



IJTIMOIIY TARMOQLARNING O'ZBEK SEGMENTIDA KONTENT SIFATINI YAXSHILASHDA SUN'IY INTELLEKT TEXNOLOGIYALARIDAN FOYDALANISH

Raximov Shohruh Ikromjon o'g'li

*O'zbekiston jurnalistikasi va ommaviy kommunikatsiyalar universitetining
"Mediadizayn" kafedrasida o'qituvchisi
Shohruxraximov092@gmail.com*

Annotatsiya: Ushbu maqolada ijtimoiy tarmoqlarning o'zbek segmentida kontent sifatini yaxshilashda sun'iy intellekt texnologiyalaridan foydalanish masalalari yoritib beriladi. Sun'iy intellekt asosidagi vositalar yordamida vizual, matnli va video kontentni yaratish, tahrirlash hamda auditoriyaga moslashtirish imkoniyatlari tahlil qilinadi. Maqolada kontent samaradorligini oshirish, foydalanuvchilar faolligini kuchaytirish va milliy auditoriya xususiyatlarini hisobga olishda sun'iy intellektning roli ochib beriladi. Tadqiqot natijalari o'zbek tilida kontent yaratuvchi mutaxassislar uchun amaliy ahamiyatga ega.

Kalit so'zlar: sun'iy intellekt, ijtimoiy tarmoqlar, o'zbek segmenti, kontent sifati, raqamli media, kontent yaratish, auditoriya.

Аннотация: В статье рассматриваются возможности использования технологий искусственного интеллекта для повышения качества контента в узбекском сегменте социальных сетей. Анализируются инструменты искусственного интеллекта для создания, редактирования и адаптации текстового, визуального и видеоконтента с учётом особенностей национальной аудитории. Особое внимание уделяется увеличению вовлечённости пользователей и эффективности цифрового контента. Результаты исследования представляют практическую ценность для специалистов, работающих с узбекоязычным медиаконтентом.

Ключевые слова: искусственный интеллект, социальные сети, узбекский сегмент, качество контента, цифровые медиа, создание контента, аудитория.

Abstract: This article examines the use of artificial intelligence technologies to improve content quality in the Uzbek segment of social media. It analyzes AI-based tools for creating, editing, and adapting textual, visual, and video content while considering the characteristics of the local audience. The study highlights the role of artificial intelligence in increasing user engagement and enhancing digital content effectiveness. The findings provide practical insights for professionals creating Uzbek-language social media content.

Keywords: artificial intelligence, social networks, Uzbek segment, content quality, digital media, content creation, audience.

Kirish

So'nggi yillarda ijtimoiy tarmoqlar o'zbek jamiyatining axborot makonida muhim o'rin egallab bormoqda. Facebook, Instagram, Telegram, YouTube va





TikTok kabi platformalarda o'zbek tilidagi kontent hajmi keskin oshdi. Shu bilan birga, kontent sifati, uning auditoriyaga ta'siri va raqobatbardoshligi dolzarb muammoga aylandi. Oddiy post yoki video endi foydalanuvchi e'tiborini jalb etish uchun yetarli emas, chunki auditoriya talabi oshib bormoqda.

Mazkur sharoitda sun'iy intellekt (SI) texnologiyalari kontent yaratish jarayonida samarali vosita sifatida maydonga chiqmoqda. Sun'iy intellekt yordamida matn, rasm, video va audio kontentni tezkor, sifatli va auditoriyaga mos holda yaratish imkoniyati paydo bo'ldi. Ayniqsa, o'zbek segmenti uchun milliy mentalitet, til va madaniyatga mos kontent ishlab chiqishda SI texnologiyalaridan oqilona foydalanish muhim ahamiyat kasb etmoqda.

O'zbek segmentida ijtimoiy tarmoqlar kontentining hozirgi holati

Bugungi kunda o'zbek tilidagi ijtimoiy tarmoq kontentini shartli ravishda uch guruhga ajratish mumkin: axborot kontenti, ko'ngilochar kontent va ta'limiy kontent. Ushbu yo'nalishlarning barchasida sifat masalasi muhim o'rin tutadi. Afsuski, ko'plab hollarda kontentda grammatik xatolar, vizual dizaynning sustligi, mantiqiy izchillikning yetishmasligi kuzatiladi.

Shuningdek, kontent yaratishda ko'pincha rejasizlik, auditoriyani chuqur tahlil qilmaslik va trendlarni noto'g'ri talqin qilish holatlari uchraydi. Natijada, yaratilgan kontent foydalanuvchilar orasida kutilgan darajada faollik (layk, izoh, ulashish) hosil qilmaydi. Shu nuqtai nazardan, sun'iy intellekt texnologiyalari kontent sifatini tizimli ravishda yaxshilash uchun muhim imkoniyatlar yaratadi.

Sun'iy intellekt texnologiyalarining kontent yaratishdagi o'rni. Sun'iy intellekt - bu katta hajmdagi ma'lumotlarni tahlil qilish, andozalarni aniqlash va bashorat qilish imkonini beruvchi texnologiya hisoblanadi. Ijtimoiy tarmoqlarda esa SI kontent yaratishning deyarli barcha bosqichlarida qo'llanilmoqda. Jumladan, mavzu tanlash, matn yozish, dizayn ishlab chiqish, video montaj va auditoriya tahlilida SI katta yordam bermoqda.

Matnli kontentda sun'iy intellekt o'zbek tilida postlar, sarlavhalar, tavsiflar va reklama matnlarini yaratishda qo'llaniladi. Vizual kontentda esa dizayn shablonlari, ranglar uyg'unligi va grafik elementlarni avtomatik tanlash imkonini beradi. Video kontentda esa subtitrlar yaratish, ovozni tozalash va montaj jarayonini soddalashtiradi.

Kontent sifatini oshirishda sun'iy intellektning asosiy afzalliklari. Sun'iy intellekt texnologiyalaridan foydalanish bir qator muhim afzalliklarni taqdim etadi. Eng avvalo, bu vaqt tejamkorligidir. Bir necha soat yoki kun talab qiladigan ishlar SI yordamida qisqa fursatda amalga oshiriladi. Bu esa kontent yaratuvchilarga strategiya va kreativ g'oyalarga ko'proq e'tibor qaratish imkonini beradi.

Ikkinchi muhim afzallik - aniqlik va tizimlilikdir. Sun'iy intellekt auditoriya xulq-atvorini tahlil qilib, qaysi turdagi kontent ko'proq samarali bo'lishini aniqlay oladi. Natijada, kontent tasodifiy emas, balki maqsadli va rejalashtirilgan bo'ladi.

Uchinchi afzallik esa kontentning vizual va matn sifati yaxshilanishidir. To'g'ri tanlangan ranglar, shriftlar, sarlavhalar va vizual elementlar foydalanuvchi e'tiborini ko'proq jalb qiladi.





O'zbek auditoriyasi uchun moslashtirish muammosi. Sun'iy intellekt texnologiyalaridan foydalanishda eng muhim masalalardan biri - kontentni o'zbek auditoriyasiga moslashtirishdir. O'zbek tilining o'ziga xos grammatik va stilistik xususiyatlari mavjud bo'lib, ularni hisobga olmasdan yaratilgan kontent sun'iy va ishonchsiz ko'rinishi mumkin.

Shuningdek, milliy qadriyatlar, madaniy kontekst va ijtimoiy muhitni inobatga olish muhimdir. Sun'iy intellekt vositalari umumiy ma'lumotlar asosida ishlaydi, shuning uchun ularni to'g'ri yo'naltirish, aniq ko'rsatmalar (promptlar) berish kontent sifatini belgilovchi asosiy omilga aylanadi.

Sun'iy intellekt va kreativlik uyg'unligi. Ko'pincha sun'iy intellekt kreativlikni cheklaydi degan fikrlar uchraydi. Aslida esa, SI kreativ jarayonni almashtirmaydi, balki uni qo'llab-quvvatlaydi. Dizayner yoki kontent yaratuvchi asosiy g'oyani belgilaydi, sun'iy intellekt esa uni rivojlantirishga yordam beradi.

O'zbek segmentida kreativ kontent yaratishda sun'iy intellektdan foydalanish yangi formatlar, vizual yechimlar va hikoyalash uslublarini joriy etish imkonini bermoqda. Bu esa kontentni nafaqat sifatli, balki raqobatbardosh ham qiladi.

Algoritmlar va sun'iy intellekt asosidagi content. Ijtimoiy tarmoqlar algoritmlar orqali ishlaydi va aynan sun'iy intellekt ushbu algoritmlarning asosini tashkil etadi. Kontent algoritmlar talablariga mos bo'lsa, u ko'proq foydalanuvchiga yetib boradi. SI yordamida kontentni algoritmlarga moslashtirish - sarlavha, format, davomiylik va joylashtirish vaqtini optimallashtirish mumkin.

O'zbek segmentida bu yondashuv hali to'liq rivojlanmagan bo'lsa-da, sun'iy intellekt texnologiyalaridan foydalanish orqali kontent tarqalishini sezilarli darajada oshirish mumkin.

Bugungi kunda ko'plab o'zbek kontent yaratuvchilari sun'iy intellektdan foydalanib, dizayn sifati va matn aniqligini oshirmoqda. Telegram kanallar, Instagram sahifalar va YouTube loyihalarda SI asosidagi vositalar yordamida professional darajadagi kontent ishlab chiqilmoqda.

Kelajakda sun'iy intellekt texnologiyalari o'zbek tilini yanada chuqurroq qo'llab-quvvatlashi, ovozli kontent va avtomatik tarjimalar sifatini oshirishi kutilmoqda. Bu esa o'zbek segmentining global raqamli makondagi o'rnini mustahkamlashga xizmat qiladi.

Xulosa

Ijtimoiy tarmoqlarning o'zbek segmentida kontent sifatini yaxshilashda sun'iy intellekt texnologiyalari muhim strategik vosita hisoblanadi. Ular kontent yaratish jarayonini tezlashtiradi, sifatini oshiradi va auditoriya bilan samarali muloqotni ta'minlaydi. Eng muhimi, sun'iy intellekt inson kreativligini to'ldiruvchi va kuchaytiruvchi vosita sifatida xizmat qiladi.

To'g'ri yondashuv va milliy xususiyatlarni hisobga olgan holda sun'iy intellektdan foydalanish o'zbek segmentida raqamli kontent rivojiga katta hissa qo'shadi.





Foydalanilgan adabiyotlar

1. Russell, S., & Norvig, P. Artificial Intelligence: A Modern Approach. Pearson Education, 2021.
2. Kaplan, A. M., & Haenlein, M. "Users of the world, unite! The challenges and opportunities of Social Media." Business Horizons, vol. 53, no. 1, 2010, pp. 59-68.
3. Davenport, T. H., & Ronanki, R. "Artificial Intelligence for the Real World." Harvard Business Review, 2018.
4. AllAboutAI. Prompt Engineering for Content Creation. <https://www.allaboutai.com>
5. FreeCodeCamp. Advanced Prompt Engineering Handbook. <https://www.freecodecamp.org>

