

НЕУТОМИМЫЙ «ХАББЛ»

Вот уже более девятнадцати лет телескоп «Хаббл» трудится на околоземной орбите, поражая наше воображение снимками из космоса, от красоты которых захватывает дух. Благодаря исключительно высокому качеству находящейся на его борту оптической аппаратуры мы по-новому, гораздо четче и красочней, увидели облик сотен галактик, туманностей, и вспышки сверхновых звезд. Несмотря на солидный стаж работы, на пенсию выходить ему еще рано! В мае нынешнего года американский космический челнок «Атлантис» состыковался с «Хабблом», находящимся на высоте 600 км, и семь астронавтов занялись ремонтом телескопа, продлив тем самым срок его службы. Они заменили одну из фотокамер, установили новые батареи, снабдили телескоп суперсовременным компьютером. Теперь он должен проработать до 2014 года, после чего всё-таки уступит место телескопу нового поколения «Джеймс Вебб». – Ф.Н.

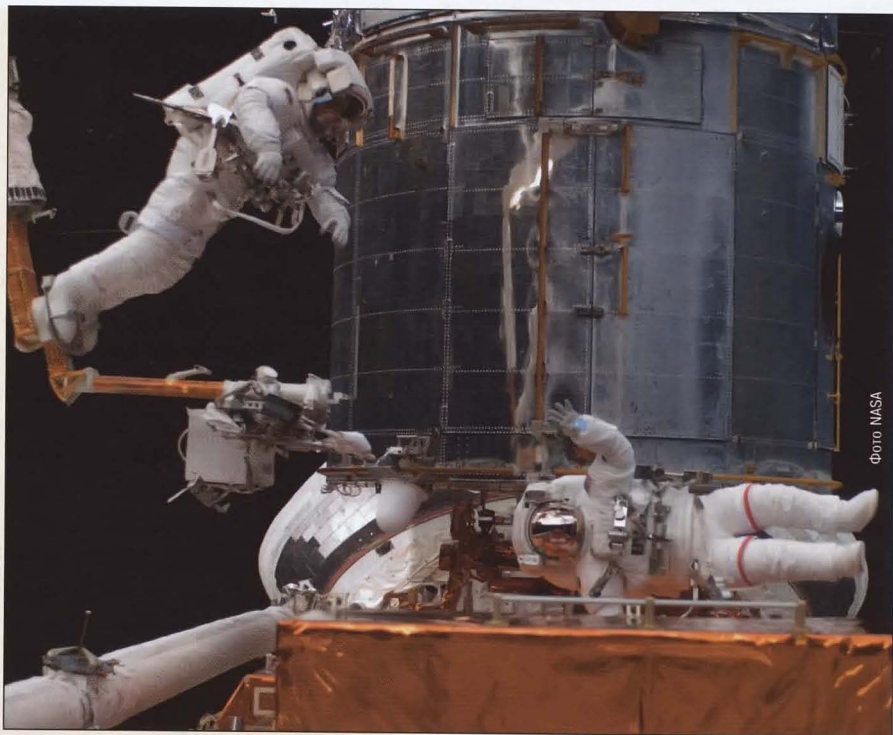


Фото NASA

Материалы рубрики
«Технокалейдоскоп»
предоставлены журналом
«SCIENCE & VIE. JUNIOR».