

Согласовано

Директор МБОУ «Гимназия»
Г.В. Кяулакене
« 27 » 2019 г.

Утверждаю

Директор ЛПИ — филиала СФУ
Л.Н. Храмова
« 27 » 2019 г.

**Учебно-тематическое планирование
для учащихся 10-11-х классов
(направление «Информационно-технологическое»)**

№	Название темы	Количество часов		
		всего	теория	практика
1	Сравнительный анализ программного обеспечения для решения математических задач и проведения вычислений	2	1	1
2	Интерфейс программы MathCad, ее преимущества и основные возможности	2	1	1
3	Панель инструментов <i>Математика</i> и доступные из нее инструменты	2	1	1
4	Панель инструментов <i>Calculator</i> и способы вычислений в нем	2	1	1
5	Панель оператора вычислений <i>Evaluation</i>	2	1	1
6	Программирование средствами MathCad, панель <i>Programming</i>	2	1	1
7	Построение графиков функций, панель <i>Graph</i>	2	1	1
8	Контрольная работа	2	1	1
9	Обзор возможностей графических изображений, примеры	2	1	1
10	Графический интерфейс. Создание графических изображений	2	1	1
11	Обработка и просмотр графических изображений в современных редакторах: Paint, MS PowerPoint, Adobe Photoshop, Corel Draw	2	1	1
12	Контрольные зачетные мероприятия	2	1	1
	Итого:	24	12	12

Разработчик:

Ахтамова С.С., доцент каф.ВМИиЕ