



Книга рассказывает о жизни и деятельности Макса Константиновича фон Шульца, начальника Кронштадтской водолазной школы (1906-1917), основателя и владельца «Опытной электротехнической и водолазной мастерской» (1898-1917). Значительное внимание авторами уделено работе Кронштадтской водолазной школы и участию её специалистов в спасательных и судоподъёмных работах, таких как поиск броненосца «Русалка» (1894), подъём носовой части подводной лодки «Камбала» (1909), спасение броненосца береговой охраны «Генерал-адмирал Апраксин» (1899-1900), вспомогательного крейсера английского флота «Arlanza» (1915). Впервые рассказывается об изобретательской деятельности М. К. фон Шульца, о работе его мастерской, ставшей в 1910-х годах, по сути, монопольным производителем высокотехнологичного водолазного снаряжения. Роль М. К. фон Шульца в превращении Кронштадтской водолазной школы не только во всероссийский центр водолазного дела, но и в учебный центр, имеющий мировое значение, трудно переоценить.

Книга обращена ко всем, кто интересуется историей флота и водолазного дела в России, а также всем интересующимся историей Кронштадта.

Содержание
Предисловие
Несколько поколений на службе Отечеству
Начало пути
Мечта на всю жизнь
Учёба и служба в Кронштадтской водолазной школе в 1890—1894 годах
Жизнь в Кронштадте в 1890—1894 годах
Участие Кронштадтской водолазной школы во Всемирной выставке в Чикаго
Поиски броненосца «Русалка»
Плавание на крейсере 1-го ранга «Память Азова»
Возвращение в Петербург и в водолазную школу
Судьба первых изобретений
Создание собственной электротехнической и водолазной мастерской
Работы водолазной школы и партии в 1898—1899 годах
Работы специалистов водолазной школы и партии у броненосца «Генерал-адмирал Апраксин»
Участие в I Всероссийском электротехническом съезде
Изобретательская деятельность коллектива водолазной школы в 1900—1901 годах. Участие во Всемирной выставке в Париже
Участие в IV Международном электротехническом конгрессе в Париже
Положение опытной электротехнической и водолазной мастерской в начале 1900-х годов. Получение первого казённого заказа
Работы водолажной школы и партии в 1900—1901 годах
Несостоявшийся заказ на подводные железоискатели
Участие во «Всероссийском электротехническом съезде»
Временно исполняющий должность начальника водолажной школы и партии
Новые трудности мастерской
О подводном искателе железа, об «опознавательных сигналах атакующих миноносцев» и об управлении минами
Работы водолажной партии, связанные с испытанием микротелефонных станций лейтенанта фон Шульца
Первые заказы на микротелефонные станции и станции подводного освещения
Оставить без последствий
Участие в III Всероссийском электротехническом съезде
Долгожданный, но несвоевременный заказ
Обучение в водолажной школе офицеров иностранных флотов
Летняя кампания 1904 года

Вновь во главе водолажной школы
Плавание 1905 года, обустройство острова Кирко-саари
Первые шаги в «новой» должности
Работа «Опытной электротехнической и водолажной мастерской» М. К. фон Шульца в 1904—1905 годах
Работы водолажной партии в 1906 году
Водолазный остров
Работы «Опытной электротехнической и водолажной мастерской» в 1906 году
О заказах «Опытной электротехнической и водолажной мастерской» в 1906—1907 годах. Доклад в МТК и его последствия
Новые заказы «Опытной электротехнической и водолажной мастерской», полученные в 1907 — начале 1908 года
Правила «Опытной электротехнической и водолажной мастерской».
Её работа в 1907 году
Стремление усовершенствовать учебный процесс
Работы водолажной партии в 1907 году
Юбилей водолажной школы и партии
На должности распорядителя музыкально-литературных вечеров в кронштадтском Морском собрании в 1906—1909 годах
Работы «Опытной электротехнической и водолажной мастерской» в 1908 году
Работы специалистов водолажной партии в 1908 году
Заказы и работы «Опытной электротехнической и водолажной мастерской» в 1909 году
Работы мастерской по изготовлению подводных железоискателей в 1906—1909 годах. Получение патента на «электрический прибор для отыскания затонувших предметов»
Работы водолажной школы и партии в 1909 году
Немного о личном
Подъём подводной лодки «Камбала»
Заказ компрессионных камер для нужд водолажного дела
Перспективы развития водолажной школы и итоги работы водолазов Балтийского флота в 1909 году
Участие водолазов в гимнастических соревнованиях, проходивших на Якорной площади в Кронштадте в 1910—1912 годах
Работы водолажной школы и партии в 1910 году
Заказы и работы «Опытной электротехнической и водолажной мастерской» в 1910—1911 годах

Ремонт помещений Кронштадтской водолазной школы в 1911—1912 годах ..
Водолазная школа — научно-технический и просветительский центр водолазного дела
Работы водолазной партии в 1911 году
Участие в комиссии по выработке Правил водолазного дела
Работы «Опытной электротехнической и водолазной мастерской» в 1912 году
Работы водолазной партии в 1912 году
Участие Кронштадтской водолазной школы во Всероссийской гигиенической выставке
Заказы и работы «Опытной электротехнической и водолазной мастерской» в 1913 году
Работы водолазной партии в 1913 году
«Считать оправданными по суду...»
Работы водолазной партии в 1914 году. Начало Первой мировой войны
Работы специалистов Кронштадтской водолазной школы у острова Оденсхольм
Предложение новых приборов

Работы мастерской в 1914 году
Работы водолазной партии в 1915 году
Спасательные работы на английском вспомогательном крейсере «Аг1апга»
Заказы и работы «Опытной электротехнической и водолазной мастерской» в 1915 году
Работы водолазной партии Кронштадтского порта в 1916 году
Заказы и работы «Опытной электротехнической и водолазной мастерской» в 1916 году
«При отсутствии у нас промышленного производства по водолазной части Капитан 1-го ранга фон Шульц в этом отношении является пионером»
«...Всю службу отдал водолажному делу, которое любил всей душой»
Судьба «Опытной электротехнической и водолазной мастерской» после смерти её основателя и владельца
Заключение