

ЗАТВЕРДЖЕНО

Наказ комунального закладу «Мала академія наук» учнівської молоді
Херсонської обласної ради
від 26.01.2021 № 09-О

**Умови проведення
обласного заочного конкурсу з нагоди відзначення
Всесвітнього дня боротьби проти раку «Я є і буду»**

I. Загальні положення

1.1. Ці умови визначають порядок організації та проведення обласного заочного конкурсу з нагоди відзначення Всесвітнього дня боротьби проти раку «Я є і буду» (далі – Конкурс).

1.2. Метою Конкурсу є залучення школярів до дослідницької діяльності; всебічне висвітлення теми онкології та сучасних методів її дослідження; підвищення обізнаності про рак, як про одне із найстрашніших захворювань сучасної цивілізації; привернення уваги суспільства до профілактики, діагностики та лікування цього захворювання; виявлення та стимулювання інтелектуально обдарованої учнівської молоді.

1.3. Основними завданнями Конкурсу є:

- залучення школярів до вивчення проблем профілактики, виявлення та лікування онкозахворювання, пропаганди норм здорової поведінки;
- розвиток пізнавальної активності, стимулювання креативного мислення;
- надання можливості для самовираження учнівської молоді;
- підтримка інтелектуально та творчо обдарованої молоді.

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

1.5. Загальне керівництво та організаційно-методичне забезпечення проведення Конкурсу здійснює комунальний заклад «Мала академія наук» учнівської молоді Херсонської обласної ради.

1.6. Інформація про Конкурс розміщується на сайті www.man-ks.com

II. Учасники Конкурсу

2.1. До участі у Конкурсі запрошуються здобувачі освіти **1-11 класів** закладів загальної середньої та позашкільної освіти відповідного віку (далі – учасники).

2.2. Учасники Конкурсу поділяються на три вікові категорії:

I – учні 1-4 класів;

II – учні 5-8 класів;

III – учні 9-11 класів.

2.3. Кожний учасник має право представити на Конкурс необмежену кількість робіт у кожній номінації, роботи приймаються як індивідуальні, так і групові.

III. Порядок і терміни проведення Конкурсу

3.1. Конкурс проходить протягом січня-лютого 2021 року.

3.2. Для участі у Конкурсі необхідно до **20 лютого** 2021 року надіслати заявку (додаток 1 до Умов Конкурсу) та конкурсну роботу в електронному вигляді на електронну адресу **man-konkurs-ks@ua.fm** з поміткою «Я є і буду».

3.3. Журі Конкурсу розглядає подані учасниками конкурсні роботи та визначає переможців у кожній номінації та віковій категорії окремо.

3.4. Результати Конкурсу затверджуються наказом комунального закладу «Мала академія наук» учнівської молоді Херсонської обласної ради та оприлюднюються не пізніше 10 березня 2021 року.

IV. Вимоги до конкурсних робіт, критерії їх оцінювання

4.1. Конкурсні роботи у будь-якій з номінацій повинні містити дослідження основних напрямків профілактики, виявлення та лікування онкозахворювань та норм здорової поведінки.

4.2. Конкурс проводиться у наступних номінаціях:

Відеоролик

Електронна презентація

Створення анімованого відео (Мультфільм)

Науково-дослідницький проєкт

Соціальне опитування

4.3. Тематика конкурсних робіт:

- Сучасні методи дослідження та діагностики раку.
- Вплив змін в екології на статистику онкозахворювань.
- Залежність рівня боротьби з раком від соціально-економічних показників держави.
- Обізнаність населення про рак, як про одне із найстрашніших захворювань сучасної цивілізації.
- Здоровий спосіб життя як профілактика онкологічних захворювань.
- Шкідливі звички та їх наслідки.
- Вакцинація від онкозахворювань – за і проти ?

4.4. **Відеоролик** - це відео, що містить соціальну рекламу, мета якої покращити інформування суспільства про проблеми онкологічних хвороб, розповсюдження якої не має на меті отримання матеріального прибутку.

Роботи, виконані у форматі відео, можуть мати наступні розширення: avi, .mp4, .WMV, .MPEG.

Роздільна здатність: 704x576, 720x576, 1280x720, 1920x1080.

Обсяг: до 5 хвилин.

Монтаж відеоролику може бути здійснений у таких програмах, як MovieMaker, MovaviVideoEditor, SONY VegasPro, Avidemux, VideoPadVideoEditor, AdobePremierePro тощо.

На початку відеоролику повинна бути присутня наступна інформація:

- ПІБ учасника/учасників;
- клас, навчальний заклад.

Конкурсні роботи у номінації «**Відеоролик**» оцінюються за наступними критеріями:

№	Критерії оцінювання	Кількість
---	---------------------	-----------

		балів
1.	Повнота розкриття дослідження, аналізу теми або проблеми	0-16
2.	Своєрідність ідеї та її відтворення	0-16
3.	Оригінальність та якість візуальної складової	0-15
4.	Оригінальність та якість звукової складової	0-3

4.5. **Електронна презентація** має виглядати як соціальна реклама з тематики причин захворювання та профілактики раку.

Представлення конкурсної роботи у середовищі Microsoft PowerPoint.

Перший слайд - титульний аркуш, де міститься назва роботи, інформація про автора (заклад освіти, клас) та наукового керівника (ППП, посада, місце роботи).

Обсяг: 10 – 30 слайдів.

Критерії оцінювання конкурсних робіт у номінації «**Електронна презентація**»:

№	Критерії оцінювання	Кількість балів
1.	Повнота розкриття теми	0-10
2.	Оригінальність та обґрунтованість роботи	0-14
3.	Грамотність викладу матеріалу та культура оформлення	0-8
4.	Наявність, доцільність та оригінальність візуальної складової роботи (фотографії, малюнки, мапи, схеми тощо)	0-10
5.	Техніка та майстерність володіння засобами програми Microsoft PowerPoint	0-8

4.6. **Створення анімованого відео (Мультфільм)** - містить соціальну рекламу, мета якої покращити інформування суспільства про норми здорової поведінки, розповсюдження якої не має на меті отримання матеріального прибутку.

Роботи можуть бути виконані як класичними видами анімації, так і за допомогою онлайн-сервісів (додаток 2 до Умов Конкурсу).

Конкурсні роботи у номінації «**Мультфільм**» оцінюються за наступними критеріями:

№	Критерії оцінювання	Кількість балів
1.	Повнота розкриття дослідження, аналізу теми або проблеми	0-16
2.	Своєрідність ідеї та її відтворення	0-16
3.	Оригінальність та якість візуальної складової	0-15
4.	Оригінальність та якість звукової складової	0-3

4.7. **Науково-дослідницький проєкт** має бути в електронному вигляді й оформлений в текстовому редакторі Microsoft Word шрифтом Times New Roman, розміром 14, з міжрядковим інтервалом 1,5. Текст рукопису має бути написаний державною мовою з урахуванням вимог сучасного українського правопису. Обсяг роботи до 10 аркушів формату А4.

Структура роботи: титульний аркуш, вступ, основна частина, висновки, список використаних джерел, додатки (за потребою).

№	Критерії оцінювання	Кількість балів
1.	Повнота розкриття теми	0-10
2.	Оригінальність та обґрунтованість роботи	0-14
3.	Грамотність викладу матеріалу та культура оформлення	0-8
4.	Наявність, доцільність та оригінальність візуальної складової роботи (фотографії, малюнки, мапи, схеми тощо)	0-10
5.	Вміння чітко і зрозуміло викладати свої думки у вступі і висновках	0-8

4.8. **Соціальне опитування** має виглядати як журналістський сюжет (репортаж, інтерв'ю, розповідь, інший жанр), в якому порушуються конкретні питання обізнаності населення щодо захворювань на рак (додаток 3 до Умов Конкурсу). Роботи можуть подаватись в електронному вигляді як у відео форматі, так і в текстовому редакторі (вимоги та критерії оцінювання відповідають пунктам **4.4** та **4.7** цих умов Конкурсу).

4.9. Роботи не мають містити політичну чи комерційну рекламу.

4.10. Конкурсні роботи, які не відповідають тематиці Конкурсу, оформлені з порушенням цих вимог, містять плагіат, а також подані після встановленого цими Умовами строку, до участі в Конкурсі не допускаються.

4.11. Подані на Конкурс роботи не рецензуються.

4.12. Подаючи роботи на конкурс автор автоматично надає право комунальному закладу «Мала академія наук» використовувати їх у навчально-виховному процесі закладів та установ освіти, друкувати та розповсюджувати серед населення України, розміщувати на сайті закладу та інших електронних інформаційних ресурсів, доповнювати їх власним логотипом комунального закладу «Мала академія наук» учнівської молоді Херсонської обласної ради.

V. Організаційний комітет Конкурсу

5.1. Для організації та проведення Конкурсу створюється організаційний комітет, до складу якого входять педагогічні працівники комунального закладу «Мала академія наук» учнівської молоді Херсонської обласної ради.

5.2. Персональний склад організаційного комітету Конкурсу затверджується наказом комунального закладу «Мала академія наук» учнівської молоді Херсонської обласної ради.

5.3. Очолює організаційний комітет Конкурсу голова.

Голова організаційного комітету:

- визначає і розподіляє повноваження членів організаційного комітету;
- керує роботою з організації та проведення Конкурсу.

5.4. Члени організаційного комітету Конкурсу:

- здійснюють організаційну роботу щодо проведення Конкурсу;
- забезпечують порядок проведення Конкурсу.

5.5. Секретар організаційного комітету Конкурсу:

- оформлює документи щодо проведення та підведення підсумків Конкурсу.

VI. Журі Конкурсу

6.1. Журі Конкурсу формується з числа науково-педагогічних та педагогічних працівників закладів освіти з метою забезпечення об'єктивності оцінювання конкурсних робіт учасників і визначення переможців Конкурсу.

6.2. Персональний склад журі Конкурсу затверджується наказом комунального закладу «Мала академія наук» учнівської молоді Херсонської обласної ради.

6.3. Журі Конкурсу очолює голова, який організовує роботу членів журі, проводить засідання журі, бере участь у визначенні переможців Конкурсу, підписує оціночні протоколи Конкурсу.

6.4. Члени журі Конкурсу:

- забезпечують об'єктивність оцінювання конкурсних робіт учасників;
- заповнюють та підписують оціночні протоколи;
- визначають переможців Конкурсу.

6.5. Секретар журі Конкурсу забезпечує зберігання, систематизацію, оформлення документів і матеріалів Конкурсу.

6.6. Рішення журі є остаточним та оскарженню не підлягає.

6.7. Подача апеляцій, оскаржень, роз'яснень щодо оцінки робіт та їх рецензування даними умовами не передбачено.

VII. Визначення та нагородження переможців Конкурсу

7.1. Переможці Конкурсу визначаються журі за відповідною кількістю набраних ними балів у кожній номінації та віковій категорії окремо.

Переможцями Конкурсу в кожній номінації та віковій категорії є учасники, які набрали найбільшу кількість балів.

7.2. Кількість призових місць не обмежується.

7.3. Переможці Конкурсу нагороджуються дипломами відповідних ступенів комунального закладу «Мала академія наук» учнівської молоді Херсонської обласної ради.

7.4. Результати проведення Конкурсу затверджуються наказом комунального закладу «Мала академія наук» учнівської молоді Херсонської обласної ради та оприлюднюються не пізніше **10 березня 2021 року**.

VIII. Фінансові умови

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

Додаток 2
до Умов обласного заочного конкурсу
«Я є і буду»

Створення анімованого відео (соціального мультфільму)

Види анімації:

- графічна (мальована) анімація – класичний вид анімації, де об'єкти малюються вручну;
- об'ємна (матеріальна) анімація – об'єкти є окремими елементами матеріального світу (лялька, сірники, витинанка, сіль або пісок, голки тощо).
- перекладна анімація посідає проміжне місце між мальованою та об'ємною.
- комп'ютерна анімація – вид анімації, в якому об'єкти створюються з допомогою комп'ютерних засобів: 3-d анімація, 2-d анімація (flash-анімація)

Актуальність мультфільму : наш мозок не обов'язково має бачити складні відображення, як на фото чи відео, щоб зрозуміти, про що йдеться. Як комп'ютеру потрібен час для опрацювання інформації, так і мозок легше і швидше сприймає мультфільм. Також завантаження зображення (на сайт, соціальну сторінку), яке виглядає як дитячий малюнок, відбувається швидше і легше.

Етапи створення мультфільму:

1. Написати сценарій
2. Створити сюжет (скористатись можна онлайн-сервісами Animatron, PowToon, сервіси для скачування картинок формату png – у яких легко прибирається тло – freerik).
3. Додати музику (онлайн-сервіси для монтажу музики audio-joiner, music.y.ws та відео app.clipchamp).

Додаток 3
до Умов обласного заочного конкурсу
«Я є і буду»

Провести соціальні опитування з метою виявлення обізнаності громадян про проблеми захворювань на рак.

Основні завдання опитування:

1. Дослідити обізнаність населення щодо захворювань на рак.
2. Виявити думку респондентів про причини захворювань.
3. Розглянути позицію громадян щодо тривалого перебування на сонці і в соляріях.

Анкета для опитування

- Чи любите ви засмагати на сонці чи в солярії?
- Чи знаєте ви про можливі наслідки засмагання?
- Скільки часу ви проводите на сонці в теплу пору року?
- Чи знаєте ви про те, чим шкідливе відкрите сонячне проміння?
- Чи користуєтесь ви засобами з поміткою spf?
- Чи знаєте ви про необхідність застосовування засобів з поміткою spf в прохолодну пору року?
- Чи знаєте ви про можливі наслідки перегрівання?
- Чи можете ви надати першу допомогу при сонячних опіках, тепловому та сонячному ударах?
- Чи знаєте ви, як відрізнити «шкідливі» родимки від «звичайних»?
- Чи знаєте ви, що потрібно зробити, якщо ваша родимка здається вам «шкідливою»?
- Чи проходите ви профілактичні огляди, щоб стежити за вашими родимками?

Вибір запитань для анкети необмежений наведеним прикладом.

Результати опитування та висновки надсилати в електронному вигляді на електронну адресу Конкурсу man-konkurs-ks@ua.fm