Автор: Administrator
04.07.2012 00:00 - Обновлено 19.07.2012 15:42



«Консул» - это российский глубоководный обитаемый аппарат специального проекта 16811. Он предназначен для аварийно-спасательных и подводно-технических работ, а также используется при установке на подводные объекты некоторых маяков-ответчиков и для доставки на грунт, подъема на поверхность тяжелого оборудования массой до 200 килограммов. По модернизированному проекту 16810 под названием «Русь» спроектирован второй аппарат.

Его построили в Санкт-Петербурге на «Адмиралтейских верфях» по заказу Министерства обороны Российской Федерации. Аппарат прошел через все испытания. А 23 ноября 2011 года его приняли на вооружение ВМФ России.

Проект имеет собственную историю. В 1989 году была проведена его корректировка по требованию Морского регистра СССР под морскую геологоразведку. Тогда и была выпущена конструкторская рабочая документация. Заказчиком второго аппарата данного проекта до 1992 года выступило Министерство геологии СССР. Позже – Федеральное агентство по недропользованию. В 1991-1992 годах началась подготовка к строительству нового аппарата на "Адмиралтейских верфях».

В середине 90-х годов, когда аппарат был готов на 62%, из-за отсутствия финансирования от Министерства природных ресурсов, было прекращено строительство аппарата. Чтобы обеспечить финансирование, проект передали в ведение Главного управления по глубоководным исследованиям Минобороны России. Уже 30 октября 2009 года аппарат спустили на воду. В течение 2010 года он совершал погружения в Балтике. В октябре того же года аппарат прошел первый этап государственных испытаний. В Атлантическом океане в 2011 году он прошел глубоководный этап испытаний. Государственные испытания завершились 14 мая 2011 года погружением на глубину в 6270 метров. Позже подписали приемный акт. И 23 ноября 2011 года «Консул» принят в эксплуатацию ВМФ России.