

Федеральное государственное образовательное бюджетное учреждение  
высшего образования  
**«Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»**  
**(Финансовый университет)**

**Краснодарский филиал**

ОБСУЖДЕНО И ОДОБРЕНО

на Ученом совете Краснодарского  
филиала Финансового университета

Протокол № 10  
от «26» декабря 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор  
Краснодарского филиала



Э.В. Соболев  
«26» декабря 2023 г.

**УЧЕБНЫЙ ПЛАН**  
программы повышения квалификации  
**Low-code аналитика**

Требования к уровню образования слушателей	лица, имеющие высшее образование лица, получающие высшее образование лица, имеющие среднее профессиональное
Категории слушателей	Студенты, работники организаций, лица, желающие приобрести компетенции в сфере программирования
Срок обучения	36 часов, 2 недели
Форма обучения	очно-заочная, с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий
Режим занятий	не более 4 часов в день

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

### программы повышения квалификации

№ № п/ п	Наименование дисциплины, модуля	Трудоемкость		В том числе				Форма контроля
		В зачет- ных единицах	В часах	Всего часов	Аудиторные занятия		Самосто- ятельна я работа	
					Лекции	Практи- ческие занятия		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Тема 1.1. Основы работы в аналитической low-code платформе Loginom	-	6	4	-	4	2	Разработанный сценарий в low-code платформе
2	Тема 1.2. Подготовка данных. Предобработка и очистка данных	-	6	4	-	4	2	Разработанный сценарий в low-code платформе
3	Тема 1.3. Визуализация данных. OLAP-анализ в low-code среде	-	6	4	-	4	2	Разработанный сценарий в low-code платформе
4	Тема 1.4. Проведение корреляционного и факторного анализа в low-code среде	-	7	5	1	4	2	Разработанный сценарий в low-code платформе
5	Тема 1.5. Data Mining. Кластеризация. Нейросеть (регрессия) и линейная регрессия.	-	7	5	1	4	2	Разработанный сценарий в low-code платформе
6	Тема 1.6. Решение бизнес-задач в low-code платформе (ABC, XYZ, RFM анализ)	-	3	2	-	2	1	Разработанный сценарий в low-code платформе
7	<b>Всего:</b>	-	<b>35</b>	<b>24</b>	<b>2</b>	<b>22</b>	<b>11</b>	-
8	<b>Итоговая аттестация</b>	-	<b>1</b>	<b>1</b>	-	<b>1</b>	-	Зачет методом тестирования
9	<b>Общая трудоемкость программы:</b>	<b>1</b>	<b>36</b>	<b>25</b>	<b>2</b>	<b>23</b>	<b>11</b>	-

Программа разработана Васкевич Татьяной Владимировной, кандидатом педагогических наук, доцентом кафедры «Математика и информатика».

Занятия по программе повышения квалификации «**Low-code аналитика**» проводят ведущие преподаватели Краснодарского филиала Финансового университета, а также приглашенные специалисты в профильной сфере.

Директор  
Центра дополнительного образования



Е.Г. Солопова

« 26 » декабря 2023 г.