Львівський фізико-математичний ліцей-інтернат при Львівському національному університеті імені Івана Франка



Навчання під час війни — виклик і для дітей, і для освітян. Однак війна в Україні не зупинила освітній процес, хоча і дуже на нього вплинула. Вистояти і зберегти людей — завдання освітнього марафону.

Педагогічний колектив

- Народний вчитель України 1
- Заслужений учитель України 11
- Кандидат наук, доктор філософії 3
- Спеціаліст вищої категорії 44

Із них:

Учитель - методист 23

Старший учитель 7

Учителі: І категорії 3

- ІІ категорії 5

спеціаліст 4

ТОП-200 шкіл України за результатами НМТ 2024 року

НАЗВА НАВЧАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ	РЕГІОН	МІСЦЕ	РЕЙТ. БАЛ	БАЛ ЗНО	УЧНІВ / ТЕСТІВ	СКЛАВ (%)
Львівський фізико-математичний ліцей-інтернат при Львівському національному університеті імені Івана Франка	м.Львів	1	**153.7**	178	148/592	100

Рейтинг шкіл Львова 2024 року

НАЗВА НАВЧАЛЬНОГО ЗАКЛАДУ	МІСЦЕ	ТОР	РЕЙТ. БАЛ	БАЛ ЗНО	УЧНІВ / ТЕСТІВ	СКЛАВ (%)
Львівський фізико-математичний ліцей-інтернат при Львівському національному університеті імені Івана Франка	**1**	1	**153.7**	178	148/592	100

Рейтинг шкіл за результатами НМТ по предметах 2024 року

	Місце	ТОП	Бал НМТ	К-сть	Склав (%)
Українська мова	2	1	178.4	148/148	100
Математика	1	1	183.4	148/148	100
Історія України	3	1	171.8	148/148	100
Біологія	12	1	178	5/5	100
Англійська мова	6	1	176.4	89/89	100
ФІзика	1	1	184.3	34/34	100
Хімія	1	1	181.6	17/17	100

Навчальні успіхи

56 випускників отримали 200 балів на НМТ 2024

Випускниця ліцею Кшик Олена - 800 балів

16 випускників отримали 400 балів з двох предметів

Переможці ІІІ етапу Вісеукраїнських учнівських олімпіад			
	Диплом		
Предмет	І ступеня	ІІ ступеня	ІІ ступеня
Математика	12	6	4
Фізика	5	20	3
Хімія	6	13	6
Біологія	2	3	4
Географія	1	1	0
Астрономія	3	6	5
Економіка	1	3	4
Інфориатика	2	6	6
Англійська мова	0	0	1
Сума	32	58	33
			123

Переможці IV етапу Вісеукраїнських учнівських олімпіад			
	Диплом		
Предмет	I ступеня	II ступеня	II ступеня
Математика	0	3	5
Фізика	2	6	6
Хімія	0	6	5
Біологія	0	0	2
Географія	0	0	1
Астрономія	3	5	2
Інфориатика	0	1	1
Сума	5	21	22
			48

Переможці IV етапу учнівських предметних олімпіад 24/25 року.

МАТЕМАТИКА

Диплом II ступеня:

Кузан Анна-Марія (10 клас)

Кіржецький Денис (8 клас)

Масняк Юрій (8 клас)

Диплом III ступеня:

Табачин Олексій (11 клас)

Оленюк Аліна (11 клас)

Куцик Любомир (10 клас)

Попович Максим (9 клас)

Козяк Яким (8 клас)

АСТРОНОМІЯ

Диплом I ступеня

Гілей Дмитро (11 клас)

Возний Микита (10 клас)

Дугіна Юстина (10 клас)

Диплом II ступеня

Мазур Марія (11 клас)

Огородник Богдан (11 клас)

Загородній Максим (10 клас)

Хрущ Лук'ян (10 клас)

Яремко Анастасія (10 клас)

Диплом II ступеня

Гуга Оксана (11 клас)

Оленюк Аліна (11 клас)

ФІЗИКА

Дипломи І ступеня:

Островський Володимир (11 клас)
Андрейко Святослав (8 клас)

Дипломи ІІ ступеня:

Возний Микита (10 клас)
Курницький Олег (10 клас)
Соломка Ростислав (9 клас)
Роїк Христина (9 клас)
Літинський Владислав (8 клас)

Дипломи ІІІ ступеня:

Приймак Данило (11 клас)
Глова Маркіян (11 клас)
Кубочкін Ілля (10 клас)
Петрунів Ростислав(9 клас)
Партика Лінда (9 клас)
Петрунів Юлія (8 клас)
Кіржецький Денис (8 клас)

ХІМІЯ

Дипломи ІІ ступеня:
Фастнахт Богдан (11 клас)
Юсипович Андрій (10 клас)
Слоцький Маркіян (11 клас)
Гудзяк Матвій (10 клас)
Стасів Олег (9 клас)
Масняк Юрій (8 клас)

Дипломи ІІІ ступеня:
Стасюк Адріана (10 клас)
Кушпета Арсен (10 клас)
Пастернак Марія (11 клас)
Малярчук Лариса (9 клас)

ІНФОРМАТИКА

Диплом ІІ ступеня
Купранець Олексій (9 клас)
Диплом ІІІ ступеня
Дудчак Володимир (11клас)

ГЕОГРАФІЯ

Диплом ІІІ ступеня
Шевченко Ставр (11 клас)

БІОЛОГІЯ

Диплом ІІІ ступеня
Будеяну Ніколета (9 клас)
Лоїк Олена (11 клас)

Інтернет-олімпіади

Всеукраїнська інтернет-олімпіада з астрономії

Диплом І ступеня
Гілей Дмитро (11 клас)
Диплом ІІ ступеня
Огородник Богдан (11 клас)
Хрущ Лук'ян (10 клас)
Дугіна Юстина (10 клас)
Диплом ІІІ ступеня
Мазур Марія (11 клас)
Возний Микита (10 клас)
Миклясевич Анна (10 клас)

Всеукраїнська інтернет-олімпіада з економіки

Диплом ІІ ступеня
Карнковський Роман (10 клас)

Всеукраїнська інтернет-олімпіада з географії

Диплом ІІ ступеня
Колдовська Стефанія (11 клас)
Диплом ІІІ ступеня
Вишинський Данило (9 клас)

Всеукраїнська інтернет-олімпіада з фізики

Диплом І ступеня
Огородник Богдан (11клас)
Возний Микита (10 клас)
Соломка Ростислав (9 клас)

Диплом ІІ ступеня
Курницький Олег (10 клас)
Козій Василь (10 клас)
Петрунів Ростислав (9 клас)

Диплом ІІ ступеня
Огородник Богдан (11 клас)
Покора Роман (11 клас)
Дугіна Юстина (10 клас)
Загородній Максим (10 клас)
Партика Лінда (9 клас)
Роїк Христина (9 клас)

Всеукраїнська інтернет-олімпіада з біології

Диплом І ступеня
Лоїк Олена (11клас)

Диплом ІІІ ступеня
Люзан Максим (10клас)

Всеукраїнська інтернет-олімпіада з хімії

Диплом І ступеня

Юсипович Андрій (10 клас)

Диплом ІІ ступеня

Фастнахт Богдан (11клас)

Слоцький Маркіян (11 клас)

Гудзяк Матвій (10 клас)

Стасів Олег (9 клас)

Малярчук Лариса (9 клас)

Диплом ІІІ ступеня

Пастернак Марія (11клас)

Кушпета Арсен (10 клас)

Всеукраїнська олімпіада серед дівчат з інформатики

Диплом ІІІ ступеня

Яремко Анастасія (10 клас)

Міжнародні змагання

3-тя Міжнародна олімпіада з астрономії та астрофізики для юніорів Катманду (Непал)
Дугіна Юстина - срібна медаль
Хрущ Лук'ян - бронзова медаль
Сивак Юлія, Яремко Анастасія, Загородній Максим - почесні відзнаки

Міжнародна олімпіада з хімії (ОАЕ)
Слоцький Маркіян - срібна медаль
Фастнахт Богдан - срібна медаль
Фочук Богдан - срібна медаль

Міжнародна Європейська олімпіада з фізики (Грузія)
Потапов Данило - бронзова медаль

Міжнародний фінал Економічної олімпіади (Греція)
Мазур Маркіян - золота медаль

Міжнародна олімпіада з астрономії та астрофізики (Бразилія)
Гілей Дмитро - бронзова медаль

Міжнародний фестиваль інженерії, науки та технологій «I-FES» (Туніс)
Золота медаль - Аланія Софія
Бронзова медаль - Дугіна Юстина, Орищак Анна
Почесна відзнака - Огородник Богдан

Слоцький Маркіян, Фастнахт Богдан представлятимуть Україну на 57 Міжнародній олімпіаді з хімії в м.Дубаї (ОАЕ)

Островський Володимир представлятиме Україну на Міжнародній олімпіаді з фізики в м. Парижі (Франція)

Гілей Дмитро, Мазур Марія, Огородник Богдан представлятимуть Україну на Міжнародній олімпіаді з астрономії та астрофізики в м.Мумбаї (Індія)

Мазур Маркіян, Іваньо Ярослав представлятимуть Україну на Міжнародній олімпіаді з економіки (Греція)

Конкурси

- Львівський фізико-математичний ліцей-інтернат при Львівському національному університеті імені Івані Франка - “Найкраща школа для ІТ за результатами НМТ” за версією DOU!
- LvivSchoolQuiz - І місце — команда учнів ЛФМЛ
- Олімпіада з економіки « Майбутнє з Політехнікою»
  І диплом - Грнчук Злата, Іваньо Ярослав, Карнковський Роман
  ІІ диплом - Чернецький Олег, Наконечний Артур
  ІІІ диплом - Рудницький Лука, Колдовська Стефанія,Муць Маркіян
- Перший Всеукраїнський чемпіонат з фінансової грамотності - Карнковський Роман
- Конкурс молодіжних науково-технічних проєктів «InventorUA» Орищак Анна - перше місце у номінації ,,Нові матеріали та нанотехнології”
- Турнір юних економістів - І місце
- Турнір юних фізиків - ІІ місце
- Турнір юних біологів - І місце
- Всеукраїнська експериментальна фізична олімпіада - ІІІ місце

7 учнів ліцею - переможці Програми підтримки обдарованої молоді. За їх здобутки у навчанні, перемогу у різних конкурсах та олімпіадах вони отримали від Львівської міської ради по 30 тисяч гривень.

Нагороди педагогів

Премію Президента України отримали Олексин Лілія Тадеївна та Петрунів Микола Іванович за підготовку переможців міжнародних учнівських олімпіад
Орден “За заслуги” ІІ ступеня - Петрунів Микола Іванович.

Вчителі, котрі отримали Подяки від департаменту освіти і науки ЛОДА за високі досягнення у підготовці переможців Всеукраїнських предметних олімпіад:
Добосевич М.С., Добосевич А.С., Цар С.А.,Костів Л.І., Шпакович Р.С., Олексин Л.Т., Василько І.І.,Петрунів М.І., Таратула О.Б., Татарин М.Б., Теличин І.М., Юрчишин А.С., Гавилюк О.О., Собко Б.Ю., Муращук Л.О.

10 вчителів ліцею отримали відзнаки за програмою “Вчителі, що надихають”

Соціальні та волонтерські ініціативи

- Проведено два благодійні ярмарки, на яких зібрано 900 тисяч гривень, котрі витрачені на потреби ЗСУ.
- Участь у ярмарку до Дня міста - 48 тисяч грн.
- Близько 40 тисяч гривень зібрано на шини, генератор, дрон.
- Ліцейська громада постійно підтримує Центр комплексної реабілітації для осіб з інвалідністю «Галичина» у Великому Любіні, де проходять реабілітацію сучасні Герої
- Збори ліків та речей для військових та мешканців прифронтових населених пунктів “Спільнобокс”
- Благодійна допомога на проєкт “Герої без болю” - 44,5 тис.грн.
- Команда Львівського фізико-математичного ліцею Famico перемогла в проєкті Центру підтримки підприємництва Управління освіти Львова "Львівські шкільні соціальні підприємства" та отримала матеріальні ресурси для реалізації проєкту. Учнями організовано Quiz для вчителів, ліцеїстів та учнів інших шкіл.

Міжнародна співпраця

- У вересні 2024р. учні ЛФМЛ провели навчання у Науковій школі з хімії та фізики Сімона у Відні (TU Wien. Також, побували в Institute of Science and Technology Austria (ISTA), Atominstitut of the TU Wien, The TRIGA Mark II reactor, Institute of Quantum Optics and Quantum Information, Institute of High Energy Physics, Acoustic Research Institute)
- 12 учнів запрошено до участі в конференції «Наука для України №2» (S4U#2) для обдарованих учнів у галузі STEM, яка відбудеться в липні 2025 року на базі Міського коледжу Нью-Йорка (CCNY) в США
- Налагоджено співпрацю з Bałtycki Instytut Matematyki | The site of Baltic Institute of Mathematics. Проведено онлайн зустрічі учнів ЛФМЛ з вченими-математиками. Співпраця продовжується.
- Вчителі ліцею брали участь в XXXII Генеральній асамблеї Міжнародної асоціації «KANGOUROU SANS FRONTIERES» м. Сантос (Бразилія)

Учнівський парламент

- Організовано зустрічі з письменницями Галиною Вдовиченко, Оленою Лотоцькою, народною депутаткою Наталією Піпою
- Проведено квізи до Дня захисту дітей, до Шевченківських днів, Різдвяний квіз.
- Організовано смітники для сортування сміття
- Проведено гру Еко-мафія
- Зимовий фестиваль
- Майстеркласи з писанкарства та сворення подарунків до Дня матері
- Міжшкільні спортивні турніри

Змагання з шахів

Гімназіада з шахів - І командне місце

Піх Матвій

Масняк Юрій

Синицька Анна

Особисто-командний чемпіонат з шахів (ІІ етап міський) - І місце

Піх Матвій - переможець в особистому заліку

Масняк Юрій

Троян Данило

Грига Дарина

“Пліч-о-пліч” Всеукраїнські шкільні ліги з шахів серед учнів закладів загальної середньої освіти на 2024/2025 навчальний рік (міський етап)

Команда 9х класів ІІІ місце

1. Масняк Юрій
2. Бачинський Дмитро
3. Бачинський Маркіян
4. Семків Надія

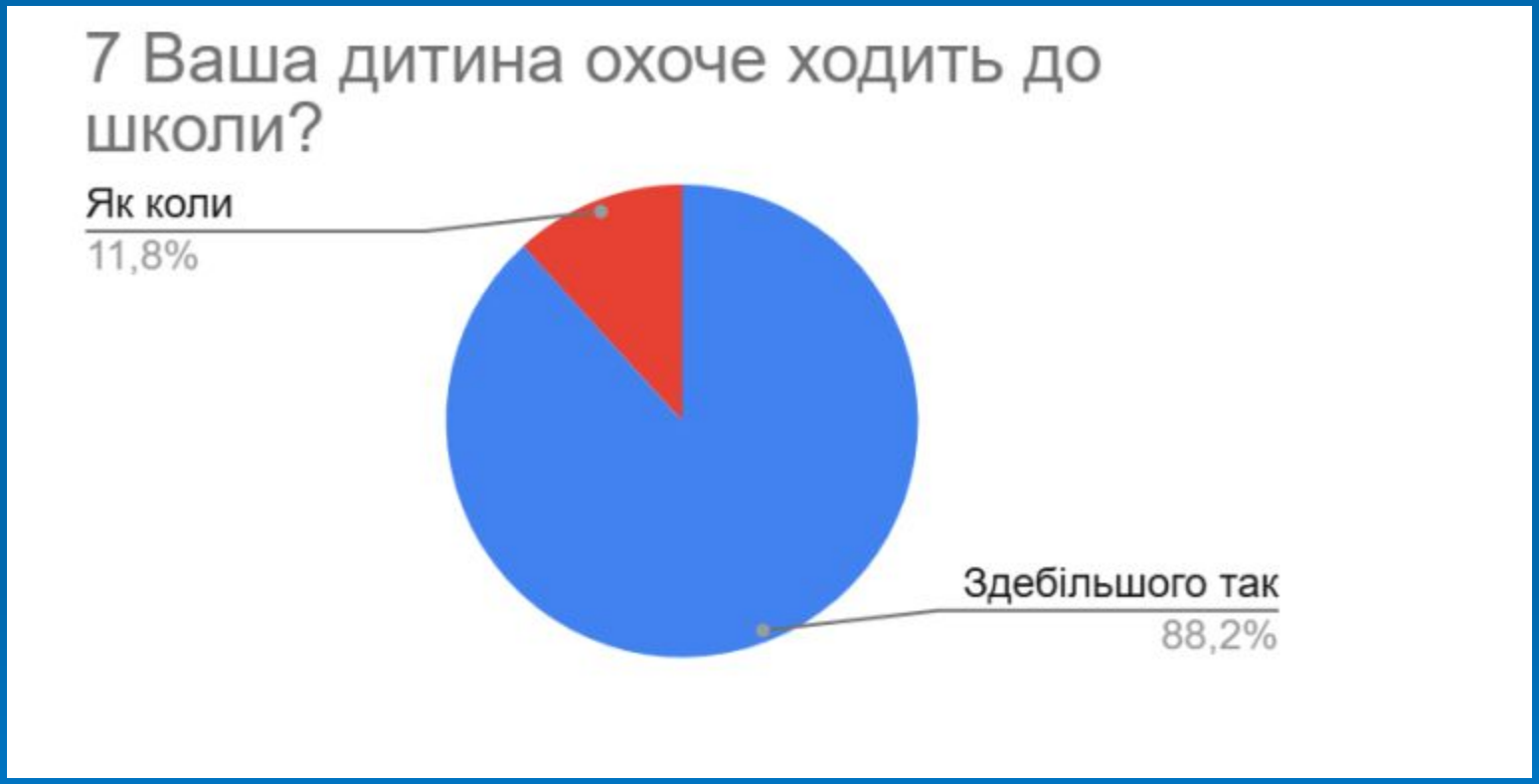
Команда 10х-11х класів - І місце

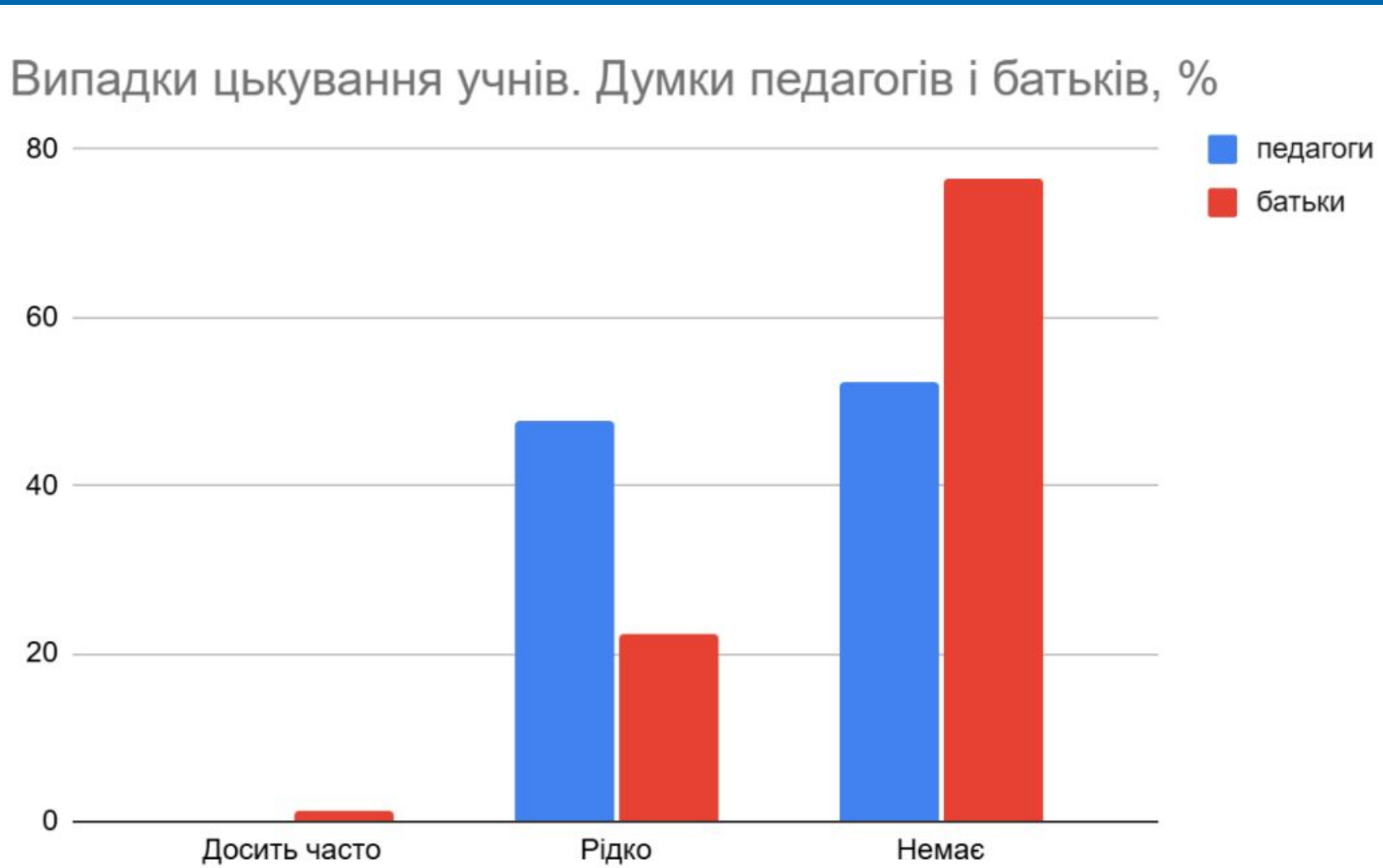
1. Троян Данило
2. Щербатий Михайло
3. Іваньо Ярослав
4. Синицька Анна

Моніторинг якості освітнього середовища

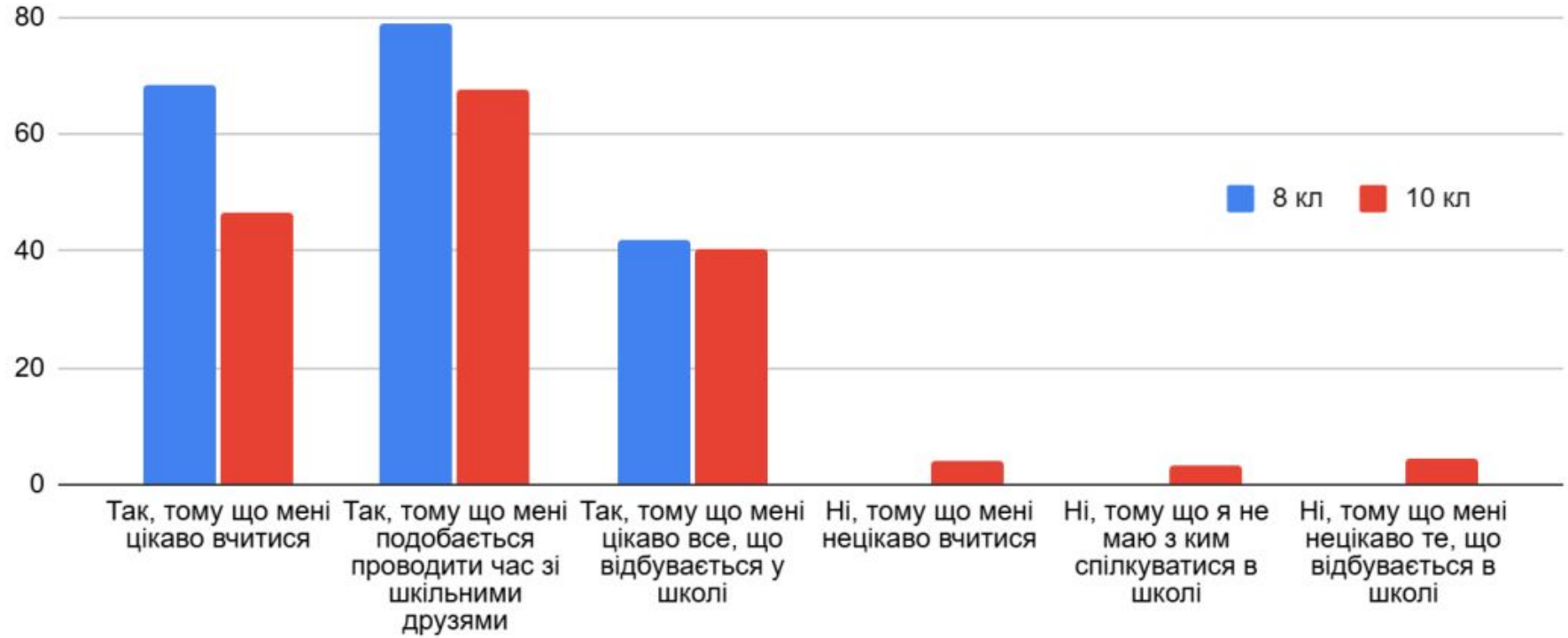
Самооцінювання проводилось у квітні 2025 року

Опитано 85 батьків, 215 учнів (86 учнів - 8 кл, 129 учнів. - 10 кл.), 21 педагог, які викладають у 8-х, 10-х класах.

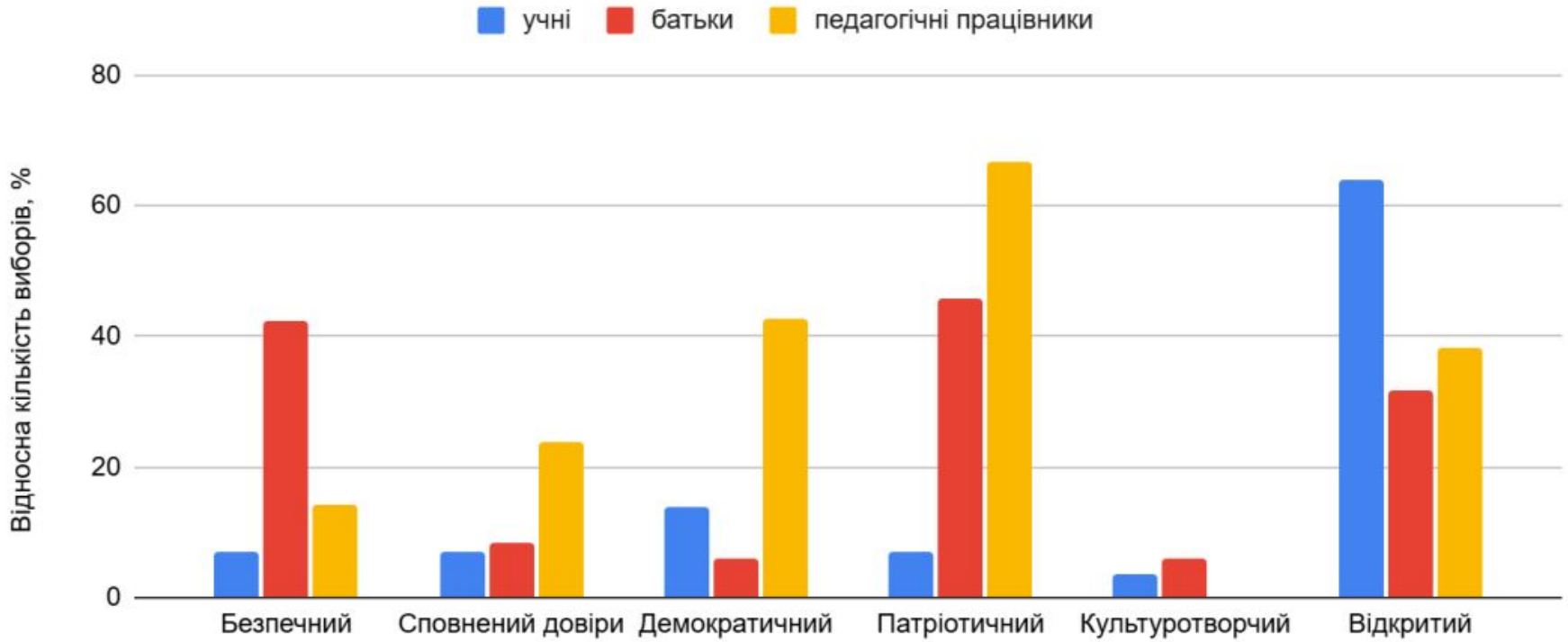



Випадки цькування учнів. Думки педагогів і батьків, %
80
60
40
20
0
педагоги
батьки
Досить часто
Рідко
Немає

1 Чи подобається Тобі відвідувати школу?



Якість освітнього середовища за результатами опитування учнів, педагогів, батьків



ВИСНОВКИ

- покращити облаштування і утримання туалетів;
- вжити заходи для покращення харчування;
- збільшити доступ ліцеїстів до комп'ютерної техніки закладу;
- впроваджувати заходи щодо запобігання та протидії булінгу;
- проводити просвітницьку роботу щодо вивчення етичних норм, прав і свобод людини, зокрема, права і свободи ліцеїстів;
- активізувати роботу по вихованню у ліцеїстів ціннісного ставлення до власного здоров'я, сприяти вибору здорового способу життя;
- активізувати роботу бібліотеки.

Витрачені кошти 01.07.2024 по 17.06.2025 на утримання закладу:

- кошти, виділені ЛМР з місцевого бюджету
- 33532 тис.грн.
- залучені батьківські кошти та кошти спеціальних програм благодійного фонду “Ліцей” – 2768,2 тис.грн.

Безкоштовно отримано від інших благодійних організацій -642 тис.грн

	Витрати з 01.07.2024 р. по 30.06.2025 р.	Заплановані витрати (б/р)
Заробітня плата	20 475 197,35	
Нарахування на оплату праці (ЄСВ)	4 257 779,65	
Медикаменти та перев'язувальні матеріали	11 387,69	
Видатки на відрядження	71 626,73	
Оплата теплопостачання	2 336 546,15	
Оплата водопостачання та водовідведення	139 072,38	
Оплата електроенергії	1 147 225,19	
Оплата природного газу	50 446,43	
Вивіз та захоронення ТВП (Оплата інших енергоносіїв та інших комунальних послуг)	53 052,84	
Виплати дитині сироті (Інші виплати населенню) (винагороди учням)	504 952,56	
Продукти харчування	3 902 286,86	
Оплата послуг (крім комунальних) та поточних ремонтів	632 435,90	
Закупівлля предмети, матеріали, обладнання та інвентар	448 933,37	
Окремі заходи по реалізації державних (регіональних) програм, не віднесені до заходів розвитку	2 316,71	
Капітальний ремонт даху медпункту	1 203 731,04	213 395,96
Капітальний ремонт 1 поверху медпункті		4500000
Бюджетні кошти (місцевий бюджет та субвенція разом)	33532155,9	
Кошти, отримані на продукти харчування	2354408,68	

Звіт про поступлення та використання добровільних пожертв ЛФМЛ за період з 1.07.24 по 17.06.25 р..

Залишок коштів на 01.07.2024р./т.грн./	**368,6**
Поступило коштів	**2556,3**
в.ч. добровільні пожертви батьків	2490,4
інші поступлення	**66**
Програма "Випускник"	823
Витрачено коштів	**2768,2**
Будматеріали	245
Господарські товари	195,7
Ремонт приміщень ЛФМЛ	707,3
Стипендії учням	108
Елетронний щоденник	109,3
Поліграфічні та поштові послуги	2,4
Обслуговування, доукомплектація оргтехніки, підтримка мережі, інтернет	159,5
Обслуговування техніки, запчастини	1,3
Доплати вчителям за груп.консульт.	605
Винагороди працівникам	287,3
Послуги банку	1,9
Ремонт даху (програма "Випускник")	400
Залишок коштів на 16.06.2025р.	**556,7**
Програма "Випускник"	**423**

Виконані ремонтно-будівельні роботи (батьківські та залучені кошти):

- Ремонт сховищ
- Фарбування підлог, стін
- Ремонт душових кімнат гуртожитку хлопців (2, 3 поверх)
- Ремонт класів, поновлення меблів
- Облаштування вхідних дверей відповідно до вимог доступності
- Оновлення (реставрація) інтер’єрної композиції “Куб” у вестибюлі ліцею

Виконані ремонтно-будівельні роботи (бюджетні кошти):

- Ремонт та реконструкція дахового покриття окремої будівлі
- Заміри опору ізоляції
- Перезарядка вогнегасників
- Ремонт вбиральні (для осіб з інвалідністю)
- Ремонт фасаду для встановлення меморіальних таблиць
- Проєктно-кошторисні роботи для ремонту першого поверху окремої будівлі

Поновлення матеріально-технічної бази від спонсорів

- Ноутбуки Acer TravelMate (14 шт)
- Інтерактивна панель EdPro Tauch 75”(1 шт)
- Проектор Acer,
- Екран
- Проектор BenQ
- Принтер Epson
- Ноутбук HP
- Ноутбук Vinga Iron
- Акустичний комплект

Заходи, організовані та проведені ЛФМЛ

Міжнародний математичний конкурс “Кенгуру” (два етапи)

Міжнародний конкурс з інформатики “Бобер”

Всеукраїнський конкурс з фізики “Левеня”

Відкрита олімпіада з математики для учнів 5-7 класів

Екскурсійні заходи

Дякую за увагу!

Війни виграють не генерали,
війни виграють шкільні вчителі та парафіяльні священики
(Отто фон Бісмарк)