



# **ЗВІТ ПРО РЕЗУЛЬТАТИ**

**загальноуніверситетського опитування здобувачів вищої освіти**

## **ВИКЛАДАЧ ОЧИМА СТУДЕНТІВ**

**(весняний семестр 2022/2023 навчального року)**

**проведеного Центром забезпечення якості освіти**

**з 24 квітня до 10 червня 2023 року**

## **МЕТА ТА ІНФОРМАЦІЯ ЩОДО ВІДПОВІДЕЙ РЕСПОНДЕНТІВ**

Мета: отримання об'єктивної інформації – оцінки здобувачами вищої освіти рівня педагогічної компетентності викладачів, які проводять навчальні заняття у весняному семестрі 2022/2023 навчального року.

Інтегральна оцінка викладача студентами буде враховуватись при розрахунку його конкурсного балу в процесі конкурсного відбору претендентів на заміщення вакантних посад науково-педагогічних працівників.

**Респонденти – здобувачі вищої освіти першого (бакалаврського) та другого (магістерського) рівня.**

**Отримано 10809 анкет,  
оцінки надані для 1530 викладачів.**

# СПОСІБ ПРОВЕДЕННЯ ОПИТУВАННЯ

В електронному кабінеті студента потрібно залогінитись. У пункті меню Навчання->Опитування розміщено інформацію про дисципліни та викладачів, а також статус відповідей.

## НАДАТИ ОЦІНКУ одного викладача можна тільки один раз.

Студент Львівської політехніки Навчання ▾

### Опитування «Викладач - очима студентів»

Шановні студенти!

З метою підвищення якості навчання та викладання у Львівській політехніці просимо надати об'єктивну інформацію, заповнивши анкету «Викладач – очима студентів». Результати оцінювання здобувачами вищої освіти рівня педагогічної компетентності науково-педагогічних працівників, які проводять навчальні заняття у весняному семестрі 2022/2023 н.р. будуть враховуватись при конкурсному відборі викладачів, використовуватимуться для вдосконалення процедур та методів навчання та викладання.

Опитування триватиме з 20 квітня по 10 червня 2023 року.

Для заповнення анкети Вам знадобиться всього кілька хвилин. Встановіть оцінку від 0 до 5 балів (більше – краще) складових педагогічної компетентності викладача, останнє питання передбачає відповіді «ТАК» / «НІ». В кожній анкеті передбачено відкрите питання - Ви можете за бажанням надати інформацію про сильні і слабкі сторони викладача, про позитивні практики та можливості удосконалення педагогічної майстерності при викладанні конкретної дисципліни. Ви також можете відмовитись від оцінювання викладача, перейшовши за відповідним лінком, за бажанням обґрунтувати відмову у полі "Коментар".

Дякуємо за Ваш час та залученість до підвищення якості вищої освіти!

| Викладач                         | Дисципліна   | Оцінити викладача        | Відмовитись від оцінювання |
|----------------------------------|--|--------------------------|----------------------------|
| Ільків Володимир Степанович      | Вища математика, частина 2                           | <b>Відгук збережено.</b> | Відмовитись                |
| Боляновський Андрій Валентинович | Історія державності та культури України              | Оцінити                  | <b>Відгук збережено.</b>   |
| Вронська Наталія Юрївна          | Біологія та мікробіологія                            | Оцінити                  | Відмовитись                |
| Гумницький Ярослав Михайлович    | Метеорологія і кліматологія                          | Оцінити                  | Відмовитись                |
| Закаулова Юлія Володимирівна     | іноземна мова за професійним спрямуванням, частина 2 | Оцінити                  | Відмовитись                |

### Опитування «Викладач - очима студентів»

Викладач

Хрипач Артем Геннадійович

Дисципліна

Фізичне виховання, частина 2

Відмовляюсь оцінювати викладача

Складові педагогічної компетентності викладача

|   | 1                     | 2                     | 3                     | 4                     | 5                     |
|---|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1. Викладач демонструє пунктуальність (вчасно починає заняття; вчасно видає індивідуальні завдання, перевіряє та оцінює обов'язкові індивідуальні роботи).*                   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 2. Викладач підтримує зворотній зв'язок зі студентами різними засобами комунікації.*  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 3. Викладач чітко, логічно та зрозуміло подає навчальний матеріал.*   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 4. Викладач бачить у студентів особистість, поважає його думку.*  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 5. Викладач вільно володіє матеріалом навчальної дисципліни, подає актуальний матеріал.*  | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 6. Викладач викликає зацікавленість аудиторії до матеріалу заняття, спонукає до дискусії, використовує інтерактивні методи навчання (ділові ігри, дискусії, вікторини тощо).* | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |
| 7. Викладач об'єктивно оцінює результати поточного контролю навчання студентів, аргументує оцінки на основі заявлених критеріїв.*   | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> | <input type="radio"/> |

8. Викладача можна рекомендувати для навчання інших студентів\*

- Так  
 Ні

9. Інша інформація про сильні та слабкі сторони викладача, позитивні практики та можливості удосконалення педагогічної майстерності

Доступно 1000 символів.

Надіслати

**Кнопка «Оцінити»:** веде на типову сторінку форми анкети

Анкета має два передзаповнені поля (викладач, дисципліна) та 9 питань, перші 7 з яких передбачають встановлення оцінки від 0 до 5 балів (*більше – краще*) складових педагогічної компетентності викладача, восьме питання передбачає відповіді «ТАК» / «НІ», 9 питання – відкрите, Ви можете зазначити іншу інформацію щодо викладача та методів навчання і оцінювання, яка допоможе нам виявити існуючі позитивні практики та розробити заходи для удосконалення викладання у Львівській політехніці.

**Кнопка «Відмовитись»:** веде на сторінку анкети з полями: викладач, дисципліна, коментар. Використовується для окремих випадків:

1. Якщо викладач не проводив заняття зі студентом в цьому семестрі (наприклад, проводив у іншій підгрупі лабораторні заняття);
2. Якщо студент не може встановити об'єктивну оцінку з огляду на низьку частку занять, які відвідав;
3. З інших причин.

Після надсилання студент потрапляє на початкову сторінку, де вже змінено вигляд комірки – «Відгук збережено». Інша поруч стає неклікабельною, тобто анкета для цього викладача та дисципліни більше не доступна.

**Дякуємо за ваш час та надіслані відповіді!** |

**Ваша участь сприятиме підвищенню якості навчання і викладання у Львівській політехніці!**

Пряме посилання на сторінку опитування - [https://student2023.lpnu.ua/staff\\_assessment](https://student2023.lpnu.ua/staff_assessment)  
(потрібно залогінитись).



## Новини університету

/ В Університеті розпочато опитування «Викладач очима студентів» щодо навчання і викладання у весняному семестрі 2022/2023 н.р.

# В Університеті розпочато опитування «Викладач очима студентів» щодо навчання і викладання у весняному семестрі 2022/2023 н.р.

24 КВІТ. 2023, 17:25 ЦЕНТР ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ ЯКОСТІ ОСВІТИ ЛЬВІВСЬКОЇ ПОЛІТЕХНІКИ



## ОСТАННІ НОВИНИ

2 жовт. 2023, 16:36

**Національна стипендіальна програма  
Словацької Республіки для навчання  
та досліджень**

2 жовт. 2023, 16:16

**Кафедра АТ запрошує на технічний  
семинар «Гумометалеві деталі (NVH).  
Сайлентблоки підвіски Bilstein»**

2 жовт. 2023, 15:49

**У Львівській політехніці  
розпочинається 81-а Студентська  
науково-технічна конференція**

2 жовт. 2023, 15:23

**Викладачка кафедри іноземних мов  
ІГСН пройшла міжнародне  
стажування у Сілезькій Академії**

# ШАНОВНІ СТУДЕНТИ



Центр забезпечення якості освіти  
Національного університету «Львівська політехніка»  
проводить опитування «Викладач очима студентів»

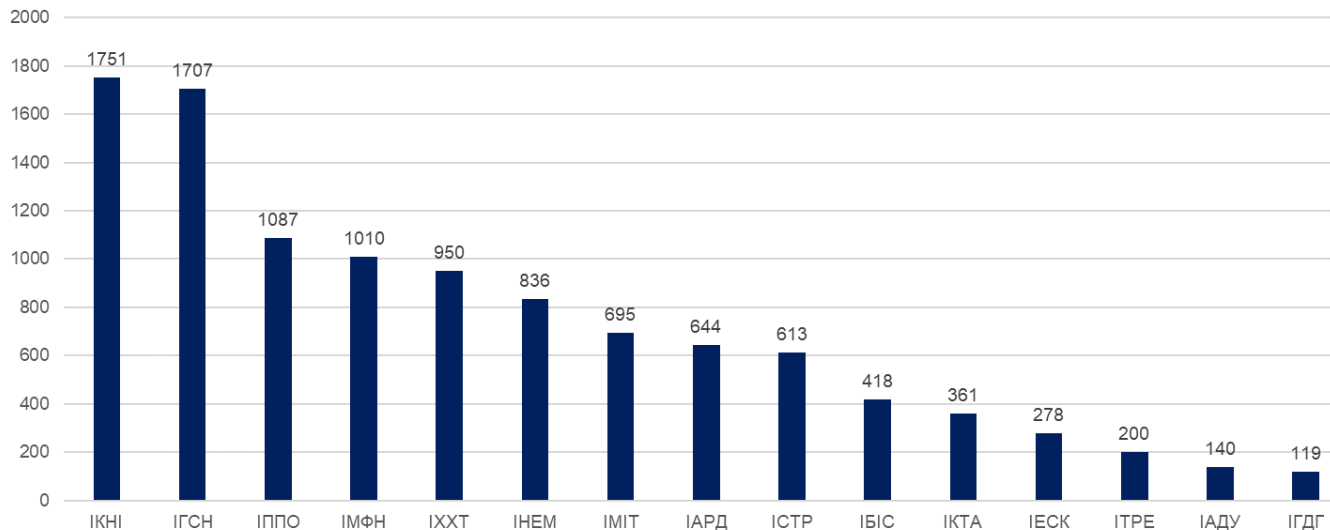
**! В електронному кабінеті студента, в який Ви зайдете по QR-коду, потрібно залогінитись.**

У пункті меню Навчання -> Опитування розміщено інформацію про дисципліни та викладачів, які викладають у Вас у поточному семестрі, а також статус відповідей.

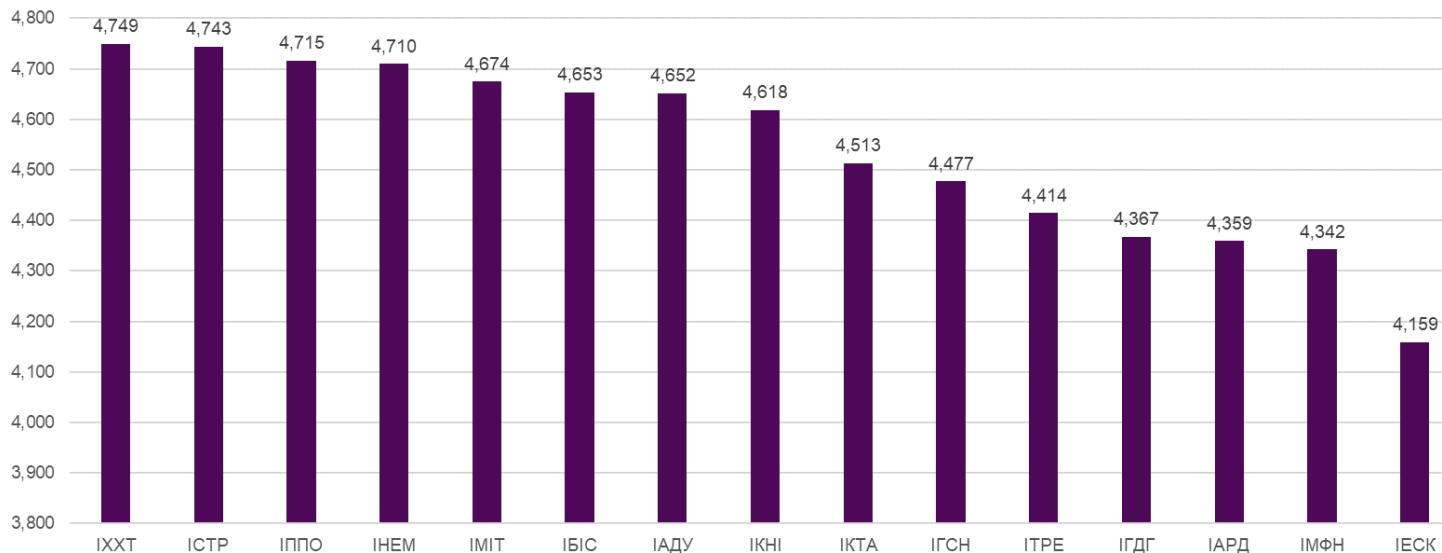
- Опитування триватиме до 10 червня 2023 року.
- Опитування анонімне, інформацію про особисті дані респондентів не опрацьовують та не поширюють у будь-який спосіб.
- Для заповнення однієї анкети Вам знадобиться всього кілька хвилин. Встановіть оцінку від 0 до 5 балів (*більше – краще*) складових педагогічної компетентності викладача. В кожній анкеті передбачено відкрите питання – Ви можете за бажанням надати інформацію про сильні й слабкі сторони викладача, про позитивні практики та можливості вдосконалення у викладанні конкретної дисципліни.

# РЕЗУЛЬТАТИ ОПИТУВАННЯ

Кількість заповнених анкет за ННІ



СЕРЕДНІ ОЦІНКИ за ННІ (шкала від 0 до 5 балів)



## Середні оцінки викладачів за ННІ у балах (максимум – 5 балів).

| Навчально-наукові інститути | Викладач демонструє пунктуальність (вчасно починає заняття; вчасно видає індивідуальні завдання, перевіряє та оцінює обов'язкові індивідуальні роботи) | Викладач підтримує зворотній зв'язок зі студентами різними засобами комунікації | Викладач чітко, логічно та зрозуміло подає навчальний матеріал | Викладач бачить у студентів особистість, поважає його думку | Викладач вільно володіє матеріалом навчальної дисципліни, подає актуальний матеріал | Викладач викликає зацікавленість аудиторії до матеріалу заняття, спонукає до дискусії, використовує інтерактивні методи навчання (ділові ігри, дискусії, вікторини тощо) | Викладач об'єктивно оцінює результати поточного контролю навчання студентів, аргументує оцінки на основі заявлених критеріїв | СЕРЕДНЯ ОЦІНКА | Кількість заповнених анкет |
|-----------------------------|--|---|--|---|---|--|--|----------------|----------------------------|
| ІХХТ                        | 4,791  | 4,693   | 4,752  | 4,782   | 4,841   | 4,598  | 4,785  | 4,749          | 950                        |
| ІСТР                        | 4,780  | 4,719   | 4,739  | 4,773   | 4,775   | 4,641  | 4,773  | 4,743          | 613                        |
| ІППО                        | 4,786  | 4,663   | 4,690  | 4,748   | 4,804   | 4,590  | 4,727  | 4,715          | 1087                       |
| ІНЕМ                        | 4,806  | 4,669   | 4,666  | 4,767   | 4,781   | 4,531  | 4,746  | 4,710          | 836                        |
| ІМІГ                        | 4,754  | 4,655   | 4,665  | 4,675   | 4,737   | 4,529  | 4,706  | 4,674          | 695                        |
| ІБІС                        | 4,706  | 4,593   | 4,629  | 4,684   | 4,746   | 4,502  | 4,713  | 4,653          | 418                        |
| ІАДУ                        | 4,629  | 4,650   | 4,686  | 4,721   | 4,714   | 4,443  | 4,721  | 4,652          | 140                        |
| ІКНІ                        | 4,721  | 4,615   | 4,553  | 4,670   | 4,702   | 4,396  | 4,669  | 4,618          | 1751                       |
| ІКТА                        | 4,673  | 4,554   | 4,438  | 4,529   | 4,620   | 4,169  | 4,607  | 4,513          | 361                        |
| ІГСН                        | 4,608  | 4,434   | 4,473  | 4,449   | 4,617   | 4,292  | 4,466  | 4,477          | 1707                       |
| ІПРЕ                        | 4,635  | 4,355   | 4,310  | 4,515   | 4,480   | 4,115  | 4,490  | 4,414          | 200                        |
| ІГДГ                        | 4,471  | 4,269   | 4,445  | 4,286   | 4,571   | 4,176  | 4,353  | 4,367          | 119                        |
| ІАРД                        | 4,533  | 4,261   | 4,320  | 4,362   | 4,531   | 4,126  | 4,380  | 4,359          | 644                        |
| ІМФН                        | 4,479  | 4,194   | 4,293  | 4,352   | 4,568   | 4,081  | 4,429  | 4,342          | 1010                       |
| ІЕСК                        | 4,234  | 4,119   | 4,173  | 4,173   | 4,306   | 3,921  | 4,187  | 4,159          | 278                        |
| <b>Загальний підсумок</b>   | <b>4,674</b>   | <b>4,527</b>  | <b>4,545</b>   | <b>4,595</b>  | <b>4,684</b>  | <b>4,382</b>   | <b>4,609</b>   | <b>4,574</b>   | <b>10809</b>               |



# Середні оцінки викладачів за кафедрами у балах (максимум – 5 балів).

| Навчально-наукові інститути / Кафедри            | Викладач демонструє пунктуальність (вчасно починає заняття; вчасно видає індивідуальні завдання, перевіряє та оцінює обов'язкові індивідуальні роботи) | Викладач підтримує зворотній зв'язок зі студентами різними засобами комунікації | Викладач чітко, логічно та зрозуміло подає навчальний матеріал | Викладач бачить у студентів особистість, поважає його думку | Викладач вільно володіє матеріалом навчальної дисципліни, подає актуальний матеріал | Викладач викликає зацікавленість аудиторії до матеріалу заняття, спонукає до дискусії, використовує інтерактивні методи навчання (ділові ігри, дискусії, вікторини тощо) | Викладач об'єктивно оцінює результати поточного контролю навчання студентів, аргументує оцінки на основі заявлених критеріїв | СЕРЕДНЯ ОЦІНКА | Кількість заповнених анкет |
|--|--|---|--|---|---|--|--|----------------|----------------------------|
| <b>ІАДУ</b>                                      | <b>4,629</b>   | <b>4,650</b>  | <b>4,686</b>   | <b>4,721</b>  | <b>4,714</b>  | <b>4,443</b>   | <b>4,721</b>   | <b>4,652</b>   | <b>140</b>                 |
| Адміністративний та фінансовий менеджмент        | 4,714  | 4,393   | 4,393  | 4,607   | 4,393   | 4,286  | 4,714  | 4,500          | 28                         |
| Теоретична та прикладна економіка                | 4,488  | 4,667   | 4,714  | 4,714   | 4,750   | 4,429  | 4,667  | 4,633          | 84                         |
| Управління проектами                             | 4,964  | 4,857   | 4,893  | 4,857   | 4,929   | 4,643  | 4,893  | 4,862          | 28                         |
| <b>ІАРД</b>                                      | <b>4,533</b>   | <b>4,261</b>  | <b>4,320</b>   | <b>4,362</b>  | <b>4,531</b>  | <b>4,126</b>   | <b>4,380</b>   | <b>4,359</b>   | <b>644</b>                 |
| Архітектура та реставрація                       | 4,850  | 4,900   | 4,950  | 4,950   | 4,950   | 4,800  | 4,850  | 4,893          | 20                         |
| Архітектурне проектування                        | 4,719  | 4,655   | 4,719  | 4,725   | 4,737   | 4,550  | 4,807  | 4,702          | 171                        |
| Архітектурне проектування та інженерія           | 4,604  | 4,076   | 4,152  | 4,157   | 4,462   | 3,939  | 4,305  | 4,242          | 197                        |
| Дизайн архітектурного середовища                 | 4,857  | 4,952   | 5,000  | 4,952   | 5,000   | 4,857  | 4,952  | 4,939          | 21                         |
| Дизайн та основи архітектури                     | 4,091  | 3,727   | 3,779  | 3,909   | 4,156   | 3,403  | 3,805  | 3,839          | 77                         |
| Містобудування                                   | 4,373  | 4,152   | 4,190  | 4,291   | 4,462   | 4,070  | 4,158  | 4,242          | 158                        |
| <b>ІБІС</b>                                      | <b>4,706</b>   | <b>4,593</b>  | <b>4,629</b>   | <b>4,684</b>  | <b>4,746</b>  | <b>4,502</b>   | <b>4,713</b>   | <b>4,653</b>   | <b>418</b>                 |
| Автомобільні дороги та мости                     | 4,813  | 4,750   | 4,813  | 4,844   | 4,813   | 4,703  | 4,844  | 4,797          | 64                         |
| Будівельне виробництво                           | 4,493  | 4,291   | 4,297  | 4,405   | 4,514   | 4,155  | 4,439  | 4,371          | 148                        |
| Будівельні конструкції та мости                  | 4,744  | 4,884   | 4,791  | 4,953   | 4,953   | 4,674  | 4,930  | 4,847          | 43                         |
| Гідротехніка та водна інженерія                  | 4,860  | 4,760   | 4,840  | 4,830   | 4,890   | 4,700  | 4,840  | 4,817          | 100                        |
| Опір матеріалів та будівельна механіка           | 4,825  | 4,683   | 4,778  | 4,762   | 4,857   | 4,683  | 4,873  | 4,780          | 63                         |
| <b>ІГДГ</b>                                      | <b>4,471</b>   | <b>4,269</b>  | <b>4,445</b>   | <b>4,286</b>  | <b>4,571</b>  | <b>4,176</b>   | <b>4,353</b>   | <b>4,367</b>   | <b>119</b>                 |
| Вища геодезія та астрономія                      | 4,000  | 4,000   | 3,000  | 3,000   | 3,500   | 3,000  | 3,000  | 3,357          | 2                          |
| Геодезія   | 4,370  | 4,204   | 4,537  | 4,130   | 4,574   | 4,222  | 4,333  | 4,339          | 54                         |
| Інженерна геодезія                               | 4,558  | 4,442   | 4,535  | 4,535   | 4,605   | 4,302  | 4,442  | 4,488          | 43                         |
| Кадастр територій                                | 5,000  | 4,000   | 5,000  | 5,000   | 5,000   | 5,000  | 5,000  | 4,857          | 1                          |
| Картографія та геопросторове моделювання         | 4,579  | 4,105   | 4,105  | 4,263   | 4,579   | 3,842  | 4,316  | 4,256          | 19                         |
| <b>ІГСН</b>                                      | <b>4,608</b>   | <b>4,434</b>  | <b>4,473</b>   | <b>4,449</b>  | <b>4,617</b>  | <b>4,292</b>   | <b>4,466</b>   | <b>4,477</b>   | <b>1707</b>                |
| Іноземні мови                                    | 4,525  | 4,457   | 4,314  | 4,367   | 4,498   | 4,143  | 4,391  | 4,385          | 442                        |
| Історія, музеєзнавство і культурна спадщина      | 4,659  | 4,408   | 4,592  | 4,534   | 4,798   | 4,448  | 4,565  | 4,572          | 223                        |
| Політологія та міжнародні відносини              | 4,871  | 4,604   | 4,792  | 4,812   | 4,931   | 4,663  | 4,683  | 4,765          | 101                        |
| Соціальні комунікації та інформаційна діяльність | 4,472  | 4,472   | 4,377  | 4,415   | 4,509   | 4,302  | 4,415  | 4,423          | 53                         |
| Соціологія та соціальна робота                   | 4,682  | 4,723   | 4,676  | 4,709   | 4,764   | 4,527  | 4,703  | 4,683          | 148                        |
| Українська мова                                  | 4,660  | 4,491   | 4,656  | 4,481   | 4,764   | 4,387  | 4,538  | 4,568          | 212                        |
| Фізичне виховання                                | 4,505  | 4,296   | 4,434  | 4,286   | 4,475   | 4,205  | 4,384  | 4,369          | 297                        |
| Філософія  | 4,671  | 4,273   | 4,299  | 4,385   | 4,515   | 4,139  | 4,316  | 4,371          | 231                        |

# Середні оцінки викладачів за кафедрами у балах (максимум – 5 балів).

| Навчально-наукові інститути / Кафедри                                    | Викладач демонструє пунктуальність (вчасно починає заняття; вчасно видає індивідуальні завдання, перевіряє та оцінює обов'язкові індивідуальні роботи) | Викладач підтримує зворотній зв'язок зі студентами різними засобами комунікації | Викладач чітко, логічно та зрозуміло подає навчальний матеріал | Викладач бачить у студентів особистість, поважає його думку | Викладач вільно володіє матеріалом навчальної дисципліни, подає актуальний матеріал | Викладач викликає зацікавленість аудиторії до матеріалу заняття, спонукає до дискусії, використовує інтерактивні методи навчання (ділові ігри, дискусії, вікторини тощо) | Викладач об'єктивно оцінює результати поточного контролю навчання студентів, аргументує оцінки на основі заявлених критеріїв | СЕРЕДНЯ ОЦІНКА | Кількість заповнених анкет |
|--|--|---|--|---|---|--|--|----------------|----------------------------|
| <b>ІЕСК</b>  | <b>4,234</b>   | <b>4,119</b>  | <b>4,173</b>   | <b>4,173</b>  | <b>4,306</b>  | <b>3,921</b>   | <b>4,187</b>   | <b>4,159</b>   | <b>278</b>                 |
| Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології                      | 4,420  | 4,385   | 4,399  | 4,420   | 4,490   | 4,196  | 4,434  | 4,392          | 143                        |
| Електроенергетика та системи управління                                  | 5,000  | 4,750   | 4,950  | 5,000   | 4,950   | 4,600  | 5,000  | 4,893          | 20                         |
| Електромехатроніка та комп'ютеризовані електромеханічні системи          | 5,000  | 5,000   | 5,000  | 5,000   | 5,000   | 4,913  | 5,000  | 4,988          | 23                         |
| Теоретична та загальна   | 3,167  | 2,771   | 2,896  | 2,833   | 3,146   | 2,458  | 2,875  | 2,878          | 48                         |
| Теплоенергетика, теплові та атомні електричні станції                    | 4,045  | 3,977   | 4,045  | 4,023   | 4,318   | 3,795  | 4,023  | 4,032          | 44                         |
| <b>ІКНІ</b>  | <b>4,721</b>   | <b>4,615</b>  | <b>4,553</b>   | <b>4,670</b>  | <b>4,702</b>  | <b>4,396</b>   | <b>4,669</b>   | <b>4,618</b>   | <b>1751</b>                |
| Автоматизовані системи управління  | 4,667  | 4,384   | 4,290  | 4,471   | 4,493   | 4,101  | 4,543  | 4,421          | 138                        |
| Інформаційні системи та мережі   | 4,452  | 4,277   | 3,988  | 4,175   | 4,241   | 3,801  | 4,241  | 4,168          | 166                        |
| Інформаційні технології видавничої справи                                | 4,739  | 4,696   | 4,478  | 4,783   | 4,739   | 4,348  | 4,826  | 4,658          | 23                         |
| Прикладна лінгвістика  | 4,775  | 4,768   | 4,732  | 4,794   | 4,855   | 4,603  | 4,782  | 4,758          | 866                        |
| Програмне забезпечення   | 4,736  | 4,502   | 4,523  | 4,536   | 4,579   | 4,128  | 4,553  | 4,508          | 235                        |
| Системи автоматизованого проектування                                    | 4,745  | 4,561   | 4,514  | 4,773   | 4,730   | 4,486  | 4,763  | 4,653          | 278                        |
| Системи штучного інтелекту   | 4,600  | 4,511   | 4,422  | 4,733   | 4,578   | 4,378  | 4,422  | 4,521          | 45                         |
| <b>ІКТА</b>  | <b>4,673</b>   | <b>4,554</b>  | <b>4,438</b>   | <b>4,529</b>  | <b>4,620</b>  | <b>4,169</b>   | <b>4,607</b>   | <b>4,513</b>   | <b>361</b>                 |
| Безпека інформаційних технологій   | 4,623  | 4,509   | 4,283  | 4,453   | 4,321   | 4,113  | 4,604  | 4,415          | 53                         |
| Електронні обчислювальні машини  | 4,703  | 4,407   | 4,385  | 4,462   | 4,648   | 4,121  | 4,637  | 4,480          | 91                         |
| Захист інформації  | 4,559  | 4,550   | 4,351  | 4,450   | 4,604   | 3,991  | 4,505  | 4,430          | 111                        |
| Інтелектуальної мехатроніки та роботики                                  | 4,545  | 4,682   | 4,591  | 4,591   | 4,864   | 4,182  | 4,409  | 4,552          | 22                         |
| Інформаційно-вимірювальних технологій                                    | 4,897  | 4,821   | 4,769  | 4,795   | 4,795   | 4,692  | 4,821  | 4,799          | 39                         |
| Комп'ютеризовані системи автоматичної спеціалізовані комп'ютерні системи | 4,778  | 4,519   | 4,444  | 4,556   | 4,556   | 4,037  | 4,667  | 4,508          | 27                         |
|  | 4,889  | 4,778   | 4,778  | 4,889   | 4,889   | 4,722  | 4,778  | 4,817          | 18                         |
| <b>ІМІТ</b>  | <b>4,754</b>   | <b>4,655</b>  | <b>4,665</b>   | <b>4,675</b>  | <b>4,737</b>  | <b>4,529</b>   | <b>4,706</b>   | <b>4,674</b>   | <b>695</b>                 |
| Автомобільний транспорт  | 5,000  | 5,000   | 4,500  | 5,000   | 4,500   | 3,000  | 4,500  | 4,500          | 2                          |
| Матеріалознавство та інженерія матеріалів                                | 4,938  | 4,813   | 4,813  | 4,563   | 4,938   | 4,625  | 4,688  | 4,768          | 16                         |
| Нафтогазова інженерія та зварювання                                      | 4,982  | 5,000   | 4,991  | 5,000   | 4,991   | 4,982  | 4,991  | 4,991          | 113                        |
| Проектування машин та автомобільного інжинірингу                         | 4,622  | 4,486   | 4,486  | 4,730   | 4,378   | 4,297  | 4,649  | 4,521          | 37                         |
| Робототехніка та інтегровані технології машинобудування                  | 4,619  | 4,448   | 4,492  | 4,481   | 4,619   | 4,392  | 4,547  | 4,514          | 181                        |
| Технічна механіка та динаміка машин                                      | 4,672  | 4,473   | 4,481  | 4,450   | 4,664   | 4,252  | 4,489  | 4,497          | 131                        |
| Транспортні технології   | 4,805  | 4,772   | 4,772  | 4,800   | 4,795   | 4,623  | 4,837  | 4,772          | 215                        |

# Середні оцінки викладачів за кафедрами у балах (максимум – 5 балів).

| Навчально-наукові інститути /<br>Кафедри         | Викладач демонструє пунктуальність (вчасно починає заняття; вчасно видає індивідуальні завдання, перевіряє та оцінює обов'язкові індивідуальні роботи) | Викладач підтримує зворотній зв'язок зі студентами різними засобами комунікації | Викладач чітко, логічно та зрозуміло подає навчальний матеріал | Викладач бачить у студентів особистість, поважає його думку | Викладач вільно володіє матеріалом навчальної дисципліни, подає актуальний матеріал | Викладач викликає зацікавленість аудиторії до матеріалу заняття, спонукає до дискусії, використовує інтерактивні методи навчання (ділові ігри, дискусії, вікторини тощо) | Викладач об'єктивно оцінює результати поточного контролю навчання студентів, аргументує оцінки на основі заявлених критеріїв | СЕРЕДНЯ ОЦІНКА | Кількість заповнених анкет |
|--|--|---|--|---|---|--|--|----------------|----------------------------|
| <b>ІМФН</b>                                      | <b>4,479</b>   | <b>4,194</b>  | <b>4,293</b>   | <b>4,352</b>  | <b>4,568</b>  | <b>4,081</b>   | <b>4,429</b>   | <b>4,342</b>   | <b>1010</b>                |
| Вища математика                                  | 4,386  | 4,155   | 4,287  | 4,287   | 4,634   | 4,028  | 4,372  | 4,307          | 355                        |
| Загальної фізики                                 | 4,710  | 4,266   | 4,544  | 4,473   | 4,728   | 4,266  | 4,562  | 4,507          | 169                        |
| Міжнародна інформація                            | 4,207  | 4,134   | 3,902  | 4,268   | 4,293   | 3,817  | 4,366  | 4,141          | 82                         |
| Нарисна геометрія та інженерна графіка           | 4,571  | 4,057   | 4,343  | 4,400   | 4,629   | 4,114  | 4,486  | 4,371          | 35                         |
| Обчислювальна математика та програмування        | 3,875  | 3,583   | 3,625  | 3,667   | 3,771   | 3,406  | 3,729  | 3,665          | 96                         |
| Прикладна математика                             | 4,787  | 4,486   | 4,519  | 4,694   | 4,770   | 4,426  | 4,770  | 4,636          | 183                        |
| Прикладна фізика і наноматеріалознавство         | 4,644  | 4,378   | 4,433  | 4,478   | 4,678   | 4,189  | 4,489  | 4,470          | 90                         |
| <b>ІНЕМ</b>                                      | <b>4,806</b>   | <b>4,669</b>  | <b>4,666</b>   | <b>4,767</b>  | <b>4,781</b>  | <b>4,531</b>   | <b>4,746</b>   | <b>4,710</b>   | <b>836</b>                 |
| Економіка підприємства та інвестицій             | 4,900  | 4,800   | 4,900  | 4,900   | 5,000   | 4,400  | 5,000  | 4,843          | 10                         |
| Зовнішньоекономічна та митна діяльність          | 4,788  | 4,596   | 4,596  | 4,788   | 4,705   | 4,479  | 4,747  | 4,671          | 146                        |
| Маркетинг і логістика                            | 4,861  | 4,684   | 4,633  | 4,759   | 4,823   | 4,557  | 4,759  | 4,725          | 79                         |
| Менеджмент і міжнародне підприємництво           | 4,835  | 4,719   | 4,807  | 4,819   | 4,847   | 4,659  | 4,827  | 4,788          | 249                        |
| Менеджмент організацій                           | 4,543  | 4,413   | 4,315  | 4,467   | 4,489   | 4,022  | 4,500  | 4,393          | 92                         |
| Менеджмент персоналу та адміністрування          | 4,886  | 4,636   | 4,636  | 4,705   | 4,727   | 4,636  | 4,659  | 4,698          | 44                         |
| Обліку та аналізу                                | 5,000  | 4,867   | 4,633  | 4,867   | 4,933   | 4,500  | 4,800  | 4,800          | 30                         |
| Фінанси  | 4,833  | 4,747   | 4,720  | 4,823   | 4,855   | 4,629  | 4,753  | 4,766          | 186                        |
| <b>ІППО</b>                                      | <b>4,786</b>   | <b>4,663</b>  | <b>4,690</b>   | <b>4,748</b>  | <b>4,804</b>  | <b>4,590</b>   | <b>4,727</b>   | <b>4,715</b>   | <b>1087</b>                |
| Адміністративне та інформаційне право            | 4,917  | 4,896   | 4,854  | 4,854   | 4,896   | 4,708  | 4,750  | 4,839          | 48                         |
| Журналістика та засоби масової комунікації       | 4,714  | 4,543   | 4,286  | 4,571   | 4,514   | 4,114  | 4,514  | 4,465          | 35                         |
| Кримінальне право і процес                       | 4,881  | 4,699   | 4,809  | 4,780   | 4,856   | 4,720  | 4,831  | 4,797          | 236                        |
| Педагогіка та інноваційна освіта                 | 4,833  | 5,000   | 5,000  | 5,000   | 5,000   | 4,833  | 5,000  | 4,952          | 6                          |
| Теоретична та практична психологія               | 4,625  | 4,448   | 4,433  | 4,609   | 4,648   | 4,330  | 4,563  | 4,522          | 261                        |
| Теорії права та конституціоналізму               | 4,804  | 4,687   | 4,726  | 4,749   | 4,841   | 4,637  | 4,732  | 4,739          | 358                        |
| Цивільне право та процес                         | 4,846  | 4,874   | 4,902  | 4,944   | 4,944   | 4,797  | 4,874  | 4,883          | 143                        |
| <b>ІСТР</b>                                      | <b>4,780</b>   | <b>4,719</b>  | <b>4,739</b>   | <b>4,773</b>  | <b>4,775</b>  | <b>4,641</b>   | <b>4,773</b>   | <b>4,743</b>   | <b>613</b>                 |
| Екологічна безпека та природоохоронна діяльність | 4,879  | 4,854   | 4,828  | 4,874   | 4,812   | 4,820  | 4,874  | 4,849          | 239                        |
| Екологія та збалансоване природокористування     | 4,842  | 4,702   | 4,684  | 4,772   | 4,825   | 4,544  | 4,825  | 4,742          | 57                         |
| Підприємництво та екологічна експертиза товарів  | 4,883  | 4,800   | 4,833  | 4,800   | 4,867   | 4,783  | 4,783  | 4,821          | 60                         |
| Туризм   | 4,583  | 4,646   | 4,677  | 4,781   | 4,698   | 4,490  | 4,708  | 4,655          | 96                         |
| Цивільна безпека                                 | 4,689  | 4,540   | 4,627  | 4,609   | 4,714   | 4,447  | 4,640  | 4,610          | 161                        |

# Середні оцінки викладачів за кафедрами у балах (максимум – 5 балів).

| Навчально-наукові інститути /<br>Кафедри                            | Викладач демонструє<br>пунктуальність<br>(вчасно починає<br>заняття; вчасно видає<br>індивідуальні<br>завдання, перевіряє<br>та оцінює обов'язкові<br>індивідуальні роботи) | Викладач<br>підтримує<br>зворотній<br>зв'язок зі<br>студентами<br>різними<br>засобами<br>комунікації | Викладач<br>чітко,<br>логічно та<br>зрозуміло<br>подає<br>навчальний<br>матеріал | Викладач<br>бачить у<br>студентові<br>особистість,<br>поважає<br>його думку | Викладач<br>вільно володіє<br>матеріалом<br>навчальної<br>дисципліни,<br>подає<br>актуальний<br>матеріал | Викладач викликає<br>зацікавленість аудиторії до<br>матеріалу заняття,<br>спонукає до дискусії,<br>використовує інтерактивні<br>методи навчання (ділові<br>ігри, дискусії, вікторини<br>тощо) | Викладач об'єктивно<br>оцінює результати<br>поточного контролю<br>навчання студентів,<br>аргументує оцінки на<br>основі заявлених<br>критеріїв | СЕРЕДНЯ<br>ОЦІНКА | Кількість<br>заповнених<br>анкет |
|---|---|--|--|---|--|---|--|-------------------|----------------------------------|
| <b>ІТРЕ</b>   | <b>4,635</b>  | <b>4,355</b>   | <b>4,310</b>   | <b>4,515</b>  | <b>4,480</b>   | <b>4,115</b>  | <b>4,490</b>   | <b>4,414</b>      | <b>200</b>                       |
| Електронна інженерія  | 4,667   | 4,778  | 4,667  | 4,833   | 4,667  | 4,500   | 4,722  | 4,690             | 18                               |
| Електронні засоби інформаційно-<br>комп'ютерних технологій          | 4,500   | 4,125  | 4,063  | 4,271   | 4,313  | 3,750   | 4,188  | 4,173             | 48                               |
| Напівпровідникова електроніка                                       | 4,861   | 4,694  | 4,667  | 4,861   | 4,806  | 4,417   | 4,806  | 4,730             | 36                               |
| Радіоелектронні пристрої та системи                                 | 4,636   | 4,273  | 4,182  | 4,455   | 4,273  | 4,000   | 4,455  | 4,325             | 11                               |
| Телекомунікації   | 4,543   | 4,587  | 4,457  | 4,761   | 4,739  | 4,478   | 4,652  | 4,602             | 46                               |
| Теоретична радіотехніка та<br>радіовимірювання                      | 4,683   | 3,902  | 4,000  | 4,098   | 4,073  | 3,732   | 4,293  | 4,111             | 41                               |
| <b>ІХХТ</b>   | <b>4,791</b>  | <b>4,693</b>   | <b>4,752</b>   | <b>4,782</b>  | <b>4,841</b>   | <b>4,598</b>  | <b>4,785</b>   | <b>4,749</b>      | <b>950</b>                       |
| Органічна хімія   | 4,895   | 4,544  | 4,561  | 4,667   | 4,877  | 4,421   | 4,702  | 4,667             | 57                               |
| Технологія біологічно-активних<br>сполук, фармації та біотехнологія | 4,838   | 4,762  | 4,786  | 4,845   | 4,876  | 4,703   | 4,859  | 4,810             | 290                              |
| Технологія органічних продуктів                                     | 4,827   | 4,752  | 4,812  | 4,857   | 4,857  | 4,680   | 4,812  | 4,800             | 266                              |
| Фізична, аналітична та загальна хімія                               | 4,500   | 4,500  | 4,378  | 4,598   | 4,598  | 4,256   | 4,537  | 4,481             | 82                               |
| Хімії і технології неорганічних речовин                             | 4,809   | 4,553  | 4,681  | 4,532   | 4,851  | 4,255   | 4,660  | 4,620             | 47                               |
| Хімічна інженерія   | 4,621   | 4,621  | 4,724  | 4,793   | 4,724  | 4,466   | 4,707  | 4,665             | 58                               |
| Хімічна технологія переробки нафти та<br>газу                       | 4,824   | 4,912  | 4,912  | 4,765   | 4,912  | 4,706   | 4,824  | 4,836             | 34                               |
| Хімічна технологія переробки  | 5,000   | 5,000  | 4,833  | 5,000   | 4,833  | 4,556   | 5,000  | 4,889             | 18                               |
| Хімічна технологія силікатів  | 4,776   | 4,551  | 4,888  | 4,694   | 4,918  | 4,663   | 4,806  | 4,757             | 98                               |
| <b>Загальний підсумок</b>   | <b>4,674</b>  | <b>4,527</b>   | <b>4,545</b>   | <b>4,595</b>  | <b>4,684</b>   | <b>4,382</b>  | <b>4,609</b>   | <b>4,574</b>      | <b>10809</b>                     |

# TOP-25 кафедр за середньою оцінкою (за якими отримано більше 50 анкет).

| Кафедри  | Викладач демонструє пунктуальність (вчасно починає заняття; вчасно видає індивідуальні завдання, перевіряє та оцінює обов'язкові індивідуальні роботи) | Викладач підтримує зворотній зв'язок зі студентами різними засобами комунікації | Викладач чітко, логічно та зрозуміло подає навчальний матеріал | Викладач бачить у студентів особистість, поважає його думку | Викладач вільно володіє матеріалом навчальної дисципліни, подає актуальний матеріал | Викладач викликає зацікавленість аудиторії до матеріалу заняття, спонукає до дискусії, використовує інтерактивні методи навчання (ділові ігри, дискусії, вікторини тощо) | Викладач об'єктивно оцінює результати поточного контролю навчання студентів, аргументує оцінки на основі заявлених критеріїв | СЕРЕДНЯ ОЦІНКА | Кількість заповнених анкет |
|--|--|---|--|---|---|--|--|----------------|----------------------------|
| Нафтогазова інженерія та зварювання                              | 4,982  | 5,000   | 4,991  | 5,000   | 4,991   | 4,982  | 4,991  | 4,991          | 113                        |
| Цивільне право та процес   | 4,846  | 4,874   | 4,902  | 4,944   | 4,944   | 4,797  | 4,874  | 4,883          | 143                        |
| Екологічна безпека та  | 4,879  | 4,854   | 4,828  | 4,874   | 4,812   | 4,820  | 4,874  | 4,849          | 239                        |
| Підприємництво та екологічна                                     | 4,883  | 4,800   | 4,833  | 4,800   | 4,867   | 4,783  | 4,783  | 4,821          | 60                         |
| Гідротехніка та водна інженерія                                  | 4,860  | 4,760   | 4,840  | 4,830   | 4,890   | 4,700  | 4,840  | 4,817          | 100                        |
| Технологія біологічно-активних сполук, фармації та біотехнологія | 4,838  | 4,762   | 4,786  | 4,845   | 4,876   | 4,703  | 4,859  | 4,810          | 290                        |
| Технологія органічних продуктів                                  | 4,827  | 4,752   | 4,812  | 4,857   | 4,857   | 4,680  | 4,812  | 4,800          | 266                        |
| Автомобільні дороги та мости                                     | 4,813  | 4,750   | 4,813  | 4,844   | 4,813   | 4,703  | 4,844  | 4,797          | 64                         |
| Кримінальне право і процес                                       | 4,881  | 4,699   | 4,809  | 4,780   | 4,856   | 4,720  | 4,831  | 4,797          | 236                        |
| Менеджмент і міжнародне підприємництво                           | 4,835  | 4,719   | 4,807  | 4,819   | 4,847   | 4,659  | 4,827  | 4,788          | 249                        |
| Опір матеріалів та будівельна                                    | 4,825  | 4,683   | 4,778  | 4,762   | 4,857   | 4,683  | 4,873  | 4,780          | 63                         |
| Транспортні технології   | 4,805  | 4,772   | 4,772  | 4,800   | 4,795   | 4,623  | 4,837  | 4,772          | 215                        |
| Фінанси  | 4,833  | 4,747   | 4,720  | 4,823   | 4,855   | 4,629  | 4,753  | 4,766          | 186                        |
| Політологія та міжнародні відносини                              | 4,871  | 4,604   | 4,792  | 4,812   | 4,931   | 4,663  | 4,683  | 4,765          | 101                        |
| Прикладна лінгвістика  | 4,775  | 4,768   | 4,732  | 4,794   | 4,855   | 4,603  | 4,782  | 4,758          | 866                        |
| Хімічна технологія силікатів                                     | 4,776  | 4,551   | 4,888  | 4,694   | 4,918   | 4,663  | 4,806  | 4,757          | 98                         |
| Екологія та збалансоване природокористування                     | 4,842  | 4,702   | 4,684  | 4,772   | 4,825   | 4,544  | 4,825  | 4,742          | 57                         |
| Теорії права та конституціоналізму                               | 4,804  | 4,687   | 4,726  | 4,749   | 4,841   | 4,637  | 4,732  | 4,739          | 358                        |
| Маркетинг і логістика  | 4,861  | 4,684   | 4,633  | 4,759   | 4,823   | 4,557  | 4,759  | 4,725          | 79                         |
| Архітектурне проектування  | 4,719  | 4,655   | 4,719  | 4,725   | 4,737   | 4,550  | 4,807  | 4,702          | 171                        |
| Соціологія та соціальна робота                                   | 4,682  | 4,723   | 4,676  | 4,709   | 4,764   | 4,527  | 4,703  | 4,683          | 148                        |
| Зовнішньоекономічна та митна                                     | 4,788  | 4,596   | 4,596  | 4,788   | 4,705   | 4,479  | 4,747  | 4,671          | 146                        |
| Органічна хімія  | 4,895  | 4,544   | 4,561  | 4,667   | 4,877   | 4,421  | 4,702  | 4,667          | 57                         |
| Хімічна інженерія  | 4,621  | 4,621   | 4,724  | 4,793   | 4,724   | 4,466  | 4,707  | 4,665          | 58                         |
| Туризм   | 4,583  | 4,646   | 4,677  | 4,781   | 4,698   | 4,490  | 4,708  | 4,655          | 96                         |

# ТОР-50 викладачів за середньою оцінкою (за якими отримано 15 і більше анкет).

| Науково-педагогічні працівники    | Викладач демонструє пунктуальність (вчасно починає заняття; вчасно видає індивідуальні завдання, перевіряє та оцінює обов'язкові індивідуальні роботи) | Викладач підтримує зворотній зв'язок зі студентами різними засобами комунікації | Викладач чітко, логічно та зрозуміло подає навчальний матеріал | Викладач бачить у студентів особистість, поважає його думку | Викладач вільно володіє матеріалом навчальної дисципліни, подає актуальний матеріал | Викладач викликає зацікавленість аудиторії до матеріалу заняття, спонукає до дискусії, використовує інтерактивні методи навчання (ділові ігри, дискусії, вікторини тощо) | Викладач об'єктивно оцінює результати поточного контролю навчання студентів, аргументує оцінки на основі заявлених критеріїв | СЕРЕДНЯ ОЦІНКА | Кількість заповнених анкет |
|-----------------------------------|--|---|--|---|---|--|--|----------------|----------------------------|
| Зільник Наталія Михайлівна        | 5,000  | 5,000   | 5,000  | 5,000   | 5,000   | 5,000  | 5,000  | 5,000          | 16                         |
| Качур Олександр Юрійович          | 5,000  | 5,000   | 5,000  | 5,000   | 5,000   | 5,000  | 5,000  | 5,000          | 21                         |
| Козак Марта Ярославівна           | 5,000  | 5,000   | 5,000  | 5,000   | 5,000   | 5,000  | 5,000  | 5,000          | 15                         |
| Кричковська Аеліта Миронівна      | 5,000  | 5,000   | 5,000  | 5,000   | 5,000   | 5,000  | 5,000  | 5,000          | 18                         |
| Назар Ігор Богданович             | 5,000  | 5,000   | 5,000  | 5,000   | 5,000   | 5,000  | 5,000  | 5,000          | 34                         |
| Петрушка Ігор Михайлович          | 5,000  | 5,000   | 5,000  | 5,000   | 5,000   | 5,000  | 5,000  | 5,000          | 25                         |
| Похмурська Ганна Василівна        | 5,000  | 5,000   | 5,000  | 5,000   | 5,000   | 5,000  | 5,000  | 5,000          | 17                         |
| Сидор Назар Іванович              | 5,000  | 5,000   | 5,000  | 5,000   | 5,000   | 5,000  | 5,000  | 5,000          | 15                         |
| Щербай Іванна Романівна           | 5,000  | 5,000   | 5,000  | 5,000   | 5,000   | 5,000  | 5,000  | 5,000          | 18                         |
| Дзюбик Андрій Романович           | 5,000  | 5,000   | 5,000  | 5,000   | 5,000   | 5,000  | 4,980  | 4,997          | 51                         |
| Шай Роман Ярославович             | 5,000  | 4,947   | 5,000  | 5,000   | 5,000   | 5,000  | 5,000  | 4,992          | 19                         |
| Постранський Тарас Миколайович    | 5,000  | 5,000   | 5,000  | 5,000   | 5,000   | 4,933  | 5,000  | 4,990          | 15                         |
| Дужа-Задорожна Мирослава Петрівна | 5,000  | 5,000   | 5,000  | 5,000   | 5,000   | 4,943  | 4,971  | 4,988          | 35                         |
| Бондарчук Наталія Ігорівна        | 5,000  | 4,957   | 5,000  | 4,957   | 5,000   | 5,000  | 5,000  | 4,988          | 23                         |
| Боровець Зенон Іванович           | 5,000  | 4,920   | 5,000  | 5,000   | 5,000   | 4,960  | 5,000  | 4,983          | 25                         |
| Присяжний Юрій Володимирович      | 5,000  | 5,000   | 5,000  | 5,000   | 5,000   | 4,875  | 5,000  | 4,982          | 16                         |
| Бундз Ростислав Олегович          | 4,971  | 4,971   | 4,971  | 5,000   | 4,971   | 4,971  | 5,000  | 4,980          | 35                         |
| Гурський Володимир Миколайович    | 4,971  | 4,971   | 4,971  | 5,000   | 4,971   | 4,971  | 5,000  | 4,979          | 34                         |
| Рибчак Зоряна Любомірівна         | 5,000  | 5,000   | 4,900  | 5,000   | 5,000   | 4,950  | 5,000  | 4,979          | 20                         |
| Харчук Лілія Валеріївна           | 4,938  | 5,000   | 4,969  | 5,000   | 4,969   | 4,969  | 5,000  | 4,978          | 32                         |
| Гоголь Марко Миронович            | 5,000  | 4,958   | 5,000  | 5,000   | 5,000   | 4,875  | 5,000  | 4,976          | 24                         |
| Курка Марія Северинівна           | 4,941  | 4,941   | 5,000  | 5,000   | 5,000   | 4,941  | 5,000  | 4,975          | 17                         |
| Лісна Тетяна Миронівна            | 5,000  | 4,909   | 5,000  | 5,000   | 5,000   | 4,909  | 5,000  | 4,974          | 22                         |
| Карасьов Віталій Володимирович    | 4,950  | 5,000   | 5,000  | 5,000   | 5,000   | 4,900  | 4,950  | 4,971          | 20                         |
| Коліч Ольга Іванівна              | 4,824  | 5,000   | 5,000  | 5,000   | 5,000   | 4,941  | 5,000  | 4,966          | 17                         |
| Шийка Юлія Іванівна               | 4,982  | 4,945   | 4,982  | 4,982   | 4,982   | 4,927  | 4,964  | 4,966          | 55                         |
| Базилевич Вікторія Володимирівна  | 4,750  | 5,000   | 5,000  | 5,000   | 5,000   | 5,000  | 5,000  | 4,964          | 16                         |
| Сабат Світлана Ігорівна           | 5,000  | 5,000   | 5,000  | 5,000   | 5,000   | 4,733  | 5,000  | 4,962          | 15                         |
| Корендій Віталій Михайлович       | 4,909  | 5,000   | 4,955  | 4,909   | 4,955   | 4,955  | 5,000  | 4,955          | 22                         |
| Івасів Володимир Васильович       | 5,000  | 4,889   | 5,000  | 5,000   | 5,000   | 4,833  | 4,944  | 4,952          | 18                         |
| Микитин Олег Зеновійович          | 4,867  | 4,933   | 5,000  | 5,000   | 5,000   | 4,933  | 4,933  | 4,952          | 15                         |
| Бала Ольга Іванівна               | 4,959  | 4,898   | 4,959  | 4,959   | 4,980   | 4,918  | 4,980  | 4,950          | 49                         |
| Журахівська Леся Романівна        | 4,974  | 4,897   | 4,949  | 4,923   | 4,974   | 4,949  | 4,974  | 4,949          | 39                         |
| Соколов Богдан Едуардович         | 4,955  | 4,955   | 4,955  | 4,955   | 5,000   | 4,864  | 4,955  | 4,948          | 22                         |
| Козаченко Наталія Олегівна        | 4,933  | 4,933   | 4,933  | 4,933   | 4,933   | 4,933  | 5,000  | 4,943          | 15                         |
| Ліснічук Андрій Євгенович         | 5,000  | 5,000   | 4,882  | 4,882   | 4,941   | 4,941  | 4,941  | 4,941          | 17                         |
| Дацько Олександра Сергіївна       | 4,958  | 4,958   | 5,000  | 4,917   | 4,958   | 4,875  | 4,917  | 4,940          | 24                         |
| Парасюк Михайло Васильович        | 4,944  | 4,889   | 4,944  | 5,000   | 4,944   | 4,833  | 5,000  | 4,937          | 18                         |
| Комарницька Ірина Іванівна        | 4,900  | 4,950   | 4,950  | 4,950   | 5,000   | 4,800  | 5,000  | 4,936          | 20                         |
| Перхач Роксолана-Юстина Тарасівна | 4,533  | 5,000   | 5,000  | 5,000   | 5,000   | 5,000  | 5,000  | 4,933          | 15                         |
| Грицунь Олег Михайлович           | 4,947  | 4,737   | 5,000  | 5,000   | 5,000   | 4,842  | 5,000  | 4,932          | 19                         |
| Бакаїю Юлія Михайлівна            | 4,857  | 4,952   | 4,952  | 4,952   | 5,000   | 4,905  | 4,905  | 4,932          | 21                         |
| Карамішева Ірина Дамірівна        | 4,862  | 5,000   | 4,931  | 4,966   | 5,000   | 4,793  | 4,966  | 4,931          | 29                         |
| Сабан Олеся Василівна             | 4,833  | 4,944   | 4,944  | 4,944   | 4,944   | 4,944  | 4,944  | 4,929          | 18                         |
| Крижановський Анатолій            | 5,000  | 4,895   | 4,895  | 4,947   | 4,947   | 4,842  | 4,947  | 4,925          | 19                         |
| Сірант Мирослава Миколаївна       | 4,955  | 4,909   | 4,909  | 4,864   | 4,955   | 4,864  | 5,000  | 4,922          | 22                         |
| Лотоцька Наталія Ярославівна      | 4,947  | 4,895   | 5,000  | 5,000   | 4,895   | 4,789  | 4,895  | 4,917          | 19                         |
| Паньків Олеся Василівна           | 4,968  | 4,871   | 4,935  | 4,968   | 4,935   | 4,871  | 4,871  | 4,917          | 31                         |
| Богданова Юлія Львівна            | 4,800  | 4,933   | 5,000  | 4,933   | 5,000   | 4,800  | 4,933  | 4,914          | 15                         |
| Жежуха Володимир Йосипович        | 4,952  | 4,905   | 4,952  | 4,952   | 4,952   | 4,762  | 4,905  | 4,912          | 21                         |



**ДЯКУЄМО ЗА УВАГУ!**