

«ПРИНЯТО»:
на заседании Педагогического совета
ГБУ ДО ЦДЮТТ Кировского района
Санкт-Петербурга
Протокол № 1
«30» августа 2024 г.

«УТВЕРЖДАЮ»:
Директор ГБУ ДО ЦДЮТТ
Кировского района Санкт-Петербурга
Е.Б. Хавренкова _____
Приказ 78-ОД от
«30» августа 2024 г.

Рабочая программа
Календарно-тематическое планирование
дополнительной общеразвивающей программы
«Олимпиадное программирование»
Год обучения 2

№	Дата занятия		Название раздела, темы	Количество часов
	Планируемая	Фактическая		
1			Введение	2
Тема 1. Повторение				12
2			Повторение	2
3			Повторение	2
4			Повторение	2
5			Повторение	2
6			Повторение	2
7			Повторение	2
Тема 2. Структуры данных				24
8			Структуры данных	2
9			Структуры данных	2
10			Структуры данных	2
11			Структуры данных	2
12			Структуры данных	2
13			Структуры данных	2
14			Структуры данных	2
15			Структуры данных	2
16			Структуры данных	2
17			Структуры данных	2
18			Структуры данных	2
19			Структуры данных	2
Тема 3. Быстрые вычисления				14
20			Быстрые вычисления	2
21			Быстрые вычисления	2
22			Быстрые вычисления	2
23			Быстрые вычисления	2
24			Быстрые вычисления	2
25			Быстрые вычисления	2
26			Быстрые вычисления	2
Тема 4. Углублённая теория графов				28
27			Углублённая теория графов	2
28			Углублённая теория графов	2
29			Углублённая теория графов	2
30			Углублённая теория графов	2
31			Углублённая теория графов	2
32			Углублённая теория графов	2
33			Углублённая теория графов	2
34			Углублённая теория графов	2
35			Углублённая теория графов	2
36			Углублённая теория графов	2

37			Углублённая теория графов	2
38			Углублённая теория графов	2
39			Углублённая теория графов	2
40			Углублённая теория графов	2
Тема 5. Динамическое программирование				32
41			Динамическое программирование	2
42			Динамическое программирование	2
43			Динамическое программирование	2
44			Динамическое программирование	2
45			Динамическое программирование	2
46			Динамическое программирование	2
47			Динамическое программирование	2
48			Динамическое программирование	2
49			Динамическое программирование	2
50			Динамическое программирование	2
51			Динамическое программирование	2
52			Динамическое программирование	2
53			Динамическое программирование	2
54			Динамическое программирование	2
55			Динамическое программирование	2
56			Динамическое программирование	2
Тема 6. Хэш функции				12
57			Хэш функции	2
58			Хэш функции	2
59			Хэш функции	2
60			Хэш функции	2
61			Хэш функции	2
62			Хэш функции	2
Тема 7. Итоговая индивидуальная работа				10
63			Итоговая индивидуальная работа	2
64			Итоговая индивидуальная работа	2
65			Итоговая индивидуальная работа	2
66			Итоговая индивидуальная работа	2
67			Итоговая индивидуальная работа	2
68			Итоговое занятие.	2
Учебно-массовые мероприятия				8
69			Учебно-массовое мероприятие. День программиста	2
70			Учебно-массовое мероприятие. Олимпиада по программированию на уровне коллектива	2
71			Учебно-массовое мероприятие. Новогодний праздник	2
72			Учебно-массовое мероприятие «Праздник окончания года»	2
			итого	144