

ЭКОЛОГИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ ШКОЛ И ДЕТСКИХ САДОВ

Потапова Т.В., Петрова Ю.В.¹

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

¹Государственное бюджетное общеобразовательное учреждение города Москвы «Школа № 37». Россия, 119192, г. Москва, ул. Столетова, д.3

Тел.: (499) 739-35-21, Факс: (499) 739-35-28, E-mail: 37@edu.mos.ru

НИИ ФХБ имени А.Н. Белозерского МГУ в рамках специальной образовательной программы «Человек и Природа. Первые шаги» разработал «Программу экологического развития школ и детских садов муниципального образования Раменки г. Москвы». В реализации этой Программы по договорам о сотрудничестве МГУ приняли участие детский сад №1820, школы №37 и №38 и лицей № 1586. Организационную и финансовую поддержку этой работе оказывают Департамент образования и Департамент природопользования и охраны окружающей среды Правительства г. Москвы и Межрегиональная ассоциация «Женщины в науке и образовании». По программе экологического развития педагоги проходят на базе МГУ программу повышения квалификации «Исследование природы вместе с детьми», принимают участие в научно-методических семинарах в МГУ, представляют вместе с учеными МГУ результаты своей работы на тематических научных и научно-практических конференциях и конкурсах исследовательских проектов, выполненных вместе с детьми, а также в обучающих семейных праздниках и семейных научно-просветительских акциях в МГУ. Важную роль в развитии биосферного мышления у детей возрастом до 10-12 лет играют мероприятия Фестиваля науки, предусматривающие прямое общение ученых с дошкольниками и младшими школьниками, что способствует развитию у детей научных мотиваций. К сожалению, реализация программы до недавних пор была в значительной степени заторможена структурной реорганизацией в системе образования, так как создание управляемых из единого административного узла комплексов школ и детских садов сопровождалось радикальными изменениями кадрового состава детских садов, программ работы с дошкольниками и программ взаимодействия с учеными. Тем не менее, сотрудничество ученых, студентов и аспирантов МГУ с педагогами и родителями продолжается, в том числе, в рамках ежегодных Фестивалей науки.

Литература

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