

**Календарный учебный график
к Дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе технической
направленности «Куборо» на 2025-2026 учебный год**

Время и место проведения занятий – в соответствии с расписанием, утвержденным директором.

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Год обучения	Дата начала обучения	Дата окончания обучения	Количество учебных недель	Количество учебных дней	Количество учебных часов	Продолжительность каникул	Комплектование групп	Промежуточная аттестация	Итоговая аттестация	Режим занятий
1	15.09.	31.05.	36	72	144	с 01.01. по 08.01. зимние 01.06. по 19.08. летние	20.08. по 14.09	с 20.05. по 31.05.		2 занятия по 2 часа в неделю
2	15.09.	31.05.	36	72	144	с 01.01. по 08.01. зимние 01.06. по 19.08. летние	20.08. по 14.09		с 20.05. по 31.05.	2 занятия по 2 часа в неделю
3	15.09.	31.05.	36	72	144	с 01.01. по 08.01. зимние 01.06. по 19.08. летние	20.08. по 14.09		с 20.05. по 31.05.	2 занятия по 2 часа в неделю

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК ПЕРВОГО ГОДА ОБУЧЕНИЯ

№ п/п	Учебные недели	Тема учебного занятия	Форма занятия	Кол-во часов	Формы контроля
1	1 неделя	Ведение в программу. Инструктаж по ТБ Графический диктант	Комбинированное	2	Входная диагностика.

2		Спонтанная игра	Комбинированное	2	Наблюдение
3	2 неделя	Кубик 1-3. Графическое изображение кубиков	Комбинированное	2	Наблюдение
4		Кубик 4-6. Графическое изображение кубиков	Комбинированное	2	Наблюдение
5	3 неделя	Кубик 7-9. Графическое изображение кубиков	Комбинированное	2	Наблюдение
6		Кубик 10-12 Графическое изображение кубиков	Комбинированное	2	Наблюдение
7	4 неделя	Классификация и группировка кубиков	Комбинированное	2	Наблюдение
8		Классификация и группировка кубиков	Комбинированное	2	Наблюдение
9	5 неделя	Плоские фигуры	Комбинированное	2	Наблюдение
10		Плоские фигуры	Комбинированное	2	Наблюдение
11	6 неделя	Вертикальные фигуры	Комбинированное	2	Наблюдение
12		Вертикальные фигуры	Комбинированное	2	Наблюдение
13	7 неделя	Заполнение бланка с координатной сеткой.	Комбинированное	2	Наблюдение
14		Построение простых фигур (без образца)	Комбинированное	2	Наблюдение
15	8 неделя	Построение простых дорожек.	Комбинированное	2	Наблюдение
16		Построение простых тоннелей.	Комбинированное	2	Наблюдение
17	9 неделя	Построение простых дорожек и тоннелей.	Комбинированное	2	Наблюдение
18		Заполнение бланка с координатной сеткой.	Комбинированное	2	Наблюдение
19	10 неделя	Построение букв	Комбинированное	2	Наблюдение
20		Построение имени	Комбинированное	2	Наблюдение
21	11 неделя	Построение цифр	Комбинированное	2	Наблюдение
22		Построение цифр	Комбинированное	2	Наблюдение
23	12 неделя	Вертикальные фигуры по условию	Комбинированное	2	Наблюдение
24		Плоские фигуры по условию	Комбинированное	2	Наблюдение
25	13 неделя	Построение простых фигур по замыслу.	Комбинированное	2	Наблюдение
26		Заполнение бланка с координатной сеткой.	Комбинированное	2	Наблюдение

27	14 неделя	Построение уровень за уровнем	Комбинированное	2	Наблюдение
28		Построение уровень за уровнем	Комбинированное	2	Наблюдение
29	15 неделя	Изображение уровень за уровнем	Комбинированное	2	Наблюдение
30		Изображение уровень за уровнем	Комбинированное	2	Наблюдение
31	16 неделя	Плавное и неплавное движение шарика по дорожке	Комбинированное	2	Наблюдение
32		Плавное и неплавное движение шарика по дорожке	Комбинированное	2	Наблюдение
33	17 неделя	Составление отчета об игре	Комбинированное	2	Наблюдение
34		Построение уровень за уровнем	Комбинированное	2	Наблюдение
35	18 неделя	Построение уровень за уровнем по замыслу	Комбинированное	2	Наблюдение
36		Создание фигур по основным параметрам	Комбинированное	2	Наблюдение
37	19 неделя	Движение шарика по поверхности	Комбинированное	2	Наблюдение
38		Плавное движение шарика по дорожке	Комбинированное	2	Наблюдение
39	20 неделя	Движение шарика через тоннели	Комбинированное	2	Наблюдение
40		Изображение фигур на координатной сетке	Комбинированное	2	Наблюдение
41	21 неделя	Использование одного элемента дважды	Комбинированное	2	Наблюдение
42		Создание фигур с помощью базовых строительных кубиков	Комбинированное	2	Наблюдение
43	22 неделя	Создание фигур по геометрическим параметрам. Понятие «симметрия».	Комбинированное	2	Наблюдение
44		Создание дорожек с помощью кубиков с прямым желобом.	Комбинированное	2	Наблюдение
45	23 неделя	Создание дорожек с помощью кубиков с прямым желобом.	Комбинированное	2	Наблюдение
46		Изображение фигур на координатной сетке.	Комбинированное	2	Наблюдение

47	24 неделя	Создание дорожек с помощью кубиков с изогнутым желобом	Комбинированное	2	Наблюдение
48		Создание дорожек с помощью кубиков с изогнутым желобом	Комбинированное	2	Наблюдение
49	25 неделя	Изображение фигур на координатной сетке.	Комбинированное	2	Наблюдение
50		Создание дорожек с помощью кубиков с прямым и изогнутым желобом	Комбинированное	2	Наблюдение
51	26 неделя	Создание фигур по заданному контуру. Понятие «контур».	Комбинированное	2	Наблюдение
52		Размеры фигуры: 3х3х3	Комбинированное	2	Наблюдение
53	27 неделя	Размеры фигуры: 3х3х3. Многократное использование кубиков на одном из уровне.	Комбинированное	2	Наблюдение
54		Размеры фигуры: 3х3х4	Комбинированное	2	Наблюдение
55	28 неделя	Размеры фигуры: 3х3х4. Многократное использование кубиков на одном из уровне.	Комбинированное	2	Наблюдение
56		Изображение фигур на координатной сетке.	Комбинированное	2	Наблюдение
57	29 неделя	Опыты с ускорением шарика.	Комбинированное	2	Наблюдение
58		Опыты с ускорением шарика.	Комбинированное	2	Наблюдение
59	30 неделя	Умственные упражнения. Завершение фигуры	Комбинированное	2	Наблюдение
60		Умственные упражнения. Завершение фигуры	Комбинированное	2	Наблюдение
61	31 неделя	Умственные упражнения. Соединение двух кубиков вместе.	Комбинированное	2	Наблюдение
62		Умственные упражнения. Соединение двух кубиков вместе.	Комбинированное	2	Наблюдение
63	32 неделя	Конструирование с большим количеством касаний	Комбинированное	2	Наблюдение

64		Распределение 12 кубиков на группы.	Комбинированное	2	Наблюдение
65	33 неделя	Строительство уровня из заданного набора кубиков	Комбинированное	2	Наблюдение
66		Строительство уровня из заданного набора кубиков	Комбинированное	2	Наблюдение
67	34 неделя	Изображение фигур на координатной сетке.	Комбинированное	2	Наблюдение
68		Соревнование CUBORO.	Комбинированное	2	Наблюдение
69	35 неделя	Соревнование CUBORO.	Комбинированное	2	Наблюдение
70		Конструирование с большим количеством касаний	Комбинированное	2	Наблюдение
71	36 неделя	Соревнование CUBORO.	Комбинированное	2	Наблюдение
72		Итоговое занятие	Комбинированное	2	Наблюдение
		Итого:	144		

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК ТРЕТЬЕГО ГОДА ОБУЧЕНИЯ

№ п/п	Учебные недели	Тема учебного занятия			Формы контроля
			Форма занятия	Кол-во часов	
1	1 неделя	Ведение в программу. Инструктаж по ТБ	Комбинированное	2	Входная диагностика.
2		Построение уровня за уровнем	Комбинированное	2	Наблюдение
3	2 неделя	Плавное и неплавное движение шарика по дорожке	Комбинированное	2	Наблюдение
4		Построение фигур на основе двух различных ракурсов	Комбинированное	2	Наблюдение
5	3 неделя	Знакомство с программой "Cuboro webkit"	Комбинированное	2	Наблюдение
6		Работа в программе "Cuboro webkit"	Комбинированное	2	Наблюдение

7	4 неделя	Собираем фигуру по ее изображению и делаем проверку с помощью "Cuboro webkit"	Комбинированное	2	Наблюдение
8		Собираем фигуру по ее изображению и делаем проверку с помощью "Cuboro webkit"	Комбинированное	2	Наблюдение
9	5 неделя	Заполнение бланка с координатной сеткой. Отчет по заданию.	Комбинированное	2	Наблюдение
10		Плавное движение шарика по дорожке	Комбинированное	2	Наблюдение
11	6 неделя	Движение шарика через тоннели	Комбинированное	2	Наблюдение
12		Использование одного элемента дважды	Комбинированное	2	Наблюдение
13	7 неделя	Использование одного элемента трижды	Комбинированное	2	Наблюдение
14		Использование одного элемента трижды	Комбинированное	2	Наблюдение
15	8 неделя	Фигуры с двумя дорожками	Комбинированное	2	Наблюдение
16		Фигуры с тремя дорожками	Комбинированное	2	Наблюдение
17	9 неделя	Собираем фигуру и делаем проверку с помощью "Cuboro webkit"	Комбинированное	2	Наблюдение
18		Игра Трики Вэйс	Комбинированное	2	Наблюдение
19	10 неделя	Создание дорожек с помощью кубиков с прямым желобом.	Комбинированное	2	Наблюдение
20		Создание дорожек с помощью кубиков с изогнутым желобом.	Комбинированное	2	Наблюдение
21	11 неделя	Создание дорожек с помощью кубиков с прямым и изогнутым желобом.	Комбинированное	2	Наблюдение
22		Симметрия поверхностей и контуров фигур	Комбинированное	2	Наблюдение
23	12 неделя	Фигуры с симметричными уровнями и контуром	Комбинированное	2	Наблюдение
24		Повторяемость и подобие.	Комбинированное	2	Наблюдение
25	13 неделя	Фигура с двумя дорожками, спроектированными геометрически.	Комбинированное	2	Наблюдение
26		Собираем фигуру и делаем	Комбинированное	2	Наблюдение

		проверку с помощью “Cuboro webkit”			
27	14 неделя	Заполнение бланка с координатной сеткой. Отчет по заданию.	Комбинированное	2	Наблюдение
28		Игра – Cuboro Тетрис	Комбинированное	2	Наблюдение
29	15 неделя	Размеры фигуры: 4x4x3 Многократное использование кубиков на каждом уровне. Стартовая позиция не изменяется.	Комбинированное	2	Наблюдение
30		Размеры фигуры: 4x4x3 Многократное использование кубиков на каждом уровне. Стартовая позиция изменяется.	Комбинированное	2	Наблюдение
31	16 неделя	Собираем фигуру и делаем проверку с помощью “Cuboro webkit”	Комбинированное	2	Наблюдение
32		Размеры фигуры: 4x4x4 Многократное использование кубиков на каждом уровне. Стартовая позиция не изменяется.	Комбинированное	2	Наблюдение
33	17 неделя	Размеры фигуры: 4x4x4 Многократное использование кубиков на каждом уровне. Стартовая позиция изменяется.	Комбинированное	2	Наблюдение
34		Собираем фигуру и делаем проверку с помощью “Cuboro webkit”	Комбинированное	2	Наблюдение
35	18 неделя	Размеры фигуры: 3x4x4 Многократное использование кубиков на каждом уровне. Стартовая позиция не изменяется.	Комбинированное	2	Наблюдение
36		Размеры фигуры: 3x4x4 Многократное использование кубиков на каждом уровне. Стартовая позиция изменяется.	Комбинированное	2	Наблюдение
37	19 неделя	Собираем фигуру и делаем проверку с помощью “Cuboro webkit”	Комбинированное	2	Наблюдение
38		Игра Трики Вэйс	Комбинированное	2	Наблюдение
39	20 неделя	Игра – Cuboro Тетрис	Комбинированное	2	Наблюдение
40		Размеры фигуры: 3x5x4 Многократное	Комбинированное	2	Наблюдение

		использование кубиков на каждом уровне. Стартовая позиция не изменяется.			
41	21 неделя	Размеры фигуры: 3x5x4 Множественное использование кубиков на каждом уровне. Стартовая позиция изменяется.	Комбинированное	2	Наблюдение
42		Собираем фигуру и делаем проверку с помощью "Cuboro webkit"	Комбинированное	2	Наблюдение
43	22 неделя	Множественное использование кубиков на каждом уровне. Несколько решений	Комбинированное	2	Наблюдение
44		Множественное использование кубиков на каждом уровне. Несколько решений	Комбинированное	2	Наблюдение
45	23 неделя	Заполнение бланка с координатной сеткой. Отчет по заданию.	Комбинированное	2	Наблюдение
46		Собираем фигуру и делаем проверку с помощью "Cuboro webkit"	Комбинированное	2	Наблюдение
47	24 неделя	Игра-стратегия «Строй - стрелять буду»	Комбинированное	2	Наблюдение
48		Завершение фигуры, соединение двух кубиков вместе.	Комбинированное	2	Наблюдение
49	25 неделя	Завершение фигуры, соединение трех кубиков вместе.	Комбинированное	2	Наблюдение
50		Завершение фигуры, соединение четырех кубиков вместе.	Комбинированное	2	Наблюдение
51	26 неделя	Строительство единой дорожки вместе с существующими кубиками.	Комбинированное	2	Наблюдение
52		Собираем фигуру и делаем проверку с помощью "Cuboro webkit"	Комбинированное	2	Наблюдение
53	27 неделя	Игра-стратегия «Строй - стрелять буду»	Комбинированное	2	Наблюдение
54		Увеличение числа кубиков на каждом следующем уровне	Комбинированное	2	Наблюдение
55	28 неделя	Уменьшение числа кубиков на каждом следующем уровне	Комбинированное	2	Наблюдение

56		Варианты комбинаций	Комбинированное	2	Наблюдение
57	29 неделя	Множества различных комбинаций	Комбинированное	2	Наблюдение
58		Заполнение бланка с координатной сеткой. Отчет по заданию.	Комбинированное	2	Наблюдение
59	30 неделя	Собираем фигуру и делаем проверку с помощью “Cuboro webkit”	Комбинированное	2	Наблюдение
60		Соревнования Трики Вэйс	Комбинированное	2	Наблюдение
61	31 неделя	Игра – Cuboro Тетрис	Комбинированное	2	Наблюдение
62		Завершение фигуры, соединение четырех кубиков вместе.	Комбинированное	2	Наблюдение
63	32 неделя	Строительство единой дорожки вместе с существующими кубиками.	Комбинированное	2	Наблюдение
64		Соревнования CUBORO	Комбинированное	2	Наблюдение
65	33 неделя	Соревнования CUBORO	Комбинированное	2	Наблюдение
66		Соревнования Трики Вэйс	Комбинированное	2	Наблюдение
67	34 неделя	Симметрия поверхностей и контуров фигур.	Комбинированное	2	Наблюдение
68		Игра-стратегия «Строй - стрелять буду»	Комбинированное	2	Наблюдение
69	35 неделя	Собираем фигуру и делаем проверку с помощью “Cuboro webkit”	Комбинированное	2	Наблюдение
70		Собираем фигуру и делаем проверку с помощью “Cuboro webkit”	Комбинированное	2	Наблюдение
71	36 неделя	Строительство единой дорожки вместе с существующими кубиками.	Комбинированное	2	Наблюдение
72		Итоговое занятие	Комбинированное	2	Опрос
		Итого:	144		

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 364594085773079485149359994365539118177086968120

Владелец Хисамова Татьяна Геннадьевна

Действителен с 08.10.2025 по 08.10.2026