

**ЗВІТ ДЕКАНКИ  
факультету математики та  
інформатики  
про основні результати  
діяльності факультету  
за 2021 рік**

**15.12.2021**

# ОСНОВНІ НАПРЯМИ ДІЯЛЬНОСТІ факультету математики та інформатики

- Навчально-методична робота



- Наукова робота та міжнародна діяльність



- Виховна та профорієнтаційна діяльність



- Організаційна робота та матеріально-технічне забезпечення



# Структура факультету



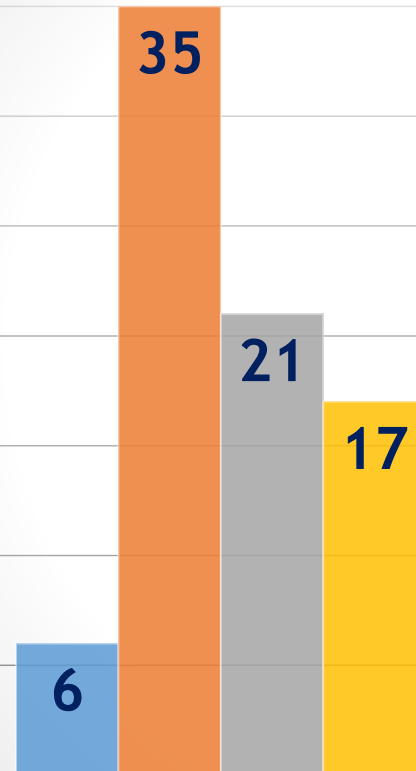
## Трудовий колектив факультету математики та інформатики

**79 співробітників, з них штатних – 72 (91,14 %)**

- ❑ академік НАНУ – 1,
- ❑ докторів наук – **16**, з них штатних – **12**,
- ❑ кандидатів наук – **47**, з них штатних – **44**,
- ❑ асистентів без наукового ступеня – **5**, з них штатних – **5**,
- ❑ завідувачів лабораторій – **3 штат.**,
- ❑ фахівців 1 категорії – **2 штат.**,
- ❑ старших лаборантів – **3 штат.**,
- ❑ лаборантів – **8 штат.**



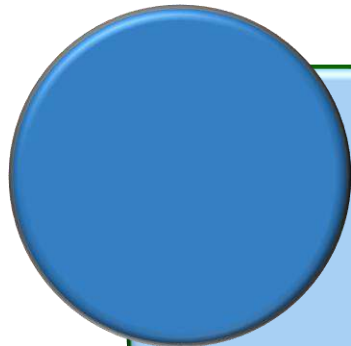
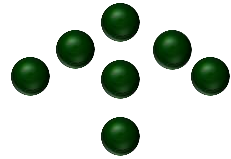
## Вікова категорія



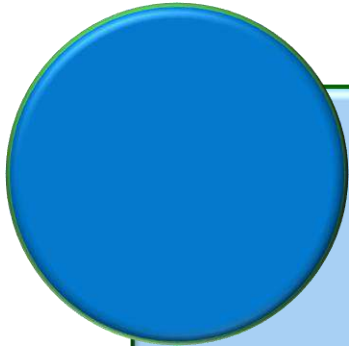
■ До 30 років   ■ 30-45 років   ■ 45-60 років   ■ старше 60 років

# ОРГАНІЗАЦІЯ ОСВІТНЬОГО ПРОЦЕСУ

*факультету математики та інформатики*



**Використанням різних платформ для навчання**  
*Google Meet, Google Classroom, Zoom, Moodle*



**Навчання за різними формами навчання**  
**(очна, дистанційна, змішана)**

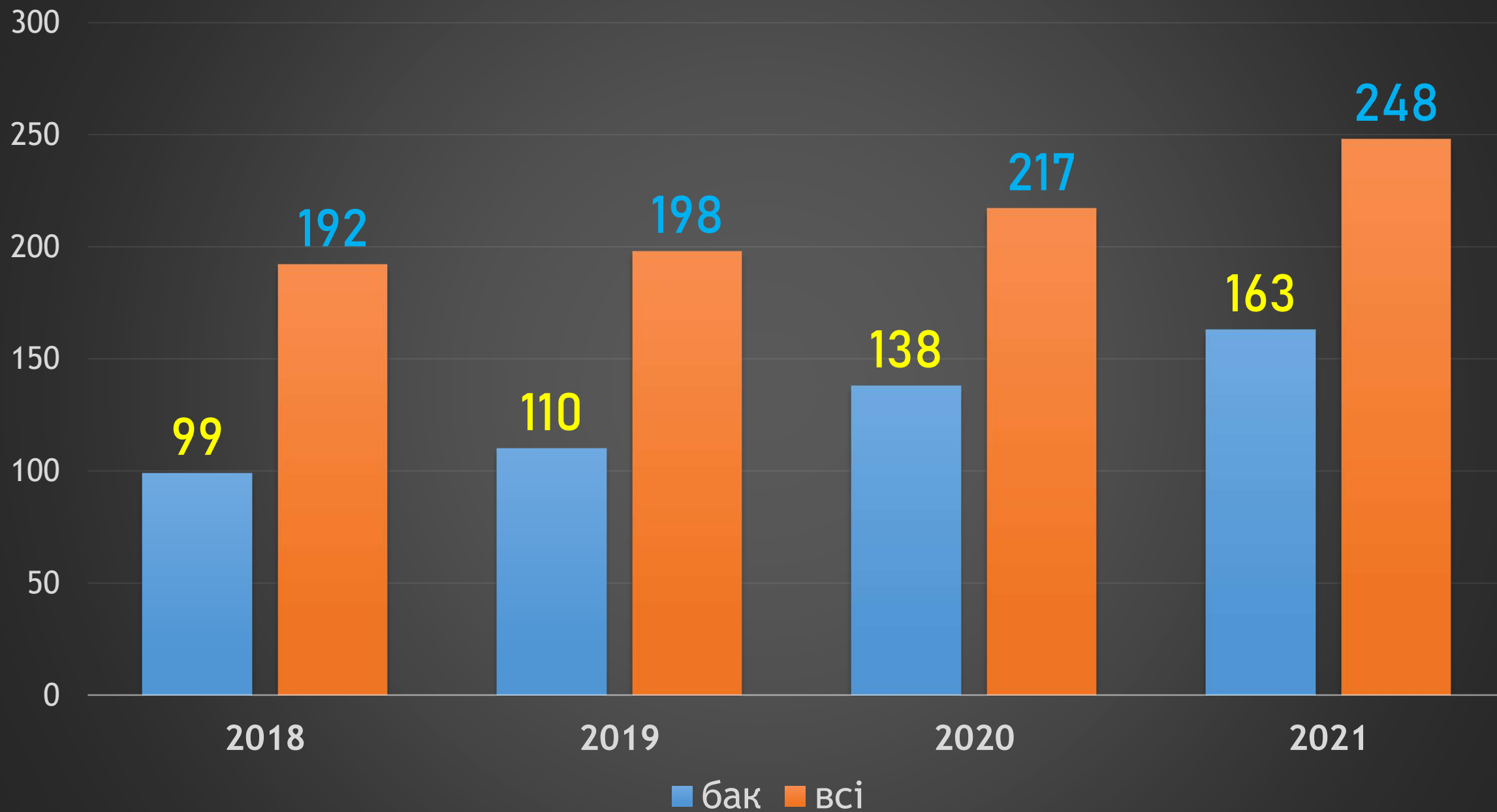


# КОНТИНГЕНТ СТУДЕНТІВ - 2021

факультету математики та інформатики

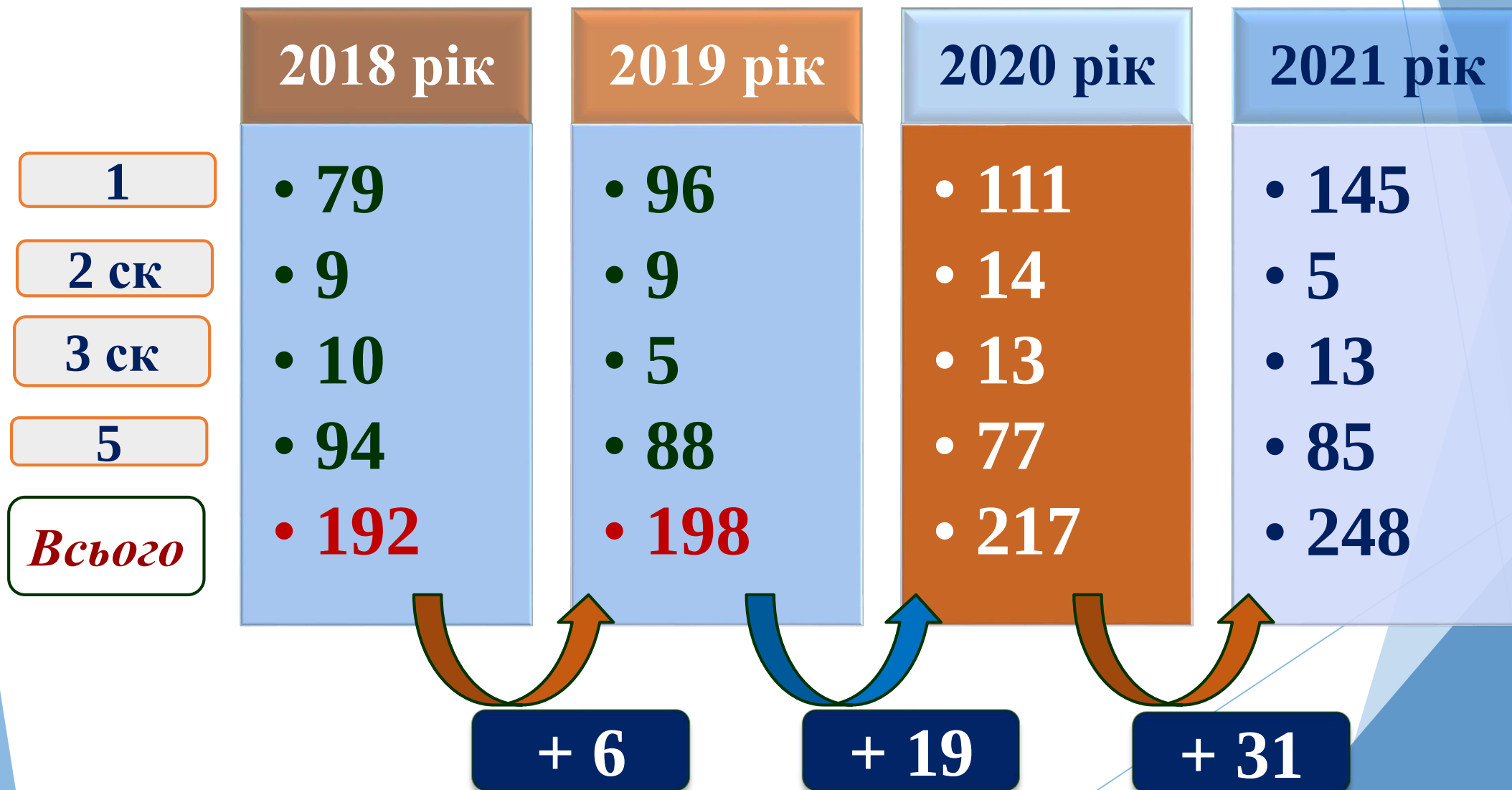


## Динаміка по роках



# ПОРІВНЯЛЬНИЙ АНАЛІЗ РЕЗУЛЬТАТІВ

## вступної кампанії за 2018-2021 роки



# По факультету

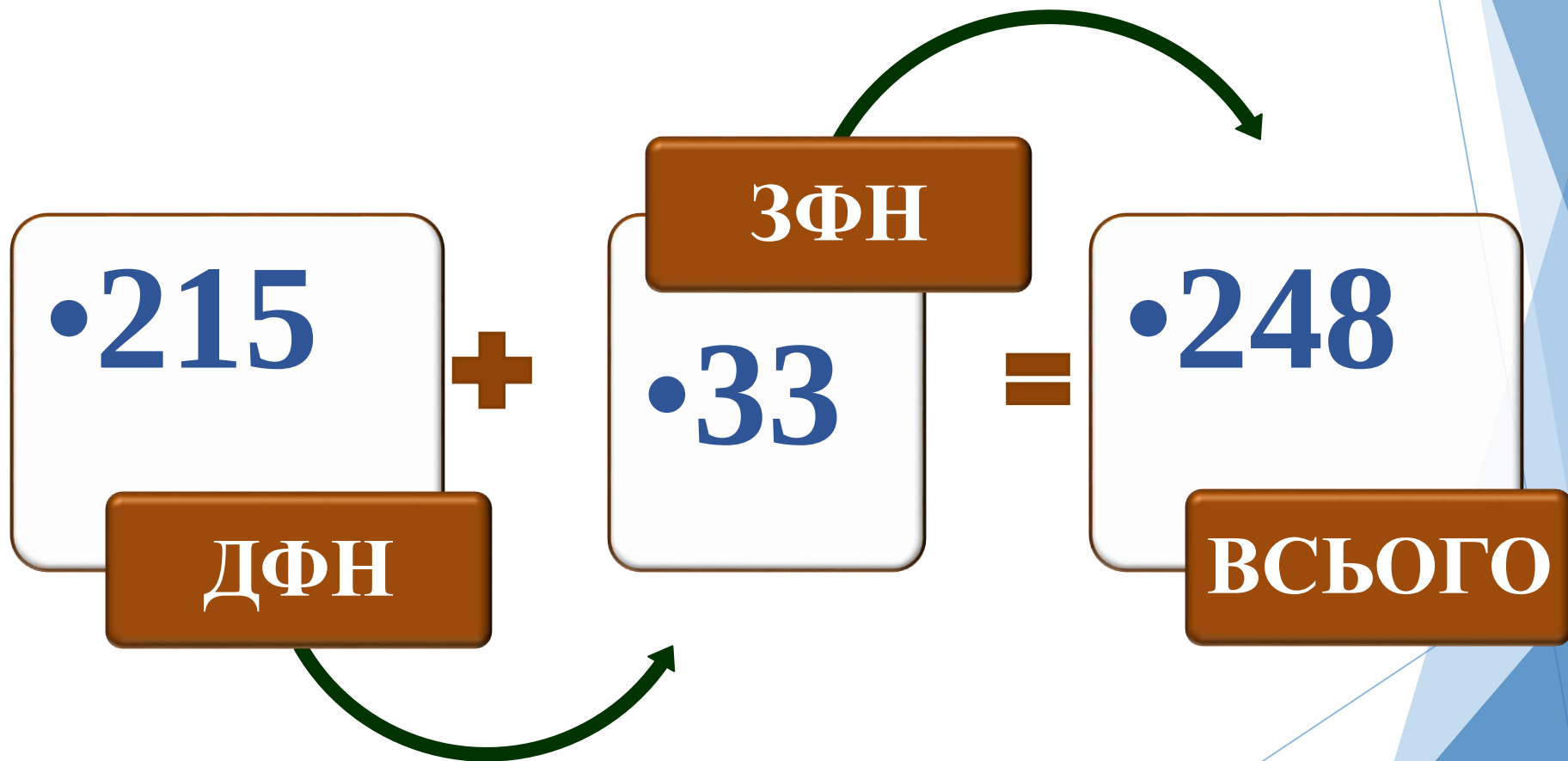
2021 - рік вступу

Бакалавр, денна форма, 4 роки

| Спец.  | Прох. бал | с/б<br>бюдж. | Ліц. об. | max ДЗ | Заяви | Зарах. | Бюдж. | Контр. | Незап.<br>б/м |
|--------|-----------|--------------|----------|--------|-------|--------|-------|--------|---------------|
| КН     | 174,57    | 183,42       | 60       | 32     | 290   | 46     | 29    | 17     | 3             |
| СА     | 179,99    | 171,3        | 30       | 7      | 104   | 24     | 19    | 5      | -12           |
| ПМ     | 177,23    | 184,54       | 40       | 18     | 142   | 25     | 19    | 6      | -1            |
| М      | 154,65    | 164,77       | 30       | 14     | 43    | 16     | 15    | 1      | -1            |
| СО(І)  | 135,04    | 157,89       | 30       | 14     | 39    | 14     | 14    | 0      | 0             |
| СО(М)  | 137,65    | 168,06       | 30       | 16     | 53    | 14     | 14    | 0      | 2             |
| Всього |           |              |          | 101    |       | 139    | 110   | 29     | -9            |



**РЕЗУЛЬТАТИ ВСТУПУ - 2021**  
факультету математики та інформатики



## Контингент студентів у розрізі кафедр з ПОЗИТИВНОЮ та НЕГАТИВНОЮ динамікою



# **Профорієнтаційна робота**

# Профорієнтаційна робота



Факультет математики та інформатики ЧНУ ім. Ю. Федьковича

@fmi.org.ua · Будівля гуртожитку

Надіслати повідомлення

Instagram



kafedra\_mif\_chnu

124 дописів 270 читачів

Кафедра алгебри та інформатики  
Найкращі та мегапозитивні вик  
Розумні і кмітливі студенти 🧐  
Успішні випускники 🎓  
Незабутнє дозволяй й блискучі і

Стежать vmelnys, tanya.kochkar, olya\_s\_9



Вступ 2020...



День факу...

Instagram

Пошук



mathmod.chnu

Повідомлення

12 дописів 166 читачів Стежить: 453

КАФЕДРА МАТ. МОДЕЛЮВАННЯ  
ЧНУ ім. Юрія Федьковича  
Факультет математики та інформатики  
Проводимо навчання за спеціальностями 📌  
• Комп'ютерні науки 🖥️  
• Системний аналіз 📊  
[goo.su/2h9Y](https://goo.su/2h9Y)

Стежать tmd.g, vmelnys, \_luchyk\_ і ще 15

Instagram

Пошук



pmit\_chnu

Повідомлення

16 дописів 106 читачів Стежить: 34

Кафедра прикладної математики  
• Факультет математики та інформатики  
• ЧНУ ім. Юрія Федьковича  
[pm.fmi.org.ua](https://pm.fmi.org.ua)

Стежать chnu.pzn, m\_i\_t, fmi\_sp і ще 5



Кафедра математичного аналізу ЧНУ

@mathanCHNU · Спільнота

Надіслати повідомлення

ПРИВІТ!  
ТЕБЕ ВІТАЄ  
КАФЕДРА  
АЛГЕБРИ  
ТА ІНФОРМАТИКИ

Кафедра алгебри та інформатики Чернівецького національного університету

Загальнодоступна група · 429 учасників



+ Запросити



# Профорієнтаційна робота



Olga Martynyuk разом з Vira Sikora та ще 2.

21 липня · 🌐

📌📌📌 Якщо ти мрієш про професію вчителя математики та інформатики, то факультет математики та інформатики запрошує навчатися за спеціальністю 014 Середня освіта.

🕒 Залишилося два дні до завершення подачі заяв. !!! Не зволікай та обирай:

🔥🔥🔥 Спеціальність: 014.04 «Середня освіта (Математика)»

✅ Освіт... Показати більше...



Vira Sikora, Yaroslav Harabazhiv та ще 84

Поширили: 15



Olga Martynyuk

16 липня · 🌐

На факультеті математики та інформатики готуємо !!! гарних фахівців ІТ сфери, а також !!! гарних вчителів математики та інформатики.

Якщо ти ще вагаєшся з пріоритетами, то приходь до нас )))

#вступ2021



Vira Sikora »

Кафедра алгебри та інформатики Чернівецького національного університету

16 липня · Chernivtsi, Чернівецька область · 🌐

Кафедра алгебри та інформатики Чернівецького національного університету запрошує на навчання за спеціальністю 014.04 Середня освіта (Математика)!

Ось що про н... Показати більше... — з Русланою Колісник Olga Martynyuk в Факультет математики та інформатики ЧНУ ім. Ю. Федьковича



Olga Martynyuk

15 липня · 🌐

✅✅✅ Якщо ти бачиш себе в ІТ сфері, то запрошуємо навчатися на факультеті математики та інформатики #вступ2021



mathmod.chnu зараз тут:

Факультет математики та інформатики ЧНУ ім. Ю. Федьковича

24 червня · Chernivtsi, Чернівецька область · 🌐

Запрошуємо на навчання!

Кафедра математичного моделювання факультету математики та інформатики Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича за... Показати більше...



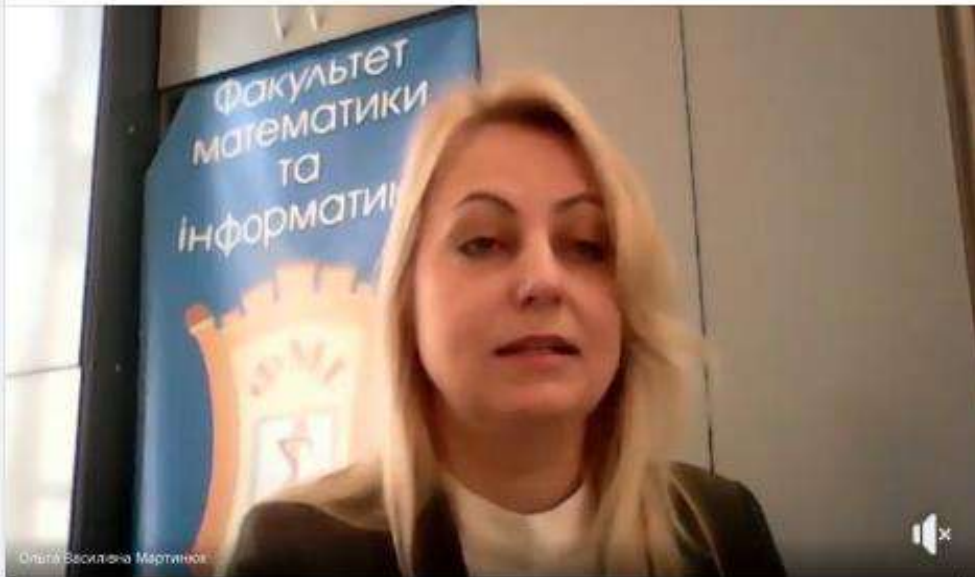
Роман Петришин, Аліна Скоролітня та ще 8



# Профрієнтаційна робота

 **Olga Martynyuk**  
12 липня · 🌐

Мрієш стати вчителем математики та інформатики? Тоді запрошуємо на навчання



**Vira Sikora** ▶  
Кафедра алгебри та інформатики Чернівецького національного університету  
9 липня · Chernivtsi, Чернівецька область · 🌐

Що ж то за спеціальність така: 014.04 - Середня освіта (Математика)?

Вам також цікаво?

 **Olga Martynyuk**  
15 липня · 🌐

Хороший вчитель не тільки дає знання учням, а ще й прививає любов до предмету, це є дуже відповідальна професія. Хочеш бути вчителем математики, тоді не вагайся, подавай заяви на спеціальність 014.04 Середня освіта (Математика).



**Vira Sikora** ▶  
Кафедра алгебри та інформатики Чернівецького національного університету  
15 липня · 🌐

Кафедра алгебри та інформатики Чернівецького національного університету  
21 червня · 🌐

Запрошуємо на навчання

Ось що про нас каже Федькович



**Bohdan Yashan** ▶  
Кафедра диференціальних рівнянь Чернівецького національного університету  
19 червня · 🌐

 **Olga Martynyuk**  
12 липня · 🌐

Бачиш своє майбутнє в ІТ галузі, тоді тобі до нас, на факультет математики та інформатики. Про перспективи, які тебе чекають по завершенню навчання на спеціальності "Прикладна математика" (освітня програма - технології програмування та комп'ютерне моделювання)



**Кафедра прикладної математики та інформаційних технологій**  
12 липня · 🌐

Наш випускник Петро Гишук спеціальності та ділиться власною діяльністю

 **Olga Martynyuk**  
5 липня · 🌐

Запрошуємо на навчання



**Vira Sikora** ▶  
Кафедра алгебри та інформатики Чернівецького національного університету  
5 липня · Chernivtsi, Чернівецька область · 🌐

Кафедра алгебри та інформатики Чернівецького національного університету запрошує на навчання за спеціальністю 014.04 - Середня освіта (Математика)!

Ось що про нас... Показати більше... — з Русланою Колісник та Olga Martynyuk в



# Профрієнтаційна робота



Математика розвиває логічне мислення, вчить аналізувати, вибудовувати алгоритми для вирішення різних задач (і життєвих також), тренує мозок та готує дитину до дорослого життя. На жаль, рік математичної освіти в Україні був лише на папері. Проблема державного рівня, кроки для її вирішення мають бути справді дієві, а не популістські. Закликаю школярів: "Вчіть математику - це цікаво і корисно)))"

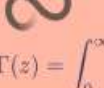
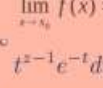
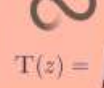
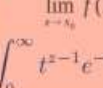
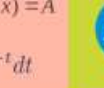


Телерадіокомпанія ТВА / TVA





# Профрієнтаційна робота

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>Факультет математики та інформатики</b><br>Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича<br>запрошує на навчання за спеціальністю                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  <b>Факультет математики та інформатики</b><br>Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича<br>запрошує на навчання за спеціальністю                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  <b>Факультет математики та інформатики</b><br>Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича<br>запрошує на навчання за спеціальністю                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>КОМП'ЮТЕРНІ НАУКИ</b><br>(ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА УПРАВЛІННЯ ПРОЕКТАМИ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>МАТЕМАТИКА</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>ПРИКЛАДНА МАТЕМАТИКА</b><br>(ТЕХНОЛОГІЇ ПРОГРАМУВАННЯ ТА КОМП'ЮТЕРНЕ МОДЕЛЮВАННЯ)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Мрієш стати крутим програмістом?<br>Хочеш створювати програмне забезпечення?<br>Бачиш себе працівником IT-компанії?<br>Тоді тобі до нас!                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Подобається математика?<br>Мрієш стати крутим науковцем?<br>Хочеш навчитися логічно мислити?<br>Тоді тобі до нас!                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | Мрієш працювати в комп'ютерних компаніях?<br>Хочеш створювати Web-проекти та додатки для ОС Android?<br>Тоді тобі до нас!                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Для вступу на навчання тобі потрібні такі сертифікати ЗНО:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Для вступу на навчання тобі потрібні такі сертифікати ЗНО:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Для вступу на навчання тобі потрібні такі сертифікати ЗНО:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|  УКРАЇНСЬКА МОВА /<br> УКРАЇНСЬКА МОВА ТА ЛІТЕРАТУРА<br> МАТЕМАТИКА (ВІД 120 БАЛІВ)<br> ІНОЗЕМНА МОВА / ФІЗИКА /<br>ГЕОГРАФІЯ / ХІМІЯ / ІСТОРІЯ<br>УКРАЇНИ / БІОЛОГІЯ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |  УКРАЇНСЬКА МОВА /<br> УКРАЇНСЬКА МОВА ТА ЛІТЕРАТУРА<br> МАТЕМАТИКА (ВІД 110 БАЛІВ)<br> ІНОЗЕМНА МОВА / ФІЗИКА /<br>ГЕОГРАФІЯ / ХІМІЯ / ІСТОРІЯ<br>УКРАЇНИ / БІОЛОГІЯ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  УКРАЇНСЬКА МОВА /<br> УКРАЇНСЬКА МОВА ТА ЛІТЕРАТУРА<br> МАТЕМАТИКА (ВІД 120 БАЛІВ)<br> ІНОЗЕМНА МОВА / ФІЗИКА /<br>ГЕОГРАФІЯ / ХІМІЯ / ІСТОРІЯ<br>УКРАЇНИ / БІОЛОГІЯ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                         |                      |                  |
| <b>МИ У СОЦІАЛЬНИХ МЕРЕЖАХ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>МИ У СОЦІАЛЬНИХ МЕРЕЖАХ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>МИ У СОЦІАЛЬНИХ МЕРЕЖАХ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|  @matfak_chnu<br> @m_i_f<br> @FMI_SP<br> FMI.ORG.UA<br> (0372) 58-48-80<br> 050 183 4193<br>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  @matfak_chnu<br> @m_i_f<br> @FMI_SP<br> FMI.ORG.UA<br> (0372) 58-48-80<br> 050 183 4193<br>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  @matfak_chnu<br> @m_i_f<br> @FMI_SP<br> FMI.ORG.UA<br> (0372) 58-48-80<br> 050 183 4193<br>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <b>Факультет математики та інформатики</b><br>Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича<br>запрошує на навчання за спеціальністю                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  <b>Факультет математики та інформатики</b><br>Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича<br>запрошує на навчання за спеціальністю                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  <b>Факультет математики та інформатики</b><br>Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича<br>запрошує на навчання за спеціальністю                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>СЕРЕДНЯ ОСВІТА</b><br>(ІНФОРМАТИКА)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>СЕРЕДНЯ ОСВІТА</b><br>(МАТЕМАТИКА)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <b>СИСТЕМНИЙ АНАЛІЗ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Подобається інформатика?<br>Цікавишся сучасною IT сферою?<br>Мрієш стати вчителем?<br>Тоді тобі до нас!                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Подобається математика?<br>Цікавишся сучасною IT сферою?<br>Мрієш стати вчителем?<br>Тоді тобі до нас!                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Подобається аналізувати?<br>Цікавишся сучасною IT сферою? Хочеш навчитись програмувати?<br>Тоді тобі до нас!                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Для вступу на навчання тобі потрібні такі сертифікати ЗНО:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Для вступу на навчання тобі потрібні такі сертифікати ЗНО:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | Для вступу на навчання тобі потрібні такі сертифікати ЗНО:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|  УКРАЇНСЬКА МОВА /<br> УКРАЇНСЬКА МОВА ТА ЛІТЕРАТУРА<br> МАТЕМАТИКА (ВІД 110 БАЛІВ)<br> ІНОЗЕМНА МОВА / ФІЗИКА /<br>ГЕОГРАФІЯ / ХІМІЯ / ІСТОРІЯ<br>УКРАЇНИ / БІОЛОГІЯ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  УКРАЇНСЬКА МОВА /<br> УКРАЇНСЬКА МОВА ТА ЛІТЕРАТУРА<br> МАТЕМАТИКА (ВІД 110 БАЛІВ)<br> ІНОЗЕМНА МОВА / ФІЗИКА /<br>ГЕОГРАФІЯ / ХІМІЯ / ІСТОРІЯ<br>УКРАЇНИ / БІОЛОГІЯ                                                                                                                                                                                                                                                                            |  УКРАЇНСЬКА МОВА /<br> УКРАЇНСЬКА МОВА ТА ЛІТЕРАТУРА<br> МАТЕМАТИКА (ВІД 110 БАЛІВ)<br> ІНОЗЕМНА МОВА / ФІЗИКА /<br>ГЕОГРАФІЯ / ХІМІЯ / ІСТОРІЯ<br>УКРАЇНИ / БІОЛОГІЯ                                                                                                                                                                                               |
|              |          |                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>МИ У СОЦІАЛЬНИХ МЕРЕЖАХ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>МИ У СОЦІАЛЬНИХ МЕРЕЖАХ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>МИ У СОЦІАЛЬНИХ МЕРЕЖАХ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|  @matfak_chnu<br> @m_i_f<br> @FMI_SP<br> FMI.ORG.UA<br> (0372) 58-48-80<br> 050 183 4193<br>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  @matfak_chnu<br> @m_i_f<br> @FMI_SP<br> FMI.ORG.UA<br> (0372) 58-48-80<br> 050 183 4193<br>                                                                              |  @matfak_chnu<br> @m_i_f<br> @FMI_SP<br> FMI.ORG.UA<br> (0372) 58-48-80<br> 050 183 4193<br> |



# Профрієнтаційна робота



## Факультет математики та інформатики

### ВСТУП - 2021

#### БАКАЛАВР

вступ на 2-й та 3-й курси  
на основі диплома молодшого спеціаліста / молодшого бакалавра

1-23 липня

Реєстрація електронних кабінетів

14-23 липня

Прийом заяв

29 липня

Фаховий іспит для спеціальностей:  
"СЕРЕДНЯ ОСВІТА (МАТЕМАТИКА)"  
"СЕРЕДНЯ ОСВІТА (ІНФОРМАТИКА)"  
"ПРИКЛАДНА МАТЕМАТИКА"  
"КОМП'ЮТЕРНІ НАУКИ"

2 серпня

Оприлюднення рейтингових списків вступників, рекомендованих на бюджет

до 7 серпня

Подання оригіналів документів для зарахування на бюджет

12 серпня

Зарахування на бюджет.  
Оприлюднення рейтингових списків вступників, рекомендованих на контракт

14 серпня - 30 вересня

Зарахування вступників на контракт

Детальну інформацію про вступ до Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича можна отримати тут:



FMI.ORG.UA  
0372 58-58-80  
050 183 41 93  
@FMI\_SP



## Факультет математики та інформатики

### ВСТУП - 2021

#### БАКАЛАВР (вступ на 1-й курс)

1-23 липня

Реєстрація електронних кабінетів

14-23 липня

Прийом заяв

28 липня

Оприлюднення рейтингових списків вступників, рекомендованих на бюджет

до 02 серпня

Подання оригіналів для зарахування на бюджет

09 серпня

Зарахування вступників на бюджет

10 серпня

Оприлюднення рейтингових списків вступників, рекомендованих на контракт

12 серпня - 30 вересня

Зарахування на контракт

Детальну інформацію про вступ до Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича можна отримати тут:



FMI.ORG.UA  
0372 58-58-80  
050 183 41 93  
@FMI\_SP



## Факультет математики та інформатики

### ВСТУП - 2021

#### МАГІСТР

30 червня

ЄВІ з іноземної мови

1-23 липня

Реєстрація електронних кабінетів

15-23 липня

Прийом заяв

28 липня

Фаховий іспит для спеціальностей:  
• "КОМП'ЮТЕРНІ НАУКИ"  
Фаховий іспит для спеціальностей:  
• "СЕРЕДНЯ ОСВІТА (МАТЕМАТИКА)"  
• "СЕРЕДНЯ ОСВІТА (ІНФОРМАТИКА)"  
• "МАТЕМАТИКА"  
• "ПРИКЛАДНА МАТЕМАТИКА"  
• "СИСТЕМНИЙ АНАЛІЗ"

29 липня

Оприлюднення рейтингових списків вступників, рекомендованих на бюджет

2 серпня

Подання паперових оригіналів та документів для зарахування на бюджет

до 7 серпня

Зарахування на бюджет та оприлюднення рейтингових списків на контракт

12 серпня

Зарахування вступників на контракт

14 серпня - 30 вересня

Зарахування вступників на контракт

Детальну інформацію про вступ до Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича можна отримати тут:



FMI.ORG.UA  
0372 58-58-80  
050 183 41 93  
@FMI\_SP

# Профорієнтаційна робота

Запитуйте –відповідаємо



1. На які спеціальності проводиться набір на факультеті математики та інформатики Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича?

На факультеті математики та інформатики проводиться набір абітурієнтів за такими спеціальностями:

## БАКАЛАВР

- Комп'ютерні науки (інформаційні технології та управління проектами)
- Математика
- Прикладна математика
- Системний аналіз
- Середня освіта (інформатика)
- Середня освіта (математика)

## МАГІСТР

- Комп'ютерні науки (інформаційні технології та управління проектами)
- Математика
- Прикладна математика
- Системний аналіз
- Середня освіта (математика)

| ФАКУЛЬТЕТ МАТЕМАТИКИ ТА ІНФОРМАТИКИ<br>ЧЕРНІВЕЦЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ<br>ІМЕНІ ЮРІЯ ФЕДЬКОВИЧА |                      |                          |                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------|---------------------------|
| ОБСЯГИ ДЕРЖЗАМОВЛЕННЯ НА 2021-22 Н.Р.                                                                    |                      |                          |                           |
| СПЕЦІАЛЬНОСТЬ<br>(ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНА<br>ПРОГРАМА)                                                       | КОД<br>СПЕЦІАЛЬНОСТІ | МАГІСТРИ<br>(денна ф.н.) | МАГІСТРИ<br>(заочна ф.н.) |
| СЕРЕДНЯ ОСВІТА<br>(МАТЕМАТИКА)<br>(ОПМ Математика та інформатика)                                        | 014.04               | 7                        | 4                         |
| МАТЕМАТИКА<br>(ОПМ Математика)                                                                           | 111                  | 10                       | 0                         |
| ПРИКЛАДНА<br>МАТЕМАТИКА<br>(ОПМ Технології програмування<br>та комп'ютерні моделювання)                  | 113                  | 12                       | 0                         |
| КОМП'ЮТЕРНІ НАУКИ<br>(ОПМ Інформаційні технології<br>та управління проектами)                            | 122                  | 51                       | 0                         |
| СИСТЕМНИЙ АНАЛІЗ<br>(ОПМ Системний аналіз)                                                               | 124                  | 5                        | 0                         |

| ФАКУЛЬТЕТ МАТЕМАТИКИ ТА ІНФОРМАТИКИ<br>ЧЕРНІВЕЦЬКОГО НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ ІМЕНІ ЮРІЯ ФЕДЬКОВИЧА |                      |                          |                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------|---------------------------|
| ОБСЯГИ ДЕРЖЗАМОВЛЕННЯ НА 2021-22 н.р.                                                                 |                      |                          |                           |
| скорочена форма навчання,<br>на базі диплома молодшого спеціаліста                                    |                      |                          |                           |
| СПЕЦІАЛЬНОСТЬ                                                                                         | КОД<br>СПЕЦІАЛЬНОСТІ | БАКАЛАВР<br>(денна ф.н.) | БАКАЛАВР<br>(заочна ф.н.) |
| СЕРЕДНЯ ОСВІТА<br>(МАТЕМАТИКА)                                                                        | 014.04               | 5                        | 2                         |
| СЕРЕДНЯ ОСВІТА<br>(ІНФОРМАТИКА)                                                                       | 014.09               | 2                        | 0                         |
| ПРИКЛАДНА<br>МАТЕМАТИКА                                                                               | 113                  | 5                        | 0                         |
| КОМП'ЮТЕРНІ НАУКИ                                                                                     | 122                  | 32                       | 0                         |



# Профорієнтаційна робота



Ти - старшокласник і хочеш дізнатися:

- яку обрати спеціальність
- які переваги нашого факультету
- які можливості під час навчання та після закінчення
- де працюють наші випускники

Спеціальності

- Комп'ютерні науки
- Прикладна математика
- Системний аналіз
- Математика
- Середня освіта (математика)
- Середня освіта (інформатика)

Переваги

- Новизна досліджуваних питань, які дозволяють студентам активно займатися дослідницькою роботою безпосередньо на факультеті

Тут ти отримаєш фундаментальні спеціальні знання, які ти професійно працювати з програмами забезпечення, навчатися використовувати сучасні інформаційні технології

Математика

не навчає нас додавати кожен чи віднімати невідомість, проте вона допоможе зрозуміти, що кожна проблема має розв'язок

По-справжньому кольорові навчальні будні



# Профорієнтаційна робота

**ДЕНЬ  
ВІДКРИТИХ  
ДВЕРЕЙ**

03  
КВІТНЯ  
10:00

КАФЕДРИ ПРИКЛАДНОЇ МАТЕМАТИКИ  
ТА ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ

**На вас очікують:**

- презентація кафедри
- вікторина
- наші випускники про нас
- майстер класи
- представники IT- компаній

Реєстрація:  
<https://qr.go.page/link/7nXuG>



КАФЕДРА АЛГЕБРИ ТА ІНФОРМАТИКИ  
ЗАПРОШУЄ НА



**ДЕНЬ ВІДКРИТИХ ДВЕРЕЙ**

16 травня 2021 року о 12:00  
за покликанням:  
<https://meet.google.com/avy-nubg-cpx>



Факультет  
математики  
та  
інформатики

**Якщо  
ти старшокласник  
і хочеш дізнатись:**

- яку обрати спеціальність
- які переваги нашого факультету
- яких спеціалістів готують на кафедрі математичного моделювання
- можливості під час навчання
- де працюють наші випускники

Кафедра  
математичного  
моделювання  
запрошує тебе  
відвідати

**ДЕНЬ ВІДКРИТИХ  
ДВЕРЕЙ**

24 квітня об 11 годині

☎ (0372) 584825  
📍 Університетська 28, каб.17  
🌐 [matmod.fmi.org.ua](http://matmod.fmi.org.ua)



Форма реєстрації доступна по QR коду або посиланню на сайті кафедри

OSF softserve | solvd | ASD | AMCBIDGE YUKON | Agiliway | valtech | DE YDE



# Профорієнтаційна робота



Всеукраїнська олімпіада з математики  
для абітурієнтів  
Чернівецького національного університету  
імені Юрія Федьковича

Факультет математики та інформатики запрошує на  
Всеукраїнську олімпіаду з математики  
Чернівецького національного університету 2021 року!

В олімпіаді можуть брати участь учні середньої освіти, або закладів чи мають право на середню освіту у 2020-2021 навчальному році Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича.

**Олімпіада**

- перший тур олімпіади - 2021 року,
- другий тур олімпіади - 2021 року.



**Ти не забув про  
МОЖЛИВІСТЬ  
ЗАРОБИТИ  
додаткові бали  
до ЗНО  
з математики!**

**До 31 березня  
залишається кілька днів!!!**



факультет математики та інформатики

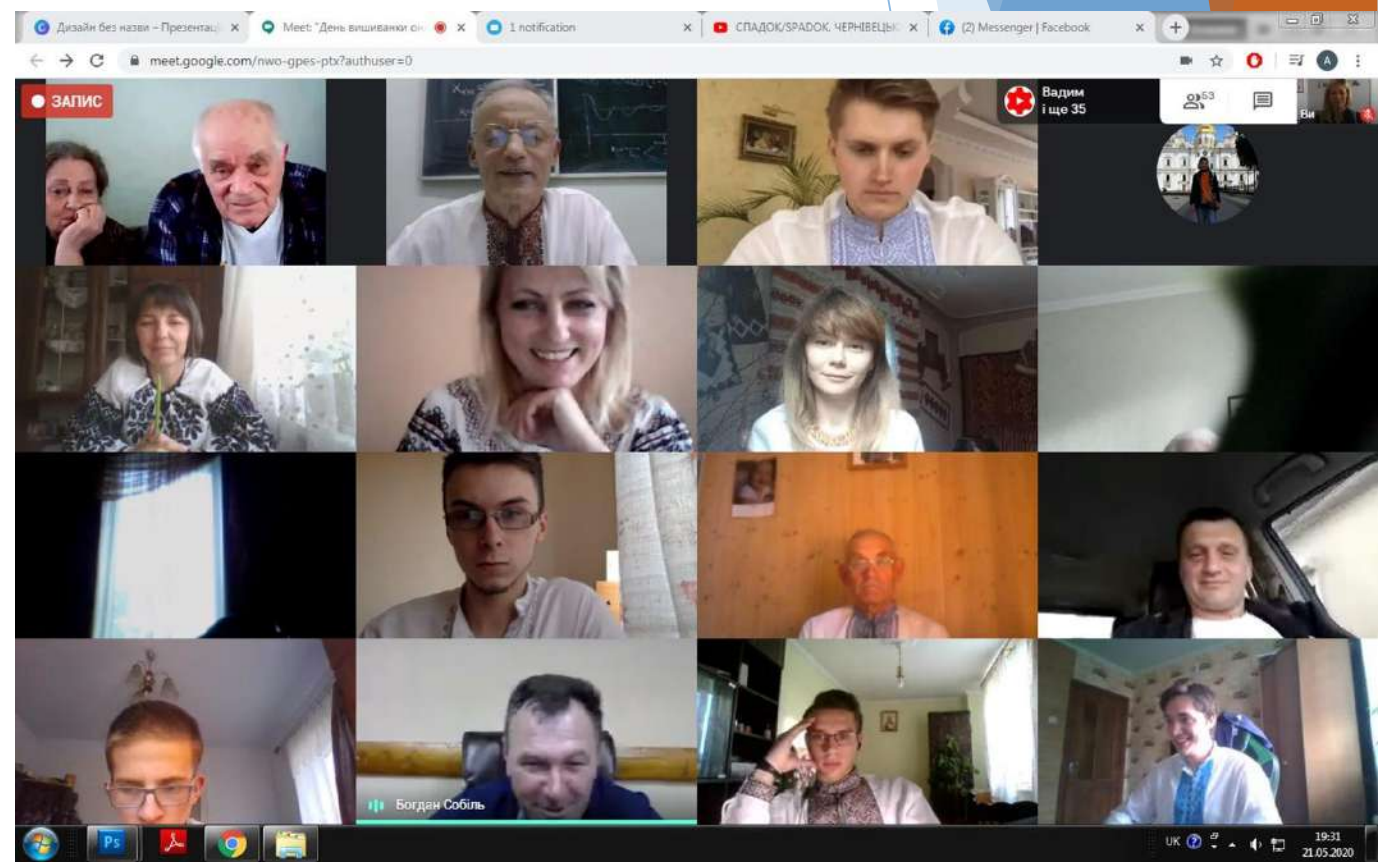


# Профорієнтаційна робота





# Профорієнтаційна робота









# Профорієнтаційна робота





# Профорієнтаційна робота



Факультет  
математики  
та інформатики

Чернівецького національного університету  
імені Юрія Федьковича

запрошує на навчання



НА ФАКУЛЬТЕТІ  
математики та інформатики  
Чернівецького національного університету  
імені Юрія Федьковича  
розпочав роботу

КОНСУЛЬТАЦІЙНИЙ  
ЦЕНТР

*на допомогу абітурієнтам  
для створення електронних  
кабінетів*

КОЛИ: з 01 до 23 липня 2021 року  
(щодня, окрім вихідних)

ЧАС: з 9:00 до 15:00

АДРЕСА: м. Чернівці,  
вул. Університетська, 28,  
1 корпус ЧНУ,  
аудиторія 15 (2 поверх)





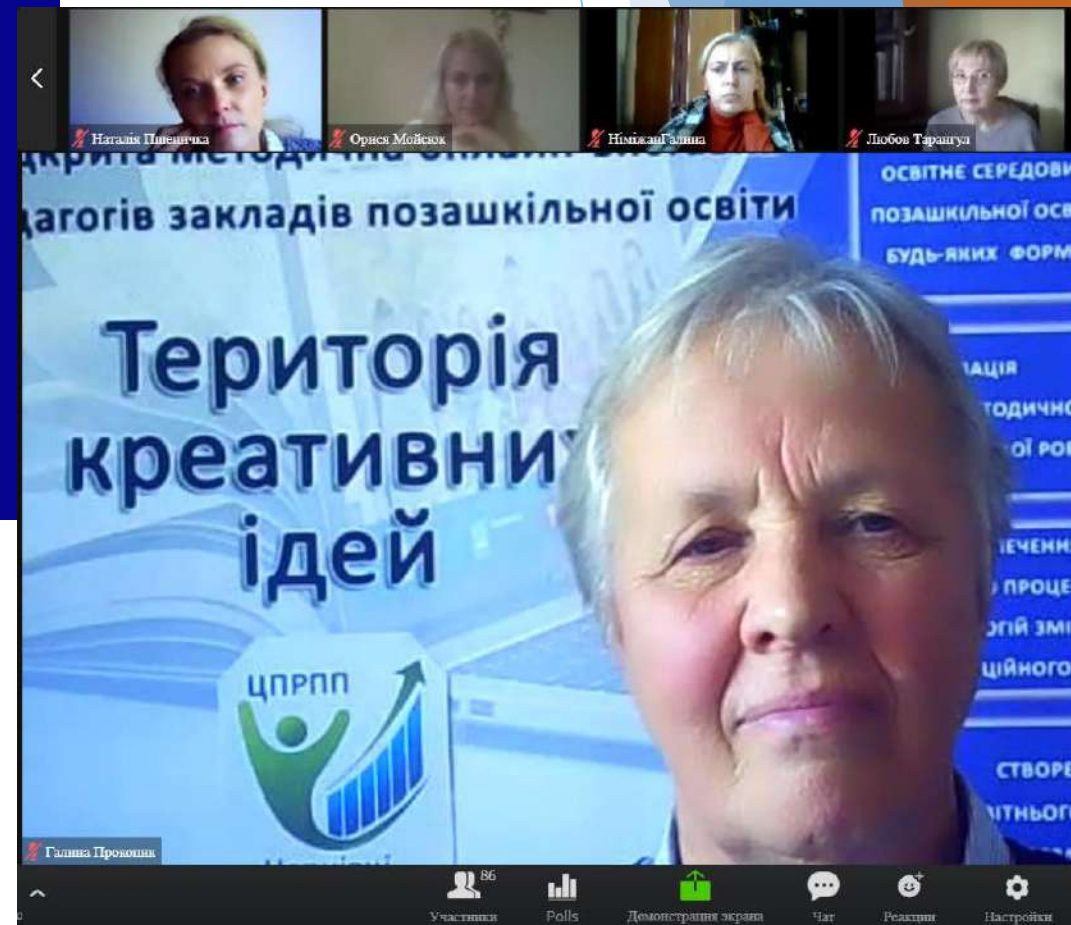
# Профорієнтаційна робота



Факультет математики та інформатики Чернівецького  
національного університету імені Юрія Федьковича  
запрошує на дистанційні

## КУРСИ ПІДВИЩЕННЯ КВАЛІФІКАЦІЇ ВЧИТЕЛІВ МАТЕМАТИКИ ТА ІНФОРМАТИКИ

Початок курсів: 18 жовтня 2021 року  
Форма проведення: дистанційно  
Обсяг - 30 годин (1 кредит ЄКТС)  
Реєстрація та програми курсів -  
за QR-кодом на картинці та на сайті ЧНУ  
(вкладка "Підвищення кваліфікації вчителів")





# Профорієнтаційна робота





Курси підготовки  
до ЗНО з математики  
"ЛАЙФХАКИ ВІД МАТФАКУ"  
розпочали роботу!



На факультеті математики та інформатики  
Чернівецького національного університету  
імені Юрія Федьковича  
в суботу, 2 жовтня 2021 року о 10:00  
розпочинають роботу дистанційні безкоштовні  
курси підготовки до ЗНО з математики

## ЛАЙФХАКИ ВІД МАТФАКУ

Початок занять: 2 жовтня 2021 року о 10:00  
Заняття будуть проходити щосуботи,  
дистанційно на платформі Google Meet

# Профорієнтаційна робота



КУРСИ ПІДГОТОВКИ ДО ЗНО З МАТЕМАТИКИ  
(факультет математики та інформатики ЧНУ)

**Зареєстрованих 410 дітей**



# Профорієнтаційна робота



ФАКУЛЬТЕТ МАТЕМАТИКИ ТА ІНФОРМАТИКИ  
КАФЕДРА МАТЕМАТИЧНОГО МОДЕЛЮВАННЯ ЧИСУ

## ОНЛАЙН ШКОЛА

.....

### ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ - ШЛЯХ ДО МАЙБУТНЬОГО

**З 19.10.2021 Р.**  
ПОЧИНАЄ СВОЮ РОБОТУ ОНЛАЙН ШКОЛА З  
ПРОГРАМУВАННЯ "ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ - ШЛЯХ ДО  
МАЙБУТНЬОГО" ДЛЯ УЧНІВ 9-11 КЛАСІВ  
КАФЕДРА МАТЕМАТИЧНОГО МОДЕЛЮВАННЯ ЧИСУ  
ПРОДОВЖУЄ РОЗПОЧАТИЙ МИНУЛОГО РОКУ ПРОЕКТ ДЛЯ  
УЧНІВ 9-11 КЛАСІВ

**"ІНФОРМАЦІЙНІ ТЕХНОЛОГІЇ - ШЛЯХ ДО МАЙБУТНЬОГО"**  
ПРИЄДНУЙТЕСЬ І ВИВЧАЙТЕ ІНФОРМАТИКУ ПО-НОВОМУ!  
ЗАНЯТТЯ ПРОВОДИТИМУТЬСЯ ДИСТАНЦІЙНО **ПО ВІВТОРКАХ**  
**З 17:00 ДО 18:30.**

ПЛАН ЗАНЯТЬ  
ЗА ПОСИЛАННЯМ:



СКАНУЙ,  
РЕЄСТРУЙСЯ ТА  
ОТРИМАЙ НА  
СВОЮ ПОШТУ  
ЗАПРОШЕННЯ

# Профорієнтаційна робота



**УРОЧИСТИЙ  
ВИПУСК  
БУКОВИНСЬКОЇ  
МАЛОЇ  
АКАДЕМІЇ НАУК  
УЧНІВСЬКОЇ  
МОЛОДІ  
2021**







# Профорієнтаційна робота



## "Цікава математика"

Магічна подорож країною  
математики

09.10.2021

13:00





**Профорієнтаційна  
робота**

Сікора В.С. викладала

\* факультативний курс «Розв'язування задач з параметрами» для учнів 8-Б класу гімназії №2.  
(09.2020-05.2021)

\* факультативний курс «Логіка» для учнів 9-Б класу Чернівецького багатoproфільного ліцею №11 «Престиж» (з 09.2021)

**У березні та вересні 2021 року асистенти кафедри алгебри та інформатики Довгей Ж.І. та Лучко В.С. проводили тренінги з підготовки до ЗНО з математики для учнів Новоселицької та Боянської громад.**





# Профорієнтаційна робота







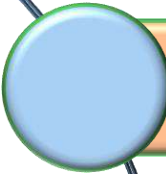
Професійна  
робота

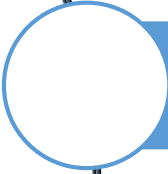


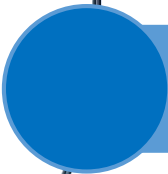


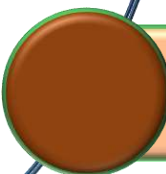
# **Навчально-методична робота**

**СПЕЦІАЛЬНОСТІ та ОСВІТНІ ПРОГРАМИ**  
«Математика» «Прикладна математика»  
«Комп'ютерні науки» «Системний аналіз»  
«Середня освіта (математика)» «Середня освіта (інформатика)»

 перший (бакалаврський) – 6 спеціальностей (6 ОПП)

 перший (бакалаврський) ск/ф – 4 спеціальностей (4 ОПП)

 другий (магістерський) – 6 спеціальностей (6 ОПП)

 третій (освітньо-науковий) – 2 спеціальності (2 ОНП)



*Акредитація  
ОП «Технології програмування та  
комп'ютерне моделювання»  
за спеціальністю 113 «Прикладна  
математика»,  
другий магістерський рівень*

*Кафедра  
прикладної  
математики,  
гарант ОП–  
Бігун Я.Й.*

*Рішення GER від  
3.12.2021 р.*



# ***АКРЕДИТАЦІЯ***

## ***освітньо-професійних програм***

### **Подано відомості про самооцінювання НАЗЯВО:**

- ✓ **«Середня освіта (математика)» першого (бакалаврського) рівня ВО, гарант – Колісник Р.С.;**
- ✓ **«Прикладна математика» першого (бакалаврського) рівня ВО, гарант – Маценко В.Г.;**
- ✓ **«Математика» першого (бакалаврського) рівня ВО, гарант – Звоздецький Т.І.**



*Започаткування ОСВІТНЬОЇ ПРОГРАМИ*  
*«Інформатика та математика»*  
*Спеціальності 014.09 «Середня освіта (інформатика)»*  
*другого (магістерського) рівня ВО*

*Гарант – Піддубна Л.А.*

## *Внесення змін до ОП у 2021 р.*

на основі громадських обговорень та співпраці із стейкхолдерами

### *ОСВІТНІ ПРОГРАМИ*

*«Математика» «Технології програмування та комп'ютерне моделювання»  
«Інформаційні технології та управління проектами» «Системний аналіз»  
«Математика та інформатика» «Інформатика та математика»*



перший (бакалаврський) – 6 ОПП

другий (магістерський) – 5 ОПП

третій (освітньо-науковий) – 2 ОНП

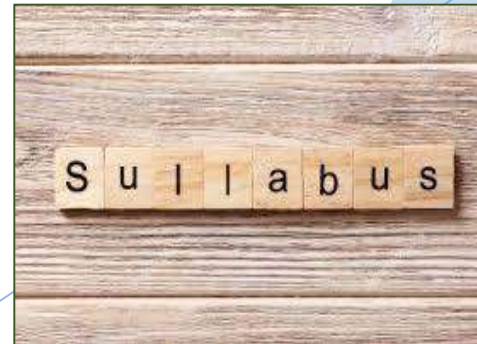
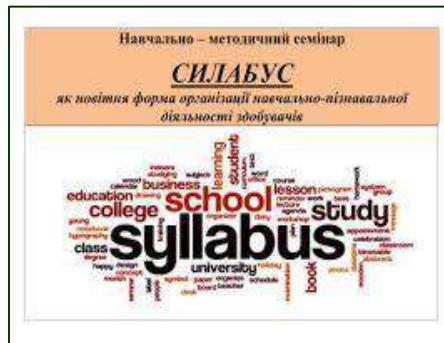
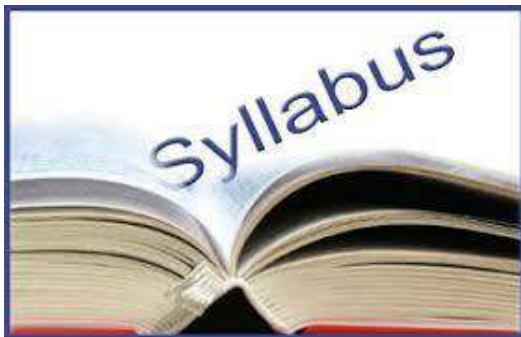




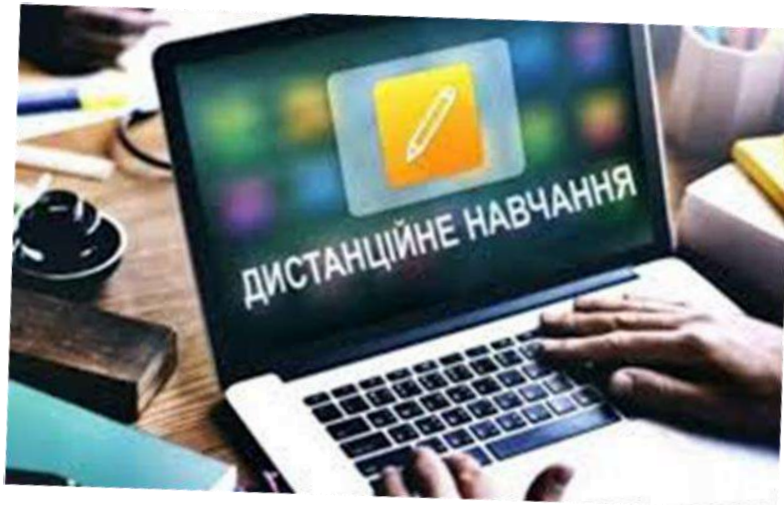
*Голова комісії з  
навчально-методичної  
роботи Вченої ради  
університету -  
Мартинюк О.В.*

**РОЗРОБКА СИЛАБУСІВ  
НАВЧАЛЬНИХ ДИСЦИПЛІН  
на факультеті математики та інформатики**

- **Внесено зміни до навчально-методичного забезпечення навчальних дисциплін, різних видів практик в частині організації освітнього процесу в умовах дистанційного навчання;**
- **згідно вимог організації освітнього процесу до обов'язкових та вибіркокових навчальних дисциплін розроблено силабуси, які висвітлено на сайтах кафедр факультету.**







# Використання в освітньому процесі

сервісів Google

Zoom

Moodle

месенджерів

інтерактивних дошок



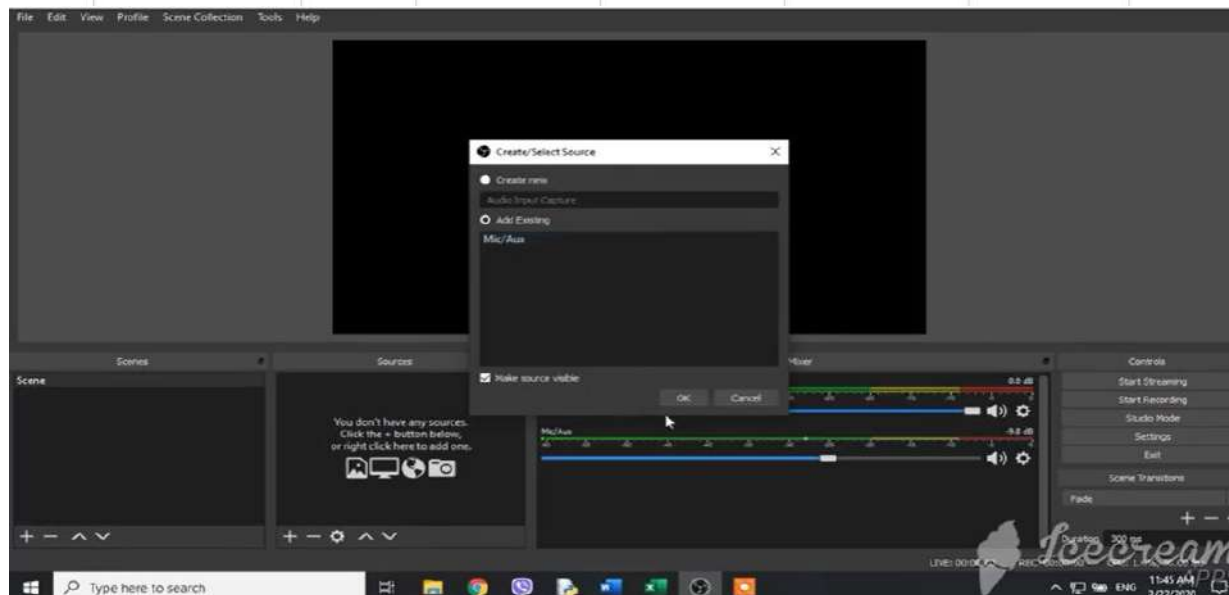
## ВИКОРИСТАННЯ ІНТЕРАКТИВНОЇ ОНЛАЙН-ДОШКИ TWIDDLA

Можливі 3 види доступу до інтерактивної онлайн-дошки Twiddla:

- ☒ гостьові сесії по **20 хвилин з максимум 10 учасниками** кожна;
- ☒ 30-денний пробний (безкоштовний);
- ☒ платний (3 базові пакети; вартість від 14\$/міс.).

Таблиця 1

| Guest | Pro       | Team      | Business  | Enterprise |
|-------|-----------|-----------|-----------|------------|
|       | Subscribe | Subscribe | Subscribe |            |
|       | VISA      | VISA      | VISA      |            |



Обирайте найзручніше для себе!

Додаткову інформацію про їх використання можна отримати за посиланнями:

[https://drive.google.com/file/d/1piGySJ10xujE8ktPEd9yesZACcqBa6Gs/view?fbclid=IwAR14TJWR6JFavpIQ\\_fzsGTlr2ThT8xp8Obwr5t3ct-w4D70kFbQnu0j3OvA](https://drive.google.com/file/d/1piGySJ10xujE8ktPEd9yesZACcqBa6Gs/view?fbclid=IwAR14TJWR6JFavpIQ_fzsGTlr2ThT8xp8Obwr5t3ct-w4D70kFbQnu0j3OvA) - відео з рекомендаціями для використання Moodle та Google Meet

<https://youtu.be/ViCzuYB1tkw> - Start with Open Broadcast Studio (OBS)

<https://youtu.be/twffmTI9MTQ> - How to start training in Zoom

<https://youtu.be/ObQHBf55i6g> - The first step in Google Classroom

Інструкція для використання онлайн-дошки Twiddla [тут](#).

<https://support.google.com/calendar/answer/37082?hl=uk> - як поділитися календарем

[https://www.youtube.com/watch?v=aotO9btAGOs&list=PLYChBsEINueJkS2ugCpeP\\_9C\\_yITX7Y5X&index=2](https://www.youtube.com/watch?v=aotO9btAGOs&list=PLYChBsEINueJkS2ugCpeP_9C_yITX7Y5X&index=2) - початок роботи в сервісі Google Classroom (плейлист)

<https://www.youtube.com/watch?v=EcAqv8Udw3M> - як виставити оцінку в Google Classroom, сформулювати відомість з оцінками? (плейлист)

<https://prometheus.org.ua/>

<https://www.coursera.org/coronavirus>



# Сертифікати про підвищення кваліфікації викладачів факультету



**Участь викладачів факультету у вебінарах, тренінгах  
з дистанційного навчання  
з отриманням сертифікатів про підвищення кваліфікації:**

| Назва кафедри                                     | Кількість сертифікатів |                    |                             |                      |                                                         |                                   |                                                           | Всього(% від загальної к-сті) |
|---------------------------------------------------|------------------------|--------------------|-----------------------------|----------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------|
|                                                   | Платформа Prometheus   | Платформа Coursera | IT-компанія SoftServe, Inc. | ТОВ «ЕДЮКЕЙШНАЛ ЕРА» | Платформа підвищення кваліфікації ГО «Платформа ОСВІТИ» | ТОВ «Академія цифрового розвитку» | інші 30 платформи, онлайн-конференції, вебінари, тренінги |                               |
| Математичного моделювання                         | 2(23.03)               |                    | 2(29.6)                     |                      |                                                         |                                   | 2(29.6)                                                   | 6 (13,6%)                     |
| Прикладної математики та інформаційних технологій |                        | 1(29.06)           | 1(29.06)                    | 1(29.06)             |                                                         |                                   | 2(29.06)                                                  | 5 (11,4%)                     |
| Математичного аналізу                             |                        | 6(22.12)           |                             |                      |                                                         |                                   |                                                           | 6(13,6%)                      |
| Диференціальних рівнянь                           |                        |                    |                             |                      |                                                         |                                   | 3(22.12)                                                  | 3(6,8%)                       |
| Алгебри та інформатики                            | 1(23.03)               |                    |                             | 3(23.3)<br>5(26.5)   | 3(23.03)<br>2(26.5)                                     | 3(26.5)                           | 3(23.03)<br>4(26.5)                                       | 24(54,6%)                     |
| Разом                                             | 3                      | 7                  | 3                           | 9                    | 5                                                       | 3                                 | 14                                                        | 44                            |



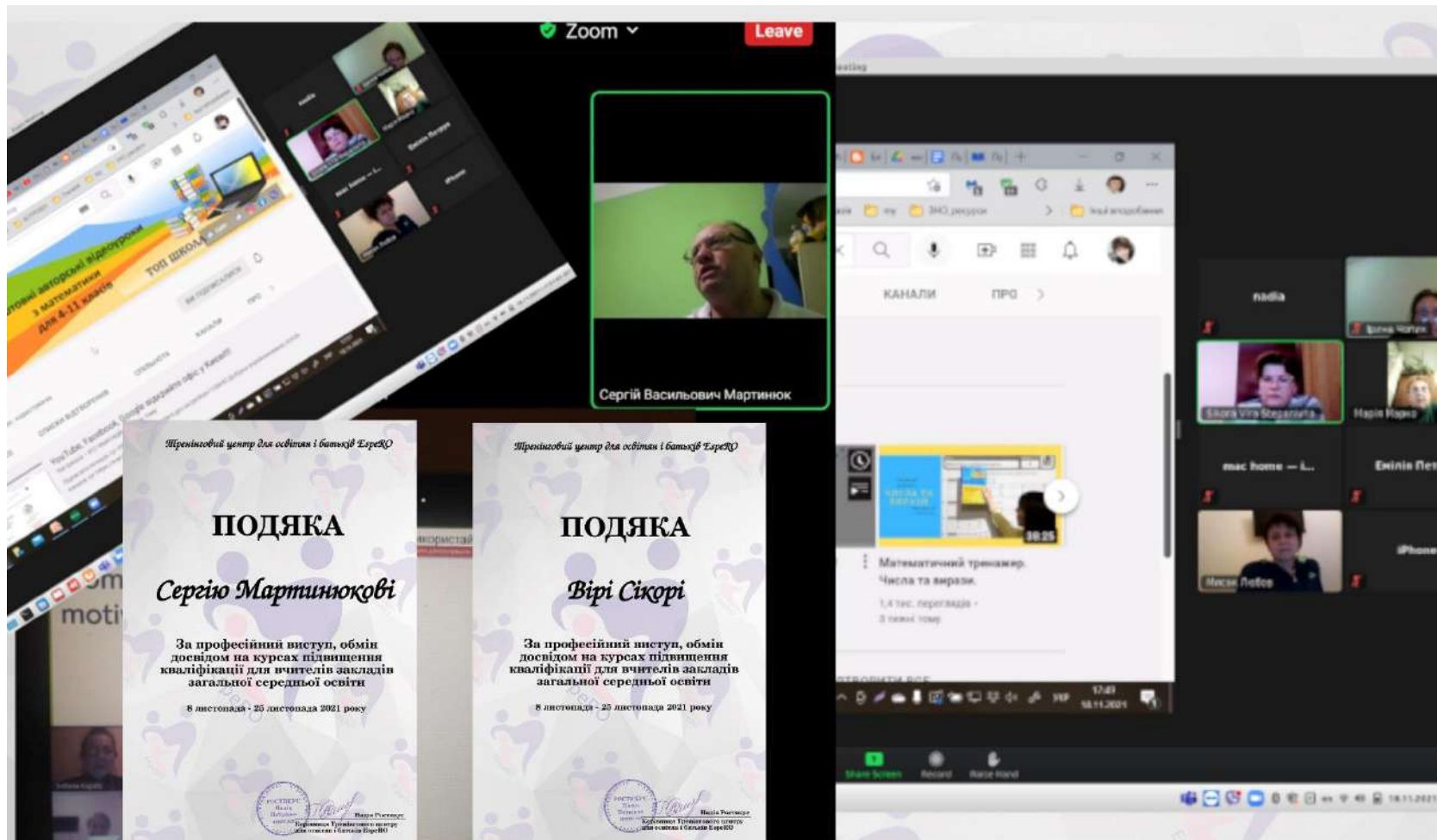
**Курси підвищення кваліфікації для педагогічних працівників закладів загальної середньої та фахової передвищої освіти  
(Відповідальна – Сікора В.С.)**



- **12-19.02.2021**  
**(30 вчителів математики)**
- **15-20.02.2021**  
**(27 вчителів інформатики)**
- **14-19.06.2021**  
**(26 вчителів математики)**
- **26-31.10.2021**  
**(20 вчителів математики та 15 вчителів інформатики)**



# Участь у якості тренерів Тренінгового центру EspeRO (м. Львів) в програмі курсів підвищення кваліфікації для вчителів закладів загальної середньої освіти міста Львів та Львівської області (18-23.11.2021, Сікора В.С., Мартинюк С.В.)



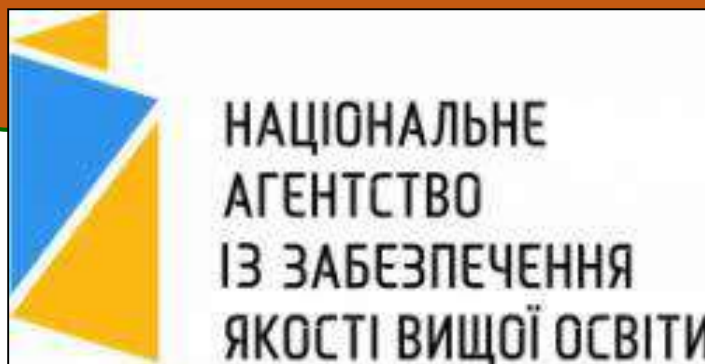


# *Експерти з акредитації освітніх програм*

Черевко І.М., Піддубна Л.А.,

та випускник спеціальності «Системний аналіз»

Дворський Денис



Робота у науково-методичних комісіях (підсекціях) сектору вищої освіти НМК МОН України – Бігун Я.Й., Черевко І.М.



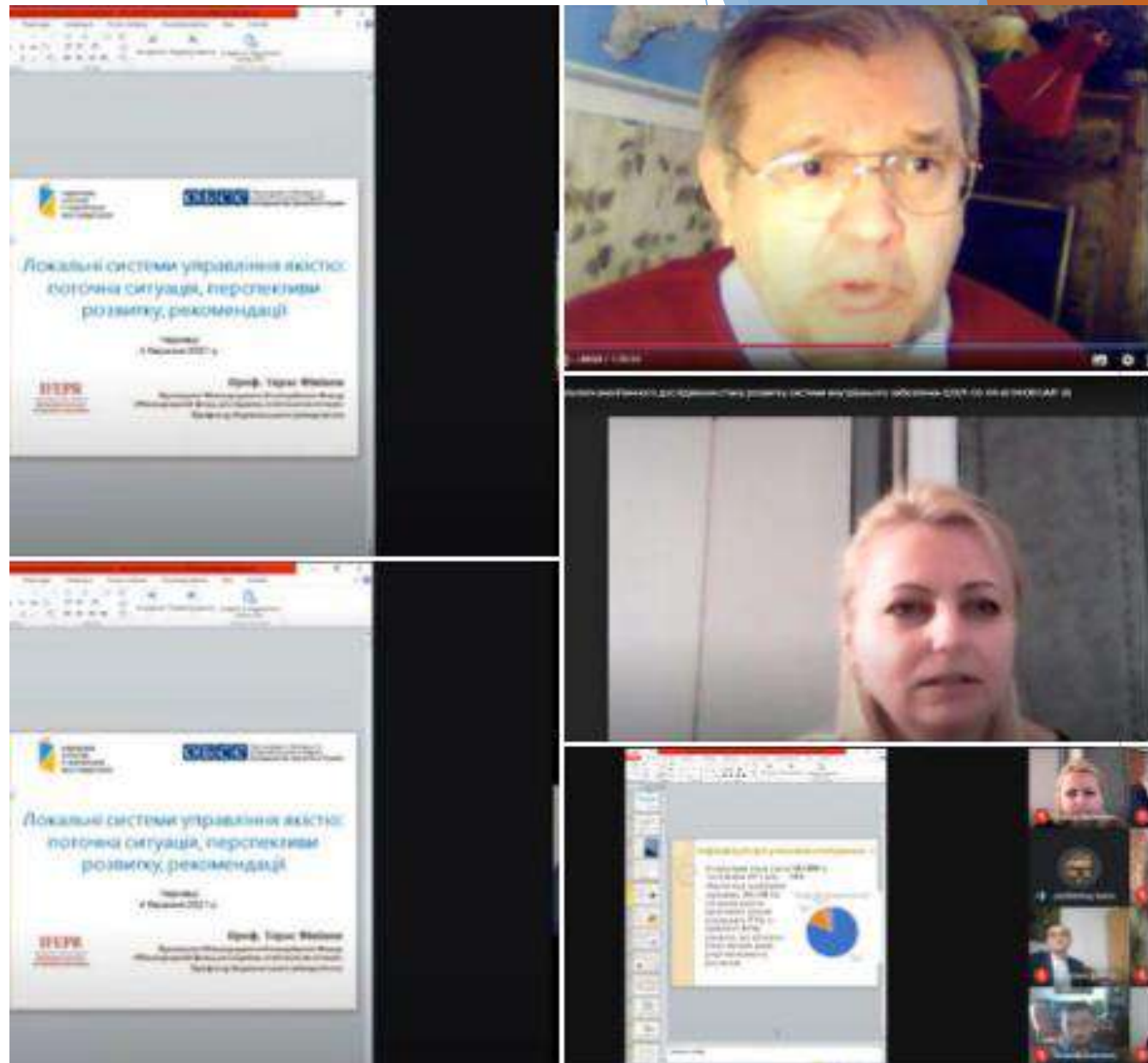
*Робота у складі моніторингових комісій  
університету  
(Карлова О., Колісник Р., Сікора В.)*



04 березня 2021 р. участь  
в вебінарі-презентації

«Результати аналітичного  
дослідження стану  
розвитку системи  
внутрішнього  
забезпечення якості  
освіти в українських  
університетах  
(проведеного на  
замовлення ОБСЄ)».

Спікер - Тарас Фініков



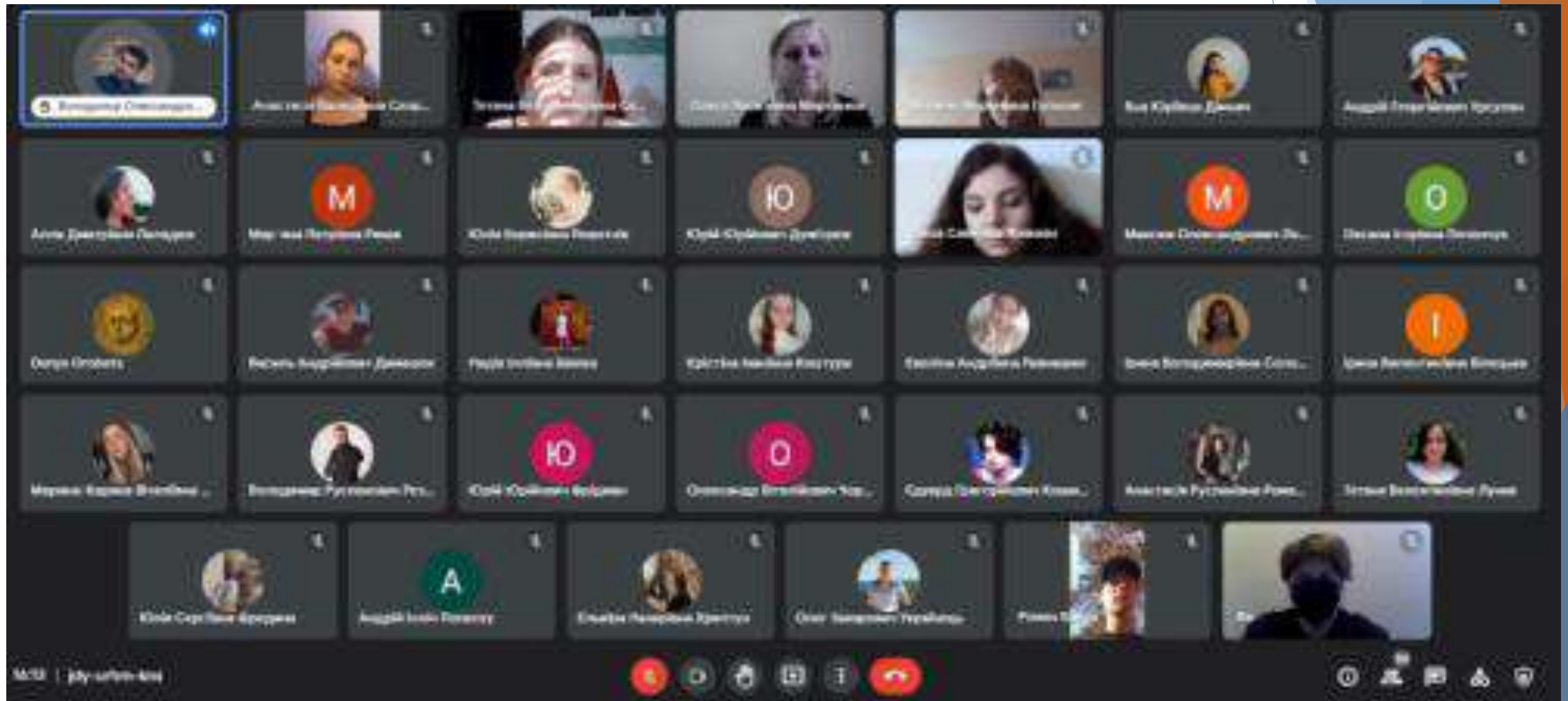
Перелік навчально-методичних розробок, підручників,  
посібників, підготовлених  
на факультеті математики та інформатики за 2021 рік

| Назва<br>кафедри | Монографії | Навчальні<br>посібники | Методичні<br>розробки |
|------------------|------------|------------------------|-----------------------|
| ММ               | -          | 3                      | 2                     |
| ПМ та ІТ         | 1          | 1                      | -                     |
| МА               | 1          | 3                      | -                     |
| Ата І            | -          | 4                      | -                     |
| ДР               | 1          | 4                      | -                     |



# **Організаційна робота**

## Зустрічі студентів та старост (парламентарів) факультету з деканом та заступниками декана



# Онлайн розклад на факультеті математики та інформатики

Не конфіденційний | develop-softserve.herokuapp.com/schedule?semester=47&teacher=48

Головна en Великобританія Увійти

На сайті ви маєте доступ до повного розкладу на семестр. Для цього оберіть семестр із випадаючого списку та натисніть на кнопку. Якщо ви хочете побачити розклад для груп, потрібно звернути семестр та групу і натиснути на кнопку; якщо розклад для викладача, потрібно звернутися семестр та викладача і натиснути на кнопку.

\*При перегляді розкладу групи та викладачів обов'язково потрібно навчальний семестр.

1 2021-2022 роки

Група: Викладач: Мартинюк Ольга Василівна ▶

Місце проведення заняття: аудитор... ▼

**1 2021 - 2022 (01.09.2021-30.12.2021) : професор Мартинюк Ольга Василівна**

[Завантажити PDF](#)

**Непарний тиждень**

|                    | Четвер                                                                                           |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2<br>09:50 - 11:10 | <b>Зображення геометричних фігур у просторі</b><br>(Лекція, 1 к. 3 ауд.)<br>52 (505)<br>53 (506) |

Активация Windows  
Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел "Параметры". Показать все

Інформація до з...docx | Ситуація з COVI...docx | Ситуація з COVID.docx | Пукальський1 (1).jpg | 750\_4902.jpg

Введіть здесь текст для поиска

-1°C В осн. обlačно 23:32 14.12.2021



algebra.fmi.org.ua

ГОЛОВНА НОВИНИ+ ПРО КАФЕДРУ+ ДІЯЛЬНІСТЬ+ СТУДЕНТУ+ АБІТУРІЕНТУ+

# Кафедра алгебри та інформатики запрошує на навчання

за спеціальністю 014.04 Середня освіта (Математика)

ТЕАСН

Дошка оголошень

Вже понад 80 років кафедра готує високваліфікованих креативних та конкурентноспроможних вчителів математики та інформатики

7 Попередній захист дипломних робіт

Активация Windows  
Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел "Параметры".

Показати все

Інформація до з...docx Ситуація з COVI...docx Ситуація з COVID.docx Пукальський1 (1).jpg 750\_4902.jpg

Введіть текст для пошука

-1°C В осн. обчно 23:34 14.12.2021

Факультет математики та інформатики  
ЧНУ ім. Ю. Федьковича

# ІТ КУХНЯ: ІНГРЕДІЄНТИ, КОМАНДА ТА РОЛІ

ZOOM

10.09 П'ятниця 14:30



PM

Анастасія  
Зибінська  
Agiliway

Java  
Architect

80%  
loading...

Володимир  
Здоміщук  
Agiliway





**LIVE**  
AMC BRIDGE

Sep 16  
18:30

Web Apps Development  
Environment Practices:  
Pros and Cons

Pavlo Shepilov



## INTERNSHIP FROM INSIDE

CHERNIVTSI | 30.09 | 17:00



softserve | IT academy



GLOBAL IT  
SUPPORT

gisua.com



Задумуєшся над перспективами старту  
та розвитку своєї кар'єри в IT?

Цікавлять міжнародні проекти та  
професійний ріст?

Global IT Support, аутстафінгова компанія з 18-  
річним досвідом роботи на ринку України,  
запрошує тебе дізнатися більше про свої активні  
пропозиції, умови та перспективи співпраці.

Приєднуйтеся до нашого онлайн івенту  
8 вересня о 16:00

З нетерпінням чекаємо зустрічі та сподіваємося на  
конструктивний діалог!



Contact us today!

info@gisua.com

# SAPIENT ACADEMY

07/09

14:20

39 аудиторія

- знайомство з компанією
- пропозиції щодо працевлаштування
- анонс академії





# Про що будемо говорити?

8 спікерів  
Онлайн  
Безкоштовно

Технології

Все, що треба знати про технології майбутнього

Софт скіли

Топ особистих рис, які слід розвивати у 2022

Кейси

Цікаві приклади та проекти з життя IT компаній

Тренди

Актуальні мови програмування та перспективні індустрії

# Сучасні тенденції в верстці

Адаптивна верстка. Grid чи Flex?



# Python

Чому варто вчити?

Варто вчити Python

Висновок

Хто хто?

python

19:30 | Програмування мовою Python (початок)




# EPAM UNIVERSITY DAY

5 ЖОВТНЯ  
ЧЕРНІВЦІ



## *ЗУСТРІЧІ З ГОСТЬОВИМИ ЛЕКТОРАМИ*

- 7.10.2021 р. на пару з курсу "Основи інтернет технологій" під'єднались представники компанії Agiliway Назар Цуркан та Анна Грешнова. Назар Цуркан прочитав лекцію на тему "Сучасні тенденції в верстці. Адаптивна верстка. Grid чи Flex?«
- 12.11.2021 р. на парі з курсу "Програмування мовою Python" представники ІТ-компанії UVIK Іван Рожко та Микола Кокалко прочитали лекцію на тему "Python. Чому варто вчити?".

# ЗУСТРІЧІ З ГОСТЬОВИМИ ЛЕКТОРАМИ

Кафедра прикладної математики та інформаційних технологій

## Вебінар

для магістрантів спеціальності  
«Прикладна математика»  
Чернівецького національного університету  
ім. Ю. Федьковича і Тираспольського  
державного університету (м. Кишинів)

**Тема: Колективна динаміка та біфуркації  
у динамічних мережах**

**Лектор: Бурилко Олександр Андрійович**

Доктор фізико-математичних наук, старший дослідник,  
провідний науковий співробітник  
відділу диференціальних рівнянь і теорії коливань  
Інституту математики НАН України

**16/09**

Теорія біфуркацій в картинках

**23/09**

Синхронізація та колективна динаміка  
у моделях зв'язаних фазових  
осциляторів

**30/09**

Що таке химери в динамічних  
системах?

**07/10**

Осциляторна модель з центральним  
елементом та адаптацією (моделювання  
уваги та пам'яті)



Час проведення: 11.30 – 12.50  
Запрошуються зацікавлені викладачі,  
аспіранти, студенти  
Офлайн-участь в ауд. 26, корпус 1

Шведсько-український медичний  
центр "Angelholm"

Кафедра прикладної математики  
та інформаційних технологій

**9 Листопада 2021 Р.  
16:00**

Вебінар для студентів бакалаврату  
спеціальності 113 Прикладна математика

**СТАНДАРТИ СУМІСНОСТІ  
ТА ОБМІНУ ДАНИМИ В МЕДИЦИНІ**



**Юрценюк Андрій**

координатор інформаційного  
забезпечення медичного  
центру "Angelholm",  
лікар-нейрохірург



**Мельник Дмитро**

програміст та основний  
розробник ПЗ медичного  
центру



Кафедра ПМІТ

**6 ЖОВТНЯ**

об 11:30

академік НАН України

**Аркадій Олексійович Чикрій**

прочитає онлайн-лекцію з навчальної дисципліни

**«Конфліктно-керовані процеси та нелінійні моделі»**

для студентів 502 групи магістерської підготовки

зі спеціальності

«Прикладна математика»



# ЧИ НОРМАЛЬНЕ ЧИСЛО $\pi$

РОЗПОВІДЬ, ІНСПІРОВАНА МІЖНАРОДНИМ ДНЕМ ЦЬОГО ЧИСЛА



**Олена Карлова**  
доцент кафедри математичного аналізу  
Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича





Факультет математики та інформатики

запрошує на вебінар



# ШЛЯХ ДО ОМРІЯНОЇ ПРОФЕСІЇ



Коли: 14 квітня 2021 року

Початок: о 16:00

Де: платформа Zoom

**Лектор: Мензелевська Уляна Іванівна,**  
директорка Добриновейського ЗЗСО  
Юрковецької сільської ради Чернівецького району  
Чернівецької області, вчитель математики,  
спеціаліст вищої категорії, старший вчитель

Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича

Факультет математики та інформатики

запрошує на вебінар циклу

"ШЛЯХ ДО ОМРІЯНОЇ ПРОФЕСІЇ"

на тему

## "ПСИХОЛОГІЧНІ КОРЕЛЯТИ СИНДРОМУ ЕМОЦІЙНОГО ВИГОРАННЯ"



Коли: 27 квітня 2021 року

Початок: о 14:30

Де: платформа Google Meet

**Лекторка: Валентина РАДЧУК,**  
кандидатка психологічних наук, доцентка,  
завідувачка кафедри практичної психології  
ЧНУ імені Юрія Федьковича,  
керівниця соціально-психологічного центру ЧНУ

Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича

Факультет математики та інформатики

запрошує на вебінар



# ШЛЯХ ДО ОМРІЯНОЇ ПРОФЕСІЇ



Коли: 11 березня 2021 року

Початок: о 15:30

Де: платформа Google Meet

**Лектор: Петрюк Олеся Іванівна,**  
переможниця другого, регіонального туру  
Всеукраїнського конкурсу "Учитель року-2021"  
у номінації "Математика",  
вчителька математики Мамаївського ЗЗСО І-ІІІ ступенів  
Мамаївської сільської ради

Чернівецький національний університет імені Юрія Федьковича



## Веб технології у контексті «Реалізації вибірково-варіативних модулів у 10 -11 класах»

Запрошена гостя:

**Наталія Павлівна ЛАЗНІКОВА,**  
вчитель інформатики ліцею №5 "Оріяна",  
вчитель вищої категорії, старший вчитель,  
тренер та керівник команд ліцею  
з олімпіад по ІТ та програмуванню,  
випускниця 2001 року кафедри алгебри та інформатики



Факультет математики та інформатики  
Чернівецького національного університету  
імені Юрія Федьковича  
запрошує на черговий вебінар циклу  
"ШЛЯХ ДО ОМРІЯНОЇ ПРОФЕСІЇ"  
на тему:

## НЕОБХІДНІ НАВИЧКИ ХХІ СТОЛІТТЯ або ЧИ ДОПОМАГАЄ УЧАСТЬ У КОНКУРСАХ СТАТИ БІЛЬШ УСПІШНИМ У МАЙБУТНЬОМУ

Запрошена гостя:

**Марина Володимирівна ГУМЕНЮК,**  
вчитель інформатики та математики  
НВК "Вашківецька гімназія ім. І. Бажанського",  
спеціаліст вищої категорії, вчитель-методист,



ВІВТОРОК, 12 ЖОВТНЯ 2021, 16:00

Вебінар "Шлях до омріяної професії"  
**Я - студент та молодий вчитель.**  
**Як впоратися на "Відмінно"?**

Місце зустрічі: Google Meet за посиланням  
<https://meet.google.com/zpa-pvth-xos>  
(вхід з корпоративного акаунту)



Факультет математики та інформатики Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича  
ЗАПРОШУЄ НА ВЕБІНАР ЦИКЛУ "ШЛЯХ ДО ОМРІЯНОЇ ПРОФЕСІЇ"

## "ЗАВТРА ПОЧИНАЄТЬСЯ СЬОГОДНІ"

НАША ГОСТЯ:

**Алла Омелянівна ГАЙСАН**  
директорка приватного закладу гімназії «Соломон»

КОЛИ: вівторок, 7 грудня 2021 року  
ПОЧАТОК: о 15:00  
ДЕ: платформа Zoom







Методичний фестиваль з проблеми  
«Реалізація вибірково-варіативних модулів  
у курсі «Інформатика 10(11) класи. Рівень стандарту»  
(з досвіду роботи учителів інформатики)»

### СПІКЕРИ



Кристина  
Паращук



Наталія  
Лазнікова



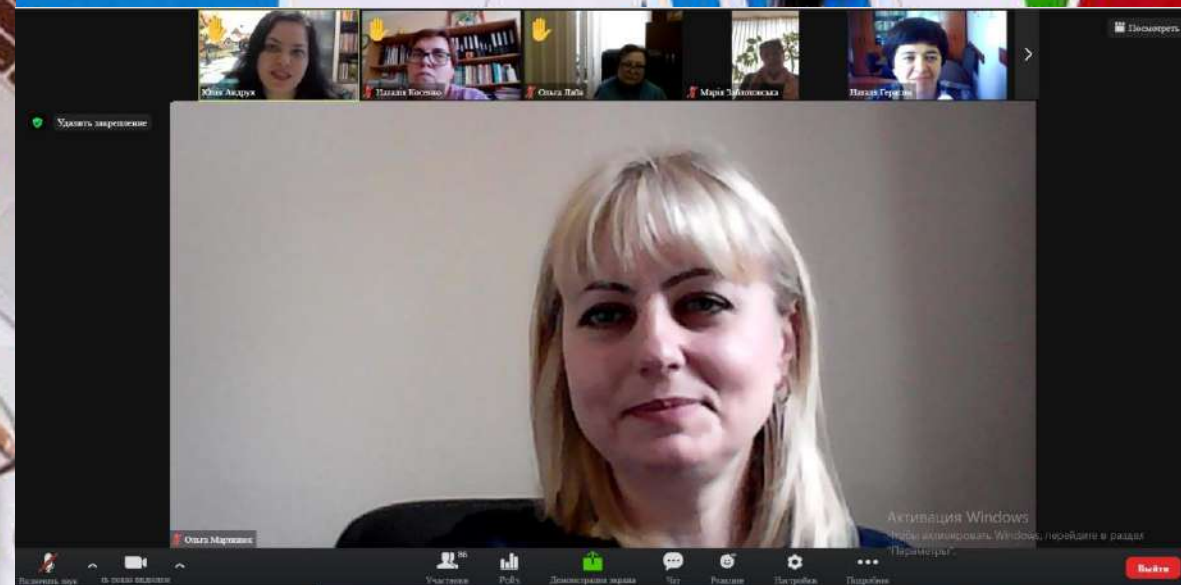
Олександр  
Костриба



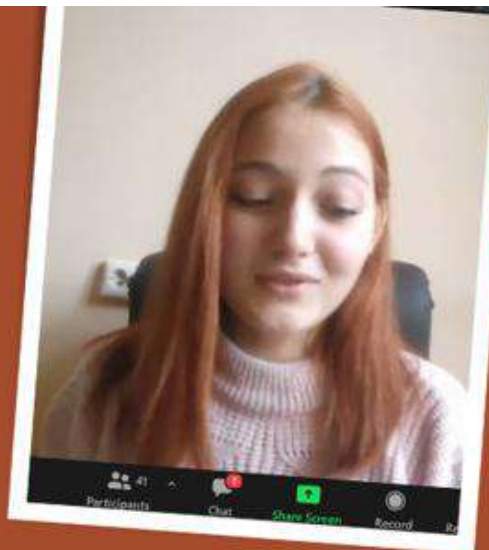
Оксана  
Баранецька



Наталія  
Скрипничук







## участь в семінарі





# Робота у складі робочої групи з розроблення плану заходів щодо популяризації природничих наук та математики при Міністерстві освіти і науки України – Сікора В.С.

Склад робочої групи з розроблення плану заходів щодо популяризації природничих наук та математики

| № з/п | Прізвище, ім'я, по-батькові   | Посада                                                                                                                                                                                        |
|-------|-------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.    | ВІТРЕНКО Андрій Олександрович | Заступник Міністра освіти і науки України – керівник робочої групи                                                                                                                            |
| 2.    | КИЗИМ Микола Олександрович    | Перший заступник Міністра освіти і науки України – співкерівник робочої групи                                                                                                                 |
| 3.    | ОНОШКО Ольга Сергіївна        | Державний експерт експертної групи з питань аналітики, фінансування та міжнародних зв'язків директорату вищої освіти і освіти дорослих Міністерства освіти і науки України - секретар комісії |
| 4.    | АНІСІМОВ Ігор Олександрович   | Член Наукового комітету Національної ради України з питань розвитку науки і технологій (за згодою)                                                                                            |
| 5.    | БАЛУБА Ігор Анатолійович      | Керівник експертної групи з питань розвитку кваліфікацій, освіти дорослих та педагогічної освіти директорату вищої освіти і освіти дорослих Міністерства освіти і науки України               |
| 6.    | БЕЗВЕРШЕНКО Юлія Василівна    | Генеральний директор директорату науки та інновацій Міністерства освіти і науки України                                                                                                       |
| 7.    | БЕЗУЩАК Оксана Омелянівна     | Декан механіко-математичного факультету Київського національного університету імені Тараса Шевченка (за згодою)                                                                               |

|     |                               |                                                                                                                                                                                      |
|-----|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 28. | ПРАЦЬОВИТИЙ Микола Вікторович | Головний науковий співробітник Інституту математики Національної академії наук України (за згодою)                                                                                   |
| 29. | ПРИБИТЬКО Ірина Олександрівна | В.о. завідувача кафедри технологій зварювання та будівництва Національного університету «Чернігівська політехніка» (за згодою)                                                       |
| 30. | РАДОГУЗ Сергій Анатолійович   | Начальник методичного відділу, доцент кафедри українознавства, культурології та історії науки Національного технічного університету «Харківський політехнічний інститут» (за згодою) |
| 31. | РИБАЛКО Алла Вікторівна       | Керівник експертної групи з нормативно-правового забезпечення вищої освіти і освіти дорослих директорату вищої освіти і освіти дорослих Міністерства освіти і науки України          |
| 32. | СІКОРА Віра Степанівна        | Доцент кафедри алгебри та інформатики Чернівецького національного університету імені Юрія Федьковича (за згодою)                                                                     |
| 33. | ТАРАНОВ Ігор Михайлович       | Керівник експертної групи з питань розвитку інновацій директорату науки та інновацій Міністерства освіти і науки України                                                             |

**28–30 жовтня 2021 року на факультеті математики та інформатики в режимі online проходила Міжнародна наукова конференція, присвячена 75-річчю кафедри диференціальних рівнянь та 85-річчю від дня народження Михайла Павловича Ленюка.**



**МІЖНАРОДНА НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ,  
ПРИСВЯЧЕНА 75-РІЧЧЮ КАФЕДРИ ДИФЕРЕНЦІАЛЬНИХ РІВНЯНЬ ТА  
85-РІЧЧЮ З ДНЯ НАРОДЖЕННЯ МИХАЙЛА ПАВЛОВИЧА ЛЕНЮКА**

Головна/Новини

Організатори

Тематика

Реєстрація

Учасники

Тези

Контакти

Організатори

Київський національний університет імені Тараса Шевченка

Мова





## *Обрано за конкурсом на посаду*

- завідувача кафедри диференціальних рівнянь Літовченка В.А.
- завідувача кафедри математичного аналізу Михайлюка В.В.
- доцента кафедри математичного моделювання Горбатенка М.Ю.

# Академічна добročесність

Факультет математики  
та інформатики ЧНУ

ЗАПРОШУЄ  
студентів на семінар  
щодо питань  
АКАДЕМІЧНОЇ  
ДОБРОЧЕСНОСТІ



Коли: 16 вересня 2021 року

Початок о 14:40

Де: дистанційно на  
платформі Google Meet  
за посиланням

[meet.google.com/tnc-dnja-scu](https://meet.google.com/tnc-dnja-scu)  
(вхід з корпоративного акаунту)



## Урочисте вручення дипломів переможцям учнівської обласної олімпіади з математики



## Всеукраїнський конкурс «Учитель року-2021»





# Відкриття Шумпетерівської школи інновацій





# Математичний тріумф





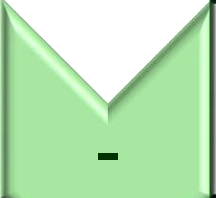
[illegible]

# Наукова робота



При факультеті математики та інформатики функціонує спеціалізована вчена рада К 76.051.02 з правом присудження наукового ступеня кандидата фізико-математичних наук зі спеціальностей: *01.01.02 - диференціальні рівняння; 01.01.01 - математичний аналіз; 01.05.02 - математичне моделювання та обчислювальні методи.*

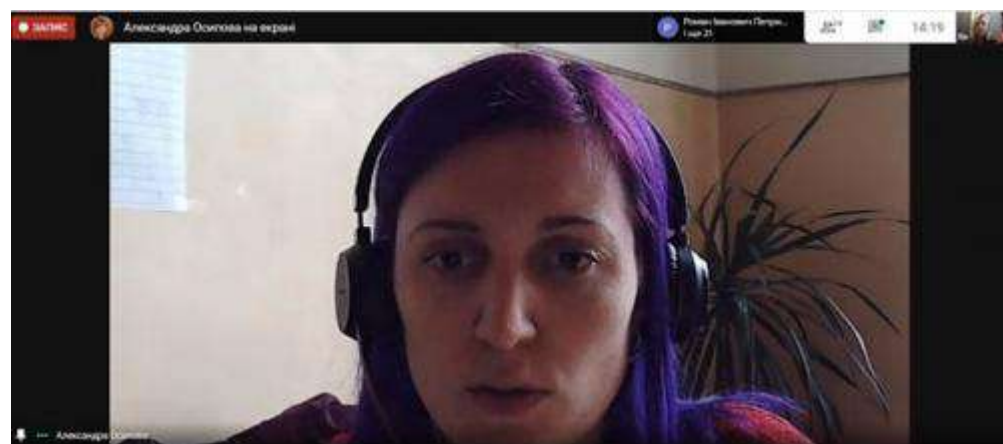
Голова ради Петришин Р.І., членами ради є 9 викладачів різних кафедр факультету: Маслюченко О.В., Нестеренко В.В., Карлова О.О., Городецький В.В., Маценко В.Г., Бігун Я.Й., Літовченко В.А., Пукальський І.Д., Черевко І.М. Всього – 10 викладачів.



- У 2020 році на раді захищено 3 кандидатські дисертації (онлайн)



- 15 січня - Осипова О.В., керівник Черевко І.М., 14 травня - Скутар І.Д., керівник Бігун Я.Й.

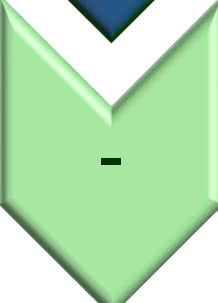


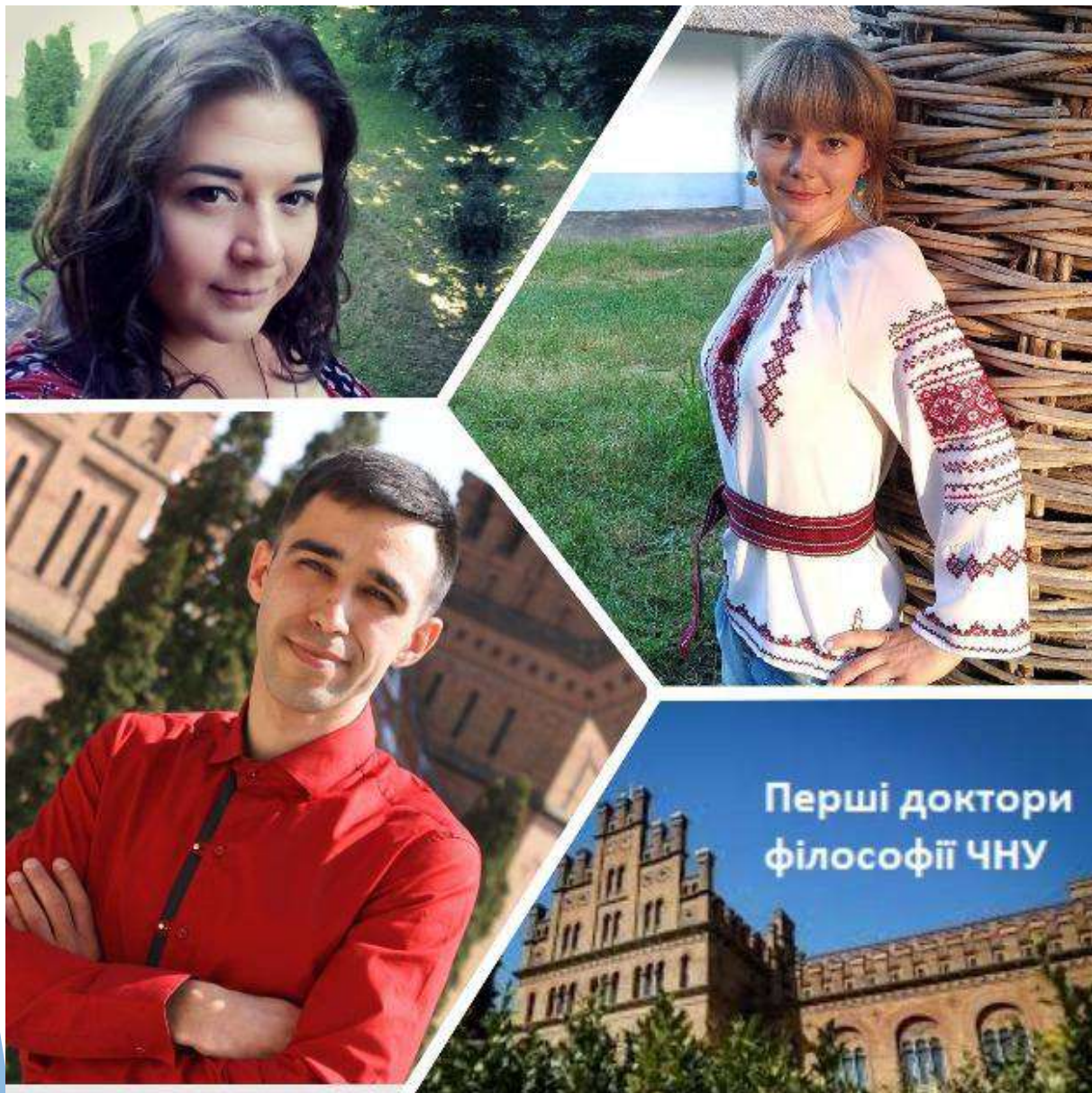


Створені три разові спеціалізовані вчені ради по захисту докторів філософії ДФ 76.051.002, ДФ 76.051.003, ДФ 76.051.004. Головами рад є Бігун Я.Й. (двічі), Клевчук І.І., членами рад - Пукальський І.Д., Мартинюк О.В., Колісник Р.С., Городецький В.В. Всього - 6 викладачів факультету.

- 
- Широковських А.О. (захист дисертації 18 грудня 2020 р.) - керівник Городецький В.В.;

- 
- Вережак Г.П. (захист дисертації 17 грудня 2020 р.) - керівник Городецький В.В.;

- 
- Яшан Б.О. (захист дисертації 18 грудня 2020 р.) - керівник Пукальський І.Д.





Аспірантці кафедри прикладної математики та інформаційних технологій Вережак Г.П. призначено академічну стипендію Кабінету Міністрів України на 2020/2021 навчальний рік.

Яшан Б.О. отримав стипендію компанії "Orca Finance" за успіхи у науковій, культурній та громадській діяльності.

Аспірантці кафедри математичного моделювання Тузик Ірині Іванівні призначено академічну стипендію імені М.С. Грушевського на 2021/2022 навчальний рік.

Станом на 01.12.2021 року на факультеті навчається 10 аспірантів.  
У 2021 році зараховано до аспірантури 4 аспіранти.

**Секретар деканату Скоролітня А. вступила до аспірантури у 2021 році  
за спеціальністю 011**

Представники кафедри математичного аналізу протягом року брали участь у роботі онлайн Західно-Українського математичного семінару. Представниками кафедри було зроблено 4 доповіді.

Членство у Спеціалізованій раді по захисту кандидатських дисертацій у Прикарпатському університеті на факультеті математики та інформатики - Попов М.М.



# ПРИСВОЄННЯ ВЧЕНИХ ЗВАНЬ



**Карлова Олена -**  
***професор***  
***кафедри***  
***математичного***  
***аналізу***

# ПРИСВОЄННЯ ВЧЕНИХ ЗВАНЬ



**Маслюченко  
Олександр -  
*професор*  
кафедри  
математичного  
аналізу**



# ПРИСВОЄННЯ ВЧЕНИХ ЗВАНЬ



**Лукашів Тарас -  
*доцент*  
кафедри  
математичного  
моделювання**

## ПУБЛІКАЦІЇ - 2021

| №п/п | Тип видання                                                                                                   | К-сть публікацій |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1.   | Монографії закордонні (окремі розділи)                                                                        | 3 (2)            |
| 2.   | Навчальних посібників                                                                                         | 15 (4)           |
| 3.   | Методичних вказівок                                                                                           | 2 (2)            |
| 4.   | Рейтингові закордонні (що входять до наукометричних баз даних Scopus, Web of Science (WoS), Index Copernicus) | 19 (38)          |
| 5.   | Інші закордонні (не рейтингові)                                                                               | 0 (4)            |
| 6.   | Українські фахові видання.                                                                                    | 29 (10)          |
| 7.   | Матеріали Міжнародних конференцій та Всеукраїнських конф.                                                     | 53 (43)          |
| 8.   | Публікації зі студентами                                                                                      | 47 (48)          |
| 9.   | Участь в наукових заходах (конференціях, круглих столах, тренінгах тощо) за кордоном                          | 4 (6)            |



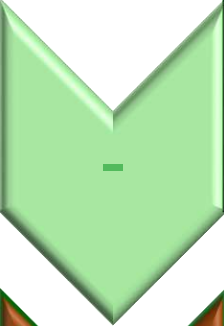
Науковці факультету протягом звітнього періоду реалізовували відповідні етапи плану виконання наукових тем на кафедрах.

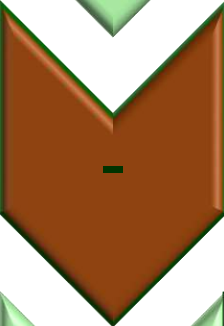
Науковці факультету є виконавцями НДР №67.804.

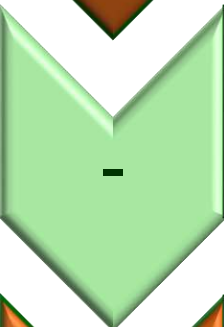
#### Рецензенти

- «УМЖ» - Городецький В.В., Літовченко В.А., Мартинюк О.В., Петришин Р.І., Пукальський І.Д., Черевко І.М.
- «БМЖ» - Бігун Я.Й., Городецький В.В., Карлова О.О., Літовченко В.А., Мартинюк О.В., Михайлюк В.В., Петришин Р.І., Пукальський І.Д., Черевко І.М.
- “Нелінійні коливання” – Городецький В.В., Літовченко В.А., Мартинюк О.В., Петришин Р.І., Пукальський І.Д., Черевко І.М.
- “Мат-методи та фіз-мех поля” – Літовченко В.А., Петришин Р.І., Пукальський І.Д.

# Робота в редколегіях

- 
- «Буковинський математичний журнал» (Петришин Р.І. - науковий редактор, Городецький В.В., Михайлюк В.В., Черевко І.М. - заступники наукового редактора, Бігун Я.Й., Карлова О.О., Мартинюк О.В., Пукальський І.Д., Попов М.М., Довжицька І.М. - відповідальний секретар)

- 
- «Математичний вісник НТШ» (Михайлюк В.В.)

- 
- журналу «Proceedings of the International Geometry Center» (Михайлюк В.В., Карлова О.О.)

- 
- міжнародного науково-технічного журналу «Journal of Automation and Information Sciences» (Черевко І.М.)



## *Семінари*

Діють факультетський науковий семінар, зокрема, семінари за темами канд. дисертації Ігор Скутар (13.04.21) і PhD-дисертацій: Тетяна Токарєва (5.10.21) та Юлія Літвінчук (23.11.21).

науковий семінар «Вибрані питання загальної теорії функцій та функціонального аналізу».

Успішно пройдено атестацію двох наукових напрямів  
«Технічні науки»  
кафедра математичного моделювання,

«Природничі та математичні науки»  
кафедра алгебри та інформатики,  
кафедра математичного аналізу,  
кафедра диференціальних рівнянь,  
кафедра прикладної математики та інформаційних технологій.

Виконавцями з наукового напрямку «Природничі та математичні науки» є Городецький В.В., Карлова О.О., Літовченко В.А., Оніпа Д.П., Скутар І.Д.





У 2021 році викладачі факультету були задіяні в навчальному процесі БМАН, працювали з учнями 8-11 класів шкіл Чернівецької області на заняттях з математики та інформатики Малої Буковинської академії. Викладачі керували науково-дослідницькою роботою учнів, які стали призерами у II етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідних робіт учнів членів Буковинської Малої академії наук учнівської молоді (секція: математика; прикладна математика; математичне моделювання) та були членами журі на захисті наукових робіт учнів-членів БМАН (лютий 2021 року).



На фінальному етапі Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт **Ірина Спіжавка**, учениця 10 класу Чернівецького ліцею №1, здобула 3 місце. Вона представляла результати наукової роботи "Навколо теореми Борсука про розбиття плоских фігур" (секція "Математика").  
Науковий керівник - Олена Карлова.





# **Науково-дослідна робота студентів**

# Студентські здобутки

- 1) II місце у відкритій студентській олімпіаді з англійської мови, фізики та математики серед студентів 1-2 курсів ЗВО України здобув Сергій Томко;
- 2) студенти 106 групи спеціальності 014.04 - Середня освіта (Математика) Бадло Олег - дипломант, а Якимович Каріна - переможець (Гран-прі) конкурсу на краще читання української поезії, присвяченому 207 річниці від дня народження Тараса Шевченка (березень 2021 року),
- 3) 18 вересня 2021 року команди студентів кафедри математичного моделювання успішно виступила у I етапі Всеукраїнської студентської олімпіади з програмування серед студентів ЗВО Чернівців і вибороли 1, 2 та 3 місця.
- 4) 16 жовтня 2021 року у II етапі Всеукраїнської студентської олімпіади з програмування (м. Суми) студенти кафедри (Вакарюк А.Р., Мар'янчук О.О., Коштура К.І.) зайняли III місце та пройшла у півфінал SEERC-2021 студентської першості світу з програмування ICPC по південно-східній Європі, який проходив 20-21 листопада у м. Вінниця.

# Студентські здобутки

- 5) 5-6 липня 2021 року дві команди студентів кафедри (Pillar Men (Яковець Д.Г., Циганаш В.В., Чоборяк Я.М.) та MatModCHNU (Вакарюк А.Р., Мар'янчук О.О., Коштура К.І.)) приймали участь у Пятнадцятій Міжнародній відкритій студентській олімпіаді з програмування імені С.О. Лебедєва та В.М. Глушкова "KPI-OPEN" 2021.
- 6) Студентка Голик Д.Ю. під керівництвом канд. фіз.-мат. наук Юрченка І.В. брала участь у The I International Science Conference on Multidisciplinary Research (January 19 – 21, 2021, Berlin, Germany).
- 7) Мойсеєнко Єлизавета, студентка 502 групи нагороджується дипломом за I місце Чернівецької обласної дитячо-юнацької спортивної школи Чернівецької обласної федерації художньої гімнастики Кубок Чернівецької області дитячо-юнацької спортивної школи «Буковинське сузір'я» пам'яті першого космонавта України Л. Каденюка.
- 8) Нагороджується дипломом за I місце у відкритому чемпіонаті міста з художньої гімнастики «Діти – наше майбутнє» Управління молоді та спорту Хмельницької міської ради.
- 9) Команда магістрантів у складі Андрія Дробота, Михайла-Крістіана Морараша та Сергія Косовича заняла II місце на II етапі Всеукраїнської олімпіади з програмування серед команд студентів ЗВО м. Чернівці.



# Студентські здобутки

ВІТАЄМО  
студентку 106 групи  
спеціальності "Середня  
освіта (математика)"

**КАРІНУ  
ЯКИМОВИЧ**

з перемогою та  
**ГРАН-ПРІ**  
в конкурсі на краще читання  
української поезії,  
присвячений 207-й річниці  
від дня народження  
Тараса Шевченка

Пізнаємося нашими студентами!!!

A portrait of a young woman with long dark hair, smiling, wearing a dark jacket over a light-colored shirt. In the top right corner of the image is a circular logo of the institution.

ВІТАЄМО  
студента 106 групи  
спеціальності "Середня  
освіта (математика)"

**ОЛЕГА  
БАДЛО**

дипломанта конкурсу  
на краще читання  
української поезії,  
присвяченого  
207-й річниці  
від дня народження  
Тараса Шевченка

Пізнаємося нашими студентами!!!

A portrait of a young man with short dark hair, wearing a dark green long-sleeved shirt, sitting at a desk with books. In the top right corner of the image is a circular logo of the institution.

# Студентські гуртки

На кафедрі алгебри та інформатики успішно працюють студентський науковий гурток «Світ геометрії» (керівник Мироник В.І.) та студентська наукова проблемна група «Гіперкомплексні числові системи» (керівник Боднарук С.Б.).

Результатами роботи гуртків є публікації студентських наукових досягнень на щорічних студентських конференціях. Зокрема студентська наукова робота «Розв'язування алгебраїчних рівнянь у деяких гіперкомплексних числових системах» (студенток 409 групи Стефурак Х. та 101 групи Коштури К.) була представлена на II турі Всеукраїнського конкурсу студентських наукових робіт з методики навчання природничо-математичних дисциплін у 2021 році

# Студентські здобутки

Активну участь беруть студенти факультету і в житті краю та університету:

- 1) студентку спеціальності «Середня освіта (Математика)» Оксану Волянську обрано на посаду Студентського мера Буковини 2021/2022 н.р.,
- 2) студентка 206 групи спеціальності 014.04 - Середня освіта (Математика) Надія Савчак здобула перемогу в Конкурсі краси особистості «Перша Леді», який проводився під час фіналу XXIII Студреспубліки на тему «Інакша Україна — для Нового світу» (серпень 2021 року).
- 3) студентка 305 групи спеціальності «Математика» Кароліна Катиринчук є членом Вченої Ради університету,
- 4) студентка 406 групи спеціальності «Середня освіта (Математика)» Анастасія Бузиновська є членом методичної ради університету.



Серед 25 кращих студентів  
четвертого курсу університету

Єлизавета  
Мойсеєнко



Серед 25 кращих студентів  
третього курсу університету

Олександр Щур



Серед 25 кращих  
другокурсників університету  
студент 201 групи

Микола Ганек





# ВІТАЄМО!







ФАКУЛЬТЕТ МАТЕМАТИКИ ТА ІНФОРМАТИКИ

СТУДЕНТСЬКА НАУКОВА КОНФЕРЕНЦІЯ-2021

СЕКЦІЯ МАТЕМАТИЧНИХ НАУК ТА ІНФОРМАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ



Генератор тестів для системи Moodle



Дробот Андрій  
402 група




Проектування низькорівневого програмного забезпечення для маршрутизаторів на платформі ARM



ВИКОРИСТАННЯ ПРОГРАМНОГО СЕРЕДОВИЩА GEOGEBRA ПРИ ВИВЧЕНІ ФУНКЦІЙ ТА ПОБУДОВИ ЇХ ГРАФІКІВ






# **Міжнародна діяльність**

## *СПІВПРАЦЯ З ЗАКОРДОННИМИ НАУКОВИМИ ЗАКЛАДАМИ*

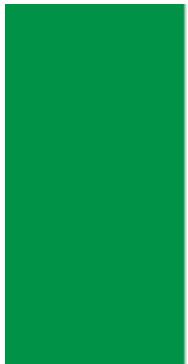
- Академія Поморська в м. Слупськ, Польща
- Кафедра математики Університету Яна Кохановського в м. Кельце, Польща
- Сілезький Університет в м. Катовіце, Польща
- Тираспольським державним університетом, м. Кишинів, Республіка Молдова
- Сучавським університетом Штефана чел Маре, м. Сучава, Румунія
- Сілезьким університетом м. Глівіце, Польща
- Економічному Університеті у місті Краків, Польща
- Факультет фізики та математики (Wydział Matematyczno-Fizyczny) Щецинського університету м. Щецин, Польща

## Членство таких міжнародних наукових товариств

- International Society for Clinical Biostatistics - Лукашів Т.
- American Mathematical Society - Лукашів Т.
- Computer Vision Foundation - Мартинюк С., Черевко І., Юрченко І.



Викладачі кафедри алгебри та інформатики Колісник Р.С., Сікора В.С., Боднарук С.Б. та 2 студентів є учасниками італійсько-українського проєкту «Підтримка шкільної інклюзії та батьківства в Україні: забезпечення якісної освіти, справедливої та інклюзивної та можливостей навчання для всіх»





Universitatea  
Ștefan cel Mare  
Suceava



# **Навчально-виховна робота**



# Вручення дипломів магістрам

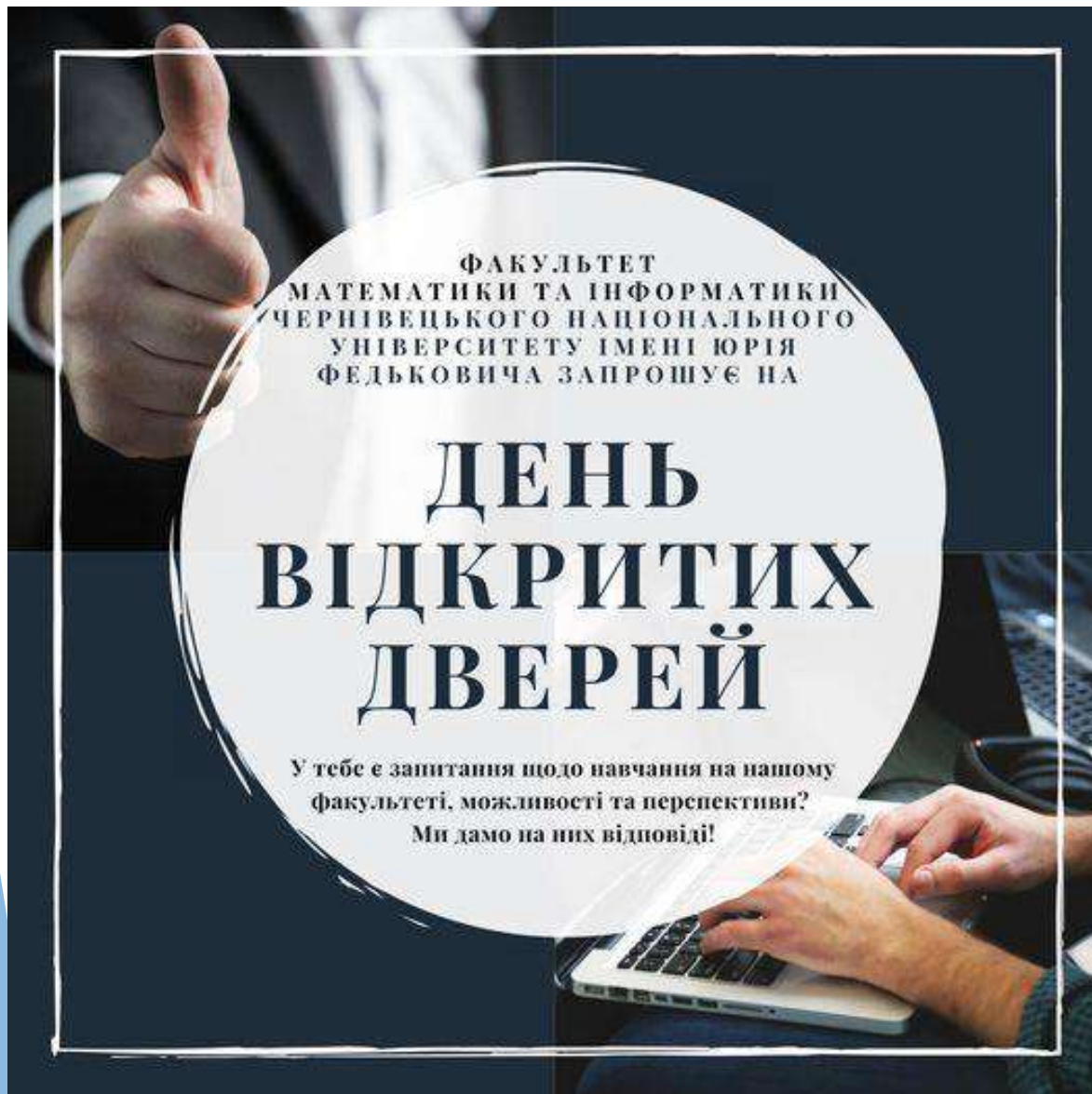


# Вручення дипломів бакалаврам





# День відкритих дверей





# Зустрічі з випускниками





25.02  
Google meet  
о 18:00



150 років з дня народження  
Лесі Українки



Шнобелівська  
премія



23.04 о 15:00

Веселі  
спогади

Google meet



HOT  
NEWS

Батл  
жартів



МІЖНАРОДНИЙ

ДЕНЬ  
СТУДЕНТА



26.04.1986



Онлайн-вікторина

Як добре ти знаєш  
рідний факультет?

Реєстрація за  
посиланням  
у описі

22. 05. 2021

11:00



ГОТОВІ ДО ХЕЛОВІНУ?

ВЕЛЕСОВА  
НІЧ



31.10.2021 р. | 19:00 | Посилання на  
реєстрацію в шапці профілю |  
Вхід не для слабодухих, лякаючі  
історії гарантовані

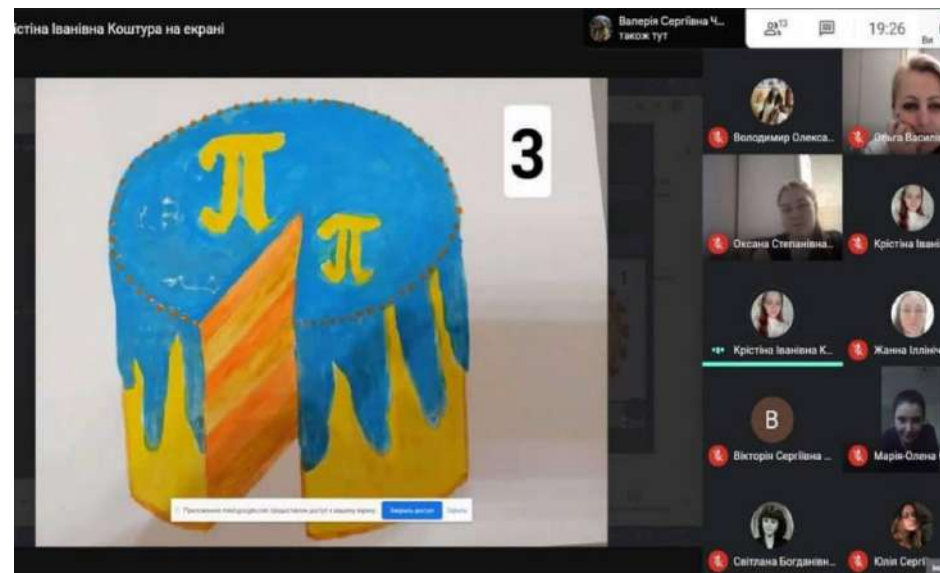




# День факультету математики та інформатики











Переглянути статистику

Просувати допис



Уподобали vira\_s\_ch і ще 30  
m\_l.f Хей гайз!

Першого квітня ми відзначаємо не тільки День сміху, а й День математика!

Ми знаємо, що в кожного з вас є схильність до логічного мислення, адже ви навчаєтесь на ФМІ, тому ми підготували для вас неймовірно круту можливість провести час разом з улюбленим факультетом!



Переглянути статистику

Просувати допис



Уподобали vira\_s\_ch і ще 23  
m\_l.f Гайз, всім привіт

Ми впевнені, що ви втомилась від контрольних з математики і колоквиумів з лінійної алгебри та скучили за спілкуванням та емоціями!

Саме тому підготували неймовірно подію для релаксу, сміху та можливість вийти із зони комфорту



Переглянути статистику

Просувати допис



274 перегляди • Подобається користувачу vira\_s\_ch  
m\_l.f Інтерв'ю першокурсників 2021 • Ей, гайз, всім привіт

Ще трішки і закінчиться літо, почнеться навчання, а отже і нові цікаві пригоди. Раді вітати на нашому факультеті нових людей, першокурсників, в яких ми взяли інтерв'ю.

Кому цікаво почути думки наших «першачків», заходь на відео і дивитись.

Профбюро ФМІ дбає саме про тебе!

#studprofcomUA  
#studprofcom\_cv\_ua  
#ЧНУ  
#Чернівці  
#matfak\_cv  
#matfak\_family

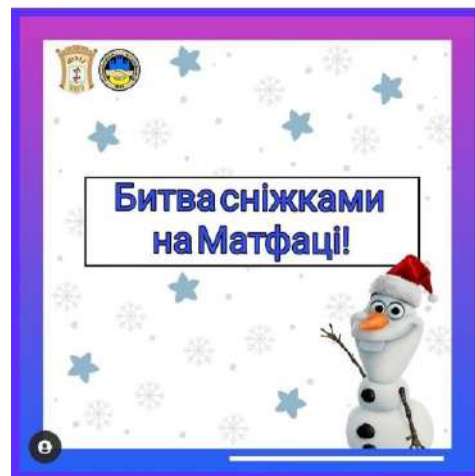


Переглянути статистику

Просувати допис



Уподобали vira\_s\_ch і ще 17



Переглянути статистику

Просувати допис



Уподобали vira\_s\_ch і ще 41  
m\_l.f Хей, друзі!  
У нас для вас чудові новини!  
Запрошуємо всіх бажаючих пограти в сніжки! Це буде веселий бій



Переглянути статистику

Просувати допис



Уподобали vira\_s\_ch і ще 26  
m\_l.f (8 березня)  
Сторінка, яка подобається цій людині, знята з сервісу.



Переглянути статистику

Просувати допис



Уподобали vira\_s\_ch і ще 38  
m\_l.f Mr & Mrs Валентинка



# Посвята першокурсників





# Посвята першокурсників





*Перші дні навчання...  
Цікаво... Складно...  
Інколи трішки страшно...*

Центр соціально-психологічної  
підтримки Чернівецького  
національного університету  
імені Юрія Федьковича вітає  
всіх з початком нового  
навчального року  
і запрошує до спілкування  
студентів та викладачів  
факультету математики  
та інформатики.

Коли: середа, 22 вересня 2021 р.

Початок: о 14:30

Місце зустрічі: Google Meet

за посиланням

<https://meet.google.com/mrb-afwi-cfq>  
(вхід з корпоративного акаунту)

#матфак\_family





# Змагання з волейболу





# Організація та контроль проживання у гуртожитку



# Матеріально-технічне забезпечення

- Протягом 2021 року здійснено косметичний ремонт приміщень деканату ФМІ.
- Здійснено косметичний ремонт кімнати студентського простору, проведено світло, частково умебльовано.
- Закуплені дзеркала для жіночої кімнати на 2 поверсі (3 шт.), жіночої кімнати на 1 поверсі (1 шт.), кімнати студентського простору (1 шт.), коридору на 3 поверсі (1 шт.), деканату (1 шт.).
- Оновлено фотогалерею на 2 поверсі та зібрано інформацію для оновлення факультетського стенду.
- Для забезпечення інтернетом 1 корпусу облаштовано 4 точки доступу на 2 поверсі.
- Встановлено сигналізацію в 15 ауд.



# Матеріально-технічне забезпечення

Протягом 2021 року факультет отримав канцтовари та техніку:

- 1) Багатофункціональний пристрій (принтер, 3 в одному) Kyocera FS – 1020 MFP 3шт.
- 2) Веб- камера (з вбудованим мікрофоном) – A4Tech – 7 шт.
- 3) Колонки комп'ютерні Omega OG010 Orange - 7 шт.
- 4) Екран проекційний ATRIA - 3 шт.
- 5) Презентер Baseus – 3 шт.
- 6) Проектор ViewSonic PA 503S.
- 7) Дошка переносна-Фліпчарт - 2 шт.
- 8) Комплект безпроводної сигналізації Ajax StarterKit – 15 аудиторія.
- 9) Інтерактивний комплект INTECH SP-9397D+Benq MW826STH (дошка, проектор та аксесуари).

**РЕЗУЛЬТАТ ДІЯЛЬНОСТІ ФАКУЛЬТЕТУ –  
ЦЕ РЕЗУЛЬТАТ ДІЯЛЬНОСТІ  
КОЖНОГО ЧЛЕНА КОЛЕКТИВУ !**

**ЩИРО ДЯКУЮ КОЖНОМУ  
ЗА СПІВПРАЦЮ, ПІДТРИМКУ  
ТА ЯКІСНУ ДІЯЛЬНІСТЬ !**

**ДЯКУЮ ЗА УВАГУ!**

