



**ТЕРНОПІЛЬСЬКЕ ОБЛАСНЕ КОМУНАЛЬНЕ ТЕРИТОРІАЛЬНЕ  
ВІДДІЛЕННЯ МАЛОЇ АКАДЕМІЇ НАУК УКРАЇНИ**

46001, м. Тернопіль, вул. Січових Стрільців, 13, тел. (0352) 25-95-76, факс: (0352) 25-88-25, e-mail: [manternopil@ukr.net](mailto:manternopil@ukr.net), 1995@ман.укр

**Н А К А З № 34**

від 01.10.2020 р.

Про підсумки проведення I етапу  
Всеукраїнської науково-технічної  
виставки-конкурсу молодіжних  
інноваційних проєктів «Майбутнє України»

На виконання листа МОН України від 04.09.2020 № 6/1073-20 «Про проведення XI Всеукраїнської науково-технічної виставки-конкурсу молодіжних інноваційних проєктів «Майбутнє України» в обласному відділенні Малої академії наук України проведено I етап Виставки-конкурсу.

Конкурс організовувався в дистанційному режимі у номінаціях: «Електроніка та приладобудування», «Матеріалознавство та перспективні технології», «Машинобудування», «Інформаційно-телекомунікаційні системи та технології», «Екологія та ресурсозбереження», «Технічна творчість та винахідництво», «Робототехніка та робототехнічні системи». У Виставці-конкурсі взяли участь слухачі Бережанської, Борщівської, Заліщицької філій та Тернопільського міського відділення. На підставі поданих матеріалів експертна комісія здійснила відбір науково-дослідницьких проєктів для участі у II етапі Виставки та визначила кращими роботи в таких номінаціях:

- електроніка та приладобудування – слухачка міського відділення Недошитко Ангеліна з темою наукового проєкту: «Система спортивного хронометражу SKIt»;  
слухач Бережанської філії Яцків Максим з темою: «Прилад експрес-діагностики системи запалення автомобіля»;
- інформаційно-телекомунікаційні системи та технології – слухач Заліщицької філії Лучин Олександр з темою: «Розробка телеграм бота для перетворення аудіо в текст»; слухач міського відділення Савіцький Олександр з проєктом: «Telegram-метеостанція»;
- екологія та ресурсозбереження – слухачі Бережанської філії у співавторстві Кухарука Андрія та Цепліцького Юрія з темою:

«Система зменшення об'єму та кількості побутових відходів за допомогою енергії протічної водопровідної води»; слухачка Борщівської філії Осадчук Катерина з темою: «Використання сонячної радіації для обігріву приміщень»; слухачка Борщівської філії Ющак Діана з проектом: «Ефективний спосіб підігріву води в баці для літнього душу»;

- робототехніка та робототехнічні системи – слухач Бережанської філії Маслей Микола з темою: «Технічна творчість – шлях для опанування майбутньої професії»;
- матеріалознавство та перспективні технології – слухач Борщівської філії Ундерко Владислав з темою: «Сталеві каркаси, виготовлені методом 3D друку».

На основі рішення і пропозицій журі I етапу Виставки-конкурсу

наказую:

1. Затвердити результати Виставки-конкурсу, відповідно до якого переможцями стали 10 слухачів (додаток 1).
2. Відзначити ефективну підготовку до Виставки-конкурсу слухачів секцій Борщівської та Бережанської філій (відповідальні – Гришкова М. Д., Когут В. М.).
3. Методисту Сікорі Ю. Г. до 30 жовтня 2020 року підготувати:
  - заявку на участь у II етапі Виставки-конкурсу за формою згідно з додатком 2 листа МОНУ від 04. 09. 2020 № 6/1073-20;
  - на кожного переможця I етапу – тези до проекту і фото демонстраційної моделі чи макета (за наявності);
  - проекти нагородних матеріалів (подяки, грамоти) переможцям Виставки-конкурсу та їх керівникам.
4. Контроль за виконанням наказу покласти на заступника директора з навчально-виховної роботи Штуку С. В.

Директор МАН

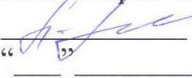


О. М. Мигайчук

Штука С. В.  
Сікора Ю. Г.

**“ЗАТВЕРДЖУЮ”**

Директор Тернопільського  
обласного комунального  
територіального відділення  
МАН України

 О. М. Мигайчук  
“                ” 2020 р.

**Список переможців I етапу XI Всеукраїнської науково-технічної  
виставки-конкурсу молодіжних інноваційних проєктів  
«Майбутнє України»**

**Номінація електроніки та приладобудування** – Недошитко Ангеліна Андріївна, 4 курс Технічного коледжу Тернопільського національного технічного університету ім. І. Пулюя, слухачка міського відділення. Науковий керівник: Недошитко Андрій Григорович, викладач Технічного коледжу ТНТУ ім. І. Пулюя.

Яцків Максим Володимирович, учень Бережанського агротехнічного коледжу, слухач Бережанської філії. Науковий керівник: Нестеренко Олексій Вікторович, викладач Бережанського агротехнічного коледжу.

**Номінація інформаційно-телекомунікаційних систем та технологій** – Лучин Олександр Дмитрович, учень 9 класу Заліщицької державної гімназії, слухач Заліщицької філії. Науковий керівник: Грушко Наталія Анатоліївна, вчитель Заліщицької державної гімназії.

Савіцький Олександр Анатолійович, учень 4 курсу Технічного коледжу Тернопільського національного технічного університету ім. І. Пулюя, слухач міського відділення. Науковий керівник: Штогрин Павло Ігорович, викладач Технічного коледжу ТНТУ ім. І. Пулюя.

**Номінація екології та ресурсозбереження** – Кухарук Андрій Степанович, 2 курс Бережанського агротехнічного коледжу та Цеплицький Юрій Володимирович, 2 курс Бережанського агротехнічного коледжу, слухачі Бережанської філії. Науковий керівник: Дворський Віктор Дмитрович, вчитель Бережанської ЗОШ I-III ст. № 2.

Осадчук Катерина Василівна, учениця 9 класу Скала-Подільської ЗОШ I-II ст., слухачка Борщівської філії. Науковий керівник: Мулярчук Андрій Петрович, викладач Борщівської філії МАНУ.

Ющак Діана Олександрівна, учениця 8 класу Скала-Подільської ЗОШ І-ІІ ст., слухачка Борщівської філії. Науковий керівник: Мулярчук Андрій Петрович, викладач Борщівської філії МАНУ.

**Номінація робототехніки та робототехнічних систем** – Маслей Микола Ігорович, учень 4 курсу Бережанського агротехнічного конкурсу, слухач Бережанської філії. Науковий керівник: Білик Богдан Ярославович, викладач Бережанського агротехнічного коледжу.

**Номінація матеріалознавства та перспективних технологій** – Ундерко Владислав Едуардович, учень 10 класу Скала-Подільського НВК “ЗНЗ І-ІІІ ст. ДНЗ”, слухач Борщівської філії. Науковий керівник: Мулярчук Андрій Петрович, викладач Борщівської філії МАНУ.