

08.07.2016

О. Капнік

Україна та США разом запустять космічну ракету

Днями український посол у США В. Чалий анонсував запуск українсько-американської ракети в космос. Цю подію очікують у найближчі місяці в рамках програми співпраці Києва і Вашингтона у сфері освоєння космічного простору. Переговори між двома країнами тривали вже довгий час, утім плани не розголошувалися із стратегічних міркувань. За словами дипломатичного працівника, у США і України є серйозні спільні напрацювання, які стосуються майбутнього старту ([Україна молода](#)).

Варто зауважити, що у Центрі космічних польотів на острові Уоллопс (США) пройшли наземні випробування ракети-носія «Антарес», перша ступінь якої розроблена українським КБ «Південне». Ракету, призначену для доставки на космічну станцію вантажів масою до семи кілограмів, створила американська компанія Orbital Sciences Corporation, але основну конструкцію розробили і виготовили на Південному машинобудівному заводі у Дніпрі. Останні півтора року українські інженери займалися модернізацією ракети, адже у 2014-му через неполадки у двигуні відбулася аварія ракети. Успішно проведені випробування показали, що завдання досягнуто і наступним кроком будуть випробування запуску ракети-носія. «Для України це однозначно знаменна подія. Сама ступінь – паливні баки, баки окислювача, датчики, трубопроводи та інше допоміжне обладнання повинні працювати як єдине ціле з руховою установкою. Якщо тест пройшов успішно – це говорить про те, що всі складові ступені ракети-носія взаємодіють саме так, як від них очікували», – каже засновник акселератора космічних технологій Simpera.Space А. Бігунов.

Слід нагадати, що у травні минулого року була затверджена Стратегія космічної діяльності України до 2022 р. Нею передбачений запуск не менше шести супутників. Очікуваними результатами стратегії названі запуск космічних апаратів зв'язку та мовлення «Либідь» та «Либідь-2», космічних апаратів дистанційного зондування Землі «Січ-2-1», «Січ-2М», «Січ-3», науково-технологічного космічного апарату «Іоносат». Одним із завдань також є розширення співробітництва і членство України в Європейському космічному агентстві, початок комерційної експлуатації ракетного комплексу «Циклон-4» та розширення географії стартових майданчиків під нього, участь у міжнародних проектах «Дніпро», «Антарес», «Вега» та у європейській програмі досліджень та інновацій «Горизонт-2020» з космічної тематики.