

ОГЛАВЛЕНИЕ

	Стр.
Предисловие	5
От издательства	11
<i>Глава первая</i>	
Возникновение подводного кораблестроения и его развитие в XVIII столетии	
Создание русского боевого флота	13
«Потаенное судно» Ефима Никонова	16
Дальнейшее развитие идеи подводного плавания в России и за рубежом	23
<i>Глава вторая</i>	
Развитие подводного кораблестроения в первой половине XIX столетия	
Развитие парового флота	30
Проект подводной лодки К. Черновского	31
Проект подводной лодки А. Подолецкого	36
Подводная лодка К. А. Шильдера	38
<i>Глава третья</i>	
Создание новых типов подводных лодок и образцов морского оружия во второй половине XIX столетия	
Крымская война и дальнейшее развитие подводного кораблестроения	47
Подводная лодка В. Бауэра	51
Подводная лодка И. Ф. Александровского	58
Торпеда И. Ф. Александровского. Дальнейшее развитие минно-торпедного оружия	69
Подводные лодки С. К. Девецкого	73
Неосуществленные проекты подводных лодок	80
Развитие подводного кораблестроения за рубежом	87
<i>Глава четвертая</i>	
Обзор достижений в области подводного кораблестроения в XIX столетии	
Форма корпуса подводной лодки	101
Остойчивость подводных лодок	102
Вертикальная устойчивость подводных лодок	103
Двигатели для подводного хода	104
Управление подводной лодкой	106
Условия обитаемости подводной лодки	107
Навигационные приборы	—
Приборы для атаки	108
Вооружение подводной лодки	109

Глава пятая

Развитие подводного кораблестроения в начале XX столетия (1900—1905 гг.). Появление боевых подводных лодок

Первая боевая подводная лодка русского флота	115
Заказы на постройку и приобретение подводных лодок в годы русско-японской войны	121
Введение лодок в строй и их боевая подготовка	124
Участие подводных лодок в войне с Японией	131
Изобретение противолодочных сетей	145
Некоторые выводы	147

Глава шестая

Постройка подводных лодок в период 1906—1911 гг.

Постройка лодок, заказанных Круппу и Лэку	148
Модернизация подводных лодок «Окунь» и «Макрель»	153
Подводная лодка «Минога»	154
Подводная лодка «Акула»	164
Развитие отечественного типа подводной лодки	170
Подводная лодка «Почтовый» с единым двигателем	174
Подводный заградитель «Краб»	180
Проект подводного крейсера Б. М. Журавлева	188

Глава седьмая

Подготовка кадров подводников в русском флоте

Создание Учебного Отряда подводного плавания	192
Учебная и научно-исследовательская деятельность подводников Отряда	202
Разбор некоторых случаев аварий	203
Некоторые выводы	215

Глава восьмая

Постройка подводных лодок в России в период 1912—1917 гг.

Проекты подводных лодок типа «Барс» и «Нарвал»	216
Размещение заказов по довоенным программам	221
Подводное кораблестроение в период первой мировой войны	226
Проекты двухкорпусных подводных лодок большого водоизмещения	244
Некоторые выводы	248

Глава девятая

Деятельность русских подводных лодок в период первой мировой войны

На Балтийском море	250
На Черном море	259
Примеры боевых подвигов русских подводников	267
Некоторые выводы	278

Глава десятая

На пороге новой эпохи

Балтийские моряки в 1917 году	282
«Ледовый поход» Балтийского флота	286
Использование подводных лодок в период гражданской войны	290

Глава одиннадцатая

Создание мощного современного подводного флота в годы пятилеток

Состояние флота к моменту окончания гражданской войны	299
Восстановление подводного флота	303
Начало строительства нового подводного флота	312
Создание подводных лодок новых типов	323
Дальнейшее развитие техники подводного кораблестроения	332

Глава двенадцатая

Использование подводных лодок в период Великой Отечественной войны

На Балтийском море	347
На Черном море	361
На Баренцевом море	371
Примеры борьбы за живучесть подводных лодок	397
Всенародная поддержка — основа побед советских подводников	406
Заключение	411

Приложение. Сводные данные о русских подводных лодках, построенных в период 1900—1917 гг.	423
---	-----

Указатель названий подводных лодок	428
Указатель имен	432
Литература	437

ТРУСОВ ГРИГОРИЙ МАРТЫНОВИЧ ПОДВОДНЫЕ ЛОДКИ В РУССКОМ И СОВЕТСКОМ ФЛОТЕ

Рецензенты: канд. техн. наук Н. А. Залесский, контр-адмирал В. И. Матвеев

Научный редактор С. А. Егоров

Редактор Ю. С. Казаров

Оформление Е. И. Васильева и В. Н. Завьялова

Технический редактор Ю. Н. Коровенко

Корректоры: М. И. Исаенкова и Г. С. Кильвейн

Сдано в набор 25/V 1963 г. М-21876. Подписано к печати 10/X 1963 г.
Формат бумаги 60×90^{1/16}. Печатн. листов 28,5 (4 вклейки). Уч.-изд. л. 29,9.
Изд. № 1154-61. Тираж 8400 экз. Цена 1 руб. 05 коп. Заказ № 945
Судпромгиз, Ленинград, ул. Гоголя, 8

Типография № 4 Ленсовнархоза. Ленинград, Социалистическая, 14.