

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ
«АКАДЕМИЯ ЛИДЕРСТВА И АДМИНИСТРИРОВАНИЯ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ ФНС РОССИИ - ВОЛГА»**

УТВЕРЖДАЮ



УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы повышения квалификации

Инструменты анализа данных ПО "Полиматика"

Базовое образование: *не ниже среднего профессионального образования*

Продолжительность программы: *36 часов*

Форма контроля: *экзамен в форме тестирования*

По окончании выдается: *удостоверение о повышении квалификации*

№ п/п	Наименование разделов, дисциплин и тем	Всего	Количество часов				Форма промежуточной аттестации
			по видам занятий				
			лекции		практические занятия		
	вебинар (видеоурок)	самостоятельная работа	вебинар (видеоурок)	самостоятельная работа			
1	Основные принципы работы с ПО Полиматика. Модули интеллектуального анализа данных.	33	5	7	7	15	зачет
1.1	Основные понятия и принципы работы ПО Полиматика	4	2	2			
1.2	Операции с размерностями и фактами в заранее созданной мультисфере	3			1	2	
1.3	Фильтрация и группировка элементов размерности	3			1	2	
1.4	Простые виды фактов и расчёт по горизонтали	3	1	2			
1.5	Сложные виды фактов и уровни расчёта фактов	3	1	2			
1.6	Работа с профилями и сценариями	3			1	2	
1.7	Вычисляемый факт и выборка	3			1	2	
1.8	Визуализация: Графики	3			1	2	
1.9	Создание мультисферы из файла Excel	3			1	2	
1.10	Работа с Профилями и сценариями	3			1	2	
1.11	Кластеризация	2	1	1		1	
	Итоговая аттестация	2				2	экзамен в форме тестирования
	Итого:	35	5	7	7	17	

Проректор по учебной работе

Кожанова И.В.