



Source:

Actualidad RT

Los especialistas afirman que en unos meses serán capaces de cargar a distancia un vehículo aéreo no tripulado de pequeño tamaño.

Científicos rusos de la corporación RKK Energiya han realizado un experimento de carácter único con el objetivo de cargar un teléfono móvil con ayuda de un rayo láser, informa RIA Novosti.

Según explicó una fuente a la agencia, "se logró cargar en una hora un teléfono móvil desde una distancia de 1,5 kilómetros. Los expertos ahora están calculando el porcentaje exacto de la carga". La marca del dispositivo no ha sido precisada.

El experimento científico de transmisión de energía eléctrica por medio de láser se realizó entre dos edificios. En el techo del uno fue colocada la instalación transmisora del láser, mientras que en el segundo techo se ubicó el blanco, conectado al puerto de carga de un teléfono móvil usual. Con la ayuda de un instrumento especial este puerto convirtió la energía del láser en energía eléctrica.

Los especialistas de RKK Energiya afirman que en unos meses serán capaces de cargar a distancia un pequeño dron y en un año, un vehículo aéreo no tripulado grande.

Disponible en:

<https://actualidad.rt.com/actualidad/220807-cientificos-rusos-cargar-movil-laser-distancia> [1]

Links

[1] <https://actualidad.rt.com/actualidad/220807-cientificos-rusos-cargar-movil-laser-distancia>