

**Профсмена «Цифровое лето»
с 03.06.2024 по 14.06.2024 г.**

Цель: Создание единого образовательного пространства для подготовки команд обучающихся к участию в соревнованиях по робототехнике, посредством включения их в развивающую и образовательную деятельность.

Задачи:

- создать условия для самореализации детей, достижения каждым обучающимся состояния успешности через включение их в научно-исследовательскую и творческую деятельность;
- создать условия, обеспечивающие социально-личностное, познавательное, творческое развитие детей в процессе изучения основ программирования и робототехники с использованием компьютерных технологий;
- повысить мотивацию обучающихся к изобретательству и творческую активность детей.

03, 05, 06 июня 2024

Обучающие экскурсии в школьный мини-кванториум.

В школьном технопарке пройдет знакомство с современными и очень востребованными профессиями такими как: робототехник, 3d-моделлер, оператор лазерного станка. Приглашенные - учащиеся ГБОУ НШс.Красноармейское.

10 июня 2024

Сборка роботов разных уровней сложности. Программирование роботов. Подготовка к соревнованиям по робототехнике среди обучающихся младших групп объединения «Робоквантум».

13 июня 2024

Школьные соревнования «Битва роботов» среди обучающихся минитехнопарка.

14 июня 2024

Образовательный марафон «День IT».

Мастер-классы от воспитанников и педагогов школьного кванториума будущим кванторианцам. Это замечательная возможность окунуться в мир роботов и программирования. В рамках марафона появится возможность разработать скетчи для роботов, которые будут созданы с помощью специальной учебной программы.