



Inteligencia artificial podría amenazar seguridad biológica mundial

Posted on Junio 11, 2025

(Moscú) El desarrollo de la Inteligencia Artificial (IA) impacta en la seguridad biológica mundial, opinó hoy la directora del Servicio Federal de Supervisión de la Protección y el Bienestar del Consumidor de Rusia (Rospotrebnadzor), Anna Popova.

Según la directiva, quien intervino en la sesión plenaria de la V conferencia científica y práctica internacional «Amenazas globales a la seguridad biológica. Problemas y soluciones», las redes neuronales pueden contribuir a la creación de armas biológicas peligrosas.

Popova agregó que el desarrollo de la inteligencia artificial también representa una amenaza para la seguridad biológica.

Al respecto recordó que en enero del año pasado, la empresa estadounidense OpenAI modificó su política sobre el uso del chatbot GPT, levantando la prohibición de su uso con fines militares. Posteriormente, otros desarrolladores del programa hicieron lo mismo.

El año pasado, un grupo de bioquímicos en Estados Unidos probó las capacidades del chatbot GPT; el

programa ofreció a los investigadores maneras de utilizar patógenos en misiles balísticos para causar el máximo daño. En 2023, se realizó un experimento en el Instituto Tecnológico de Massachusetts para determinar cómo la inteligencia artificial puede ayudar a crear armas biológicas a personas que no son expertos en este campo.

En una hora, el programa presentó cuatro patógenos que causan una pandemia y explicó de forma sencilla cómo se pueden crear, incluyendo medidas para eliminar posibles errores, señaló la funcionaria.

Según Popova, semejantes casos son motivo suficiente para reconsiderar los enfoques de la seguridad biológica.

El Maipo/PL