



**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ
ПРОГРАММА
повышения квалификации
«ИИ-ускоритель: нейросети для работы в жизни»
Учебный план**

№п/п	Наименование раздела, модуля, дисциплины, темы, практики, стажировки	Общая трудоемкость, час.	Контактная работа, час.					Самостоятельная работа, час	Контактная работа (с применением дистанционных образовательных технологий), час. ⁶					Самостоятельная работа (в т.ч. электронное обучение (ЭО), час	Текущий контроль успеваемости	Промежуточная аттестация (форма/час)	Итоговая аттестация (вид /час.)	Код компетенции
			Всего	В том числе					Всего	В том числе								
				Лекции / в интерактивной форме	Практические (семинарские/лабораторные) занятия /в интерактивной форме	Контактная самостоятельная работа, час	Индивидуальные и групповые консультации			Лекции/ в интерактивной форме	Практические (семинарские/лабораторные) занятия /в интерактивной форме	Контактная самостоятельная работа, час	Индивидуальные и групповые консультации					
1.	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	Введение в нейросети	8							6	2	4			2				УК-1, ОПК-2
1.1	Искусственный интеллект и нейросети: возможности и ограничения	4							4	2	2				Д			УК-1, ОПК-2
1.2	ИИ в профессиях, бизнес-процессах и личных задачах	4							2		2			2	ПЗ			УК-1, ОПК-2
2	Обзор ИИ-сервисов и основы эффективного взаимодействия	10							8	4	4			2				ОПК-2

2.1	Обзор современных ИИ-сервисов и платформ	4						4	2	2				ПЗ			ОПК-2
2.2	Промпт-инжиниринг	6						4	2	2			2	ПЗ			ОПК-2
3	Практическое применение ИИ для жизни и работы	32						26	12	14			6				УК-1, ОПК-2 ПСК-1
3.1	Работа с текстом с помощью ИИ	6						4	2	2			2	ПЗ			ПСК-1
3.2	Анализ данных с помощью ИИ	4						4	2	2				ПЗ			УК-1, ОПК-2
3.3	Генерация и обработка изображений с помощью ИИ	6						4	2	2			2	ПЗ			ПСК-1, ОПК-2
3.4	Генерация видео и создание нейроаватаров с помощью ИИ	4						4	2	2				ПЗ			ПСК-1, ОПК-2
3.5	Генерация музыки и аудиоконтента с помощью ИИ	4						4	2	2				ПЗ			ПСК-1, ОПК-2
3.6	Цифровые агенты и проектирование чат-ботов	8						6	2	4			2	ПЗ			ОПК-2, ПСК-1, УК-1
4	Проектная работа с использованием ИИ	20						14	6	8			6				ПСК-1
4.1	Выбор проекта, подготовка и реализация	10						6	2	4			4	ПЗ			ПСК-1
4.2	Подготовка и презентация проекта	6						4	2	2			2	ПЗ			ПСК-1

Идентификатор документа: 349039699/427092479

4.3	Самостоятельное развитие в ИИ	4						4	2	2				ПЗ			ПСК-1
	Итого:	70						54	24	30			16				
	Итоговая аттестация	2														2 (3)	УК-1, ОПК-2 ПСК-1
	Всего:	72						54	24	30			16			2	

Условные обозначения:

Д-дискуссия

ПЗ -практическое задание

З- зачет в форме компьютерного тестирования

Идентификатор документа: 349039699/427092475

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Организация, подписант

 **Голосов Павел Евгеньевич**

Сертификат: номер, срок действия

9488CA879026B35ADD634A9F6BC4CCBFA3DEE44A
Действителен с 24.02.2026 до 20.05.2027

Дата подписания

14.04.2026 15:37 GMT+03:00
Подпись соответствует файлу документа