2024, що проводиться на базі Інституту інформаційних технологій ІФНТУНГ, а також у Всеукраїнській науково-технічній конференції молодих вчених, аспірантів і студентів «Комп'ютерні ігри та мультимедіа як інноваційний підхід до комунікації – 2024». Окрему увагу було приділено аналізу особливостей підготовки та представлення наукових матеріалів на XVII Міжнародній науково-практичній конференції «Інформаційні технології і автоматизація – 2024», яка організовується на базі Одеського національного технологічного університету.

Доповідач: доц. каф. ІПЗ Вовк Р.Б.

Керівник наукового гуртка
«Сучасні інформаційно-програмні інновації»

доцент кафедри ІПЗ, к.т.н.
Роман ВОВК



ПРОТОКОЛ № 3 ВІД 22 ЖОВТНЯ 2024 РОКУ
ЗАСІДАННЯ СТУДЕНТСЬКОГО НАУКОВОГО ГУРТКА
«СУЧАСНІ ІНФОРМАЦІЙНО-ПРОГРАМНІ ІННОВАЦІЇ»

ПРИСУТНІ:

Керівник наукового гуртка - доцент кафедри ІПЗ, к.т.н. Вовк Р.Б.

Наукові співробітники кафедри - к.т.н. Бандура В.В., асист. Царєва О.С.

Староста гуртка - Кушнір В.М.

Члени гуртка – Романишин В.І., Романова Ю.С., Цап Д. І., Лаврук А.М., Шнурок В.С., Глинка Ю. Р., Онищук А.Ю., Гловин Н.А., Лазебнік Ю.В., Григорчук О.В., Онищук В.І., Вінтоняк В.М., Іванишин Р.М., Душенко Ю.Є.

ФОРМАТ ПРОВЕДЕННЯ: очно, аудиторія 02

ПОРЯДОК ДЕННИЙ:

1. Презентовано результати наукових досліджень, підготовлених для участі у Всеукраїнській науково-практичній конференції молодих учених і студентів «Інформаційні технології в освіті, техніці та промисловості» (ІТОТП-2024):

- Романова Ю. С. – «Реляційні та нереляційні бази даних: особливості й сфери застосування».

- Кушнір В. М. – «Гнучкість і продуктивність NoSQL-сховищ: порівняльний аналіз MongoDB, Redis та Neo4j».

- Гловин Н. А. – «Вплив реляційних баз даних на стратегії бізнес-аналітики в сучасному економічному середовищі».

- Душенко Ю. Є. – «Кібербезпека в тестуванні: методи забезпечення безпеки програмного забезпечення».

- Лаврук А. М. – «Покращення процесу оцінювання знань за допомогою веб-сервісів».

2. Окреслено коло досліджень, що демонструють актуальні тенденції у сфері баз даних, кібербезпеки та освітніх веб-технологій.

Керівник наукового гуртка

«Сучасні інформаційно-програмні інновації»

доцент кафедри ІПЗ, к.т.н.

Роман ВОВК



ПРОТОКОЛ № 4 ВІД 03 ГРУДНЯ 2024 РОКУ
ЗАСІДАННЯ СТУДЕНТСЬКОГО НАУКОВОГО ГУРТКА
«СУЧАСНІ ІНФОРМАЦІЙНО-ПРОГРАМНІ ІННОВАЦІЇ»

ПРИСУТНІ:

Керівник наукового гуртка - доцент кафедри ІПЗ, к.т.н. Вовк Р.Б.

Наукові співробітники кафедри - к.т.н. Бандура В.В., асист.Царева О.С., асист. Гобир Л.М.,
к.п.н. Михайлюк І.Р

Староста гуртка - Кушнір В.М.

Члени гуртка – Каричорт І.Б., Мурава О.І., Романова Ю.С., Цап Д. І., Шнурок В.С., Глинка
Ю. Р., Душенко Ю.Є, Онищук А.Ю., Гамула С.С., Лаврук А.М., Гловин Н.А., Лазебнік Ю.В.,
Вінтоняк В.М., Лаврук А.М.

ФОРМАТ ПРОВЕДЕННЯ: очно, аудиторія 02

ПОРЯДОК ДЕННИЙ:

1. Представлення результатів роботи студентського наукового гуртка «Сучасні інформаційно-програмні інновації» кафедри ІПЗ за I семестр 2024-2025 навчального року.

Доповідач: доц. каф. ІПЗ Вовк Р.Б., НПП кафедри, учасники гуртка.

Керівник наукового гуртка
«Сучасні інформаційно-програмні інновації»

доцент кафедри ІПЗ, к.т.н.
Роман ВОВК



ПРОТОКОЛ № 5 ВІД 25 БЕРЕЗНЯ 2025 РОКУ
ЗАСІДАННЯ СТУДЕНТСЬКОГО НАУКОВОГО ГУРТКА
«СУЧАСНІ ІНФОРМАЦІЙНО-ПРОГРАМНІ ІННОВАЦІЇ»

ПРИСУТНІ:

Керівник наукового гуртка - доцент кафедри ІПЗ, к.т.н. Вовк Р.Б.

Староста гуртка - Кушнір В.М.

Члени гуртка, студенти потоку ІПм-24

Запрошений спікер: Chief Delivery Officer компанії Blackthorn Vision — Якубовський В.П.

ФОРМАТ ПРОВЕДЕННЯ: платформа Google Meet: <https://meet.google.com/yqt-ipme-mwu>

ПОРЯДОК ДЕННИЙ:

1. Лекція від стейкхолдера в межах роботи наукового гуртка Database Engineer (Consultant) компанії Blackthorn Vision Якубовського В.П. на тему “Застосування технологій Business Intelligence (BI) для аналітики даних у бізнес-середовищі”.

Доповідачі: Якубовський В.П., Вовк Р.Б. .

Керівник наукового гуртка

«Сучасні інформаційно-програмні інновації»

доцент кафедри ІПЗ, к.т.н.

Роман ВОВК



ПРОТОКОЛ № 6 ВІД 25 КВІТНЯ 2025 РОКУ
ЗАСІДАННЯ СТУДЕНТСЬКОГО НАУКОВОГО ГУРТКА
«СУЧАСНІ ІНФОРМАЦІЙНО-ПРОГРАМНІ ІННОВАЦІЇ»

ПРИСУТНІ:

Керівник наукового гуртка - доцент кафедри ІПЗ, к.т.н. Вовк Р.Б.

Члени гуртка - Романова Ю.С., Цап Д. І., Мурава О.І., Вінтоняк В.М.

ФОРМАТ ПРОВЕДЕННЯ: змішаний, LMS-платформа Strum

ПОРЯДОК ДЕННИЙ:

1. Проходження навчання і сертифікації (період 20.04.25 – 25.04.25) за навчальним курсом «Менеджмент у продуктовому ІТ». Зазначений курс проходив у форматі змішаного навчання та реалізований на освітній LMS-платформі Strum ІТ-компанією Genesis у співпраці з Product IT Foundation for Education та студією онлайн-освіти EdEra за підтримки Міністерства цифрової трансформації України та Міністерства освіти і науки України.

Керівник наукового гуртка

«Сучасні інформаційно-програмні інновації»

доцент кафедри ІПЗ, к.т.н.

Роман ВОВК



ПРОТОКОЛ № 7 ВІД 15 ТРАВНЯ 2025 РОКУ
ЗАСІДАННЯ СТУДЕНТСЬКОГО НАУКОВОГО ГУРТКА
«СУЧАСНІ ІНФОРМАЦІЙНО-ПРОГРАМНІ ІННОВАЦІЇ»

ПРИСУТНІ:

Керівник наукового гуртка - доцент кафедри ІПЗ, к.т.н. Вовк Р.Б.

Наукові співробітники кафедри - асист. Царева О.С.

Староста гуртка - Кушнір В.М.

Члени гуртка - Цап Д. І.

ФОРМАТ ПРОВЕДЕННЯ: платформа Zoom

ПОРЯДОК ДЕННИЙ:

1. Презентація результатів участі у XV Міжнародній науковій конференції студентів та молодих учених «Сучасні інформаційні технології – 2025» (Modern Information Technology 2025)

- Презентація доповіді на тему «Вплив Agile-методології на ефективність реалізації ІТ-проектів»

Доповідач: Кушнір В.М. (науковий керівник – доцент Вовк Р.Б.)

- Презентація доповіді на тему « Використання великих мовних моделей (LLM) для побудови аналітичних SQL-запитів »

Доповідач: Цап Д. І. (науковий керівник – асистент Царева О.С.)

Керівник наукового гуртка
«Сучасні інформаційно-програмні інновації»

доцент кафедри ІПЗ, к.т.н.
Роман ВОВК



ПРОТОКОЛ № 8 ВІД 05 ЧЕРВНЯ 2025 РОКУ
ЗАСІДАННЯ СТУДЕНТСЬКОГО НАУКОВОГО ГУРТКА
«СУЧАСНІ ІНФОРМАЦІЙНО-ПРОГРАМНІ ІННОВАЦІЇ»

ПРИСУТНІ:

Керівник наукового гуртка - доцент кафедри ІПЗ, к.т.н. Вовк Р.Б.

Староста гуртка - Кушнір В.М.

Наукові співробітники кафедри - к.т.н. Бандура В.В., асист. Царева О.С., асист. Гобир Л.М., к.п.н. Михайлюк І.Р

Члени гуртка – Мурава О.І., Романова Ю.С., Цап Д. І., Глинка Ю. Р., Онищук А.Ю., Гловин Н.А., Лазебнік Ю.В., Григорчук О.В., Романишин В.І., Онищук В.І., Радиш С. С., Вінтоняк В.М.

ФОРМАТ ПРОВЕДЕННЯ: очно, аудиторія 1419

ПОРЯДОК ДЕННИЙ:

1. Представлення результатів роботи студентського наукового гуртка «Сучасні інформаційно-програмні інновації» кафедри ІПЗ за 2024-2025 навчальний рік.

Доповідачі: Вовк Р.Б., Бандура В.В., Царева О.С.

Керівник наукового гуртка
«Сучасні інформаційно-програмні інновації»

доцент кафедри ІПЗ, к.т.н.
Роман ВОВК