

## НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ С УЧАСТИЕМ ДЕТЕЙ ДОПОДРОСТКОВОГО ВОЗРАСТА В РАМКАХ ФЕСТИВАЛЯ НАУКИ В МГУ ИМЕНИ М.В. ЛОМОНОСОВА

**Алиева И.Б., Потапова Т.В.**

Московский государственный университет имени М. В. Ломоносова, НИИ физико-химической биологии имени А.Н. Белозерского. Россия, 119192, г. Москва, Воробьевы горы, МГУ, тел.: (495) 9395506, факс: (495) 93993181, e-mail: [potapova@genebee.msu.ru](mailto:potapova@genebee.msu.ru)

Развитие природосообразного мышления у детей допубертатного возраста (до 12 лет) требует от родителей и педагогов организации: (1) исследований природы вместе с детьми; (2) прямого общения детей с учеными [1]. Поскольку последнее является решающим фактором, в рамках специальной образовательной программы «ЧЕЛОВЕК И ПРИРОДА. ПЕРВЫЕ ШАГИ» [2] мы организовали ежегодную конференцию, на которой дети представляют результаты своих исследований и обсуждают их с активно работающими сотрудниками института. Как оказалось, конференция - один из наиболее эффективных способов объединить усилия ученых, педагогов и родителей в интересах формирования исследовательских мотиваций у детей. В течение трех последних лет мы проводили такие конференции в рамках Фестивалей науки в МГУ имени М.В. Ломоносова и готовы представить накопленный успешный опыт.

Учитывая психолого-возрастные особенности детей до 12 лет, мы проводим конференции в течение 2.5-3-х часов в режиме нон-стоп по строгому плану, который включает приобщение детей ко всем атрибутам реальной научной конференции, но вместе с тем, предусматривает периодическую смену видов активности детей. Примерный сценарий состоит из следующих этапов: (1) регистрация детей с вручением именных бэджей, а также тематических раздаточных материалов; (2) размещение представляемых работ на стендах (на этом этапе детям помогают взрослые); (3) экскурсии по научным лабораториям; (4) стендовая сессия, включающая обязательное общение детей с учеными-экспертами; (5) чаепитие, во время которого проходит обмен мнениями и впечатлениями.

Обязательное условие проведения конференции - сопровождение детей взрослыми. Однако, несмотря на постоянное присутствие родителей или педагогов, дети являются главными и основными участниками конференции, в то время как взрослые подчеркнуто выполняют роль групп поддержки. Видео обзоры конференций размещены в открытом доступе в сети Интернет по следующим адресам: 2014 год – <http://youtu.be/aPRJtfSsQ3U>; 2015 год – <https://cloud.mail.ru/public/DpAF/q39EGgbrS>; 2016 год - <https://cloud.mail.ru/public/7Pi5/Tkw9eE9oz>

### **Литература:**

1. Т.В. Потапова. «Исследование природы вместе с детьми». М.: «Лазурь», 2015.
2. Сайт «Ученые-детям» [<http://kids.genebee.msu.ru>]