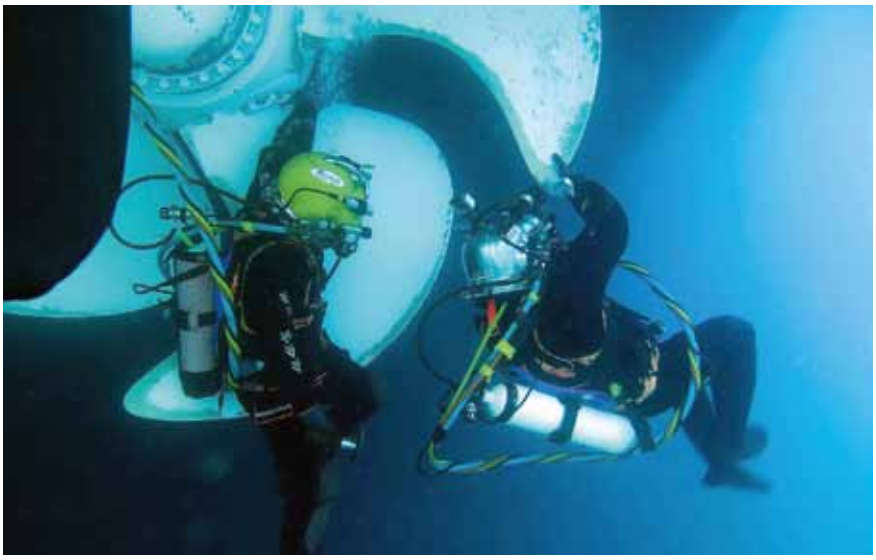
Нептун
водолазный проект

2 / 2020 (119)



Обзор событий

6 **«ГЛУБИНА-2020»**
Водолазное многоборье ВМФ

10 **COVID-19**
Пандемия и водолазное дело

14 **ЗАЛ СЛАВЫ ЖЕНЩИН-ВОДОЛАЗОВ**

28 **ПОДВОДНЫЙ МОСТ**
Учения водолазов дорожных войск
к.т.н. С.А. Недоварков
А.А. Овчинников

32 **ГЛАВНЫЙ ВОДОЛАЗ,**
или О водолазных работах на Крайнем Севере
Ефим Видинжо

Технологии подводно-технических работ

20 **МОРСПАССЛУЖБА ПОДНИМАЕТ ПЛАНКУ ПРОФЕССИОНАЛИЗМА СПАСАТЕЛЕЙ**
Андрей Малов

Обучение

38 **DIVERS ACADEMY INTERNATIONAL**
Международная Водолазная Академия (США, Нью-Джерси)

Нептун
водолазный проект

Учредитель: ООО «Нептун». Издатель: ООО «Нептун»
Периодичность издания: 6 раз в год
Тираж: 2000. Издается с января 2000 года

Издание зарегистрировано в Федеральной службе по надзору в сфере связи и массовых коммуникаций. Свидетельство ПИ № ФС77-333601 от 24.10.08

Подписной индекс в каталоге «Пресса России» 26038

6+

Цена свободная

Генеральный директор, главный редактор **Ирина Кочергина**
Директор по развитию **Татьяна Беляева**
Художник **Станислав Донской**
Верстка **Анна Нижник**
Корректор **Галина Чекасина**
Интернет-магазин **Анна Марченко**

Publisher, Editor-in-chief **Irina Kochergina**
Development manager **Tatiana Belyaeva**
Art director **Stas Donskoy**
Designer **Anna Nizhnik**
Editor **Galina Chekasina**
Internet bookshop **Anna Marchenko**

На обложке: фотоколлаж Станислава Донского

Мнение редакции может не совпадать с мнениями авторов. За содержание рекламных материалов ответственность несут рекламодатели. Воспроизведение и перепечатка материалов журнала без письменного разрешения редакции запрещены. Полученные материалы не рецензируются и не возвращаются (за исключением слайдов).

Юридический адрес: г. Москва, Бутырский вал, д. 20, стр. 1

Тел.: (495) 517-70-25, факс: (499) 250-67-52
www.neptunworld.com
E-mail: info@neptunworld.com
Почтовый адрес: 125252, г. Москва, а/я 77

Отпечатано 18.04.2020 в типографии «Сити Принт»
129226, Москва, ул. Докукина, д. 10, стр. 41

Морская история

46 **ЖЕНЩИНЫ-ВОДОЛАЗКИ**
Героини XX и XXI веков

54 **ЭПРОН НА ЧЕРНОМ МОРЕ**
В годы Великой Отечественной войны
Виталий Юрганов

58 **ПАМЯТЬ «МЕРКУРИЯ»**
Михаил Адамович

60 **СПАСАТЕЛЬ «АЛТАЙ»**
Анатолий Храмов

Портфолио

65 **«РЕКИ, ОЗЕРА, МОРЯ РОССИИ-2019»**
Работы победителей XIV Всероссийского конкурса подводной фотографии

Водолазная медицина

82 **ВОДОЛАЗНАЯ МЕДИЦИНА XXI ВЕКА**
Очерк второй
д.м.н. К.В. Логунов

88 **ГЕЛИЙ И ГЕЛИЙСОДЕРЖАЩИЕ СМЕСИ**
История их использования в водолазных работах и медицине
Г.М. Соколов, А.Т. Логунов

Есть мнение

96 **ВОДОЛАЗНАЯ РОССИЯ: БЫЛА, ЕСТЬ И БУДЕТ!**
Айнур Саетов

Подводное снаряжение и оборудование

102 **ТНПА или ОПА?**
Плюсы и минусы подводных аппаратов различного типа
Дмитрий Войтов

Neptune
commercial diving project

Publisher: «Neptune» Company Ltd
The magazine is being published 6 times a year
Published since January 2000

The magazine is registered with the Federal Service for Supervision of Communications, Information Technology and Mass Media. Certificate PI №FS 77-333601 of 24.10.08

Address: Russia, Moscow, Butyrsky val, 20, bld. 1
Postal address: Russia, 125252 Moscow, box 77
Tel.: (495) 517-7025, fax: (499) 250-67-52
www.neptunworld.com, www.vodolaz-project.ru
info@neptunworld.com

Cover: photo collage by Stanislav Donskoy

**УВАЖАЕМЫЕ ЧИТАТЕЛИ!
ИНФОРМАЦИОННЫЕ И РЕКЛАМНЫЕ ВИДЕОМАТЕРИАЛЫ К КАЖДОМУ НОМЕРУ ЖУРНАЛА ТЕПЕРЬ БУДУТ РАЗМЕЩАТЬСЯ НА НАШЕЙ СТРАНИЦЕ В ФЕЙСБУКЕ (facebook.com/neptunmagazine) И НА САЙТЕ «НЕПТУНА» (www.neptunworld.com)**

DEAR READERS!
FROM NOW ON ALL INFORMATION AND ADVERTISING VIDEOS WILL BE PUBLISHED IN OUR FACEBOOK (facebook.com/neptunmagazine) AND ON THE WEBSITE (www.neptunworld.com)