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

УТВЕРЖДАЮ

Ректор "Академии ФНС ЛАБ"

_____ И.А. Ефремов

«12» декабря 2025г.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

дополнительной профессиональной программы

"Базовые компетенции: как внедрить искусственный интеллект в свою работу"

по повышению квалификации федеральных государственных гражданских служащих Федеральной налоговой службы

Базовое образование: *высшее образование*

Продолжительность программы: *72 часа*

Форма контроля: *защита проекта*

По окончании выдается: *удостоверение о повышении квалификации*

№ п/п	Наименование разделов и дисциплин	Количество часов				Форма промежуточной аттестации
		Всего	по видам занятий			
			лекции	практические занятия		
				аудиторные	самостоятельная работа	
1	**Фундаментальные основы и инструменты генеративного ИИ**	**20**	**6**	**14**	**0**	**зачет**
1.1	*Тренинг-знакомство* . Актуальные вопросы использования ИИ в работе налоговых органов	4	4			
1.2	Введение в современный искусственный интеллект. Этика и регулирование в сфере ИИ.	4		4		
1.3	Принципы работы генеративных нейросетей. Архитектура и возможности.	4	2	2		
1.4	Промпт-инжиниринг: стратегии, тактики, лучшие практики для получения точных и релевантных результатов.	4		4		
1.5	Обзор и сравнительный анализ AI-инструментов для работы с данными и графикой.	4		4		
2	**Применение нейросетей для профессиональных задач анализа и дизайна**	**20**	**0**	**20**	**0**	**зачет**
2.1	Нейросеть как аналитик и копирайтер: генерация отчетов, резюме, аналитических записок на основе данных.	4		4		
2.2	Нейросеть как дизайнер и визуализатор: создание инфографики, схем, презентаций.	4		4		
2.3	Автоматизация рутинных операций с данными: классификация, кластеризация, извлечение сущностей с помощью ИИ.	4		4		
2.4	ИИ как личный ассистент в управленческой деятельности: планирование, исследование, принятие решений.	4		4		
2.5	Этические и правовые аспекты применения ИИ в ФНС	4		4		
3	**Проектная работа: Разработка решения для профессиональной задачи с использованием ИИ**	**28**	**2**	**26**	**0**	**зачет**

3.1	Постановка проектной задачи. Выбор инструментов и источников данных.	8	2	6		
3.2	Групповая проектная работа под руководством тьютора (консультации, анализ промежуточных результатов).	14		14		
3.3	Подготовка итоговой презентации проекта (структура, визуализация, обоснование). Репетиция защиты	6		6		
	Итоговая аттестация	4			**4**	**защита проекта**
	Итого:	**72**	**8**	**60**	**4**	

Проректор по научному и инновационному развитию С.А. Хицков