

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«ПРОГРЕСС-ЦЕНТР»



ПОДПИСАЮ

Генеральный директор
ООО «Прогресс-Центр»

С.С. Гутовский

«27» марта 2025 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации

**«АНАЛИТИКА И ВИЗУАЛИЗАЦИЯ БОЛЬШИХ ОБЪЕМОВ ДАННЫХ.
ИНСТРУМЕНТЫ EXCEL: POWER PIVOT, POWER QUERY,
АНАЛИТИЧЕСКИЕ ИНТЕРАКТИВНЫЕ ПАНЕЛИ. ПРАКТИКУМ»**

Цель:	совершенствование и получение новой компетенции, необходимой для профессиональной деятельности, и повышение профессионального уровня в рамках имеющейся квалификации в сфере информационных технологий
Категория слушателей:	руководители и специалисты планово-экономических и финансовых подразделений, отделов организации труда, отделов маркетинга предприятия, аналитики, имеющие и (или) получающие среднее профессиональное и (или) высшее образование
Срок обучения:	40 часов
Форма обучения:	очная
Документ о квалификации:	удостоверение о повышении квалификации установленного образца ООО «Прогресс-Центр»

№ п/п	Наименование разделов и тем	Трудоемкость, час	Аудиторные занятия, час		СРС, час	Формы контроля
			лекции	семинары		
1	2	3	4	5	6	7
1	Организация и возможности электронных таблиц и реляционных баз данных	10	2	8	-	-
2	Power Pivot	8	-	8	-	-
3	Power Query (PQ)	8	-	8	-	-
4	Операции с запросами, консолидация данных с помощью PQ	6	-	6	-	-
5	Визуализация данных в Excel	6	-	6	-	-

6	Итоговая аттестация	2	-	2	-	Собесе- дование
	Итого	40	2	38	-	-

Учебный план составлен Отделом ДПО ООО «Прогресс-Центр»