

AvtoVAZ lanzó robots para instalar un techo panorámico en Lada Azimut

La instalación ahora dura aproximadamente cuatro minutos

En el transportador principal de AvtoVAZ se introdujo un área robótica para la instalación de un techo panorámico en el cruce de Lada Azimut. El nuevo equipo está montado en la línea, donde también se ensamblan Lada Aura y Vesta, y acelerará y automatizará una de las etapas clave de la producción del nuevo modelo. Esto fue reportado en el servicio de prensa de la compañía.





El sistema está diseñado para la instalación de acristalamientos panorámicos y una escotilla deslizante, que se convertirá en una de las características del Lada Azimut. AvtoVAZ señaló que alrededor del 40% de los coches de este modelo estarán equipados con tal opción, que está disponible principalmente en los niveles de equipamiento senior.

Una sección separada del transportador le permite instalar sin detener el flujo de ensamblaje principal. La carrocería del automóvil se redirige a la zona de montaje, donde el manipulador robótico coloca con precisión un techo de vidrio en las guías. La fijación se realiza mediante tornillos automáticos, y todo el proceso dura aproximadamente cuatro minutos.

El equipo es diseñado y lanzado por un contratista ruso que trabaja con la mayoría de los fabricantes de automóviles en el país. Anteriormente, la compañía también introdujo la soldadura láser de cuerpos diseñados para la instalación de techos panorámicos.

Lada Azimut será el primer modelo de la marca con un diseño de techo similar y una escotilla deslizante, que amplía la lista de soluciones tecnológicas en la línea de marca.

Fuente: www1.ru