

ПІДСУМКОВИЙ ПРОТОКОЛ РЕЗУЛЬТАТІВ
II ЕТАПУ ВСЕУКРАЇНСЬКОГО КОНКУРСУ-ЗАХИСТУ НАУКОВО-ДОСЛІДНИЦЬКИХ РОБІТ
УЧНІВ-ЧЛЕНІВ МАЛОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ

Відділення: Інженерія та матеріалознавство

Секції

1. Технології виробництва;
2. Електроніка та приладобудування;
3. Матеріали та адитивні технології;
4. Аерокосмічна техніка та оборонні технології;

5. Інформаційно-телекомунікаційні системи та технології;
6. Екологічно безпечні технології та ресурсозбереження;
7. Прикладна механіка та машинобудування;
8. Автоматизація та робототехніка;
9. Енергетика та електротехніка.

Дата: **6 березня 2026 р.**

№	Прізвище та ім'я учасника	Заклад освіти, клас	Тема роботи	Заочне оцінювання роботи (20 балів)	Постерний захист (45 балів)	Науков а конференція (35 балів)	Загальна сума балів (100 балів)	Місце
1.	ШМІЛИК Уляна	10 клас КЗ ЛОР «Обласний науковий лицей»	Одержання та оптичні властивості наночастинок PbTmI ₂ (ТМ: Mn, Fe, Co) та їх біонанокмплексів із протеїном	17	40	32	89	I Матеріали та адитивні технології
2.	САРАПНА Наталя	10 клас НВК «Школа комп'ютерних технологій – Львівський технологічний лицей»	Портативна мийка сонячних панелей	18	39	31	88	I Екологічно безпечні технології та ресурсозбереження
3.	МАНЬКО Катерина	9 клас ЛФМЛ	Невтомна турбіна	18	40	31	89	I Енергетика та електротехніка
4.	ІВАНЕЙКО Тарас	11 клас Лицею ім. Івана Пулюя Львівської міської ради	Проект маніпулятора для контролю польоту вупа	15	28	25	68	
5.	НИКИРУЙ Кароліна	10 клас СЗШ №27 м. Львова імені героя Небесної Сотні Юрія Вербицького	Біодизель з відпрацьованої рослинної олії	18	41	30	89	I Технології виробництва

6.	КОЧУТ Тереза	8 клас НВК «Школа комп'ютерних технологій – Львівський технологічний ліцей»	Спосіб профілактики травм хребта	15	28	25	68	
7.	ДОМІНЮК Софія	9 класу ЛФМЛ	Будильник для продуктів	15	31	30	76	II Екологічно безпечні технології та ресурсозбереж ення
8.	ВОЙТЕНКО Адріана	9 клас НВК «Школа комп'ютерних технологій – Львівський технологічний ліцей»	Опикобезпечна піч	14	30	23	67	
9.	КУЗЬМІН-СЬКИЙ Гордій	9 клас ЛФМЛ	Роботизований помічник пожежника	15	30	23	68	
10.	КАЧМАР Маркіян	11 клас КЗ ЛОР «Обласний науковий ліцей»	Інженерні рішення для забезпечення чистоти повітря в укриттях	15	35	23	73	III Електроніка та приладобудува ння
11.	ЗИМИН Ростислав	10 клас КЗ ЛОР «Обласний науковий ліцей»	Поведінкова ідентифікація користувачів у комп'ютерних мережах на основі статистичного аналізу HTTP/HTTPS-трафіку	17	36	24	77	II Інформаційно- телекомунікаці йні системи та технології
12.	ДЕМАКІН Андрій	11 клас КЗ ЛОР «Обласний науковий ліцей»	Плаваюча міні-лабораторія для дослідження водних екосистем	18	40	30	88	I Автоматизація та робототехніка
13.	САРАПІНА Наталя	10 клас НВК «Школа комп'ютерних технологій – Львівський технологічний ліцей»	Антидроновий бар'єр «Зубачка»	16	35	28	79	II Аерокосмічна техніка та оборонні технології

14.	МАНЬКО Катерина	9 клас ЛФМЛ	Фасетковий акустичний локаатор	17	40	28	85	I Аерокосмічна техніка та оборонні технології
15.	МАРЦЕНЮ К Данило	9 клас Ліцей №93 ЛМР	Автоматизована теплиця на базі ESP32	16	30	27	73	III Автоматизація та робототехніка
16.	ОДІНЦОВ Іван	9 клас Ліцей №6 ЛМР	Лазерна система наведення	14	30	23	67	
17.	ЯРОШИК Остап	9 клас СЗШ I-III ступенів №78 м. Львова	Система сортування сміття	15	30	28	73	III Автоматизація та робототехніка
18.	ДЕДИШИН Лев	8 клас ЛФМЛ	Пристрій покращання якості соціального життя	13	30	25	68	
19.	ЯРЕМКІВ Вікторія	10 клас НВК «Школа комп'ютерних технологій – Львівський технологічний ліцей»	Спосіб керування протезом руки	17	37	30	84	I Прикладна механіка та машинобудува ння
20.	МИГАЛЬ Роман	10 клас Львівської гімназії «Престиж» з поглибленим вивченням іноземних мов	Розумний пристрій для безконтактного відкривання дверей	14	30	23	67	
21.	ЛЕВИЦЬКА Кірена	9 клас НВК «Школа комп'ютерних технологій – Львівський технологічний ліцей»	Витискач-дозатор-2.0	17	40	31	88	I Електроніка та приладобудува ння
22.	ТУЗЯК Анна	8 клас НВК «Школа комп'ютерних технологій – Львівський технологічний ліцей»	Маніпулятор із зворотнім зв'язком	13	31	23	67	

23.	РОМАН Михайло	10 клас КЗ ЛОР «Обласний науковий ліцей»	Розробка безпілотної системи виявлення загублених осіб у природному середовищі за відсутності зв'язку	16	30	28	74	III Прикладна механіка та машинобудування
-----	----------------------	--	---	----	----	----	----	--

Склад журі:

Голови журі:

СЕМЕНЮК Сергій Анатолійович, кандидат фізико-математичних наук, доцент кафедри безпеки інформаційних технологій Інституту комп'ютерних технологій, автоматики та метрології інституту НУ «Львівська політехніка»

ЛОЗИНСЬКИЙ Василь Іванович, директор Інтелектуального навчально-наукового центру професійно-кар'єрної орієнтації, кандидат технічних наук, доцент кафедри електронні засоби інформаційно-комп'ютерних технологій, Інституту інформаційно-комунікаційних технологій та електронної інженерії НУ «Львівська політехніка»

Члени журі:

КОЧАН Роман Володимирович, завідувач кафедри спеціалізованих комп'ютерних систем НУ «Львівська політехніка», д.т.н., професор

ЛЮТИЙ Павло Ярославович, доцент кафедри матеріалознавства та інженерії матеріалів Інституту механічної інженерії та транспорту НУ «Львівська політехніка», доктор філософії

ЯРЕМКО Олег Миколайович кандидат технічних наук, доцент кафедри електронні засоби інформаційно-комп'ютерних технологій Інститут інформаційно-комунікаційних технологій та електронної інженерії НУ «Львівська політехніка»

ТОРСЬКА Роксана Володимирівна кандидат технічних наук, асистент, кафедри інформаційних систем та мереж, кафедри штучного інтелекту Інституту комп'ютерних наук та інформаційних технологій НУ «Львівська політехніка»

МЕЛЬНИКОВ Сергій Олександрович, доктор філософії, доцент кафедри електронної інженерії Інституту інформаційно-комунікаційних технологій та електронної інженерії НУ «Львівська політехніка»

ДЕРЕГА Юрій Senior Mechanical Engineer Renesas Electronics

ВЕЛІХОВСЬКИЙ Андрій Application Engineer Renesas Electronics

СОМІН Даниїл Senior Software Engineer Renesas Electronics

ТИХОВЕЦЬКИЙ Руслан Application Engineer Renesas Electronics