

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

ПРИНЯТО

УТВЕРЖДЕНО

Протокол педагогического совета № 3  
от «29» мая 2023

Приказом № 127 от «29» мая 2023  
Директор ДДЮТ \_\_\_\_\_ Н.А. Савченко

**Учебный план  
Дополнительной общеобразовательной  
Общеразвивающей программы  
«Эврика»**

**Первый год обучения – 74 часа**

№ п/п	Название раздела, темы	Количество часов			Формы контроля
		Всего	Теория	Практика	
1.	Вводное занятие. «Эврика» - мир познания и открытий.	<b>2</b>	1	1	опрос
2.	История изобретений и изобретателей. Изменение окружающего мира с появлением изобретений	<b>6</b>	2	4	опрос
3.	Знакомство с системным устройством мира. Закономерности. Противоречия.	<b>12</b>	4	8	опрос
4.	Творческое воображение	<b>10</b>	2	8	Инд. задания
5.	Внимание и память	<b>6</b>	1	5	Инд. задания
6.	Логическое мышление	<b>6</b>	1	5	Инд. задания
7.	Начальные графические умения и навыки	<b>6</b>	1	5	Инд. задания
8.	Комбинаторика и моделирование	<b>6</b>	1	5	Инд. задания
9.	Основы проектной деятельности.	<b>8</b>	2	6	Инд. задания
10.	Основные приёмы ТРИЗ	<b>8</b>	2	6	Инд. задания
11.	Юмор и логика	<b>2</b>	1	1	Инд. задания
12.	Итоговое занятие. Защита проектов	<b>2</b>	1	1	Тесты Итоговое задание
		<b>74</b>	<b>18</b>	<b>56</b>	

**Второй год обучения – 74 часа**

№ п/п	Название раздела, темы	Количество часов			Формы контроля
		Всего	Теория	Практика	
1.	Вводное занятие. Человек и окружающий его мир.	<b>2</b>	1	1	опрос
2.	Изобретательство. Природа как образец и ресурс. Ответственность человека.	<b>10</b>	4	6	опрос
3.	Моделирование и конструирование. Инерция мышления.	<b>10</b>	3	7	опрос
4.	Системное мышление. Идеальный конечный результат. Проект.	<b>12</b>	3	9	Инд. задания
5.	Творческое воображение.	<b>12</b>	3	9	Инд. задания
6.	Логическое мышление	12	3	9	Инд. задания
7.	Решение изобретательских задач. Разрешение противоречий.	<b>10</b>	3	7	Инд. задания
8.	Решение олимпиадных задач и практических заданий	<b>2</b>	1	1	Инд. задания
9.	Олимпиада по ТРИЗ и РТВ	<b>2</b>		2	Тесты
10.	Итоговое занятие. Интеллектуальная игра.	<b>2</b>		2	Итоговое задание
		<b>74</b>	<b>21</b>	<b>53</b>	