

**УЧЕБНО–ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН**  
дополнительной общеобразовательной программы «Самоделкин»

**Учебно-тематический план**

№	Наименование разделов и тем	Количество часов		
		теория	практика	Всего часов
1	2	3	4	5
<b>1</b>	<b>Вводное занятие</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>Раздел 1 Моделирование транспорта</b>	<b>2</b>	<b>11</b>	<b>13</b>
2.1	Тема №1. Разновидности транспортных средств передвижения	1	1	2
2.2	Тема №2. Моделирование автомобиля современного и будущего	0	1	1
2.3	Тема №3. Моделирование рельсового транспорта	1	1	2
2.4	Тема №4. Моделирование трактора с прицепом	0	1	1
2.5	Тема №5. Моделирование строительной техники современной и будущего	0	1	1
2.6	Тема №6. Моделирование самолета современного и будущего	0	1	1
2.7	Тема №7. Моделирование вертолета современного и будущего	0	1	1
2.8	Тема №8. Моделирование беспилотника	0	1	1
2.9	Тема № 9. Моделирование мотоцикла и квадроцикла	0	1	1
2.10	Тема № 10. Моделирование корабля современного и будущего	0	1	1
2.11	Тема №11. Конкурс «Транспорт будущего»	0	1	1
<b>3</b>	<b>Раздел 2 Моделирование космической техники</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>6</b>
3.1	Тема №1. История развития космической техники	1	1	2
3.2	Тема № 2. Моделирование лунохода	0	1	1
3.3	Тема №3. Моделирование пассажирского и транспортного космолетов	0	1	1
3.4	Тема №4. Моделирование научно-исследовательской космической станции	0	1	1
3.5	Тема №5. Конкурс «КОСМОмодель»	0	1	1
<b>4</b>	<b>Раздел 3 Моделирование бытовой техники</b>	<b>1</b>	<b>8</b>	<b>9</b>
4.1	Тема №1. Техника нашего быта	1	0	1
4.2	Тема №2. Моделирование холодильника современного и будущего	0	1	1
4.3	Тема №3. Моделирование электроплиты современной и будущего	0	1	1
4.4	Тема №4. Моделирование посудомоечной машины современной и будущего	0	1	1
4.5	Тема №5. Моделирование пылесоса современного и будущего	0	1	1
4.6	Тема №6. Моделирование телевизионной и музыкальной аппаратуры современной и будущего	0	1	1
4.7	Тема №7. Моделирование робота-домохозяйки	0	1	1

№	Наименование разделов и тем	Количество часов		
		теория	практика	Всего часов
1	2	3	4	5
4.8	Тема №8. Моделирование снегоуборочной машины и газонокосилки	0	1	1
4.9	Тема №9. Выставка моделей «Бытовая техника будущего»	0	1	1
<b>5</b>	<b>Итоговое занятие</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>2</b>
	<b>Итого:</b>	<b>6</b>	<b>26</b>	<b>32</b>