Автор: Administrator
22.11.2011 16:39 - Обновлено 22.11.2011 16:41

Выполняемые работы:

— выполнение сложных и трудоемких ремонтных работ у основания плотин и других гидротехнических сооружений;

— обслуживание и эксплуатация донных нефтяных и газовых скважин;

— подготовка фундаментов для подводных инженерно-технических сооружений и возведение этих сооружений на дне;

— испытания новейшего оборудования, систем и приборов;

— отработка подводных технологических операций;

— проведение биологических, геологических и других научных исследований под водой;

— изучение физиологии подводных погружений на животных;

— исследование психофизиологических особенностей длительного пребывания человека под водой.

Для выполнения таких разноплановых операций необходимо разнообразное

оборудование и соответствующее техническое оснащение подводных лабораторий. В одном случае это может быть довольно элементарное убежище для водолазов, в другом — многосложное сооружение, рассчитанное длительное время поддерживать жизнь и обеспечивать активную деятельность многочисленных коллективов специалистов.

Однако, несмотря на техническую многоплановость, попытаемся выявить общие признаки этих подводных комплексов, для того чтобы наметить пути их возможной классификации.