

ПРОТОКОЛ

I етапу Всеукраїнського конкурсу захисту науково-дослідницьких робіт МАН 2020-2021

IX Наукове відділення Фізики і астрономії

Наукова секція : Секція : Експериментальна фізика

№ п/п	ПІБ	Навчальний заклад	клас	Тема роботи	Постерний захист	Заочне оцінювання науково-дослідницької роботи	Захист науково-дослідницької роботи	Сума	Місце	Примітка
1.	Блохіна Ксенія Олександрівна	Ужгородська спеціалізована школа I-III ступенів №3 з поглибленим вивченням англійської мови	10	Дослідження залежності швидкості руху легкоатлетів від природних та неприродних факторів.	32	12	28	72	III	✓
2	Михалко Андрій Ярославович	Ужгородська загальноосвітня школа I-III ступенів №12	8-В	Візерунок заповнення пластикового бруска, виготовленого 3D принтером, та характеристики його міцності	39	20	22	81	I	✓
3	Куцкір Даніел Ростиславович	Ужгородська загальноосвітня школа I-III ступенів №20-ліцей «Лідер»	9	Доцільність температурного скринінгу під час COVID-19 або похибки безконтактного вимірювання температури	34	20	25	79	II	

Дата проведення 21 жовтня 2021

Голова журі (Соловйов С.Р.)
 Члени журі (Соловйов С.Р.)
(Тарус В.М.)

ПРОТОКОЛ

I етапу Всеукраїнського конкурсу захисту науково-дослідницьких робіт МАН 2020-2021

IX Наукове відділення Фізика і астрономії

Наукова секція : Секція : Теоретична фізика.

№ п/п	ПІБ	Навчальний заклад	клас	Тема роботи	Постерний захист	Заочне оцінювання науково-дослідницької роботи	Захист науково-дослідницької роботи	Сума	Місце	Примітка
1	Владіміров Марк Денисович	Ужгородська спеціалізована школа I-III ступенів №3 з поглибленим вивченням англійської мови	10	Дослідження законів збереження у фізичному вакуумі.	30	15	20	65		
2	Паканич Катерина Юріївна	спеціалізована загальноосвітня школа №4 з поглибленим вивченням словацької мови	11	«Внутрішні сейши як можливе пояснення локнеського чудовиська»	35	17	25	77	II	✓
3	Понзель Юлія Миколаївна	Ужгородська загальноосвітня школа I-III ступенів №15	10 -Б	Дослідження поверхневого натягу водних розчинів пральних порошків	39	20	22	81	I	✓

Дата проведення 21 квітня 2021р

Голова журі

Члени журі

(Збаче Р.Р.)
(Сьоміна Ж.О.)
(Гарус В.М.)

ПРОТОКОЛ

I етапу Всеукраїнського конкурсу захисту науково-дослідницьких робіт МАН 2020-2021

IX Наукове відділення Фізики і астрономії

Наукова секція : Секція : Астрономія та астрофізика.

№ п/п	ПІБ	Навчальний заклад	клас	Тема роботи	Постерний захист	Заочне оцінювання науково-дослідницької роботи	Захист науково-дослідницької роботи	Сума	Місце	Примітка
1	Палош Валерія Василівна	Ужгородська загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів №7	9-Б	Історія вітчизняної астрономічної науки.	36	17	23	76	II.	✓

Дата проведення 21 лютого 2021р.

Голова журі _____

Члени журі _____

(Білик Р.Р.)
(Свобіда Н.С.)
(Тарус В.М.)

ПРОТОКОЛ

I етапу Всеукраїнського конкурсу захисту науково-дослідницьких робіт МАН 2020-2021

Х. Наукове відділення : Економіка

Наукова секція : Секція : Фінанси, грошовий обіг, кредит

№ п/п	ПІБ	Навчальний заклад	клас	Тема роботи	Постерний захист	Заочне оцінювання науково-дослідницької роботи	Захист науково-дослідницької роботи	Сума	Місце	Примітка
1	Борисенко Анастасія Сергіївна	Ужгородська загальноосвітня школа I-III ступенів №15	11 -А	Реформа банківської системи України. Прорахунки і здобутки.	35	15	25	75	II	✓

Дата проведення 21.04.2021

Голова журі Шкоу (Колійко М.М.)

Члени журі Шкоу (Шкоу І.В.)

Шкоу (Харчук М.В.)

ПРОТОКОЛ

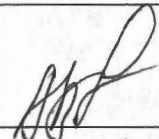
I етапу Всеукраїнського конкурсу захисту науково-дослідницьких робіт МАН 2020-2021

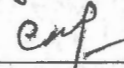
VIII Наукове відділення Математики

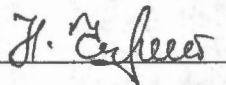
Наукова секція : Секція : Математика.

№ п/п	ПІБ	Навчальний заклад	клас	Тема роботи	Постерний захист	Заочне оцінювання науково-дослідницької роботи	Захист науково-дослідницької роботи	Сума	Місце	Примітка
1	Федина Ярослав Сергійович	Класична гімназія Ужгородської міської ради Закарпатської області	11	Застосування графів для розв'язування задач	—	—	—	—		
2	Блохіна Ксенія Олександрівна	Ужгородська спеціалізована школа I-III ступенів №3 з поглибленим вивченням англійської мови	10	Комплексні числа та їх застосування	31	19	19	69		
3	Петросян Армен Арменович	Ужгородська загальноосвітня школа I-III ступенів №12	10-Б	Комплексні числа та їх застосування	30	16	18	64		
4	Штелиха Олександра Вікторівна	Ужгородська загальноосвітня школа I-III ступенів №20- ліцей «Лідер»	11	Похідна в оптимізаційних задачах	36	18	26	80	II	✓
5	Сочка Андрій Владленович	Лінгвістична гімназія ім. Т.Г. Шевченка	10	Метод інтервалів та його застосування	42	18	31	91	I	✓

Дата проведення 24.04.2021р.

Голова журі  (Головач А.В.)

Члени журі  (Соснюк В.В.)

 (Журав Н.О.)

ПРОТОКОЛ

I етапу Всеукраїнського конкурсу захисту науково-дослідницьких робіт МАН 2020-2021

VIII Наукове відділення Математики

Наукова секція : Секція : Прикладна математика.

№ п/п	ПІБ	Навчальний заклад	клас	Тема роботи	Постерний захист	Заочне оцінювання науково-дослідницької роботи	Захист науково-дослідницької роботи	Сума	Місце	Примітка
1	Сабо Інна Йосипівна	Класична гімназія Ужгородської міської ради Закарпатської області	11	Системи з двома змінними як математичні моделі в економічних задачах	—	—	—	—	—	—
2	Король Руслана Ярославівна	Ужгородська загальноосвітня школа I-III ст. №6 ім. В.С. Гренджі-Донського	11 -А	«Методи знаходження обернених матриць»	40	18	32	90	I	✓
3	Лемешко Крістіан Русланович	Ужгородська загальноосвітня школа I-III ступенів №20-ліцей «Лідер»	10	Один чисельно-аналітичний метод розв'язування прикладних наукових задач	31	15	25	71	III	✓

Дата проведення 21.04.2021р.

Голова журі Голіт А.В.
 Члени журі Сосноч В.В.
Г. Селіс (Гурман Н.О.)

ПРОТОКОЛ

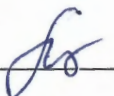
I етапу Всеукраїнського конкурсу захисту науково-дослідницьких робіт МАН 2020-2021

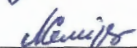
VII Наукове відділення Комп'ютерних наук

Наукова секція : Секція : Мультимедійні системи, навчальні та ігрові програми

№ п/п	ПІБ	Навчальний заклад	клас	Тема роботи	Постерний захист	Заочне оцінювання науково-дослідницької роботи	Захист науково-дослідницької роботи	Сума	Місце	Примітка
1	Наздравецький Артем Владиславович	Класична гімназія	8	Комп'ютерна 2D гра аркадного жанру "Hero of the universe"	41	20	24	85	I	✓
2	Гринчук Олександр Андрійович	Класична гімназія Ужгородської міської ради	9	Програмне забезпечення системи дистанційного навчання на основі Discord сервера	38	19	22	79	II	✓
3	Зозулич Андрій Володимирович	УЗОШ I-III ступенів №12	10 -Б	Розумний калькулятор SCalc	38	18	13	69		
4.	Харевич Катерина Миколаївна	Ужгородська загальноосвітня школа I-III ступенів №20- ліцей «Лідер»	10	Bot-world statistics COVID-19	37	20	13	70	III	✓

Дата проведення 21.04.2021

Голова журі  (Станкович І.О.)

Члени журі  (Пашчак О.І.)

 (Жуковський О.М.)

ПРОТОКОЛ

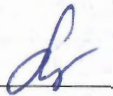
I етапу Всеукраїнського конкурсу захисту науково-дослідницьких робіт МАН 2020-2021

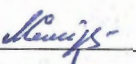
VII Наукове відділення Комп'ютерних наук

Наукова секція : Секція : Internet-технології та WEB дизайн.

№ п/п	ПІБ	Навчальний заклад	клас	Тема роботи	Постерний захист	Заочне оцінювання науково- дослідницьк ої роботи	Захист науково- дослідницьк ої роботи	Сума	Місце	Примітка
1	Сливка Олександр Анатолійович	Лінгвістична гімназія ім. Т.Г.Шевченка	10	Інтернет-сервіс «Мистецтво вашого здоров'я »	34	17	22	76	II	

Дата проведення 21.04.2021

Голова журі  (Станковець Г.С.)

Члени журі  (Грабок О.І.)

 (Зеленська О.М.)

ПРОТОКОЛ

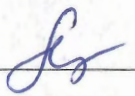
I етапу Всеукраїнського конкурсу захисту науково-дослідницьких робіт МАН 2020-2021

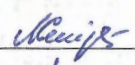
VII Наукове відділення Комп'ютерних наук

Наукова секція : Секція : Технології програмування.

№ п/п	ПІБ	Навчальний заклад	клас	Тема роботи	Постерний захист	Заочне оцінювання науково-дослідницької роботи	Захист науково-дослідницької роботи	Сума	Місце	Примітка
1.	Мамокіна Дарина Ігорівна	Ужгородська спеціалізована школа I-III ступенів №5 з поглибленим вивченням іноземних мов	10 -В	«Шифрування та автоматичне дешифрування тексту на базі FXRuby»	35	19	23	77	II	

Дата проведення 21.04.2021

Голова журі  (Смаглюк В.С.)

Члени журі  (Родан А.В.)

 (Шеліська О.А.)

ПРОТОКОЛ

І етапу Всеукраїнського конкурсу захисту науково-дослідницьких робіт МАН 2020-2021

VII Наукове відділення Комп'ютерних наук

Наукова секція : Секція Науково-технічна творчість та винахідництво.

№ п/п	ПІБ	Навчальний заклад	клас	Тема роботи	Постерний захист	Заочне оцінювання науково-дослідницької роботи	Захист науково-дослідницької роботи	Сума	Місце	Примітка
1.	Бровді Емілія Олександрівна	СЗОШ І-ІІІ ст. №4	11	«Ефективна заточка ножа – головна характеристика його якості»	30	18	23	71	III	
2	Цанько Андрій Васильович	Ужгородська загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів №20-ліцей «Лідер»	8	Персональний екотранспорт майбутнього або як перетворити самокат в електроскутер	35	19	35	89	I	

Дата проведення 21.04.2021

Голова журі Тей (Тегерн К.В.)

Члени журі Шей (Тимош М.П.)

Шей (Мелешко Н.П.)

ПРОТОКОЛ

I етапу Всеукраїнського конкурсу захисту науково-дослідницьких робіт МАН 2020-2021

VI. Наукове відділення : Технічних наук

Наукова секція : Секція : Екологічно безпечні технології та ресурсозбереження

№ п/п	ПІБ	Навчальний заклад	клас	Тема роботи	Постерний захист	Заочне оцінювання науково-дослідницької роботи	Захист науково-дослідницької роботи	Сума	Місце	Примітка
1	Бунда Міхаелла Віталіївна	СЗОШ I-III ст. №4	10	Тепловий насос як альтернативне джерело енергії	32	18	18	68		
2	Гулей Богдан Ростиславович	Ужгородська загальноосвітня школа I-III ступенів №7	10 -А	Моніторинг та моделювання ефективності ресурсозберігаючих систем загального освітлення ОСББ	35	19	30	84	I	
3	Заяць Максим Романович	Ужгородська загальноосвітня школа I-III ступенів №20-ліцей «Лідер»	9	Розробка вітрогенератора та дослідження його характеристик за допомогою цифрової лабораторії	30	19	22	71	III	

Дата проведення 21.04.2021

Голова журі _____ (Гедзюк І.І.)

Члени журі _____ (Гнат Н.Ф.)

_____ (Меренко Н.А.)

ПРОТОКОЛ

I етапу Всеукраїнського конкурсу захисту науково-дослідницьких робіт МАН 2020-2021

VI. Наукове відділення : Технічних наук

Наукова секція : Секція : Інформаційно-телекомунікаційні системи та технології

№ п/п	ПІБ	Навчальний заклад	клас	Тема роботи	Постерний захист	Заочне оцінювання науково- дослідницьк ої роботи	Захист науково- дослідницьк ої роботи	Сума	Місце	Примітка
1	Малинич Михайло Іванович	Ужгородська загальноосвітня школа I-III ступенів №12	10 -Б	Онлайн-екскурсія школою	30	19	26	75	II	

Дата проведення 21.04.2021 р.

Голова журі Тео (Тедеско Т.)

Члени журі Труф. (Труфанов Н.Ф.)

М (Мелещенко Н.А.)

ПРОТОКОЛ

I етапу Всеукраїнського конкурсу захисту науково-дослідницьких робіт МАН 2020-2021

VI. Наукове відділення : Технічних наук

Наукова секція : Секція : Електроніка і приладобудування

№ п/п	ПІБ	Навчальний заклад	клас	Тема роботи	Постерний захист	Заочне оцінювання науково-дослідницької роботи	Захист науково-дослідницької роботи	Сума	Місце	Примітка
1	Калашников Володимир Олександрович	Класична гімназія Ужгородської міської ради Закарпатської області	11	Як не спалити комп'ютер або правильне охолодження ПК з точки зору фізики	30	18	35	83	I	

Дата проведення 21.04.2021

Голова журі Трачук А.П. (А.П. Трачук)

Члени журі Котько Ф.Ф. (Ф.Ф. Котько)

Ситнова А.А. (А.А. Ситнова)

ПРОТОКОЛ

I етапу Всеукраїнського конкурсу захисту науково-дослідницьких робіт МАН 2020-2021

V. Наукове відділення : Наук про Землю

Наукова секція : Секція : Географія та ландшафтознавство

№ п/п	ПІБ	Навчальний заклад	клас	Тема роботи	Постерний захист	Заочне оцінювання науково- дослідницьк ої роботи	Захист науково- дослідницьк ої роботи	Сума	Місце	Примітка
1	Борисенко Ольга Олександрівна	Ужгородська загальноосвітня школа I-III ст. №6 ім. В.С. Гренджі- Донського	11 -А	Сонячна енергія Закарпаття: стан та перспективи розвитку	—	—	—	—	—	—

Дата проведення 21.04.2021

Голова журі М.М. Кокай (М.М. Кокай)

Члени журі А.В. Шнак (А.В. Шнак)

М.В. Харчук (М.В. Харчук)

ПРОТОКОЛ

І етапу Всеукраїнського конкурсу захисту науково-дослідницьких робіт МАН 2020-2021

V. Наукове відділення : Наук про Землю

Наукова секція : Секція : Кліматологія та метеорологія

№ п/п	ПІБ	Навчальний заклад	клас	Тема роботи	Постерний захист	Заочне оцінювання науково- дослідницьк ої роботи	Захист науково- дослідницьк ої роботи	Сума	Місце	Примітка
1	Гадьмаші Олександр Васильович	Ужгородська спеціалізована школа І-ІІІ ступенів №3 з поглибленим вивченням англійської мови	10	Хвилі тепла на рівнинній території Закарпатської області за останнє двадцятиріччя (2000-2019 рр.)	32	18	20	70	III	
2	Комоній Іштван Іштванович	Ужгородська загальноосвітня школа І-ІІІ ст. №6 ім. В.С. Гренджі- Донського	11 -Б	Розвиток вітрової енергетики України	35	18	35	88	I	
3	Дідик Анна Євгенівна	Ужгородська загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів № 9	11	Глобальне потепління	30	10	25	65		

Дата проведення 21.04.2021

Голова журі Мроу (Котайло М.М.)

Члени журі Шуль (Шуль Р.В.)

Ри (Ри Р.В.)

ПРОТОКОЛ

I етапу Всеукраїнського конкурсу захисту науково-дослідницьких робіт МАН 2020-2021

ХІІ. Наукове відділення : **Наук про Землю**

Наукова секція : Секція : Гідрологія

№ п/п	ПІБ	Навчальний заклад	клас	Тема роботи	Постерний захист	Заочне оцінювання науково- дослідницьк ої роботи	Захист науково- дослідницьк ої роботи	Сума	Місце	Примітка
1	Васько Даніель Сергійович	Ужгородська загальноосвітня школа І-ІІІ ступенів № 6 імені В.С.Гренджі- Донського	11 -Б	Розвиток гідроенергетики на території Закрпаття	30	12	28	70	III	

Дата проведення 21.04.2021

Голова журі Мког (Гогойло М.М.)

Члени журі Шман (Шман О.О.)

Карчук (Карчук М.В.)

ПРОТОКОЛ

I етапу Всеукраїнського конкурсу захисту науково-дослідницьких робіт МАН 2020-2021

VI. Наукове відділення : Технічних наук

Наукова секція : Секція : Авіа- та ракетобудування, машинобудування і робототехніка

№ п/п	ПІБ	Навчальний заклад	клас	Тема роботи	Постерний захист	Заочне оцінювання науково- дослідницьк ої роботи	Захист науково- дослідницьк ої роботи	Сума	Місце	Примітка
1	Потапова Вікторія Олексіївна	Ужгородська спеціалізована школа I-III ступенів №3 з поглибленим вивченням англійської мови	9	Розробка робота- вогнеборця ,рятуємо Землю від пожеж	25	17	26	68		
2	Максимов Олексій Андрійович	Ужгородська спеціалізована школа I-III ступенів №3 з поглибленим вивченням англійської мови	9	Застосування штучного інтелекту для робота- фехтувальника	37	17	30	84	I	
3	Григоровський Іван Іванович	Ужгородська загальноосвітня школа I-III ступенів №7	9- Б	Електромобілі. Початок сьогодення і перспективи.	26	17	25	68		
4	Юсин Олег Вікторович	Ужгородська спеціалізована школа I-III ступенів №3 з поглибленим вивченням англійської мови	9	Безпечний автомобіль	28	17	32	77	II	

Дата проведення 21.04.2020

Голова журі Трачук ПП (пф)

Члени журі Котюбо Ф.Ф. (ФФ)

Сиднова АА (АА)