

Міністерство освіти і науки України
Інститут модернізації змісту освіти
Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця
Факультет інформаційних технологій
Університет Байройта (Німеччина),
Ченстоховський технічний університет (Польща)
Варненський університет менеджменту (Болгарія)
Університет Ювяскюля (Фінляндія)
Компанія GazeusGames (Канада)
Міжнародна школа Premjers (Латвія)

ПРОГРАМА

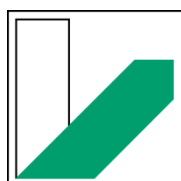
Міжнародної науково-практичної конференції
молодих учених, аспірантів та студентів

"Інформаційні технології в сучасному світі:
дослідження молодих вчених"

22 – 23 лютого 2024 р.



PREMJERS
international school



UNIVERSITÄT
BAYREUTH



Харків – 2024

ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ В СУЧАСНОМУ СВІТІ: ДОСЛІДЖЕННЯ МОЛОДИХ ВЧЕНИХ

міжнародна науково-практична
конференція молодих учених,
аспірантів та студентів

Напрямки роботи конференції

Секція 1. Комп'ютерні науки

Секція 2. Інженерія програмного забезпечення

Секція 3. Інформаційні технології в видавничо-поліграфічній галузі

Секція 4. Системи та технології інтелектуальної обробки даних

Організаційний комітет

Голова оргкомітету

Пономаренко В.С. – доктор економічних наук, професор, заслужений діяч науки і техніки, член-кореспондент НАПН України, ректор Харківського національного економічного університету імені Семена Кузнеця.

Заступник голови

Коц Г.П. – кандидат економічних наук, доцент, доцент кафедри кібербезпеки та інформаційних технологій, декан факультету інформаційних технологій Харківського національного економічного університету імені Семена Кузнеця.

Члени оргкомітету

Пушкар О.І. – доктор економічних наук, професор, завідувач кафедри комп'ютерних систем і технологій Харківського національного економічного університету імені Семена Кузнеця;

Удовенко С.Г. – доктор технічних наук, професор, завідувач кафедри інформатики та комп'ютерної техніки Харківського національного економічного університету імені Семена Кузнеця;

Бондаренко Д.О. – кандидат технічних наук, доцент, завідувач кафедри інформаційних систем Харківського національного економічного університету імені Семена Кузнеця;

Ушакова І.О. – кандидат економічних наук, доцент, професор кафедри інформаційних систем Харківського національного економічного університету імені Семена Кузнеця;

Грабовський Є.М. – кандидат економічних наук, доцент, доцент кафедри інформаційних систем Харківського національного економічного університету імені Семена Кузнеця;

Євсєєв О.С. – кандидат економічних наук, доцент, доцент кафедри комп'ютерних систем і технологій Харківського національного економічного університету імені Семена Кузнеця;

Тютюник О.О. – кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри інформатики та комп'ютерної техніки Харківського національного економічного університету імені Семена Кузнеця.

Програмний комітет

Проф.Йохен Коубек (Університет Байройта,Німеччина);
Проф. Іванов Станіслав (Варненський університет менеджменту, Болгарія);
Ас. Проф. Шимчик Катаржина (Ченстоховський технічний університет, Польща);
Проф. Тімо Хамалайнен, Університет Ювяскюля, (Фінляндія);
Арт-директор Наталія Прибиткова (компанія GazeusGames, Канада);
Викладач Анастасія Хміль (Міжнародна школа Premjers, Латвія);
Проф. Сергій Володимирович Мінухін (ХНЕУ ім. С.Кузнеця, Україна).

Інформаційна підтримка

Відповідальний секретар:

Грабовський Євген Миколайович – к.е.н., доцент кафедри комп'ютерних систем і технологій Харківського національного економічного університету імені Семена Кузнеця.
Тел. (066)-135-63-72
e-mail: yevhen.hrabovskyi @hneu.net

Технічний секретар:

Тютюнник Ольга Олександрівна – к.т.н., доцент кафедри інформатики та комп'ютерної техніки Харківського національного економічного університету імені Семена Кузнеця.
Тел.(050)-142-49-95
e-mail: olha.pysklakova@hneu.net

Провідні кафедри факультету – **кафедра інформаційних систем, кафедра комп'ютерних систем і технологій, кафедра інформатики та комп'ютерної техніки** – організатори конференції приймають активну участь в науково-дослідній роботі Харківського національного економічного університету імені Семена Кузнеця та підготовці спеціалістів в галузі інформаційних технологій.

Кафедра інформаційних систем

Завідуючий кафедрою – кандидат технічних наук, доцент Бондаренко Дмитро Олександрович.

Кафедра інформаційних систем випускає бакалаврів за спеціальностями "Інженерія програмного забезпечення" та "Комп'ютерні науки", магістрів за спеціальностями "Комп'ютерні науки" та "Інформаційні системи та технології".

Кафедра співпрацює більше ніж з 35 ІТ-компаніями та 15 університетами.

Кафедра є членом асоціації ІТ-України, співтовариства ІТ-директорів України, Майкрософт ІТ-Академії, "Академічна ініціатива" з компанією IBM.

Викладачі кафедри є сертифікованими фахівцями в області архітектури ПК, архітектури ОС, адміністрування Windows200X Server, Java-Технологій, мережної безпеки (Brainbench), розробки Windows-додатків за допомогою С# та мають статус MICROSOFT Certificate Specialist, Professional, Trainer, Learning Specialist.

На кафедрі здійснюється професійно орієнтоване навчання в галузі операційних систем, програмування, Web-технологій, баз даних, мобільних технологій, ІТ-управління, проектування інформаційних систем. Кафедра має договори про співпрацю, участь у спільних семінарах і тренінгах, можливість використання програмних продуктів в навчальному процесі та методичних матеріалів з компаніями: Нікс Солюшенс, SIGMA UKRAINE, Stella Systems, Telesens, Gameloft, Zfort Group, Eram, GlobalLogic, Grid Dynamics.

Кафедра здійснює наукові дослідження по наступним напрямкам:

- Планування та управління ресурсами в GRID-системах;
- Сучасні методи програмування в інформаційних системах;
- Мобільні технології в оперативному управлінні підприємства;
- Геоінформаційні системи та технології;
- Використання Java-технологій для розробки програмного забезпечення ІС;
- Система моніторингу в наукових дослідженнях в галузі вищої освіти;
- Управління взаємовідносинами з клієнтами на базі Microsoft Dynamics CRM 4.0;
- Криптографічні методи та алгоритми захисту інформації;
- Нечітка логіка та моделювання в логістиці та маркетингу.

Серед студентів, які навчаються за спеціальностями кафедри, є переможці і призери Всеукраїнських студентських олімпіад, учасники і переможці конкурсів наукових робіт, переможці конкурсів Microsoft і IBM, призери Кубків та чемпіонатів з програмування. Понад 1300 студентів мають професійні сертифікати провідних ІТ-компаній.

Протягом останнього року професорсько-викладацьким складом кафедри підготовлено та надруковано 5 монографій, 9 навчальних посібників, 25 методичних праць, опубліковано 95 наукових праць, організовано Міжнародну науково-практичну конференцію та конференцію молодих вчених, аспірантів і студентів.

Кафедра комп'ютерних систем і технологій

Завідувач кафедри – доктор економічних наук, професор Пушкар Олександр Іванович.

Рік заснування кафедри – 2005 р. (заснована на базі кафедри обчислювальної техніки та програмування, яка була створена у 1965 р.).

На кафедрі працюють 10 викладачів, у тому числі 3 доктори наук, 2 професора, 10 викладачів мають науковий ступінь кандидата наук і вчене звання доцента.

Кафедра здійснює підготовку бакалаврів і магістрів за спеціальністю "Видавництво та поліграфія", освітня програма "Технології електронних мультимедійних видань".

За період з 2009 року кафедрою було підготовлено близько 70 фахівців, які працюють на таких видавничо-поліграфічних підприємствах, як ТОВ "Ранок", видавництво ХНЕУ ім. С. Кузнеця, ТОВ "Астрон +" та ін.

Професорсько-викладацький склад кафедри займається підготовкою наукових кадрів вищої кваліфікації. На кафедрі з числа аспірантів підготовлено 15 кандидатів наук. Тематика дисертаційних досліджень пов'язана з такими науковими напрямками: моделювання стратегічного розвитку підприємств, мультимедійні електронні видання, комп'ютерні системи дистанційного навчання.

Нові наукові дослідження кафедри здійснюються за напрямками:

- Мультимедійні технології електронних видань в освіті та науці;
- Розробка методичного та методологічного забезпечення у сфері економічної та інформаційної безпеки підприємств;
- Розробка мультимедійних комплексів для створення інтегрованого інформаційного навчального простору;
- Розробка мультимедійних презентацій, додрукарська підготовка рекламних матеріалів;
- Мультимедійні технології електронних видань у бізнесі та навчанні;
- Розробка архітектури електронних підручників на основі мультимедійних технологій;
- Мультимедійні технології доповненої реальності.

Викладачами кафедри підготовлено та опубліковано 85 навчальних посібників, 20 монографій, 4 підручника.

Зарубіжні партнери кафедри – University of Applied Sciences Technikum Wien (Віденський університет прикладних технічних наук, Австрія), Yeditepe University (Стамбул, Туреччина), а також компанія MetaCommunications (Айова-сіті, США).

Кафедра інформатики та комп'ютерної техніки

Завідувач кафедри – доктор технічних наук, професор Удовенко Сергій Григорович.

Кафедра інформатики та комп'ютерної техніки випускає бакалаврів за спеціальністю «Інформаційні системи та технології» та є загальною університетською кафедрою та забезпечує: формування у майбутніх фахівців системи знань з функціонування персональних комп'ютерів і комп'ютерних мереж, алгоритмізації та організації обчислювальних процесів; формування професійних компетентностей у використанні сучасної комп'ютерної техніки, інформаційних технологій і програмного забезпечення в професійній діяльності.

На кафедрі працюють 9 викладачів, з яких: 1 професор та 8 доцентів. Серед них є переможець IV обласного конкурсу "Найкращий молодий науковець Харківщини".

Науковий напрямок кафедри – інтелектуальні інформаційні технології в освіті, бізнесі та промисловості.

Співробітниками кафедри підготовлено та видано 3 підручник, більш ніж 90 навчальних посібників, з яких 15 мають гриф МОН України.

Кафедрою викладаються навчальні дисципліни:

- "Інформатика", "Сучасні інформаційні системи і технології", "Інформатика в сфері комунікацій", "Інформаційні системи та технології в туризмі" – для студентів 1 курсу першого (бакалаврського) рівня;
- "Автоматизація процесів бізнес-планування" – для студентів усіх спеціальностей другого (магістерського) рівня;
- "Основи інформатики та обчислювальної техніки" – для слухачів-іноземців факультету довузівської підготовки.

Кафедра є співорганізатором щорічних Міжнародних науково-практичних конференцій: "Інформаційні технології в сучасному світі: дослідження молодих вчених" – для студентів, аспірантів та молодих вчених; та "Проблеми та перспективи розвитку ІТ-індустрії в Україні".

На кафедрі ведеться постійна робота зі студентами молодших курсів по залученню їх до науково-дослідної роботи, для цього на кафедрі організовано роботу студентського наукового гуртка.

З переходом на кредитно-модульну систему навчання усі викладачі кафедри впроваджують у навчальний процес нові методи викладання з використанням сучасних технічних засобів і інформаційних технологій. Викладачами кафедри проводиться активна робота з впровадження системи дистанційного навчання для студентів очної та заочної форм навчання.

Регламент роботи конференції

(в онлайн-режимі)

Доповідь до 15 хв.

Виступи до 5 хв.

Участь у дискусіях до 5хв.

22 лютого 2024 року

9.30–10.00 – Реєстрація учасників конференції

10.15 – Відкриття конференції

10.15–11.50 – Пленарне засідання

13.00–17.30 – Продовження конференції, секційні засідання

23 лютого 2024 року

10.00 – 12.30 – Продовження конференції, секційні засідання

12.30 – Закриття конференції

Пленарне засідання

10.15 - Офіційне відкриття конференції

Join Zoom Meeting

<https://us02web.zoom.us/j/86838805803?pwd=ajN6Nlc5RnY4djFuYTg4UkkxSjBwQT09>

Meeting ID: 868 3880 5803

Passcode: 18H27p70

Відкриття конференції

Привітальне слово декана факультету інформаційних систем Харківського національного економічного університету імені Семена Кузнеця, кандидата економічних наук, доцента **Коц Григорія Павловича**.

1. **Хміль Анастасія** – спеціаліст з виховної роботи та графічний дизайнер в Ризькій першій середній школі дистанційного навчання, Латвія – "Використання додатку ClickUp для оптимізації робочих процесів під час створення інтерактивного навчального контенту"

2. **Товстий Микита** – Комунальний заклад «Харківський науковий ліцей «Обдарованість»», **Сікачов Єгор** – аспірант Інституту кібернетики імені В.М. Глушкова НАН України – "Система тестування знань з автоматизованою категоризацією питань"

3. **Балабай Іван** – учень Комунального закладу «Харківський науковий ліцей «Обдарованість» – "Програмна реалізація плагіну для створення Власного світу Minecraft".

Секційні засідання

Секція 1 Комп'ютерні науки (в онлайн-режимі)

Керівник секції – **Голубничий Дмитро Юрійович**

Секретар – **Коцюба Василь Петрович**

1. **Діденко Оксана** – студентка 2 року навчання магістратури факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця, **Голубничий Дмитро** – доцент кафедри інформаційних систем, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Застосування методу керованої поведінки розробки для автоматизації тестування веб-застосунку".
2. **Діденко Сергій** – студент 2 року навчання магістратури факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця, **Голубничий Дмитро** – доцент кафедри інформаційних систем, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Застосування методології безперервної інтеграції та постачання для удосконалення веб-застосунків".
3. **Кондратенко Артем** – студент 2 року навчання магістратури факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця, **Голубничий Дмитро** – доцент кафедри інформаційних систем, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Опис технологій та фреймворків для реалізації системи контролю задоволеності співробітників".
4. **Оринко Олександр** – студент 2 року навчання магістратури факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця, **Голубничий Дмитро** – доцент кафедри інформаційних систем, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Застосування технологій бізнес-аналізу в ігрових платформах".
5. **Шумило Ліна** – студентка 2 року навчання магістратури факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця, **Голубничий Дмитро** – доцент кафедри інформаційних систем, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Визначення рівнів критичності при реагуванні на кіберінциденти".
6. **Носань Юрій** – студент 2 року навчання магістратури факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Порівняльний аналіз технологій RAID і RAIN для використання у ботнетах та хмарних обчисленнях".
7. **Щербак Марія** – студентка 2 року навчання магістратури факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Специфіка обробки зображення за допомогою процедури хешування".
8. **Куриленко Олександр** – студент 2 року навчання магістратури факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця, **Голубничий Дмитро** – доцент кафедри інформаційних систем, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця

- "Використання кластерного аналізу для модуляризації Flutter мобільного застосунку".
9. **Цатурян Ігор** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розроблення модуля для обліку робочого часу співробітників підприємства".
 10. **Васюта Владислав** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Використання бібліотеки React для розробки веб-застосунків".
 11. **Нікольський Дмитро** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Модель програмного забезпечення для замовлення автобусних квитків та прогнозування навантаження маршруті".
 12. **Фомічов Максим** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Вимоги до автоматизації процесу обліку замовлень у кафе".
 13. **Князєва Ірина** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Використання Microsoft Azure SQL Database для системи управління бюджетом".
 14. **Нестеренко Данило** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Створення веб-застосунку для автоматизації процесу обліку товарів у спортивному магазині".
 15. **Насонова Софія** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Застосунок для створення електронної шафи з одягом".
 16. **Довгополий Руслан** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розробка веб застосунку для інтернет магазину солодощів з використанням Django".
 17. **Бойко Вадим** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розробка та реалізація веб-застосунку для обліку та моніторингу спортивної активності".
 18. **Бойко Микита** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розробка веб-застосунку для бронювання готельних номерів".
 19. **Пушкарьова Анастасія** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Аналіз функціоналу web-сайтів щодо продажу книг".
 20. **Омельченко Антон** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Система управління фріланс-проектами з консультантом у ролі штучного інтелекту".
 21. **Сайгаченко Ілля** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розробка комп'ютерної гри в жанрі Action/Rpg з використанням платформи Unrealengine 5".

22. **Василенко Максим** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Створення розважальної інтерактивної веб-гри для просування україномовного контенту".
23. **Клос Максим** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розроблення веб-застосунку для планування та відстеження особистих цілей".
24. **Самилкін Кирило** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розроблення вебзастосунку для придбання абонементів та квитків на послуги спортивного центру".
25. **Стехненко Вадим** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розроблення вебзастосунку для придбання квитків до кінотеатру".
26. **Рудь Ігор** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Чат-бот для стримінгової платформи Twitch".
27. **Мітілюв Владислав** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розроблення веб-застосунку для роботи з відомостями успішності студентів ХНЕУ ім. С. Кузнеця".
28. **Кушнар'єв Даніель** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розробка інформаційної системи для благодійної організації, яка надає допомогу постраждалим віднаслідок війни".
29. **Олейніков Богдан** – студент 1 року навчання магістратури факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розробка концептуальної версії гри у жанрі Rpg на базі рушія Unity/Godot".
30. **Копитін Алім** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розроблення текстового редактору з можливістю оптичного розпізнавання символів на базі веб-технологій".
31. **Смалюга Андрій** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розробка кросплатформеного мобільного додатку з використанням React Native для моніторингу та організації робочого часу студентів".
32. **Силантьєв Володимир** – викладач Харківського національного університету радіоелектроніки – "Етичні та філософські проблеми взаємодії у віртуальному просторі".
33. **Щербаков Сергій** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розроблення онлайн-платформи для управління особистим бюджетом".
34. **Кравцов Нікіта** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Веб-застосунок для торгівлі криптовалютами".
35. **Залезняк Анастасія** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет

- імені Семена Кузнеця – "Доцільність розробки застосунку для притулку тварин на базі мобільних технологій".
36. **Каляпіна Євгенія** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Створення онлайн-ресурсу з функцією прогнозування комунальних витрат".
 37. **Почтарьова Юлія** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Використання штучного інтелекту для розробки системи прослуховування та генерації музики на основі рекомендацій".
 38. **Колесник Микита** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Створення освітньої онлайн-платформи на основі існуючих рішень та можливостей".
 39. **Кація Іван** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Використання сучасних методів розробки аналітичного веб-застосунку".
 40. **Зініч Олександр** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Інтернет-магазин з використанням React та Angular".
 41. **Ситник Карина** – студентка 1 року навчання магістратури факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Дизайн рівнів та візуального досвіду в іграх".
 42. **Бондаренко Олександра** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Доцільність розробки органайзера рецептів на базі мобільних технологій".
 43. **Іспанюк Данило** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розроблення веб-додатку для оренди велосипедів".
 44. **Баєв Вадим** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Інформаційна система для обліку заробітної плати працівників підприємства".
 45. **Голтяй Артем** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розробка універсального програмного забезпечення для клієнтського обліку в косметологічному кабінеті".
 46. **Литвиненко Євгеній** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розробка веб-застосунку для торговельного майданчика для проведення аукціонів".
 47. **Печерський Нікіта** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розроблення месенджера для україномовної спільноти".
 48. **Мурзіна Вікторія** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Створення системи управління проектами для розробки програмного забезпечення за методологією KANBAN".
 49. **Богомолів Кирило** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет

- імені Семена Кузнеця – "Застосування реляційних баз даних для покращення якості бізнес-процесів підприємства".
50. **Дерев'янку Євгеній** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розробка веб-застосунку для обліку товарів в магазині електроніки".
 51. **Польовик Ілля** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розробка веб-застосунку для організації та планування подорожей".
 52. **Половніков Ярослав** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розробка веб-застосунку для управління криптогаманцем та обліку особистих фінансів".
 53. **Непійко Владислав** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розробка вебзастосунку для інтернет-магазину архівного одягу з використанням веб-технологій".
 54. **Богомаз Катерина** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розробка чат-боту для інтернет-магазинів книгарень".
 55. **Калиненко Валерія** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розпізнавання та обчислення математичних виразів з використанням Azure Cognitive Services та веб-розширень для браузерів".

Секція 2
Інженерія програмного забезпечення
(в онлайн-режимі)

Керівник секції – Фролов Олег Васильович

Секретар – Знахур Людмила Володимирівна

1. **Акулов Артем** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розроблення вебзастосунку для управління, навігації та запису на прийом".
2. **Гладких Валентин** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Огляд інструментів фреймворку Django для розробки веб застосунку соціального призначення".
3. **Корчаковська Дар'я** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розроблення веб-системи для відстеження особистих витрат".
4. **Максаков Владислав** – студент 1 року навчання магістратури факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Використання алгоритму Хоффмана у застосунку для стискання текстових даних".
5. **Негер Дмитро** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розроблення вебзастосунку для стримінгового прослуховування музики".
6. **Нурієв Сабіт** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Аналіз функціонала застосунків для управління персональною бібліотекою".
7. **Отечко Дмитро** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Застосунки на базі мобільних технологій як ефективний інструмент для бізнесу".
8. **Петрушина Діана** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Роль UI/UX дизайну в сучасній індустрії інформаційних технологій".
9. **Пономаренко Максим** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розробка інформаційної системи управління персональними фінансами".
10. **Ряжський Михайло** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Інтерактивний тренажер як ключовий засіб для розвитку навичок програмування у школярів".
11. **Сабада Сергій** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена

- Кузнеця – "Розробка інтернет-магазину комп'ютерних комплектуючих на основі веб-технологій".
12. **Сметана Єлизавета** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Особливості розробки сайту донорства крові на основі фреймворків мови програмування Javascript".
 13. **Онопрієнко Алік** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розробка системи генерації тексту на основі заданої теми за допомогою глибокого навчання на C# та використанням Chatgpt 3.5".
 14. **Божко Іван** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Створення та навчання AI чат-бота з використанням Tensorflow".
 15. **Бурда Андрій** – студент 3 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розробка веб-застосунку для керуючих компанії".
 16. **Листопад Юрій** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розроблення модуля моніторингу та управління масштабованістю хмарного застосунку на основі Aws та Terraform".
 17. **Саркісян Арсен** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розробка системи розпізнавання мови жестів для поліпшення комунікації для людей із вадами слуху".
 18. **Сергієнко Владислав** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розробка модуля «управління часом у фізкультурно-оздоровчому закладі» з використанням мобільних технологій".
 19. **Пирог Данило** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розроблення модуля обліку реєстрації пацієнтів поліклініки на базі веб-технологій".
 20. **Шевченко Крістіна** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Фреймворки для розробки веб-застосунку «Облік кулінарних рецептів»".
 21. **Ячунскас Вітас** – студент 3 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Використання жадібних алгоритмів в задачах пошуку найкоротшого шляху".
 22. **Волокітіна Юлія** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розроблення додатку моніторингу фізичних показників людини".
 23. **Котляр Семен** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розробка модуля «Управління персоналом» для аутстаф-компанії".
 24. **Lukianenko Diana** – фахівець August Faller Sp. z o.o., Łódź, Польща, **Bedoev Georgy** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Development of a web application for the provision of tourist services".

25. **Меженін Олексій** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розроблення застосунку для контролю за переміщенням матеріалів та технічного обладнання в межах авіаційного підприємства".
26. **Балабай Іван** – учень Комунального закладу «Харківський науковий ліцей «Обдарованість»" – "Програмна реалізація плагіну для створення власного світу Minecraft".
27. **Кривогуз Віктор** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Особливості застосування Spring Framework при розробки веб-застосунку обліку навантаження викладачів кафедри".
28. **Кондратов Максим** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розроблення веб-застосунку(магазин ліків) на базі веб-технологій".
29. **Ветчинкін Артем** – студент 2 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Застосування алгоритмів комп'ютерного зору для перекладу текстів з графічних зображень".
30. **Пилипенко Дмитро** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розроблення шкільного електронного журналу на базі web-технологій".
31. **Лактіонов Артем** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розробка застосунку криптогаманця з використанням технології блокчейн".
32. **Мамедов Руфат** "Розроблення мобільного застосунку для обліку замовлень мешканців окремого населеного пункту".
33. **Пасічник Максим** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розроблення веб-сайту з обліку продажів та сервісів ветеринарної клініки".
34. **Ткачова Анна** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розроблення модулю для відпрацювання та зберігання навчально-методичної документації кафедри ВНЗ".
35. **Красулевська Анастасія** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розроблення веб-сайту «Інтернет магазин косметики»".
36. **Нечепуренко Вероніка** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розроблення веб-додатка для ведення щоденного журналу харчування та автоматичного підрахунку калорій".

Секція 3

Інформаційні технології в видавничо-поліграфічній галузі (в онлайн-режимі)

Керівник секції – Євсєєв Олексій Сергійович

Секретар – Андрющенко Тетяна Юрїївна

1. **Хорошевський Олексій** – студент 1 року навчання магістратури Харківського національного університету радіоелектроніки – "Відмінності web-to-print сайтів від інтернет-магазинів".
2. **Стасенко Владислав** – студент 2 року навчання магістратури факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Зробка дизайну мобільного додатку у сфері обліку товарів".
3. **Anjali Garg** – студентка EU Business School, Barcelona, Іспанія, **Mykhailo Bezruk** – студент 2 року навчання магістратури факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Creation of mobile application design for a catering establishment".
4. **Баб'як Вікторія** – студентка Харківського національного університету радіоелектроніки – "Розробка методики вирішення проблеми технічних обмежень мультимедійних навчальних видань для студентів".
5. **Маньшина Кристина** – студентка Харківського національного університету радіоелектроніки – "Вплив level-дизайну на успіх Match3-гри".
6. **Самодурова Вероніка** – студентка Харківського національного університету радіоелектроніки, **Бокарєва Юлія** – студентка Харківського національного університету радіоелектроніки – "Вплив цільової аудиторії на брендинг банківської сфери".
7. **П'ятницька Єва** – студентка Харківського національного університету радіоелектроніки – "Дослідження впливу штучного інтелекту на процес розробки дизайну інтерфейсів мобільних додатків".
8. **Ярміш Анастасія** – студентка Харківського національного університету радіоелектроніки, **Бокарєва Юлія** – студентка Харківського національного університету радіоелектроніки – "Вплив сучасних технологій на навчальні видання".
9. **Федотова Тамара** – студентка Харківського національного університету радіоелектроніки – "Застосування закону Міллера в UX дизайн".
10. **Гірман Артем** – студент Національного технічного університету України «КПІ імені Ігоря Сікорського» – "Захист цінної продукції за допомогою розпізнавання образів методом Ar-технологій рушія Unity".
11. **Ігнатенко Євгенія** – студентка Національного технічного університету України «КПІ імені Ігоря Сікорського» – "Актуальність використання QR-кодів та варіанти їх застосування у галузі споживчого пакування".
12. **Ампілогова Альбіна** – студентка Харківського національного університету радіоелектроніки – "Підвищення конверсії сайту за рахунок дизайнерських рішень".
13. **Арсеньєв Олег** – студент Харківського національного університету радіоелектроніки – "Система контролю якості вплавленої етикетки".

14. **Астахова Анна** – студентка Харківського національного університету радіоелектроніки – "Аналіз цільової аудиторії журналу «Animuation» методом Quans-матриць".
15. **Астахова Анна** – студентка Харківського національного університету радіоелектроніки, **Шипова Марія** – студентка Харківського національного університету радіоелектроніки – "Використання «Chatgpt» у видавничо-поліграфічній галузі".
16. **Більчук Олександра** – студентка Харківського національного університету радіоелектроніки, **Вовк Олександр** – студент Харківського національного університету радіоелектроніки – "Використання теорії кольору в освіті дітей 12-17 років".
17. **Веретейнікова Емма** – студентка 1 року навчання магістратури факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Використання нейромереж та штучного інтелекту у створенні видань".
18. **Гарбузова Дар'я** – студентка Харківського національного університету радіоелектроніки – "Аудіобрендинг: вплив звуку на створення брендової ідентичності".
19. **Глюза Марина** – студентка Харківського національного університету радіоелектроніки, **Вовк Олександр** – студент Харківського національного університету радіоелектроніки – "Основи Ux-Research".
20. **Сушкова Анастасія** – студентка Харківського національного університету радіоелектроніки, **Горлов Максим** – студент Харківського національного університету радіоелектроніки – "Перевидання навчальних видань – проблеми та особливості".
21. **Дейнека Дар'я** – студентка Харківського національного університету радіоелектроніки – "Спосіб інтеграції візуальних засобів у навчальний процес школярів".
22. **Денисов Олексій** – студент Харківського національного університету радіоелектроніки – "Особливості створення графіки в стилі Pixel Art для комп'ютерної гри".
23. **Донський Дмитро** – студент Харківського національного університету радіоелектроніки – "Дослідження способів підвищення якості друку для цифрової машини Konica Minolta".
24. **Задорожна Вікторія** – студентка Харківського національного університету радіоелектроніки – "Вплив колірної гами магазину на купівельну спроможність покупців".
25. **Калугін Микита** – студент Харківського національного університету радіоелектроніки, **Вовк Олександр** – студент Харківського національного університету радіоелектроніки – "Розробка особистого альбомного друкованого видання Daily Chronicles".
26. **Канінець Аліна** – "Використання принципу золотого перетину у дизайні сайтів".
27. **Коваленко Валерія** – студентка 1 року навчання магістратури факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Етномультимедіа в брендингу та використанні культурних елементів у дизайні веб-середовищ".
28. **Крячко Марина** – студентка Харківського національного університету радіоелектроніки, **Шипова Марія** – студентка Харківського національного університету радіоелектроніки – "Роль Ui Kit при проектуванні та розробці web-сайту".

29. **Ларіна Тетяна** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця, **Шипова Марія** – студентка Харківського національного університету радіоелектроніки – "Figma у сфері дизайну UI/UX: аспекти використання".
30. **Мельник Сергій** – студент Харківського національного університету радіоелектроніки – "Тестування інтерфейсу керування термостатом Venstar".
31. **Мещерякова Анна** – студентка Харківського національного університету радіоелектроніки "Порівняння тампонного та трафаретного видів друку на сувенірній продукції непласкої форми".
32. **Мещеряков Костянтин** – студент 1 року навчання магістратури факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Аналіз сучасних тенденцій та ефективних прийомів повернення нової аудиторії на Youtube-канал".
33. **Ніколов Кирило** – студент 1 року навчання магістратури факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Безпека сайту на системі управління контентом".
34. **Пазюра Катерина** – студентка 1 року навчання магістратури факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Аналіз напрямів використання доповненої реальності (ar) на сайтах культурно-мистецького спрямування".
35. **Пономарьова Ольга** – студентка Харківського національного університету радіоелектроніки – "Актуальність застосунків щоденнику саморефлексії".
36. **Похил Андрій** – студент Харківського національного університету радіоелектроніки – "Вплив метрологічного забезпечення виробничих процесів на якість поліграфічної продукції".
37. **Романенко Андрій** – студент Харківського національного університету радіоелектроніки, **Солопова Валерія** – студентка Харківського національного університету радіоелектроніки – "Аналіз основних торгових партнерів видавництва «Ранок»".
38. **Романенко Андрій** – студент Харківського національного університету радіоелектроніки, **Солопова Валерія** – студентка Харківського національного університету радіоелектроніки – "Аналіз конкурентів видавництва «Ранок»".
39. **Сільченко Володимир** – студент Харківського національного університету радіоелектроніки – "Використання мультимедійних технологій для інклюзивних видань".
40. **Сухомлин Дмитро** – студент Харківського національного університету радіоелектроніки – "Переваги використання фреймворку React.Js у розробці навчальних веб-сайтів".
41. **Сушкова Анастасія** – студентка Харківського національного університету радіоелектроніки – "Створення фірмового стилю авіакомпаній".
42. **Коваленко Валерія** – студентка 1 року навчання магістратури факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Тривимірні графіки в програмах моделювання".
43. **Додонова Вікторія** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Доцільність розробки дитячого коміксу з метою застереження від небезпеки під час війни".
44. **Корпан Поліна** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет

- імені Семена Кузнеця – "Особливості та вимоги до створення інтерактивних блокнотів".
45. **Ларіна Альона** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Сучасні технології розробки сайтів: переваги та недоліки".
 46. **Недвизга Денис** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Особливості розробки мобільного додатку для планування дня".
 47. **Бредіхіна Аліна** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розробка сайту для туристичного агентства".
 48. **Брусільцева Юлія** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Доцільність розробки концепції та дизайну сайту для агенції нерухомості на північному кіпрі".
 49. **Васькевич Поліна** – студентка 1 року навчання магістратури факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Актуальні тренди у SMM".
 50. **Виноградов Данило** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Огляд критеріїв порівняння ігрових рушіїв для десктопних пристроїв".
 51. **Житлова Ірина** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Актуальність розробки веб-сайту для студентів творчих спеціальностей".
 52. **Коровіна Ольга** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розробка сайту для навчального базового курсу з манікюрного сервісу".
 53. **Кравцова Поліна** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Методи просування комп'ютерної гри".
 54. **Острозерх Марія** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розробка дизайну сайту для підприємства-організатора гірських турів".
 55. **Пазюра Катерина** – студентка 1 року навчання магістратури факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Використання 3d моделювання при прогнозуванні кіберзлочинності".
 56. **Пархоменко Руслан** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Стрімінги та їх місце у повсякденному житті людини".
 57. **Ткаченко Андрій** – студент 1 року навчання магістратури факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Обґрунтування важливості розробки додатку для запису клієнтів та оцінювання роботи майстра барбершопу".

58. Карапанжа Ульяна – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Вибір програмного забезпечення для анімації логотипу".
59. **Тимош Владислав** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Тенденції у візуальних складових сучасних комп'ютерних ігор стильового напрямку Pixelart".
60. **Торопов Ілля** – студент 1 року навчання магістратури факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розробка сайту турагенства з CRM".
61. **Харченко Олексій** – студент Харківського національного університету радіоелектроніки – "Застосування цифрової кольоропроби у виробництві етикеток".
62. **Хлиніна Софія** – студентка Харківського національного університету радіоелектроніки, **Вовк Олександр** – студент Харківського національного університету радіоелектроніки – "Дослідження попиту на подарункові видання книг в Україні".
63. **Чернікова Поліна** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Загальна специфіка сайту для популяризації приватного ігрового серверу".
64. **Чернявська Валерія** – студентка 1 року навчання магістратури факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Актуальність створення методики розробки серії мультимедійних коміксів".
65. **Шевяков Роман** – студент 1 року навчання магістратури факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Дослідження ефективних стратегій використання соціальних мереж як засобу для популяризації та розповсюдження веб-портфоліо".
66. **Яковлев Кирило** – студент 1 року навчання магістратури факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Роль використання креативних референсів у розвитку творчості".
67. **Павло Курбін** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Доцільність проектування та розробка сайту популяризації штучного інтелекту у різних сферах".
68. **Іпполітова Вероніка** – студентка Харківського національного університету радіоелектроніки – "Послідовність розробки дизайну пакування харчових продуктів".
69. **Воробйова Єлизавета** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Доцільність розробки мобільного додатку для навчання математиці дошкільнят".
70. **Мельниченко Світлана** – студентка Національного технічного університету України «КПІ імені Ігоря Сікорського» – "Оздоблення картонного пакування для харчових продуктів з урахуванням експлуатаційних вимог".
71. **Дабіжа Поліна** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет

- імені Семена Кузнеця – "Особливості та переваги електронного дитячого коміксу для навчання дітей навичкам кулінарії та безпеки на кухні".
72. **Сімакова Марія** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Використання штучного інтелекту при розробці елементів оточення комп'ютерної гри".
73. **Мартищенко Дар'я** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Доцільність розробки сайту для студії дизайну інтер'єру та ремонту".
74. **Худушина Єлізавета** – студентка 1 року навчання магістратури факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Аналіз мобільних додатків та онлайн-ресурсів для підтримки людей в екстрених ситуаціях".
75. **Коваленко Євгенія** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Механізм розробки рівнів комп'ютерних ігор в Unreal Engine".
76. **Даштаньян Артем** – студент 1 року навчання магістратури факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Фрактали: від виникнення і до сучасності".
77. **Буркевич Борис** – викладач ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет», **Свердліковська Ольга** – завкафедрою ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет», **Журавель Віра** – викладач ДВНЗ «Український державний хіміко-технологічний університет» – "Створення поліграфічних фарб для офсетного друку".
78. **Khmil Anastasiia** – спеціаліст з виховної роботи та графічний дизайнер, Riga first distance education secondary school (R1TV), Латвія, **Khmil Nataliia** – Municipal establishment «Kharkiv humanitarian-pedagogical academy» of Kharkiv regional council – "Using the clickup application to streamline administrative workflows for creation interactive educational content".
79. **Букіна Ангеліна** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Аналіз сучасних трендів дизайну сайтів-візитівок та корпоративних сайтів у сфері мистецтва".

Секція 4

Системи та технології інтелектуальної обробки даних (в онлайн-режимі)

Керівник секції – **Удовенко Сергій Григорович**

Секретар – **Тютюник Ольга Олександрівна**

1. **Натолока Микола** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Основні етапи розроблення мобільної гри в жанрі Racinggame".
2. **Гордієвський Сергій** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Error Level Analysis як спосіб виявлення модифікації зображення".
3. **Zobova Alisa** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Shopping recommendation system design based on openai embeddings and elasticsearch".
4. **Єрмак Максим** – студент 1 року навчання бакалаврата факультету менеджменту та маркетингу, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Синергія менеджера та штучного інтелекта".
5. **Дундова Євгенія** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розроблення мобільного додатку реалізації буккросингу".
6. **Калюжна Ольга** – студентка 1 року навчання бакалаврата факультету менеджменту та маркетингу, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Використання інформаційних технологій в менеджменті".
7. **Сидоренко Олександр** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розробка гри «Alien Space Shooter» мовою Python".
8. **Булах Микита** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Використання rest Application Programming Interface (RESTAPI) у програмному забезпеченні".
9. **Ванян Влада** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Моделювання впливу рівня бідності на соціально-економічний розвиток країни".
10. **Гетьманець Поліна** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Моделювання ринку праці в Україні".
11. **Жданова Аліна** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розробка та впровадження інформаційної системи для ефективного адміністрування салону краси".
12. **Морозова Єлизавета** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет

- імені Семена Кузнеця – "Розроблення веб-сайту «Туристичної агенції "Journeys Unbound"»"
13. **Петрова Олена** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Веб-сайт «Digital Nomads_Ukraine» для надання консультативних послуг користувачам".
 14. **Пономаренко Андрій** – аспірант Харківського національного університету радіоелектроніки, **Гриньов Сергій** – аспірант Харківського національного університету радіоелектроніки, **Жигасєв Олександр** – аспірант Харківського національного університету радіоелектроніки, **Шергін Валентин** – студент Харківського національного університету радіоелектроніки – "Моделювання гри "обмін наосліп" між вузлами безмасштабних мереж".
 15. **Суворов Роман** – студент Харківського національного університету радіоелектроніки – "Інтелектуальний моніторинг фізичної активності користувача пристроями носимої електроніки".
 16. **Тимченко Олександра** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Мобільний додаток для ведення обліку фінансів родини".
 17. **Фоменко Олександр** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Проектування модуля «Продаж музичного обладнання» на базі сучасних веб-технологій".
 18. **Федосова Поліна** – студентка 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розробка модуля «Каталог нерухомості» із застосуванням веб-технологій".
 19. **Галстян Бенік** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Розроблення мобільного додатку "Water Tracker" контролю водного режиму".
 20. **Ахадєв Едуард** – студент 4 року навчання бакалаврата факультету інформаційних технологій, Харківський національний економічний університет імені Семена Кузнеця – "Проектування модуля «Пошук маршрутів та продаж залізничних квитків» з використанням сучасних веб-технологій".
 21. **Товстий Микита** – Комунальний заклад «Харківський науковий лицей «Обдарованість»», **Сікачєв Єгор** – аспірант Інституту кібернетики імені В.М. Глушкова НАН України – "Система тестування знань з автоматизованою категоризацією питань".

Відповідальний за випуск **Бондаренко Д.О.**

Комп'ютерна верстка **Грабовський Є.М.**