

Дополнительная профессиональная программа
(повышение квалификации)

**Формирование функциональной грамотности обучающихся с использованием технологий
искусственного интеллекта**

Учебный тематический план

№ п/п	Наименование разделов (модулей) и тем	Всего часов	Виды учебных занятий, учебных работ		Самостоят. работа, час	Форма аттестации
			Лекции	Интерактивное (практ.) занятие, час		
	Входной контроль	1			1	Тест
1	Модуль 1. Формирование функциональной грамотности обучающихся в эпоху искусственного интеллекта	14	3	3	8	
1.1	Понятие функциональной грамотности, основные элементы, объективные трудности формирования универсальных компетенций	6	1	1	4	
1.2	Построение образовательного процесса, ориентированного на формирование и развитие функциональной грамотности	6	1	1	4	
1.3	Формирование, воспитание и развитие личности в эпоху искусственного интеллекта	1	1			
	Промежуточный контроль по итогам модуля	1		1		Тест
2	Модуль 2. Применение технологий искусственного интеллекта для оптимизации процесса формирования функциональной грамотности обучающихся	18	4	5	9	
2.1	Введение в искусственный интеллект и машинное обучение: основные понятия и технологии. Примеры применения в разных областях и перспективы развития	4	1	1		
2.2	Установка, настройка и запуск нейросетевых сервисов	4	1	1		
2.3	Нейросетевые запросы (промты): правила составления, виды, примеры	4	1	1	7	

№ п/п	Наименование разделов (модулей) и тем	Всего часов	Виды учебных занятий, учебных работ		Самостоят. работа, час	Форма аттестации
			Лекции	Интеракти вное (практ.) занятие, час		
2.4	Совершенствование цифровых компетенций педагога для формирования функциональной грамотности обучающихся	6	1	2	2	
	Итоговая аттестация	3		3		Контрольн ая работа
	ВСЕГО:	36	7	11	18	