

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
 дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы  
 «Робототехника» на 2024-2025 учебный год  
 (выдержка из дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы  
 технической направленности «Робототехника»)

№	Наименование раздела, темы	Количество часов			Формы аттестации (контроля)
		всего	теория	практика	
1	Вводное занятие. Техника безопасности	2	2		Тест
2	Первичные знания о роботах из конструктора	16	6	10	Микросоревнование, соревнование
3	Использование датчиков при управлении роботом	12	6	6	Микросоревнование, соревнование
4	Автономные роботы, выполняющие определенную функцию	10	5	5	Микросоревнование, соревнование, участие в конференциях, выставках технического творчества, конкурсах, фестивалях
5	Часы, выделенные на самостоятельную и соревновательную деятельность воспитанников	34	2	32	Микросоревнование, соревнование, участие в конференциях, выставках технического творчества, конкурсах, фестивалях
<b>ИТОГО</b>		<b>74</b>	<b>21</b>	<b>53</b>	