



УПРАВЛІННЯ ОСВІТИ І НАУКИ  
ЧЕРКАСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ ДЕРЖАВНОЇ АДМІНІСТРАЦІЇ  
КОМУНАЛЬНИЙ ЗАКЛАД "ЧЕРКАСЬКИЙ ОБЛАСНИЙ ЦЕНТР  
НАУКОВО-ТЕХНІЧНОЇ ТВОРЧОСТІ УЧНІВСЬКОЇ МОЛОДІ  
ЧЕРКАСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ РАДИ"  
(КЗ "ЧОЦНТТУМ ЧЕРКАСЬКОЇ ОБЛАСНОЇ РАДИ")

**НАКАЗ**

22 червня 2020 року

м. Черкаси

№ 62

Про підсумки обласного етапу  
Всеукраїнського конкурсу  
"Мирний космос"

На виконання Орієнтовного плану обласних очно-заочних масових заходів з учнівською молоддю Комунального закладу "Черкаський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді Черкаської обласної ради" на 2019-2020 навчальний рік, відповідно до листа Управління освіти і науки Черкаської обласної державної адміністрації від 29.04.2020 № 02/11-02/974 "Про проведення обласного етапу Всеукраїнського конкурсу "Мирний космос", наказу Комунального закладу "Черкаський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді Черкаської обласної ради" від 01.06.2020 № 58 "Про організацію та проведення обласного етапу Всеукраїнського конкурсу "Мирний космос", з метою виявлення, розвитку та підтримки творчої обдарованої учнівської молоді, популяризації серед молоді наукових і технічних досягнень щодо вивчення і освоєння космосу з 18 червня по 22 червня 2020 року проходив обласний етап Всеукраїнського конкурсу "Мирний космос" (далі – Конкурс).

Конкурс проводився Комунальним закладом "Черкаський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді Черкаської обласної ради" відповідно до діючих у 2020 році інформаційно-методичних рекомендацій щодо проведення обласного етапу Всеукраїнського конкурсу "Мирний космос".

На конкурс подано 17 робіт, які були представлені учнями закладів позашкільної та загальної середньої освіти області. Суддівською колегією розглядалися роботи учасників у двох вікових категоріях – молодшій віковій категорії (8-12 років) та старшій віковій категорії (13-17 років), у номінаціях:

- ракетно-космічна техніка – 1 робота;
- космічна біологія та медицина – 2 роботи;
- астрономія – 5 робіт;
- програмування та обчислювальна техніка – 1 робота;
- людина. Земля. Всесвіт – 7 робіт;
- історія розвитку авіації та космонавтики – 1 робота.

Результати конкурсу підсумовані в таблицях (додаток 1, 2).

Серед закладів позашкільної освіти участь у конкурсі взяли юні науковці станції юних техніків міста Умані, Центру дитячої та юнацької творчості Уманської районної ради Черкаської області та учні Корсунь-Шевченківської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 1 Корсунь-Шевченківської районної ради Черкаської області, комунального закладу "Косарський ліцей Кам'янської районної ради Черкаської області".

Найактивнішими учасниками обласного етапу Всеукраїнського конкурсу "Мирний космос" визначено вихованців станції юних техніків міста Умані.

Суддівська колегія обласного етапу Всеукраїнського конкурсу "Мирний космос", яка складалася з 5 осіб, оцінювала конкурсні роботи вихованців згідно з основними критеріями, серед яких: унікальність тексту, новизна та обґрунтованість, практична значущість, якість (наявність фото, ілюстрацій, схем додатків тощо), оформлення роботи (обсяг не більше 20-ти друкованих аркушів формату А-4, розмір літер 14, пунктів із звичайним інтервалом, наявність орфографічних помилок, наявність висновків і списку використаної літератури).

З метою формування академічної етики та поваги до інтелектуальних надбань конкурсні роботи перевірялися на наявність плагіату. Так, 18 % робіт продемонстрували високий рівень унікальності (80%-100%), у 41 % робіт – задовільний рівень та 41 % низький рівень унікальності (менше 30%).

Суддівська колегія відзначила творчий підхід, винахідливість, та нестандартність виконання конкурсних робіт.

Високий рівень підготовки до обласного етапу Всеукраїнського конкурсу "Мирний космос" продемонстрували вихованці:

- Кияновського Ларіона Семеновича, керівника гуртка станції юних техніків міста Умані (4 роботи);
- Легенької Наталії Антонівни, вчителя фізики комунального закладу "Косарський ліцей Кам'янської районної ради Черкаської області" (2 роботи);
- Скічко Тетяни Михайлівни, вчителя математики комунального закладу "Косарський ліцей Кам'янської районної ради Черкаської області" (2 роботи).

Рішенням суддівської колегії конкурсу було відібрано 5 робіт для подальшої участі у фіналі Всеукраїнського конкурсу "Мирний космос", який проводить у м. Чернівці Українське молодіжне аерокосмічне об'єднання "Сузір'я" за підтримки Міністерства освіти і науки України (додаток 3).

Інформація про захід висвітлювалася на сайтах Управління освіти і науки Черкаської обласної державної адміністрації та Комунального закладу "Черкаський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді Черкаської обласної ради".

Витрати на організацію та проведення обласного етапу Всеукраїнського конкурсу "Мирний космос" здійснювалися за рахунок Комунального закладу "Черкаський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді Черкаської обласної ради".

Враховуючи вищевказане та рішення суддівської колегії конкурсу

## НАКАЗУЮ:

1. Нагородити Дипломами Комунального закладу "Черкаський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді Черкаської обласної ради" авторів робіт, які зайняли призові місця у обласному етапі Всеукраїнського конкурсу "Мирний космос" (додаток 4).

2. Нагородити Грамотами Комунального закладу "Черкаський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді Черкаської обласної ради" за якісну підготовку вихованців до обласного етапу Всеукраїнського конкурсу "Мирний космос":

- Кияновського Ларіона Семеновича, керівника гуртка станції юних техніків міста Умані;

- Легеньку Наталію Антонівну, вчителя фізики комунального закладу "Косарський ліцей Кам'янської районної ради Черкаської області";

- Скічко Тетяну Михайлівну, вчителя математики комунального закладу "Косарський ліцей Кам'янської районної ради Черкаської області".

3. Висловити Подяку Комунального закладу "Черкаський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді Черкаської обласної ради" Гриценко Наталії Іванівні, вчителю фізики Черкаського колегіуму "Берегиня", за сприяння розвитку наукових і технічних досягнень серед молоді щодо вивчення й освоєння космосу та якісне і коректне суддівство обласного етапу Всеукраїнського конкурсу "Мирний космос".

4. Завідувачу відділу методичного Комунального закладу "Черкаський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді Черкаської обласної ради" Малород Г.М. організувати відправку робіт призерів обласного етапу Всеукраїнського конкурсу для участі у Всеукраїнському конкурсі "Мирний космос".

5. Контроль за виконанням наказу залишаю за собою.

Директор

П.В.Торба



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20.	КЗ "Районний БДЮ Городищенської районної ради"	-	-	-	-	-	-	-	-
21.	КЗПО "ЦДЮТ" Іркліївської сільської ради	-	-	-	-	-	-	-	-
22.	КЗПО "ЦДЮТ" Степанецької ОТГ	-	-	-	-	-	-	-	-
23.	КЗ "Шполянський ЦДЮТУМ" Шполянської міської ради ОТГ	-	-	-	-	-	-	-	-
24.	К-Шевченківський районний ЦДЮТ Корсунь-Шевченківської районної ради	-	-	-	-	-	-	-	-
25.	Лисянський районний БДЮТ	-	-	-	-	-	-	-	-
26.	Маньківський районний ЦДЮТ	-	-	-	-	-	-	-	-
27.	Міський БДЮТ міста Умані	-	-	-	-	-	-	-	-
28.	ПНЗ "Багатопрофільний молодіжний центр" Черкаської міської ради	-	-	-	-	-	-	-	-
29.	ПНЗ "ЦДЮТ м.Черкаси" Черкаської міської ради	-	-	-	-	-	-	-	-
30.	Тальнівський БДЮ Тальнівської міської ради	-	-	-	-	-	-	-	-
31.	Христинівський районний БДЮТ Христинівської районної ради	-	-	-	-	-	-	-	-
32.	ЦДЮТ Смілянської районної ради	-	-	-	-	-	-	-	-
33.	ЦДЮТ Уманської районної ради	1	-	-	-	-	-	1	-
34.	ЦДЮТ Чорнобаївської районної ради	-	-	-	-	-	-	-	-
35.	ЦНПВ Жашківської районної ради	-	-	-	-	-	-	-	-
36.	ЦХЕНТТУМ Кам'янської міської ради	-	-	-	-	-	-	-	-
37.	Черкаський районний ЦДЮТ	-	-	-	-	-	-	-	-
38.	Корсунь-Шевченківська ЗОШ І-ІІІ №1	1	1	-	-	1/ІІ	-	-	-
39.	КЗ "Косарський ліцей Кам'янської районної ради Черкаської області"	2	2	-	-	1/І	1/І	-	-
<b>Всього</b>		<b>17</b>	<b>11</b>	<b>1/1</b>	<b>2/1</b>	<b>5/3</b>	<b>1/1</b>	<b>7/4</b>	<b>1/1</b>

Методист

Мікульська А.М.

## Додаток 2

до наказу Комунального закладу  
"Черкаський обласний центр  
науково-технічної творчості  
учнівської молоді Черкаської  
обласної ради"  
22.06.2020 № 62

**Рейтингова таблиця  
обласного етапу Всеукраїнського конкурсу "Мирний космос"**

№ з/п	Заклад освіти	Кількість робіт	Кількість призових місць	Рейтинг			
				місце по кількості робіт	місце по якості	сума місць	Місце та бал у рейтингу
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Ватутінська міська СЮТ	-	-	-	-	-	-
2.	Золотоніський районний ЦТТ	-	-	-	-	-	-
3.	Канівська міська СЮТ	-	-	-	-	-	-
4.	КПНЗ м.Черкаси "Міська СЮТ"	-	-	-	-	-	-
5.	КЗ "ТРЦНТТДУМ Тальнівської р. ради"	-	-	-	-	-	-
6.	СЮТ міста Умані	13	8	1	1	2	1/19,5
7.	Христинівська районна СЮТ	-	-	-	-	-	-
8.	КЗ "ЧОЦНТТУМ Черкаської обласної ради"	-	-	-	-	-	-
9.	КЗ "Шполянський ЦНТТУМ" Шполянської міської ради ОТГ	-	-	-	-	-	-
10.	БДЮТ Монастирищенської районної ради	-	-	-	-	-	-
11.	БДЮТ Смілянської міської ради	-	-	-	-	-	-
12.	БДЮТ Чигиринської міської ради	-	-	-	-	-	-
13.	Драбівський районний БДТ	-	-	-	-	-	-
14.	Єрківський ЗПО "БДЮТ"	-	-	-	-	-	-
15.	Звенигородський ЦДЮТ Звенигородської районної ради	-	-	-	-	-	-
16.	Золотоніський БДЮТ	-	-	-	-	-	-
17.	Золотоніський районний БДЮТ	-	-	-	-	-	-
18.	Катеринопільський районний БДЮТ Катеринопільської районної ради	-	-	-	-	-	-
19.	КЗ Вільшанська дитяча школа мистецтв Городищенського району	-	-	-	-	-	-
20.	КЗ "Районний БДЮ Городищенської районної ради"	-	-	-	-	-	-
21.	КЗПО "ЦДЮТ" Іркліївської сільської ради	-	-	-	-	-	-
22.	КЗПО "ЦДЮТ" Степанецької ОТГ	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8
23.	КЗ "Шполянський ЦДЮТУМ" Шполянської міської ради ОТГ	-	-	-	-	-	-
24.	К-Шевченківський районний ЦДЮТ	-	-	-	-	-	-
25.	Лисянський районний БДЮТ	-	-	-	-	-	-
26.	Маньківський районний ЦДЮТ	-	-	-	-	-	-
27.	Міський БДЮТ міста Умані	-	-	-	-	-	-
28.	ПНЗ "Багатопрофільний молодіжний центр" Черкаської міської ради	-	-	-	-	-	-
29.	ПНЗ "ЦДЮТ м.Черкаси" Черкаської міської ради	-	-	-	-	-	-
30.	Тальнівський БДЮ Тальнівської міської ради	-	-	-	-	-	-
31.	Христинівський районний БДЮТ Христинівської районної ради	-	-	-	-	-	-
32.	ЦДЮТ Смілянської районної ради	-	-	-	-	-	-
33.	ЦДЮТ Уманської районної ради	1	-	3	4	7	4/18,0
34.	ЦДЮТ Чернобаївської районної ради	-	-	-	-	-	-
35.	ЦНПВ Жашківської районної ради	-	-	-	-	-	-
36.	ЦХЕНТТУМ Кам'янської міської ради	-	-	-	-	-	-
37.	Черкаський районний ЦДЮТ	-	-	-	-	-	-
38.	Корсунь-Шевченківська ЗОШ І-ІІІ №1	1	1	3	3	6	3/18,5
39.	КЗ "Косарський ліцей Кам'янської районної ради Черкаської області"	2	2	2	2	4	2/19,0

Методист

Мікульська А.М.

## Додаток 3

до наказу Комунального закладу "Черкаський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді Черкаської обласної ради" 22.06.2020 № 62

**Роботи переможців та призерів  
обласного етапу Всеукраїнського конкурсу "Мирний космос",  
рекомендовані суддівською колегією для участі  
у II етапі Всеукраїнського конкурсу**

1. "Спостереження за допомогою інтерактивної камери-обскури" – робота Великої Вікторії, учениці 9 класу комунального закладу "Косарський ліцей Кам'янської районної ради Черкаської області".

2. "Деякі думки про космічні польоти та відстань до зірок" – робота Гаврилюка Михайла, учня 9 класу Корсунь-Шевченківської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 1 Корсунь-Шевченківської районної ради Черкаської області.

3. "Моделювання руху масивних частинок в полі тяжіння чорних дір" – робота Кобзара Максима, учня 9 класу комунального закладу "Косарський ліцей Кам'янської районної ради Черкаської області".

4. "Дослідження проблем єдності Всесвіту та людини як його складової" – робота Богашко Ірини, вихованки станції юних техніків міста Умані.

5. "Палеоконтакт" – робота Ткаченка Артема, вихованця станції юних техніків міста Умані.

Методист

Мікульська А.М.



#### Додаток 4

до наказу Комунального закладу "Черкаський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді Черкаської обласної ради"  
22.06.2020 № 62

### **Автори робіт, які зайняли призові місця в обласному етапі Всеукраїнського конкурсу "Мирний космос"**

#### **У розділі "Ракетно-космічна техніка" (8-12 років):**

**III місце** – Томенко Владислав, вихованець станції юних техніків міста Умані, учень 4 класу Уманської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 11 ім. М.П.Бажана Уманської міської ради Черкаської області (робота "Космічні перегони та Україна минуле і сьогодні", керівник Горобець А.В.).

#### **У розділі "Космічна біологія та медицина" (13-17 років):**

**III місце** – Запливаний Данііл, вихованець станції юних техніків міста Умані, учень 8 класу навчально-виховного комплексу "Уманська міська гімназія – школа естетичного виховання" Уманської міської ради Черкаської області (робота "Біологічні та медичні дослідження у космосі", керівник Кияновський Л.С.).

#### **У розділі "Астрономія" (13-17 років):**

**I місце** – Велика Вікторія, учениця 9 класу комунального закладу "Косарський ліцей Кам'янської районної ради Черкаської області" (робота "Спостереження за допомогою інтерактивної камери-обскури", керівники: Легенька Н.А., Скічко Т.М.);

**II місце** – Гаврилук Михайло, учень 9 класу Корсунь-Шевченківської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 1 Корсунь-Шевченківської районної ради Черкаської області (робота "Декілька думок про космічні польоти та відстань до зірок", керівник Антонов Д.В.);

**III місце** – Маліновська Ірина, вихованка станції юних техніків міста Умані, учениця 8 класу Уманської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 11 ім. М.П.Бажана Уманської міської ради Черкаської області (робота "Метеорити", керівник Кияновський Л.С.).

#### **У розділі "Програмування та обчислювальна техніка" (13-17 років):**

**I місце** – Кобзар Максим, учень 9 класу комунального закладу "Косарський ліцей Кам'янської районної ради Черкаської області" (робота "Моделювання руху масивних частинок в полі тяжіння чорних дір", керівники: Легенька Н.А., Скічко Т.М.).

#### **У розділі "Людина. Земля. Всесвіт" (8-12 років):**

**III місце** – Шинкаренко Данило, вихованець станції юних техніків міста Умані, учень 4 класу навчально-виховного комплексу "Уманська міська

гімназія – школа естетичного виховання" Уманської міської ради Черкаської області (робота "Космічні катастрофи та їх вплив на землю", керівник Харишук О.А.).

**У розділі "Людина. Земля. Всесвіт" (13-17 років):**

**I місце** – Богашко Ірина, вихованка станції юних техніків міста Умані, учениця 8 класу Уманської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 3 Уманської міської ради Черкаської області (робота "Дослідження проблем єдності Всесвіту та людини як його складової", керівник Богашко Н.Ю.);

**II місце** – Ткаченко Артем, вихованець станції юних техніків міста Умані, учень 10 класу Уманської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 4 Уманської міської ради Черкаської області (робота "Палеоконтакт", керівник Кияновський Л.С.);

**III місце** – Шевчук Катерина, вихованка станції юних техніків міста Умані, учениця 10 класу Уманського навчально-виховного комплексу "Загальноосвітня школа I-III ступенів № 7 – колегіум" Уманської міської ради Черкаської області (робота "Космічні легенди та міфи різних народів світу", керівник Кияновський Л.С.).

**У розділі "Історія розвитку авіації та космонавтики" (8-12 років):**

**III місце** – Задорожній Артем, вихованець станції юних техніків міста Умані, учень 4 класу Уманської загальноосвітньої школи I-III ступенів № 14 Уманської міської ради Черкаської області (робота "Історія розвитку космонавтики", керівник Колесник М.С.).

Методист

Мікульська А.М.