

Дворец пионеров и школьников традиционно организует и проводит городской экологический марафон «Природа рядом с нами» (конкурсы – «Наши любимцы», «Веселые животные», «Родная природа», «Мир цветов», «Мир леса», «Родина неповторима» и другие) с проведением выставки фотографий, поделок и рисунков. В 2013 г. в данном марафоне участвовали более 1000 школьников из 18 учебных учреждений города, награждено 430 детей.

Традиционно продолжается и многолетнее сотрудничество обучающихся Дворца пионеров и школьников с учеными Центрально-Черноземного заповедника, которые организуют для них научно-исследовательские экспедиции. Экологические экспедиции позволяют познакомиться с животными и растениями родного края и выполнить определенную практическую работу в заповеднике.

Научно-исследовательский характер деятельности способствует воспитанию инициативы, активного, добросовестного отношения к эксперименту, увеличивает интерес к экологическому состоянию местности, экологическим проблемам родного края, возбуждает интерес к решению определенных экологических проблем. Результаты экспедиционных исследований входят в проектную деятельность обучающихся Дворца пионеров и школьников, исследовательские работы детей успешно представляются на научно-практических конференциях разного уровня.

Исследования детей не заканчиваются в природных условиях, а продолжаются в стенах Дворца пионеров и школьников – в уголке живой природы. Интересы детей здесь разнообразны: одни любят возиться с животными и помогают ухаживать за ними, другие увлеченно ведут наблюдения за животными и выполняют небольшие исследовательские работы. Главное, что в уголке живой природы созданы все условия для экологического образования и воспитания, получения конкретных знаний о живой природе. Здесь детей объединяют общие интересы, у них воспитываются такие чувства как сострадание, сопереживание, стремление