

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: АРЦЮХ ДМИТРИЙ ВЛАДИМИРОВИЧ
 Должность: Директор Организации
 Дата подписания: 05.02.2026 14:42:01
 Уникальный программный ключ:
 194e9de362a3e118beb1b1af4bc/c1577477a952

Учебный план дополнительной профессиональной программы повышения квалификации «Разработка нейросетей на Python с нуля до проекта (вторая ступень)»

№ п/п	Наименование разделов программы	Трудоемкость, всего (час.)	Контактная работа (час.)						СРС (час.)	Форма аттестации		
			Синхронная (час.)			Асинхронная (час.)						
			ЛК	ПР	ЛБ	ЛК	ПР	ЛБ				
1.	Инструменты и работа с данными в Python	29	4	0	4	0	0	5	16	Тест, выполнение ЛР		
2.	Основы машинного обучения: задачи, методы, метрики	26	4	0	4	0	0	6	12	Тест, выполнение ЛР		
3.	ML-пайплайн: от подготовки данных до рабочей модели	24	4	0	4	0	0	4	12	Тест, выполнение ЛР		
4.	Глубокое обучение и компьютерное зрение: распознавание объектов	28	4	0	4	0	0	6	14	Тест, выполнение ЛР		
5.	Локальные модели и запуск MVP	29	4	0	6	0	0	5	14	Тест, выполнение ЛР		
Итоговая аттестация		8								Выполнение и защита ИАР		
	Подготовка ИАР	6										
	Защита ИАР	2										
	Итого (час.)	144	20	0	22	0	0	26	68			