**ІНФОРМАЦІЙНО-МЕТОДИЧНІ МАТЕРІАЛИ**

**Обласний конкурс з інформаційних технологій “Капітошка**”

**І. Загальні положення**

1. Ці Інформаційно-методичні матеріали визначають порядок організації, проведення та визначення переможців обласного конкурсу з інформаційних технологій “Капітошка” (далі – Конкурс).

2. Конкурс проводиться щороку з метою формування і розвитку в учнів інформаційно-комунікаційної компетентності та ключових компетентностей для реалізації їх творчого потенціалу і соціалізації у суспільстві.

3. Основними завданнями Конкурсу є формування в учнів молодшого шкільного віку:

початкових уявлень про базові поняття інформатики, зокрема, повідомлення, інформація та дані, інформаційні процеси, комп’ютер та інші пристрої, що використовуються для роботи з повідомленнями та даними, сфери їх застосування у житті сучасної людини в інформаційному суспільстві;

початкових навичок знаходити, використовувати, створювати та поширювати повідомлення та дані, застосовуючи для цього засоби інформаційно-комунікаційних технологій (ІКТ), зокрема, створювати графічні зображення, комп’ютерні презентації, текстові документи, шукати інформацію в мережі Інтернет, користуватися електронною поштою та ін.;

алгоритмічного, логічного та критичного мислення;

початкових уявлень та навичок роботи з різними програмними засобами підтримки вивчення інших предметів початкової школи, а також для розв’язування практичних завдань з цих предметів.

4. Під час проведення всіх етапів Конкурсу обробка персональних даних учасників здійснюється з урахуванням вимог Закону України “Про захист персональних даних”.

**ІІ. Порядок організації та проведення конкурсу**

1. Організацію та проведення Конкурсу здійснює Департамент освіти   
і науки Дніпропетровської обласної державної адміністрації спільно   
з комунальним закладом освіти “Дніпропетровський обласний центр науково-технічної творчості та інформаційних технологій учнівської молоді” Дніпропетровської обласної ради(далі – КЗО “ДОЦНТТ та ІТУМ” ДОР”).

2. Щорічно Департаментом освіти і науки Дніпропетровської обласної державної адміністрації видається наказ про проведення Конкурсу, яким встановлюються терміни його проведення, затверджується склад організаційного комітету та журі Конкурсу.

3. Інформація про проведення Конкурсу висвітлюється на вебсайті   
КЗО “ДОЦНТТ та ІТУМ” ДОР”) (https://www.ocntt.dp.ua) не пізніше ніж за один місяць до початку його проведення.

4. Для організації та проведення Конкурсу, на кожному етапі створюється:

організаційний комітет – для проведення Конкурсу;

журі – для оцінки конкурсних робіт та визначення переможців.

До складу журі всіх етапів Конкурсу не можуть входити особи,   
що є близькими особами учасників Конкурсу. Термін “близькі особи” вживається у значенні, наведеному в Законі України “Про запобігання корупції”.

5. Конкурс проводиться у два етапи:

І етап – територіальний (відбірковий);

ІІ етап – обласний (фінальний).

І територіальний (відбірковий) етап Конкурсу проводиться органами управління освітою сільських, селищних та міських рад.

ІІ обласний (фінальний) етап проводиться Департаментом освіти і науки Дніпропетровської обласної державної адміністрації спільно   
з КЗО “ДОЦНТТ та ІТУМ” ДОР”.

6. Конкурс проводиться серед здобувачів освіти віком від 7 до 9 років включно (далі – учасники) закладів загальної, середньої та позашкільної освіти незалежно від підпорядкування та форми власності, за результатами якого визначаються переможці.

7. Учасники Конкурсу зобов’язані дотримуватися вимог цього Положення, обов’язків здобувачів освіти, визначених Законом України “Про освіту”, норм поведінки, правил техніки безпеки життєдіяльності та експлуатації обладнання й приладів.

8. Для участі в І етапі Конкурсу керівники закладів освіти подають   
до організаційного комітету за місцем проведення І етапу заявку на участь   
у обласному конкурсі з інформаційних технологій “Капітошка” (далі – заявка) (додаток 1).

9. Журі І етапу складаються з представників органів управління освітою сільських, селищних та міських рад, інших уповноважених органів управління освітою, станцій юних техніків та центрів науково-технічної творчості, педагогічних працівників інших закладів освіти, установ та організацій   
(за згодою).

Кількість членів журі не може бути меншою ніж три особи.

10. У І етапі Конкурсу журі розглядає подані учасниками конкурсні матеріали відповідно до визначених критеріїв, заповнює протоколи   
та визначає переможців І етапу.

Результати проведення та список переможців І етапу Конкурсу затверджуються наказами керівників органів управління освітою сільських, селищних та міських рад, інших уповноважених органів управління освітою.

11. У ІІ етапі Конкурсу беруть участь переможці І етапу.

Організаційний комітет І етапу протягом 5 днів після завершення І етапу Конкурсу надсилає, разом із заявкою, конкурсні матеріали, протокол проведення І етапу, копію наказу відповідного органу управління освітою сільських, селищних та міських рад до організаційного комітету ІІ етапу.

12. Журі ІІ етапу Конкурсу формується з числа педагогічних   
та науково-педагогічних працівників КЗО “ДОЦНТТ та ІТУМ” ДОР”, закладів освіти, наукових установ та організацій, громадських об’єднань (за згодою).

13. Під час ІІ етапу журі розглядає та аналізує подані матеріали та визначає переможців.

14. Конкурс проводиться за номінаціями:

“Комп’ютерний вернісаж”;

“Комп’ютерна листівка ”;

“Комп’ютерна анімація ”;

“Логіка”.

15. Учасник конкурсу приймає участь у кожній номінації. Місце конкурсанта складається із суми балів, які він отримав за участь у всіх номінаціях

16. Час, відведений для виконання конкурсного завдання у кожній номінації – 30 хвилин.

17. Номінація “Комп’ютерний вернісаж”:

В номінації “Комп’ютерний вернісаж” учні повинні виконати комп’ютерний малюнок на тему, яку пропонують організатори конкурсу.  
Малюнок повинен бути виконаний в графічному редакторі PAINT (стандартна програма операційної системи Windows).

18. Номінація “Комп’ютерна листівка”:

В номінації “Комп’ютерна листівка” конкурсне завдання виконується в текстовому редакторі WORD.

19. Номінація “Комп’ютерна анімація”:

В номінації “Комп’ютерна анімація” конкурсне завдання виконується в редакторі презентацій PowerPoint.

20. Номінація “Логіка”:

В номінації “Логіка” конкурсанти вирішують логічні завдання, які надаються членами журі конкурсу.

21. Кожен учасник **обов’язково** проходить електронну реєстрацію за посиланням, яке надсилається листом перед конкурсом. Паперова заявка надсилається поштовою листівкою за адресою ***49101, м. Дніпро, вул. Ульянова, 4, відділ інформаційних технологій ДЦНТТ та ІТУМ , каб. 203.*** Електронну анкету заповнює кожен учасник, заявка з печаткою може бути одна на всіх учасників з цього навчального закладу.

**ІІІ. Критерії оцінювання конкурсу**

1. Критерії оцінювання конкурсу у кожній номінації:

точна реалізація умов завдання;

реалізація творчого задуму (креативність);

відповідність художнього оформлення;

ефективність використання технічних можливостей програмного забезпечення;

повнота (оптимальність) використання програмних ресурсів.

**ІV. Порядок визначення переможців конкурсу та їх нагородження**

1. Оцінювання учасників відбувається за сумою балів по всім номінаціям Конкурсу.

У разі рівної кількості балів переможці Конкурсу визначаються відкритим голосуванням, простою більшістю голосів присутніх на засіданні членів журі.

2. Переможцями І етапу Конкурсу вважаються учасники, які набрали   
за загальним підрахунком найбільшу кількість балів.

3. Під час проведення ІІ етапу журі Конкурсу визначає переможців І, ІІ   
та ІІІ ступенів.

4. Переможцям І, ІІ, ІІІ ступеня присвоюється звання “Переможець І (ІІ, ІІІ) ступеня щорічного обласного конкурсу з інформаційних технологій “Капітошка”.

Переможці І, ІІ та ІІІ ступенів Конкурсу нагороджуються відповідними грамотами.

5. Затвердження списку переможців Конкурсу здійснюється окремим наказом Департаменту освіти і науки Дніпропетровської обласної державної адміністрації.

6.Проект наказу про підсумки проведення Конкурсу та визначення переможців готує КЗО “ДОЦНТТ та ІТУМ” ДОР” та подає його Департаменту освіти і науки Дніпропетровської обласної державної адміністрації.

7. Підприємства, установи та організації, а також фізичні особи можуть   
за власний рахунок встановити призи, премії та інші відзнаки учасникам Конкурсу за погодженням із обласним організаційним комітетом.

**V. Фінансування**

1. Конкурс фінансується за рахунок та в межах видатків, передбачених   
на проведення масових заходів “ДОЦНТТ та ІТУМ” ДОР” на відповідний рік та інших джерел, не заборонених чинним законодавством України.

2. Контроль за виконанням бюджетних коштів здійснюється в порядку, встановленому чинним законодавством України.

|  |  |
| --- | --- |
| Завідувач сектору позашкільної освіти та виховної роботи управління дошкільної, позашкільної та загальної середньої освіти Департаменту освіти і науки Дніпропетровської обласної державної адміністрації | Катерина ФЕДОРЧЕНКО |