

Исследование глубин морей и океанов

2 класс

Водолазный колокол

Первый подводный аппарат назывался водолазный колокол. Он был построен около 5 столетий тому назад

Воздух, находящийся под куполом, позволяет людям дышать некоторое время, достаточное для того, чтобы осмотреть повреждения корабля, опоры моста или дно водохранилища. Также использовали для поднятия грузов после кораблекрушения.



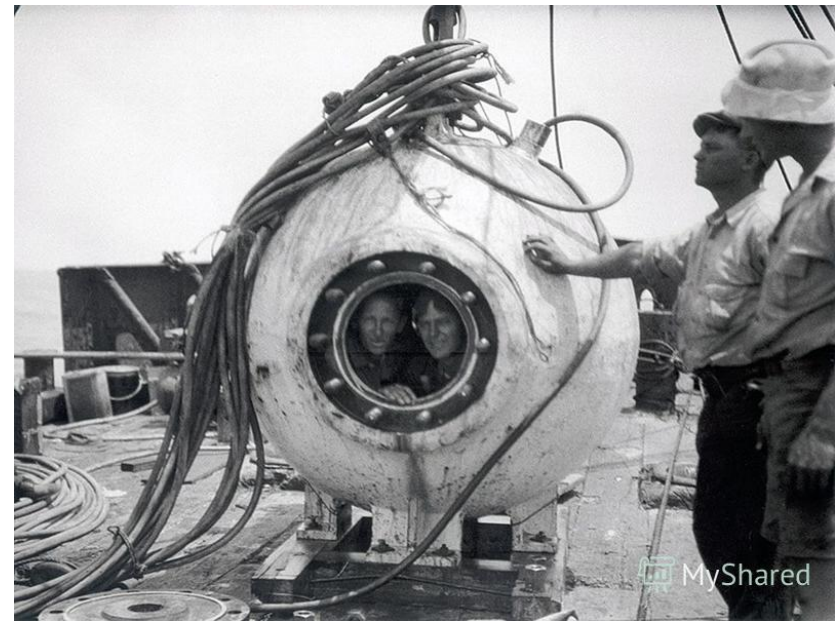
Скафандр

Скафандр – специальный водолазный костюм. Он очень громоздкий и неудобный. Надевать такой костюм долго и трудно. Перемещаться по дну сложно. Воздух подаётся с суши через специальный шланг. Водолазные костюмы использовали для ремонта подводных сооружений и кораблей.



Батисфера

БАТИСФЕРА — глубоководный океанографический снаряд в виде шарообразной прочной камеры, снабжённой аппаратурой для наблюдения под водой и океанографических исследований; опускается на нужную глубину с судна на тросе ...



Батискаф

Батискаф (bathys — глубокий и skaphos — судно) состоит из стального шара-гондолы, в котором размещается экипаж 2—3 человека, аппаратура, средства связи и жизнеобеспечения и поплавок-корпуса, заполненного более легкой, чем вода жидкостью (обычно бензином). Плавучесть аппарата, а стало быть и глубина погружения, регулируется сбросом балласта или выпуском части бензина. Перемещается батискаф с помощью гребных винтов, приводимых в движение электродвигателем, который питается от аккумуляторных батарей.



* Самостоятельная работа

* - Расположите в хронологии возникновения.

Батискаф

Водолазный скафандр

Водолазный колокол

батискаф