

Министерство образования, науки и молодежной политики Нижегородской области
«ИНСТИТУТ ПИЩЕВЫХ ТЕХНОЛОГИИ И ДИЗАЙНА» - Филиал
Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования
«Нижегородский государственный инженерно-экономический университет»
(ИПТД-филиал ГБОУ ВО НГИЭУ)

Подводный мир

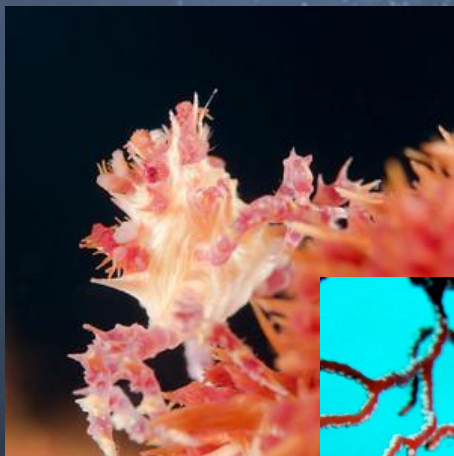
Выполнила ученица
группы Р1-20, Кашина В.
И

Подводная съёмка — кино- и фотосъёмка различных объектов, находящихся под водой.



Разновидности подводной съемки

подводная
макросъемка



художественное
подводное фото



«рыба», съемка
подводных обитателей



фотографии с
широким углом

Разновидности подводной съемки



Сплит



Съемка аквариумов

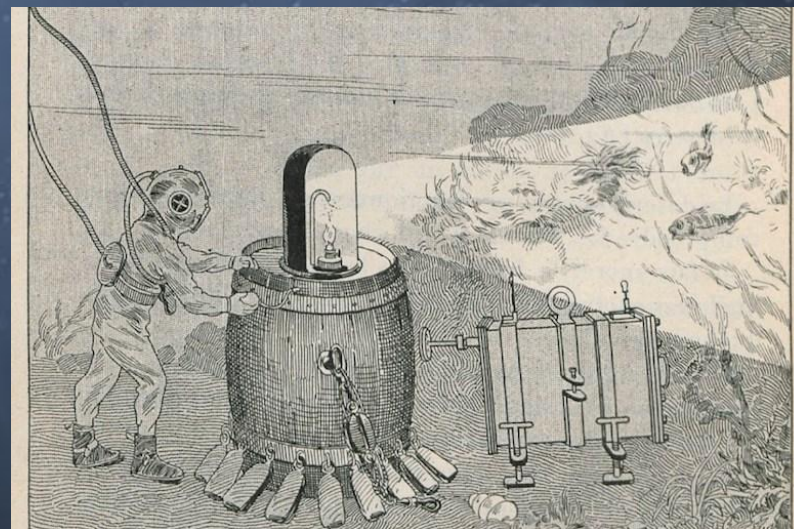


Съемка в специально
оборудованных
подводных студиях

Первое фото ПОД ВОДОЙ



Луи Мари Огюст Бутан снял
первый кадр под водой в 1899 г.
Данный портрет снят с
использованием вспышки



Бутан налаживает работу
вспышки

Ганс Хасс



Ганс Хасс и аппарат с замкнутой системой циркуляции воздуха



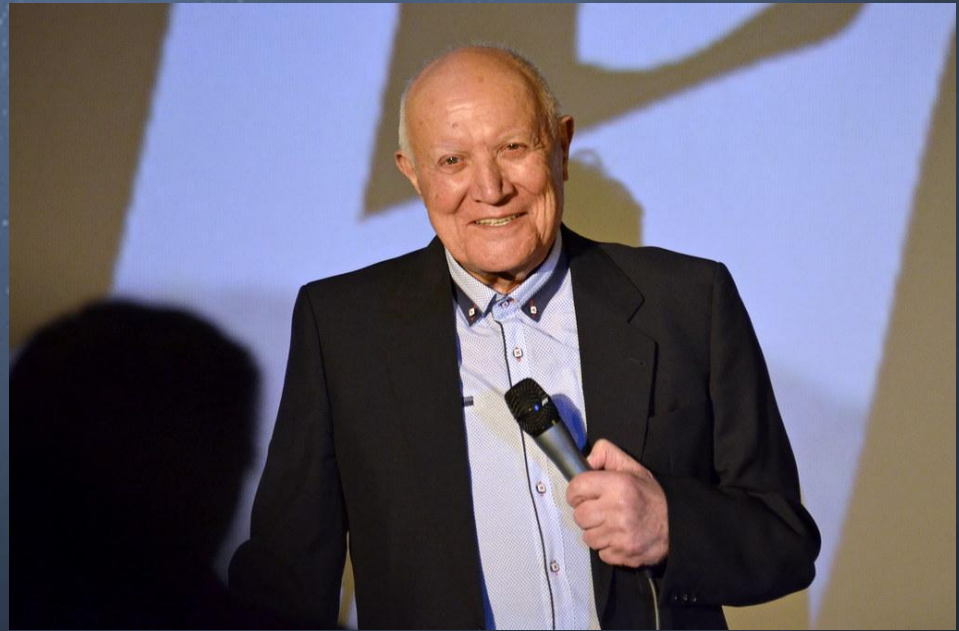
Водозащитный бокс, с камерой внутри

Дмитрий Ребиков



В 1951 году французский инженер Дмитрий Ребиков адаптировал импульсную вспышку для целей подводной съемки.

Александр Самойлович



Александр Самойлович Массарский известен как изобретатель первых российских боксов для подводной съемки (с 1956г).

Камеры в наше время



Двадцатого июня 2016 года компания Sony выпустила данную камеру и чехол, для подводной съемки