

**Календарный учебный график
реализации программы «Робоцентр Возможностей. Конструирование для детей с ОВЗ»**

№ п/п	Дата проведения	Форма проведения	Кол-во часов	Тема занятия	Место проведения	Форма контроля
1	Сентябрь	групповая	2	Введение в робототехнику и конструктор LEGO SPIKE Prime	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Беседа
2		групповая	2	Основы сборки и программирования роботов	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Беседа
3		групповая	2	Основы сборки и программирования роботов	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Беседа
4		групповая	2	Основы сборки и программирования роботов	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Беседа
5	Октябрь	групповая	2	Основы сборки и программирования роботов	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Беседа
6		групповая	2	Создание простых робототехнических моделей	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Практическая работа
7		групповая	2	Создание простых робототехнических моделей	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Тестирование
8	Ноябрь	групповая	2	Создание простых робототехнических моделей	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Практическая работа
9		групповая	2	Создание простых робототехнических моделей	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Беседа
10		групповая	2	Проектирование и разработка собственных конструкций	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Беседа
11	Декабрь	групповая	2	Проектирование и разработка собственных конструкций	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Тестирование
12		групповая	2	Проектирование и разработка собственных конструкций	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Практическая работа
13		групповая	2	Проектирование и разработка собственных конструкций	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Тестирование
14	Декабрь	групповая	2	Продвинутые темы и проекты	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Беседа
15		групповая	2	Продвинутые темы и проекты	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Тестирование
16		групповая	2	Продвинутые темы и проекты	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Практическая работа

17			групповая	2	Продвинутые темы и проекты	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Беседа
18			групповая	2	Применение навыков в реальных проектах и задачах	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Беседа
19	Январь		групповая	2	Углубленное изучение технических аспектов робототехники	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Беседа
20			групповая	2	Углубленное изучение технических аспектов робототехники	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Беседа
21			групповая	2	Углубленное изучение технических аспектов робототехники	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Практическая работа
22	Февраль		групповая	2	Разработка инновационных робототехнических проектов	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Практическая работа
23			групповая	2	Разработка инновационных робототехнических проектов	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Беседа
24			групповая	2	Разработка инновационных робототехнических проектов	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Беседа
25			групповая	2	Программирование сложных функций роботов	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Практическая работа
26	Март		групповая	2	Программирование сложных функций роботов	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Беседа
27			групповая	2	Программирование сложных функций роботов	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Тестирование
28			групповая	2	Работа с дополнительными сенсорами и датчиками	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Беседа
29			групповая	2	Работа с дополнительными сенсорами и датчиками	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Практическая работа
30	Апрель		групповая	2	Работа с дополнительными сенсорами и датчиками	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Практическая работа
31			групповая	2	Разработка проекта с использованием механизмов ИИ	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Практическая работа
32			групповая	2	Разработка проекта с использованием механизмов ИИ	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Практическая работа
33			групповая	2	Разработка проекта с использованием механизмов ИИ	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Тестирование
34			групповая	2	Разработка проекта с использованием механизмов ИИ	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Беседа

35	Май	групповая	2	Подготовка и представление финального проекта	ул. Дзержинского, д.9А КЮТ	Практическая работа
36			2			
Всего часов по программе			72	часа		

