

Аннотация
к дополнительной профессиональной программе
(повышение квалификации)
«Инновации в образовании: нейросети в работе педагога»

Введение инновационных технологий, включая нейротехнологии и искусственный интеллект, в образовательные программы требует подготовки педагогов, способных грамотно интегрировать эти технологии в учебный процесс.

В ходе обучения слушатели получают актуальные знания об использовании нейросетей в образовании, приобретут универсальные и специальные навыки использования искусственного интеллекта в своей профессиональной деятельности. Педагоги, прошедшие обучение по программе, могут существенно повысить свою профессиональную эффективность.

Программа курса «Инновации в образовании: нейросети в работе педагога» знакомит слушателей с основными принципами и возможностями использования искусственного интеллекта в образовательном процессе для повышения эффективности и персонализации обучения, развития цифровой грамотности обучающихся. Программа состоит из 3 модулей. Каждый модуль включает: лекционный материал (видеолекции с презентациями), задания для практической и самостоятельной работы слушателя, вопросы текущего и промежуточного контроля.

Практические задания носят практико-ориентированный характер, каждое задание направлено на решение конкретных методических задач, в результате выполнения задания слушатели получают конкретный «продукт», который могут использовать в своей профессиональной деятельности. По окончании курсов слушатели получают материалы, которые могут использовать в своей профессиональной деятельности.

Алгоритм изучения каждого модуля:

1. Знакомство с материалами лекций.
2. Ответы на вопросы по материалам лекций в рамках текущего контроля.
3. Выполнение практических и самостоятельных работ модуля.
4. Прохождение промежуточного контроля по итогам изучения материалов модуля.

Программа одобрена и рекомендована к апробации на заседании учебно-методической комиссии АУ «Институт развития образования», протокол № 03 от «28» марта 2025 г.