

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
ДВОРЕЦ ДЕТСКОГО (ЮНОШЕСКОГО) ТВОРЧЕСТВА ВЫБОРГСКОГО РАЙОНА
САНКТ-ПЕТЕРБУРГА

ПРИНЯТО

Протокол педагогического совета № 3
от «29» мая 2023

УТВЕРЖДЕНО

Приказом № 174 от «31» августа 2023

Директор ДДЮТ _____ Н.А. Савченко

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
к дополнительной общеразвивающей программе
«Начальный трассовый автомоделизм»

Учебный план первого года обучения «Начальный курс» – 148 часов

№	Тема	Теория	Практика	Всего	Форма контроля
1	Раздел ДООП: Вводные занятия.	4		4	
1.1	<i>Вводное занятие. Правила внутреннего распорядка. Инструктаж по ТБ.</i>	2		2	
1.2	<i>Вводное занятие. История развития кружков трассового автомоделизма в России.</i>	2		2	
2	Раздел ДООП: Изготовление коробки - «гаража для моделей».	2	10	12	
2.1	<i>Чертеж основания.</i>	1	1	2	<i>Проверка выполненных работ</i>
2.2	<i>Чертеж крышки коробки.</i>	1	1	2	
2.3	<i>Сборка основания.</i>		4	4	
2.4	<i>Сборка крышки коробки.</i>		4	4	
3	Раздел ДООП: Изготовление кузовов из цветного картона для модели класса ТА-24.	3	23	26	
3.1	<i>Перекалывание деталей чертежа кузова Ford с шаблона на лист картона.</i>	1	3	4	<i>Проверка выполненных работ</i>
3.2	<i>Вырезание деталей кузова.</i>		2	2	
3.3	<i>Склейка деталей кузова.</i>		2	2	
3.4	<i>Перекалывание деталей чертежа кузова Lamborghini с шаблона на лист картона.</i>	1	3	4	
3.5	<i>Вырезание деталей кузова.</i>		2	2	
3.6	<i>Склейка деталей кузова.</i>		2	2	

3.7	<i>Перекальвание деталей чертежа кузова Chararral Cars с шаблона на лист картона.</i>	1	3	4	
3.8	<i>Вырезание деталей кузова.</i>		2	2	
3.9	<i>Склейка деталей кузова.</i>		4	4	
4	Раздел ДООП: Первая модель ГА-24 (для начинающих).	7	47	54	
4.1	<i>Копирование чертежей деталей кузова.</i>	3	5	8	<i>Проверка выполненных работ</i>
4.2	<i>Сборка, отделка кузова.</i>		4	4	
4.3	<i>Изготовление чертежей деталей шасси.</i>	1	3	4	
4.4	<i>Изготовление деталей шасси.</i>	1	11	12	
4.5	<i>Сборка шасси.</i>	1	11	12	
4.6	<i>Отладка и испытания шасси.</i>	1	5	6	
4.7	<i>Полная сборка модели.</i>		2	2	
4.8	<i>Изготовление пластмассового кузова.</i>		6	6	
5	Раздел ДООП: Вторая модель F1-24 (для начинающих).	4	46	50	
5.1	<i>Изготовление чертежей деталей шасси.</i>	1	7	8	<i>Проверка выполненных работ</i>
5.2	<i>Изготовление деталей шасси.</i>	1	11	12	
5.3	<i>Сборка шасси.</i>	1	7	8	
5.4	<i>Отладка и испытания шасси.</i>		6	6	
5.5	<i>Изготовление кузова модели.</i>	1	7	8	
5.6	<i>Полная сборка модели.</i>		8	8	
6	Итоговое занятие.	2		2	Зачет
	Всего:	22	126	148	

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Учебный план второго года обучения «Введение в спорт» – 222 часа

№	Тема	Теория	Практика	Всего	Форма контроля
1	Раздел ДООП: Вводные занятия.	5	1	6	
1.1	<i>Организационное занятие с обучающимися. Инструктаж по ТБ.</i>	3		3	
1.2	<i>Вводное занятие.</i>	2	1	3	
2	Раздел ДООП: Первая модель ГА-24 (для умелых).	7	29	36	
2.1	<i>Изготовление деталей шасси.</i>	4	11	15	<i>Проверка выполненных работ</i>
2.2	<i>Сборка шасси.</i>	1	5	6	
2.3	<i>Отладка и испытания шасси.</i>		3	3	
2.4	<i>Изготовление кузова модели.</i>	1	5	6	
2.5	<i>Полная сборка модели.</i>	1	5	6	
3	Раздел ДООП: Вторая модель F1-24 (для умелых).	5	28	33	

3.1	Изготовление деталей шасси.	2	10	12	Проверка выполненных работ
3.2	Сборка шасси.	1	5	6	
3.3	Отладка и испытания шасси.		3	3	
3.4	Изготовление кузова модели.	1	5	6	
3.5	Полная сборка модели.	1	5	6	
4	Раздел ДООП: Третья модель F1-32(учебная).	4	32	36	
4.1	Изготовление деталей шасси	1	11	12	Проверка выполненных работ
4.2	Сборка шасси	1	5	6	
4.3	Отладка и испытания шасси		6	6	
4.4	Изготовление кузова модели	1	5	6	
4.5	Полная сборка модели	1	5	6	
5	Тренировки на трассе.	1	20	21	Контрольные заезды
6	Учебно-тренировочные заезды по классам моделей.		36	36	Изучение протоколов
7	Обслуживание спортивных электродвигателей.	2	7	9	Проверка выполненных работ
8	Обслуживание и ремонт моделей и пультов управления.		27	27	Проверка выполненных работ
9	Подготовка к соревнованиям.	5	10	15	
10	Итоговое занятие.	1	2	3	Зачет
	Всего:	30	192	222	