

4. Учебный план
дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) модульной
программы «Эксперт Excel»

№ п/п	Наименование модулей, тем	Всего, час	в том числе		Формат занятий (офлайн, онлайн, дистант.)	Формы промежуточной аттестации
			Лекции	Практические, лабораторные занятия		
1.	Формулы и функции Excel	10		10	дистант.	
1.1.	Создание и заполнение таблиц Excel. Эффективные способы записи формул	2		2	дистант.	Практическое задание
1.2.	Наиболее часто используемые функции Excel	4		4	дистант.	Практическое задание
1.3	Решение расчетных задач с использованием функций	4		4	дистант.	Практическое задание
2.	Управление большими таблицами	12		12	дистант.	
2.1.	Фильтры, сортировки, группировки, условное форматирование	4		4	дистант.	Практическое задание
2.2	Оформление промежуточных итогов	2		2	дистант.	Практическое задание
2.3	Проверка и защита данных в электронных таблицах	2		2	дистант.	Практическое задание
2.4	Макросы	4		4	дистант.	Практическое задание
3.	Анализ данных в электронных таблицах	14		14	дистант.	
3.1.	Анализ данных с помощью консолидации	4		4	дистант.	Практическое задание
3.2	Сводные таблицы	6		6	дистант.	Практическое задание
3.3	Диаграммы и спарклайны	4		4	дистант.	Практическое задание
	ИТОГО:	36		36		