МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ЦЕНТР ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ» ТРУНОВСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО ОКРУГА СТАВРОПОЛЬСКОГО КРАЯ

Принято на заседании
Методического совета
МБУ ДО ЦДО ТМО СК
от « 28 » августа 2026г.
Протокол № 1

Утверждаю
Директор МБУ ДО ЦДО ТМО СК
Н.В. Вакула

« 01 » сентября 2026г.
Приказ по учреждению № 59

Календарный учебный график

к дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программе «Умелец» 2 год обучения I (группа)
на 2026 – 2027 учебный год.

№ п/п	Месяц	Число	Время проведения занятия	Форма занятия	Кол-во часов	Тема занятия	Место проведения	Форма контроля
Раздел №1. Введение в образовательную программу					**3 ч.**			
1	сентябрь	02.09.2026		Беседа, игра «Знакомство». Входная диагностика.	3 ч.	Вводное занятие.	Каб. № 2	Беседа. Тестирование.
Раздел №2. Материалы и инструменты.					**6 ч.**			
2	сентябрь	07.09.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы.	3 ч.	История бумаги и картона, их свойства. Изготовление модели самолета из бумаги. Проведение игр,	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы.

						соревнований на дальность полёта.		
3	сентябрь	09.09.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы.	3 ч.	Инструменты и их назначение для работы в объединении. Техника безопасности при работе инструментами. Проведение викторины.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы**.**
Раздел № 3. Первоначальные графические знания и умения.						**12 ч.**		
4	сентябрь	14.09.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы.	3 ч	Вычерчивание и построение линий чертежа.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы**.**
5	сентябрь	16.09.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы.	3 ч	Изготовление несложных объёмных деталей конуса из разверток.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы**.**
6	сентябрь	21.09.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы.	3 ч	Изготовление несложных объёмных деталей пирамиды из разверток.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы**.**

7	сентябрь	23.09.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Изготовление несложных объёмных деталей куба из разверток.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы**.**
8	сентябрь	28.09.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Изготовление открытки к Международному дню пожилых людей. **Раздел № 5**	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы**.**
9	сентябрь	30.09.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы.	3 ч	Изготовление поделки к Дню учителя. **Раздел №5**	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы**.**
Раздел №4. Плавающие модели.						**60 ч.**		
4.1. Изготовление простейших плавающих моделей методом оригами.						**24 ч.**		
10	октябрь	05.10.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы.	3 ч	Изготовление простого бумажного кораблика.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы**.**
11	октябрь	07.10.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы.	3 ч	Изготовление парохода с двумя трубами.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной

								работы**.**
12	октябрь	12.10.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы.	3 ч	Изготовление кораблика с парусами.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы**.**
13	октябрь	14.10.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы.	3 ч	Изготовление лодочки.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы**.**
14	октябрь	19.10.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы.	3 ч	Изготовление поделок к дню технического творчество. **Раздел № 5**	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы**.**
15	октябрь	21.10.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы.	3 ч	Изготовление океанский лайнер.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы**.**
16	октябрь	26.10.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы.	3 ч	Изготовление скоростного катера.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы**.**
17	октябрь	28.10.2026		Беседа. Наглядные и словесные	3 ч	Изготовление яхты.	Каб. № 2	Контроль за выполнением

				методы.				практической работы. Анализ выполненной работы.
18	ноябрь	02.11.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы.	3 ч	Изготовление парусника.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы.
4.2. Изготовление плота из бумаги.							**18 ч.**	
19	ноябрь	09.11.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы.	3 ч	Введение в тему. Зарисовка композиции «Плот».	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы.
20	ноябрь	11.11.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы.	3 ч	Изготовление основы плота.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы.
21	ноябрь	16.11.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы.	3 ч	Изготовление мачты, паруса плота.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы.
22	ноябрь	18.11.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы.	3 ч	Окрашивание плота.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической

								работы. Анализ выполненной работы**.**
23	ноябрь	23.11.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы.	3 ч	Изготовление деталировки плота. Сборка плота.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы**.**
24	ноябрь	25.11.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы.	3 ч	Изготовление поделок к Дню матери. **Раздел № 5**	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы**.**
25	ноябрь	30.11.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы.	3 ч	Выставка детских работ. Испытание на воде.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы**.**
4.3. Изготовление катамарана из бумаги.							**18 ч.**	
26	декабрь	02.12.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Введение в тему. Зарисовка катамарана по своему замыслу.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
27	декабрь	07.12.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Изготовление чертежа катамарана.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной

								работы
28	декабрь	09.12.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Изготовление корпуса катамарана из развертки.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
29	декабрь	14.12.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Изготовление мачты, паруса катамарана.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
30	декабрь	16.12.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Изготовление поделок к Новому году. **Раздел № 5**	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
31	декабрь	21.12.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Изготовление новогодних украшений для окон. **Раздел № 5**	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
32	декабрь	23.12.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Изготовление деталировки. Сборка.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ

								выполненной работы
33	декабрь	28.12.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Выставка детских моделей катамарана. Испытание на воде.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
Раздел №6. Конструирование объектов при применении исследовательского набора-конструктора «Космический флот 7 в 1» - 27 ч.								
34	декабрь	30.12.2026		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Введение в тему. Техника безопасности. Зарисовка роботов.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
35	январь	11.01.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Изготовление космонавта.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
36	январь	13.01.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Изготовление шаттла.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
37	январь	18.01.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Изготовление собаки.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной

								работы
38	январь	20.01.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Изготовление космической станции.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
39	январь	25.01.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Изготовление робота.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
40	январь	27.01.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Изготовление вездехода.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
41	февраль	01.02.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Изготовление космического корабля.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
42	февраль	03.02.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Выставка детских работ. Викторина на космическую тему.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
Раздел №7. **Беспилотные летательные аппараты. Изучение и выполнение полётов (квадрокоптеры) - 51 ч.**								
43	февраль	08.02.2027		Беседа. Наглядные	3 ч	Аэродинамика.	Каб. № 2	Контроль за

				и словесные методы		Схема полёта квадрокоптера. Техника безопасности.		выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
44	февраль	10.02.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Аэродинамика. Схема полёта квадрокоптера. Техника безопасности.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
45	февраль	15.02.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Аэродинамика. Схема полёта квадрокоптера. Техника безопасности.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
46	февраль	17.02.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Аэродинамика. Схема полёта квадрокоптера. Техника безопасности.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
47	февраль	20.02.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Изготовление поделок к 23 февраля. **Раздел №5**	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
48	февраль	24.02.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Аэродинамика. Схема полёта квадрокоптера. Техника	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ

						безопасности.		выполненной работы
49	март	01.03.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Аэродинамика. Схема полёта квадрокоптера. Техника безопасности.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
50	март	03.03.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Изготовление поделок к 8 марту **Раздел №5**	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
51	март	10.03.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Аэродинамика. Схема полёта квадрокоптера. Техника безопасности.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
52	март	15.03.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Аэродинамика. Схема полёта квадрокоптера. Техника безопасности.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
53	март	17.03.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Аэродинамика. Схема полёта квадрокоптера. Техника безопасности.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
54	март	22.03.2027		Беседа. Наглядные	3 ч	Аэродинамика.	Каб. № 2	Контроль за

				и словесные методы		Схема полёта квадрокоптера. Техника безопасности.		выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
55	март	24.03.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Аэродинамика. Схема полёта квадрокоптера. Техника безопасности.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
56	март	29.03.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	«День здоровья» изготовление рисунков. **Раздел № 5**	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
57	март	31.03.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Аэродинамика. Схема полёта квадрокоптера. Техника безопасности.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
58	апрель	05.04.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Изготовление поделок к «Дню космонавтики». **Раздел № 5**	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
59	апрель	07.04.2027		Беседа. Наглядные и словесные	3 ч	Аэродинамика. Схема полёта	Каб. № 2	Контроль за выполнением

				методы		квадрокоптера. Техника безопасности.		практической работы. Анализ выполненной работы
60	апрель	12.04.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Аэродинамика. Схема полёта квадрокоптера. Техника безопасности.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
61	апрель	14.04.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Аэродинамика. Схема полёта квадрокоптера. Техника безопасности.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
62	апрель	19.04.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Аэродинамика. Схема полёта квадрокоптера. Техника безопасности.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
63	апрель	21.04.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Аэродинамика. Схема полёта квадрокоптера. Техника безопасности	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
64	апрель	26.04.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Изготовление поделок к пасхи. **Раздел № 5**	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной

								работы
65	апрель	28.04.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Изготовление поделок к пасхи. **Раздел № 5**	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
66	май	05.05.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Изготовление поделок к 9 маю **Раздел № 5**	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
Раздел №8. Подготовка и проведение соревнований для моделей «Начально-технического моделирования» - 15 ч.								
67	май	12.05.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Положение и правила проведения соревнования.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
68	май	17.05.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Положение и правила проведения соревнования.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
69	май	19.05.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Проведение соревнования	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы

70	май	24.05.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Проведение соревнования	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
71	май	26.05.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Проведение соревнования	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы
Раздел № 9. Итоговая выставка детских работ.						**3 ч.**		
72	май	31.05.2027		Беседа. Наглядные и словесные методы	3 ч	Выставка детских работ.	Каб. № 2	Контроль за выполнением практической работы. Анализ выполненной работы