

## Список учасників

обласної науково-практичної конференції «Від атомів до зірок»,  
присвяченої пам'яті Президента Львівської обласної Малої академії наук,  
Героя України, професора Івана Олександровича Вакарчука

### 1. Бозон Хіггса – частинка, яка може пояснити Всесвіт

**СЕЙФУЛІНА Рената**, учениця 11 класу ліцею №52 імені М.Лобачевського  
м.Львова

Науковий керівник – **КУТЯНСЬКА Світлана Василівна**,  
вчитель ліцею №52 імені М.Лобачевського м.Львова

### 2. Матерія та антиматерія. Сценарій кінця світу.

**ЛОПАТКА Олена**, учениця 10 класу Львівської правничої гімназії

Науковий керівник – **ПЕЦУХ Емілія Михайлівна**, вчителька  
фізики Львівської правничої гімназії

### 3. Ядерна енергетика

**ДЯЧОК Олесь**, учень 8 класу Підбірцівського закладу загальної середньої  
освіти

Науковий керівник – **ДЕМІДОВА Ольга Іванівна**, вчителька  
фізики Підбірцівського закладу загальної середньої освіти

### 4. Температурні кореляції фізичних та структурних параметрів в аморфних металевих сплавах

**ВЕЛІХОВСЬКИЙ Андрій**, учень 11 класу Ліцею «Надія»  
м.Львова

Науковий керівник – **КОРОЛИШИН Андрій Володимирович**,  
доцент ЛНУ імені Івана Франка

### 5. Температура та її вимірювання

**МАКАР Ірина**, учениця 11 класу Великомоствіського опорного  
закладу загальної середньої освіти

Науковий керівник – **КІРИК Юрій Олександрович**, к.ф-м.н.,  
вчитель фізики Великомоствіського опорного  
закладу загальної середньої освіти

### 6. Розгін елементарних частинок в лабораторних умовах

**ДУМА Данило**, учень 11 класу Ліцею №2 м.Львова

Науковий керівник – **КУЗЬМАК Андрій Романович**,  
к.ф-м.н., ст.н.співробітник кафедри теоретичної фізики  
ЛНУ імені Івана Франка

### 7. Телескопи сьогодення

**БЛАУЦЯК Вікторія**, учениця 9 класу закладу загальної  
середньої освіти №7 м.Борислава

Науковий керівник – **КІТ Ірина Мар'янівна**, керівник секції  
фізики Бориславського міського НТУ

### 8. Спостереження спеціальних штучних супутників Землі

**ВЕРЕТІЛЬНИК Анастасія**, учениця 10 класу закладу загальної  
середньої освіти №72 м.Львова

Науковий керівник – **БІЛІНСЬКИЙ Андрій Іванович**,  
провідний інженер Астрономічної обсерваторії  
ЛНУ імені Івана Франка

**9. Експериментальне дослідження механічних коливань**  
**ШУПАРСЬКИЙ Остап**, учень 10 класу ЛФМЛ-інтернату  
при ЛНУ імені Івана Франка

Науковий керівник – **ГАЛЬЧИНСЬКИЙ Олександр**  
**Володимир**ович, вчитель фізики ЛФМЛ-інтернату при ЛНУ  
імені Івана Франка

**10. Незвичайні світлові явища**

**МАРТИНЮК Вікторія**, учениця 8 класу Львівської гуманітар-  
ної гімназії імені О.Степанів

Науковий керівник – **КУЗЬМАК Галина Михайлівна**,  
вчителька фізики Львівської гуманітарної гімназії  
імені О.Степанів