

ПОЛОЖЕННЯ
про міський заочний зліт
юних науковців, техніків, винахідників та раціоналізаторів

1. Організатор зльоту

Кременчуцький міський центр позашкільної освіти «Академія майбутнього» Кременчуцької міської ради Кременчуцького району Полтавської області.

2. Мета і завдання

Міський заочний зліт юних науковців, техніків, винахідників та раціоналізаторів (далі Зліт) проводиться з метою:

- підтримки та розвитку науково-технічного винахідництва і раціоналізаторства серед учнівської молоді;
- виявлення кращого досвіду науково-практичної та експериментальної діяльності учнівської молоді.

3. Програма зльоту

Програмою заочного зльоту передбачено відеозахист науково-дослідницьких, винахідницьких та раціоналізаторських розробок у секціях:

1. Матеріалознавство, новітні матеріали, технології та обладнання у промисловості і сільському господарстві.
2. Транспортні системи та обладнання. Авіація і космонавтика.
3. Інформаційні та комунікаційні технології.
4. Охорона навколишнього середовища та енергозбереження.
5. Науково-дослідницька, експериментальна та конструкторська діяльність у машинобудуванні.

4. Учасники зльоту

До участі в зльоті запрошуюються юні винахідники – учні закладів освіти, вихованці закладів позашкільної освіти, клубів і гуртків за місцем проживання, які на момент проведення заходу не досягли 18 років.

5. Умови проведення

Для участі в зльоті необхідно попередньо створити папку з власним ім'ям і прізвищем та завантажити на Google-диск такі матеріали:

- заявку на участь у зльоті (додаток до положення №1);
- тези виступу та ілюстративні матеріали в електронному вигляді;
- паспорт експоната (додаток до положення №2);
- відеоролик (до 5 хв.) з розповіддю учасника про будову, принцип дії і застосування даного експонату та надіслати посилання на електронну адресу: skravcenko300@gmail.com

5.1. Учасник може подавати по одній роботі в кожен секцію, виготовлений власноруч.

5.2. Оцінювання експонату здійснюється за критеріями:

- новизна винаходу (8 балів);
- оригінальність та ідея роботи (6 балів);
- зовнішній вигляд експоната (3 бали);
- наявність схем, пояснень (2 бали);
- розповідь автора (5 балів).

Максимальна оцінка по захисту експонатів, винахідницьких чи конструкторських розробок) – 24 бали.

6. Технічні вимоги до експонатів

6.1. Експонати повинні мати основи (до 1 м²), вагу (не більше 100 кг) і відповідати технічним, естетичним і експозиційним вимогам та нормам техніки безпеки.

6.2. Прилади та пристрої, які працюють від автономних джерел живлення, повинні бути забезпечені ними і мати з'єднувальні елементи, що дають можливість вмикати їх в мережу 220 В.

6.3. Експонати, які працюють від мережі 220 В, повинні мати вмикачі із зазначенням положення «Ввімкнено» та клеми для заземлення.

6.4. На всіх електрифікованих експонатах необхідно встановити запобіжники відповідних номіналів.

8. Нагородження учасників

Переможці в особистому заліку будуть нагороджені дипломами КМЦПО «Академії майбутнього».

З А Я В К А

**на участь у міському заочному зльоті
юних науковців, техніків, винахідників та раціоналізаторів**

№ п/ п	Прізвище, ім'я учасника	Назва експонату	Секція	Заклад освіти (клас, група)	ПІБ Керівника, телефон
1.					
2.					

Директор

(підпис)

Увага! Всі дані в таблиці обов'язково писати повністю, без скорочень.

П А С П О Р Т
експоната (розробки)

Назва експоната (розробки)

Прізвище, ім'я автора (авторів) роботи

Освітня установа, клас, курс

Прізвище, ім'я та по-батькові керівника гуртка

Назва гуртка

Директор

(підпис)
