

Муниципальное автономное дошкольное образовательное учреждение
муниципального образования г. Краснодар
«Детский сад комбинированного вида № 208 «Солнышко»
ул. Трудовой Славы, д.40 г. Краснодар 350065 тел, 8(861) 2667002

Принята на заседании
Педагогического совета
От «28» августа 2023г.
Протокол №1

Утверждаю
Заведующий МАДОУ МО
«Детский сад № 208»
О.А. Синеокова
«28» августа 2023г.



Дополнительная общеразвивающая программа
«Робот, техника и Я»
технической направленности
для детей старшего дошкольного возраста (5-6 лет)

Составитель воспитатель :
Петрова Анастасия Андреевна,

г.Краснодар, 2023 г.

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ

Наименование программы: «Робот, техника и Я» - модифицированная дополнительная общеразвивающая программа «Робототехника в детском саду» Н.Г.Зайцевой, Е. И. Русских, Т.В. Семенищенковой.

Основание для разработки программы разработана на основе дополнительной общеразвивающей программы «Робототехника в детском саду» Н.Г.Зайцевой, Е. И. Русских, Т.В. Семенищенковой.

Организация исполнитель программы: муниципальное бюджетное дошкольное образовательное учреждение муниципального образования город Краснодар «Детский сад комбинированного вида № 208 «Солнышко»».

Целевая группа: дети старшего дошкольного возраста общеразвивающей направленности.

Ф.И.О. автора-составителя: Петрова Анастасия Андреевна, воспитатель.

Цель программы: развитие интеллектуальных способностей и формирование у дошкольников интереса к научно-техническому творчеству посредством образовательных конструкторов и робототехники.

Задачи программы:

Обучающие

1. Формировать первоначальные представления о робототехнике, о значении роботов в жизни человека.
2. Познакомить с элементарными приемами программирования и основами механики.
3. Способствовать овладению знанием знаковых систем (символов) и умению ими пользоваться.

Развивающие

1. Способствовать развитию пространственного, алгоритмического и эвристического мышления, внимания, памяти, воображения, творческих способностей, мелкой моторики, речи.
2. Развивать способность к оценке процесса и результатов собственной деятельности.
3. Формирование навыков командной работы (работы в паре), умения договариваться, правильно задавать вопросы, аргументировать логически обоснованными фактами.
4. Развивать речевое планирование, комментирование процесса и умение презентации результата.

Воспитательные

1. Доброжелательное отношение к сверстникам, эмоциональную отзывчивость, умение ждать, радоваться достигнутому результату, радостное сопереживание.
2. Воспитывать произвольность поведения, самоанализ и самоконтроль.