

ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ КПНЗ «ДОМАНУМ»
від 12.03.2024 №10

Умови проведення
обласного конкурсу мультимедійних презентацій
«Український прорив: наукові відкриття і винаходи»

I. Загальні положення

1.1. Ці Умови визначають порядок проведення обласного конкурсу мультимедійних презентацій «Український прорив: наукові відкриття і винаходи» (далі – Конкурс).

1.2. Організатором Конкурсу є комунальний позашкільний навчальний заклад «Донецька обласна Мала академія наук учнівської молоді» за сприяння департаменту освіти і науки Донецької обласної державної адміністрації.

1.3. Конкурс проводиться з метою формування ціннісних орієнтирів і громадської свідомості здобувачів освіти, гордості за науково-технічні розробки та винаходи вітчизняних науковців, поваги до видатних винахідників сучасності, залучення до науково-дослідницької, пошукової та творчої діяльності учнівської молоді у галузі технічних наук.

1.4. Конкурс є неприбутковим проектом.

1.5. Основними завданнями Конкурсу є:

- популяризація інформації про наукові здобутки українських учених;
- поглиблення знань про науково-технічні розробки та винаходи науковців рідного краю;
- пошук і підтримка обдарованої учнівської молоді, налагодження співпраці між юними науковцями та закладами позашкільної, вищої освіти;
- формування у підростаючого покоління ціннісних орієнтирів і національної свідомості;
- формування в учнівської молоді Донеччини інтересу до науково-дослідницької діяльності, виховання гордості за досягнення українських науковців.

1.6. Конкурс проводиться на добровільних засадах і є відкритим для учнів закладів загальної середньої та позашкільної освіти.

Форма проведення Конкурсу – заочна.

1.7. Конкурс оголошується наказом департаменту освіти і науки Донецької облдержадміністрації. У наказі визначаються строки проведення Конкурсу та затверджується склад Організаційного комітету.

1.8. Інформація про проведення Конкурсу розміщується на офіційному сайті КПНЗ «ДОМАНУМ».

1.9. Під час проведення Конкурсу обробка персональних даних учасників здійснюється з урахуванням вимог Закону України «Про захист персональних даних».

II. Учасники Конкурсу

2.1. Учасниками Конкурсу є здобувачі освіти 8-11 класів закладів загальної середньої освіти, позашкільної освіти Донецької області, які підготували мультимедійні презентації про науково-технічні розробки та винаходи вітчизняних науковців у галузі технічних наук.

2.2. Участь у Конкурсі є індивідуальною. Кожен учасник може представити до участі у Конкурсі одну творчу роботу.

III. Порядок і строки проведення Конкурсу

3.1. Конкурс проводиться в березні 2024 року на рівні області в один етап.

3.2. Заявку на участь у Конкурсі (додаток) та творчу роботу у формі мультимедійної презентації учасник надсилає на електронну адресу mandonetsk@ukr.net до 01 квітня 2024 року з поміткою «Прізвище_ім'я_заявка_Конкурс_Український прорив: наукові відкриття і винаходи».

3.3. Результати Конкурсу затверджуються наказом КПНЗ «ДОМАНУМ» та оприлюднюються на сайті до 10 квітня 2024 року.

IV. Вимоги до робіт учасників Конкурсу

4.1. Конкурс проводиться за такими номінаціями:

- «Український прорив: наукові відкриття і винаходи XIX – XX століть, які вплинули на розвиток технічного прогресу»;

- «Розроблення та впровадження нової техніки, матеріалів та технологій у XXI столітті».

4.2. Мультимедійна презентація повинна бути присвячена діяльності однієї особистості, українському вченому, який працював в Україні або за її межами у галузі технічних наук.

4.3. Вимоги до оформлення мультимедійних презентацій:

- **структура презентації повинна містити:** титульний слайд із темою презентації, відомостями про її автора (прізвище, ім'я, по батькові, клас, у якому навчається здобувач/здобувачка освіти, повна назва освітнього закладу), відомостями про керівника – прізвище, ім'я, по батькові педагога, який предмет викладає; основні слайди (мета та завдання дослідження, стисла біографічна довідка про вченого, розкриття сутності технічного або технологічного винаходу, висновки); слайд із списком джерел (до 5 основних), що оформлюється відповідно ДСТУ 8302:2015;

- технічні вимоги: презентація має бути виконана за допомогою програми PowerPoint; кількість слайдів – від 10 до 15; орієнтація слайда – альбомна; ширина слайда – 24 см; висота слайда – 18 см; формат показу – «Демонстрація»; графічний і текстовий матеріали розміщуються на слайдах так, щоб ліворуч і праворуч від краю слайда залишалася чисте поле шириною не менше 0,5 см; розмір шрифту не повинен бути дрібним (не менш 22 пт); міжрядковий інтервал – 1,5;

- розміщення зображень, аудіо та відеофайлів: у презентації слід розміщувати тільки оптимізовані (стислі) зображення хорошої якості, а також покликання на аудіо та відеофайли, розміщені у вільному доступі в інтернет-мережі; презентації з прикріпленими до них аудіо та відеофайлами не розглядаються.

4.4. Творча мультимедійна презентація має бути авторською. Задля запобігання академічному плагіату забороняється копіювання та оприлюднення виконаної іншим автором роботи як своєї.

4.5. Конкурсна робота оцінюється за такими критеріями:

- відповідність мультимедійної презентації тематичному напряму Конкурсу, постановка мети та завдання творчого дослідження (0-15 балів);

- наявність стислої біографічної довідки про автора технічного відкриття (0-15 балів);

- змістовність та логічність викладання матеріалу, повнота розкриття сутності технічного або технологічного винаходу (0-20 балів);

- наявність висновків, визначення сфери застосування винаходу (0-20 балів);

- обізнаність із науковою літературою, використання різних груп джерел (0-15 балів);

- грамотність, належне оформлення, добір різноманітних зображень, що супроводжують виклад (0-15 балів).

Максимальна сума балів, яку може набрати учасник за творчу роботу, – 100 балів.

V. Визначення та нагородження переможців Конкурсу

5.1. Переможцями Конкурсу є учасники, які набрали понад 75 балів від максимальної кількості балів.

5.2. Переможці та учасники Конкурсу нагороджуються дипломами КПНЗ «ДОМАНУМ».

5.3. Наукові та педагогічні керівники, які підготували переможців Конкурсу, нагороджуються подяками КПНЗ «ДОМАНУМ».

5.4. Кращі роботи учасників Конкурсу оприлюднюються на офіційному сайті закладу.

VI. Фінансові умови

6.1. Витрати на організацію та проведення Конкурсу здійснюються за рахунок коштів, не заборонених чинним законодавством України.

Директор КПНЗ «ДОМАНУМ»



Оксана ЄВДОКИМОВА

Додаток
до Умов проведення Конкурсу
(пункт 3.2 розділу III)

Заявка

на участь в обласному конкурсі мультимедійних презентацій
«Український прорив: наукові відкриття і винаходи»

Прізвище: _____

Ім'я: _____

По батькові: _____

Клас: _____

Найменування закладу загальної середньої /позашкільної/
освіти: _____

Номінація: _____

Назва роботи: _____

Контактний телефон: _____

E-mail: _____

Керівник роботи: _____

/прізвище, ім'я, по батькові/

/місце роботи, посада/

Контактний телефон: _____

E-mail: _____

Керівник закладу освіти

/підпис/

(П. І. Б)

М.П