

СОДЕРЖАНИЕ

№ 6 (204) 2006

Сообщения 8

ТЕХНИКА

Стиль: Экспрессивная геометрия: парусная яхта «Пифагор», А.Гроховский 14
На мерной миле «Кия»:

«Silver Eagle 650 WA»: золотая середина, А.Лисочкин 20

«Буревестник-630»: конверсия в действии, А.Лисочкин 24

«Джеймса Бонда» обкатали, И.В. 27

Без шума и дыма: еще раз о лодочных электромоторах, И.Лагутин 30

Уместно ли быть неоригинальным? Тестирование винтов

к 15-сильному «Suzuki», А.Даняев 33

Выставки: Заметки с двух московских выставок, А.Гроховский 36

«КС-600 Джет»: удачный выстрел, А.Смирнов ♦ 40

Новая российская «Мега» – пока без отделки и даже без имени, А.Лисочкин ♦ 42

Дюраль и пластик по-казански, А.Даняев ♦ 44

Системный подход к «беспутному» вопросу –

обзор современных СВП-амфибий, С.Горбачевский 46

Непридуманный тест, А.Великанов 52

Когда скорость не в ущерб цене, Н.Вардомский 54

Стационарные дизельные моторы мощностью от 30 до 100 л.с., И.Владимиров ♦ 56

«Suzuki»: перспективы хорошие, И.Владимиров 60

Самый сильный четырехтактник, И.В. 61

Слухи о кончине «Tohatsu» сильно преувеличены... И.В. 63

Ученый совет: Как заставить глиссировать тяжелую

моторную яхту, Александр и Анатолий Кузнецовы 64

«Total» + «BMW» = водород? И.В. 68

Водород-2020 69

Водомет, который мы не знали, Е.Данилов 70

ПРАКТИКА

Современные средства связи прогулочного флота, часть 2, В.Евстратов 74

«Хорошее стекло»: как выбрать бинокль, А.Лисочкин 78

Человек за бортом! Еще одна схема подхода к упавшему за борт, П.Игнатьев 84

Современные тросы для бегучего такелажа, А.Гроховский 86

Из почты редакции: Слово ветерана, В.Пантелеев 91

Лодка плюс автомобиль: «Nissan Pathfinder» подрос, окреп, возмужал, И.Владимиров ... 92

Что делать с соляровкой, И.В. 96

Страничка рыболова: Аляскинские короли, А.Великанов 98

СПОРТ

На океанских дистанциях: «Volvo Ocean Race 2005–2006»: что дальше? А.Гроховский ... 102

Парусная хроника:

Блестящая победа, П.Игнатьев 106

«Балтийский кубок», мужая, молодеет, А.Орешкин 108

«Ява-Трофи»: победа осталась за нами, А.Гроховский, И.Чернов 112

Соловецкая регата, И.Кравцов 114

Два чемпионата в классе «Zoom-8», М.Рудская 116

Водно-моторная хроника:

24 часа полного отрыва, А.Даняев, И.Лагутин 117

«Покатушки-2006», Н.Аверочкин 120

КАЮТ-КОМПАНИЯ

Ладья «Русич» в пути, В.Галенко 122

За Голубой лентой... на веслах! В.Галенко 126

Вторая кругосветка «Крузенштерна», Б.Кришталь 130

Приключения в океане: Через Атлантику на лодке с воздушным змеем, Т.Гончаров ... 132

Польский гамбит, В.Василькун 135

Праздник народного флота в Кижях, А.Д. 138

Яхтсмены сорок пятого года, часть 2: Дальнее плавание, Ю.Казаров 140

МАСТЕРСКАЯ

Для самостоятельной постройки: Водоизмещающий катер «Странник», Ю.Зимин . 144

Из почты редакции: Тюнинг мотолодки «Днепр», Б.Иванов 150

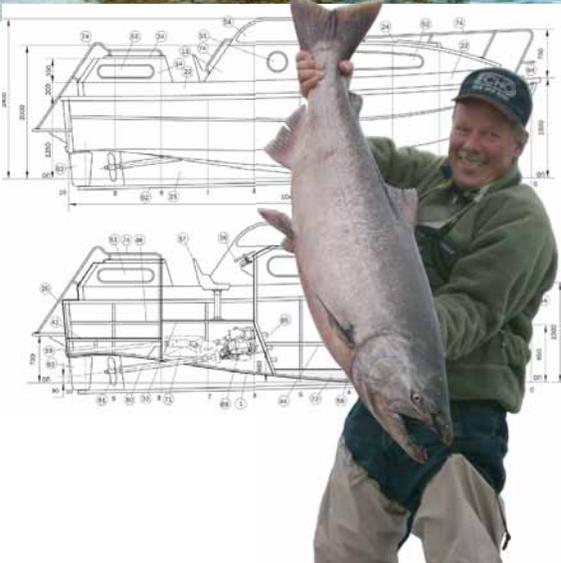
Наши юбиляры:

Николай Мнев 8

Ростислав Страшкевич 29

Юрий Жвиташвили 125

Знаком «♦» в содержании отмечены статьи, подготовленные совместно с производителями или фирмами-продавцами





Яхта «ABN Amro Two» в гонке «Volvo Ocean Race». Фото Джона Нэша/«Team ABN Amro».



На обложке:
яхта «Pirates of the Caribbean» в гонке «Volvo Ocean Race». Фото Оскара Кильборга.

Культурно-просветительный научно-популярный журнал

Основан в 1963 г.

| | |
|------------------------------|--------------------------------------|
| Главный редактор | Константин КОНСТАНТИНОВ |
| Директор | Андрей МАКСИМОВ |
| Ответственный секретарь | Юрий КАЗАРОВ |
| Общий отдел | Артем ЛИСОЧКИН artiom@katera.ru |
| Парусный отдел | Артур ГРОХОВСКИЙ grokh@katera.ru |
| Отдел водно-моторной техники | Алексей ДАНИЕВ danev@katera.ru |
| Отдел моторов | Игорь ЛАГУТИН liv@katera.ru |
| Специальный корреспондент | Андрей ВЕЛИКАНОВ schrick@cs.com |
| Литературный редактор | Татьяна ИЛЬИЧЕВА |
| Отдел рекламы | Ольга ШУЛЬГА ads@katera.ru |
| Секретарь редакции | Светлана ПИРОГОВА |
| Художник | Эдуард БУБОВИЧ bubovich@katera.ru |
| Дизайн, верстка | Оксана ПОПОВА oxana@katera.ru |
| Сканирование и цветоделение | Александр ФРУМКИН frum@katera.ru |
| Отдел продаж и подписки | Николай МАЗОВКА sales@katera.ru |
| Веб-редактор | Олег ЖУРАВЛЕВ web@katera.ru |

АДРЕС: ул. Малая Морская, 8
Санкт-Петербург, 191186

ТЕЛЕФОН: (812) 314-3942,
314-3842, 312-5360

ФАКС: (812) 312-4078

ДЛЯ ПИСЕМ: а/я 621, СПб, 191186,
Россия

www.katera.ru
mail@katera.ru

Розничная цена свободная. Тираж 28 750 экз.
Подписано в печать 18.10.2006 г.
Отпечатано в Финляндии.

© АНО «Редакция КППП журнала «КАТЕРА и ЯХТЫ», 2006
Журнал зарегистрирован
Министерством печати и информации РФ.
Рег. св. ПИ № 77-16632 от 13 октября 2003 г.
Учредители:
АНО «Редакция КППП журнала «КАТЕРА и ЯХТЫ»,
ФГУП «Научно-техническое издательство «Судостроение»

Авторов просим полностью указывать ФИО, домашний адрес, паспортные данные, год рождения и телефон.

Авторы статей высказывают собственное мнение. Оно необязательно должно совпадать с мнением редакции. Присланные материалы не рецензируются и не возвращаются. Материалы, опубликованные в «Кия», являются собственностью журнала. Их полное или частичное воспроизведение допускается только с письменного разрешения редакции.
Все права защищены.

За содержание коммерческой информации ответственность несет рекламодатель.

№ 6 (204) 2006 CONTENTS

Brief Reports 8

TECHNICS: Style: Expressive Geometry: «Pythagor» Sailboat, by A.Grokhovsky 14 **On the Measured Mile of P&S:** «Silver Eagle 650 WA»: The Golden Mean, by A.Lisochkin 20 «Burevestnik-630»: Conversion Afoot, by A.Lisochkin 24 «James Bond» Is Runnin' In, by I.V. 27 No Noise, No Smoke: Once Again about Electric Outboards, by I.Lagutin 30 Is It Good to Be Unoriginal? Various Propellers for «Suzuki 15», by A.Daniaev 33 **Exhibitions:** Notes from Two Boat Shows in Moscow, by A.Grokhovsky 36 «KS-600 Jet»: Lucky Shot, by A.Smirnov 40 New Russian «Mega» – No Interior and Even No Name Yet, by A.Lisochkin 42 Duralumin and Plastic in Kazan's Way, by A.Daniaev 44 System Approach to «No Way» Question – Review of Modern Amphibian Hovercrafts, by S.Gorbachevsky 46 Non-Fictitious Test, by A.Velikanov 52 When Speed Doesn't Raise Price, by N.Vardomsky 54 Inboard Diesels of 30–100 hp Range, by I.Vladimirov 56 «Suzuki»: Good Prospects, by I.Vladimirov 60 The Strongest Four-Stroke, by I.V. 61 Rumours about «Tohatsu» Death Are Grossly Overestimated... By I.V. 63 **Academic Council:** How to Make Heavy Motoyacht Planning, by Alexander and Anatoly Kuzhtovs 64 «Total» + «BMW» = Hydrogen? By I.V. 68 Hydrogen-2020 69 Jet Drive Which We Never Know, by E.Danilov 70

PRACTICAL: Modern Communication Facilities for Leisure Fleet, Part 2, by V.Evstratov 74 «The Good Glass»: How to Choose Binocular, by A.Lisochkin 78 Another Way to Get to Man Overboard, by P.Ignatiev 84 Modern Ropes for Running Rigging, by A.Grokhovsky 86 **From Editorial Mailbox:** Veterans's Word, by V.Pantelev 91 **Boat Plus Car:** «Nissan Pathfinder» Grows Bigger and Stronger, by I.Vladimirov 92 What to Do with Diesel Fuel, by I.V. 96 **Fisherman's Column:** Alaska's Kings, by A.Velikanov 98

SPORT: Ocean Racecourses: «Volvo Ocean Race 2005–2006»: What's Next? By A.Grokhovsky 102 **Sailing Chronicle:** Splendid Victory, by P.Ignatiev 106 «Baltic Cup»: To Grow Yanger Reaching Manhood, by A.Oreshkin 108 «Java Trophy»: Victory Was Left for Us, by A.Grokhovsky and I.Chernov 112 Solovetskaya Regatta, by I.Kravtsov 114 Two «Zoom-8» Championships, by M.Rudskaya 116 **Powerboating Chronicle:** 24 Hours on Full Throttle, by A.Daniaev and I.Lagutin 117 «Amusement Race-2006», by N.Averochkin 120

WARDROOM: «Rusich» Ladya en Route, by V.Galenko 122 For Blue Ribbon... With Oars! By V.Galenko 126 Second Circumnavigation of «Kruzenshtern», by B.Krishtal 130 **Ocean Adventures:** Crossing Atlantic with Kite Boat, by T.Goncharov 132 Polish Gambit, by V.Vasilkun 135 Folk Fleet Fest in Kizhi, by A.D. 138 Yachtsmen of Forty Five, Part 2: Long Voyage, by Y.Kazarov 140

WORKSHOP: For Self-Building: Displacement Twin-Cabin Boat «Strannik», by Y.Zimin 144 **From Editorial Mailbox:** Tuning for «Dnepr» Motorboat, by B.Ivaniov 150

Подписка через редакцию – с любого номера!