Будущие технологии связи будут строиться на основе применения искусственного интеллекта

Будущие технологии связи будут строиться на основе применения искусственного интеллекта. Таким мнением поделился первый заместитель министра связи и информатизации Павел Ткач на конференции о технологических трендах и инновациях, передает корреспондент БЕЛТА.

Павел Ткач отметил, что конференция уже стала традиционной. Она разделена на три блока: "Информационные технологии", "Информационная безопасность" и "Искусственный интеллект. "Значение этих технологий сейчас сложно переоценить, потому что они делают нашу жизнь проще, позволяют бизнесу расти, в здравоохранении открывают новые виды лекарств, образование делают более доступным и даже расширяют горизонты в искусстве. Но как сделать так, чтобы эти технологии работали только на благо человека? Искусственный интеллект должен дополнять профессионалов, а не заменять их, искусственный интеллект не должен подделывать человека и искусственный интеллект должен указывать на личность своих создателей, контролирующих их людей и владельцев", - рассказал он.

По мнению первого замминистра, нужно понимать, что современные технологии, в частности искусственный интеллект, это всего лишь инструмент, а не хозяин. "А человек, его ценности, права и интересы гораздо выше компьютерных алгоритмов", - добавил Павел Ткач.

Будущие технологии связи, как подчеркнул он, также будут строиться на основе применения искусственного интеллекта, в том числе по оптимизации сети и процесса ее работы. "Что касается искусственного интеллекта, правильно было отмечено - это уже не будущее, а настоящее. Каждый из нас, держа в руке смартфон, уже давно имеет доступ к искусственному интеллекту и может пользоваться сервисами, на базе которых строятся его услуги. Тем не менее то, что делает искусственный интеллект, порой восхищает. Он может не просто создавать тексты, но и сочинять музыку, которая может даже цеплять за душу, и это, если честно, меня подкупает, - поделился впечатлениями первый замминистра. - Сегодня в Беларуси стремительно растет количество пользователей и объем информации, которую они потребляют. Существующие сети, к сожалению, из-за своей емкости уже неспособны удовлетворить спрос населения. Поэтому на ближайшую пятилетку задача-минимум - удвоить емкость сети".

В Беларуси есть технические навыки для борьбы с киберугрозами, создана правовая база - подписан указ №40 "О кибербезопасности". "Соответственно регулятор от лица государства принимает все необходимые меры технического характера, чтобы минимизировать существующие риски", - добавил Павел Ткач.

Источник: Белта

Source URL: *https://www.mpt.gov.by/node/10960*