

Федеральное государственное образовательное бюджетное
учреждение высшего образования

Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации

(Финансовый университет)

Липецкий филиал

Обсуждено и одобрено
на Ученом совете Липецкого филиала
Финансового университета
Протокол № 36
от «27» января 2026 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор Липецкого филиала
Финансового университета
Н.И.Нестерова
«27» января 2026 г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН
Программы семинара
«Вероятность и статистика»

Требования к уровню образования слушателей	лица, имеющие среднее профессиональное образование и (или) получающие высшее образование
Категория слушателей	студенты, имеющие среднее профессиональное образование или высшее образование; лица, получающие высшее образование
Срок обучения	неделя
Форма обучения	очная
Режим занятий	2-4 академических часа в день

№ п/п	Наименование разделов, тем	Всего часов трудоемкости	В том числе				Форма контроля
			из них			Самостоятельная работа	
			Всего, часов	Лекции	Практические занятия		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Представление данных и описательная статистика. Случайные опыты и случайные события, опыты с равновероятными элементарными исходами	4	4	2	2	-	Тестирование, решение практических задач
2	Операции над событиями. Условная вероятность. Формула полной вероятности и независимость событий	4	4	2	2	-	Решение практических задач
3	Элементы комбинаторики. Серии последовательных испытаний	4	4	2	2	-	Решение практических задач

4	Случайные величины и распределения	4	4	-	4	-	Решение практических задач
5	Контрольная работа	2	2	-	2	-	-
Общая трудоемкость программы:		18	18	6	12	-	-

Директор курсов ДПО



А.А. Иванова