**Письмо №1149 от 12 ноября 2024 года**

**О симпозиуме «Потенциал использования технологий на основе искусственного интеллекта»**

**Руководителям ОО**

В соответствии с письмом ДИРО №809 от 12.11.2024г. МКУ «Управление образования» информирует о том, что 11-12 декабря 2024 года Министерство образования и науки Республики Татарстан, Государственное автономное учреждение дополнительного профессионального образования «Институт развития образования Республики Татарстан» совместно с Казанским инновационным университетом им. В. Г Тимирясова проводят научный симпозиум «Потенциал использования в образовательной среде технологий на основе искусственного интеллекта».

Цель: дискуссионное обсуждение проблемных вопросов, связанных с возрастанием роли искусственного интеллекта и цифровых технологий и инструментов в образовательной среде.

**Информационная поддержка:** журналы «Современное образование: актуальные вопросы и инновации», «Актуальная педагогика», Издательский дом «Методист», ООО «Интеллектуальные терминалы». 

Избранные статьи участников и материалы симпозиума будут опубликованы в сетевом издании «Современное образование: актуальные вопросы и инновации», размещены в Elibrary с индексацией в РИНЦ  **Рабочие языки:** русский, татарский.

**Форма участия:** очная, заочная (публикация без доклада), дистанционная (онлайн-доклад).

Научный симпозиум определен научно-интеллектуальной площадкой ученых и практиков России, специализирующихся на вопросах цифровой трансформации образовательной среды и внедрении технологий с использованием искусственного интеллекта,

В рамках симпозиума предусмотрены пленарное заседание и работа специализированных секций. На пленарном заседании ведущие ученые и специалисты-практики будут освещать основную тему симпозиума в общемировоззренческом и междисциплинарном аспектах, задавать систему координат для последующего обсуждения на секционных заседаниях.

В рамках работы секций предусмотрена дискуссия с обсуждением проблем в педагогической, социологической, культурологической, инженерной, экономической и иных областях знаний.

**Проблематика симпозиума**

* Будущее образования, основанного на искусственном интеллекте, помогающем устранению разрыва в навыках и компетенциях обучающихся.
* Искусственный интеллект в сфере образования: ценности, угрозы и вызовы современности.
* Современный педагогический дизайн смешанной модели обучения.
	+ - в системе дополнительного профессионального обучения педагогов: технологические приемы, сервисы и другие инструменты формирования профессиональных компетенций.
* Цифровая трансформация образовательной среды как основа формирования нового учебного пространства и культурных перемен в профессиональной деятельности педагога.
	+ - Технологии ИИ в образовании - перспективная инклюзивная компетентность современного учителя.
		- Новые технологии как инструмент приобщения обучающихся к общечеловеческим ценностям, привлечения внимания к нравственным понятиям и проблемам.
		- Школьные информационно-библиотечные центры как систематизатор электронных информационных ресурсов и технологий ИИ в образовании.
		- Технологии ИИ в организации профориентационной работы в контексте сетевого взаимодействия школы и инновационной инфраструктуры образования (Кванториумы, Точки роста, ТТ-кубы, Кидепейсы, Центры технического творчества и др.).
* Искусственный интеллект - вектор развития познавательного интереса молодежи к естественно-научному и инженерному образованию. о Проблемы интеллектуального развития детей и молодежи в мире ИИ, гаджетов и социальных сетей.
* Технологии ИИ в реализации проекта Республики Татарстан «Физико-математический прорыв».
* Роль ИИ в развитии математического мышления и изучении естественно-научных предметов.

В рамках научного симпозиума проводится конкурс молодых педагогов (авторов / авторских коллективов).

Конкурсные номинации:

* «Лучший ”текст новой природы”»;
* «Лучшая методическая разработка с использованием нейросетей»;
* «Лучший научный доклад (презентация)».

Победители и призеры в каждой номинации будут награждены дипломами от партнеров симпозиума и призами.

Место проведения симпозиума:

Пленарное заседание:

Россия, г. Казань, Казанский инновационный университет им. В. Г. Тимирясова, ул. Зайцева, д. 15.

Работа специализированных секций:

Россия, г. Казань, Институт развития образования Республики Татарстан, ул. Большая Красная, д. 68.

Ссылка на заявку для участия в работе симпозиума: https://clck.ru/3EExio

**Начальник МКУ**

**«Управление образования» Х.Исаева**

*Исп. Магомедова У.К.*

*Тел. 8-903-482-57 46*