

ПРОТОКОЛ №4

II етапу Всеукраїнського конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт
учнів-членів Буковинської Малої академії наук, членів наукових товариств, об'єднань (2021/2022 н.р.)

Відділення фізики і астрономії, технічних наук

Зведений протокол конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт

№	Прізвище, ім'я	Клас	Навчальний заклад	Заочне оцінювання науково-дослідницьких робіт	Постерний захист	Наукова конференція	Загальна кількість балів	Місце
				20	45	35	100	
Відділення фізики і астрономії, секція «Теоретична фізика»								
1.	Оринчук Єлизавета	11	Дослідження характеристик веселки (теорія, комп'ютерна модель, експеримент)	19,2	40,275	30,625	90,1	I
2.	Воєвідко Катерина	10	Фізика звуку	9,5	26,55	19,775	55,825	
3.	Горин Владислав	10	Аспекти впровадження енергозберігаючих технологій в житловому будівництві	14,7	28,575	22,575	65,85	
4.	Герат Аріадна	10	Анізотропія твердості реальних монокристалів	15,9	36	29,05	80,95	II
Відділення фізики і астрономії, секція «Експериментальна фізика»								
5.	Гончарова Наталія	11	Вирощування кристалів	12,4	33,075	27,125	72,6	
6.	Грігоца Сергій	9	Дослідження швидкості охолодження та кристалізації води за різних умов	16,5	33,075	26,075	75,65	III
7.	Стратейчук Іванна	9	Види шумового забруднення. Вимірювання рівня забруднення. Експериментальне вивчення впливу забруднення на живі організми	12,4	29,475	24,15	66,025	

Відділення фізики і астрономії, секція «Астрономія та астрофізика»								
8.	Кирилюк Володимир	9	Ксерографія зір в 20-ти світлорічному континуумі з центром в Сонці	16,8	33,975	28	78,775	III
Відділення фізики і астрономії, секція «Аерофізика та космічні дослідження»								
9.	Косило Олексій	9	Проектування та виготовлення цільноформованої консолі крила моделі класу f-1-b. Аналіз аеродинамічної якості консолі	18,3	37,575	29,4	85,275	I
10.	Омелянєнко Олександр	11	Вплив на організм людини факторів космічного польоту	13,7	23,175	19,95	56,825	
Відділення технічних наук, секція «Технологічні процеси та перспективні технології»								
11.	Підгорна Олександра	10	Дослідження функцій робота DOBOT MAGICIAN на уроках інформатики	13,6	31,05	25,55	70,2	
Відділення технічних наук, секція «Інформаційно-телекомунікаційні системи та технології»								
12.	Лодба Олександр	11	Прилад керування освітленням приміщення	17,2	33,975	27,475	78,65	III