

Календарный учебный график
к Дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе технической
направленности «ТИКО конструирование» на 2023-2024 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 по 19.08. летние	20.08. по 14.09	с 13.05. 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 по 19.08. летние	20.08. по 14.09		с 13.05. 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	Количество часов	Формы контроля
1	1 неделя	Инструменты и материалы.	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, тестирование.
2		Сравнение и классификация четырёхугольников по свойствам. Конструирование по образцу.	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
3	2 неделя	Конструирование по схемам «Теремок»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка и анализ работ

4		Конструирование по схемам «Осень»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение выставка и анализ работ
5	3 неделя	Сравнение и классификация треугольников по свойствам. Конструирование по схемам.	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, разбор схем
6		Конструирование по схемам «Осенние цветы»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка работ
7	4 неделя	Конструирование по схемам «Лесные звери»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка работ
8		Конструирование по схемам «Лесные птицы»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка работ
9	5 неделя	Конструирование по схемам «Домашние животные и птицы»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка работ
10		Конструирование по схемам «Экзотические животные»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка работ
11	6 неделя	Конструирование по схемам «Экзотические птицы»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка работ
12		Конструирование по схемам «Рептилии»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка работ
13	7 неделя	Конструирование по схемам «Обитатели морей»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка работ
14		Конструирование по схемам «Девочка, мальчик»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка работ
15	8 неделя	Конструирование по схемам «Девочка, мальчик»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка работ
16		Конструирование по схемам «Девочка, мальчик»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка работ
17	9 неделя	Конструирование по схемам «Девочка, мальчик»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка работ
18		Конструирование по схемам «Девочка, мальчик»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка работ
19	10 неделя	Конструирование по схемам «Транспорт наземный»,	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение выставка работ
20		Конструирование по схемам «Транспорт воздушный»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение выставка работ

21	11 неделя	Конструирование по схемам «Транспорт водный»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение выставка работ
22		Конструирование по схемам «Железнодорожный транспорт»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение выставка работ
23	12 неделя	Конструирование по схемам: «Ёлка», «Снеговик»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка работ
24		Конструирование по схемам: «Снежинки»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка работ
25	13 неделя	Конструирование по схемам «Дед мороз», «Снегурочка»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка работ
26		Конструирование «Мастерская Деда Мороза»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка работ
27	14 неделя	Логические игры «Тико-Фантазёр»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
28		Логические игры «Ориентирование»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
29	15 неделя	Логические игры «Ориентирование»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
30		Логические игры «Ориентирование»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
31	16 неделя	Логические игры «Ориентирование»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
32		Логические игры «Посчитай фигуры - четырёхугольники»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
33	17 неделя	Логические игры «Посчитай фигуры - четырёхугольники»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
34		Логические игры «Посчитай фигуры - треугольники»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
35	18 неделя	Логические игры «Посчитай фигуры - треугольники»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
36		Конструирование по технологической карте «Цифры»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка и анализ работ
37	19 неделя	Конструирование по технологической карте «Цифры»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка и анализ работ
38		Конструирование по технологической карте «Буквы»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка и анализ работ

39	20 неделя	Конструирование по технологической карте «Буквы»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка и анализ работ
40		Конструирование по схемам: «Солдаты»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка работ
41	21 неделя	Конструирование по схемам: «Оружие»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка и анализ работ
42		Конструирование по схемам: «Военная техника»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение выставка и анализ работ
43	22 неделя	Проектная работа «День защитника Отечества»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работы
44		Проектная работа «День защитника Отечества»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение выставка работ
45	23 неделя	Конструирование по схемам: «Перелётные птицы»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение выставка работ
46		Конструирование по технологическим картам «Паук», «Паутина»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение выставка и анализ работ
47	24 неделя	Конструирование по схемам: «Цветы для мамы»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение выставка работ
48		Конструирование по технологическим картам «Ракета», «Звездолёт»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение выставка и анализ работ
49	25 неделя	Конструирование по технологическим картам «Спутник»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение выставка и анализ работ
50		Конструирование по технологическим картам «Планеты», «Солнце», «Комета», «Звезда»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ и выставка работ
51	26 неделя	Конструирование по технологическим картам «Космический робот»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ и выставка работ
52		Конструирование по технологическим картам «Космонавт», «Космическая станция»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ и выставка работ
53	27 неделя	Конструирование по технологическим картам «Лунатики»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение выставка работ
54		Проект «Космическое путешествие»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работы

55	28 неделя	Проект «Космическое путешествие»	Беседа, практическая работа	2	Представление Проекта, анализ работы
56		Конструирование по схеме «Золотой ключик»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка работ
57	29 неделя	Разработка и реализация конструкторского проекта. Сказка «Колобок»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, игра
58		Разработка и реализация конструкторского проекта. Сказка «Теремок»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, игра
59	30 неделя	Разработка и реализация конструкторского проекта. Сказка «Репка»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, игра
60		Разработка и реализация конструкторского проекта. Сказка «Маша и медведь»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, игра
61	31 неделя	Разработка и реализация конструкторского проекта. Сказка «Курочка ряба»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, игра
62		Разработка и реализация конструкторского проекта. Сказка «Петушок и лиса»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, игра
63	32 неделя	Разработка и реализация конструкторского проекта «Три поросёнка»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, игра
64		Работа с контурными схемами	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, разбор схем, анализ работ.
65	33 неделя	Работа с контурными схемами	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, разбор схем, анализ работ.
66		Работа с контурными схемами	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, разбор схем, анализ работ.
67	34 неделя	Работа с контурными схемами	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, разбор схем, анализ работ.
68		Конструирование желаний по замыслу обучающихся	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка работ, анализ работ

69	35 неделя	Конструирование желаний по замыслу обучающихся	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка работ, анализ работ
70		Конструирование желаний по замыслу обучающихся	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка работ, анализ работ
71	36 неделя	Конструирование желаний по замыслу обучающихся	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка работ, анализ работ
72		Итоговое занятие	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение

КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК ВТОРОГО ГОДА ОБУЧЕНИЯ

№ п/п	Учебные недели	Наименование темы	Форма занятия	Количество часов	Форма контроля
1	1 неделя	Инструменты и материалы. Инструктаж по Т.Б.	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, тестирование.
2		Понятие - развёртка. Конструирование по технологической карте «Мебель для дома»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
3	2 неделя	Конструирование по технологической карте «Ёжик», «Мяч»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
4		Конструирование по технологической карте «Корзина и орешки», «Посуда»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
5	3 неделя	Конструирование по технологической карте «Ваза», «Тюльпан», «Лилия»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
6		Конструирование по технологической карте «Водоём с рыбками»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
7	4 неделя	Конструирование по технологической карте «Собака»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
8		Конструирование по технологической карте «Кот»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
9	5 неделя	Конструирование по технологической карте «Динозавр»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ

10		Конструирование по технологической карте «Носорог»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
11	6 неделя	Конструирование по технологической карте «Черепаша»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
12		Конструирование по технологической карте «Воздушный шар»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
13	7 неделя	Конструирование по технологической карте «Воздушный шар»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
14		Конструирование по технологической карте «Кегли и мяч для боулинга»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
15	8 неделя	Конструирование по технологической карте «Диджей»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
16		Составление логического квадрата	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
17	9 неделя	Знакомство с понятиями: «Многогранники», «Куб» (гексаэдр) Понятие: «Грань», «Вершина», «Ребро»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
18		Конструирование куба из развёртки.	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
19	10 неделя	Многогранники. Понятие: «Усечённый куб»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
20		Знакомство с понятиями: «Треугольная пирамида» (Тетраэдр).	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
21	11 неделя	Знакомство с понятиями: «Четырёхугольная пирамида», «Пятиугольная пирамида», «Шестиугольная пирамида»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
22		Знакомство с понятиями: «Октаэдр», «Усечённый октаэдр»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
23	12 неделя	Знакомство с понятиями: «Усечённый Икосаэдр»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ

24		Знакомство с понятиями: «Треугольная призма»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
25	13 неделя	Закрепление знаний о понятиях «Грань», «Вершина», «Ребро», «Треугольная призма»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
26		Знакомство с понятиями: «Икосододекаэдр», «Ромбокубооктаэдр»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
27	14 неделя	Знакомство с понятиями: «Ромбоикосододекаэдр», «Ромбоусеченный Кубооктаэдр»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
28		Знакомство с понятиями: «Ромбоикосододекаэдр», «Ромбоусеченный Кубооктаэдр»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
29	15 неделя	Знакомство с понятиями: «Ромбоикосододекаэдр», «Ромбоусеченный Кубооктаэдр»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
30		Знакомство с понятиями: «Ромбоикосододекаэдр», «Ромбоусеченный Кубооктаэдр»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
31	16 неделя	Конструирование по технологической карте «Ёлка»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ, выставка
32		Конструирование по технологической карте «Дед мороз»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ, выставка
33	17 неделя	Работа над проектом «Цирк»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ, выставка
34		Работа над проектом «Цирк»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ, выставка
35	18 неделя	Объёмное конструирование по технологической карте «Ручное вооружение»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ

36		Объёмное конструирование по технологической карте «Танк»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка, анализ работ
37	19 неделя	Объёмное конструирование по технологической карте «Гантели»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка и анализ работ
38		Объёмное конструирование по технологической карте «Корабль»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка и анализ работ
39	20 неделя	Объёмное конструирование по технологической карте «Парусные судна»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка и анализ работ
40		Объёмное конструирование по технологической карте «Самолёт»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка, анализ работ
41	21 неделя	Объёмное конструирование по технологической карте «Вертолёт»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
42		Работа над проектом «День Защитника Отечества»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение выставка и анализ работ
43	22 неделя	Работа над проектом «День Защитника Отечества»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ, выставка
44		Проект «Подарок маме!» Объёмное конструирование по технологической карте «Ваза», «Цветы»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ выставка
45	23 неделя	Объёмное конструирование по технологической карте «Планеты»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ, выставка
46		Объёмное конструирование по технологической карте «Планеты»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение выставка и анализ работ
47	24 неделя	Знакомство с понятиями: «Звезда Кеплера»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ и выставка работ
48		Объёмное конструирование по технологической карте «Ракета»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение выставка и анализ работ
49	25 неделя	Объёмное конструирование по технологической карте «Луноход»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение выставка и анализ работ

50		Объёмное конструирование по технологической карте «Луноход»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ и выставка работ
51	26 неделя	Работа над проектом «Космос»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ и выставка работ
52		Работа над проектом «Космос»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ и выставка работ
53	27 неделя	Логическая игра: угадай геометрическую фигуру и тело	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение
54		Логическая игра: угадай геометрическую фигуру и тело	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение
55	28 неделя	ТИКО-диктант	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение
56		ТИКО-диктант	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение
57	29 неделя	ТИКО-диктант	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение
58		Графический диктант	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение
59	30 неделя	Графический диктант	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение
60		Графический диктант	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение
61	31 неделя	Конструирование по контурным схемам	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение
62		Конструирование по контурным схемам	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение
63	32 неделя	Конструирование по контурным схемам	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение
64		Конструирование по технологической карте «Мемориал: вечный огонь»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ, выставка
65	33 неделя	Работа над проектом «День победы»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ, выставка

66		Работа над проектом «День победы»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ, выставка
67	34 неделя	Конструирование по собственному представлению	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ.
68		Конструирование по собственному представлению	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
69	35 неделя	Конструирование по собственному представлению	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, анализ работ
70		Работа над проектом «Правила дорожного движения»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка и анализ работ
71	36 неделя	Работа над проектом «Правила дорожного движения»	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, выставка и анализ работ
72		Итоговое занятие	Беседа, практическая работа	2	Наблюдение, тестирование

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 371348185686954332516910937330321524310793855776

Владелец Хисамова Татьяна Геннадьевна

Действителен с 05.10.2023 по 04.10.2024