

Учебный план

«Использование информационно-коммуникационных технологий при реализации образовательных программ СПО»

№ п/п	Наименование разделов (тем, модулей)	Всего час.	В том числе		
			Лекции	Практические	Самостоятельные
1.	Раздел 1. Возможности использования цифровых инструментов в образовательной деятельности	8	2	6	0
1.1	Тема 1.1. Цифровые технологии для коммуникации в образовательной деятельности	2	2	0	0
1.2	Тема 1.2. Создание электронных интерактивных упражнений	6	0	6	0
2.	Раздел 2. Основы применения искусственного интеллекта и нейронных сетей в профессиональной деятельности	26	9	17	0
2.1	Тема 2.1. Общий обзор нейронных сетей, разработанных и доступных на территории РФ	4	2	2	0
2.2	Тема 2.2. Алгоритм построения универсального запроса к нейронной сети для получения результата в заданных границах	6	2	4	0
2.3	Тема 2.3. Возможности и перспективы автоматизации рутинных задач, работа с большими данными, яндекс-формами	4	2	2	0
2.4	Тема 2.4. Алгоритм написания запроса для генерации изображения для получения результата в заданных границах	4	0	4	0
2.5	Тема 2.5. Информационная безопасность при работе с искусственным интеллектом и нейронными сетями	4	2	2	0
2.6	Тема 2.6. Интеграция возможностей нейронных сетей и искусственного интеллекта в профессиональную деятельность	4	1	3	0
3.	Итоговая аттестация: Разработка методических рекомендаций по использованию нейросетей в преподавании конкретной дисциплины, разработка	2	0	2	0

	собственного образовательного продукта с использованием нейросетевых инструментов, создание подробного плана занятия по преподаваемой дисциплине с применением ИИ (одно задание на выбор)				
	ИТОГО	36	0	0	0