

**Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение
высшего образования
«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»
(Финансовый университет)
Пермский финансово-экономический колледж
(Пермский филиал Финуниверситета)**

РАССМОТРЕНО
на заседании Научно-
методического совета филиала
Протокол № 3 (51)
от «24» апреля 2024 г.

УТВЕРЖДЕНО
Директор Пермского филиала
Финансового университета,
к.ю.н., доцент
А.М. Боголев



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной общеобразовательной (общеразвивающей) программы
«Математика в профессиональной деятельности»

Требования к уровню образования слушателей	Лица, имеющие среднее специальное образование или получающее среднее специальное образование
Категория слушателей	Студенты Пермского филиала Финансового университета при Правительстве РФ очной формы обучения
Срок обучения	Общая трудоемкость программы – 12 часов
Форма обучения	Очная
Режим занятий	2 раза в неделю по 2 часа

ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПРОГРАММЫ

№ п/п	Наименование разделов и тем	Всего часов трудоёмкости	В том числе			Самостоятельная работа	Форма контрол я
			Аудиторны е занятия				
			Всего часов	Из них Лекции- Практи- ческие			
1	2	3	4	5	6	7	8
Модуль 1. Уравнения							
1.	Простейшие уравнения	2	2		2		
2.	Квадратные уравнения	2	2		2		
Модуль 2. Неравенства							
3.	Линейные неравенства. Квадратные неравенства	2	2		2		
4.	Метод интервалов	2	2		2		
Модуль 3. Производная функции							
5.	Правила нахождения производных	2	2		2		
6.	Производная в исследовании функции. Интеграл.	2	2		2		
	Всего:	12	12		12		Зачёт
	Общая трудоёмкость программы:	12	12		12		

Разработчик программы: Шипицина Н.А., преподаватель Пермского филиала Финуниверситета; Иванова Н.А., преподаватель Пермского филиала Финуниверситета.

В реализации программы принимают участие преподаватели Пермского филиала Финуниверситета.