

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
Финуниверситета
Протокол № 38
от «28» 09 2021г.



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

программы повышения квалификации
«Машинное обучение»

Требования к уровню образования слушателей	Лица, имеющие высшее образование
Категория слушателей	Специалисты органов государственного и муниципального управления
Срок обучения	3-4 дня
Форма обучения	Очная
Режим занятий	Не более 8 часов в день

№ п/п	Наименование разделов, тем	Всего часов трудоемкости	В том числе				Самостоятельная работа	Форма контроля
			Аудиторные занятия					
			Всего, часов	из них				
Лекции	Практические занятия							
1	2	3	4	5	6	7	8	
1	Эволюция информационно-коммуникационных технологий и потенциал интеллектуального анализа данных	2	2	2	-	-	-	
2	Концепция хранилищ данных и OLAP-систем	5	5	2	3	-	--	
3	Big Data и Data Mining	5	5	2	3	-	-	
4	Основные задачи и классификация методов анализа данных	2	2	1	1	-	-	
5	Инструменты Data Mining	2	2	1	1	-	-	
6	Работа со сложными системами	2	2		2	-	-	
	Всего:	18	18	8	10	-	-	
	Итоговая аттестация	2	2	-	2	-	зачет	
	Общая трудоемкость программы:	20	20	8	12	0	зачет	

Директор курсов ДПО
Липецкого филиала Финуниверситета

Е.В.Решетникова