

Федеральное государственное образовательное бюджетное
учреждение высшего образования
«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»
(Финансовый университет)
Смоленский филиал
(наименование структурного подразделения)

2. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

Дополнительная общеобразовательная программа

**Подготовка к сдаче единого государственного экзамена (ЕГЭ) по предмету
«Математика»**

Объем программы 36 часов

Продолжительность обучения 3 месяца

Форма обучения – очно-заочная с применением дистанционных образовательных технологий и электронного обучения

№ пп	Наименование тем	Первый месяц	Второй месяц	Третий месяц	КР	СР	ПА	ИА	Всего
1	Вычисления и преобразования рациональных выражений. Решение рациональных уравнений и неравенств базового/повышенного уровня сложности	6			3	3*			6
2	Текстовые задачи	6			3	3*			6
3	Задачи с экономическим содержанием	6			3	3*			6
4	Преобразование иррациональных выражений, решение иррациональные уравнений базового/повышенного уровня сложности	6			3	3*			6
5	Преобразование тригонометрических выражений, решение тригонометрических уравнений базового/повышенного уровня сложности		6		3	3*			6

6	Планиметрия в тестовой/второй части ЕГЭ		6		3	3*			6
7	Стереометрия в тестовой/второй части ЕГЭ		6		3	3*			6
8	Теория вероятностей		6		3	3*			6
9	Преобразование показательных и логарифмических выражений, решение показательных и логарифмических уравнений и неравенств базового/повышенного уровня сложности			6	3	3*			6
10	Функции: элементарные преобразования и действия над функциями, графики функций. Исследование функции с помощью производных. Прикладные задачи/			6	3	3*			6
11	Задачи с параметрами. Сюжетные задачи на свойства чисел			8	4	4*			8
	Всего:	24	24	20	34	34			68
	Итоговая аттестация			2				2	2
	Общая трудоемкость программы:	24	24	22	34				70

Заместитель директора
Смоленского филиала Финуниверситета



А.В. Мосийчук