

**ЗАТВЕРДЖЕНО**  
**Директор ХЛ № 172**

*оригінал підписано* **Олександра УТКІНА**

***Положення***  
***комунального закладу***  
***«Харківський ліцей № 172***  
***Харківської міської ради»***  
***про секції***  
***Малої академії наук***



**Підготувала заступниця**  
**директора ХЛ № 172 з НР**  
**Ольга ДОМОКОШ**

## ***1. Загальна частина***

1.1. Секції Малої академії наук організаційно є структурним підрозділом комунального закладу «Харківський ліцей № 172 Харківської міської ради» (Далі – ХЛ № 172) і здійснює свою діяльність відповідно до чинного законодавства, у тому числі Законів України «Про освіту», «Про загальну середню освіту», інших чинних нормативних документів Міністерства освіти і науки України, статуту ліцею та цього Положення.

1.2. Секції Малої академії наук є творчим об'єднанням учнівської молоді, яке забезпечує її інтелектуальний і духовний розвиток, підготовку до активної діяльності в галузі науки та сприяє самовизначенню в майбутній професії.

1.3. Головними завданнями секції Малої академії наук учнівської молоді є:

- реалізація державної політики у сфері освіти;
- виявлення, розвиток і підтримка обдарованої молоді, стимулювання її творчого потенціалу, розвиток наукової та дослідницько-експериментальної діяльності учнів;
- створення умов для гармонійного розвитку особистості;
- задоволення потреб учнівської молоді у професійному самовизначенні відповідно до їх інтересів і здібностей;
- формування в учнів національної самосвідомості, активної громадянської позиції, мотивація здорового способу життя;
- допомога з питань роботи з обдарованою молоддю;
- просвітницька діяльність.

1.4. Для організації та проведення конкурсу-захисту створюється організаційний комітет, а для визначення рівня та якості поданих на конкурс науково-дослідницьких робіт учнів - журі.

1.5. Переможці конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт визначаються в особистій першості.

1.6. Конкурс-захист є очною формою змагань.

1.7. Учасники конкурсу-захисту, за їх бажанням, пишуть свої роботи, отримують завдання і дають на них відповідь державною або іншою (національних меншин) мовою.

1.8. Секції МАН мають право у встановленому порядку брати участь у міжнародній діяльності.

## ***2. Структура секції МАН***

2.1. Секції МАН визначаються наказом директора ХЛ № 172.

2.2. Науково-методичне керівництво науковими секціями здійснюється педагогічними працівниками ХЛ № 172.

2.3. Організаційно-педагогічне керівництво діяльності секціями МАН, гуртками здійснюється адміністрацією ХЛ № 172.

### **3. Організація навчально-виховного процесу в секції МАН**

3.1. Освітній процес у секції МАН здійснюється науковими керівниками і педагогами ХЛ № 172.

3.2. Науковий рівень освітнього процесу у секції МАН забезпечують вищі навчальні заклади міста, які направляють вчених та спеціалістів на роботу з дітьми, організують навчання учнів безпосередньо на базі ХЛ № 172, допомагають у підготовці творчих розробок учнів-членів відділення МАН, надають або передають у розпорядження ХЛ № 172 матеріали на договірній основі.

3.3. Секції МАН та його підрозділи організують свою діяльність у формі:

- регулярної роботи наукових секцій, гуртків, клубів, які працюють протягом року;
- індивідуальної роботи учнів під керівництвом педагогів ХЛ № 172 та спеціалістів вищих навчальних закладів;
- колективної роботи творчих груп;
- конференцій і конкурсів-виставок творчих робіт учнів.

3.4. Секції МАН має право виконувати замовлення науково-дослідних установ, вищих навчальних закладів, підприємств, організацій. До складу творчих колективів, які виконують замовлення, крім учнів, можуть входити кваліфіковані спеціалісти.

### **4. Права та обов'язки членів МАН**

4.1. Мала академія наук складається із слухачів, кандидатів і дійсних членів.

Слухачами можуть бути учні 5-11 класів ХЛ № 172, які проявляють інтерес до науки, мають бажання отримати додаткові знання з окремих галузей науки та беруть участь у роботі секцій, гуртків тощо.

Кандидатами у члени МАН можуть стати члени наукових секцій, гуртків тощо, які проявляють здібності до поглибленого самостійного оволодіння науковими і технічними знаннями поза шкільною програмою, схильності до наукових досліджень, технічної творчості, успішно навчаються у гуртках, виступають із своїми роботами на конференціях, виставках, є призерами олімпіад.

Дійсними членами МАН можуть стати кандидати, які мають самостійні й апробовані наукові роботи, навчаються у наукових гуртках та секціях не менше 2 років.

4.2. Зарахування учнів до секції МАН здійснюється на підставі письмової заяви.

4.3. Дійсні члени та кандидати у члени МАН зобов'язані:

- постійно вдосконалювати свої знання;
- брати активну участь у роботі секцій та гуртків;
- оволодівати навичками науково-дослідницької роботи;

- пропагувати серед учнів наукові та технічні знання, досягнення науки і техніки;
- допомагати учнівським колективам у проведенні конкурсів, олімпіад, виставок, наукових конференцій тощо;
- дотримуватись вимог Статуту ХЛ № 172, виконувати рішення керівних органів МАН.

4.4. Дійсні члени, кандидати у члени МАН мають право брати участь в обласних, Всеукраїнських, Міжнародних науково-практичних конкурсах-захистах, турнірах учнівської молоді.

## ***5. Проведення конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН***

5.1. Шкільний етап конкурсу-захисту проводиться в листопаді.

5.2. Персональний склад оргкомітету та журі, експерти-консультанти, а також рішення оргкомітету затверджується наказами директора ХЛ № 172.

5.3. Написання і оформлення науково-дослідницьких робіт здійснюється відповідно до вимог, які затверджені Міністерством освіти і науки України.

5.4. Програма проведення кожної секції конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів передбачає три етапи:

I етап – заочне оцінювання здійснюється членами журі на предмет дотримання учасниками Вимог щодо написання, оформлення та представлення дослідницьких робіт.

II етап – постерний захист проходить у кожній науковій секції окремо. Постер має містити інформацію про мету, завдання, об'єкт, предмет, результати дослідження, висновки.

Під час постерного захисту учасник може використовувати макети (прототипи, демонстраційні моделі), які відповідають правилам техніки безпеки та розміщуються на робочому місці учасника.

Для представлення проєкту учаснику надається до 3 хвилин, на відповіді на запитання журі – від 5 до 7 хвилин.

Вимоги до оформлення постера: постер – це вертикально розміщений плакат формату А0 (841x1189 мм), що оформлюється українською мовою (крім секцій відділення мовознавства). Постер повинен містити:

- зазначення *територіального відділення (області)*;
- заголовок (назва проєкту, що співпадає з назвою дослідницької роботи);
- інформацію про автора (прізвище, ім'я, по батькові; повна назва закладу освіти; клас; населений пункт; прізвище, ім'я, по батькові та посада наукового керівника);
- короткий зміст проєкту (мета і завдання проєкту, матеріали та методи його виконання, об'єкт, предмет, результати й висновки).

Рисунки або фотографії на постері мають бути чіткі, з підписами; умовні позначення на них мають бути розшифровані. Речення тексту слід робити короткими, конкретними, однозначними.

III етап – наукова конференція проходить у кожній науковій секції окремо. Порядок виступів учасників і дебатів визначаються журі. Для виступу на науковій конференції учаснику надається до 7 хвилин, для відповіді на запитання – до 3 хвилин.

## ***6. Учасники конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН***

6.1. У шкільному етапі конкурсу-захисту беруть участь тільки учні-члени МАН.

6.2. Учасники конкурсу-захисту повинні суворо дотримуватись вимог до його проведення, виконувати рішення оргкомітету і журі, виявляти бережливість у використанні обладнання. У разі порушення цих вимог спільним рішенням оргкомітету та журі вони можуть бути дискваліфіковані.

## ***7. Нагородження учасників конкурсу-захисту науково-дослідницьких робіт учнів-членів МАН***

7.1. Переможцями шкільного етапу конкурсу-захисту вважаються учні, що за результатами двох турів набрали найбільше балів.

7.2. Переможці конкурсу-захисту визначаються оргкомітетом на підставі рекомендації журі та їх роботи направляються на районний конкурс-захист.