



Аппарат «Водолей»

Существует масса способов исследования морской флоры и фауны, во время которых применяется техника для погружения под воду и ведения подводной съемки. Аппарат для изучения подводного мира именуемый «Водолей», рассчитан на экипаж, состоящий из трех человек. Техника способна погрузиться на глубину 50-100м, а его максимальная скорость составляет 7-8 узлов. Аппарат поступил на рынок для массовых продаж в конце 2004 года. Технические специалисты, в свою очередь, высоко оценили возможности такого подводного судна.

На его основе был построен аппарат «Близнец», рассчитанный на двух человек. В 2004 году на выставке, проходившей в Лондоне, были презентованы обе модели.

Рулевая система

Рулевая система агрегата, представлена джойстиком, которым может управлять абсолютно любой человек из экипажа подводного судна «Водолей». Вся необходимая пилотам информация, подается на экран монитора.

Судно может находиться под водой около двух часов, прежде чем всплывет для набора воздуха. Каждое место членов экипажа судна накрыто специальным колпаком, который обеспечивает отличную видимость, что в свою очередь делает как «Водолей», так и «Близнецы» превосходным средством для изучения и исследования водной флоры и фауны.

«Водолей» может передвигаться со скоростью до 7-ми узлов, что намного облегчает наблюдение и процесс съемки за морской жизнью в региональных и коммерческих целях. Аппарат успешно тестировался в специальных водных резервуарах. Во время испытаний агрегаты показали себя с лучшей стороны. В скором будущем, предполагается дальнейшее развитие проекта в европейских странах, а также Ближнем Востоке. Планируется расширить и развить товарищество в Штатах, Австралии и Азии.