Автор: Administrator
12.10.2012 00:00 -



26 марта 2012 г. американский режиссер Джеймс Кэмерон завершил успешное погружение на самое дно Мариинской впадины, а точнее на глубину 10 898 метров, став при этом первым человеком, погрузившимся на такую глубину в одиночестве.

Погружение было произведено на специально разработанном для этого батискафе "Deepsea Challenger", на строительство которого ушло 8 лет. Этот автономный аппарат представляет собой обтекаемую капсулу 7,3 метра высотой и весом в 10,7 тонн.

Батискаф полностью оборудован для съемки, в том числе 3D-камерами и фотоаппаратурой. Все отснятые материалы лягут в основу нового документального фильма для канала "National Geographic".

Погружение началось в 400 км от острова Гуам 25 марта и длилось 90 минут, а после трехчасового пребывания в, так называемой "Бездне Челенджера", успешно отправилось в обратный путь. Все подробности погружения были отсняты с помощью камер высокого разрешения и также попадут в материалы фильма. Небольшие неисправности в работе аппаратуры не позволили отобразить образцы, необходимые для изучения геологии дна, но в планах Кэмерона еще четыре погружения.

О своих впечатлениях от увиденного, режиссер охотно поделился с прессой и рассказал, что гигантских млекопитающих или чего-то из ряда вон выходящего, не встречал, на глубине не было ничего больше, чем 2,5 см длиной. Отметил он то, что батискаф попал на практически однородную поверхность, покрытую чем-то мягким и желеобразным, простиравшимся очень далеко.

До этого погружения Джеймс Кэмерон уже совершил более 70 погружений, в том числе на глубоководном аппарате "Мир-1" он опускался на дно Байкала, и это событие запомнилось знаменитому режиссеру особенно сильно. Также, во время съемок "Титаника", российская команда корабля "Академик Мстислав Келдыш" помогала Кэмерону в 33 его погружениях на затопленный корабль.