

La NASA finaliza el mayor telescopio espacial construido



La NASA completó el telescopio James Webb (JWST) —el mayor telescopio espacial construido—, informó John C. Mather, principal científico del proyecto.

“El telescopio está preparado y ahora esperamos que sobreviva el lanzamiento, y sabemos que lo hará, pero debemos asegurarnos de esto durante las pruebas”, dijo el científico durante una rueda de prensa que también fue la primera exhibición del aparato hecho.

Explicó que el telescopio será sometido a las condiciones que afrontará durante el lanzamiento.

Se planea que el nuevo aparato sea lanzado en octubre de 2018. El jefe de la NASA, Charles Bolden, comentó que el JWST fue

creado en cooperación con los especialistas espaciales canadienses y europeos y es un ejemplo claro de la cooperación internacional. Al contestar a la pregunta sobre qué esperan obtener los científicos gracias al telescopio, Mather dijo que “espero que encontremos algo de lo que nadie sabe nada”.

Según el investigador, todas las imágenes del telescopio estarán disponibles para el público. El trabajo sobre la creación del JWST duró cerca de 20 años. Actualmente es el telescopio más potente y puede proveer imágenes de galaxias creadas hace más de 13.500 millones años.

Fuente: sputniknews.