

ДІЯЛЬНІСТЬ СТУДЕНТСЬКИХ НАУКОВИХ ГУРТКІВ У 2022-2023 Н.Р.

Навчання основам наукової діяльності здобувачів освітніх послуг, активізація їх наукових пошуків є **важливим напрямом роботи Інституту**. У 2022-2023 н.р. в ЕТІ ім. Р. Ельворті функціонували наукові гуртки, в яких студенти, разом з викладачами, навчалися дискутувати, обговорювали проблемні питання, готували наукові матеріали. Так, під керівництвом І.П. Ткаченко у 2022-2023 н.р. діяв науковий гурток «Фінансова грамотність», на заняттях якого студенти поглиблено вивчали окремі питання фінансової грамотності та цікаві сучасні практики, розглядали незвичайні кейси та готували матеріали для виступів на міжнародних та всеукраїнських конференціях. В межах роботи гуртка були підготовлені публікації:

1. Ткаченко І. П., **Луценко М.Р., Горбачова А.В.** Дослідження організації виробничих процесів. The 4th International scientific and practical conference “Science and technology: problems, prospects and innovations” (January 18-20, 2023) CPN Publishing Group, Osaka, Japan. 2023. P 526-530. URL: <https://sci-conf.com.ua/iv-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiyascience-and-technology-problems-prospects-and-innovations-18-20-01-2023-osakayaponiya-arhiv/>.

2. Ткаченко І. П., **Горбачова А.В. Луценко М.Р.** Резерви підвищення ефективності використання основних фондів у підприємницькій діяльності. The 5th International scientific and practical conference “Science and innovation of modern world” (January 25-27, 2023) Cognum Publishing House, London, United Kingdom. 2023. P 628-632. URL: <https://sci-conf.com.ua/v-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-science-and-innovation-of-modern-world-25-27-01-2023-london-velikobritaniya-arhiv/>.

3. Ткаченко І.П., **Мельник Р.В.** Управління інвестиційними проектами у виробництві: концептуальні засади підвищення їх ефективності. The 13th International scientific and practical conference “Eurasian scientific discussions” (January 22-24, 2023) Barca Academy Publishing, Barcelona, Spain. 2023. P. 434-439. URL: <https://sci-conf.com.ua/xiii-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-eurasianscientific-discussions-22-24-01-2023-barselona-ispaniya-arhiv/>.

4. Ткаченко І.П., **Оленич Е.О.** Управління впровадженням інноваційних технологій на підприємстві. The 4th International scientific and practical conference “Scientific research in the modern world” (February 9-11, 2023) Perfect Publishing, Toronto, Canada. 2023. P 601-606. URL: <https://sciconf.com.ua/iv-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-scientific-researchin-the-modern-world-9-11-02-2023-toronto-kanada-arhiv/>.

5. Ткаченко І.П., **Мельник Р.В.** Інвестиційний менеджмент: класифікація підходів щодо визначення інвестиційного проекту. Наукові записки. Кропивницький: ЦНТУ, 2022. Вип.30. С. 40-44. URL: http://kntu.kr.ua/doc/zbirnyki/zapiski/30_2022.pdf.

6. Ткаченко І.П., **Рогожін Д.А.** Удосконалення виробничих процесів на основі впровадження інноваційних технологій. The 6th International scientific and practical conference “Science and innovation of modern world” (February 23-25, 2023) Cognum Publishing House, London, United Kingdom. 2023. P 773-778. URL: <https://sci-conf.com.ua/vi-mizhnarodna-naukovo-praktichna-konferentsiya-science-and-innovation-of-modern-world-23-25-02-2023-london-velikobritaniya-arhiv/>.

7. Ткаченко І. П., **Прохорова К. О.** Вплив цільової аудиторії на попит і пропозицію. The 9th International scientific and practical conference “Progressive research in the modern world” (May 25-27, 2023) BoScience Publisher, Boston, USA. 2023. 643 - 648 p. URL: <https://sci-conf.com.ua/wp-content/uploads/2023/05/PROGRESSIVE-RESEARCH-IN-THE-MODERN-WORLD-25-27.05.23.pdf>.

8. Ткаченко І. П., **Горбачова А.В.** Механізм формування прибутку підприємств в умовах викликів воєнного стану. The 9th International scientific and practical conference “Scientific progress: innovations, achievements and prospects” (May 29-31, 2023) MDPC Publishing, Munich, Germany. 2023. 668 p. URL:<https://sci-conf.com.ua/wp-content/uploads/2023/05/SCIENTIFIC-PROGRESS-INNOVATIONS-ACHIEVEMENTS-AND-PROSPECTS-29-31.05.2023.pdf>

Активно готували виступи на конференції та публікували матеріали у наукових збірниках учасники наукового гуртка «Сучасний маркетинг і менеджмент» під керівництвом Р.В. Яковенка. Так, у 2022-2023 н.р. були опубліковані наступні матеріали:

1. Яковенко Р. В., Коновальчук А. Ю. Велика депресія та її досвід для управління економікою України в умовах війни. *Modern scientific space and learning in special conditions* : Proceedings of the XXII International scientific and practical conference (Toronto, Canada, May 05–07, 2023), Toronto, Canada. 2023. P. 178-182. 0,28 др. арк.

3. Яковенко Р. В., Чукай О. І. Організація управління обслуговуванням виробництва інструментом на АТ «Ельворті». *Modern research in world science* : Proceedings of the 12th International scientific and practical conference (Lviv, Ukraine, February 26-28, 2023), Lviv, Ukraine : SPC «Sci-conf.com.ua». 2023. P. 955-960. 0,21 др. арк.

4. Яковенко Р. В., Чукай О. І. Структура управління АТ «Ельворті» та основні показники його діяльності. *Application of knowledge for the development of science* : Proceedings of the 7th International scientific and practical conference (Stockholm, Sweden, February 21-24, 2023) Stockholm, Sweden : International Science Group. 2023. P. 166-175. 0,50 др. арк.

5. Яковенко Р. В., Чукай О. І. Зберігання, облік інструменту і технологічної оснастки в системі управління АТ «Ельворті». *Theoretical and practical methods of science development* : Proceedings of the VIII International Scientific and Practical Conference (Milan, Italy, February 27 – March 01) Milan, Italy, 2023. P. 86-93. 0,42 др. арк.

6. Яковенко Р. В., Чукій О. І. Забезпечення інструментом і технологічною оснасткою в системі управління АТ «Ельворті». *Science, trends and modern methods of solving problems* : Proceedings of the VII International Scientific and Practical Conference (Lisbon, Portugal, February 20-22), Lisbon, Portugal, 2023. P. 147-153. 0,27 др. арк.

7. Яковенко Р. В., Чукій О. І., Пузирьов О. Л. Основні завдання управління інструментальним господарством на АТ «Ельворті». *Modern ways of solving the problems of science in the world* : Proceedings of the VI International Scientific and Practical Conference (Warsaw, February 13-15, 2023) Warsaw, Poland. P. 166-170.

8. Яковенко Р. В., Яблонський І. А., Базака Р. В., Пузирьов О. Л., Проценко Т. О. Управління персоналом на АТ «Ельворті» в умовах необхідності впровадження роботизації. *Scientific progress: innovations, achievements and prospects* : Proceedings of the 5th International scientific and practical conference «Scientific progress: innovations, achievements and prospects» (Munich, February 6-8, 2023), Munich, Germany : MDPC Publishing, 2023. P. 418-423. 0,26 др. арк.

На засіданнях наукового гуртка «Габітус» під керівництвом **Т.В. Жолонко** були підготовлені науковий проект студента М. Іванченка «Environmental challenges for Ukrainians as a result of the Russian-Ukrainian war» для участі в Міжнародному конкурсі студентських наукових робіт «Black Sea Science» (Одеський національний технологічний університет).

Активно працювала зі студентами доцент кафедри прикладної механіки **Макруха Т.О.** Так, за її керівництва були підготовлені:

1. Доповідь студентки групи ПМ-20 Кисельової Юлії Олександрівни для участі у XIII Міжнародній науково-практичній конференції Комплексне забезпечення якості технологічних процесів та систем (КЗЯТПС – 2023) на тему «Використання адитивних технологій в освітньому процесі для спеціальності 131 «Прикладна механіка» (онлайн);

2. Реферат студента групи ПМ-22 Пучки Сергія Сергійовича на тему «Огляд технології волочіння» з дисципліни матеріалознавство на Всеукраїнський конкурс рефератів матеріалознавчої тематики серед студентів 1-3 курсів вищих навчальних закладів.

Наукова робота в ЕТІ здійснюється в межах наукової теми «Сучасний стан, проблеми та перспективи розвитку машинобудівної галузі України в умовах глобальних економічних трансформацій» (Державний реєстраційний номер:0120U102397). Всі наукові роботи студентів розміщені в репозитарії Інституту.