

«КРАСНОЯРСКИЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ № 2»

УТВЕРЖДАЮ

Директор КГБПОУ «Красноярский педагогический колледж № 2»

 Т.В. Иванова

«06» сентября 2025 года

М.П.



**АННОТАЦИЯ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ
ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ**

1. Название программы: Современные цифровые инструменты для педагогов: практическое использование нейросетей в дошкольном образовании.

2. Руководитель: Хохлова М.Ю.

3. Форма: дополнительная профессиональная программа повышения квалификации.

4. Цель реализации: совершенствование профессиональных компетенций педагогов дошкольного образования в области применения современных цифровых технологий на базе нейросетей с целью повышения качества и эффективности образовательной деятельности в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов и законодательства Российской Федерации.

5. Предполагаемые результаты:

5.1. Освоение трудовых функций, определенных профессиональным стандартом «ПЕДАГОГ (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель)»:

А/01.6 Педагогическая деятельность по проектированию и реализации образовательного процесса в образовательных организациях дошкольного образования;

А/03.6 Развивающая деятельность;

В/01.5 Педагогическая деятельность по реализации программ дошкольного образования.

5.2. Трудовые действия:

Осуществление профессиональной деятельности в соответствии с требованиями федеральных государственных образовательных стандартов дошкольного образования;

Применение современных средств и технологий обучения, в том числе информационно-коммуникационных и цифровых технологий, для обеспечения эффективного образовательного процесса;

Организация и проведение развивающей деятельности с детьми дошкольного возраста с учетом их психофизиологических особенностей и использования цифровых инструментов;

Анализ и оценка результатов образовательного процесса на основе данных психолого-педагогического мониторинга, опросов родителей с использованием цифровых технологий;

Соблюдение требований профессиональной этики, норм безопасности и законодательства в сфере образования, в том числе по использованию цифровых технологий и вопросам авторского права;

Использование нейросетевых технологий для подготовки методических, образовательных и презентационных материалов, повышения качества педагогической деятельности.

Код трудовой функции	Знать	Уметь
А/01.6	Основы искусственного интеллекта, понятия нейросетей, языковых моделей, промптов, массивов данных; законодательство в области цифрового образования и использования ИИ.	Использовать языковые и визуальные модели (ChatGPT, Perplexity, YandexGPT, DeepSeek, Artroom и др.) для проектирования образовательного процесса, обработки данных и создания цифрового контента.
А/03.6	Педагогические закономерности в процессе применения цифровых технологий в развивающей деятельности дошкольников.	Создавать сценарии занятий и мероприятий, визуализировать рассказы, организовывать творческие проекты детей с использованием нейросетей.
В/01.5	Специфику дошкольного образования; нормы этики, безопасности и авторских прав при применении ИИ.	Анализировать результаты образовательного процесса с помощью цифровых инструментов, взаимодействовать с родителями и обеспечивать этичное применение технологий.

6. Входные требования к слушателям:

категория слушателей – руководители, заместители руководителей, воспитатели, педагогические работники дошкольных образовательных организаций.

Уровень образования: слушатели имеют высшее профессиональное образование или среднее профессиональное образование по направлению подготовки «Образование и педагогика» без предъявления требований к стажу работы, либо высшее профессиональное

образование или среднее профессиональное образование и дополнительное профессиональное образование по направлению подготовки «Образование и педагогика» без предъявления требований к стажу работы.

7. Особенности программы:

программа направлена на освоение нейросетевых сервисов, доступных в России без VPN, использование бесплатных и пробных версий с учетом норм законодательства.

8. Продолжительность программы: 24 часа. Трудоемкость: 28 часов.

9. Форма итоговой аттестации: презентация созданного с использованием нейросетей продукта — сценария занятия, визуального или мультимедийного контента, либо аналитического отчёта

10. Организационно – педагогические условия реализации:

Дата	Вид занятия	Объем ак. часов	Модуль программы	Тема занятия	Преподаватель ФИО	Место проведения занятия
	Лекция	2	Модуль 1. Введение в ИИ и нейросети. Работа с языковыми моделями.	Основные понятия ИИ, нейросетей, языковых моделей и промтов; обзор сервисов ChatGPT, Perplexity, YandexGPT, DeepSeek.	Хохлова М.Ю./ Леоничев Д.М.	По согласованию
	Практические занятия	8		Создание промтов, применение языковых моделей для планирования и мониторинга образовательной деятельности.	Хохлова М.Ю./ Леоничев Д.М.	
	Лекция	2	Модуль 2. Правовые аспекты и этика применения ИИ. Визуализация и мультимедиа.	Законодательство РФ, вопросы авторских прав, этические нормы при использовании нейросетей. Обзор нейросетей для создания изображений и генерации видео.	Хохлова М.Ю./ Леоничев Д.М.	
	Практические занятия	8		Применение нейросетей Шедеврум, Kandinsky, HiLow, Pixelverse, Kling для создания	Хохлова М.Ю./ Леоничев Д.М.	

				изображений и видео.		
	Итоговая аттестация	4	Защита и обсуждение итоговых продуктов	Хохлова М.Ю., Леоничев Д.М.		

11. Материально – технические условия реализации:

Вид занятий	Наименование оборудования, программного обеспечения, канцелярские расходы и др.
Лекции (4 ч)	Компьютер, стабильный интернет, ПО для вебинаров и презентаций (VK-мессенджер/ VK/ мессенджер MAX)
Практические занятия (16 ч)	Компьютер, стабильный интернет, ПО для вебинаров и презентаций (VK-мессенджер/ VK/ мессенджер MAX). Доступ к сервисам ChatGPT, Perplexity, YandexGPT, DeepSeek, Artroom, Kandinsky, HiLow, Pixelverse, Kling (бесплатные или с пробным периодом), ноутбук, интернет
Итоговая аттестация (4 ч)	Компьютер, стабильный интернет, ПО для вебинаров и презентаций (VK-мессенджер/ VK/ мессенджер MAX)
Документы об освоении программы / курса, наградная продукция	Удостоверение о прохождении дополнительной профессиональной программы повышения квалификации