

Про проведення Всеукраїнського інтерактивного конкурсу Малої академії наук «МАН-Юніор Дослідник».

Повідомляємо, що у квітні-травні ц.р. Національний центр «Мала академія наук України» проводить Всеукраїнський інтерактивний конкурс «МАН-Юніор Дослідник».

Положення про конкурс розміщено на сайті <http://man-junior.org.ua> у розділі «Нормативна база».

Для участі у конкурсі необхідно з 10 березня по 10 квітня 2014 року надіслати заявку (форма додається), тези творчої роботи та презентацію проекту, оформлену в середовищі PowerPoint, на електронну адресу: [**junior.konkurs@gmail.com**](mailto:junior.konkurs@gmail.com).

Вимоги до написання тез:

Об'єм тез не повинен перевищувати двох сторінок (4000 друкованих символів шрифтом TimesNewRoman, 14; інтервал – 1,5; формат – MSWord).

Тези обов'язково повинні містити:

1. Повну назву проекту;
2. прізвище, ім'я та по-батькові автора проекту;
3. номер контактного телефону;
4. електронну адресу;
5. найменування населеного пункту;
6. найменування навчального закладу, клас;
7. стислу характеристику змісту проекту з визначенням основної мети, актуальності та завдань дослідження;
8. прізвище, ім'я та по батькові (за наявності – науковий ступінь, ученезвання) наукового керівника, місця роботи, посаду.

Вимоги до оформлення презентації:

Обсяг – не більше 12-15 слайдів; неможна включати музикальне супроводження, відео та інші фрагменти, які значно збільшують об'єм презентації. До презентації необхідно включити фотографії, що фіксують діяльність автора щодо виконання завдань проекту. Текст повинен бути лаконічним, логічним, містити конкретні висновки.

Проект повинен містити висновки, аналіз проведеної роботи та отримані результати реалізації проекту; список використаних джерел.

Проект і тези викладаються державною мовою.

Проекти можуть бути виконані та представлені групою учасників конкурсу. Здоповіддю на on-line захиствиступають представники групи (не більше 1-3 учасників).

Терміни проведення конкурсу «МАН-Юніор Дослідник» будуть оголошені додатково.

Орієнтовно конкурс має відбутися в режимі он-лайн з 12 травня по 17 травня 2014 р. (12 травня — тестове включення, 13 травня — Історик, 14 травня — Еколог, 15 травня — Технік, 16 травня — Астроном, 17 травня — «Круглий стіл»).

Тематика конкурсу за номінаціями:

В номінації «Історик-Юніор»

Загальна тема: «Історичне підґрунтя творчості Т.Г. Шевченка»

Для аналізу історичного підґрунтя потрібно обрати окремі твори Т.Г. Шевченка або уривок з його творів, проаналізувати події, описані поетом, та порівняти їх з історичними фактами, пов'язаних з цими подіями, і навести їх власну оцінку.

В номінації «Астроном-Юніор»

Пропонується 2 загальні теми.

1. Навести результати **ВЛАСНИХ** спостережень обраних самостійно об'єктів зоряного неба.

Необхідно описати, проаналізувати ці спостереження, зробити необхідні висновки, при можливості проілюструвати фотографіями.

2. Сформулювати завдання для дослідження за космічними знімками (бажано власними, але можна з Інтернету) і навести його розв'язання. Необхідно самостійно сформулювати оригінальну задачу, використовуючи космічні знімки, і навести розв'язання цієї задачі. Приклади таких задач дивіться в рубриці «Архів проектного конкурсу в номінації «Астроном» на сайті конкурсу <http://man-junior.org.ua/>.

В номінації «Еколог-Юніор»

Загальна тема: «Як живеш, зелений мій світ?»

Сформулювати екологічні проблеми певного виду рослин у вашій місцевості (місті, селі, районі тощо) та запропонувати шляхи їх вирішення. Якщо є практичні здобутки по озелененню, догляду за ділянками, дослідження екологічних умов та пропозиції їх поліпшення, обов'язково розповісти про методи та результати своєї роботи. Рекомендується навести методи та результати досліджень щодо екологічного впливу на рослинний світ вашої місцевості.

В номінації «Технік-Юніор»

Загальна тема: «Оригінальні дослідження, які підтверджують закони Ньютона або саморобні оригінальні прилади, які яскраво ілюструють їх застосування».

Дослідження повинні бути прямим повторенням відомих, приладів необхідно виробити власноруч із підручних матеріалів, супроводити їх грамотними, лаконічними, точними поясненнями.