Автор: Administrator
12.12.2012 00:00 - Обновлено 21.01.2013 18:19



Батискаф, длина которого 8,2 метра, а вес около 22 тонн, получил название Цзяолун, в честь мифического морского дракона. Над его созданием в течение восьми лет трудился научно-исследовательский центр совместно с участием 100 китайских организаций и компаний.

Как сообщает источник, тестирование батискафа проходит в Южно-Китайском море. Первые спуски на сотни метров новинка прошла еще в прошлом году, но в течение весны и лета 2010 года Цзяолун выполнил 17 спусков, среди них четыре - глубже трех километров. В одном же из этих рейсов Цзяолун спустился на глубину 3759 метров.

Таким образом, Китай присоединился к США, России, Японии и Франции - единственных стран, обладающих техникой для столь глубоких погружений. Однако, по данным создателей, новый батискаф способен на большее. Расчетная глубина его работы достигает семи километров.

На сегодняшний день самыми глубоководными аппаратами считаются российские Миры, способные погружаться на глубину до шести километров и японский Shinkai, погружающийся на шесть с половиной километров.

По задумке создателей, в 2011 году батискаф будет выведен на глубину пять километров, а в 2012 году - на предельные семь километров. Китайцы рассчитывают, что новый аппарат сыграет большую роль в научных исследованиях и разведке ценных ресурсов на дне морей.

Аппарат управляется экипажем из 3х человек и может быть чрезвычайно полезен при разведке подводных природных ресурсов, полярных исследованиях и изучении биологии глубоководных организмов морей и океанов нашей планеты, среднестатистическая глубина которых составляет 3790 м. Кстати, свое имя аппарат получил не случайно, “Цзяолун” – название мифических водных драконов в китайской мифологии.