

Программа стажировки «Инновации в современной системе школьного образования»

Семинар-практикум «Искусственный интеллект на службе педагога: российские платформы и информационная безопасность»

Цель программы: Освоение инструментов автоматизации методической работы с помощью российского программного обеспечения, повышение цифровой грамотности сотрудников и внедрение ИИ-технологий в образовательный процесс с учетом требований информационной безопасности.

Актуальность и задачи:

В условиях курса на технологический суверенитет РФ перед образовательными учреждениями стоит задача внедрения передовых отечественных решений.

Программа разработана специально для методического состава и решает три ключевые проблемы:

Оптимизация времени: Снижение рутинной нагрузки при подготовке документов, планов и отчетов.

Импортозамещение: Работа исключительно в российском цифровом контуре.

Безопасность: Обучение принципам защиты данных при работе с нейросетями.

Формат проведения: Очный семинар с демонстрацией работы программного обеспечения в реальном времени (на экране).

Используемое программное обеспечение (ПО):

Специализированные платформы для педагогов: **Edu-Assist**.

Текстовые модели и помощники: **GigaChat** (Сбер), **Алиса** (Яндекс).

Генеративная графика: **Kandinsky**, **Шедеврум**.

Содержание программы:

Блок 1. Стратегия и безопасность: Российский ИИ в образовании

Обзор возможностей отечественных экосистем (Сбер, Яндекс) как полноценной замены зарубежным аналогам.

Цифровая гигиена сотрудника: Регламент работы с данными. Разбор рисков: как использовать технологии ИИ, не нарушая требования к защите служебной информации и персональных данных.

Алгоритмы работы с нейросетями: Как правильно формулировать текстовые запросы на русском языке для получения точных методических материалов.

Блок 2. Профессиональные инструменты методиста

Демонстрация специализированных решений:

Платформа Edu-Assist: Обзор возможностей специализированного российского помощника для педагога.

Работа с ФГОС: Автоматическая генерация технологических карт уроков, планов-конспектов и сценариев классных часов строго по заданным образовательным стандартам.

Конструктор заданий: Мгновенное создание дидактических материалов,

тестов и викторин разного уровня сложности.

Блок 3. Работа с текстами и отчетностью

Использование универсальных моделей (GigaChat / Алиса)

Документооборот: Редактирование и переработка текстов, написание пояснительных записок, отчетов и официальных писем.

Анализ информации: Как быстро сделать краткое изложение (аннотирование) большого объема текста или методических рекомендаций.

Адаптация стиля: Приведение разрозненных тезисов к формату официального документа.

Блок 4. Мультимедиа и итоговое практическое задание

Комплексная работа с визуальным контентом и сборка материала:

Визуализация: Создание иллюстраций для презентаций и публикаций в нейросетях **Kandinsky** и **Шедеврум**.

Работа со смыслами: Специфика запросов для корректного отображения исторических событий и государственной символики.

Комплексный пример «От идеи до реализации»: В режиме реального времени создаем полный комплект материалов к мероприятию (Сценарий + Тесты + Иллюстрации), используя связку **Edu-Assist** и генеративных нейросетей.

Разбор библиотеки готовых шаблонов запросов для повседневных нужд образовательной организации.

Программу ведет преподаватель:

Федеральный эксперт по искусственному интеллекту.

Преподаватель-исследователь, методист высшей категории.

Специализация: внедрение разрешенных нейросетей для решения рабочих задач в государственном секторе, бизнесе и образовании.

Автор 11 образовательных программ, победитель всероссийских профессиональных конкурсов.