

**Всеукраїнський конкурс молодіжних
науково-технічних проєктів «InventorUA» (2-4 грудня 2022 року)**

ПРОТОКОЛ оцінювання

Номінація «Стійкий життєвий простір»

№	ППП	Область	Клас/ курс	Назва проєкту	Актуальність та практичне значення проєкту	Новизна та креативність ідеї	Результати та висновки	Захист та презентація проєкту	Відповідність стендової доповіді (постера) вимогам. Наявність демонстраційної моделі або макета	Загальна кількість балів	Призове місце
<i>Максимальна кількість балів</i>					20	10	40	20	10	100	
1.	Бабенко Мирослава Олегівна	Київська	11	Дослідження вирощування мікрозелені	17	8	36	17	10	88	2
2.	Бабій Тарас Андрійович	Сумська	11	Розробка та створення діючої моделі сонячної електростанції	20	6	19	10	8	63	
3.	Скляренко Вікторія Вячеславівна	Волинська	10	Колорування тканин рослинними пігментами	20	8	19	10	5	62	
4.	Бондаренко Владислав Віталійович	Дніпропетровська	10	Дослідження рівня забруднення дощових вод у місті Дніпро	19	4	21	10	9	63	
5.	Бут Георгій Віталійович	Дніпропетровська	7	Забіги з перешкодами як - стійкий життєвий простір	15	5	14	16	5	55	

6.	Вакульчук Анастасія Іванівна	Рівненська	10	Установка для добування газоподібного водню	19	9	19	10	5	62	
7.	Васюхно Софія Анатоліївна	Сумська	11	Як організувати комфортне та ефективне освітлення	16	8	20	16	9	69	3
8.	Виговська Дар'я Владиславівна	Кіровоградська	11	Проект автономної установки для збору води з повітря	16	8	35	17	10	86	2
9.	Ганжа Владислав Олексійович	Рівненська	11	Аераційний пристрій вакуумно-ежекційного типу для аерації та дегазації природньої води	17	9	19	16	9	70	3
10.	Гордієнко Анастасія Валентинівна	Дніпропетровська	10	Обґрунтування параметрів майданчиків для всіх порід собак із покращенням їх якості	15	5	14	16	5	55	
11.	Гусак Ярослав Олексійович	Полтавська	10	Термоелектричний генератор для побутових потреб в умовах обмеженого електропостачання	19	10	39	20	10	98	1
12.	Демещик Олена Андріївна	Дніпропетровська	10	Вплив інсектицидної активності боверії Beauveria Bassiana препаративна форма-рідина, на лялечках борошняного хрущака Tenebrio Molitor	13	7	30	14	8	72	3
13.	Доманіцький Денис Сергійович	Хмельницька	5	Портативний холодильник без фреону для зберігання фруктів	14	8	32	17	9	80	2
14.	Дробот Ілля Олександрович	Тернопільська	11	Пристрій для перетворення енергії хвиль з метою розподіленої генерації	13	9	29	12	9	72	3

				електроенергії							
15.	Зикова Альона Дмитрівна	Дніпропетровська	10	Еко - безпечна органічна плівка для пакування	17	6	34	17	8	82	2
16.	Каламбар Кристина Сергіївна	Дніпропетровська	10	Обґрунтування параметрів рециркуляційної аквакультурної системи з нетиповими представниками гідробіонтів в умовах міста Дніпро та Дніпропетровської області	10	5	24	14	7	60	
17.	Кіпер Артем Олександрович	Вінницька	11	Енергоощадна технологія виробництва ультрагуматів для відтворення родючості ґрунтів	16	9	36	17	10	88	2
18.	Коляда Ігор Русланович	Черкаська	10	Інформаційна система метеорологічної станції для визначення основних показників мікроклімату	12	9	30	13	9	73	3
19.	Костенко Анастасія Вікторівна	м. Київ	9	Дослідження рівня забрудненості «ОЗЕРА III» Голосіївського району міста Києва хімічними речовинами	10	6	23	15	7	61	
20.	Колюшев Артем Святославович	Київська	8	Біоконверсійна ферментація органічної маси	16	9	19	16	9	69	3
21.	Кутня Владислава Максимівна	Донецька	11	Фільтрування води для домашніх потреб людини	10	7	22	14	7	60	
22.	Литвиненко Карина Сергіївна	Полтавська	10	Мотанка - роботизована система для енергозбереження та отримання енергії з	10	9	20	15	6	60	

				навколишнього середовища							
23.	Литвинець Софія Валеріївна	Рівненська	10	Оцінка екологічності джерел водопостачання за допомогою біоіндикаторів	10	8	20	15	8	61	
24.	Любота Роман Олексійович	Харківська	11	Розумний вагон потягу	14	6	16	15	5	56	
25.	Маврін Андрій Володимирович	м. Київ	11	Очищення поверхні води від нафтових плівок	20	9	31	20	10	90	2
26.	Малиновська Анастасія Євгеніївна	Рівненська	9	Пристрій для дослідження світлоповертачів	15	7	23	17	8	70	3
27.	Мороз Ангеліна Олександрівна	Донецька	11	Сонячні панелі- помічник для гімназії	15	5	16	15	6	57	
28.	Волк Владислав Євгенович; Танасійчук Артур Олександрович	Вінницька	10	Технологія сушіння насіння коноплі з віброакустичною активацією	20	9	32	15	9	85	2
29.	Машталір Тимур Дмитрович	Київська	7	ПАШР – пожежний автомобіль швидкого реагування на базі легкового автомобіля	15	8	22	18	7	70	3
30.	Миколайчук Софія Ігорівна	Хмельницька	11	Розробка методів отримання та використання воднево-кисневої суміші газів	14	7	22	17	8	68	3
31.	Моцугиря Владислав Сергійович	Сумська	9	Побутова метеостанція для контролю температури, тиску та висоти над рівнем моря	10	8	20	15	8	61	

32.	Мулик Анастасія Олександрівна	Рівненська	10	Плаваючі пристрої для біологічного очищення води	16	8	36	16	10	86	2
33.	Нагорний Роман Олегович	Полтавська	11	Перспективний спосіб отримання та зберігання 'зеленого' водню з метою подальшого використання в технологічних процесах	15	7	21	19	8	70	3
34.	Образцов Артем Ігорович	Дніпропетровська	10	Біоіндикація стану водного середовища з використанням мармурових раків <i>Procambarus virginalis</i>	17	10	39	19	10	95	1
35.	Орлов Олексій Сергійович	Дніпропетровська	10	Концепт фляги як частини системи фільтрації для очищення води у польових умовах	10	7	19	16	7	59	
36.	Кочеткова-Бондаренко Соф'я Олександрівна	м. Київ	11	Перевірка ефективності методів очищення води на основі мікробіологічного аналізу	20	4	20	10	6	60	
37.	Осадчук Катерина Василівна	Тернопільська	11	Проект геліоустановки з тепловими трубками для обігріву приміщень	20	5	20	10	8	63	
38.	Паньків Віталій Ігорович	Львівська	11	Система автоматизованої підтримки акваріуму	15	8	27	15	8	73	3
39.	Пелешишин Катерина Андріївна	Львівська	9	Керована деградація одноразового посуду	15	5	15	15	5	55	
40.	Полеха Артем Олександрович	Запорізька	8	Біофільтр-зволожувач повітря побутовий	15	7	16	15	4	57	
41.	Потоцька Дар'я Сергіївна	Дніпропетровська	11	Сучасний біодеградабельний полімер	0	0	0	0	0	0	

				для виготовлення одноразового посуду								
42.	Сагайдак Анна Павлівна	Сумська	9	електронний регулятор температури повітря в будинку	12	6	19	15	7	59		
43.	Сенюра Юрій Віталійович	Львівська	8	Засіб для пошуку майстра «WorkSense»	12	7	18	15	6	58		
44.	Бігун Вікторія Володимирівна	Полтавська	11	«Розумне відро» та утилізація і переробка побутових харчових відходів	17	8	21	17	9	72	3	
45.	Слесарева Софія Денисівна	Дніпропетровська	10	Розвиток заповідників	15	5	15	15	4	54		
46.	Смелов Максим Дмитрович	Одеська	10	Сонячні вітрила	0	0	0	0	0	0		
47.	Соболевська Людмила Петрівна	Полтавська	11	«SMART-теплиця» для вирощування рослин з використанням методу гідропоніки	20	5	20	10	5	60		
48.	Білецька Поліна Євгенівна	Харківська	9	«Розумна Урна»	15	7	27	15	8	72	3	
49.	Ткач Дімітрій	Тернопільська	10	Збільшення пробігу електромобіля в холодну пору року	15	8	26	17	8	74	3	
50.	Ткачук Поліна Петрівна	Рівненська	10	Інноваційна технологія підготовки артезіанських вод в Гощанській отг	13	5	20	15	8	61		
51.	Торгалова Марія Євгенівна	Дніпропетровська	11	Створення української національної системи розумних позначок для маркування медіаконтенту	17	8	35	18	9	87	2	

52.	Хлопук Олег Андрійович	Дніпропетровська	10	Концепт фільтра як частини системи фільтрації, щодо очищення води в польових умовах	17	8	36	18	10	89	2
53.	Шинкевич Владислава Олександрівна	Луганська	10	Проект озеленення міста Рубіжне Луганської області	0	0	0	0	0	0	
54.	Яремко Христина Ярославівна	Львівська	9	Спосіб підвищення рентабельності електротранспорту	16	7	20	16	9	68	3
55.	Сіденко Софія Володимирівна	Донецька	10	Енергозбереження в сучасному закладі освіти	15	5	15	15	4	54	
56.	Ортинська Роксолана Юріївна	Львівська	10	Використання геоінформаційних технологій та методів дистанційного зондування Землі для дослідження впливу новобудов на природне довкілля міста Львова та Дрогобича	15	4	14	16	5	54	
57.	Красовська Ірина Ігорівна	Львівська	9	Роботизований дозатор цукру, як спосіб зменшити засміченість міських вулиць	17	10	39	19	10	95	1