



Управление образования администрации г. Оренбурга

Муниципальное автономное учреждение  
дополнительного образования  
«Станция детского технического творчества» г. Оренбурга

РАССМОТРЕНО  
И СОГЛАСОВАНО  
на Методическом совете  
Протокол № 3 от «29» 05 2024 г.

УТВЕРЖДЕНО:  
Приказом директора  
МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга  
от «25» 06 2024 г. № 53-ор  
 Кипалина С.В.

**Рабочая программа  
на 2024-2025 учебный год  
к дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе  
технической направленности  
«КАРТИНГ»**

Форма реализации программы: очная

Год обучения: 1, 2

Номера групп: 1, 2 гр.

Возраст обучающихся: 10 – 17 лет

Автор-составитель:  
Ласьков Владислав Игоревич,  
педагог дополнительного образования  
первой категории

Оренбург, 2024

## СОДЕРЖАНИЕ

1.	<b>ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА</b>	3
2.	<b>КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК на 2024-2025 учебный год</b>	7
2.1	Календарный учебный график группы 1-го года обучения. Группа № 1	7
2.2	Календарный учебный график группы 2-го года обучения. Группа № 2	16

## 1.1 ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Дополнительная общеобразовательная общеразвивающая программа «Картинг» имеет *техническую направленность*.

Программа характеризуется *разноуровневостью* (стартовый, базовый уровни).

**Особенности организации и содержания** образовательной деятельности по дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программе «Картинг» в 2024-2025 учебном году:

- в МОДУЛЕ 8. ВЫСТАВОЧНАЯ И КОНКУРСНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ добавлено участие в городских соревнованиях по картингу и автоспорту среди школьников и молодёжи г. Оренбурга «Автовиражи»;

- количество учебных часов по программе в 2024-2025 учебном году – 108 часов для групп 1-го года обучения (группа № 1), 108 часов для групп 2-го года обучения (группа № 2);

- платформа реализации в условиях временного ограничения занятий в очной форме сообщество в социальной сети ВКонтакте «Конструирование и вождение МГТ» [https://vk.com/orenburg\\_mgt](https://vk.com/orenburg_mgt) и группа в учебном профиле «Сферум» в приложении ВК-мессенджер.

**Цель** программы: формировать первоначальных компетенций в области ремонта, конструирования и вождения карта (автомобиля).

**Задачи** программы:

**Обучающие:**

- формировать первоначальные компетенции в области конструкторской деятельности;

- формировать понятия и представления об организации и экономике производства, охране труда, рабочих профессиях, технической эстетике; о роли техники в жизни социума; о материалах и инструментах;

- формировать знания правил дорожного движения и навыки вождения автомобиля (карта);

**Развивающие:**

- развивать умение планировать и контролировать свою деятельность, работать по алгоритму, способность аргументировать свою точку зрения в технической деятельности;

- формировать умение классифицировать, сравнивать, анализировать технические устройства;

- формировать навыки организации и планирования сотрудничества с педагогом и сверстниками; осуществлять взаимопомощь;

**Воспитательные:**

- формировать мотивацию к занятиям конструированием и вождением автотехники; - эмоционально-положительное отношение к трудовой и творческой деятельности;

- формировать дифференцированную самооценку процесса и результата своей деятельности;
- воспитывать настойчивость, целеустремленность в преодолении трудностей, достижении поставленных задач. формировать нравственных качеств личности (честность, чувство ответственности, трудолюбие).

**Режим занятий в 2024-2025 учебном году:**

- 1-ый год обучения 3 раза в неделю по 1 часу (группа №1),
- 2-ой год обучения 3 раза в неделю по 1 часу (группа №2).

**Форма обучения – очная.**

Основные формы организации занятий по программе: **комбинированное, практическая работа**, соревнование, выставка, тренировка, опрос, беседа, конкурс, защита работ.

Самый распространенный тип занятия – практическое, который может включать в себя практику, тренировку, соревнование и т.д.

**Занятие – практикум.** На данном занятии контролируется качество изготовления работы, уровень знаний, умений, навыков.

**Ожидаемые результаты в текущем учебном году.**

Личностные результаты	Способы проверки результатов (методики, методы, задания)
<p>- настойчивость, целеустремленность в преодолении трудностей, достижении поставленных задач, сформированность нравственных качеств личности (честность, чувство ответственности, трудолюбие). Владение личностными УУД: - сформированность мотивов к познавательной и творческой деятельности, занятиям конструированием и вождением автотехники; - владение самооценкой своих способностей и результатов труда</p>	<p>метод педагогического наблюдения, шкала выраженности учебно-познавательного интереса (по Г.Ю. Ксензовой), опросник.</p>
Метапредметные результаты	Способы проверки результатов (методики, методы, задания)
<p><i>Владение регулятивными УУД:</i> - умение планировать, контролировать, корректировать и оценивать свою деятельность, умение работать по технологическим и инструкционным картам, аргументировать свою точку зрения в технической деятельности; - навыки самоанализа, самоконтроля и взаимоконтроля; - умение осуществлять классификацию, сравнение, анализ, обобщение технических объектов, устройств, моделей, понятий;</p>	<p>определение уровня сформированности познавательных УУД (Методика «Кодирование» (адаптация 11 субтеста Векслера в версии А.Ю. Панасюка), инструкционные карты, карточки—задания, метод педагогического наблюдения</p>

<p><i>Владение познавательными УУД:</i>  - умение формулировать проблему и создавать алгоритм деятельности при решении технических задач поискового и творческого характера с помощью педагога.</p> <p><i>Владение коммуникативными УУД:</i>  - сформированность навыков организации и планирования сотрудничества с педагогом и сверстниками; оказания взаимопомощи</p>	
<p><b>Предметные результаты</b></p>	<p><b>Способы проверки результатов (методики, методы, задания)</b></p>
<p>Знания и представления:  - о роли техники в жизни социума, названиях и назначении слесарных инструментов;  - правил выполнения и чтения простых чертежей;  - основных слесарных операциях и функциях профессии слесаря;  - о процессе создания машин, малогабаритной сельско-хозяйственной техники, конструкторско-технологической деятельности, методах конструирования, последовательности изготовления технического устройства;  - об устройстве автомобиля, мотоцикла; классах картов, основных его частях, процессе конструирования;  - о правилах дорожного движения и вождения карта;  - о правилах, условиях и порядке проведения соревнований по картингу.</p> <p>Умения  - работать слесарными инструментами с соблюдением правил ТБ;  - выполнять и читать простые чертежи;  - выполнять элементарный расчет по конструированию с/х, решать задачи по изменению конструкций технических устройств;  - выполнять элементы вождения мотоцикла, карта</p> <p>Навыки  - выполнения основных слесарных операций, выполнения простых чертежей;  - применения на практике правил дорожного движения;  - навыки безопасного поведения в техногенной среде.</p>	<p>Модули «Вождение карта», «Автомобильный спорт. Соревнования по картингу», «Основы проектной деятельности», «Выставочная, соревновательная, конкурсная деятельность»: метод педагогического наблюдения</p> <p>Модуль «Материалы, инструменты и приспособления: карточки-задания Модуль «Технология конструирования карта»: задания для практической работы, инструкционная карта</p> <p>Модуль «Правила дорожного движения»: карточки-задания по ПДД, викторина</p> <p>Модуль «Конструирование и постройка модели карта»: инструкционная карта для упражнения по черчению, карточки-задания, задания для практической работы</p>

**Формы проведения промежуточной и итоговой аттестации.**

	<b>Формы аттестации</b>	<b>Параметры аттестации</b>
<i>п р о м е ж у т о ч н а я</i>	<u><b>Практическая работа</b></u> <u><b>Упражнение</b></u>	Владение материалами и инструментами, практические умения и навыки конструирования, владение регулятивными УУД (организационные компетенции)
	<u><b>Работа по инструкционным и контрольным карточкам (карточкам-заданиям);</b></u>	Теоретические знания, владение специальной терминологией, познавательными УУД (интеллектуальная компетенция); практические умения и навыки конструирования.
	<u><b>Тест в письменной форме</b></u>	Знания правил дорожного движения
	<u><b>Выставка, презентация и защита работ на занятии</b></u> Для некоторых учащихся: на городских и областных выставках технического творчества, научно-технического творчества молодежи, слете юных техников, слете рационализаторов и изобретателей	Практические и творческие умения и навыки конструирования, предпроектная подготовка, владение элементами и основами проектной деятельности, владение основами ИКТ (интеллектуальные компетенции); владение коммуникативными УУД (коммуникативные компетенции)
	<u><b>Соревнование</b></u>	Знание ПДД, практические умения и навыки вождения, владение регулятивными УУД (организационные компетенции)
	<u><b>Тест на выполнение элементов вождения, фигурное вождение</b></u>	Владение практическими умениями и навыками вождения, регулятивными УУД (организационные компетенции)
	<u><b>Конкурс</b></u>	Практические умения и навыки по конструированию, владение регулятивными и познавательными УУД
<i>и т о г о в а я</i>	<u><b>Выставка, презентация и защита практических и творческих работ (моделей картов) на занятии, выставке НТТМ или слете юных техников</b></u> <u><b>Конкурс</b></u>	Практические умения и навыки конструирования, владение основами проектной деятельности, владение коммуникативными и регулятивными УУД (коммуникативные компетенции) достижения учащихся в грамотах и дипломах

## 2. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

на 2024-2025 учебный год

### 2.1 Календарный учебный график 1-го года обучения (108 часов)

Группа № 1

№	Число*	Время проведения занятия*	Форма занятия	Кол-во часов	Тема занятия	Место проведения	Форма контроля
1	03.09.2024	15:20-16:05	Теоретич.	1	<b>1.Введение</b>	МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга, Ногина, 46/Рылеева 1, каб. № 7,8, автодром	Педагогич. наблюдение
<b>I. Материалы, инструменты, приспособления</b>							
2	06.09.2024	15:20-16:05	Комбинированное	1	Оборудование лаборатории	МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга, Ногина, 46/Рылеева 1, учебные мастерские, каб. № 7,8	Фронт. уст. опрос
3	07.09.2024	12:00-12:45	Практическое	1	Обработка металлов		Практическая работа (пед. наблюдение, анализ процесса)
4	10.09.2024	15:20-16:05	Практическое	1	Практическое освоение приемов работы с инструментами		Практическая работа (пед. наблюдение, анализ процесса)
5	13.09.2024	15:20-16:05	Практическое	1	ТБ. Резание жести ножницами по прямым линиям		Практическая работа (пед. наблюдение, анализ процесса)
6	14.09.2024	12:00-12:45	Практическое	1	Сверление отверстий		Практическая работа (пед. наблюдение, анализ процесса)
7	17.09.2024	15:20-16:05	Практическое	1	Перекусывание проволоки кусачкам и пассатижами		Практическая работа (пед. наблюдение, анализ процесса)

<b>II. Технология конструирования картов</b>							
8	20.09.2024	15:20-16:05	Теоретико-практическое	1	Элементы графической грамоты	МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга, Ногина, 46/Рылеева 1, учебные мастерские, каб. № 7,8	Фронт. уст. опрос упражнение в чтении чертежей
9	21.09.2024	12:00-12:45	Комбинированное	1	Конструирование и изготовление сельскохозяйственных орудий		Фронт. уст. опрос Практическая работа по инструкционной карте (пед. наблюдение, анализ процесса)
10	24.09.2024	15:20-16:05	Практическое	1	Конструирование сельскохозяйственных орудий		Практическая работа по инструкционной карте
<b>III. Правила дорожного движения</b>							
11	27.09.2024	15:20-16:05	Теоретическое	1	Общие положения	МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга, Ногина, 46/Рылеева 1, учебные мастерские, каб. № 7,8, автодром	Фронт. устн. опрос
12	28.09.2024	12:00-12:45	Теоретическое	1	Обязанности пешеходов и пассажиров		Фронт. устн. опрос-тест
13	01.10.2024	15:20-16:05	Теоретическое	1	Обязанности водителей		Фронт. устн. опрос-тест
14	04.10.2024	15:20-16:05	Комбинированное	1	Пешеходные переходы. Дорожные знаки.		Дидактическая игра «Моделирование ситуации»
15	05.10.2024	12:00-12:45	Комбинированное	1	Сигналы светофора и регулировщика.		Дидактическая игра «Моделирование ситуации»
<b>IV. Конструирование, постройка и ремонт модели карта</b>							
16	08.10.2024	15:20-16:05	Комбинированное	1	Картинг как одна из разновидностей автоспорта	МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга, Ногина, 46/Рылеева 1, учебные мастерские, каб. № 7,8, автодром	Фронтальн. опрос
17	11.10.2024	15:20-16:05	Теоретическое	1	Технические требования, предъявляемые к карте.		Фронт. уст. опрос
18	12.10.2024	12:00-12:45	Комбинированное	1	Понятие о методах конструирования автомобиля		Фронт. уст. опрос
19	15.10.2024	15:20-16:05	Комбинированное	1	Основные элементы устройства карта		Работа по контролн. карточкам
20	18.10.2024	15:20-	Комбинированное	1	Устройство двигателей		Фронт. уст. опрос,



		16:05	ое		
21	19.10.2024	12:00-12:45	Комбинированное	1	Устройство шасси
22	22.10.2024	15:20-16:05	Практическое	1	Подготовка материалов, инструмента, контрольных и технологических приспособлений. Разборка карта
23	25.10.2024	15:20-16:05	Практическое	1	Разборка карта
24	26.10.2024	12:00-12:45	Практическое	1	Разборка карта
25	29.10.2024	15:20-16:05	Практическое	1	Ремонт рамы
26	01.11.2024	15:20-16:05	Практическое	1	Дефектовка и ремонт рамы
27	02.11.2024	12:00-12:45	Практическое	1	Дефектовка и ремонт рамы
28	05.11.2024	15:20-16:05	Практическое	1	Зачистка рамы
29	08.11.2024	15:20-16:05	Практическое	1	Зачистка рамы
30	09.11.2024	12:00-12:45	Практическое	1	Зачистка рамы
31	12.11.2024	15:20-16:05	Практическое	1	Зачистка рамы
32	15.11.2024	15:20-16:05	Практическое	1	Покраска рамы
33	16.11.2024	12:00-12:45	Практическое	1	Покраска рамы

МАУДО «СДТТ»  
г. Оренбурга,  
Ногина,  
46/Рылеева 1,  
учебные  
мастерские, каб.  
№ 7,8

практическая работа (пед. наблюдение, анализ процесса)
Фронт. уст. опрос
Практическая работа (пед. наблюдение, анализ процесса)
Практическая работа (пед. наблюдение, анализ процесса)
Практическая работа (пед. наблюдение, анализ процесса)
Практическая работа (пед. наблюдение, анализ процесса)
Практическая работа
Практическая работа
Практическая работа
Практическая работа
Практическая работа
Практическая работа

34	19.11.2024	15:20-16:05	Практическое	1	Дефектовка тормозной системы	МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга, Ногина, 46/Рылеева 1, учебные мастерские, каб. № 7,8, автодром	Практическая работа (пед. наблюдение, анализ процесса)
35	22.11.2024	15:20-16:05	Практическое	1	Дефектовка тормозной системы		Практическая работа (пед. наблюдение, анализ процесса)
36	23.11.2024	12:00-12:45	Практическое	1	Ремонт тормозной системы		Практическая работа (пед. наблюдение, анализ процесса)
37	26.11.2024	15:20-16:05	Практическое	1	Ремонт тормозной системы		Практическая работа (пед. наблюдение, анализ процесса)
38	29.11.2024	15:20-16:05	Практическое	1	Дефектовка задней оси		Практическая работа (пед. наблюдение, анализ процесса)
39	30.11.2024	12:00-12:45	Практическое	1	Ремонт деталей задней оси		Практическая работа (пед. наблюдение, анализ процесса)
40	03.12.2024	15:20-16:05	Практическое	1	Ремонт деталей задней оси		Практическая работа (пед. наблюдение, анализ процесса)
41	06.12.2024	15:20-16:05	Практическое	1	Дефектовка поворотных цапф		Практическая работа (пед. наблюдение, анализ процесса)
42	07.12.2024	12:00-12:45	Практическое	1	Ремонт поворотных цапф		Практическая работа (пед. наблюдение, анализ процесса)
43	10.12.2024	15:20-16:05	Практическое	1	Ремонт поворотных цапф		Практическая работа (пед. наблюдение, анализ процесса)
44	13.12.2024	15:20-16:05	Практическое	1	Дефектовка органов рулевого управления	Практическая работа (пед. наблюдение, анализ процесса)	
45	14.12.2024	12:00-12:45	Практическое	1	Ремонт органов рулевого управления	Практическая работа (пед. наблюдение, анализ процесса)	
46	17.12.2024	15:20-16:05	Практическое	1	Заключительная сборка карта	Практическая работа, выставка и презентация модели карта	
<b>V. Вождение карта</b>							
47	20.12.2024	15:20-16:05	Комбиниров.	1	Вводный инструктаж.	МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга, Ногина, 46/Рылеева 1,	Индивидуальный устный опрос
48	21.12.2024	12:00-12:45	Тренировка	1	Посадка водителя. Основные операции.		Тест на вождение



					прямой.		
65	08.02.2025	12:00-12:45	Тренировка	1	Движение на первой передаче, разгон по прямой.		Тест на вождение
66	11.02.2025	15:20-16:05	Тренировка	1	Движение на первой передаче, разгон по прямой.		Тест на вождение
67	14.02.2025	15:20-16:05	Тренировка	1	Движение на первой передаче, разгон по прямой.		Тест на вождение
68	15.02.2025	12:00-12:45	Тренировка	1	Движение с переключением на низшую передачу.		Тест на вождение
69	18.02.2025	15:20-16:05	Тренировка	1	Движение с переключением передач		Тест на вождение
70	21.02.2025	15:20-16:05	Тренировка	1	Движение с переключением передач		Тест на вождение
71	25.02.2025	15:20-16:05	Тренировка	1	Движение с переключением передач		Тест на вождение
72	28.02.2025	15:20-16:05	Тренировка	1	Движение с переключением передач		Тест на вождение
73	01.03.2025	12:00-12:45	Тренировка	1	Движение с переключением передач		Тест на вождение
74	04.03.2025	15:20-16:05	Тренировка	1	Движение с переключением передач		Тест на вождение
75	07.03.2025	15:20-16:05	Тренировка	1	Движение с переключением передач	МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга, Ногина, 46/Рылеева 1, автодром	Тест на вождение
76	11.03.2025	15:20-16:05	Тренировка	1	Движение с переключением передач		Тест на вождение
77	14.03.2025	15:20-16:05	Тренировка	1	Маневрирование		Тест на вождение
78	15.03.2025	12:00-12:45	Тренировка	1	Маневрирование		Тест на вождение

79	18.03.2025	15:20-16:05	Тренировка	1	Маневрирование		Тест на вождение
80	21.03.2025	15:20-16:05	Тренировка	1	Маневрирование		Тест на вождение
81	22.03.2025	12:00-12:45	Тренировка	1	Маневрирование		Тест на вождение
82	25.03.2025	15:20-16:05	Тренировка	1	Маневрирование		Тест на вождение
83	01.04.2025	15:20-16:05	Тренировка	1	Маневрирование		Тест на вождение
84	04.04.2025	15:20-16:05	Тренировка	1	Маневрирование		Тест на вождение
85	05.04.2025	12:00-12:45	Тренировка	1	Маневрирование		Тест на вождение
86	08.04.2025	15:20-16:05	Тренировка	1	Маневрирование		Тест на вождение
<b>VI. Автомобильный спорт. Соревнования по картингу</b>							
87	11.04.2025	15:20-16:05	Теоретическое	1	Виды автомобильного спорта. Правила, условия и трасса соревнований.	МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга, Ногина, 46/Рылеева 1, автодром	Фронт. устн. опрос анализ иллюстративного и видеоматериала
88	12.04.2025	12:00-12:45	Комбиниров.	1	Подготовка картов, технический осмотр. Тренировка: отработка соревновательных элементов вождения		Практическая работа (пед. наблюдение, анализ процесса) Тесты на выполнение элементов вождения
89	15.04.2025	15:20-16:05	Тренировка	1	Тренировка: отработка соревновательных элементов вождения		Выполнение соревновательных элементов (согласно положению)
90	18.04.2025	15:20-16:05	Соревнование	1	Соревнования по картингу		Выполнение соревновательных элементов (согласно положению)
91	19.04.2025	12:00-	Соревнование	1	Соревнования по картингу		Выполнение соревновательных

		12:45					элементов (согласно положению)
92	22.04.2025	15:20-16:05	Соревнование	1	Соревнования по картингу		Выполнение соревновательных элементов (согласно положению)
93	29.04.2025	15:20-16:05	Соревнование	1	Соревнования по картингу		Выполнение соревновательных элементов (согласно положению)
94	02.05.2025	15:20-16:05	Соревнование	1	Соревнования по картингу		Выполнение соревновательных элементов (согласно положению)
<b>VII. Выставочная, соревновательная, конкурсная деятельность</b>							
95	25.04.2025	15:20-16:05	Выставка	1	Подготовка к городским соревнования по картингу и автоспорту среди школьников и молодёжи г. Оренбурга «Автовиражи»	МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга, Ногина, 46/Рылеева 1, учебные мастерские, каб. № 7,8, автодром	Индивидуальный устный опрос
96	26.04.2025	12:00-12:45	Выставка	1	Городские соревнования по картингу и автоспорту среди школьников и молодёжи г. Оренбурга «Автовиражи»		Выставка, презентация и защита работ
97	28.03.2025	15:20-16:05	Выставка	1	Выставка на слете юных техников		Выставка, презентация и защита работ
98	29.03.2025	12:00-12:45	Выставка	1	Выставка на слете юных техников		Выставка, презентация и защита работ
99	03.05.2025	12:00-12:45	Соревнование	1	Личное первенство по картингу среди учащихся творческого объединения		Выполнение соревновательных элементов (согласно положению)
100	06.05.2025	15:20-16:05	Соревнование	1	Личное первенство по картингу среди учащихся творческого объединения		Выполнение соревновательных элементов (согласно положению)

101	13.05.2025	15:20-16:05	Соревнование	1	Личное первенство по картингу среди учащихся творческого объединения		Выполнение соревновательных элементов (согласно положению)
102	16.05.2025	15:20-16:05	Конкурс	1	Конкурс по теории вождения карта		Выполнение конкурсных заданий (пед. наблюдение, анализ)
103	17.05.2025	12:00-12:45	Конкурс	1	Конкурс «Знание конструкции карта»		Выполнение конкурсных заданий (пед. наблюдение, анализ)
104	20.05.2025	15:20-16:05	Выставка	1	Конкурс «Фигурное вождение»		Выставка, презентация и защита работ
105	23.05.2025	15:20-16:05	Соревнование	1	Личное первенство по картингу среди учащихся творческого объединения «Картинг»		Выполнение соревновательных элементов (согласно положению)
106	24.05.2025	12:00-12:45	Соревнование	1	Личное первенство по картингу среди учащихся творческого объединения «Картинг»		Выполнение соревновательных элементов (согласно положению)
107	27.05.2025	15:20-16:05	Конкурс	1	Итоговое занятие. Конкурс по теории вождения карта		Выполнение конкурсных заданий (пед. наблюдение, анализ)
108	30.05.2025	15:20-16:05	Конкурс	1	<b>Итоговое занятие</b> Конкурс «Знание конструкции карта»	МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга, Ногина, 46/Рылеева 1, учебные мастерские, каб. № 7,8	Выполнение конкурсных заданий (пед. наблюдение, анализ)

## 2.1 Календарный учебный график 2-го года обучения (108 часов)

Группа № 2

№	Число*	Время проведения занятия* й*	Форма занятия	Количество часов	Тема занятия	Место проведения	Форма контроля
1	02.09.2024	15:20-16:05	Теоретическое	1	<b>1.Введение</b>	МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга, Ногина, 46/Рылеева 1, каб. № 7,8	Педагогич. наблюдение
<b>I. Материалы, инструменты, приспособления</b>							
2	04.09.2024	15:20-16:05	Комбинированное	1	Разметка, измерительные инструменты	МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга, Ногина, 46/Рылеева 1, учебные мастерские, каб. № 7,8	Работа по карточкам-заданиям
3	05.09.2024	15:20-16:05	Комбинированное	1	Резка металла, инструменты для резки		Практическая работа по карточкам-заданиям
4	09.09.2024	15:20-16:05	Практическое	1	Рубка металла		Практическая работа (пед. наблюдение, анализ)
5	11.09.2024	15:20-16:05	Практическое	1	Сверление металла		Практическая работа (пед. наблюдение, анализ)
6	12.09.2024	15:20-16:05	Практическое	1	Нарезание резьбы		Практическая работа (пед. наблюдение, анализ)
7	16.09.2024	15:20-16:05	Комбинированное	1	Металлорежущие станки		практическая работа по карточкам-заданиям
<b>III. Правила дорожного движения</b>							
8	18.09.2024	15:20-16:05	Комбинированное	1	Повторение <b>правил дорожного движения</b>	МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга, Ногина, 46/Рылеева 1,	Фронт. устн. опрос
9	19.09.2024	15:20-16:05	Комбинированное	1	Тормозной и остановочный путь транспортных средств.	46/Рылеева 1,	Фронт. устн. опрос-тест
10	23.09.2024	15:20-	Комбинированное	1	Правила пешехода и		Фронт. устн. опрос-тест



		16:05	е		водителя	учебные мастерские, каб. № 7,8, автодром	
11	25.09.2024	15:20-16:05	Комбинированно е	1	Правила пешехода и водителя		Дидактическая игра «Моделирование ситуации»
12	26.09.2024	15:20-16:05	Комбинированно е	1	Правила пешехода и водителя		Дидактическая игра «Моделирование ситуации»
<b>V. Вождение автотехники</b>							
13	30.09.2024	15:20-16:05	Комбинированно е	1	Особенности технического обслуживания МГТ	МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга, Ногина, 46/Рылеева 1, учебные мастерские, каб. № 7,8, автодром	Индивидуальный устный опрос, практическая работа (пед. наблюдение, анализ процесса)
14	02.10.2024	15:20-16:05	Комбинированно е	1	Особенности эксплуатации МГТ		Индивидуальный устный опрос практическая работа (пед. наблюдение, анализ процесса)
15	03.10.2024	15:20-16:05	Комбинированно е	1	Повторение правил вождения.		Индивидуальный устный опрос дидактическая игра «Моделирование ситуации»
16	07.10.2024	15:20-16:05	Комбинированно е	1	Повторение правил вождения.		Индивидуальный устный опрос дидактическая игра «Моделирование ситуации»
17	09.10.2024	15:20-16:05	Тренировка	1	Формирование навыков вождения карта. Отработка элементов вождения Посадка водителя.		Тест на вождение
18	10.10.2024	15:20-16:05	Тренировка	1	Пуск двигателя. Отработка трогания с места и торможение на неподвижном карте.		Тест на вождение
19	14.10.2024	15:20-16:05	Комбинированно е: инструктаж,	1	Переключение передач на неподвижном карте		Тест на вождение

			тренировка		
20	16.10.2024	15:20-16:05	Тренировка	1	Переключение передач на неподвижном карте
21	17.10.2024	15:20-16:05	Тренировка	1	Способы торможения. Трогание с места и торможение.
22	21.10.2024	15:20-16:05	Тренировка	1	Способы торможения. Трогание с места и торможение.
23	23.10.2024	15:20-16:05	Тренировка	1	Переключение на низшую передачу.
24	24.10.2024	15:20-16:05	Тренировка	1	Переключение на низшую передачу.
25	28.10.2024	15:20-16:05	Тренировка	1	Движение на первой передаче.
26	30.10.2024	15:20-16:05	Тренировка	1	Движение на первой передаче.
27	31.10.2024	15:20-16:05	Тренировка	1	Движение на первой передаче.
28	06.11.2024	15:20-16:05	Тренировка	1	Разгон по прямой.
29	07.11.2024	15:20-16:05	Тренировка	1	Разгон по прямой.
30	11.11.2024	15:20-16:05	Тренировка	1	Разгон по прямой.
31	13.11.2024	15:20-16:05	Тренировка	1	Маневрирование с препятствиями.
32	14.11.2024	15:20-16:05	Тренировка	1	Маневрирование с препятствиями.
33	18.11.2024	15:20-16:05	Тренировка	1	Маневрирование с препятствиями.
34	20.11.2024	15:20-16:05	Тренировка	1	Маневрирование с препятствиями.
35	21.11.2024	15:20-	Тренировка	1	Маневрирование с

МАУДО  
«СДТТ» г.  
Оренбурга,  
Ногина,  
46/Рылеева 1,  
автодром

Тест на вождение
Тест на вождение
Тест на вождение
Тест на вождение
Тест на вождение дидактическая игра
Тест на вождение
Тест на вождение
Тест на вождение
Тест на вождение
Тест на вождение
Тест на вождение
Тест на вождение
Тест на вождение
Тест на вождение
Тест на вождение
Тест на вождение
Тест на вождение

		16:05			препятствиями.		
36	25.11.2024	15:20-16:05	Тренировка	1	Маневрирование с препятствиями.		Тест на вождение
37	27.11.2024	15:20-16:05	Тренировка	1	Маневрирование по воображаемой траектории		Тест на вождение
38	28.11.2024	15:20-16:05	Комбинированно е: тренировка, конкурс	1	Маневрирование по воображаемой траектории		Тест на вождение выполнение конкурсных заданий
39	02.12.2024	15:20-16:05	Комбинированное: беседа, инструктаж, тренировка	1	Маневрирование по воображаемой траектории		Тест на вождение
40	04.12.2024	15:20-16:05	Тренировка	1	Маневрирование по воображаемой траектории		Тест на вождение
41	05.12.2024	15:20-16:05	Тренировка	1	Маневрирование по воображаемой траектории	<p>МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга, Ногина, 46/Рылеева 1, учебные мастерские, каб. № 7,8, автодром</p>	Тест на вождение
42	09.12.2024	15:20-16:05	Тренировка	1	Маневрирование с препятствиями и по воображаемой траектории		Тест на вождение
43	11.12.2024	15:20-16:05	Тренировка	1	Маневрирование с препятствиями и по воображаемой траектории		Тест на вождение
44	12.12.2024	15:20-16:05	Тренировка	1	Маневрирование с препятствиями и по воображаемой траектории		Тест на вождение
45	16.12.2024	15:20-16:05	Тренировка	1	Маневрирование с препятствиями и по воображаемой траектории		Тест на вождение
46	18.12.2024	15:20-16:05	Тренировка	1	Маневрирование с препятствиями и по воображаемой траектории		Тест на вождение
47	19.12.2024	15:20-	Тренировка	1	Маневрирование с		Тест на вождение

		16:05			препятствиями и по воображаемой траектории		
48	23.12.2024	15:20-16:05	Тренировка	1	Маневрирование с препятствиями и по воображаемой траектории		Тест на вождение
49	25.12.2024	15:20-16:05	Тренировка	1	Маневрирование с препятствиями и по воображаемой траектории		Тест на вождение
50	26.12.2024	15:20-16:05	Тренировка	1	Маневрирование с препятствиями и по воображаемой траектории		Тест на вождение
51	30.12.2024	15:20-16:05	Тренировка	1	Маневрирование с препятствиями и по воображаемой траектории		Тест на вождение
52	13.01.2025	15:20-16:05	Тренировка	1	Маневрирование с препятствиями и по воображаемой траектории		Тест на вождение
<b>VII. Выставочная, соревновательная, конкурсная деятельность</b>							
53	23.04.2025	15:20-16:05	Выставка	1	Подготовка к городским соревнования по картингу и автоспорту среди школьников и молодежи г. Оренбурга «Автовиражи»	МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга, Ногина, 46/Рылеева 1, учебные мастерские, каб. № 7,8, автодром	Индивидуальный устный опрос
54	24.04.2025	15:20-16:05	Выставка	1	Городские соревнования по картингу и автоспорту среди школьников и молодежи г. Оренбурга «Автовиражи»		Выставка, презентация и защита работ
55	26.03.2025	15:20-16:05	Выставка	1	Выставка на слете юных техников		Выставка, презентация и защита работ
56	27.03.2025	15:20-16:05	Выставка	1	Выставка на слете юных техников		Выставка, презентация и защита работ
57	07.05.2025	15:20-	Соревнование	1	Личное первенство по картингу		Выполнение

		16:05			среди учащихся творческого объединения		соревновательных элементов (согласно положению)
58	08.05.2025	15:20-16:05	Соревнование	1	Личное первенство по картингу среди учащихся творческого объединения		Выполнение соревновательных элементов (согласно положению)
59	12.05.2025 14.05.2025	15:20-16:05	Соревнование Конкурс	1	Личное первенство по картингу среди учащихся творческого объединения		Выполнение соревновательных элементов (согласно положению)
60	15.05.2025	15:20-16:05	Конкурс	1	Конкурс «Знание конструкции карта»		Выполнение конкурсных заданий (пед. наблюдение, анализ)
61	19.05.2025	15:20-16:05	Выставка	1	Конкурс по теории вождения карта		Выставка, презентация и защита работ
62	21.05.2025	15:20-16:05	Выставка	1	Конкурс «Фигурное вождение»		Выставка, презентация и защита работ
63	22.05.2025	15:20-16:05	Соревнование	1	Личное первенство по картингу среди учащихся творческого объединения «Картинг»		Выполнение соревновательных элементов (согласно положению)
64	26.05.2025	15:20-16:05	Соревнование	1	Личное первенство по картингу среди учащихся творческого объединения «Картинг»		Выполнение соревновательных элементов (согласно положению)
<b>VIII. Основы проектной деятельности (Конструирование и изготовление модели карта)</b>							
65	15.01.2025	15:20-16:05	Теоретическое	1	Понятие проектирования	МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга, Ногина,	Беседа-опрос, пед. наблюдение
66	16.01.2025	15:20-16:05	Комбинированно е	1	Анализ конструкций. Выбор модели		Пед. наблюдение практическая работа

67	20.01.2025	15:20-16:05	Комбинированно е	1	Формулировка гипотезы совершенствования	46/Рылеева 1, учебные мастерские, каб. № 7,8	Пед. наблюдение, Деловая игра, фронт. уст. опрос
68	22.01.2025	15:20-16:05	Комбинированно е	1	Подготовка документации		Пед. наблюдение, практическая работа (анализ процесса)
69	23.01.2025	15:20-16:05	Практическое	1	Подготовка документации		Пед. наблюдение, индивид.. уст. опрос практическая работа (
70	27.01.2025	15:20-16:05	Практическое	1	Подготовка документации		Пед. наблюдение, индивид.. уст. опрос практическая работа (
71	29.01.2025	15:20-16:05	Практическое	1	Подготовка документации		Пед. наблюдение, индивид.. уст. опрос практическая работа (
72	30.01.2025	15:20-16:05	Комбинированно е	1	Изготовление рамы		Фронт. опрос, практическая работа (анализ процесса)
73	03.02.2025	15:20-16:05	Практическое	1	Изготовление рамы		Пед. наблюдение практическая работа (анализ процесса)
74	05.02.2025	15:20-16:05	Практическое	1	Изготовление рамы		практическая работа (пед. наблюдение, анализ процесса)
75	06.02.2025	15:20-16:05	Практическое	1	Изготовление рамы		практическая работа (пед. наблюдение, анализ процесса)
76	10.02.2025	15:20-16:05	Практическое	1	Изготовление крепления двигателя		практическая работа (пед. наблюдение, анализ процесса)
77	12.02.2025	15:20-16:05	Практическое	1	Изготовление крепления двигателя	практическая работа (пед. наблюдение, анализ	







99	16.04.2025	15:20-16:05	Комбинированно е	1	Отделочные работы	<p>МАУДО «СДТТ» г. Оренбурга, Ногина, 46/Рылеева 1, учебные мастерские, каб. № 7,8</p>	практическая работа с элементами творчества (пед. наблюдение, анализ процесса)
100	17.04.2025	15:20-16:05	Практическое	1	Отделочные работы		практическая работа с элементами творчества (пед. наблюдение, анализ процесса)
101	21.04.2025	15:20-16:05	Практическое	1	Отделочные работы		практическая работа с элементами творчества (пед. наблюдение, анализ процесса)
102	28.04.2025	15:20-16:05	Практическое	1	Испытания и доводка изделия		Практическая работа
103	30.04.2025	15:20-16:05	Практическое	1	Испытания и доводка изделия		Практическая работа
104	05.05.2025	15:20-16:05	Практическое	1	Испытания и доводка изделия		Практическая работа
105	24.03.2025	15:20-16:05	Теоретическое	1	Защита проекта на занятии		Защита проекта
106	31.03.2025	15:20-16:05	Теоретическое	1	Защита проекта на слёте юных техников		Защита проекта
107	28.05.2025	15:20-16:05	Конкурс	1	Итоговое занятие Конкурс по теории вождения карта		Выполнение конкурсных заданий (пед. наблюдение, анализ)
108	29.05.2025	15:20-16:05	Конкурс	1	<b>Итоговое занятие</b> Конкурс по теории вождения карта		Выполнение конкурсных заданий (пед. наблюдение, анализ)