

Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение
высшего образования
"Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации"
(Финансовый университет)
Новороссийский филиал

Курсы дополнительного и профессионального образования
(наименование структурного подразделения ДПО)

Обсуждено и одобрено

на Ученом совете филиала

Протокол № 33

от "26" февраля 2026 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор филиала

Е.Н.Сейфиева

"26" февраля 2026 г.

М.П.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы повышения квалификации

«Анализ данных на основе ИТ-инструментов»

Требования к уровню образования слушателей	Лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование; лица, получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование (5- СПО, 6 - бакалавриат, специалитет, 7-магистратура, 8-аспирантура)
Категория слушателей	Лица, заинтересованные в повышении квалификации в области анализа данных и ИТ инструментов
Срок обучения	32 часов
Форма обучения	Очная, с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий
Режим занятий	4-8 часов в день

№ № п/ п	Наименование модуля, темы	Всего часов трудоемкости	В том числе				Форма контро ля
			Контактная работа			Самостоятельная работа*	
			Всего часов	из них			
				Лекц ии	Практ и- чески е занят ия		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Тема 1. Введение в анализ данных	6	4	2	2	2	
2	Тема 2. Визуализация данных	6	4	2	2	2	
3	Тема 3. Данные в экономике и предварительная обработка	6	4	2	2	2	
4	Тема 4. Основы выборочного метода	6	4	2	2	2	
5	Тема 5. Функциональная и статистическая зависимости	6	4	2	2	2	
6	Всего:	30	20	10	10	10	
7	Итоговая аттестация	2	2		2		зачет
8	Общая трудоемкость программы:	32	22	10	12	10	

Разработчик: Королёва Н.В., к.э.н., доцент кафедры «Информатика, математика и общегуманитарные науки» Новороссийского филиала Финуниверситета

Зам. директора по ДПО  Л.С. Андриянова