

В пресс-службе Новосибирского государственного университета (НГУ) разработали систему искусственного интеллекта (ИИ), которая автоматически скрывает нежелательные фрагменты в видео и аудиозаписях. Решение предназначено для пользователей, авторов контента, медиакомпаний и видеоплатформ.

Система анализирует материалы на наличие нежелательного контента. Обнаруженные фрагменты она закрывает мозаикой или заменяет звук на «бип». По словам разработчиков, это позволяет публиковать контент, соответствующий правилам платформ и законодательству, без ручной модерации.

Разработчики изучили рынок и заявили, что аналогов их продукта нет. Большинство существующих решений работают только с изображениями, требуют участия модераторов или лишь уведомляют о нарушениях. Новая система самостоятельно скрывает проблемные элементы, что упрощает процесс публикации и снижает риски для платформ.

Сервис особенно актуален для медиаплатформ, которые несут ответственность за пользовательский контент. Он автоматически адаптирует материалы под правовые требования, что минимизирует штрафы и блокировки, отметили в пресс-службе.

Сейчас команда завершает тестирование и интеграцию системы. В ближайшее время ее планируют выпустить в двух версиях: бесплатной — для частных пользователей, и коммерческой — для крупных компаний.