

РЕЦЕНЗИЯ

на программу дополнительного образования по формированию основ научно-технического творчества, предпринженерного мышления и интеллектуальных способностей дошкольников от 3 – 7 лет «Познавай-ка!» структурного подразделения детский сад «Буратино» государственного бюджетного общеобразовательного учреждения Самарской области средней общеобразовательной школы № 2 с углубленным изучением отдельных предметов п.г.т. Усть – Кинельский воспитателей Головкиной Ю.В. и Сорокиной Е.Г.

Рецензент: зав. кафедрой педагогики ФГАОУ Самарского национального исследовательского университета имени академика С.П. Королева, кандидат педагогических наук, доцент Иванушкина Наталья Викторовна.

Современное социально-экономическое развитие общества направленно на переход к новому технологическому укладу. Именно дошкольное детство является благоприятным временем для развития предпосылок по формированию основ научно-технического творчества, предпринженерного мышления и интеллектуальных способностей. Базой для их формирования является - развитие наглядно-схематического мышления, когда ребенок начинает оперировать образами не самих предметов, а логических связей и отношений между ними, выражая эти отношения в виде наглядных схем, моделей. Основная идея Программы заключается в том, чтобы сделать научно-техническую деятельность процессом, направляемым на расширение содержания конструкторской деятельности дошкольников. Новизна работы заключается в реализации в дошкольном образовательном учреждении таких направлений как моделирование и программирование из конструктора, формирование элементарных математических представлений; логического и творческого мышления по методике ТРИЗ; развитие математических способностей детей от 3 до 7 лет.

Представленный материал разработан методически грамотно, имеет логично выстроенное содержание, которое полностью раскрывает заявленную тему. Все это позволяет утверждать, что профессиональные знания и умения авторов программы дополнительного образования по формированию основ научно-технического творчества, предпринженерного мышления и интеллектуальных способностей дошкольников от 3 – 7 лет, могут быть оценены как высокие.

Материал оформлен в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом (ФГОС). Программа имеет большую практическую значимость и может быть рекомендована для ее реализации педагогами дошкольных образовательных учреждений.

Рецензируемый материал оценен положительно.

« 26 » апреля 2022.

Зав. кафедрой педагогики
ФГАОУ «Самарский национальный
исследовательский университет
имени академика С.П. Королева
(Самарский университет),
к. пед. н., доцент

Н.В. Иванушкина

