

Календарный учебный график
по дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программе
«ПОДГОТОВКА К ЕДИНОМУ ГОСУДАРСТВЕННОМУ ЭКЗАМЕНУ ПО
ИНФОРМАТИКЕ И ИКТ»

Наименование темы	Количество часов	
	неделя	Кол-во часов
1	2	3
Кодирование и операции над числами в разных системах счисления	1	2
Построение таблиц истинности логических выражений	2	2
Базы данных. Файловая система	3-4	4
Анализ и построение алгоритмов для исполнителей	5-6	4
Кодирование и декодирование информации. Передача информации	7-8	4
Перебор слов и системы счисления	9	1
Рекурсивные алгоритмы	9-10	3
Выполнение алгоритмов для исполнителя Робот	11-12	4
Организация компьютерных сетей. Адресация	13	1
Поиск путей в графе. Кодирование чисел. Системы счисления. Преобразование логических выражений. Обработка массивов и матриц	13-20	15
Анализ программ с циклами, условными операторами и подпрограммами	21-23	6
Оператор присваивания и ветвления. Перебор вариантов, построение дерева	24	2
Логические уравнения	25	2
Алгоритмы обработки массивов	26-27	4
Программирование. Исправление ошибок в программе	28-30	6
Всего	30	60