

Учебный план программы повышения квалификации

**«ИИ-КОМПЕТЕНЦИИ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ И ИССЛЕДОВАТЕЛЯ В
СОВРЕМЕННОМ УНИВЕРСИТЕТЕ»**

№ п/п	Наименование разделов	Всего, час.	В том числе		
			лекции	практич. и лаборат. занятия	самостоятельная работа
Модуль 1. ИИ как новый информационный ресурс					
1	ИИ: основные понятия, термины и алгоритмы работы, необходимые преподавателю и исследователю современного университета	6	4	2	-
1.1.	ИИ: история возникновения и этапы становления.	2	2	-	-
1.2.	Основные понятия и термины	2	2	-	-
1.2.	Контрольная работа на понимание терминов и умение их использовать в разных проблемных контекстах.	2	-	2	-
2.	Современные технологии работы с ИИ.	8	4	2	4
2.1.	Обзор современных технологий для работы с ИИ ресурсами.	2	2	-	2
2.2.	Промпт-инжиниринг.	2	2	-	2
2.3.	Практическое занятие по технике промпт-инжиниринга.	2	-	2	-
Модуль 2. ИИ для преподавателя					
1.	ИИ в университетах: обзор мировых практик.	6	2	2	2
1.1.	Педагог в эпоху искусственного интеллекта.	2	2	-	-
1.2.	Средства ИИ для генерация и анализа текста; генерации и анализа кода, генерации и редактирования изображений и видео.	2	-	-	2
1.3.	Коллоквиум на тему «Что может ИИ для преподавателя и чего не может?»	2	-	2	-

Модуль 3. ИИ для ученого					
1.	Инструменты ИИ по поиску и анализу научной литературы.	10	4	2	2
1.1.	Библиографические платформы	2	2		-
1.1.	Обучение работе с библиографическими платформами	2	-	1	-
1.2.	Обучение работе с интеллектуальными ассистентами	2	-	1	-
1.3.	Обучение работе со специализированными ИИ-инструментами.	2	2	-	2
Модуль 4. Этика использования ИИ-технологий в университете					
1.	Этические и юридические проблемы при использовании генеративного искусственного интеллекта и инструментов искусственного интеллекта.	4	2	2	-
1.1.	Этические рекомендации по использованию генеративного искусственного интеллекта и инструментов искусственного интеллекта в научных публикациях.	2	2	-	-
1.1.	Дискуссия «Правовые и этические вопросы использования ресурсов ИИ в преподавании и научной работе».	2	-	2	-
Итоговая аттестация: зачет		2			
Итого:		36	18	10	8