



# I INSTU

міжнародний науково  
технічний університет



# Звіт ректора

Закладу вищої освіти  
«Міжнародний науково-технічний університет  
імені академіка Юрія Бугая»



**ХУДОЛЕЙ**  
**Вероніки Юріївни,**  
доктора економічних наук,  
професора, академіка Академії  
економічних наук України  
за 2021-2022 навчальний рік



# **Заклад вищої освіти «Міжнародний науково-технічний університет імені академіка Юрія Бугая»**



**Сучасний заклад вищої освіти, діяльність якого базується на 29-річному досвіді підготовки висококваліфікованих фахівців, відповідає сучасним вимогам інформаційного суспільства, кращим зразкам вітчизняних ЗВО приватної форми власності**



## **Місія -**

*надання якісної вищої освіти з метою сприяння сталому розвитку суспільства шляхом підготовки конкурентоспроможного людського капіталу та створення умов для освіти упродовж життя.*

## **Візія -**

*інноваційний конкурентоспроможний університет міжнародного рівня, який впливає на розвиток людського капіталу в регіоні, країні, світі, здійснює формування особистості – носія інтелектуального та інноваційного потенціалу, постійно прагне досконалості та нестандартних (творчих) підходів в управлінні.*



**Конституція України**

**Закони України**

**«Про освіту», «Про вищу освіту»,  
«Про наукову і науково-технічну діяльність»  
та ін.**

**Стратегії розвитку освіти в Україні**

# Нормативно-правова база діяльності МНТУ



**Постанови  
Кабінету Міністрів  
України**

- «Про затвердження Ліцензійних умов провадження освітньої діяльності»
- «Про затвердження Положення про акредитацію освітніх програм, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти»
- «Про затвердження переліку галузей знань і спеціальностей, за якими здійснюється підготовка здобувачів вищої освіти»
- «Про затвердження Порядку підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії та доктора наук у закладах вищої освіти (наукових установах)» та ін.

# Нормативно-правова база діяльності МНТУ



**Нормативні документи  
Міністерства освіти і науки України**

**Нормативні документи  
Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти та  
Державної служби якості освіти**





## Організаційне оновлення

- шляхом приєднання кафедри маркетингу, міжнародної економіки та бізнес-адміністрування до кафедри менеджменту та публічного адміністрування з перейменуванням останньої в кафедру менеджменту, маркетингу та публічного адміністрування





# **Освітні програми, що реалізуються в МНТУ за першим рівнем вищої освіти (бакалаврат)**

- ✓ **Міжнародні економічні відносини**
- ✓ **Облік і оподаткування**
- ✓ **Фінанси, банківська справа та страхування**
- ✓ **Менеджмент**
- ✓ **Публічне управління та адміністрування**
- ✓ **Право**
- ✓ **Екологія**
- ✓ **Інженерія програмного забезпечення**
- ✓ **Комп'ютерні науки**
- ✓ **Радіотехнічні інформаційні технології**
- ✓ **Фізична терапія**
- ✓ **Психологія**
- ✓ **Діджитал маркетинг**



## **Освітні програми, що реалізуються в МНТУ за другим рівнем вищої освіти (магістратура)**

- ✓ **Облік і аудит**
- ✓ **Фінанси**
- ✓ **Менеджмент організацій і адміністрування**
- ✓ **Право**
- ✓ **Комп'ютерні науки**
- ✓ **Нафтогазова інженерія та технології**
- ✓ **Демократичне врядування в публічній сфері**
- ✓ **Міжнародні економічні відносини**

## **Освітні програми, що реалізуються в МНТУ за третім рівнем вищої освіти (PhD)**

- ✓ **Економіка**
- ✓ **Менеджмент**
- ✓ **Публічне управління та адміністрування**

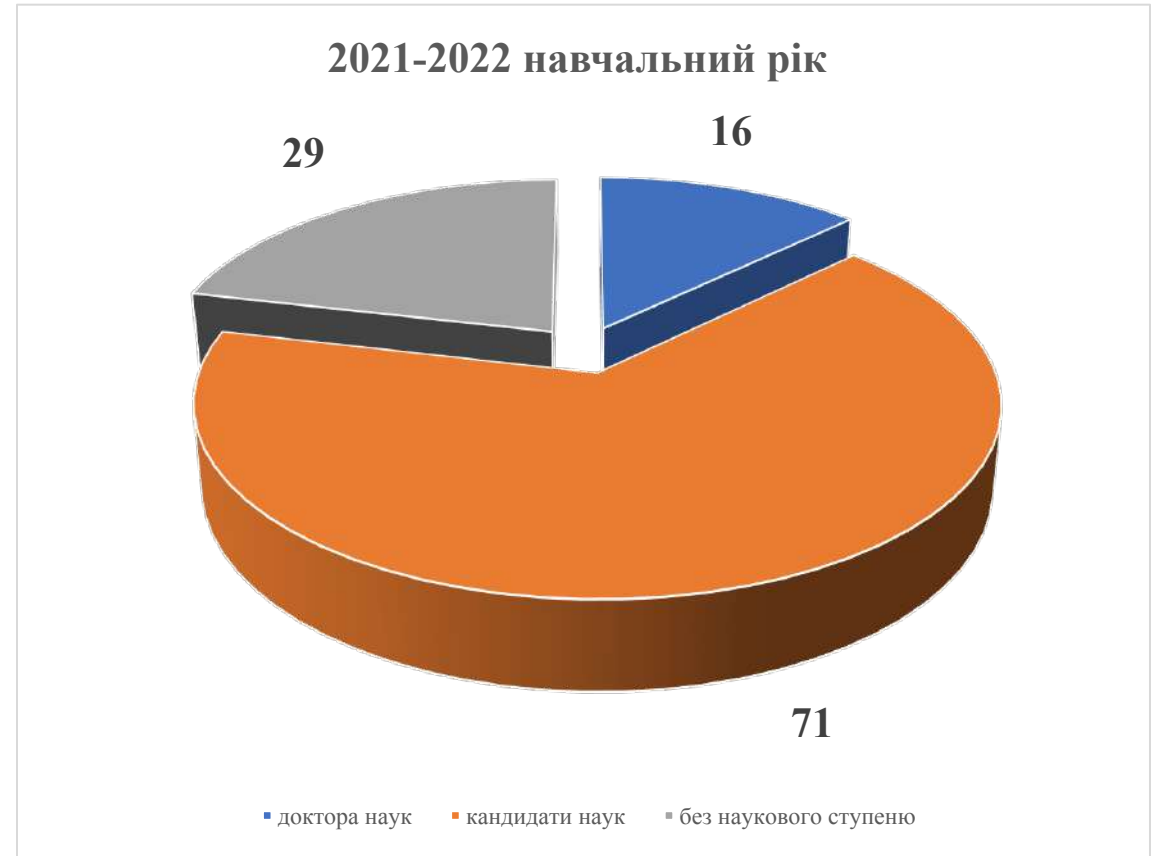
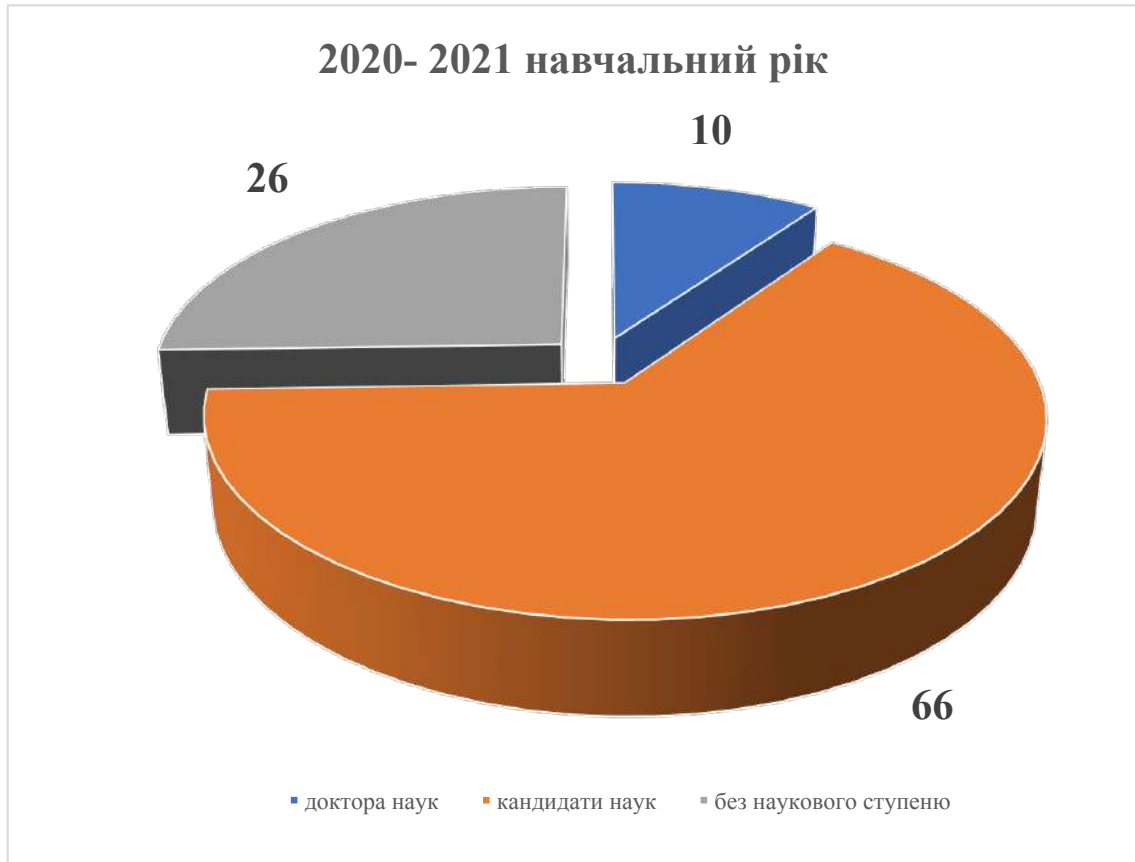
# АКРЕДИТАЦІЯ ОСВІТНІХ ПРОГРАМ



**1 березня 2022 року**  
**Національним агентством**  
**із забезпечення якості вищої освіти**  
**була акредитована**  
**освітньо-професійна програма «Комп'ютерні науки»**  
**спеціальності 122 «Комп'ютерні науки»**  
**другого (магістерського) рівня вищої освіти**



## Якісний склад загальної чисельності науково-педагогічних працівників



# Конференція трудового колективу МНТУ – вищий колегіальний орган громадського самоврядування університету

11 жовтня 2021 року відбулась **Конференція трудового колективу МНТУ**, на якій було розглянуто питання:

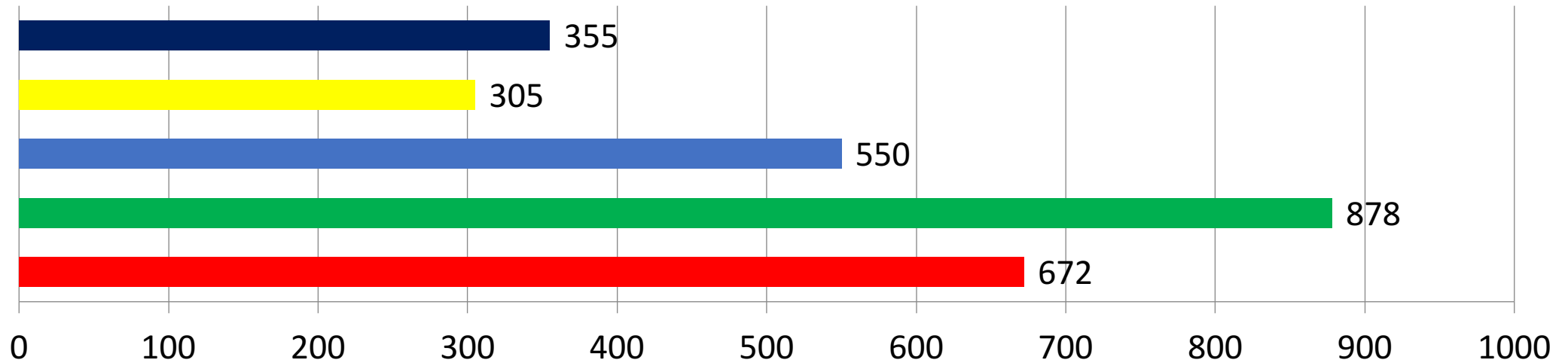
- ✓ вибори оновленого складу Вченої Ради Університету
- ✓ інформація про розробку і впровадження «Положення про рейтингове оцінювання результативності та якості роботи науково-педагогічних працівників»
- ✓ інформація стосовно організації освітнього процесу в Університеті під час «жовтого» рівня епідситуації
- ✓ майстер-клас з реєстрації на Порталі Пенсійного фонду України та правил роботи в особистому кабінеті
- ✓ оновлена інформація стосовно оформлення та подання листків непрацездатності



# Підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників



Розподіл за кафедрами у годинах



- Кафедра філософії та суспільно-гуманітарних наук
- Кафедра комп'ютерних наук та інженерії програмного забезпечення
- Кафедра права
- Кафедра фізичної терапії
- Кафедра менеджменту, маркетингу та публічного адміністрування



# Підвищення кваліфікації науково-педагогічних працівників

Цифрові інструменти Google для освіти

Цифрові інструменти Google для освіти

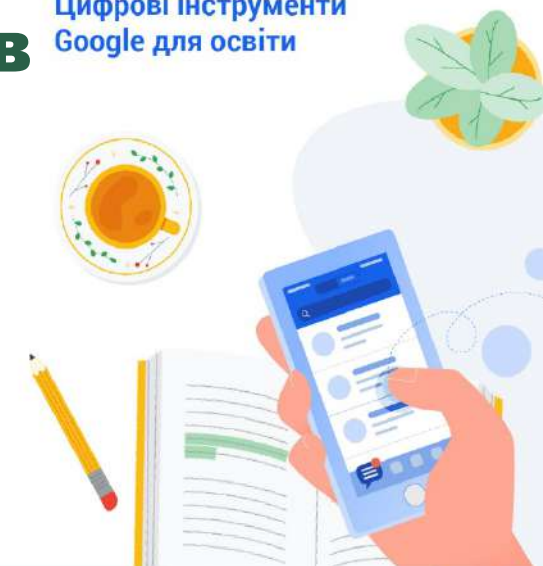
онлайн-курс

Початок:  
25 липня, 16:00

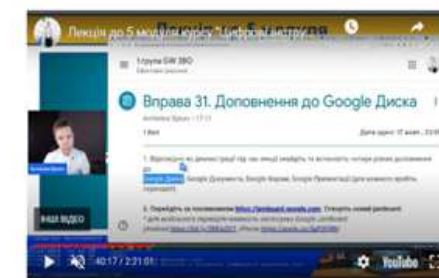
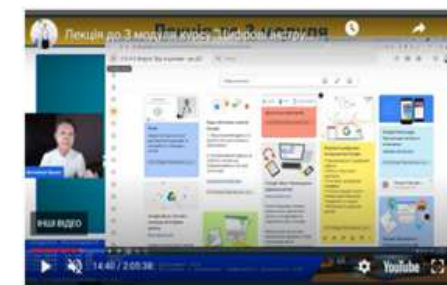
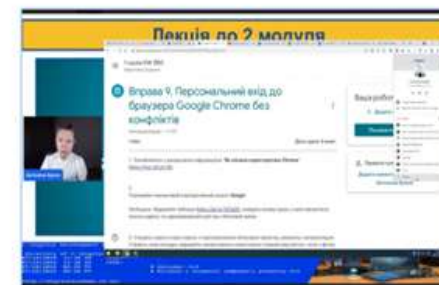
Google



З 5 липня 2022 року науково-педагогічний персонал МНТУ активно долучився до проходження дистанційного навчання за програмою **«Цифрові інструменти Google для освіти»** від МОН і Google Україна



*Курс орієнтований на розширення можливостей використання цифрових інструментів для організації дистанційного навчання та підвищення ефективності освітнього процесу*







Основним інструментом моніторингу якості освіти, який використовується в Університеті, є опитування різних груп стейкхолдерів, основними з яких є здобувачі вищої освіти

Результати анкетувань використовуються для постійного моніторингу якості освітніх послуг, визначення рівня задоволеності здобувачів освітнім процесом та освітнім середовищем

Результати анкетувань з оцінювання навчальної дисципліни (курсу) та викладача використовуються при визначення рейтингу науково-педагогічних працівників Університету

## Проведено анкетування:

- ✓ Опитування студентів про особливості освітнього процесу з використанням дистанційних технологій;
- ✓ Анкетування щодо оцінювання навчальної дисципліни (курсу) та викладача;
- ✓ Анкетування щодо отримання принципів академічної доброчесності;
- ✓ Анкетування щодо оцінки освітньо-інформаційного середовища;
- ✓ Анкетування щодо оцінки якості освітньої програми



***Система забезпечення академічної доброчесності є ключовою складовою внутрішньої системи забезпечення якості в МНТУ і базується на таких принципах:***

- ***чесності;***
- ***гідності;***
- ***добросовісності;***
- ***справедливості;***
- ***рівноправності;***
- ***недискримінаційності;***
- ***поваги;***
- ***довіри;***
- ***толерантності;***
- ***компетентності;***
- ***професіоналізму.***



## Система забезпечення академічної доброчесності містить:

- 1) заходи, спрямовані на ознайомлення здобувачів вищої освіти з поняттями та вимогами академічної доброчесності, зокрема, вимогами до виконання письмових робіт;
- 2) механізми виявлення порушень академічної доброчесності;
- 3) порядок притягнення всіх учасників освітнього процесу до академічної відповідальності.

### ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО АКАДЕМІЧНУ ДОБРОЧЕСНІСТЬ

здобувача вищої освіти Закладу вищої освіти «Міжнародний науково-технічний університет» імені академіка Юрія Бутуса

Я, \_\_\_\_\_  
(ПІБ повністю)  
як член академічної спільноти Університету, підписуючи цю Декларацію, **ЗАЯВЛЯЮ**, що буду здійснювати власну освітню, наукову, творчу діяльність, дотримуючись мій, мій, піпівствей, Кодексу академічної етики Університету, найвищих моральних і правових норм академічної доброчесності повідіння, керуючись загальноукраїнськими нормами людськості й моралі, нормами законодавства України, стійкими висновками до професійної, освітньої та наукової діяльності.

#### ЗОБОВ'ЯЗУЮСЬ:

- ✓ з повагою та толерантністю ставитися до всіх членів академічної спільноти Університету;
- ✓ не брати участі у діяльності, яка пов'язана з брехливістю (не підроблювати та не використовувати підроблених документів, не створювати навчання; не списувати та не використовувати шаблоні якнай інші підказки під час форм контролю);
- ✓ не підписувати (не використовувати іді, пвердження, відомості, тексти тощо без посилання на джерело);
- ✓ не допускати поведінку, що ставить під сумнів чесність та сумлінність мого виконання;
- ✓ не пропонувати та не надавати членам академічної спільноти Університету неправомірну вигоду.

**УСВІДОМЛЮЮ**, що у разі порушення мною цієї Декларації викладу піпівствействей перед академічною спільнотою Університету згідно із загальноукраїнськими нормами моралі та законодавства України.

Курс, група, форма навчання: \_\_\_\_\_  
Спеціальність: \_\_\_\_\_  
Дата: \_\_\_\_\_ Підпис: \_\_\_\_\_

### ДЕКЛАРАЦІЯ ПРО АКАДЕМІЧНУ ДОБРОЧЕСНІСТЬ

протока Закладу вищої освіти «Міжнародний науково-технічний університет» імені академіка Юрія Бутуса

Я, \_\_\_\_\_  
(ПІБ повністю)  
як член академічної спільноти Університету, підписуючи цю Декларацію, **ЗАЯВЛЯЮ**, що буду здійснювати власну освітню, наукову, творчу діяльність, дотримуючись мій, мій, піпівствей, Кодексу академічної етики Університету, найвищих моральних і правових норм академічної доброчесності повідіння, керуючись загальноукраїнськими нормами людськості й моралі, нормами законодавства України, стійкими висновками до професійної, освітньої та наукової діяльності.

#### ЗОБОВ'ЯЗУЮСЬ:

- ✓ з повагою та толерантністю ставитися до всіх членів академічної спільноти Університету;
- ✓ не допускати брехливість, не списувати, не створювати навчання, не списувати мій роботи і завжди швидко надавати результати Університету;
- ✓ запобігати та доповідати провагом доведення академічної доброчесності (прескажиком) з академічної спільноти;
- ✓ не надавати неправомірну вигоду у професійній та науковій діяльності;
- ✓ відповідальності за своє дослідження джерело інформації, не відкидати до фактизації та фобуванням папівствей;
- ✓ не підписувати (у т.ч. не використовувати іді, пвердження, відомості, тексти тощо без посилання на джерело);
- ✓ не користуватися неправомірною вигодою, не списувати і не брати шаблоні.

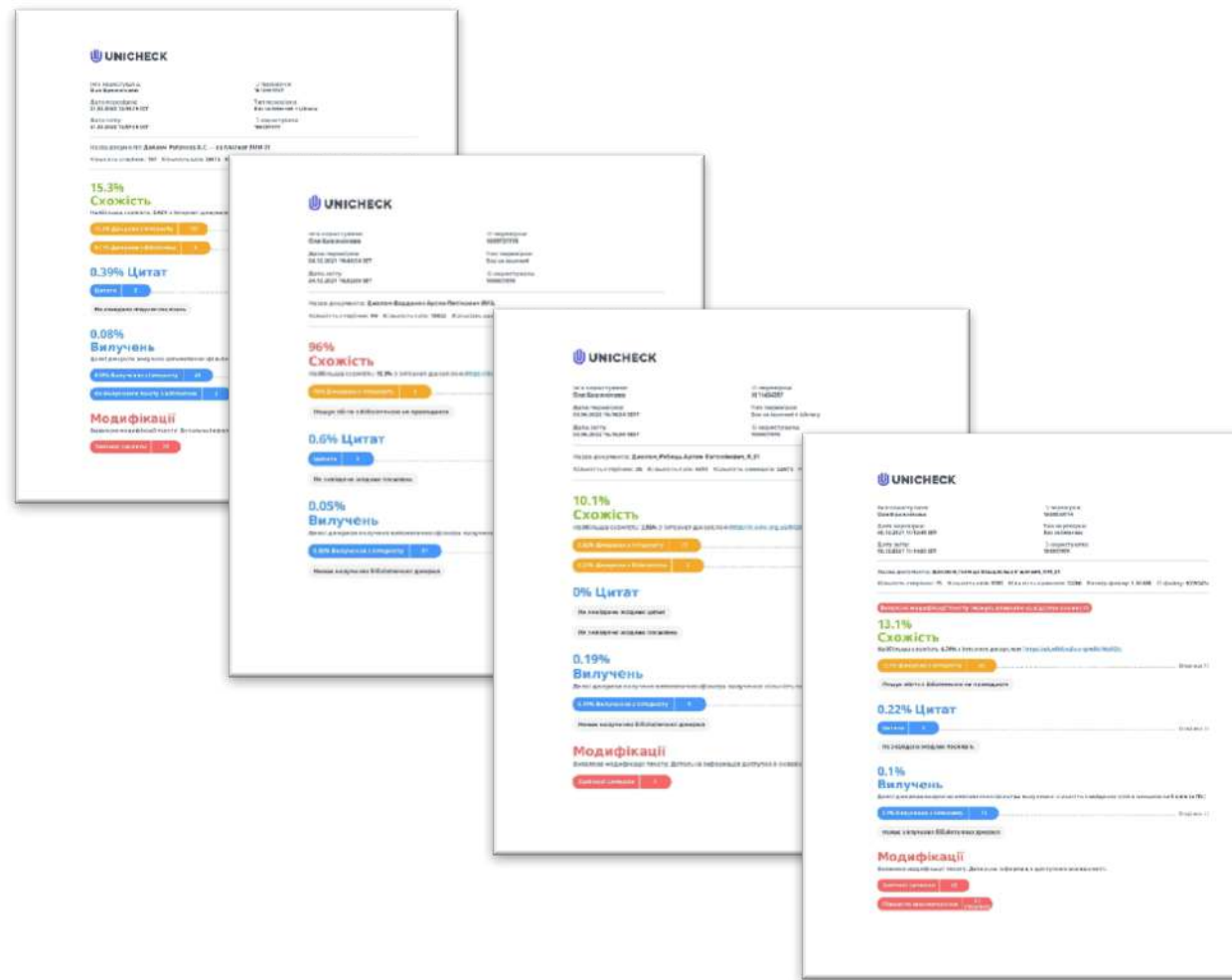
**УСВІДОМЛЮЮ**, що у разі порушення мною цієї Декларації викладу піпівствействей перед академічною спільнотою Університету згідно із загальноукраїнськими нормами моралі та законодавства України.

Структурний піпівствействей Університету \_\_\_\_\_  
Повна: \_\_\_\_\_  
Дата: \_\_\_\_\_ Підпис: \_\_\_\_\_



**14 грудня 2021 року та 16 травня 2022 року** продовжено дію договору про надання послуг з ТОВ «АНТИПЛАГІАТ», згідно з яким ЗВО «МНТУ» надається доступ до використання комп'ютерної програми – Unicheck, бази даних для порівняння змісту текстових документів в електронному вигляді.

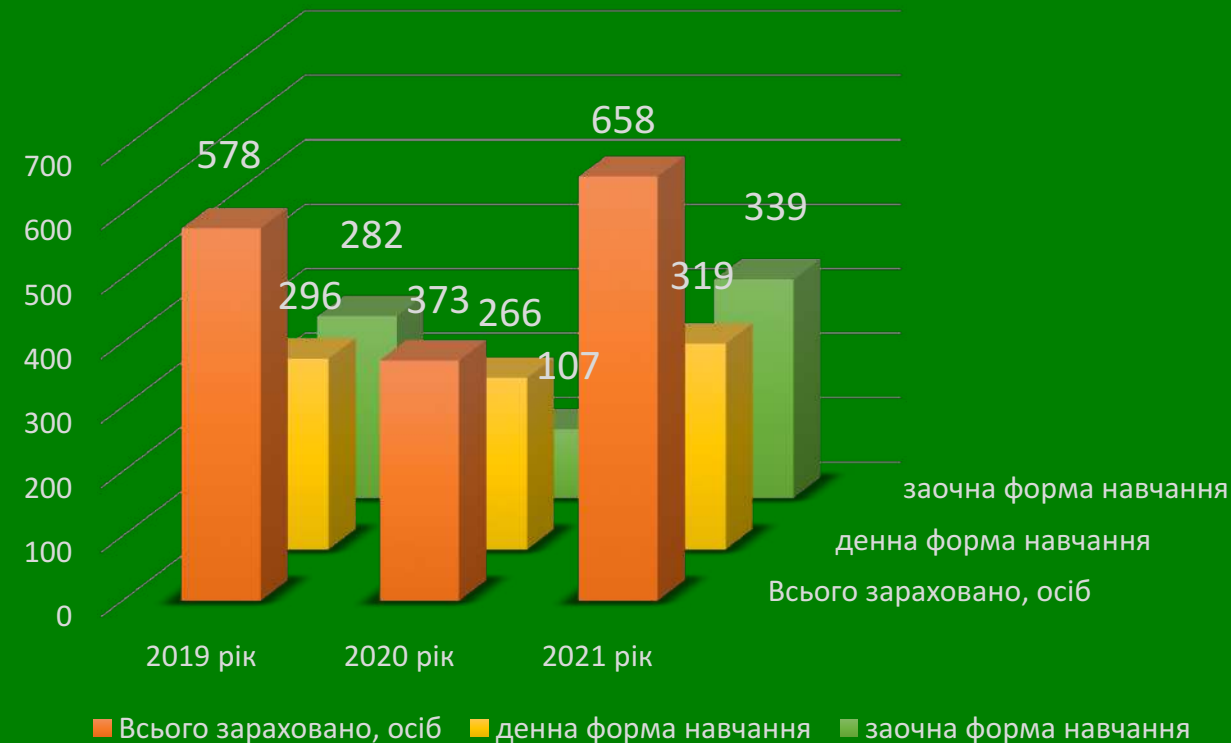
*Процедура перевірки академічних текстів на плагіат визначена в «Порядку перевірки наукових та академічних текстів на плагіат ЗВО «МНТУ»*





# ВСТУПНА КАМПАНІЯ

## ВСТУПНА КАМПАНІЯ ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ЗАРАХОВАНИХ ВСТУПНИКІВ НА ПЕРШИЙ (БАКАЛАВРСЬКИЙ) РІВЕНЬ ВИЩОЇ ОСВІТИ



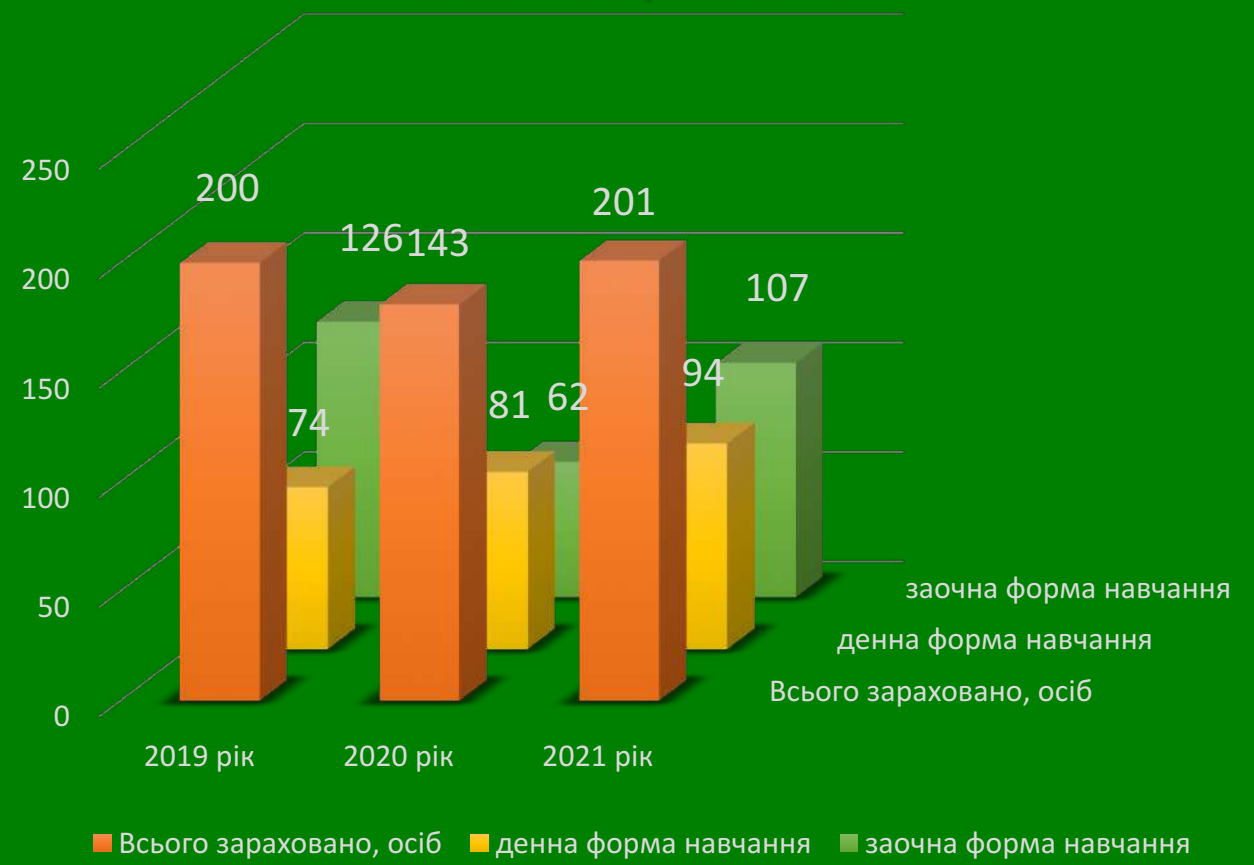
Загальна кількість зарахованих вступників на перший (бакалаврський) рівень						
Форма зарахування вступників	2019	2020	2021	Динаміка змін в наборах, %		
				2020 до 2019	2021 до 2020	2021 до 2019
Денна	296	266	319	-11,%	+20,%	+7,8%
Заочна	282	107	339	-62,1%	+216,8%	+20,2%
<b>Всього зараховано</b>	<b>578</b>	<b>373</b>	<b>658</b>	<b>-35,6%</b>	<b>+76,4%</b>	<b>+13,8%</b>



# ВСТУПНА КАМПАНІЯ



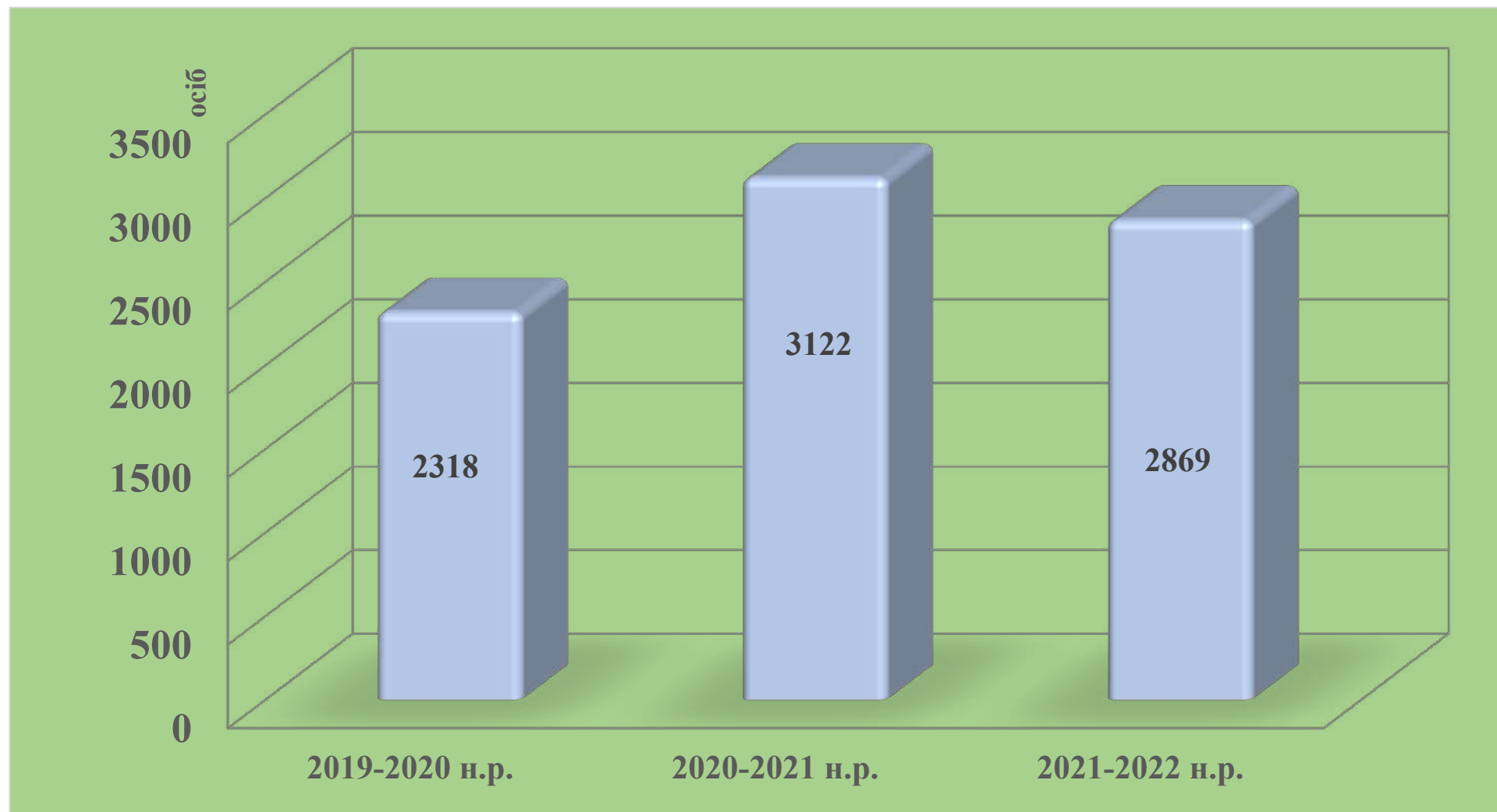
## ВСТУПНА КАМПАНІЯ ЗАГАЛЬНА КІЛЬКІСТЬ ЗАРАХОВАНИХ ВСТУПНИКІВ НА ДРУГИЙ (МАГІСТЕРСЬКИЙ) РІВЕНЬ ВИЩОЇ ОСВІТИ



## Загальна кількість зарахованих вступників на перший (магістерський) рівень

Форма зарахування вступників	2019	2020	2021	Динаміка змін в наборах, %		
				2020 до 2019	2021 до 2020	2021 до 2019
Денна	74	81	94	+9,4%	+16%	+27%
Заочна	126	62	107	-50,8%	+72,6%	-15,1%
<b>Всього зараховано</b>	<b>200</b>	<b>143</b>	<b>201</b>	<b>-28,5%</b>	<b>+40,6%</b>	<b>+0,5%</b>

# Динаміка чисельності студентів (станом на 1 листопада 2021 року)

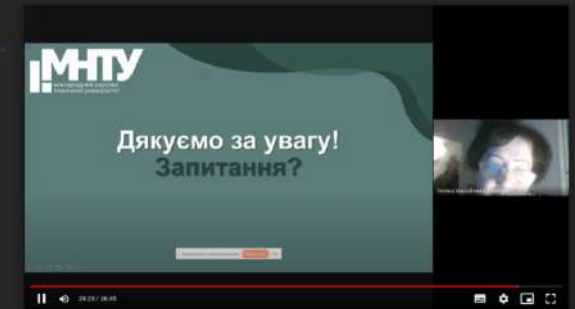
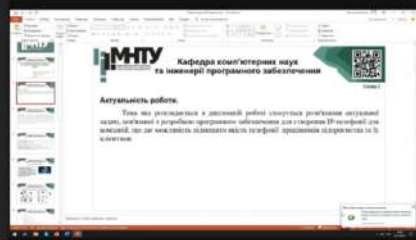




## АТЕСТАЦІЯ ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ



У 1-му та 2-му семестрах 2021/2022 н. р.  
АТЕСТАЦІЯ ЗДОБІВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ  
відбувалася в режимі онлайн через *Google Meet*



# Кількість випускників за період з 1 вересня 2021 року по 30 липня 2022 року (освітній ступінь «Бакалавр»)



Спеціальність	Кількість випускників
071 «Облік і оподаткування»	40
072 «Фінанси, банківська справа та страхування»	46
073 «Менеджмент»	138
081 «Право»	170
101 «Екологія»	12
121 «Інженерія програмного забезпечення»	37
122 «Комп'ютерні науки»	33
172 «Телекомунікація та радіотехніка»	3
185 «Нафтова інженерія та технології»	21
227 «Фізична терапія, ерготерапія»	72
281 «Публічне управління та адміністрування»	48
292 «Міжнародні економічні відносини»	28
<b>Усього:</b>	<b>648</b>



## Кількість випускників за період з 1 вересня 2021 року по 30 липня 2022 року (освітній ступінь «Магістр»)

Спеціальність	Кількість випускників
071 «Облік і оподаткування»	11
072 «Фінанси, банківська справа та страхування»	13
073 «Менеджмент»	35
081 «Право»	60
122 «Комп'ютерні науки»	28
185 «Нафтова інженерія та технології»	11
281 «Публічне управління та адміністрування»	42
292 «Міжнародні економічні відносини»	11
<b>Усього:</b>	<b>211</b>

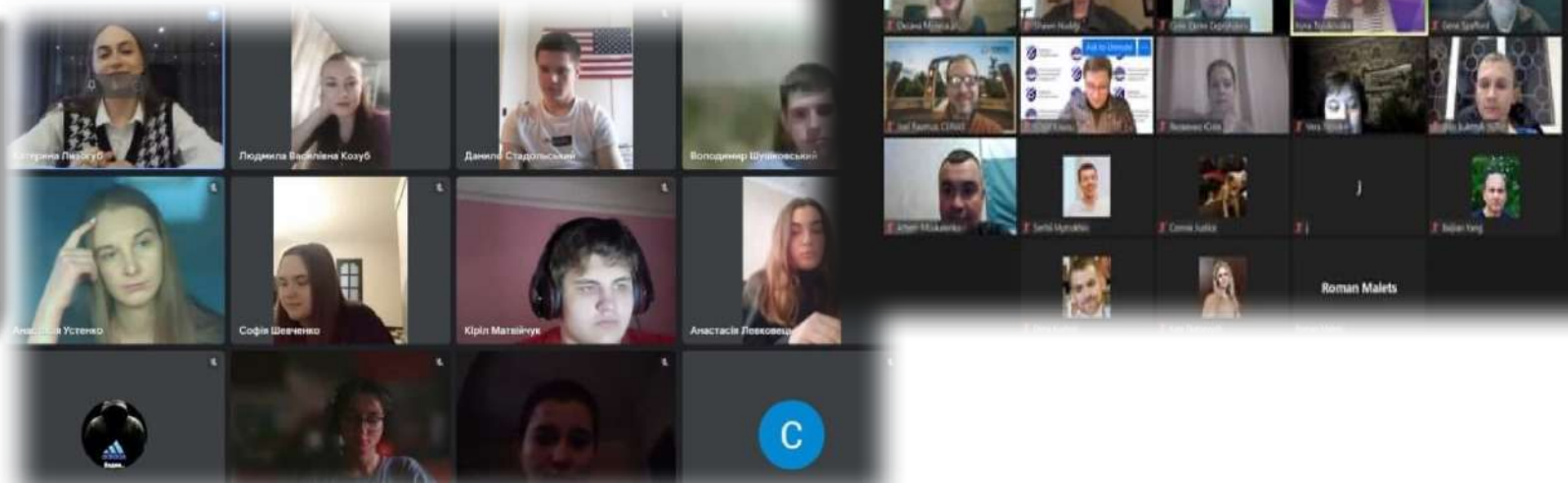
# Організація освітнього процесу в умовах пандемії та воєнного стану



*1 семестр 2021-2022 н.р. –  
навчання у змішаному форматі*



*2 семестр 2021-2022 н.р. –  
з використанням технологій  
дистанційного навчання*

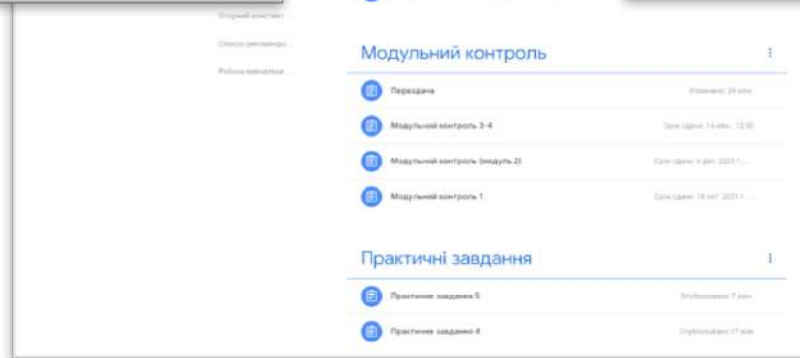
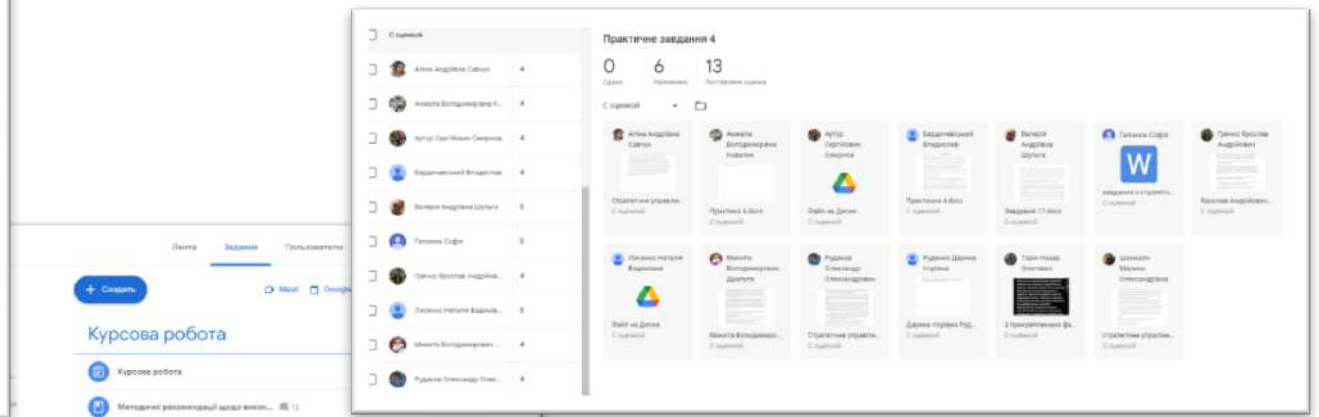
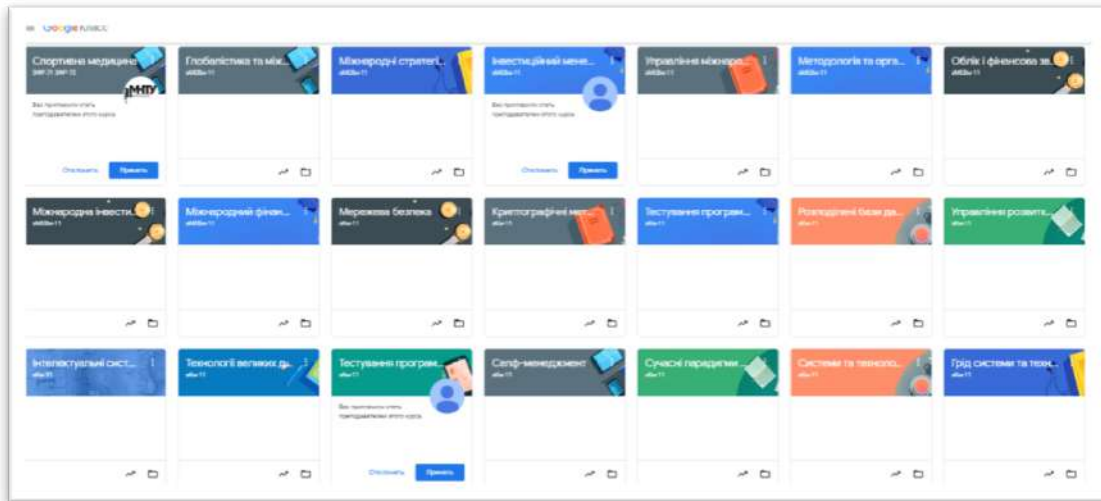






## Реалізація дистанційної форми навчання через Class Rooms

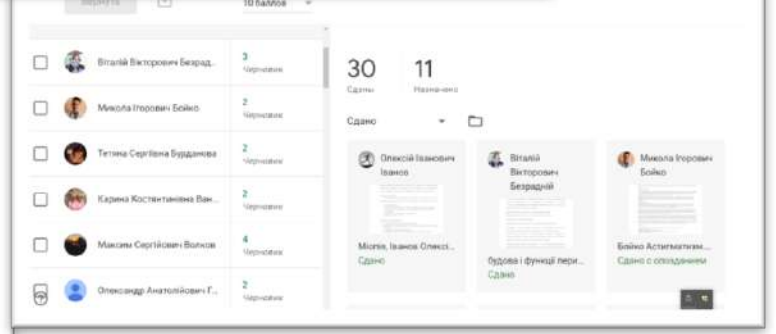
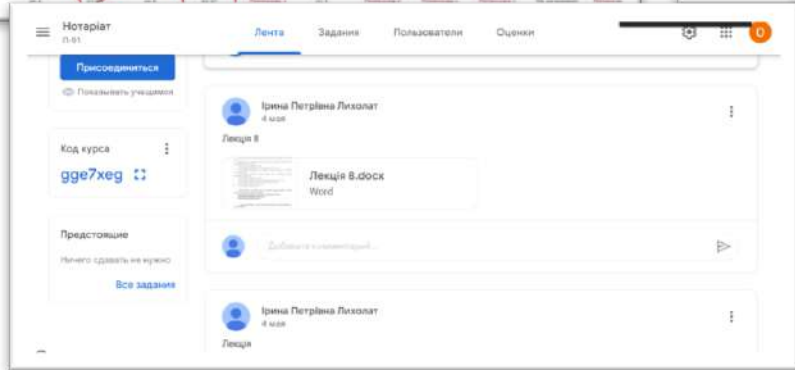
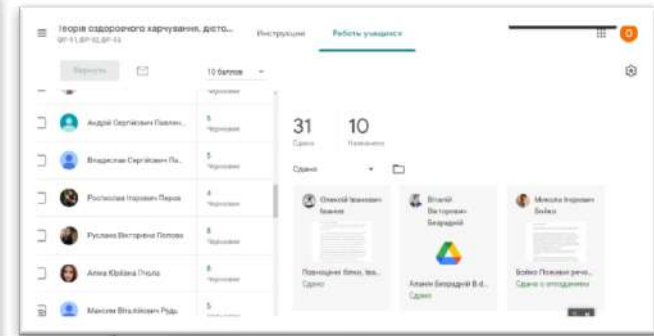
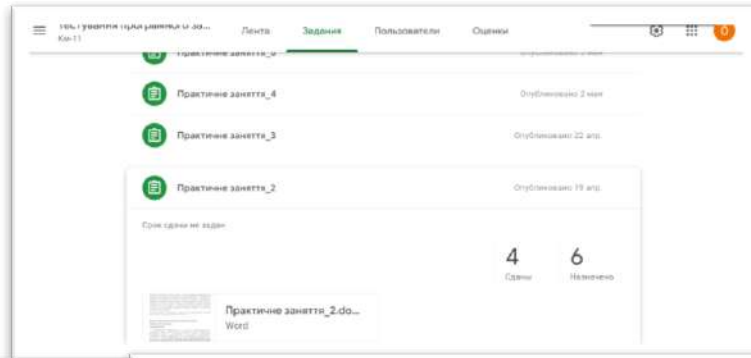
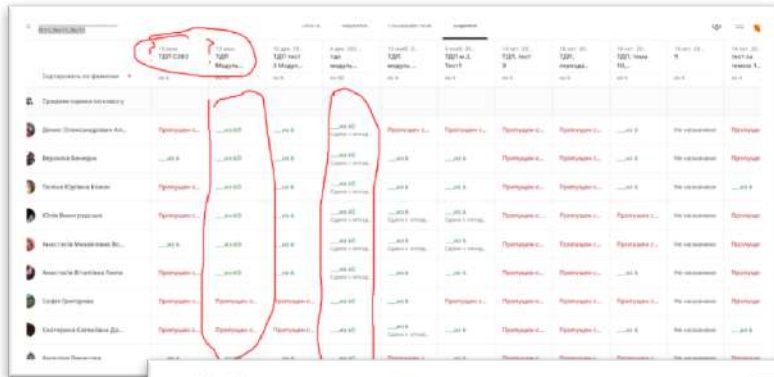
**В МНТУ затверджено перелік обов'язкових складових навчально-методичного забезпечення освітніх компонентів освітньої програми у відповідних Class Rooms:**

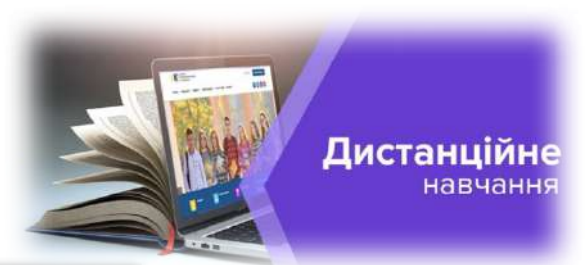




### Моніторинг Google Class Rooms здійснюється за наступними критеріями

Рівень навчання	Курс	Дисципліна	ІПБ викладача	Навчальний контент			Структурованість	Завдання до модульного контролю	Методичні рекомендації	Програма атестаційного екзамєну	Контроль (оцінки)		
				Силабус або робоча програма навчальної дисципліни	Робоча програма практики	Конспекти лекцій (презентації тощо)						Повноформатна додаткова література	Завдання для самостійного виконання (розрахункові, тестові завдання, ситуаційні)
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10





### ДОСТУП ДО ІНФОРМАЦІЙНИХ РЕСУРСІВ

#### Освітні ресурси відкритого доступу

Бібліотека забезпечує швидкий доступ до віддалених та локальних інформаційних ресурсів як українських так і зарубіжних, які знаходяться у відкритому доступі

#### Доступ до:

- електронного каталогу,
- електронної бібліотеки,
- інституційного репозитарію,
- віртуальних виставок

#### Можливості:

- розміщення наукових праць, статей, монографій та навчально-методичних видань в університетському репозитарії,
- доступ до електронного архіву дипломних робіт,
- дистанційне визначення індексу УДК,
- доступ до електронного каталогу, електронної бібліотеки, репозитарію, учбових та методичних видань університету



# ІНФОРМАЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

## Діяльність наукової бібліотеки



*Наукова бібліотека МНТУ у 2021–2022 навчальному році  
розпочала цикл лекцій та практичних занять з питань академічної  
добročесності*

### Тематика:

- ❖ «Складання списків використаних джерел, бібліографічний опис та посилання»;
- ❖ «Бібліографічні стилі, транслітерація та необхідність її застосування»;
- ❖ «Академічний плагіат та порушення норм авторського права»;
- ❖ «Інституційний репозитарій: електронний архів інтелектуальних продуктів університетської спільноти»;
- ❖ «Наукометрія. Короткий довідник для молодого вченого: як не загубитися в сучасному науковому світі»;
- ❖ «Національні та міжнародні бібліографічні бази даних: особливості пошуку»

# ІНФОРМАЦІЙНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ



+



9 вересня 2021 року МНТУ приєднався до  
програми IBM Academic initiative

IBM Academic initiative, це доступ до програм та матеріалів  
IBM Security Learning Academy (Академія навчання IBM Security)

Завдяки IBM Academic initiative науково-педагогічний колектив та здобувачі вищої освіти МНТУ мають безкоштовний доступ до більшої кількості ресурсів IBM, а це:

- програмне забезпечення;
- навчальні матеріали;
- хмарні сервіси та ін.



Нові інструменти кодингу та навчання для студентського ком'юніті

**2021-2022 н.р.** - МНТУ, у співпраці з компанією JetBrains, **оновили та розширили технічний інструментарій університету**

**JetBrains** - міжнародна компанія з розробки програмного забезпечення, найбільш відома своєю розробкою інтегрованого середовища для Java IntelliJ IDEA

**Мета співпраці:**

розширити інструментарій закладу для можливості здобувачів освіти та викладачів вільно користуватись ресурсами JetBrains

**Можливості:**

інтерактивна JetBrains Academy для навчання програмування з інтеграцією IDE JetBrains;

PyCharm Edu та IntelliJ IDEA Edu – IDE для практики програмування відповідно на Python, Java, Kotlin та Scala



+1



Кафедра	Тема наукового дослідження	Керівник	Статус
Комп'ютерних наук та інженерії програмного забезпечення	Методи забезпечення надійності, скритності, перешкодостійкості та інформаційної безпеки інформаційно-телекомунікаційних систем	Москаленко А.О.	Закінчення: 12.2022 р.
Менеджменту , маркетингу та публічного адміністрування	Модернізаційні детермінанти трансформації суспільно-територіальних систем України в умовах посилення процесів євроінтеграції	Тульчинський Р.В.	Продовжено до 12.2023 р.
	Підвищення ефективності управлінської структури економічних систем на різних рівнях функціонування	Худолей В.Ю.	Продовжено до 12.2022 р.
	Діагностування економічного розвитку регіональних економічних систем в умовах становлення нового регіоналізму	Худолей В.Ю.	Продовжено до 12.2023 р.
	Соціально-економічні детермінанти формування та реалізації публічної політики України в умовах цифровізації	Шестаковська Т.Л.	Закінчення: 02.2025 р.
Фізичної терапії	Модернізація підготовки фахівців з фізичної реабілітації	Копочинська Ю.В.	Закінчення: 01.2022 р.
Права	Дослідження та впорядкування системи кримінальних правопорушень проти правосуддя в кримінальному законодавстві України	Карпова Н.Ю.	Закінчення: 02.2025 р.

# ПІДГОТОВКА НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ КАДРІВ ВИЩОЇ КВАЛІФІКАЦІЇ



## Захист кандидатських дисертацій

- Сероклин Л. (08.00.03 – економіка та управління національним господарством)
- Алфімова А. (08.00.03 – економіка та управління національним господарством)
- Білах І. (08.00.03 – економіка та управління національним господарством)

## Присвоєння звання доцента

- Фастівець А.
- Москаленко А.
- Березовський Д.



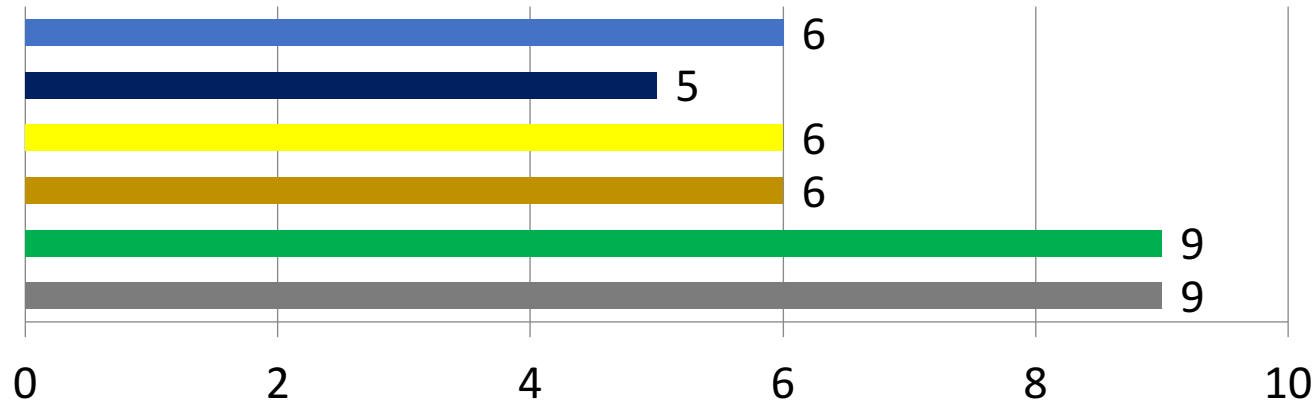
**В Університеті засновано постійно діючий  
науково-методичний семінар  
«Інноваційні педагогічні технології у вищій освіті»,  
основною метою якого є підвищення педагогічної майстерності  
працівників закладів вищої та фахової передвищої освіти**

**За звітний період вже проведено такі засідання**

№ з/п	Тема засідання
1	Особливості формування загальних компетентностей у фахівців освітнього ступеня бакалавр під час навчання у закладах освіти.
2	Академічна протидія гібридним загрозам
3	Методика використання Google Work Space for Education для дистанційного навчання: налаштування, наповнення, структурування та використання Class Room.

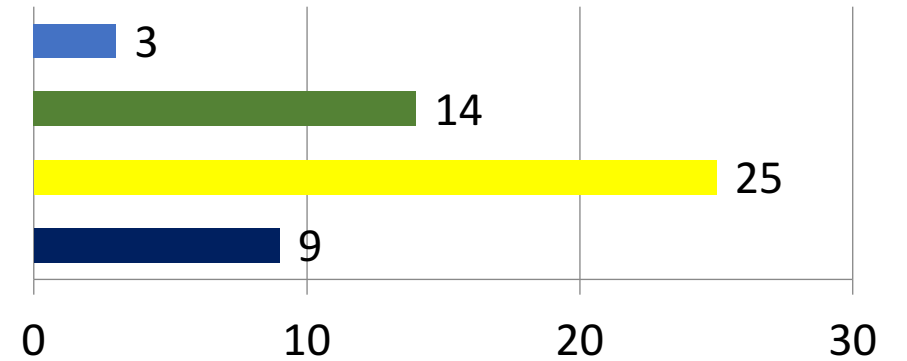


# Інтеграція викладачів у наукове середовище України та світової наукової спільноти



- членство в редакційних колегіях наукових журналів за кордоном
- членство в редакційних колегіях наукових журналів в Україні
- робота в науково-методичних комісіях, фахових та експертних радах МОН України тощо
- написання відгуків на наукові праці
- опонування дисертацій
- робота у спеціалізованих радах із захисту дисертацій

## Участь у наукових заходах



- за кордоном
- в Україні (міжнародний)
- в Україні (всеукраїнський)
- закладу вищої освіти

## УЧАСТЬ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ МНТУ У НАУКОВИХ ЗАХОДАХ

9-10 грудня 2021 року науково-педагогічні працівники МНТУ взяли участь у завершальному

### навчальному практичному онлайн-семінарі CRDF Global Ukraine

Семінар проводився у рамках реалізації програми з розробки та інтеграції курсів з елементами кібербезпеки в навчальний план українських університетів.

Слухачами заходу були представники 7 закладів вищої освіти України. Протягом дводенного заходу університети мали змогу презентувати фіналізовані навчальні програми, які були розроблені у співпраці з українськими та американськими фахівцями.





27 січня 2022 року ректор МНТУ Вероніка Худолей та проректор МНТУ Станіслав Кухтик взяли участь у міжнародній конференції з питань комерціалізації науково-технічних розробок українських університетів, що відбулася у Харкові за участю Міністра освіти і науки України Сергія Шкарлета.

*Основною метою заходу* був розгляд і обговорення методів та інструментарію підсилення комерціалізації науково-технічних розробок, додатково розглянувши можливості співпраці з глобальним бізнесом.





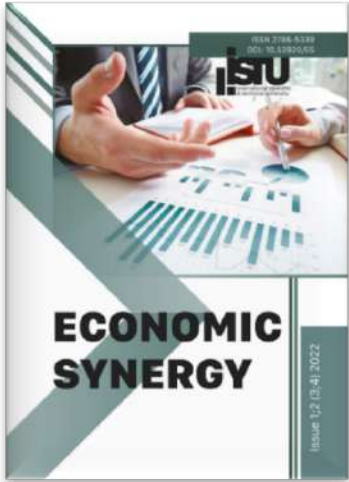


26 травня 2022 року представники МНТУ взяли  
участь в **інтерактивній зустрічі**  
**з представниками**  
**Національного кластеру кібербезпеки**

Основна тема одинадцятої сесії Кластеру:  
***активна протидія дезінформації та  
кіберзагрозам: алгоритм комунікації на  
міжнародній арені***

Зустріч стала майданчиком для обміну  
кращими практиками та координації зусиль у  
сфері протидії поширенню дезінформації в  
інформаційному та кіберпросторі





## «Economic Synergy»

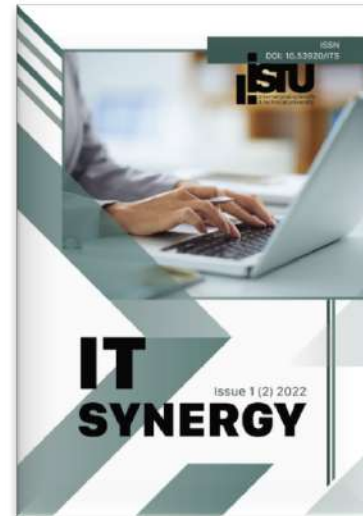
засновано у червні 2021 року  
**Мета** - створити місце для дискусій, де можна інтегрувати нові наукові погляди з сучасних проблем економіки та державного управління для досягнення ефекту економічної синергії

Наказом Міністерства освіти і науки України № 320 від 07.04.2022 року науковий журнал «Economic Synergy» включено до Переліку наукових фахових видань України. Категорія Б. Галузі наук – економічні, спеціальності – 051, 073, 075

Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого ЗМІ: Серія КВ № 24896-14836Р (18.06.2021)  
DOI 10.53920/ES

Журнал включено до науко-метричної бази Google Scholar та Index Copernicus

Виходить 4 рази на рік



## «IT Synergy»

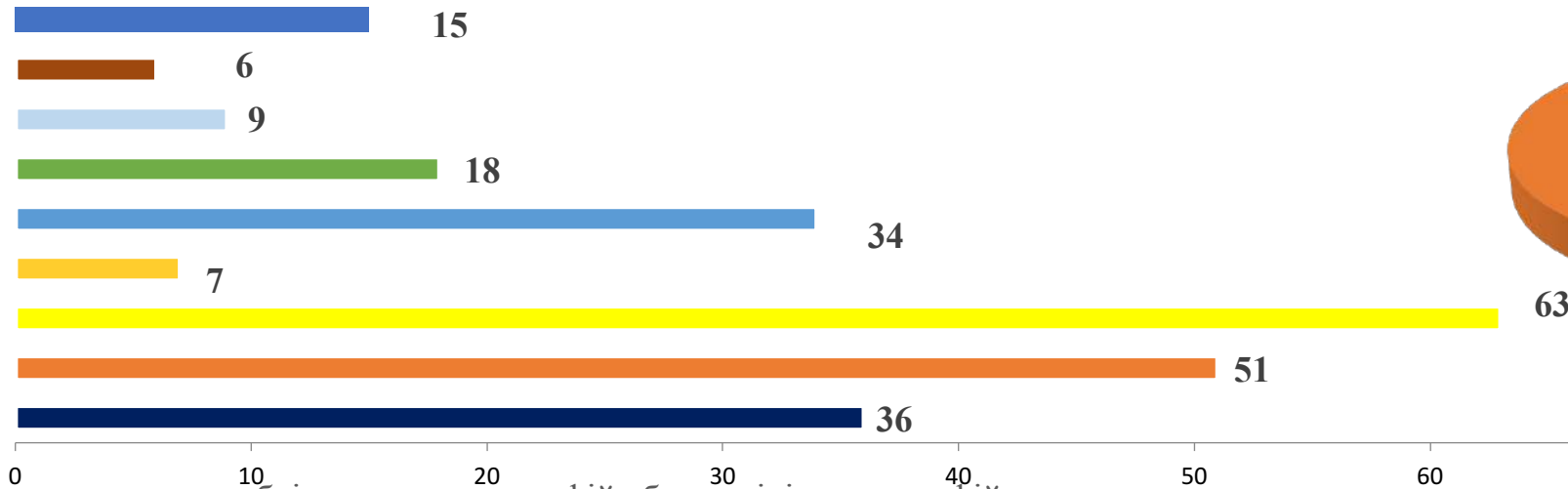
Журнал засновано у вересні 2021 року  
**Програмні цілі** - опублікування результатів наукових пошуків у галузі інформаційних технологій, комп'ютерної інженерії та комп'ютерних наук, сприяння покращенню вітчизняного та міжнародного обміну науковою та технічною інформацією у галузі інформаційних технологій, комп'ютерної інженерії та комп'ютерних наук

Свідоцтво про державну реєстрацію друкованого ЗМІ: серія КВ № 24967-14907Р (20.09. 2021)  
DOI 10.53920/IT

Журнал включено до науко-метричної бази Google Scholar

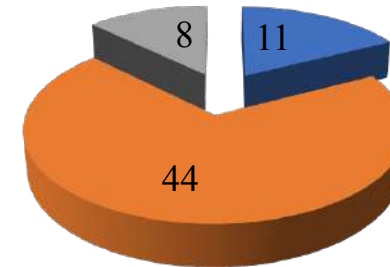
Виходить 2 рази на рік

# ПУБЛІКАЦІЙНА АКТИВНІСТЬ ВИКЛАДАЧІВ НАУКОВО-ПЕДАГОГІЧНИХ ПРАЦІВНИКІВ ТА ЗДОБУВАЧІВ ВИЩОЇ ОСВІТИ



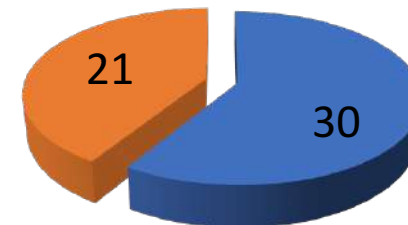
- опублікування монографій або розділів монографій
- публікація наукових статей викладачів за кордоном
- публікація наукових статей викладачів в Україні
- публікація доповідей або тез доповідей викладачів на науковому заході за кордоном
- публікація доповідей або тез доповідей викладачів на науковому заході в Україні
- опублікування підручників, посібників тощо
- опублікування методичних вказівок
- публікація наукових статей здобувачів під керівництвом викладача
- публікація доповідей або тез доповідей здобувачів під керівництвом викладача

Наукові статті в Україні



- у виданнях категорії «А»
- у виданнях категорії «Б»
- в інших збірниках наукових праць

Наукові статті за кордоном



- у Scopus або Web of Science
- в інших наукометричних базах





# Нові проєкти – нові можливості!



У 2021 році МНТУ доєднався до проєкту **УЕР «Підприємницький університет»**, який відкриває можливості стартаперам створити власну справу вже сьогодні!



Спільно з експертами ініціативи УЕР в МНТУ запроваджено дисципліну **«Інноваційне підприємництво та управління стартап-проєктами»**

**Студенти**

*на заняттях розробляли власні ідеї щодо створення стартапів*

**Дисципліна була вибірковою для студентів 3-го курсу таких спеціальностей:**

*Комп'ютерні науки; Інженерія програмного забезпечення; Менеджмент; Фінанси, банківська справа та страхування*

**Курс викладала -**

*Карпенко Оксана Олександрівна, Перший проректор МНТУ, доктор економічних наук, професор*





## 14 вересня 2021 року відбувся черговий міт ап зі стейкхолдером освітньої програми «Діджитал маркетинг»

*Проректор з міжнародних зв'язків та розвитку МНТУ, к.ю.н. С. Кухтик, директор провідного українського діджитал агентства «GOLOVATYK» Р. Головатюк та зав. кафедри маркетингу, міжнародної економіки та бізнес-адміністрування, д.е.н., доц. А. Наторіна обговорили і погодили план щодо подальшої колаборації*





# Нові партнери – нові можливості!



У звітньому навчальному році було підписано **угоду про співпрацю з Національним центром управління та випробувань космічних засобів**  
**Наші спільні плани:**



спільні науково-технічні та навчальні проєкти

стажування студентів

цикл лекцій із питань космічних технологій, космічних супутників та вивчення космосу



# Нові проєкти – нові можливості!



У звітньому навчальному році було  
підписано Меморандум з **Abto Software**

## Мета:

здійснення навчальної, наукової, дослідницької та іншої діяльності у сфері штучного інтелекту та комп'ютерного бачення

## Можливості:

**викладачам –**

підвищити кваліфікацію у галузі комп'ютерного бачення та технологій блокчейн

**студентам –**

- ✓ обмін інформацією та досвідом з фахівцями й експертами;
  - ✓ ділові зустрічі з представниками компанії;
  - ✓ розробка та запуск спільних проєктів у сфері IT;
- ✓ можливість пройти стажування та працевлаштуватися у Abto Software.





# Нові партнери – нові можливості!



8 грудня 2021 року було підписано  
**Меморандум про співпрацю**  
між Міністерством соціальної політики, МНТУ,  
Національною соціальною сервісною службою та  
Міжнародною Академією безперервного навчання

Документ підписали: *Марина Лазебна*, Міністр соціальної політики; *Вероніка Худoley*, ректор ЗВО «МНТУ»; *Владислав Машикін*, голова Національної соціальної сервісної служби; *Анна Нечай*, ректор Міжнародної Академії безперервного навчання

## Мета:

- ✓ організація системи безперервного навчання працівників громад з питань соціального захисту;
- ✓ впровадження сучасних рішень для комплексного розвитку кадрового потенціалу соціальної сфери в Україні





## Можливості:

здобуття ступеня  
фахового молодшого бакалавра

отримання вільного та постійного доступу до  
актуальних теоретичних матеріалів та ресурсів онлайн

вдосконалення сучасних навичок в обраній професії,  
які сприятимуть якнайшвидшому працевлаштуванню

## Нові проєкти – нові можливості!

У 2021-2022 н.р. розроблено

### проєкт дистанційного онлайн-коледжу «ОРТІМА-МНТУ»

Ініціаторами створення проєкту були  
ректор ЗВО «МНТУ» Вероніка Худoley та  
засновники дистанційної школи «Оптіма» – Марія Мілецька та Робертс Вайшла

### Між навчальними закладами було підписано Меморандум про співпрацю

створення сучасної освітньої платформи з доступом 24/7, що базується на  
поєднанні теорії та практики, якісного методу викладання, кваліфікованих  
та небайдужих фахівців з використанням кросдисциплінарних підходів

навчання в рамках проєкту  
за спеціальностями «Менеджмент» та  
«Інженерія програмного забезпечення»







# МІЖНАРОДНА ДІЯЛЬНІСТЬ



Redeem 2

Shaping the next generation of Joint Programmes in Science and Technology



Shaping the next generation of Joint Programmes in Science and Technology

One of the main objectives of REDEEM2 is to create a framework for the development of international and cross-border joint programmes in the field of Science and Technology.

Search

Interviews with JP directors put on-line  
• Future Events

Recent Comments

Archives  
• April 2019

Categories  
• Opatovce

Meta



19-20 жовтня 2021 року  
ректор **Вероніка Худолей** та проректор **Станіслав Кухтик**  
взяли участь у  
**зустрічі з розробниками проєкту REDEEM 2,**  
яка відбулась у Португалії (м. Лісабон)

**Мета проєкту** - аналіз впливу спільних програм і програм подвійних дипломів на життя та кар'єру випускників та університети в цілому

*На зустрічі команда проєкту представила результати проєкту. Учасники мали змогу поділитися досвідом щодо подвійних/спільних програм, зокрема щодо аспекту працевлаштування та участі роботодавців у відповідній діяльності. На семінарі були розроблені рекомендації проєкту REDEEM 2 з урахуванням практичного досвіду усіх учасників заходу*



# МІЖНАРОДНА ДІЯЛЬНІСТЬ



Розвиток українсько-узбекистанського освітнього,  
науково-технічного та інноваційного співробітництва



Українська делегація  
в Республіці Узбекистан:  
що нового?



З 22 по 27 листопада 2021 року  
ректор ЗВО «МНТУ» Вероніка Худолей взяла участь у програмі  
**робочого візиту до республіки Узбекистан**  
делегатії МОН на чолі з Сергієм Шкарлетом та ректорами провідних закладів  
вищої освіти

У ході візиту учасники взяли участь у заходах Міжнародного тижня  
інноваційних ідей «InnoWeek.Uz-2021», а також були проведені зустрічі з  
міністрами та ректорами провідних закладів вищої освіти  
Республіки Узбекистан

**Мета** поїздки ректора - розвиток освітніх і наукових проєктів між МНТУ та  
провідними закладами вищої освіти Узбекистану; обмін власним досвідом та  
обговорення найкращих практичних впроваджень, у тому числі з питань  
академічної мобільності







## Розвиток українсько-узбекистанського освітнього, науково-технічного та інноваційного співробітництва

### ЗУСТРІЧІ – ЗНАЙОМСТВА – ОБГОВОРЕННЯ – МЕМОРАНДУМИ

- ✓ зустріч з офіційними представниками Міністерства вищої та середньої спеціальної освіти, Міністром інноваційного розвитку Республіки Узбекистан та з їх робочими рупами;
- ✓ відвідування технопарку «INNO» в м. Ташкент;
- ✓ участь у церемонії відкриття «InnoWeek 2021»;
- ✓ знайомство з проектами та винаходами виставки «InnoWeek.uz» в рамках тижня інноваційних ідей;
- ✓ участь у панельній сесії «Інновації в епоху постпандемії»;
- ✓ зустріч з узбекистанськими колегами в Ташкентському транспортному університеті.





Розвиток українсько-узбекистанського освітнього, науково-технічного та інноваційного співробітництва



## ЗУСТРІЧІ – ЗНАЙОМСТВА – ОБГОВОРЕННЯ – МЕМОРАНДУМИ

- ✓ зустріч з представниками провідних закладів вищої освіти міста Самарканд у Самаркандському державному університеті;
- ✓ зустріч із Прем'єр-міністром Республіки Узбекистан – Міністром туризму та спорту Азізом Абдухакімовим, який також є ректором Міжнародного університету туризму та культурної спадщини «Шовковий шлях»;
- ✓ участь у гостьовій лекції Міністра МОН України для студентів Міжнародного університету туризму та культурної спадщини «Шовковий шлях»





Розвиток українсько-узбекистанського освітнього, науково-технічного та інноваційного співробітництва

## ЗУСТРІЧІ – ЗНАЙОМСТВА – ОБГОВОРЕННЯ – МЕМОРАНДУМИ

- ✓ Зустрічі з ректорами, обмін досвідом, підписання меморандумів про співпрацю з приватними закладами вищої освіти Узбекистану:
  - *Міжнародним Вестмінстерським університетом (Westminster International University in Tashkent) (м.Ташкент);*
  - *Сінгапурським інститутом розвитку менеджменту (Management Development Institute of Singapore in Tashkent) (м.Ташкент)*
- ✓ зустріч з ректором WIUT та ректором MDIS на якій було обговорено тему академічного обміну студентами, стажування науково-педагогічного персоналу університетів, а також можливості участі МНТУ у щорічному літньому кемпі WIUT





## 14 грудня 2021 року в Києві відбувся перший в Україні Форум Екоіндустріальних парків

Форум об'єднав українських урядовців, парламентарів, представників бізнесу та міжнародних експертів, які обговорили пріоритети в розробці законодавства, сприятливого для розвитку екоіндустріальних парків в Україні

Ректор МНТУ Вероніка Худолей та завідувач кафедри менеджменту, маркетингу та публічного адміністрування Ростислав Тульчинський взяли участь у проєкті **«Дослідження впливу політики еко-індустріальних парків в Україні»**, організованого ООН з промислового розвитку (UNIDO)

Проєкт **«GEIPP Ukraine»** є частиною Глобальної програми з еко-індустріальних парків (ЕІП), що реалізується Організацією Об'єднаних Націй з промислового розвитку (UNIDO) в семи країнах за фінансової підтримки Швейцарії через Державний секретаріат Швейцарії з економічних питань (SECO).





# Шлях до успіху під час дистанційного навчання

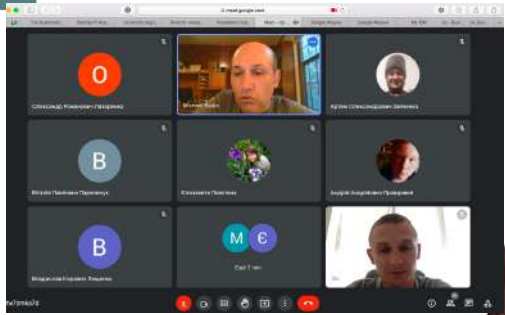


## Відкриті онлайн-лекції

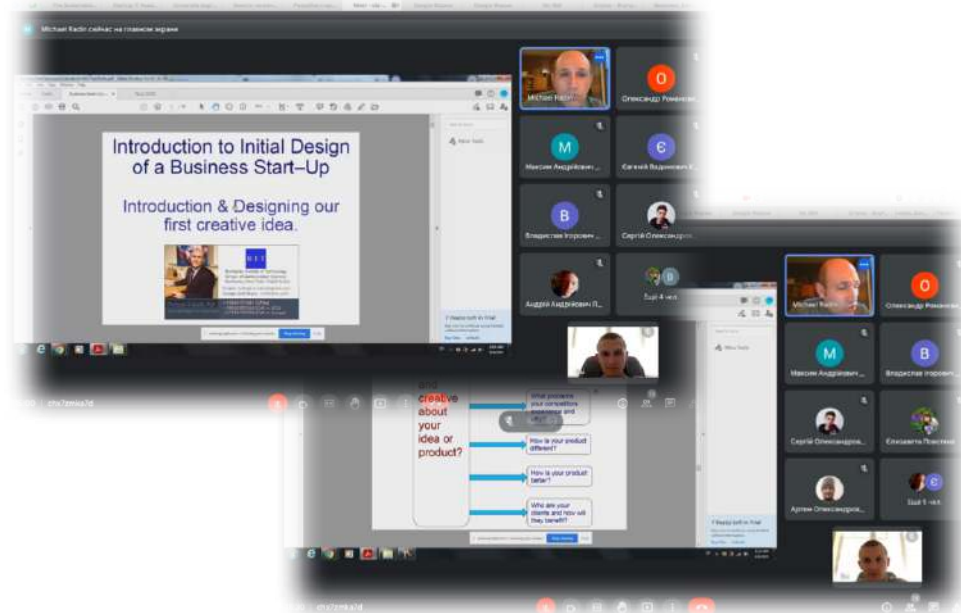
У першому семестрі 2021-2022 навчального року на платформі Google Meet для студентів МНТУ був прочитаний курс «Розробка стартапів та бізнес-дизайн» англійською мовою.

Лектор - професор Рочестерського Технологічного Інституту (РТІ, Нью-Йорк)

**Майкл Радін**



курс презентуватиме наш  
запрошений професор  
з Рочестерського університету  
Нью-Йорк, США  
**Майкл Радін**





## Відкриті онлайн-лекції

відбудеться відкрита лекція Олександра  
Маковейчука, доктора технічних наук,  
Head of Science у Abto Software, доцента та  
викладача нашого університету, на теми:



- 1) Science is the new black, або Чи потрібна математика в IT
- 2) Генетичні алгоритми в задачах комп'ютерного бачення



**23 вересня 2021 року відбулася  
відкрита лекція**  
доктора технічних наук,  
Head of Science у Abto Software,  
доцента та викладача МНТУ  
**Олександра Маковейчука**

### **Основні теми лекцій:**

- Science is the new black або «Чи потрібна математика в IT?»
- Генетичні алгоритми в задачах комп'ютерного бачення



## Відкриті онлайн-лекції

ІМНТУ ONLINE

**АННА БУЖИНСЬКА**

із темою: кар'єрне зростання та досягнення успіху

**29.10**

<https://buzhinskaya.com>

**29 вересня 2021 року**  
відбулася **відкрита онлайн-лекція**  
бізнес психолога та спеціаліста по фінансовому  
мисленню, а також спікера та консультанта в  
міжнародній бізнес спільноті підприємців з 42 країн  
**Анни Бужинської**

**Тема лекції:**  
«Кар'єрне зростання та досягнення успіху»

# Шлях до успіху під час дистанційного навчання



## Відкриті онлайн-лекції



**13 жовтня 2021 року відбулась  
відкрита онлайн-лекція**  
для бакалаврів та магістрів освітніх програм  
«Комп'ютерні науки та Інженерії програмного забезпечення»

### Тема:

«Огляд та знайомство з Ericsson,  
розвиток і технічні тренди у напрямку 5G»

### Спікери:

- HR директор Алла Фаст  
- технічний директор компанії Сергій Терещук





## Шлях до успіху під час дистанційного навчання



### Відкриті онлайн-лекції

29 листопада 2021 року  
для студентів Фахового коледжу МНТУ

в межах вивчення дисципліни  
«Державне будівництво та місцеве самоврядування»  
була прочитана **онлайн-лекція**

### Тема лекції:

«Сучасний стан місцевого самоврядування в столиці»

### Спікери:

- викладач кафедри права **Козуб Людмила**;
- юрисконсульт, помічниця депутата Київської міської ради 9 скликання **Лизогуб Катерина**

### Питання, які обговорювались:

- історія та поняття місцевого самоврядування;
- КМР як представницький орган територіальної громади міста Києва;
  - формування місцевого бюджету;
- роль депутата як представника інтересів виборчі свого виборчого округу;
  - повноваження депутата та роль помічників депутата;
  - Закон України «Про столицю України місто-герой Київ»;
  - цікаві факти про місцеве самоврядування у зарубіжних країнах.





**Участь студентів в олімпіадах, конкурсах, конференціях**

**Всеукраїнська науково-практична конференція здобувачів вищої освіти і молодих вчених  
(Харківський національний автомобільно-дорожній університет)**

**2 етап XII Міжнародного мовно-літературного конкурсу учнівської  
та студентської молоді ім. Тараса Шевченка**

**Всеукраїнська олімпіада з ділової української мови**







7 вересня 2021 року студенти спеціальностей «Маркетинг», «Менеджмент» та «Економікаст» відвідали **Міжнародну виставку реклами та друку RemaDaysKyiv2021**

Топові Sign&Visual технології, рекламні Gifts&Textile рішення, нові Tech&Print гаджети і сувеніри, а також унікальне обладнання для друку та виробництва реклами, що презентували українські та міжнародні компанії, зорієнтували студентів у трендах ринку реклами та поліграфії.

А реальні кейси та інсайти від спікерів RemaКонгрес2021 у Digital – викликали неймовірний захват

Студенти на Міжнародній виставці  
реклами та друку RemaDaysKyiv2021



МНТУ



Студенти на Міжнародній виставці  
реклами та друку RemaDaysKyiv2021



МНТУ



Студенти на Міжнародній виставці  
реклами та друку RemaDaysKyiv2021



МНТУ



Студенти на Міжнародній виставці  
реклами та друку RemaDaysKyiv2021



МНТУ





## Навчанням і працею студенти МНТУ долають виклики сьогодення!

### Участь студентів у навчальній програмі «Школа помічників народного депутата»

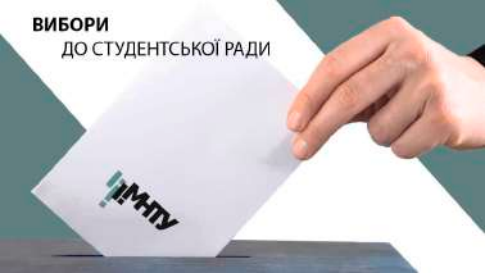
**Школа помічника народного депутата –**  
освітній проєкт з підготовки та навчання політичних кадрів, який заснований у 2014 році

*Студент 1 курсу МНТУ освітньої програми «Фінанси,  
банківська справа та страхування» **Клосовський Богдан**  
з 24 по 26 вересня 2021 року навчався за програмою,  
яка складалася з наступних напрямів:*

- *«Соціальний діалог в Україні»;*
- *«Політичний спічрайтинг»;*
- *«Тімбілдинг»;*
- *«Комунікація з токсичними людьми»;*
- *«Які реальні можливості в помічника народного депутата»*







# Навчанням і працею студенти МНТУ долають виклики сьогодення!



Активно працює команда студентського самоврядування

У вересні 2021 року в МНТУ  
відбувалась виборча компанія  
студентського активу

11 жовтня 2021 року були  
оголошені результати виборів  
голів Студентської Ради  
Університету та Фахового  
Коледжу «МНТУ»



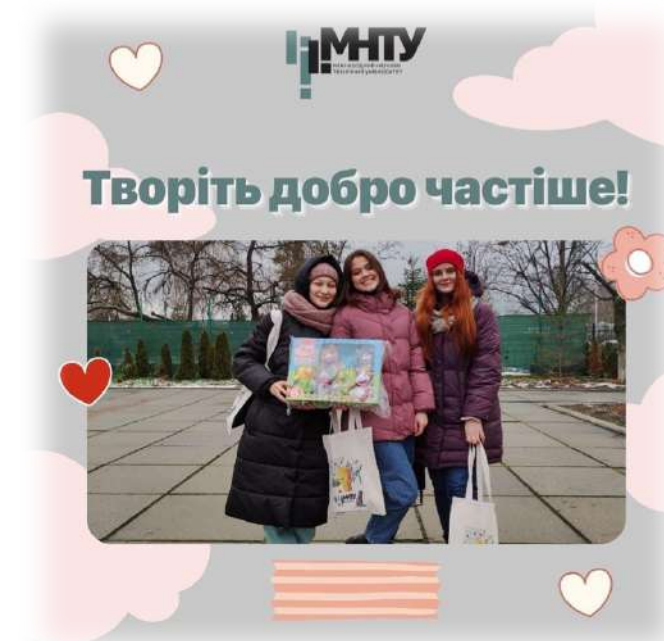
Головою СтудРади Університету було обрано  
**Софію Гапонюк**



Головою СтудРади  
фахового Коледжу «МНТУ» стала  
**Валерія Малаціон**

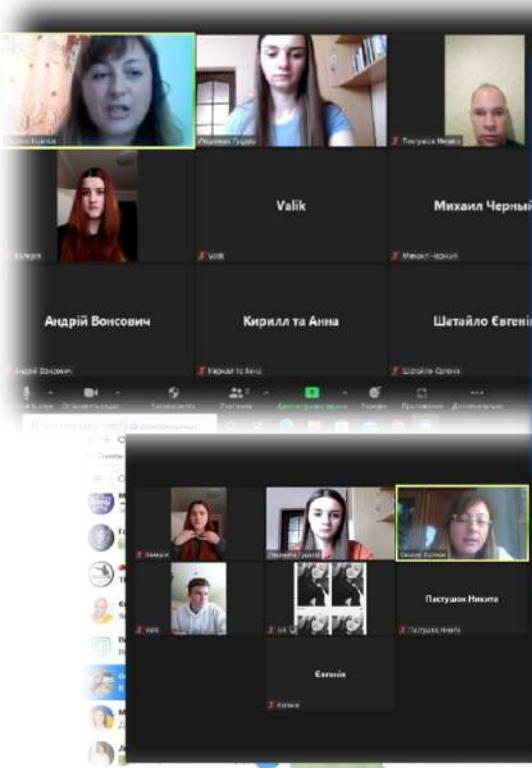


*19 грудня 2021 року  
представники студентської ради МНТУ відвідали  
Центр комплексної реабілітації осіб з інвалідністю*





Психологічна служба МНТУ у березні 2022 року запустила в дію **проєкт «ПОРУЧ»**, організований Дитячим фондом ООН (ЮНІСЕФ) разом із Міністерством освіти і науки України, Українським інститутом когнітивно-поведінкової терапії та Всеукраїнським громадським центром «Волонтер»



*Тренінги, бесіди, виконання різних вправ та обговорення, які проводять досвідчені психологи, допомагають зрозуміти студентам, як подолати тривогу, як керувати негативними емоціями. Діти вчаться виділяти головне і другорядне у часи небезпеки. Психологи допомагають не лише підліткам, а й батькам. Наші студенти стають сильнішими, розуміючи себе, отримують багато корисної інформації і здобувають практичні навички безпечної поведінки.*



### Всесвітній день ВИШИВАНКИ

Участь у флешмобі серед закладів  
вищої освіти України



Вітаємо з міжнародним днем рідної мови

З ДНЕМ РІДНОЇ МОВИ



Викладачі та студенти МНТУ  
взяли участь у  
відкритому патріотичному фестивалі-  
конкурсі  
«Народ-герой героїв появляє»,  
який проходив  
з 1 червня до 28 червня 2022 року







Для забезпечення комфортного навчання осіб із з особливими освітніми потребами в Університеті створена Група психолого-педагогічного супроводу  
(Наказ № 64-0д від 24 вересня 2021 року «Про забезпечення умов інклюзивного навчання в ЗВО «МНТУ»)

## Наші пропозиції для комфортного перебування і навчання в Університеті:

- для осіб із вадами слуху можуть залучатися сурдоперекладачі;
- для осіб із вадами зору – помічники із супроводу по території Університету;
- для осіб, які мають порушення опорно-рухового апарату, в Університеті наявний пандус та зручні аудиторії на першому поверсі





## Матеріально-технічна база

**Здійснювався** поточний ремонт у *кабінетах та аудиторіях;*  
**встановлені** нові меблі, кондиціонери у *кабінетах та аудиторіях*

### **ЗАКУПЛЕНО:**

- комп'ютери, сканери, принтери та комплектуючі до них, меблі, кондиціонери;
- запчастини, медпрепарати, канцтовари, миючі та дезинфікуючі засоби







## 16 лютого 2022 року МНТУ, як і вся Україна, вперше відзначив **День єднання**

Свято було затверджене Указом Президента України з метою єднання та підтримки суспільства перед лицем загрози та інформаційного тиску

*Саме цього дня на будівлі Університету були підняті прапори, а о 10 годині ранку працівники та студенти виконали Державний гімн України.*

*Кожен учасник заходу зміг відчутти підтримку та єднання кожного українця, громадянина, патріота! (відео можна переглянути на нашій Фейсбук сторінці у вільному доступі – <https://fb.watch/bcDs3xiE3L/>)*

## Науково-методичний семінар

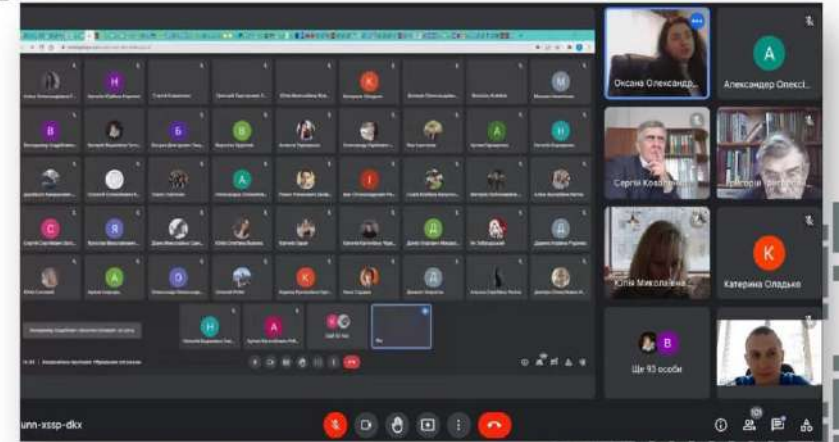


17 лютого 2022 року

МНТУ організував науково-методичний семінар

### «Академічна протидія гібридним загрозам»

Головна спікерка зустрічі - **Оксана Карпенко**, перший проректор МНТУ, реалізаторка проєкту WARN



### Основні питання семінару

- визначення поняття та мети гібридних загроз;
- можливі способи їх здійснення;
- розгляд україно-англійського глосарію з гібридних загроз.

*Наприкінці семінару спікерка мала змогу ознайомити слухачів з проєктними інноваціями WARN, очікуваними результатами та завданнями*



18 лютого 2022 року на платформі Google Meet відбулася  
**онлайн-зустріч з народними депутатами України**

## Мета зустрічі:

**консолідація суспільства навколо територіальної цілісності, соборності та захисту незалежності України.**

**Народні депутати піднімали актуальні теми стосовно можливих варіантів захисту України, цінностей та необхідності суспільного єднання**

## Спікери зустрічі:

- **Бондар Михайло Леонтійович** – народний депутат України 8-го та 9-го скликання, оборонець Майдану під час Революції Гідності, доброволець Національної гвардії, учасник бойових дій на Сході (брав участь у бойових діях в зоні АТО біля Дебальцевого), Голова підкомітету з питань вугільної промисловості Комітету Верховної Ради України з питань енергетики та житлово-комунальних послуг, член депутатської фракції політичної партії «Європейська солідарність». Впродовж 2015-2017 років отримав відзнаку Президента України «За участь в антитерористичній операції», медаль «Захиснику Вітчизни» та орден «За мужність» III ступеня
- **Іонова Марія Миколаївна** - народна депутатка України 7-го, 8-го та 9-го скликання, Голова підкомітету з питань законодавчого забезпечення реалізації закріпленого в Конституції України стратегічного курсу держави на набуття повноправного членства в ЄС та НАТО, Комітету Верховної Ради України з питань зовнішньої політики та міжпарламентського співробітництва, Заступник члена Української частини Парламентського комітету асоціації, член депутатської фракції партії «Європейська Солідарність»



Онлайн-зустріч

**UA РАЗОМ** 



**MNTU**



Михайло Леонтійович Бондар

Співпраця з **MNTU**

**UA РАЗОМ** 



Марія Миколаївна Іонова

**MNTU**





З 24 лютого 2022 року **МИ:**

**активно займаємось волонтерством**

**надаємо допомогу університетам-переселенцям та університетам, бібліотекам, які постраждали у наслідок бойових дій**

**пишаємось нашими викладачами та студентами, які з перших днів війни пішли до лав ЗСУ**

Мариупольський державний університет - офіційна сторінка  
13 мая · 🌐

#МДУ #Мариуполь #співпраця #допомога  
Академічна спільнота Мариупольського державного університету на чолі з ректором Микола Трофименко щиро дякує МНТУ / Міжнародний науково-технічний університет імені академіка Юрія Бугая та особисто ректорці Вероніці Худолей за допомогу 🙏

Завдяки сприянню МНТУ колектив університету-героя отримав важливе технічне оснащення для налагодження своєї діяльності 🇺🇦

Разом до перемоги 🇺🇦



**МНТУ ДОПОМАГАЄ!  
МНТУ ПИШАЄТЬСЯ 🇺🇦**





**Дякую за увагу!**