

Додаток 1

до листа Комунального
закладу "Черкаський обласний
центр науково-технічної
творчості учнівської молоді
Черкаської обласної ради"
19.10.2021 № 177/01-09

Інформаційно-методичні матеріали щодо проведення обласного конкурсу з інформаційних технологій "Користувач ПК" серед учнівської молоді

1. Загальні положення

Обласний конкурс учнівської молоді з інформаційних технологій "Користувач ПК" (далі – Конкурс) проводиться згідно з "Положенням про Всеукраїнські відкриті заходи із спортивно-технічних видів спорту та інших напрямків технічної творчості серед дітей та учнівської молоді", затвердженим наказом Міністерства освіти і науки, молоді та спорту України від 13.11.2017 № 1468 (далі Положення).

2. Місце та час проведення

2.1. Місце та час проведення обласного конкурсу учнівської молоді з інформаційних технологій "Користувач ПК" визначаються щорічно Орієнтовним планом обласних очно-заочних масових заходів з учнівською молоддю Комунального закладу "Черкаський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді Черкаської обласної ради" та повідомляються у листі-виклику додатково.

2.2. У 2021-2022 навчальному році обласний конкурс учнівської молоді з інформаційних технологій "Користувач ПК" буде проходити в онлайн-форматі.

2.3. Час проведення конкурсу:

- 29 жовтня: з 10⁰⁰ до 17⁰⁰;
- 5 листопада: з 9⁰⁰ до 13⁰⁰

3. Мета та завдання

Основними завданнями обласного конкурсу учнівської молоді з інформаційних технологій "Користувач ПК" є:

- підвищення інтересу до поглибленого вивчення інформаційних технологій, залучення учнівської молоді до оволодіння навичками роботи на ПК;
- стимулювання зростання творчого, інтелектуального, духовного розвитку, самовдосконалення учнівської молоді;

- виявлення та розвиток обдарованої учнівської молоді, надання їй допомоги у виборі професії;
- організація змістовного дозвілля учнівської молоді, активізація різних форм позакласної та позашкільної роботи з учнями;
- підведення підсумків роботи гуртків, секцій, творчих об'єднань, учнівських наукових товариств;
- обмін досвідом роботи керівників гуртків по впровадженню інформаційних технологій в освітній процес.

4. Програма конкурсу

Обласний конкурс учнівської молоді з інформаційних технологій "Користувач ПК" проводиться в трьох номінаціях "Word", "Excel", "PowerPoint".

5. Учасники змагань

5.1. У Конкурсі беруть участь команди від закладів позашкільної освіти області (**не допускаються студенти**).

5.2. До складу команди входять: 3 учасники (віком до 18 років на рік проведення заходу) та керівник команди.

6. Умови проведення конкурсу

6.1. Конкурсні завдання розробляються фахівцями з інформаційних технологій або членами суддівської колегії конкурсу.

6.2. До складу завдання входять задачі з опрацювання тексту, графіки, створення і опрацювання таблиць, створення презентацій засобами MS Office (Microsoft Office Word 2010, Microsoft Office Excel 2010, Microsoft Office PowerPoint 2010).

6.3. Конкурс проходить в онлайн-форматі. Необхідні платформи ZOOM, Google диск та електронна адреса кожного учасника.

6.4. Мінімальні вимоги до комп'ютерів на робочих місцях учасників конкурсу:

- частота процесора (Intel/AMD), не нижче 1800 MHz;
- RAM не менше 2Gb;
- відео-адаптер - інтегрований (до 1Gb);
- аудіо-адаптер - інтегрований;
- виділений простір для конкурсу на жорсткому диску 3 Gb;
- Windows 10;
- Microsoft Office 2010 (російськомовний);
- Програма OBS Studio (встановлена на комп'ютері);
- Web- камера;
- Мікрофон.

6.5. Дозволяється використання ноутбука.

6.6. Кожен учасник конкурсу змагається в одній номінації та працює сам за комп'ютером (без будь якої допомоги).

6.7. Під час Конкурсу можливе використання одного комп'ютера для всіх учасників, так як час виконання завдань у різних номінаціях різний.

6.8. Тривалість виконання конкурсного завдання у кожній номінації окремо 1,5 години.

6.9 Після виконання завдання учасник повинен розмістити папку на гугл диску і надати доступ суддівській колегії Конкурсу (Chotsntt@gmail.com) не пізніше ніж через 10 хв після закінчення виконання завдання.

6.10. Ім'я папки, яка містить виконане завдання та відеозвіт, складається з прізвища та імені виконавця і скороченої назви закладу.

6.11. Критерії оцінювання робіт:

- відповідність умовам завдання;
- дизайн (естетика) оформлення;
- ефективність використання технічних можливостей додатків MS Office;
- повнота використання програмних та апаратних ресурсів.

6.12. Максимально можлива кількість балів у кожній номінації встановлюється рішенням суддівської колегії і оголошується до початку конкурсу.

6.13. Результатом учасника конкурсу в кожній номінації є кількість балів, яка обчислюється за формулою:

$$P = \frac{p1}{p2} * 100, \text{ де } p1 - \text{кількість балів, яку отримав учасник за}$$

виконання конкурсного завдання;

$p2$ – найбільша кількість балів, яку отримав один із учасників конкурсу у відповідній номінації.

7. Необхідна документація

Керівник команди надсилає заявку про участь у конкурсі у форматі **.pdf** (додаток 2), завірену підписом керівника і печаткою організації, що відряджає.

8. Керівництво та матеріальне забезпечення

8.1. Загальне керівництво підготовкою та проведенням Конкурсу покладається на Комунальний заклад "Черкаський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді Черкаської обласної ради".

8.2. Склад організаційного комітету та суддівської колегії обласного конкурсу учнівської молоді з інформаційних технологій "Користувач ПК" затверджує директор Комунального закладу "Черкаський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді Черкаської обласної ради".

8.3. Джерело фінансування заходу вказується у листі-виклику на Конкурс.

9. Визначення переможців та нагородження

9.1. Особиста першість визначається за результатами учасників у кожній номінації окремо.

9.2. Результат команди обчислюється, як сума результатів учасників команди в трьох номінаціях Word, Excel, PowerPoint.

9.3. Конкурсанти, які зайняли I, II та III місця в особистому заліку, нагороджуються Дипломами Комунального закладу "Черкаський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді Черкаської обласної ради".

9.4. Команда, яка зайняла I місце, нагороджується Кубком та Грамотою Комунального закладу "Черкаський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді Черкаської обласної ради".

9.5. Команда, яка зайняла II або III місця, нагороджується Грамотою Комунального закладу "Черкаський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді Черкаської обласної ради".

9.6. Керівники гуртків, команди яких зайняли призові місця у Конкурсі, нагороджуються Грамотами Комунального закладу "Черкаський обласний центр науково-технічної творчості учнівської молоді Черкаської обласної ради".

10. Безпека життєдіяльності

10.1. Керівник команди несе особисту відповідальність за виконання членами команди правил безпеки життєдіяльності.

11. Організаційні питання

Для участі у Конкурсі необхідно до **25 жовтня 2021 року зареєструватися** за посиланням:

<http://surl.li/alfjp>

та подати заявку (додаток 2) на електронну адресу: Chotsntt@gmail.com.