



## ІНФОРМАЦІЙНА ДОВІДКА ЩОДО РОЗРАХУНКУ ОБСЯГУ ОСВІТНЬОЇ СУБВЕНЦІЇ НА 2025 РІК

### РОГАНСЬКА ТГ

#### Базова інформація про засновника:

|                                 |                                         |                                              |      |
|---------------------------------|-----------------------------------------|----------------------------------------------|------|
| Засновник                       | Роганська селищна територіальна громада |                                              |      |
| Код бюджету                     | 2050400000                              |                                              |      |
| Область                         | Харківська                              | Фактична наповнюваність класів               | 20,0 |
| Тип                             | Селищна ТГ                              | Розрахункова наповнюваність класів           | 20,5 |
| Площа (км <sup>2</sup> )        | 79,2                                    | Щільність учнів (учнів на км <sup>2</sup> )  | 12,9 |
| Населення (осіб, 2022)          | 13 583                                  |                                              |      |
| Сільське населення (осіб, 2022) | 10 228                                  | Кількість учнів ЗЗСО з індивідуальною формою | 2    |
| Сільське населення (%)          | 75,3                                    | Частка учнів ЗЗСО з індивідуальною формою    | 0,2% |

#### Підсумки розподілу субвенції на 2025 рік:

|                                                                      | К-ть учнів<br>(факт) | К-ть класів<br>(факт) | Сума<br>(тис. грн) | На учня<br>(грн) | На клас<br>(грн) |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------------|--------------------|------------------|------------------|
| Учні комунальних ЗЗСО,<br>з них у гірських населених пунктах         | 1 019                | 51                    | 25 688,5           | 25 210           | 503 696          |
| у тому числі поділ класів на групи                                   | 0                    |                       | 1 442,6            |                  |                  |
| Учні спеціальних ЗЗСО (класів)<br>з них у гірських населених пунктах | 0                    | 0                     | 0,0                |                  |                  |
| у тому числі поділ класів на групи                                   | 0                    |                       | 0,0                |                  |                  |
| Учні НРЦ,<br>з них у гірських населених пунктах                      | 0                    | 0                     | 0,0                |                  |                  |
| Учні класів з вечірньою формою                                       | 0                    | 0                     | 0,0                |                  |                  |
| Вихованці інтернатів                                                 | 0                    |                       | 0,0                |                  |                  |
| Вихованці спеціальних інтернатів                                     | 0                    |                       | 0,0                |                  |                  |
| Вихованці НРЦ                                                        | 0                    |                       | 0,0                |                  |                  |
| Асистенти в інклюзивних класах                                       | 5                    | 0                     | 965,7              | 193 143          |                  |
| Учні ЗП(П-Т)О                                                        | 0                    | 0                     | 0,0                |                  |                  |
| Студенти ЗФПО і коледжів                                             | 0                    |                       |                    |                  |                  |
| Інклюзивно-ресурсні центри                                           | 0 ІРЦ                |                       | 0,0                |                  |                  |
| Учні приватних ЗЗСО                                                  | 0                    | 0                     | 0,0                |                  |                  |
| Простій: 0 вчителів на простой                                       |                      |                       | 0,0                |                  |                  |
| Простій: 0 ІРЦ на простой                                            |                      |                       | 0,0                |                  |                  |
| <b>Роганська ТГ</b>                                                  | <b>1 019</b>         | <b>51</b>             | <b>26 654,2</b>    |                  |                  |

|                                                                                  |                 |
|----------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Освітня субвенція, розрахована на весь бюджетний 2025 рік, тис. грн:             | <b>26 654,2</b> |
| Освітня субвенція, виділена на 8 місяців бюджетного 2025 року (68,6%), тис. грн: | <b>18 284,8</b> |

Детальний розрахунок обсягу освітньої субвенції для Роганської селищної територіальної громади

|                                                                                                                                                      |               |                                                           |                            |                                                               |                                               |                                    |                                          |                |                                   |                                                                                                   |                                                                               |                                                                                                   |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        |                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------------|----------------|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Коефіцієнти, що застосовуються для Роганської селищної територіальної громади                                                                        |               |                                                           |                            |                                                               |                                               |                                    |                                          |                |                                   | Коефіцієнти та нормативи для всіх засновників шкіл                                                |                                                                               |                                                                                                   |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        |                                                                            |
| Розрахункова наповнюваність класів                                                                                                                   |               |                                                           |                            |                                                               |                                               |                                    |                                          |                |                                   | Норматив бюджетної забезпеченості, грн                                                            |                                                                               |                                                                                                   |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        |                                                                            |
| Коефіцієнт Кіпп для денних ЗЗСО                                                                                                                      |               |                                                           |                            |                                                               |                                               |                                    |                                          |                |                                   | Річна заробітна плата вчителів з нарахуваннями, тис. грн                                          |                                                                               |                                                                                                   |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        |                                                                            |
| Розподіл на одного учня для педагогічних працівників, які не проводять уроки (денні ЗЗСО), грн                                                       |               |                                                           |                            |                                                               |                                               |                                    |                                          |                |                                   | Річна заробітна плата асистентів вчителів з нарахуваннями, тис. грн                               |                                                                               |                                                                                                   |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        |                                                                            |
| Коефіцієнт Кіпп для вечірньої форми здобуття освіти                                                                                                  |               |                                                           |                            |                                                               |                                               |                                    |                                          |                |                                   | Річна заробітна плата педагогічних працівників ІРЦ з нарахуваннями, тис. грн                      |                                                                               |                                                                                                   |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        |                                                                            |
| Розподіл на одного учня для педагогічних працівників, які не проводять уроки (вечірні ЗЗСО), грн                                                     |               |                                                           |                            |                                                               |                                               |                                    |                                          |                |                                   | Річна заробітна плата педагогічних працівників на простой, тис. грн                               |                                                                               |                                                                                                   |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        |                                                                            |
| Коефіцієнт поділу класів на групи при вивченні окремих предметів для учнів групи І                                                                   |               |                                                           |                            |                                                               |                                               |                                    |                                          |                |                                   | Сума для ІРЦ, тис. грн                                                                            |                                                                               |                                                                                                   |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        |                                                                            |
| Коефіцієнт поділу класів на групи при вивченні окремих предметів для учнів групи ІІ                                                                  |               |                                                           |                            |                                                               |                                               |                                    |                                          |                |                                   | Сума для ІРЦ на простой, тис. грн                                                                 |                                                                               |                                                                                                   |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        |                                                                            |
| Коефіцієнт скорочення                                                                                                                                |               |                                                           |                            |                                                               |                                               |                                    |                                          |                |                                   | Розрахункова наповнюваність спеціальних класів (також приватних НРЦ)                              |                                                                               |                                                                                                   |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        |                                                                            |
|                                                                                                                                                      |               |                                                           |                            |                                                               |                                               |                                    |                                          |                |                                   | Розрахункова наповнюваність класів НРЦ                                                            |                                                                               |                                                                                                   |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        |                                                                            |
|                                                                                                                                                      |               |                                                           |                            |                                                               |                                               |                                    |                                          |                |                                   | Коефіцієнт Кіпп для приватних ЗЗСО                                                                |                                                                               |                                                                                                   |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        |                                                                            |
|                                                                                                                                                      |               |                                                           |                            |                                                               |                                               |                                    |                                          |                |                                   |                                                                                                   |                                                                               |                                                                                                   |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        |                                                                            |
| Рівень освіти/<br>Тип закладу                                                                                                                        | К-ть<br>учнів | З них учнів<br>ЗЗСО у<br>гірських<br>населених<br>пунктах | Фактична<br>к-ть<br>класів | Розра-<br>хункова<br>напов-<br>нюваність<br>класів<br>(групи) | Розра-<br>хункова<br>к-ть<br>класів<br>(груп) | К-ть годин<br>навчального<br>плану | К-ть<br>необхідних<br>годин у<br>тиждень | К-ть<br>ставок | Зарплати<br>вчителів,<br>тис. грн | Розподіл на<br>одного учня, для<br>педагогічних<br>працівників, які<br>не проводять<br>уроки, грн | Зарплата<br>педагогічного<br>персоналу, що<br>не проводить<br>уроки, тис. грн | Зарплата разом<br>(без надбавки за<br>гірську<br>місцевість, без<br>поділу на<br>групи), тис. грн | Коефіцієнт<br>поділу<br>класів на<br>групи | К-ть ставок<br>вчителів для<br>поділу<br>класів на<br>групи | Зарплата<br>персоналу, що<br>проводить<br>уроки у групах<br>при поділі<br>класів, тис. грн | Зарплата<br>педагогічного<br>персоналу разом<br>(без надбавки за<br>гірську<br>місцевість), тис.<br>грн | Відсоток<br>учнів<br>гірських<br>ЗЗСО | Надбавка<br>для гірської<br>місцевості | Субвенція<br>всього після<br>застосування<br>коефіцієнта<br>0,89, тис. грн |
| Назва стовпця                                                                                                                                        | А             | Б                                                         | В                          | Г                                                             | Г                                             | Д                                  | Е                                        | Є              | Ж                                 | З                                                                                                 | И                                                                             | І                                                                                                 | Ї                                          | Й                                                           | К                                                                                          | Л                                                                                                       | М                                     | Н                                      | О                                                                          |
| Як розраховано                                                                                                                                       | АІКОМ         | АІКОМ                                                     | АІКОМ                      | Формула                                                       | А / Г                                         | Формула                            | Г * Д                                    | Е / 18         | Є * 247,72                        | Формула                                                                                           | А * 3 /1000                                                                   | Ж + И                                                                                             | Формула<br>мінус 1                         | Є (сума<br>ставок) * Ї                                      | Й * 247,72                                                                                 | І (сума зарплат) +<br>К                                                                                 | Б /А (сума<br>учнів)                  | 0,25 * М * Л                           | (Л+Н) *<br>0,89                                                            |
| Учні комунальних ЗЗСО                                                                                                                                |               |                                                           |                            |                                                               |                                               |                                    |                                          |                |                                   |                                                                                                   |                                                                               |                                                                                                   |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        |                                                                            |
| Початкова (1-4)                                                                                                                                      | 312           |                                                           |                            | 18                                                            | 20,5                                          | 16                                 | 23                                       | 368            | 20,4                              | 5 065                                                                                             | 5 525                                                                         | 1 724                                                                                             | 6 788                                      |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        |                                                                            |
| Базова (5-9)                                                                                                                                         | 535           | 0                                                         |                            | 25                                                            | 20,5                                          | 27                                 | 32,7                                     | 883            | 49,1                              | 12 151                                                                                            | 5 525                                                                         | 2 956                                                                                             | 15 107                                     | 0,075                                                       | 6,5                                                                                        | 1 621                                                                                                   | 28 863                                |                                        | 25 688,5                                                                   |
| Старша (10-11)                                                                                                                                       | 172           |                                                           |                            | 8                                                             | 20,5                                          | 9                                  | 35,5                                     | 320            | 17,8                              | 4 397                                                                                             | 5 525                                                                         | 950                                                                                               | 5 347                                      |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        |                                                                            |
| Простий вчителів                                                                                                                                     | 0             |                                                           |                            |                                                               |                                               |                                    |                                          |                |                                   |                                                                                                   |                                                                               |                                                                                                   |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        | 0,0                                                                        |
| Учні спеціальних класів, спеціальних шкіл                                                                                                            |               |                                                           |                            |                                                               |                                               |                                    |                                          |                |                                   |                                                                                                   |                                                                               |                                                                                                   |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        |                                                                            |
| Початкова (1-4)                                                                                                                                      | 0             |                                                           |                            | 0                                                             | 9                                             | 0                                  | 36                                       |                |                                   |                                                                                                   |                                                                               |                                                                                                   |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        |                                                                            |
| Базова (5-9)                                                                                                                                         | 0             | 0                                                         |                            | 0                                                             | 9                                             | 0                                  | 36                                       |                |                                   |                                                                                                   |                                                                               |                                                                                                   | 0,047                                      | 0,0                                                         | 0                                                                                          | 0                                                                                                       |                                       |                                        | 0,0                                                                        |
| Старша (10-11)                                                                                                                                       | 0             |                                                           |                            | 0                                                             | 9                                             | 0                                  | 36                                       |                |                                   |                                                                                                   |                                                                               |                                                                                                   |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        |                                                                            |
| Учні навчально-реабілітаційних центрів                                                                                                               |               |                                                           |                            |                                                               |                                               |                                    |                                          |                |                                   |                                                                                                   |                                                                               |                                                                                                   |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        |                                                                            |
| Початкова (1-4)                                                                                                                                      | 0             |                                                           |                            | 0                                                             | 6                                             | 0                                  | 36                                       |                |                                   | 5 525                                                                                             |                                                                               |                                                                                                   |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        |                                                                            |
| Базова (5-9)                                                                                                                                         | 0             | 0                                                         |                            | 0                                                             | 6                                             | 0                                  | 36                                       |                |                                   | 5 525                                                                                             |                                                                               |                                                                                                   | 0,047                                      | 0,0                                                         | 0                                                                                          | 0                                                                                                       |                                       |                                        | 0,0                                                                        |
| Старша (10-11)                                                                                                                                       | 0             |                                                           |                            | 0                                                             | 6                                             | 0                                  | 36                                       |                |                                   | 5 525                                                                                             |                                                                               |                                                                                                   |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        |                                                                            |
| Учні, які проживають в пансіонах (кількість ставок = кількість груп * 2)                                                                             |               |                                                           |                            |                                                               |                                               |                                    |                                          |                |                                   |                                                                                                   |                                                                               |                                                                                                   |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        |                                                                            |
| Загальні пансіони                                                                                                                                    | 0             | 0                                                         |                            | 20                                                            | 0                                             |                                    |                                          |                |                                   |                                                                                                   |                                                                               |                                                                                                   |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        | 0,0                                                                        |
| Спеціальні пансіони                                                                                                                                  | 0             | 0                                                         |                            | 9                                                             | 0                                             |                                    |                                          |                |                                   |                                                                                                   |                                                                               |                                                                                                   |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        | 0,0                                                                        |
| НРЦ                                                                                                                                                  | 0             | 0                                                         |                            | 6                                                             | 0                                             |                                    |                                          |                |                                   |                                                                                                   |                                                                               |                                                                                                   |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        | 0,0                                                                        |
| Інклюзивні класи (в стовпцях А і Б кількість всіх і гірських інклюзивних класів після агрегації, у стовпці М - відсоток гірських інклюзивних класів) |               |                                                           |                            |                                                               |                                               |                                    |                                          |                |                                   |                                                                                                   |                                                                               |                                                                                                   |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        |                                                                            |
| Інклюзивна                                                                                                                                           | 5             | 0                                                         |                            |                                                               | 5                                             |                                    |                                          | 5,0            | 1 085                             |                                                                                                   |                                                                               | 1 085                                                                                             |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        | 965,7                                                                      |
| Учні класів з вечірньою формою здобуття освіти                                                                                                       |               |                                                           |                            |                                                               |                                               |                                    |                                          |                |                                   |                                                                                                   |                                                                               |                                                                                                   |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        |                                                                            |
| Вечірня форма                                                                                                                                        | 0             | 0                                                         | 0                          | 16                                                            |                                               | 23                                 |                                          |                |                                   |                                                                                                   |                                                                               |                                                                                                   |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        | 0,0                                                                        |
| Заклади професійної (професійно-технічної) освіти                                                                                                    |               |                                                           |                            |                                                               |                                               |                                    |                                          |                |                                   |                                                                                                   |                                                                               |                                                                                                   |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        |                                                                            |
| ЗП(П-Т)О                                                                                                                                             | 0             | 0                                                         | 0                          | 26                                                            |                                               |                                    |                                          |                |                                   |                                                                                                   |                                                                               |                                                                                                   |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        | 0,0                                                                        |
| Разом                                                                                                                                                | 1 019         |                                                           | 51                         |                                                               | 52                                            |                                    | 1 570                                    | 92,2           | 22 698                            |                                                                                                   | 5 630                                                                         | 28 328                                                                                            |                                            |                                                             |                                                                                            |                                                                                                         |                                       |                                        | 26 654,2                                                                   |

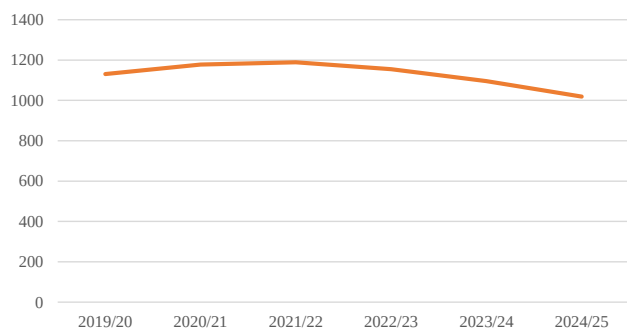
## Історичні дані щодо учнів комунальних ЗЗСО Роганської селищної територіальної громади

| Фактичні значення за навчальні роки | 2019/20 | 2020/21 | 2021/22 | 2022/23 | 2023/24 | 2024/25 |
|-------------------------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Кількість учнів ЗЗСО                | 1 131   | 1 178   | 1 189   | 1 155   | 1 096   | 1 019   |
| ФНК                                 | 20,9    | 21,8    | 21,6    | 21,4    | 21,5    | 20,0    |
| РНК                                 | 15,0    | 20,5    | 20,5    | 20,5    | 20,5    | 20,5    |
| Кількість ЗЗСО                      | 3       | 3       | 3       | 3       | 3       | 3       |
| Середня наповнюваність ЗЗСО         | 377     | 393     | 396     | 385     | 365     | 340     |

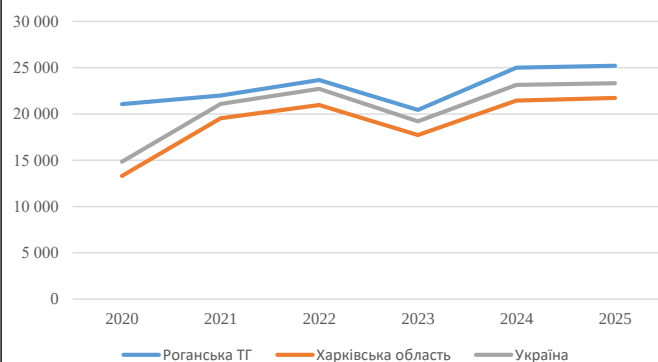
| Дані за бюджетні роки      | 2020     | 2021     | 2022     | 2023     | 2024     | 2025     |
|----------------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Обсяг субвенції (тис. грн) | 23 823,8 | 25 902,1 | 28 146,6 | 23 599,6 | 27 406,2 | 25 688,5 |
| Субвенція на учня (грн)    | 21 064   | 21 988   | 23 673   | 20 441   | 25 006   | 25 210   |

| Зміна за роками       |  | 2020/21 | 2021/22 | 2022/23 | 2023/24 | 2024/25 |
|-----------------------|--|---------|---------|---------|---------|---------|
| Учні (%)              |  | 4,2%    | 0,9%    | -2,9%   | -5,1%   | -7,0%   |
| Субвенція (%)         |  | 8,7%    | 8,7%    | -16,2%  | 16,1%   | -6,3%   |
| Субвенція на учня (%) |  | 4,4%    | 7,7%    | -13,6%  | 22,3%   | 0,8%    |
| ФНК                   |  | 0,87    | -0,20   | -0,22   | 0,10    | -1,51   |

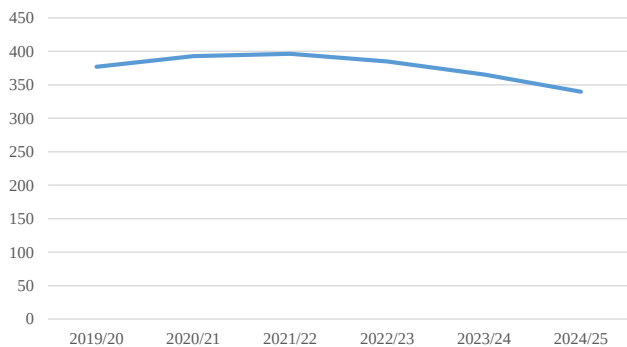
### Кількість учнів комунальних ЗЗСО



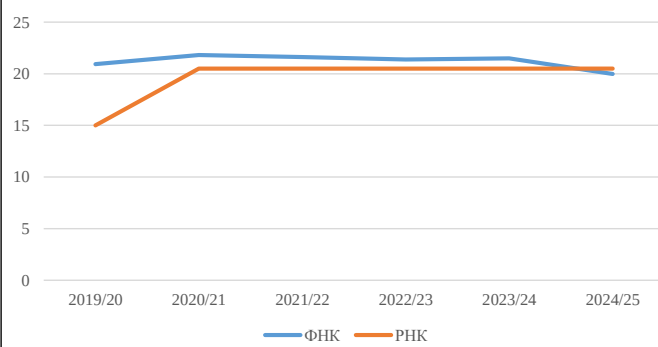
### Субвенція на учня (грн)



### Середня наповнюваність ЗЗСО



### Порівняння ФНК з РНК

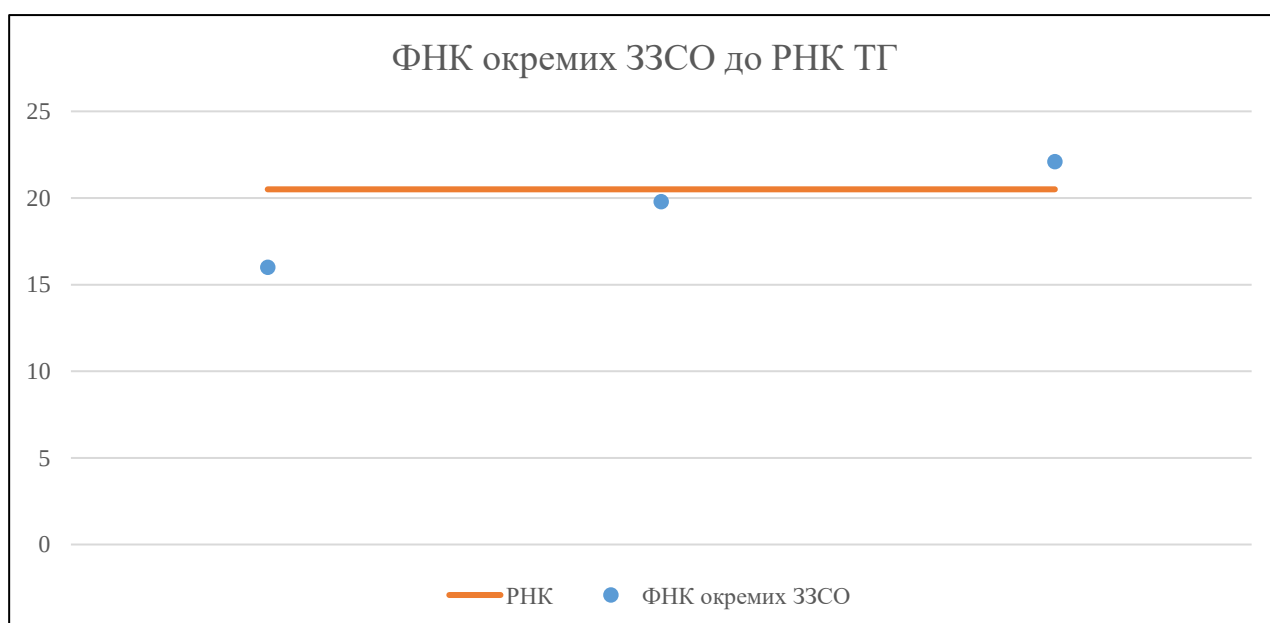


## Мережа ЗЗСО Роганської селищної територіальної громади

|                | ЗЗСО |        | Учні  |        | ФНК  |
|----------------|------|--------|-------|--------|------|
| Звичайний ЗЗСО | 3    | 100,0% | 1 019 | 100,0% | 20,0 |
| Опорний ЗЗСО   |      |        |       |        |      |
| Філія ЗЗСО     |      |        |       |        |      |
| Загалом        | 3    | 100,0% | 1 019 | 100,0% | 20,0 |

| ЗЗСО крім спеціальних та НРЦ        | ЗЗСО |        | Учні  |        | ФНК  |
|-------------------------------------|------|--------|-------|--------|------|
| ЗЗСО з ФНК більш ніж 21,5 (РНК + 1) | 1    | 33,3%  | 486   | 47,7%  | 22,1 |
| ЗЗСО з ФНК від 19,5 до 21,5         | 1    | 33,3%  | 357   | 35,0%  | 19,8 |
| ЗЗСО з ФНК менш ніж 19,5 (РНК - 1)  | 1    | 33,3%  | 176   | 17,3%  | 16,0 |
| ЗЗСО без класів                     |      |        |       |        |      |
| Загалом (крім спеціальних та НРЦ)   | 3    | 100,0% | 1 019 | 100,0% | 20,0 |

|                        | ЗЗСО |        | Учні  |        | ФНК  |
|------------------------|------|--------|-------|--------|------|
| Менше 20 учнів         |      |        |       |        |      |
| Від 20 до 50 учнів     |      |        |       |        |      |
| Від 50 до 100 учнів    |      |        |       |        |      |
| Від 100 до 200 учнів   | 1    | 33,3%  | 176   | 17,3%  | 16,0 |
| Від 200 до 300 учнів   |      |        |       |        |      |
| Від 300 до 400 учнів   | 1    | 33,3%  | 357   | 35,0%  | 19,8 |
| Від 400 до 600 учнів   | 1    | 33,3%  | 486   | 47,7%  | 22,1 |
| Від 600 до 800 учнів   |      |        |       |        |      |
| Від 800 до 1000 учнів  |      |        |       |        |      |
| Від 1000 до 1500 учнів |      |        |       |        |      |
| Більше 1500 учнів      |      |        |       |        |      |
| Загалом                | 3    | 100,0% | 1 019 | 100,0% | 20,0 |



На графіку ЗЗСО упорядковані за збільшенням наповнюваності

**Перелік закладів загальної середньої освіти Роганської селищної територіальної громади**  
**РНК = 20,5, ФНК = 19,98**

|   |                                     |
|---|-------------------------------------|
| ↑ | ЗЗСО з ФНК більш ніж 21,5 (РНК + 1) |
| ↔ | ЗЗСО з ФНК від 19,5 до 21,5         |
| ↓ | ЗЗСО з ФНК менш ніж 19,5 (РНК - 1)  |
| — | ЗЗСО без класів                     |

| № з/п | ID в АІКОМ | Назва ЗЗСО                        | Факт. ступінь | Статус | ID в АІКОМ опорного ЗЗСО | Кількість учнів | з них за індивід. формою | Кількість класів | ФНК  |   |
|-------|------------|-----------------------------------|---------------|--------|--------------------------|-----------------|--------------------------|------------------|------|---|
| 1     | 4904       | КЗ "Роганський ліцей"             | I-III         |        |                          | 486             | 1                        | 22               | 22,1 | ↑ |
| 2     | 4853       | КЗ "Роганський академічний ліцей" | I-III         |        |                          | 357             |                          | 18               | 19,8 | ↔ |
| 3     | 4861       | КЗ "Пономаренківський ліцей"      | I-III         |        |                          | 176             | 1                        | 11               | 16   | ↓ |