

Город растит своих ученых

В Днепропетровском Техническом лицее состоялся I этап Всеукраинского конкурса-защиты Малой академии наук (МАН). Свои работы защищали юные ученые из 25 школ города.

Анна Побережная

«Наш Репортер»

На рассмотрение членам жюри в этом году были представлены 164 работы по различным направлениям и темам. Больше всего днепропетровских школьников интересуют математика, экология, английский язык, география, компьютерные технологии, техника, психология, история Украины, литературное творчество и фольклористика.

- Цель проекта – создание условий для интеллектуального развития одаренных школьников, приобщение их к научно-исследовательской деятельности, - рассказала Наталья Луниченко, специалист инспекторско-методической службы управления образования и науки горсовета.

Слушателем Малой академии наук может стать любой школьник, начиная с 8 класса. Ребе-



Победитель городского этапа конкурса-защиты в секции «Экология» - ученик технического лицея Алексей Кудрявцев представляет работу «Проблема утилизации батареек в г. Днепропетровск»

нок должен не только хорошо учиться, но и иметь потенциал для исследовательской работы, интересоваться знаниями, которые не входят в школьную программу. Ученик выбирает для себя интересную тему, а направлять в работе его будет научный руководитель. Это может быть как школьный учитель, так и преподаватель из ВУЗа. Наталья Луниченко рассказывает, что вся работа со школьниками ведется на общественных началах, но желающих стать научными руководителями от этого меньше не становится.

По итогам I этапа конкурса-защиты было отобрано 122 работы из Днепропетровска. Из них 82 - рекомендованы для участия во II этапе Всеукраинского конкурса - защиты в Днепропетровске. Наилучшие показатели продемонстрировали ученики технического лицея, лицея НИТ, гимназий №11 и №39, колледжиума №16, УВК №34, №35 и №36.

- МАН воспитывает профессионально ориентирован-

ную молодежь, которая уже в школе выбирает свое научное призвание. Наши школьники идут в ВУЗы, четко понимая, в какой научной области они хотят работать. Кроме этого МАН позволяет одаренным детям, которые стремятся заниматься наукой, более детально изучать любимые предметы и получать первый опыт в разработке собственных научных проектов, - отметила Наталья Луниченко.



Члены жюри исторического отделения обсуждают работы юных ученых

Справка

Малая академия наук Украины (далее МАН) - образовательная система, которая обеспечивает организацию и координацию научно - исследовательской деятельности школьников, создает условия для их интеллектуального развития и профессионального самоопределения, способствует увеличению научного потенциала страны.

Формирование МАН Украины, как одной из составляющих системы внешкольного образования, началось в 1977 г. Министерство образования СССР утвердило «Примерное положение о научном обществе учащихся», что повлияло на создание научных ученических объединений в стране.

Научно - исследовательская работа в МАН организована по научным отделениям и секциям в области филологии и искусствоведения, химии и биологии, экологии и аграрных наук, истории и географии, математики, компьютерных наук, физики и астрономии, технических наук.

В Днепропетровске движением МАН сегодня охвачены учащиеся из 25 городских школ.