

Учебный план

Срок реализации: 18 недель. Количество часов в неделю: 2 ч.

№ п/п	Название раздела, темы	Количество часов			Формы занятия	Форма аттестация / контроля
		Всего	Теория	Практика		
1	Алгебра логики	6	2	4	Инструктаж, интерактивная лекция	Опрос, беседа
2	Теория графов	10	5	5	Интерактивная лекция, практическая работа	Решение кейсов
3	Введение в алгоритмы	18	9	9	Интерактивная лекция, самостоятельная работа	Проектная деятельность, Участие в соревнованиях и конкурсах
4	Рефлексия	2	2	0	Круглый стол, обсуждение	
	Итого	36	18	18		

4. Календарный учебный график

Количество часов в неделю - 2 ч.

№ п/п	Название раздела, темы	Кол-во часов		
		Всего	Теория	Практика
1	Раздел 1: Алгебра логики	2	1	1
	Алгебра логики	4	2	2
	Раздел 2: Теория графов	2	1	1
2	Теория графов	5	2	3
	Теория графов	3	1	2
3	Введение в алгоритмы	8	4	4
4	Введение в алгоритмы	8	0	16
5	Введение в алгоритмы	2	1	1
	Рефлексия	2	1	1