

016, 429.627.3
НЗС

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ УКРАИНЫ
НАЦИОНАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ КОРАБЛЕСТРОЕНИЯ
ИМЕНИ АДМИРАЛА МАКАРОВА



**Юрий Семенович
Крючков**



**БИОБИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ
УКАЗАТЕЛЬ**

*К 75-летию со дня рождения
и 50-летию творческой и научной деятельности*

Николаев
2005

Министерство образования и науки Украины
Украинский й университет кораблестроения
имени адмирала Макарова

Юрий Семенович Крючков

Биобиблиографический указатель

к 75-летию со дня рождения
и 50-летию творческой и научной деятельности

Николаев 2005

УДК 016:929:629.5

ББК 91.9:39.42

К 77

Крючков Юрий Семенович: Биобиблиографический указатель / Сост.: Т.С. Панченко. – Николаев: НУК, 2005. – 84 с.

Биобиблиографический указатель посвящается 100-летию кораблестроительного образования в Украине, 75-летию со дня рождения и 50-летию творческой и научной деятельности доктора технических наук Крючкова Юрия Семеновича.

© Национальный университет
кораблестроения, 2005

© Библиотека НУК, 2005

© Издательство НУК, 2005

Предисловие

Библиографический указатель состоит из двух частей.

Часть 1 содержит список опубликованных работ (книги, статьи, изобретения и т.п.), который разделен по направлениям:

1.1. Книги и монографии.

1.2. Подводные лодки, судовые энергетические установки, динамика, виброакустика и прочность.

1.3. Парусные суда и судовая ветроэнергетика.

1.4. История судостроения, флота и Николаева.

1.5. Вопросы высшего образования.

Внутри каждого раздела список составлен по годам.

Часть 2. Содержит список неопубликованных рукописей книг. К уже указанным разделам добавлены отчеты по НИР, учебные пособия, художественные произведения и мемуары.

В список не попало около двух десятков статей, потерявшихся в РИО НКИ после распада СССР.

Библиографическому указателю предшествуют краткая творческая автобиография и сводка основных научных достижений.

В конце указателя приводятся таблицы, показывающие динамику творчества автора.

Крючков
Юрий Семенович



Коротко об авторе

Юрий Семенович Крючков – доктор технических наук, профессор, заслуженный работник культуры Украины, Почетный гражданин г. Николаева, академик Академии наук судостроения Украины и Академии национального прогресса Украины, государственный стипендиат с 1997 г., член Национального союза журналистов Украины.

Родился в Николаеве в 1928 г. в семье коренных горожан. Окончил Николаевский кораблестроительный институт в 1952 г. по профессии "инженер-механик по судовым паросиловым установкам".

Помимо работы по специальности, около 50 лет профессионально занимается парусным судостроением и историей судостроения, флота и Николаева.

С 1952 по 1956 гг. работал строителем по механической части тяжелого крейсера "Сталинград", а затем – подводных лодок проекта 613 в Николаеве. С 1956 по 1973 гг. работал в Ленинграде в ЦНИИ им. академика А.Н. Крылова (ЦНИИ-45), занимаясь проблемами шума, вибрации и взрывостойкости машин и механизмов подводных лодок (младший научный сотрудник, старший научный сотрудник, начальник сектора).

С 1973 г. и по настоящее время работает в Украинском государственном морском техническом университете (профессор, заведующий кафедрой, главный научный сотрудник). Одновременно проводит исследования в области современных парусных судов и энергетических установок подводных лодок.

Автор 21 книги по судовым энергетическим установкам, парусным судам, истории судостроения, флота и Николаева и более 350 статей.

Основатель и бессменный руководитель Николаевского историко-краеведческого общества "Золотая ладья" (с 1988 г.).

Творческая автобиография

Родился в г. Николаеве 5 июня 1928 г. в доме, построенном на месте первой греческой церкви Св. Николая. В том же году тайно крещен в церкви Св. Николая, что на углу Фалеевской и Никольской улиц. Родители – Семен Федорович Крючков и Мария Александровна Ткаченко – служащие. Деда и бабки – выходцы из Сибири, кроме деда А.Ф. Ткаченко, который из местных хуторян, родственник жены фабриканта А.Ф. Донского.

В 1936 г. поступил в украинскую школу № 5 (бывшую Мариинскую гимназию), которую окончил экстерном, вернувшись из эвакуации в 1946 г. В том же году поступил в Николаевский кораблестроительный институт (НКИ). После окончания НКИ, получив диплом с отличием по специальности "инженер-механик по судовым паросиловым установкам", поступил на судостроительный завод им. А. Марти (ныне ЧСЗ) в бюро строителей кораблей. Работал на постройке тяжелого крейсера "Сталинград" (проект 82) и подводных лодок 613 проекта.

В НКИ прошел высшую военно-морскую подготовку и получил звание лейтенанта запаса ВМФ.

В 1954-1955 гг. в Ленинграде окончил специальные полугодовые курсы конструкторов по подводным лодкам.

В 1956 г. поступил в аспирантуру ЦНИИ им. академика А.Н. Крылова в Ленинграде, которую закончил в 1960 г., защитив кандидатскую диссертацию по шуму механизмов подводных лодок. Одновременно работал в ЦНИИ, занимаясь исследованиями в области судовых энергетических установок. В 1972 г. защитил докторскую диссертацию по действию подводных атомных взрывов на атомные энергетические установки подводных лодок (утверждена в 1973 г.); работал в ЦНИИ до 1973 г., в последний год возглавлял сектор ударостойкости судовых машин.

В Ленинграде закончил Народный университет культуры.

В 1973 г. приглашен в Николаевский кораблестроительный институт. Организовал кафедру динамики и прочности судовых машин, которой заведовал 15 лет. В 1977 г. утвержден в звании профессора.

Одновременно с преподаванием в НКИ по совместительству занимался научной работой в области вибрации и ударостойкости судовых машин, занимая должность главного научного сотрудника и руководителя НПК "Ветродин". В последние годы занимался энергетическими установками подводных лодок – теорией и расчетом системы РДП, гибридными установками и т.п.

По результатам этой научной деятельности опубликованы четыре книги и 74 статьи. Подготовил шесть кандидатов технических наук.

Параллельно с 1950 г. занимался теорией и проектированием парусных судов, в основном катамаранов, тримаранов и транспортных судов-ветроходов. Основные работы посвящены теории движения судов с парусами и ветродвигателями, динамике опрокидывания многокорпусных парусных судов, прочности рангоута и такелажа, методам проектирования. Написал книги по проектированию парусных катамаранов (два издания) и по транспортным судам-ветроходам (эта книга издана также в Болгарии). Опубликовал 74 статьи. Получил 21 авторское свидетельство на изобретения по парусным судам.

Возглавлял проектирование ряда парусных судов: прогулочного катамарана "Бумеранг", научно-исследовательского тримарана "Таис-3", большого круизного катамарана "СимНико", научно-исследовательского судна "Дельта", круизного катамарана "Селин-80" (три из них построены).

С 1973 г. профессионально занимается историей судостроения, флота и Николаева. Выполнил научную реконструкцию фрегата "Святой Николай", разработал топонимику Николаева и его окрестностей, написал ряд работ по истории парусного и подводного кораблестроения, основал новую вспомогательную науку о названиях кораблей – каронимику, написал научные биографии адмиралов А. и С. Грейгов и т.д. Написал 10 книг по истории судостроения, флота и Николаева, опубликовал 39 журнальных и 160 газетных статей.

За 50 лет работы (1952-2003 гг.) освоил 7 профессий: инженера-механика по судовым машинам, ученого в области судовых энергетических установок и в области парусных судов, инженера-проектировщика парусных судов,

преподавателя высшего учебного заведения, ученого-историка (свободная профессия) и журналиста.

Автор 21 книги и 370 других публикаций. Написал три исторических романа и повесть (не опубликованы). Иногда пишет стихи.

Увлечения: парусный спорт (1947-1985 гг.) и изобразительное искусство (импрессионизм и постимпрессионизм).

Капитан-лейтенант ВМФ в отставке.

Заслуженный работник культуры Украины (1992 г.).

Почетный гражданин г. Николаева (1998 г.).

Действительный член Академии судостроительных наук Украины (1997 г.).

Стипендиат Государственной (Президентской) стипендии за заслуги в области образования (с 1997 по 2003 гг.).

Член Национального союза журналистов Украины (1998 г.).

Американским биографическим институтом в 1997 г. внесен в биографический справочник мировых лидеров XX в. в области науки, культуры и бизнеса.

Внесен в справочник "Хто є хто в Україні" (1997 г.).

Награжден медалью «Ветеран труда» (1987 г.), почетным отличием «За подвижничество в культуре» Украинского фонда культуры (1998 г.), почетным знаком «За отличные успехи в работе» Министерства высшего и среднего образования СССР, бронзовой медалью ВДНХ УССР (1984 г.).

Основные научные достижения (интеллектуальная собственность)

1954-2003 гг.

I. Судовые энергетические установки и их элементы.

1962-2003 гг.

Формирование и разработка основ новой прикладной науки – ударостойкости (взрывостойкости) судовых машин, изучающей прочность и работоспособность СЭУ при действии неконтактных подводных взрывов. На основе этих работ разработаны и утверждены методы расчета и нормы прочности, применявшиеся при разработке проектов всех отечественных подводных лодок [449-451].

Итоги этой многолетней работы изложены в совместном докладе ЦНИИ-45 и НКИ на юбилейной Международной конференции ISC, С.-Петербург, 8-12 окт. 1994 г., посвященной 100-летию ЦНИИ им. акад. А.Н. Крылова и в книгах [1,2].

Разработка теории, методов проектирования и программы расчета на ЭВМ системы РДП подводных лодок (1990-1993 гг., два отчета по НИР, опубликованы две статьи и подготовлено 12 статей) [3].

II. Теория и проектирование парусных судов. 1954-1992 гг.

Разработка теории движения парусных судов и судов с ветродвигателями, в частности, катамаранов и тримаранов (несколько отчетов по НИР, несколько десятков статей).

Разработка методов расчета и проектирования парусных катамаранов и тримаранов, проект Норм безопасности многокорпусных парусных судов [5,6,479,480].

Постановка вопроса о создании отечественных транспортных парусных судов, разработка основных положений их проектирования [7,8].

Разработка основ проектирования и создания вспомогательных ветроэнергетических установок для транспортных судов, 21 соавторское свидетельство на изобретения в области парусных судов и их ветроэнергетических установок [5,6,398].

Разработка проектов и постройка парусных судов (проект и постройка парусного катамарана "Бумеранг", проект и постройка тримарана "Таис-3" для Центра подготовки космонавтов, первый отечественный проект парусно-моторного круизного катамарана "СимНико", одобренного регистром СССР, проект парусного круизного катамарана-люкс на 14 пассажиров "Селин-80", дооборудование парусами и испытание в Бугском лимане НИС НКИ "Дельта") [482-487].

Разработка теории и метода расчета крыльчатого ветродвигателя как аналога парусного судна, завершившаяся выпуском статей с программами расчетов [173,180].

III. История судостроения, флота и Николаева как судостроительного центра. 1954-2003 гг.

Научная реконструкция фрегата "Св. Николай", завершившаяся выпуском в ЦКБ "Черноморсудопроект" рабочих чертежей судна, по которым построены три модели (одна из них завоевала 1-е место на Всесоюзных соревнованиях стендовых моделей, а вторая – 1-е место на Чемпионате мира в Германии в 2002 г.) [494,499].

Разработка научных биографий адмиралов А.С. Грейга и С.К. Грейга, завершившаяся изданием АН СССР двух книг [9,10].

Основание и разработка основных научных положений новой вспомогательной исторической науки о названиях кораблей – "каронимике", завершившиеся изданием книги [11].

Разработка истории Николаева и исторической топонимики города и его окрестностей, завершившаяся изданием пяти книг [12-15,18-21].

Ряд других научных разработок по трем направлениям содержится в неопубликованных рукописях общим числом 77, из которых (книги):

- по подводным лодкам и судовым энергетическим установкам – 24;
- по парусным судам и ветроэнергетическим установкам – 14;
- по истории судостроения, флота и Николаева – 31.

Часть 1. Опубликованные работы

1.1. Книги и монографии

1. Абрамович С.Ф., Крючков Ю.С. Динамическая прочность судового оборудования. – Л.: Судостроение, 1967. – 511 с.
2. Ударостойкость судового энергетического оборудования /Ю.С. Крючков, И.И. Гусаров, А.А. Гальцев и др. – Л.: Судостроение, 1969. – 253 с.
3. Крючков Ю.С. Система РДП подводных лодок. Теория и расчет. – Николаев: РИА "Атолл", 1998. – 122 с.
4. Крючков Ю.С. Подводные лодки Советского Союза, 1950-1995 гг. Историко-критический анализ развития и современного состояния. – Николаев: РИА "Атолл", 1998. – 135 с.
5. Крючков Ю.С., Лапин В.И. Парусные катамараны. – Л.: Судпромгиз, 1963. – 301 с.
6. Крючков Ю.С., Лапин В.И. Парусные катамараны. – Л.: Судостроение, 1967. – 276 с.
7. Крючков Ю.С., Перестюк И.Е. Крылья океана. – Л.: Судостроение, 1983. – 255 с.
8. Крючков Ю.С., Перестюк И.Е. Крыльете на океана. – Варна: Георги Бакалов, 1985. – 311 с.
9. Крючков Ю.С. Самуил Карлович Грейг. – М.: Наука, 1988. – 94 с.
10. Крючков Ю.С. Алексей Самуилович Грейг. – М.: Наука, 1984. – 104 с.
11. Крючков Ю.С. Имя на борту. – М.: Транспорт, 1988. – 157 с.
12. Именованье – город Николаев. Историко-краеведческий выпуск /Ю.С. Крючков и др. – Николаев: Дикий Сад, 1989. – 303 с. (статья, комментарии, биографическая справка, научное редактирование сборника).
13. Крючков Ю.С. Старый Николаев и окрестности. – Николаев: Дикий Сад, 1991. – 127 с.
14. Крючков Ю.С. История Николаева от основания до наших дней. – Николаев: Возможности Киммерии, 1996. – 300 с.
15. Крючков Ю.С. История улиц Николаева. Топонимический путеводитель по городу и окрестностям. – Николаев: Возможности Киммерии, 1997. – 159 с.
16. Крючков Ю.С. Корабли межпланетных пространств. – М.: ДОСААФ, 1958. – 72 с.
17. Крючков Ю.С. Подводные лодки. – М.: Знание, 1960. – 24 с.

18. Крючков Ю.С. Очерки истории Николаева. Хрестоматия. – Николаев: Степь-Арт, 2002. – 125 с.

19. Николаевцы. 1789-1999. Энциклопедический словарь /Ю.С. Крючков и др. – Николаев: Возможности Киммерии, 1999. – 375 с.

20. Крючков Ю.С. Град Святого Николая. Путеводитель по старому Николаеву. – Николаев: Возможности Киммерии, 2003. – 255 с.

21. Крючков Ю.С. Очерки истории Николаева. Кн.1. – Николаев: Степь-Арт, 2003. – 137 с.

1.2. Подводные лодки, судовые энергетические установки, динамика, виброакустика и прочность

1958 г.

22. Крючков Ю.С., Богатых С.А. Коэффициенты местных сопротивлений нормализованной арматуры и элементов общесудовой вентиляции. Отраслевая нормаль ОН-9-36-57. – Л.: ЦКБС-4, 1958. – Ч.1.

1959 г.

23. Крючков Ю.С. Вибрация судовых механизмов под действием дисбаланса роторов //Тр. ЦНИИ-45. – Л., 1959. – Вып.139. – С.30-43.

24. Крючков Ю.С. Структурный шум судовых механизмов с подшипниками качения //Судостроение. – 1959. – № 2. – С.24-28.

25. Крючков Ю.С. Влияние зазоров на вибрацию и шум подшипников качения // Вестник машиностроения. – 1959. – № 8.

26. Крючков Ю.С. Вибрация судовых механизмов под действием дисбаланса роторов // Судостроение. – 1959. – № 9. – С.20-25.

1960 г.

27. Крючков Ю.С. Снижение вибрации и шума судовых механизмов // Речной транспорт. – 1960. – № 9.

1961 г.

28. Крючков Ю.С., Чернов С.К. Влияние упругости опор на вибрации механизмов // Вестник машиностроения. – 1961. – № 11. – С.33-36.

29. Крючков Ю.С., Чернов С.К. О выборе точности динамической балансировки судовых механизмов //Судостроение. – 1961. – № 10. – С.41-43.

30. О борьбе с шумом и звуковой вибрацией судовых механизмов и судового оборудования в источнике /И.И. Клюкин, Ю.С. Крючков и др. – Л.: Судпромгиз, 1961.

1963 г.

31. Крючков Ю.С., Чернов С.К. Влияние радиального зазора в подшипниках на вибрацию механизмов от дисбаланса ротора //Тр. ЦНИИ-45. – Л., 1963. – Вып. 199. – С.77-91.

32. Крючков Ю.С., Чернов С.К. Приближенный расчет низшей частоты свободных колебаний трубопроводов //Судостроение. – 1963. – № 5. – С.23-25.

33. Крючков Ю.С., Рыбакин А.С. Расчет болтовых креплений на действие ударной нагрузки //Совещание по проблемам нелинейных колебаний механических систем: Тез. докл. – Л.: ЛКИ, 1963.

34. Крючков Ю.С., Рыбакин А.С. Экспериментальное исследование упругопластических балок при действии ударных нагрузок //Совещание по проблемам нелинейных колебаний механических систем: Тез. докл. – Л.: ЛКИ, 1963.

1964 г.

35. Крючков Ю.С. Расчетная оценка ударостойкости тяжелого энергетического оборудования кораблей //Тр. ЦНИИ-45. – Л., 1964. – Вып.1.

36. Крючков Ю.С. Оценка современного уровня и перспективы повышения ударостойкости энергетического оборудования АПЛ //Тр. ЦНИИ-45. – Л., 1964. – Вып.7.

1965 г.

37. Крючков Ю.С. Расчет болтовых креплений оборудования на действие ударной нагрузки // Совещание по проблемам нелинейных колебаний механических систем: Тез. докл. – К., 1965. – С.31-32.

38. Крючков Ю.С., Рыбакин А.С. Экспериментальное исследование упругопластического изгиба балок на действие ударных нагрузок // Совещание по проблемам нелинейных колебаний механических систем: Тез. докл. – К., 1965. – С.51.

1966 г.

39. Крючков Ю.С. Методы расчета ударостойкости корабельного оборудования //Судостроение за рубежом. – 1966. – № 1. – С.65-79.

1968 г.

40. Крючков Ю.С. Динамические перемещения конструкций из пластичных материалов, чувствительных к скорости деформирования, при импульсном нагружении //Конф. по проблемам механических колебаний: Тез. докл. – К.: АН УССР, 1968.

41. Крючков Ю.С. О расчете фундаментных болтов оборудования на действие ударных нагрузок //Тр. ЦНИИ-45. – Л., 1968. – Вып.33.

42. Крючков Ю.С., Рыбакин А.С., Феденко В.И. Исследование ударостойкости элементов паропроизводительных установок //Тр. ЦНИИ-45. – Л., 1968. – Вып.33.

43. Крючков Ю.С. Исследование упругопластических балок при действии ударных нагрузок //Тр. ЦНИИ-45. – Л., 1968. – Вып.33.

1970 г.

44. Крючков Ю.С. Конструктивное обеспечение ударостойкости корабельного оборудования //Судостроение за рубежом. – 1970. – № 8.

1972 г.

45. Крючков Ю.С., Троицкий А.В. Исследование реакции судового оборудования на действие ударной нагрузки с учетом трения в конструктивных элементах //Тр. ЦНИИ-45. – Л., 1972. – Вып.271.

46. Крючков Ю.С. Современное состояние проблемы ударостойкости энергетического оборудования //Науч.-техн. сб. МСП. – Сер.2. – 1972. – Вып.2.

1974 г.

47. Крючков Ю.С., Рыбакин А.С. Расчет собственных частот колебаний консольных патрубков //Науч.-техн. сб. МСП. – Сер.2. – 1974. – Вып.6.

48. Крючков Ю.С. Контактные напряжения в опорных подшипниках скольжения турбомашин //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1974. – Вып.89.

49. Крючков Ю.С. Вибрация радиальных лопаток центробежных вентиляторов с учетом податливости заделки //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1974. – Вып. 83.

50. Крючков Ю.С. Реологические модели упруго-вязкопластических систем в задачах ударостойкости //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1974. – Вып.89.

51. Крючков Ю.С. Динамические перемещения твердого тела с упруго-вязкопластическими связями при действии бокового импульса //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1974. – Вып.90.

52. Крючков Ю.С., Тарасенко А.И. Действие ударной нагрузки на систему с фрикционной связью //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1974. – Вып.90.

53. Крючков Ю.С., Троицкий А.В. Контактные напряжения и нагрев вкладышей опорных подшипников скольжения турбомашин на действие нестационарного кинематического возбуждения //Науч.-техн. сб. МСП. – Сер.2. – 1974. – Вып.6.

1975 г.

54. Крючков Ю.С. Динамика системы с упругими и фрикционными связями //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1975. – Вып.93.

55. Крючков Ю.С., Кипреев Ю.Н. Влияние радиального зазора в подшипниках на ударостойкость уравновешенного ротора //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1975. – Вып.93.

56. Крючков Ю.С. Экспериментальное исследование прочности материалов при ударном нагружении //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1975. – Вып.95.

57. Крючков Ю.С. Действие боковой ударной нагрузки на систему с упругими и фрикционными связями //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1975. – Вып.103.

58. Крючков Ю.С., Кипреев Ю.Н. Динамика неуравновешенного, вращающегося в подшипниках качения ротора //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1975. – Вып.103. – С.49-58.

59. Крючков Ю.С. Исследование реакции судового энергетического оборудования на действие боковой ударной нагрузки //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1975. – Вып.105. – С.14-20.

60. Крючков Ю.С. Надежность судовых энергетических установок при действии экстремальных нагрузок //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1975. – Вып.105. – С.26-32.

61. Крючков Ю.С., Кипреев Ю.Н., Руденко В.Г. Напряженное состояние обоймы подшипника качения при ударном воздействии //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1975. – Вып.105. – С.121-130.

1976 г.

62. Крючков Ю.С. Об ударной прочности конструкционных материалов //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1976. – Вып.109. – С.51-56.

63. Крючков Ю.С. Ударостойкость судовой энергетической установки как комплексная проблема механики //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1976. – Вып.117. – С.20-27.

1977 г.

64. Крючков Ю.С. Динамика судового энергетического оборудования как системы с выключающимися связями //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1977. – Вып.129. – С.3-10.

65. Крючков Ю.С. Приближенный расчет систем с упруго-вязкопластическими связями на действие кратковременных нагрузок //Респ. межвед. сб. "Судостроение". – Одесса, 1977. – Вып.26. – С.55-62.

66. Крючков Ю.С., Кипреев Ю.Н. Предельные перегрузки элементов машин // Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1977. – Вып.130. – С.123-127.

1978 г.

67. Крючков Ю.С. Динамика блочной судовой энергетической установки при действии ударной нагрузки //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1978. – Вып.141. – С.3-10.

1981 г.

68. Крючков Ю.С. Проблемы расчета валопровода на действие ударных нагрузок // Всесоюз. науч.-техн. конф. "Валопровод-81": Тез. докл. – Л.: ЦНИИ-45, 1981. – С.32-33.

69. Крючков Ю.С. Динамическая реакция блочной СЭУ на ударное воздействие //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1981. – Вып.182. – С.3-14.

1983 г.

70. Крючков Ю.С. Ударные воздействия на судовое оборудование при транспортировке по железной дороге //Динамика и прочность судовых машин: Сб. науч. тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1983. – С.3-9.

1984 г.

71. Крючков Ю.С. Внешнее воздействие на судовое оборудование при транспортировке по железной дороге //1-я Всесоюзн. науч.-техн. конф. "Ударные процессы в технике": Тез. докл. – Николаев: НКИ, 1984. – С.38-39.

72. Крючков Ю.С., Подгуренко В.С., Тарасенко А.И. Динамика пуска судового газотурбинного двигателя стартером //1-я Всесоюзн. науч.-техн. конф. «Ударные процессы в технике»: Тез. докл. – Николаев: НКИ, 1984. – С.39-40.

73. Крючков Ю.С., Подгуренко В.С., Тарасенко А.И. Расчет динамической прочности элементов стартерного привода судового газотурбинного двигателя //1-я Всесоюзн. науч.-техн. конф. «Ударные процессы в технике»: Тез. докл. – Николаев: НКИ, 1984. – С.40.

74. Крючков Ю.С. Динамика судового энергетического оборудования с несущими консольными патрубками //Динамика и прочность судовых машин. – Николаев: НКИ, 1984. – С.3-13.

1985 г.

75. Крючков Ю.С. Движение твердого цилиндра нулевой плавучести под действием плоской ударной волны //Динамика и прочность судовых машин. – Николаев: НКИ, 1985. – С.3-9.

1986 г.

76. Крючков Ю.С. Динамика процесса пуска ГТД при работе системы в упругой области //Проблемы прочности. – 1986. – № 11. – С.110-115.

1987 г.

77. Крючков Ю.С. Работа пусковой системы ГТД в упруго-пластической области. Максимальный динамический крутящий момент //Проблемы прочности. – 1987. – № 1. – С.108-113.

78. Крючков Ю.С. Проектирование виброизолирующего и противоударного упругопластического амортизатора //Динамика и прочность судовых машин. – Николаев: НКИ, 1987. – С.20-27.

79. Крючков Ю.С. О зоне разрушения упругой оболочки подводной ударной волной //Респ. межвед. сб. "Судостроение". – Одесса, 1987. – Вып.36. – С.38-40.

1988 г.

80. Крючков Ю.С. Радиальное ускорение при обжати цилиндрической оболочки ударной волной //Динамика и прочность судовых машин. – Николаев: НКИ, 1988. – С.21-25.

81. Крючков Ю.С. Динамические нагрузки на машины и фундаменты при столкновении судов //Респ. межвед. сб. "Судостроение". – Одесса, 1988. – Вып.37.

1989 г.

82. Крючков Ю.С. Действие подводной ударной волны на систему нулевой плавучести //Конструкция и строительная механика корабля. – Николаев: НКИ, 1989. – С.86-91.

83. Крючков Ю.С. О зоне отказа оборудования при действии подводной ударной волны //Динамика и надежность судовых машин. – Николаев: НКИ, 1989. – С.9-11.

1990 г.

84. Крючков Ю.С. Статика и динамика поплавкового клапана всасывающих систем судовых дизелей //Динамика, прочность и надежность судовых машин. – Николаев: НКИ, 1990. – С.8-16.

85. Крючков Ю.С., Тарасенко А.И. Динамика твердого цилиндра при действии плоской ударной волны //Респ. межвед. сб. "Судостроение". – Одесса, 1990. – Вып.39.

1991 г.

86. Крючков Ю.С. Предельная мощность судовых дизель-генераторов в режиме работы двигателя под водой //Судовое энергомашиностроение. – Николаев: НКИ, 1991. – С.58-67.

87. Крючков Ю.С. Маховик как анаэробный двигатель для подводных судов //Судовые энергетические установки. – Николаев: НКИ, 1991. – С.56-62.

88. Крючков Ю.С. Влияние контактных деформаций узлов крепления на динамику судового оборудования при траверзном ударном воздействии //Виброакустика, динамика и прочность судовых машин. – Николаев: НКИ, 1991. – С.7-14.

89. Крючков Ю.С. Эффективность использования рабочего подводного судна с дизель-электрической энергетической установкой //Проектирование средств освоения океана. – Николаев: НКИ, 1991. – С.6-10.

1992 г.

90. Крючков Ю.С. Динамическая прочность судовой атомной установки при ударных сотрясениях //Судовое энергомашиностроение. – Николаев: НКИ, 1992. – С.34-43.

1993 г.

91. Крючков Ю.С. Выбор дизель-генератора подводного судна по предельным габаритам //Судовое энергомашиностроение. – Николаев: НКИ, 1993. – С.59-67.

1994 г.

92. Крючков Ю.С., Гусаров И.И., Троицкий А.В. Вопросы ударостойкости судовых машин и оборудования //Междунар. конф. по судостроению. – С.Пб., 1994. – С.263-270.

93. Крючков Ю.С. Выбор главного электродвигателя подводного судна по предельным габаритам //Электрооборудование и автоматизация судовых установок и систем. – Николаев: НКИ, 1994. – С.51-56.

1997 г.

94. Крючков Ю.С. Общая теория системы для работы судового дизеля под водой // Проблемы судостроения: Междунар. науч.-практ. симпоз. – Николаев, 1997. – С.103-105.

1998 г.

95. Крючков Ю.С. Расчет установочной мощности главных двигателей рабочих подводных судов // 3б. наук. праць УДМТУ. – Миколаїв: УДМТУ, 1998. – № 4. – С.23-31.

96. Крючков Ю.С. Динамические проблемы паропроизводящей установки атомной подводной лодки проекта 661 //3б. наук. праць УДМТУ. – Миколаїв: УДМТУ, 1998. – № 5. – С.124-131.

97. Крючков Ю.С. Проектировочный расчет системы для работы дизеля под водой //3б. наук. праць УДМТУ. – Миколаїв: УДМТУ, 1998. – № 6. – С.105-109.

98. Крючков Ю.С., Знаменский Е.В. Пульсация давления в отсеках при работе дизеля под водой и нерегулярном волнении моря //3б. наук. праць УДМТУ. – Миколаїв: УДМТУ, 1998. – № 8. – С.104-109.

2002 г.

99. Крючков Ю.С. Динамика судового оборудования с выключающимися связями //3б. наук. праць УДМТУ. – Миколаїв: УДМТУ, 2002. – № 5. – С.112-117.

100. Крючков Ю.С. Сотрясения судовых амортизированных установок с нелинейными опорными связями //3б. наук. праць УДМТУ. – Миколаїв: УДМТУ, 2002. – № 6. – С.48-54.

2003 г.

101. Крючков Ю.С., Кіпреев Ю.М. Проблема ударостійкості суднових машин //Машинознавство. – 2003. – № 3. – С.33-36.

102. Крючков Ю.С., Кипреева Е.Н. Сейсмостойкость высоких технических объектов как систем с выключающимися связями //3б. наук. праць УДМТУ. – Миколаїв: УДМТУ, 2003. – С.109-114.

1.3. Парусные суда и судовая ветротехника

1.3.1. Статьи

1956 г.

103. Крючков Ю.С. Определение смоченной поверхности спортивных судов // Теория и практика физической культуры. – 1956. – Т.ХІХ. – № 11. – С.855-858.

1958 г.

104. Крючков Ю.С. Приближенные формулы для вычисления смоченной поверхности спортивных судов // Судостроение. – 1958. – № 8. – С.15-17.

1960 г.

105. Крючков Ю.С. Яхта обгоняет ветер //Военные знания. – 1960. – № 6.

1961 г.

106. Крючков Ю.С. Может ли парусная яхта идти быстрее ветра? // Судостроение. – 1961. – № 6. – С.43-47.

107. Крючков Ю.С. О быстроходности парусных яхт // Судостроение. – 1961. – № 9. – С.49-52.

1963 г.

108. Крючков Ю.С. Некоторые вопросы теории и проектирования быстроходных парусных катамаранов // Мелкое судостроение. – Л.: НТО Судпрома. – 1963. – Вып.52. – С.105-121.

109. Крючков Ю.С. Расчет скорости хода парусного катамарана // Судостроение. – 1963. – № 10. – С.41-45.

1964 г.

110. Крючков Ю.С. Некоторые соображения о постройке стальных катамаранов // Катера и яхты. – 1964. – Вып.3. – С.171-172.

1965 г.

111. Крючков Ю.С. Некоторые вопросы проектирования парусных катамаранов // Катера и яхты. – 1965. – Вып.4. – С.113-118.

112. Крючков Ю.С. О ходе катамаранов с большими углами крена // Катера и яхты. – 1965. – Вып.5. – С.116-118.

113. Крючков Ю.С., Епанечников М.М. Спортивно-прогулочный катамаран "Бумеранг" // Судостроение. – 1965. – № 5. – С.64-67.

1966 г.

114. Крючков Ю.С. Конструирование корпусов гоночных катамаранов // Катера и яхты. – 1966. – Вып.6. – С.87-91.

1967 г.

115. Крючков Ю.С. Почему ломаются балки катамаранов? // Катера и яхты. – 1967. – Вып.11. – С.95-101.

116. Крючков Ю.С. "Карманный" крейсерский катамаран // Катера и яхты. – 1967. – Вып.10.

1968 г.

117. Крючков Ю.С. Сорок узлов под парусами // Катера и яхты. – 1968. – Вып.14. – С.89-94.

1969 г.

118. Крючков Ю.С. Научно-исследовательское общество по парусным судам // Катера и яхты. – 1969. – Вып.3. – С.93.

119. Крючков Ю.С. Исследователи предлагают, спорят // Катера и яхты. – 1969. – Вып.5. – С.95.

1970 г.

120. Крючков Ю.С. "Гауя" ломает традиции // Катера и яхты. – 1970. – Вып.6. – С.10-12.

121. Крючков Ю.С. Ветряные мельницы и паруса //Катера и яхты. – 1970. – Вып.3. – С.16-17.

122. Крючков Ю.С. По поводу обзора П.С. Якшарова //Катера и яхты. – 1970. – Вып.5. – С.30.

1971 г.

123. Крючков Ю.С. Об остойчивости катамаранов и безопасности экипажей // Катера и яхты. – 1971. – Вып.1. – С.84-85.

124. Крючков Ю.С. Здравствуйте, "Капитан Уиллис"! // Катера и яхты. – 1971. – Вып.1. – С.26-31.

1975 г.

125. Крючков Ю.С. Вероятность опрокидывания крейсерского парусного катамарана //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1975. – Вып.102. – С.23-29.

1976 г.

126. Крючков Ю.С. Коэффициент использования энергии ветра парусом при косом обтекании //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1976. – Вып.107. – С.59-62.

127. Крючков Ю.С. Энергетическая эффективность судовых ветродвигателей и ветродвижителей //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1976. – Вып.107. – С.63-67.

128. Крючков Ю.С. Предельные скоростные характеристики судов с ветродвигателями //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1976. – Вып.117. – С.79-85.

1977 г.

129. Крючков Ю.С. Об эффективности использования ветродвигателей на судах //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1977. – Вып.120. – С.120-125.

130. Крючков Ю.С., Синько Ю.П. Строительная механика косого парусного вооружения. Проблема внешних сил //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1977. – Вып.129. – С.45-54.

1978 г.

131. Крючков Ю.С. Общая теория движения парусного судна //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1978. – Вып.145. – С.3-11.

132. Крючков Ю.С. Транспортные парусные суда. Проблемы и их решения // Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1978. – Вып.145. – С.37-41.

133. Крючков Ю.С. Метод расчета ходовых качеств парусных судов //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1978. – Вып.138. – С.20-24.

134. Крючков Ю.С. Деформирование предварительно напряженной системы "мачта-ванты" //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1978. – Вып.141. – С.100-104.

1979 г.

135. Крючков Ю.С. Коэффициент использования энергии ветра судовым крыльчатым ветродвигателем с наклонной осью //Республ. межвед. сб. "Судостроение". – Одесса, 1979. – Вып.28. – С.17-22.

136. Крючков Ю.С. Механика движения судна с ветродвигателем //Республ. межвед. сб. «Судостроение». – Одесса, 1979. – Вып.28. – С.23-28.

137. Крючков Ю.С. Влияние конструктивных элементов на ходовые качества парусных катамаранов //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1979. – Вып.155. – С.85-88.

138. Крючков Ю.С. К вопросу о движении судов с ветродвигателями //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1979. – Вып.155. – С.75-80.

139. Крючков Ю.С. Динамическая остойчивость многокорпусных парусных судов //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1979. – Вып.152. – С.14-20.

140. Крючков Ю.С. Механика движения наземных парусных средств //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1979. – Вып.156. – С.36-43.

1980 г.

141. Крючков Ю.С. Наполненные ветром //Техника – молодежи. – 1980. – № 6. – С.38-39.

142. Крючков Ю.С. Предэскизная проработка проекта туристского парусно-моторного судна типа «река – море» //Всесоюзн. науч. симпоз. "Исследование, проектирование и постройка современных парусных судов": Тез. докл. – Николаев, 1980.

143. Крючков Ю.С. Механика движения судов с ветродвигателями //Всесоюзн. науч. симпоз. «Исследование, проектирование и постройка современных парусных судов»: Тез. докл. – Николаев, 1980.

144. Крючков Ю.С. Расчет прочности швертов и рулей парусных яхт //Всесоюзн. науч. симпоз. «Исследование, проектирование и постройка современных парусных судов»: Тез. докл. – Николаев, 1980.

145. Крючков Ю.С., Щередин В.Н., Шостак В.П. Проблемы создания парусных транспортных судов //Судостроение. – 1980. – № 12. – С.9-12.

146. Крючков Ю.С. Концепция туристского парусного судна для Черного моря //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1980. – Вып.171. – С.23-30.

147. Крючков Ю.С. Проблема использования парусных транспортных судов в СССР //Матер. науч.-техн. конф. "Проблемы вовлечения в топливно-энергетический баланс страны новых видов энергоресурсов". – М.: ВНИИКТЭП, 1980.

148. Крючков Ю.С. Методика оценки экономичности туристского парусного судна //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1980. – Вып.160. – С.19-25.

1981 г.

149. Крючков Ю.С., Щередин В.Н., Шостак В.П. Паруса еще послужат людям // Морской флот. – 1981. – № 4. – С.41-43.

150. Крючков Ю.С., Знаменский Е.В. Туристское моторно-парусное судно типа "река – море" //Судостроение: Республ. межвед. сб. – Одесса, 1981. – Вып.30. – С.26-30.

151. Крючков Ю.С. Динамика опрокидывания парусного катамарана и тримарана при действии шквала и волнения //Судостроение: Республ. межвед. сб. – Одесса, 1981. – Вып.30. – С.30-34.

152. Крючков Ю.С. Ветрила на бъдещате. Сб. ФАР-81. – Варна, 1981.

1982 г.

153. Крючков Ю.С., Кипреев Ю.Н. О целесообразности использования на судне-ветроходе маховичного аккумулятора энергии //Судостроение: Республ. межвед. сб. – Одесса, 1982. – Вып.31. – С.95-100.

154. Крючков Ю.С., Сенькин Ю.Ф. Классификация и терминология судов-ветроходов и судовой ветротехники //Исследование, проектирование и постройка парусных судов. – Николаев: НКИ, 1982.

155. Крючков Ю.С. Основные направления работ по созданию коммерческих судов-ветроходов //Исследование, проектирование и постройка парусных судов. – Николаев: НКИ, 1982.

156. Kruchkov Y., Myers H. Multihull Dynamics in Wind and Waves. Monographs Aero //Hydronautics of Sailing. – AIAA, 1982. – Vol.28. – P.152-163.

1983 г.

157. Крючков Ю.С., Микитюк В.Е., Знаменский Е.В. Особенности создания современных ветросиловых установок для морских транспортных судов //Всесоюзн. конф. "Корпус-83": Тез. докл. – Николаев, 1983. – С.140-141.

158. Крючков Ю.С. О перспективах использования ветродвигателей на коммерческих судах //Исследование, проектирование и постройка парусных судов. – Николаев: НКИ, 1983. – С.18-31.

159. Крючков Ю.С., Сенькин Ю.Ф. Классификация и терминология судовых парусных ветродвижителей //Исследование, проектирование и постройка парусных судов. – Николаев: НКИ, 1983. – С.3-10.

160. Kruchkov Y. Dynamics Stability of Sailing Multihull //Myers Catamarans Internationale. Design Portfolio, 1983. – P.8-10.

161. Крючков Ю.С. Симпозиум «Транспарус-82» //Судостроение. – 1983. – № 2. – С.62.

1985 г.

162. Крючков Ю.С., Знаменский Е.В., Микитюк В.Е. Используя ветер... //Морской флот. – 1985. – № 7. – С.48-51.

163. Крючков Ю.С., Знаменский Е.В., Микитюк В.Е. Николаевские паруса //Катера и яхты. – 1985. – № 1. – С.14-16.

1986 г.

164. Крючков Ю.С. Проектирование морских судов со вспомогательными ветросиловыми установками //IX Дальневосточ. конф.: Тез. докл. – Владивосток, 1986.

165. Крючков Ю.С. Динамика подъема жестких парусов с рельсовым разворотом в рабочее положение //Исследование, проектирование и постройка парусных судов. – Николаев: НКИ, 1986. – С.23-29.

1988 г.

166. Крючков Ю., Знаменский Е., Омельченко В. Крейсерский тримаран "Таис-3" //Катера и яхты. – 1988. – № 5. – С.31-33.

167. Крючков Ю.С., Знаменский Е.В. Проблемы проектирования крейсерских парусных тримаранов для океанских гонок //Малотоннажное судостроение: Сб. науч. тр. – Николаев: НКИ, 1988. – С.67-70.

1989 г.

168. Крючков Ю.С., Знаменский Е.В., Микитюк В.Е. Опыт разработки ветросиловых установок для судов //X Дальневосточ. конф.: Тез. докл. – Владивосток, 1989.

169. Крючков Ю.С. Патрульное судно для охраны шельфа //X Дальневосточ. конф.: Тез. докл. – Владивосток, 1989.

1992 г.

170. Крючков Ю.С., Микитюк В.Е., Знаменский Е.В. Вспомогательная ветросиловая установка научно-исследовательского судна "Дельта" //Судостроение. – 1992. – № 4. – С.5-7.

1997 г.

171. Крючков Ю.С. Энергетическая эффективность ветродвижителя на судне // Матер. междунар. науч.-практ. симпоз. "Проблемы судостроения: идеи, решения". – Николаев, 1997. – С.88-89.

172. Крючков Ю.С. Аэродинамический расчет скорости хода парусного судна //Матер. междунар. науч.-практ. «Проблемы судостроения: идеи, решения». – Николаев, 1997. – С.90-92.

1998 г.

173. Крючков Ю.С. Парусное судно как аналог крыльчатого ветродвигателя //2-я междунар. науч.-техн. конф. "Проблемы энергосбережения и экологии в судостроении": Тез. докл. – Николаев, 1998. – С.15.

174. Крючков Ю.С. Механика движения судна под дизелем и парусом //2-я междунар. науч.-техн. конф. «Проблемы энергосбережения и экологии в судостроении»: Тез. докл. – Николаев, 1998. – С.16.

175. Крючков Ю.С., Знаменский Е.В., Микитюк В.Е. Парусно-моторные круизные суда – будущее морского туризма Украины //2-я междунар. науч.-практ. конф. «Проблемы энергосбережения и экологии в судостроении»: Тез. докл. – Николаев, 1998. – С.16-17.

176. Крючков Ю.С., Знаменский Е.В., Микитюк В.Е. Круизные суда – неиспользованные возможности судостроения Украины //Зб. наук. праць УДМТУ. – Миколаїв: УДМТУ, 1998. – № 7. – С.31-34.

177. Крючков Ю.С. Математическое формирование обводов парусных катамаранов и тримаранов //Зб. наук. праць УДМТУ. – Миколаїв: УДМТУ, 1998. – № 10. – С.17-22.

178. Крючков Ю.С. Выбор основных характеристик пассажирских парусных катамаранов с учетом устойчивости //Зб. наук. праць УДМТУ. – Миколаїв: УДМТУ, 1998. – № 11. – С.5-12.

179. Крючков Ю.С. Проблема расчета мачт и такелажа крейсерских и круизных парусных яхт // Зб. наук. праць УДМТУ. – Миколаїв: УДМТУ, 1998. – № 12. – С.3-10.

2000 г.

180. Крючков Ю.С. Новая теория судна с ветродвижителем //Зб. наук. праць УДМТУ. – Миколаїв: УДМТУ, 2000. – № 1. – С.3-10.

181. Крючков Ю.С. Новая теория судна с ветродвижителем //Зб. наук. праць УАННП. – Миколаїв: УДМТУ, 2000. – № 1. – С.92-100.

1.3.2. Авторские свидетельства

1978 г.

182. А.с. 647915 СССР. Гик для парусных судов /Ю.С. Крючков, Ю.П. Синько (СССР). – Заявл. 20.10.78; Оpubл. 23.06.83, Бюл. № 23.

1979 г.

183. А.с. 720910 СССР. Устройство для предотвращения опрокидывания судов /Ю.С. Крючков, Ю.П. Синько (СССР). – Спецустройство. – 1979. – Бюл. №

1980 г.

184. А.с. 786180 СССР. Ветроэнергетическая установка транспортного средства /Ю.С. Крючков, Ю.П. Синько (СССР). – Спецустройство. – 1980. – Бюл. №

1983 г.

185. А.с. 1057374 СССР. Ветросиловая установка судна (ее варианты) /Ю.С. Крючков, В.Е. Микитюк, Е.В. Знаменский (СССР). – Заявл. 01.08.83; Оpubл. 30.11.83, Бюл. № 44.

186. А.с. 1065297 СССР. Жесткий парус-крыло /Ю.С. Крючков, Е.В. Знаменский (СССР). – Заявл. 08.09.83; Оpubл. 07.01.84, Бюл. № 1.

187. А.с. 1034945 СССР. Жесткий парус (его варианты) /Ю.С. Крючков, Е.В. Знаменский (СССР). – Заявл. 15.04.83; Оpubл. 15.08.83, Бюл. № 30.

188. А.с. 1079542 СССР. Надувной парус /Ю.С. Крючков (СССР). – Заявл. 15.11.83; Оpubл. 15.03.84, Бюл. № 10.

1984 г.

189. А.с. 1138344 СССР. Роторный движитель /Ю.С. Крючков, В.Е.Микитюк (СССР). – Заявл. 08.10.84; Оpubл. 07.02.85, Бюл. № 5.

190. А.с. 1121180 СССР. Надувной парус /Ю.С. Крючков (СССР). – Заявл. 01.07.84; Оpubл. 30.10.84, Бюл. № 40.

1985 г.

191. А.с. 1159246 СССР. Устройство для постановки на ровный киль опрокинувшегося судна /Ю.С. Крючков, Е.В. Знаменский (СССР). – Спецустройство. – 1985. – Бюл. №

192. А.с. 1207898 СССР. Ветросиловая установка судна / Ю.С. Крючков, М.В. Войлошников, М.Е. Микитюк (СССР). – Заявл. 01.10.85; Оpubл. 30.01.86, Бюл. № 4.

193. А.с. 1184743 СССР. Прямое парусное вооружение /Ю.С. Крючков, В.Е. Микитюк, Е.В. Знаменский (СССР). – Заявл. 15.06.85; Оpubл. 15.10.85, Бюл. № 38.

194. А.с. 1159829 СССР. Ветросиловая установка судна /Ю.С. Крючков, В.Е. Микитюк, Е.В. Знаменский (СССР). – Заявл. 08.02.85; Оpubл. 07.06.85, Бюл. № 21.

195. А.с. 1168466 СССР. Ветросиловая установка /Ю.С. Крючков, В.Е. Микитюк (СССР). – Заявл. 22.03.85; Оpubл. 23.07.85, Бюл. № 27.

1986 г.

196. А.с. 1300803 СССР. Океанографический буй /Ю.С. Крючков (СССР). – Спецстрой. – 1986. – Бюл. №

197. А.с. 1284883 СССР. Ветросиловая установка /Ю.С. Крючков, Е.В. Знаменский, В.Е. Микитюк (СССР). – Заявл. 22.09.86; Оpubл. 23.01.87, Бюл. № 3.

1987 г.

198. А.с. 1368231 СССР. Прямое парусное вооружение /Ю.С. Крючков, Е.В. Знаменский, В.Е. Микитюк (СССР). – Заявл. 22.09.87; Оpubл. 03.01.88, Бюл. № 3.

1988 г.

199. А.с. 1382740 СССР. Ветросиловая установка /Ю.С. Крючков, В.Е. Микитюк, Е.В. Знаменский (СССР). – Заявл. 23.03.88; Оpubл. 23.03.88, Бюл. № 11.

200. А.с. 1414708 СССР. Судовая ветросиловая установка /Ю.С. Крючков, В.Е. Микитюк (СССР). – Заявл. 07.08.88; Оpubл. 07.08.88, Бюл. № 29.

1989 г.

201. А.с. 1449454 СССР. Прямое парусное вооружение /Ю.С. Крючков, В.Е. Микитюк, Е.В. Знаменский (СССР). – Заявл. 00.01.89; Оpubл. 07.01.89, Бюл. № 1.

1992 г.

202. А.с. 1705184 СССР. Косое парусное вооружение /Ю.С. Крючков (СССР). – Заявл. 15.01.92; Оpubл. 15.01.92, Бюл. № 2.

1.4. История судостроения, флота и Николаева

1.4.1. Статьи в журналах и сборниках

1954 г.

203. Крючков Ю.С. Книга о роли передовых представителей русского флота в открытиях и изобретениях //Морской сборник. – 1954. – № 3. – С.119-120.

204. Крючков Ю.С. Первая в мире подводная лодка с единым двигателем // Морской сборник. – 1954. – № 6. – С.81-84.

1956 г.

205. Крючков Ю.С. Основные пути развития иностранных подводных лодок // Судостроение. – 1956. – № 6. – С.37-42.

206. Крючков Ю.С. Краткие сведения об иностранном судостроении в 1956 г. // Судостроение. – 1956. – № 8. – С.35-38.

207. Крючков Ю.С. Подводные лодки // Военные знания. – 1956. – № 9. – С.14-15.

1957 г.

208. Крючков Ю.С. Борьба с подводными лодками //Военные знания. – 1957. – № 4.

209. Крючков Ю.С. Современное торпедное оружие //Военные знания. – 1957. – № 12. – С.15-16.

1958 г.

210. Крючков Ю.С. Торпедное оружие иностранных флотов //Морской сборник. – 1958. – № 4. –С.91-104.

1959 г.

211. Крючков Ю.С. За бортом – голубой континент //Техника – молодежи. – 1959. – № 4. – С.37-39.

1979 г.

212. Крючков Ю.С. Черноморский флот в русско-турецкой войне 1828-1829 гг. //Судостроение. – 1979. – № 10. – С.55-57.

1980 г.

213. Крючков Ю.С., Сацкий А.Г. Научная реконструкция парусного фрегата "Святой Николай" //Тр. НКИ. – Николаев: НКИ, 1980. – Вып.171. – С.3-9.

1981 г.

214. Крючков Ю.С. Каким был фрегат "Святой Николай" //Судостроение. – 1981. – № 1. – С.45-46.

215. Крючков Ю.С. К истории оптического телеграфа в России //Вопросы истории естествознания и техники. – 1981. – № 1. – С.169-170.

1982 г.

216. Крючков Ю.С. Спасское адмиралтейство //Судостроение. – 1982. – № 1. – С.68-69.

217. Крючков Ю.С. Николаев. Краткая историческая справка //Программа Всесоюз. симпоз. "Транспарус-82". – Николаев, 1982.

218. Крючков Ю.С. Адмирал Грейг – ученый и кораблестроитель //Вопросы истории естествознания и техники. – 1982. – № 2. – С.82-88.

1983 г.

219. Крючков Ю.С. Названия кораблей русского флота //Судостроение. – 1983. – № 1. – С.50-51.

220. Крючков Ю.С. Вклад Николаевских корабелов в создание Черноморского флота //Судостроение. – 1983. – № 4. – С.61-63.

1984 г.

221. Крючков Ю.С. Если существует наука о торговых знаках... // Наука в СССР. – 1984. – № 2. – С.113-120.

222. Крючков Ю.С. Развитие в России линейного парусного флота // Судостроение. – 1984. – № 10. – С.54-56.

1986 г.

223. Крючков Ю.С. Николаев. Краткая историческая справка //Программа Всесоюз. симпоз. "Транспарус-86". – Николаев, 1986.

224. Крючков Ю.С. Воссоздание чертежей фрегата "Святой Николай" // Судостроение. – 1986. – № 9. – С.63-64.

1988 г.

225. Крючков Ю.С. Черноморские закаты //Судостроение. – 1988. – № 1. – С.58-60.

226. Крючков Ю.С. Первый 120-пушечный корабль Черноморского флота // Судостроение. – 1988. – № 9. – С.62-63.

1990 г.

227. Крючков Ю.С. Спасское адмиралтейство в Николаеве //Очерки истории естествознания и техники АН УССР. – 1990. – Вып.38. – С.72-73.

1995 г.

228. Крючков Ю.С. Архитектор Федор Вунш // Тези 1-ї обл. наук.-краєзн. конф. – Миколаїв, 1995. – С.175-177.

229. Крючков Ю.С. Архитекторы – пансионеры Черноморского флота // Тези 1-ї обл. наук.-краєзн. конф. – Миколаїв, 1995. – С.120-122.

1997 г.

230. Крючков Ю.С. Евреи в Николаеве //Матер. 2-й Николаевской краевед. конф. – Николаев, 1997. – С.103-104.

231. Крючков Ю.С. Роль Черноморского флота в создании музеев и памятников в Северном Причерноморье //Матер. 2-й Николаевской краевед. конф. – Николаев, 1997. – С.107-108.

232. Крючков Ю.С. Исторические этапы развития судостроения в Николаеве // Матер. Міжнарод. наук.-практ. симпоз. "Проблеми суднобудування: стан, ідеї, рішення". – Миколаїв, 1997. – С.12-15.

233. Крючков Ю.С. Советские подводные лодки, 1952-1992 гг. Историко-критический анализ //Матер. Міжнарод. наук.-практ. симпоз. "Проблеми суднобудування: стан, ідеї, рішення". – Миколаїв, 1997. – С.64-66.

1999 г.

234. Крючков Ю.С. Золотыми литерами на храме Славы //Летопись Причерноморья. – 1999. – № 3. – С.55-69.

2000 г.

235. Крючков Ю.С. Планы Николаева как источники по истории города // 3-я Миколаївська обл. краєзн. конф.: "Історія, етнографія, культура. Нові дослідження". – Миколаїв, 2000. – С.268-270.

236. Крючков Ю.С. Генеалогическое древо рода Грейгов //3-я Миколаївська обл. краєзн. конф.: "Історія, етнографія, культура. Нові дослідження". – Миколаїв, 2000. – С.292-293.

237. Крючков Ю.С. Спутница адмирала //Летопись Причерноморья. – 2000. – № 4. – С.55-79.

238. Крючков Ю.С. Николаев как образец южного провинциального города //Летопись Причерноморья. – 2000. – № 4. – С.94-100.

2001 г.

239. Крючков Ю.С. Основные этапы развития судостроения в Николаеве // 3-я совместн. конф. БРАСС и БИНСА: Доклады. – Болгария: Варна, 2001. – С.7-11.

240. Kruchkov Y. Main Stages of Shipbuilding Development in Nikolayev. EURO-conference "Hardmar 2001" //Confer. Proceedings. – Varna, 2001. – Vol.2. – P.437-440.

2002 г.

241. Крючков Ю.С. Каронимика – наука о названиях кораблей //4-я Николаевская обл. краевед. конф. "История, этнография, культура. Новые исследования". – Николаев, 2002. – С.274-276.

1.4.2. Статьи в газетах

1974 г.

242. Крючков Ю.С. Создана новая секция //Кораблестроитель. – 1974. – 20 декабря.

1975 г.

243. Крючков Ю.С. НКИ: 1920-1975 // Кораблестроитель. – 1976. – 11 февраля.

1977 г.

244. Крючков Ю.С. Имена кораблей – это книга истории // Кораблестроитель. – 1977. – 25 ноября.

1978 г.

245. Крючков Ю.С. Лестница имен //Кораблестроитель. – 1978. – 20, 27 января.

246. Крючков Ю.С. Здесь живет история // Кораблестроитель. – 1978. – 3 ноября.

247. Крючков Ю.С. Спасское адмиралтейство // Южная правда. – 1978. – 16 декабря.

1979 г.

248. Крючков Ю.С. Каким был "Святой Николай"? // Кораблестроитель. – 1979. – 5 января.

249. Крючков Ю.С. Крепости сдаются кораблям //Южная правда. – 1979. – 16 декабря.

1980 г.

250. Крючков Ю.С. Крепости сдаются кораблям //Кораблестроитель. – 1980. – 25 января.

1982 г.

251. Крючков Ю.С. Адмирал, академик, гражданин //Кораблестроитель. – 1982. – 1, 6 октября.

1983 г.

252. Крючков Ю.С. Вольные верфи Николаева //Южная правда. – 1983. – 20 апреля.

253. Крючков Ю.С. Аляуды //Южная правда. – 1983. – 18 июня.

254. Крючков Ю.С. Дикий сад //Южная правда. – 1983. – 21 июля.

255. Крючков Ю.С., Белый Ю.А. Флотоводец и ученый // Южная правда. – 1983. – 22 октября.

256. Крючков Ю.С. Исторический уголок Николаева //Южная правда. – 1983. – 22 октября.

257. Крючков Ю.С. Подвиги на Лимане // Южная правда. – 1983. – 30 октября.

258. Крючков Ю.С. Воловий двор Морского ведомства //Южная правда. – 1983. – 21 ноября.

259. Крючков Ю.С. Топонимия старого Николаева //Кораблестроитель. – 1983. – 16 декабря.

1984 г.

260. Крючков Ю.С. По примеру "Меркурия" // Южная правда. – 1984. – 4 февраля.

261. Крючков Ю.С. Топонимия старого Николаева. Реки Буг и Ингул // Кораблестроитель. – 1984. – 23 марта.

262. Крючков Ю.С. Инвалидные хутора // Южная правда. – 1984. – 24 апреля.

263. Крючков Ю.С. Судьбы первых кораблей //Южная правда. – 1984. – 4 июля.

264. Крючков Ю.С. Царское село начиналось с Николаева //Южная правда. – 1984. – 1 сентября.

265. Крючков Ю.С. Первый морской телеграф //Южная правда. – 1984. – 13 октября.

1985 г.

266. Крючков Ю.С. Славное имя твоё Николаев // Южная правда. – 1985. – 2 февраля.

267. Крючков Ю.С. Встреча с праправнучкой Грейга //Кораблестроитель. – 1985. – 14 июня.

268. Крючков Ю.С. Оборона Николаева в Крымскую войну // Кораблестроитель. – 1985. – 4, 11 октября.

1986 г.

269. Крючков Ю.С. Севастопольский "чумной" бунт //Кораблестроитель. – 1986. – 20 июня.

270. Крючков Ю.С. Исследователи Черного моря //Южная правда. – 1986. – 15 ноября.

1987 г.

271. Крючков Ю.С. Земное предисловие корабля //Кораблестроитель. – 1987. – 3 октября.

1988 г.

272. Крючков Ю.С. Дом Дерибаса //Ленинское племя. – 1988. – 20 февраля.

273. Крючков Ю.С. Один из первых // Кораблестроитель. – 1988. – 24 июня.

274. Крючков Ю.С. Альма-матер //Кораблестроитель. – 1989. – 28 апреля.

275. Крючков Ю.С. Дом главного командира // Южная правда. – 1988. – 1 сентября.

1989 г.

276. Крючков Ю.С. Прожект монумента // Кораблестроитель. – 1989. – 6 января.

277. Крючков Ю.С. Три "Марии" //Галс. – 1989. – № 1.

278. Крючков Ю.С. Первые памятники // Кораблестроитель. – 1989. – 21 января.

279. Крючков Ю.С. Судьба памятников Микешина //Кораблестроитель. – 1989. – 9 июня.

280. Крючков Ю.С. Последние памятники //Кораблестроитель. – 1989. – 15 декабря.

1990 г.

281. Крючков Ю.С. А на борту ли? // Кораблестроитель. – 1989. – 27 ноября.

282. Крючков Ю.С. Мужам чести и добра //Кораблестроитель. – 1990. – 27 апреля.

283. Крючков Ю.С., Белый Ю.А. Энциклопедист из Николаева //Южная правда. – 1990. – 12 сентября.

284. Крючков Ю.С. Шестикратная улица Фонтанная //ВСЕ, Бюл. НООУРК. – 1990. – июль-август.

285. Крючков Ю.С. История без компиляции // ВСЕ, Бюл. НООУРК, рег. № 2561.

1991 г.

286. Крючков Ю.С. Почему фонтан стал "Сухим"? // Галс. – 1991. – № 1.

287. Крючков Ю.С. Корабли и геральдика //Провинция. – 1991. – № 1.

288. Крючков Ю.С. Праправнучка адмирала Грейга //Провинция. – 1991. – № 4.

289. Крючков Ю.С. А были ли катакомбы? // Кораблестроитель. – 1991. – 8 мая.

290. Крючков Ю.С., Кухар-Онышко Н.А. Не только Корнилов... // Провинция. – 1991. – № 4.

291. Крючков Ю.С. Какую улицу считать главной? // Кораблестроитель. – 1991. – 28 июня.

292. Крючков Ю.С. Благодарны ли мы, потомки? // Радянське Прибужжя. – 1991. – 4 жовтня.

293. Крючков Ю.С. Братья Донские: далекое-близкое //Радянське Прибужжя. – 1991. – 9, 26 жовтня.

294. Крючков Ю.С. Первый архитектор Николаева //Радянське Прибужжя. – 1991. – 23 листопада.

295. Крючков Ю.С. Судьба адмирала //Радянське Прибужжя. – 1991. – 27 листопада.

1992 г.

296. Крючков Ю.С. Из рода Кумани // Радянське Прибужжя. – 1992. – 17 листопада.

1993 г.

297. Крючков Ю.С. Кто же строил Николаев? //Радянське Прибужжя. – 1993. – 18 лютого; 7 серпня.
298. Крючков Ю.С. Насилие над монументом //Радянське Прибужжя. – 1993. – 14 серпня.
299. Крючков Ю.С. Нераскрытая тайна //Радянське Прибужжя. – 1993. – 9 вересня.
300. Крючков Ю.С. О мичмане Дале сужденном... // Радянське Прибужжя. – 1993. – 30 жовтня.

1997 г.

301. Крючков Ю.С. Алексей Грейг и Эдвард Григ – потомки короля Алпина // Вечерний Николаев. – 1997. – 18 января.
302. Крючков Ю.С. Он дал названия улицам // Вечерний Николаев. – 1997. – 1 марта.
303. Крючков Ю.С. Архитектор Федор Вунш // Вечерний Николаев. – 1997. – 18 марта.
304. Крючков Ю.С. Незаурядная личность //Вечерний Николаев. – 1997. – 25 марта.
305. Крючков Ю.С. Николаевский базар //Вечерний Николаев. – 1997. – 12 апреля.
306. Крючков Ю.С. Грозный адмирал //Вечерний Николаев. – 1997. – 17 мая.
307. Крючков Ю.С. Конка и первый трамвай в Николаеве //Вечерний Николаев. – 24 мая.
308. Крючков Ю.С. Спутница адмирала //Вечерний Николаев. – 1997. – 3 июня.
309. Крючков Ю.С. Николаевские подземелья //Вечерний Николаев. – 1997. – 5 июля.
310. Крючков Ю.С. Еще раз о гербе города Николаева //Вечерний Николаев. – 13 мая.
311. Крючков Ю.С. Соборная площадь //Вечерний Николаев. – 1997. – 19 июля.
312. Крючков Ю.С. Грустный юбилей //Вечерний Николаев. – 1997. – 26 июля.
313. Крючков Ю.С. Дети адмирала Грейга // Вечерний Николаев. – 1997. – 6 сентября.
314. Крючков Ю.С. Гордый сын Эллады // Вечерний Николаев. – 1997. – 21 октября.
315. Крючков Ю.С. Человек счастливой судьбы // Вечерний Николаев. – 13 сентября.
316. Крючков Ю.С. Адмирал Грейг – почетный гражданин Николаева // Вечерний Николаев. – 1997. – 5 августа.
317. Крючков Ю.С. "Рафаил" и "Меркурий" // Вечерний Николаев. – 1997. – 23 декабря.

1998 г.

318. Крючков Ю.С. Архитектор – романтик //Вечерний Николаев. – 1998. – 12 февраля.
319. Крючков Ю.С. Первый гражданский архитектор //Вечерний Николаев. – 1998. – 3 февраля.
320. Крючков Ю.С. Николаев классический // Вечерний Николаев. – 1998. – 15 января.
321. Крючков Ю.С. Лавры и тернии // Вечерний Николаев. – 1998. – 7 апреля.
322. Крючков Ю.С. Храм весты //Вечерний Николаев. – 1998. – 21 мая.
323. Крючков Ю.С. Так был ли отравлен Казарский? // Вечерний Николаев. – 1998. – 2 июня.
324. Крючков Ю.С. Бунт против классицизма // Вечерний Николаев. – 1998. – 23 июня.
325. Крючков Ю.С. Архитектор Дмитрий Ефимов – "египтянин" //Южная правда. – 1998. – 15 мая.
326. Крючков Ю.С. Этот строптивый инженер Рокур // Вечерний Николаев. – 1998. – 30 июня.
327. Крючков Ю.С. Знак доброй памяти // Южная правда. – 1998. – 1 июля.
328. Крючков Ю.С. Конструктор лучшей в мире подводной лодки // Вечерний Николаев. – 1998. – 15 августа.
329. Крючков Ю.С. Этот многоликий модерн // Вечерний Николаев. – 1998. – 11 сентября.
330. Крючков Ю.С. Поэт и история // Вечерний Николаев. – 1998. – 28 июля.
331. Крючков Ю.С. Вы – заря грядущих прекрасных дней наших //Вечерний Николаев. – 1998. – 1 сентября.
332. Крючков Ю.С. Клеопатра // Южная правда. – 1998. – 1 сентября.
333. Крючков Ю.С. Он создал первые атомные... // Вечерний Николаев. – 1998. – 8 сентября.
334. Крючков Ю.С. Исчезнувшие памятники //Вечерний Николаев. – 1998. – 13 октября.
335. Крючков Ю.С. Адмиральская улица // Вечерний Николаев. – 1998. – 27 октября.

1999 г.

336. Крючков Ю.С. Жертва клеветы // Вестник Прибужья. – 1999. – 16 января.
337. Крючков Ю.С. Первые памятники Николаева // Вечерний Николаев. – 1999. – 20 марта.
338. Крючков Ю.С. От ретростилей к упадку архитектуры //Вечерний Николаев. – 1999. – 6 февраля.
339. Крючков Ю.С. Соборная, Александровская, Советская //Вечерний Николаев. – 1999. – 15 мая.
340. Крючков Ю.С. Николаев //Українське місто. – 1999. – № 2.

341. Крючков Ю.С. Николаевская "Уолл-Стрит" // Вечерний Николаев. – 1999. – 15 июня.
342. Крючков Ю.С. Спасский холм // Вечерний Николаев. – 1999. – 24 июня.
343. Крючков Ю.С. Странная улица // Вечерний Николаев. – 1999. – 31 июля.
344. Крючков Ю.С. Немцы и Черноморский флот // Вечерний Николаев. – 1999. – 7 августа.
345. Крючков Ю.С. Братья Донские // Вечерний Николаев. – 1999. – 31 августа.
346. Крючков Ю.С. Потомки Донских и их судьбы // Вечерний Николаев. – 1999. – 2 февраля.
347. Крючков Ю.С. Улица Святого Николая // Вечерний Николаев. – 1999. – 18 сентября.
348. Крючков Ю.С. Кто и как управлял городом // Вечерний Николаев. – 1999. – 2 октября.
349. Крючков Ю.С. Улица нашего детства // Вечерний Николаев. – 1999. – 6 ноября.

2000 г.

350. Крючков Ю.С. В память основателя города // Вечерний Николаев. – 2000. – 25 апреля.
351. Крючков Ю.С. Восемьдесят лет спустя // Вечерний Николаев. – 2000. – 5 февраля.
352. Крючков Ю.С. Родная улица моя // Вечерний Николаев. – 2000. – 22 февраля.
353. Крючков Ю.С. В честь Рождества Богородицы // Вечерний Николаев. – 16 марта.
354. Крючков Ю.С. Евреи в Николаеве // Вечерний Николаев. – 2000. – 21 марта.
355. Крючков Ю.С. Дом основателя Одессы // Вечерний Николаев. – 2000. – 17 июня.
356. Крючков Ю.С. Талантливый архитектор и строитель // Вечерний Николаев. – 2000. – 24 июня.
357. Крючков Ю.С. А была ли королева... // Вечерний Николаев. – 2000. – 19 сентября.
358. Крючков Ю.С. Загадки портретов адмирала // Вечерний Николаев. – 2000. – 3 октября.
359. Крючков Ю.С. Сады и скверы Николаева // Вечерний Николаев. – 2000. – 14 октября.
360. Крючков Ю.С. Первый архитектор и строитель Николаева // Вечерний Николаев. – 2000. – 7 ноября.
361. Крючков Ю.С. Мурмейстер Антуан Вектон // Вечерний Николаев. – 2000. – 21 ноября.
362. Крючков Ю.С. Гидротехт Борис Фан-дер-Флис // Вечерний Николаев. – 2000. – 5 декабря.

363. Крючков Ю.С. Корни и ветви // Вечерний Николаев. – 2000. – 30 ноября.

2001 г.

364. Крючков Ю.С. О звании "почетный гражданин" // Вечерний Николаев. – 2001. – 15 мая.

365. Крючков Ю.С. Каким же был герб Грейгов? // Вечерний Николаев. – 2001. – 9 июня.

366. Крючков Ю.С. И адмирал и экономист // Вечерний Николаев. – 2001. – 13 сентября.

367. Крючков Ю.С. Одиссея Георгия Лейхнера // Вечерний Николаев. – 2001. – 9 октября.

368. Крючков Ю.С. Грейги, Штиглицы и Стенбоки // Вечерний Николаев. – 2001. – 1 ноября.

369. Крючков Ю.С. Из запорожцев – в адмиралы // Вечерний Николаев. – 2001. – 4 декабря.

370. Крючков Ю.С. Начальник артиллерии Черноморского флота // Вечерний Николаев. – 2001. – 20 декабря.

2002 г.

371. Крючков Ю.С. Что в имени твоём? // Вечерний Николаев. – 2002. – 14 февраля.

372. Крючков Ю.С. Женские имена на бортах кораблей // Вечерний Николаев. – 2002. – 7, 12 марта.

373. Крючков Ю.С. Основатель железного судостроения в России // Вечерний Николаев. – 2002. – 4 апреля.

374. Крючков Ю.С. Сколько продлится застой? // Вечерний Николаев. – 2002. – 20 апреля.

375. Крючков Ю.С. Адмирал, не знавший моря // Вечерний Николаев. – 2002. – 28 мая.

376. Крючков Ю.С. Имена кораблей – это книга истории // Вечерний Николаев. – 2002. – 13 июня.

377. Крючков Ю.С. Вольные подрядчики-судостроители // Вечерний Николаев. – 2002. – 23 июля.

378. Крючков Ю.С. Последнее турне самозванки // Вечерний Николаев. – 2002. – 2 августа.

379. Крючков Ю.С. Искусство и корабль // Вечерний Николаев. – 2002. – 17 августа.

380. Крючков Ю.С. Крестьяне-капиталисты // Вечерний Николаев. – 2002. – 29 августа.

381. Крючков Ю.С. Муж чести и добра // Вечерний Николаев. – 2002. – 7 сентября.

382. Крючков Ю.С. Вписать гражданином города навечно // Вечерний Николаев. – 2002. – 26 октября.

383. Крючков Ю.С. Герой неизвестной войны // Вечерний Николаев. – 2002. – 16 ноября.

2003 г.

384. Крючков Ю.С. Старый Николаев глазами очевидцев // Вечерний Николаев. – 2003. – 4 января.

385. Крючков Ю.С. Под прессом клеветы // Вечерний Николаев. – 2003. – 20 марта.

386. Крючков Ю.С. Гербы моряков николаевских // Вечерний Николаев. – 2003. – 10 апреля.

387. Крючков Ю.С. Герой Наварина // Вечерний Николаев. – 2003. – 15 апреля.

388. Крючков Ю.С. Адмирал М.Н. Кумани – первый историк Николаева // Вечерний Николаев. – 2003. – 15 мая.

1.5. Вопросы высшего образования и учебные пособия

1.5.1. Статьи в газетах

1974 г.

389. Крючков Ю.С., Добровольский В.В. 20 дней в Ленинграде // Кораблестроитель. – 1974. – 6 ноября.

390. Крючков Ю.С. Проблемы механики // Кораблестроитель. – 1974. – 29 ноября.

1975 г.

391. Крючков Ю.С. Дух творчества // Кораблестроитель. – 1975. – 3 сентября.

392. Крючков Ю.С. Что же такое НИРС? // Кораблестроитель. – 1975. – 14 ноября.

393. Крючков Ю.С. Рождение кафедры // Кораблестроитель. – 1975. – 28 ноября.

1976 г.

394. Крючков Ю.С. В поисках новых форм // Кораблестроитель. – 1976. – 11 июня.

395. Крючков Ю.С. Больше самостоятельности // Кораблестроитель. – 1976. – 17 декабря.

396. Крючков Ю.С. В едином научном русле // Кораблестроитель. – 1976. – 17 июня.

1977 г.

397. Крючков Ю.С. Семинар студенческий // Кораблестроитель. – 1977. – 20 мая.

398. Крючков Ю.С. Динамика – это жизнь // Кораблестроитель. – 1977. – 11 ноября.

1981 г.

399. Крючков Ю.С. Взаимоотношения преподавателя и студента // Кораблестроитель. – 1981. – 27 сентября.

1982 г.

400. Крючков Ю.С. Залог прочности // Кораблестроитель. – 1982. – 10 февраля.

1987 г.

401. Крючков Ю.С. Сокращать лекции нельзя // Кораблестроитель. – 1987. – 20 февраля.

1991 г.

402. Крючков Ю.С. Время, в которое мы живем... (интервью) // Корабельная сторона. – 1991. – июль. – № 16.

403. Крючков Ю.С. Проблемы подготовки специалистов в области военного кораблестроения //Междунар. конф. "Кораблестроение, образование, наука, производство". – Николаев, 2002. – Т.1. – С.50-52.

1.5.2. Учебные пособия

1975 г.

404. Крючков Ю.С. Строительная механика машин. – Николаев: НКИ, 1975.

1976 г.

405. Крючков Ю.С., Кипреев Ю.Н. Методическое руководство по решению задач строительной механики машин. – Николаев: НКИ, 1976.

1978 г.

406. Крючков Ю.С. Строительная механика элементов судовых машин. – Николаев: НКИ, 1978.

1979 г.

407. Крючков Ю.С. Сборник расчетно-графических задач по строительной механике машин. Разд.1: Статика стержней и стержневых систем (рам). – Николаев: НКИ, 1979.

1982 г.

408. Крючков Ю.С. Расчет ударостойкости элементов паровой турбины НК. – Николаев: НКИ, 1982. – 35 с.

1985 г.

409. Крючков Ю.С. Строительная механика судовых машин. – Николаев: НКИ, 1985.

1986 г.

410. Крючков Ю.С. Методические указания для выполнения РГЗ по строительной механике машин (с элементами исследования). – Николаев: НКИ, 1986.

1991 г.

411. Крючков Ю.С., Микитюк В.Е., Знаменский Е.В. Судовые ветроэнергетические установки. – Николаев: НКИ, 1991.

Часть 2

Рукописи неопубликованных работ

Все рукописи сверстаны и представляют макеты книг и монографий. Они выполнены в виде машинописного или компьютерного текстов. Если рукопись написана от руки, то она помечена знаком (*). Число страниц по тексту (без учета иллюстраций).

В конце каждой работы указано место ее хранения:

ГАНО – Государственный архив Николаевской области, личный фонд автора Р-5858;

КДП – кафедра динамики и прочности судовых машин УГМТУ;

МСФ – музей судостроения и флота;

ЛДА – личный домашний архив автора.

1.6. Подводные лодки, судовые энергетические установки, динамика, виброакустика и прочность

1.6.1. Рукописи

1959 г.

412. Крючков Ю.С. Исследование вибрации судовых механизмов, вызываемых дисбалансом и подшипниками качения // Дис. ... канд. техн. наук. – Л.: ЦНИИ-45, 1959. – 169 с. (ГАНО).

1971 г.

413. Крючков Ю.С. Теоретические основы и методы расчета ударостойкости энергетического оборудования современных и перспективных атомных подводных лодок // Дис. ... д-ра техн. наук. – Л.: ЦНИИ-45, 1971 (ЦНИИ-45; несекретный вариант – в ГАНО под названием "Теоретические основы и методы расчета ударостойкости энергетического оборудования", 278 с.).

1983 г.

414. Крючков Ю.С. Основы ударостойкости судовых силовых установок. – Николаев, 1983. – 255 с. (ГАНО).

415. Крючков Ю.С. Расчет амортизации и ударостойкости элементов судовой силовой установки. – Николаев, 1983. – 103 с. (ГАНО).

1985 г.

416. Крючков Ю.С. Габаритно-компоновочный расчет судовой атомной паропроизводящей установки. – Николаев, 1985. – 53 с. (ГАНО).

1987 г.

417. Крючков Ю.С. Система РДП. Устройство, теория, проектирование. Ч.І: Устройство и принцип действия; Ч.ІІ: Теория и методы проектирования системы РДП; Ч.ІІІ: Проектирование и расчет прочности системы РДП; Ч.ІV: Проектировочный расчет системы РДП. Пример расчета. – Николаев, 1987. – 134 с. (ГАНО).

1989 г.

418. Крючков Ю.С. Проектирование энергетических установок подводных судов. Ч.ІІ: Расчет и проектирование атомной энергетической установки; Ч.ІІІ: Расчет и проектирование вспомогательных установок, устройств и систем. – Николаев, 1989. – 105 с. (ГАНО).

419. Крючков Ю.С. Современные подводные лодки. Ч.І: Дизель-электрические подводные лодки. – Николаев, 1989. – 143 с. (МСФ, ЛДА).

1990 г.

420. Крючков Ю.С. Проектирование энергетических установок подводных лодок. Ч.І: Расчет ходкости. Расчет и проектирование дизель-электрической энергетической установки. – Николаев, 1990. – 100 с. (ГАНО).

421. Крючков Ю.С. Основы ударостойкости судовых силовых установок: Монография. – Николаев, 1990. – 174 с. (ГАНО).

1991 г.

422. Крючков Ю.С. Современные подводные лодки. Ч.ІІ: Атомные подводные лодки. – Николаев, 1991. – 55 с. (МСФ, ЛДА).

1992 г.

423. Крючков Ю.С. Виброакустика и ударостойкость судовых энергетических установок. – Николаев, 1992. – 80 с. (ГАНО).

424. Крючков Ю.С. Разработка математической модели и исследование динамики судового дизеля при работе в замкнутом пространстве со случайными колебаниями давления на всасывании и выхлопе. – Николаев, 1992. – 102 с. (ГАНО).

1993 г.

425. Крючков Ю.С. Проектирование системы РДП подводных лодок. – Николаев, 1993. (*). (ГАНО).

426. Крючков Ю.С. Энергетические установки подводных лодок. Ч.І: Устройство и принцип действия СЭУ подводных лодок; Ч.ІІ: Общие вопросы

проектирования СЭУ подводных лодок; Ч.III: Проектирование основных видов СЭУ подводных лодок. – Николаев, 1993. (*). (ГАНО).

427. Крючков Ю.С. Гибридные подводные энергетические установки. Ч.I: Установки с дизелем замкнутого цикла; Ч.II: Установки с малогабаритным атомным реактором. – Николаев, 1993. (*). (ГАНО).

1994 г.

428. Крючков Ю.С. Динамика системы РДП подводных лодок. – Николаев, 1994. – 140 с. (*). (ГАНО).

1999 г.

429. Крючков Ю.С. Проектирование подводных лодок. Ч.I-III. – Николаев, 1999. – 170 с. (ЛДА).

2001 г.

430. Крючков Ю.С. Русская школа подводного кораблестроения. 1950-2000 гг. – Николаев, 2001. – 108 с. (ЛДА).

431. Крючков Ю.С. Энергетические установки советских подводных лодок. – Николаев, 2001. – 74 с. (ЛДА).

2003 г.

432. Крючков Ю.С. Взрывостойкость энергетических установок подводных лодок. Ч.I-V. – Николаев, 2003. – 412 с. (ЛДА).

1.6.2. Отчеты и методики

1959 г.

433. Крючков Ю.С. Установление эмпирических зависимостей для определения влияния величины динамического дисбаланса вращающихся масс на уровни вибрации корабельных машин и механизмов. – Л.: ЦНИИ-45, 1959.

1961 г.

434. Крючков Ю.С. Изучение структурного шума судовых механизмов, вызываемого дисбалансом и обусловленного нелинейными характеристиками упругих свойств механизма. – Л.: ЦНИИ-45, 1961.

435. Крючков Ю.С. Разработка методик расчета частот колебаний и оценка трубопроводов на прочность. – Л.: ЦНИИ-45, 1961.

1963 г.

436. Крючков Ю.С. Исследование вибростойкости паропроизводящей установки АПЛ пр. 661. – Л.: ЦНИИ-45, 1963.

437. Крючков Ю.С. Разработка усовершенствованной методики расчетной оценки ударостойкости механизмов и аппаратов новых энергетических установок атомных подводных лодок. – Л.: ЦНИИ-45, 1963.

438. Крючков Ю.С. Методика расчетной оценки ударостойкости корабельного энергетического оборудования. – Л.: ЦНИИ-45, 1963.

1965 г.

439. Крючков Ю.С. Разработка методики расчета ударостойкости оборудования корабельных энергетических установок с учетом допустимости пластических деформаций. – Л.: ЦНИИ-45, 1965.

440. Крючков Ю.С. Методика расчетной оценки ударостойкости корабельного энергетического оборудования с учетом допустимости пластических деформаций. – Л.: ЦНИИ-45, 1965.

441. Крючков Ю.С. Методика расчета ударостойкости корабельного энергетического оборудования (объединенная). – Л.: ЦНИИ-45, 1965.

1967 г.

442. Крючков Ю.С. Теоретическое и экспериментальное исследование механических характеристик материалов и предельных состояний конструкций, подвергшихся ударным нагрузкам. – Л.: ЦНИИ-45, 1967.

443. Крючков Ю.С. Разработка норм допускаемых напряжений и деформаций при ударных сотрясениях. – Л.: ЦНИИ-45, 1967.

444. Крючков Ю.С. Нормы допускаемых напряжений и деформаций при расчете оборудования на ударостойкость. – Л.: ЦНИИ-45, 1967.

445. Крючков Ю.С. Результаты экспериментального исследования характеристик материалов и упругопластических деформаций конструкций при ударном нагружении. – Л.: ЦНИИ-45, 1967.

1970 г.

446. Крючков Ю.С. Разработка уточненной методики расчета ответственных элементов энергетического оборудования с учетом сложного нагружения и динамической взаимосвязи этих элементов при действии ударных нагрузок. – Л.: ЦНИИ-45, 1970.

447. Крючков Ю.С. Анализ натурных и модельных испытаний оборудования ППУ и ПТУ. Сопоставление опытных и расчетных данных. – Л.: ЦНИИ-45, 1970.

448. Крючков Ю.С. Экспериментальное исследование динамической прочности конструкционных материалов при наличии концентраторов напряжений в условиях действия ударных нагрузок. – Л.: ЦНИИ-45, 1970.

449. Крючков Ю.С. Нормативные материалы по прочности энергетического оборудования. Ударные нагрузки. Ч.І: Унифицированные методы расчета и экспериментального определения напряжений, деформаций и несущей способности. – Л.: ЦНИИ-45, 1970.

450. Крючков Ю.С. Нормативные материалы по прочности энергетического оборудования. Ударные нагрузки. Ч.ІІ: Расчет типовых деталей и узлов. – Л.: ЦНИИ-45, 1970.

451. Крючков Ю.С. Нормативные материалы по прочности энергетического оборудования. Ударные нагрузки. Ч.ІІІ: Нормы прочности. – Л.: ЦНИИ-45, 1970.

452. Крючков Ю.С. Исследование влияния высокочастотных составляющих внешнего ударного воздействия на параметры движения энергетического оборудования. – Л.: ЦНИИ-45, 1970.

1971 г.

453. Крючков Ю.С. Определение минимальных ударных ускорений, необходимых для повреждения подводных лодок НАТО, с целью установления заряда ВВ для противолодочных торпед. – Л.: ЦНИИ-45, 1971.

1975 г.

454. Крючков Ю.С. Исследование ударостойкости опорных узлов роторов с подшипниками качения и разработка норм прочности судовых ГТД при действии ударных нагрузок. Ч.І: Разработка методики расчета сотрясений роторов и динамических напряжений в подшипниках качения. – Николаев: НКИ, 1975.

455. Крючков Ю.С. Исследование ударостойкости опорных узлов роторов с подшипниками качения и разработка норм прочности судовых ГТД при действии ударных нагрузок. Ч.ІІ: Экспериментальное исследование моделей роторов и подшипниковых узлов. – Николаев: НКИ, 1975.

456. Крючков Ю.С. Исследование ударостойкости опорных узлов роторов с подшипниками качения и разработка норм прочности судовых ГТД при действии ударных нагрузок. Ч.ІІІ: Нормы прочности судовых ГТД при действии ударных нагрузок. – Николаев: НКИ, 1975.

1977 г.

457. Крючков Ю.С. Исследование влияния вращения на динамическую прочность опорных узлов машин и механизмов. – Николаев: НКИ, 1977.

1980 г.

458. Крючков Ю.С. Разработка рекомендаций по корректировке и усовершенствованию методик расчета динамической прочности. – Николаев: НКИ, 1980.

1983 г.

459. Крючков Ю.С. Исследование влияния ударных нагрузок на работоспособность подшипников качения электрических машин и разработка рекомендаций по выбору ударостойких подшипников качения. – Николаев: НКИ, 1983.

1985 г.

460. Крючков Ю.С. Исследование динамической прочности судовых машин и механизмов. – Николаев: НКИ, 1985.

1986 г.

461. Крючков Ю.С. Исследование долговечности и вибрации подшипников качения судовых роторных машин после действия ударных нагрузок. – Николаев: НКИ, 1986.

1994 г.

462. Крючков Ю.С. Расчет ударостойкости элементов судового энергетического оборудования ("Справочник конструктора"). – Николаев: НКИ, 1994.

2003 г.

463. Крючков Ю.С. Разработка методики расчета динамических характеристик судового оборудования с учетом нелинейных связей в конструктивных узлах. – Николаев: НКИ, 2003.

1.7. Парусные суда и судовая ветроэнергетика

1.7.1. Рукописи книг

1968 г.

464. Крючков Ю.С. Парусные катамараны и тримараны. Т.I: Конструирование парусных катамаранов и тримаранов. – Л., 1968. – 330 с. (ГАНО).

1969 г.

465. Крючков Ю.С. Парусные катамараны и тримараны. Т.III: Прочность. – Л., 1969. – 437 с. (ГАНО).

1986 г.

466. Крючков Ю.С. Клипера XXI века. Суда-ветроходы будущего. – Николаев, 1986. – 266 с. (ГАНО).

1990 г.

467. Крючков Ю.С. Маркетинг многокорпусных судов. – Николаев, 1990. – 82 с. (ГАНО).

1992 г.

468. Крючков Ю.С. Математическое формирование обводов парусных катамаранов и тримаранов. – Николаев, 1992. – 42 с. (ГАНО).

469. Крючков Ю.С. Расчет рангоута и такелажа океанских парусных многокорпусных судов. – Николаев, 1992. – 40 с. (ГАНО).

470. Крючков Ю.С. Расчет прочности и жесткости корпусов и соединительного моста парусных катамаранов. – Николаев, 1992. – 42 с. (ГАНО).

1997 г.

471. Крючков Ю.С. Механика судов-ветроходов. Ч.I: Теория движения судна с ветродвижителем. – Николаев, 1997. – 131 с. (ЛДА).

2000 г.

472. Крючков Ю.С. Парусные катамараны и тримараны. Основы проектирования. – Николаев, 2000. – 206 с. (ГАНО).

1.7.2. Отчеты

1977 г.

473. Крючков Ю.С. Механика парусных судов. Ч.I: Механика движения парусных судов. – Николаев: НКИ, 1977. – 118 с.

474. Крючков Ю.С. Современные методы расчета прочности парусного вооружения крейсерских яхт. – Николаев: НКИ, 1977. – 42 с.

1979 г.

475. Крючков Ю.С. Механика парусных судов. Ч.III: Механика движения судов с ветродвигателями. – Николаев: НКИ, 1979. – 57 с.

476. Крючков Ю.С. Техничко-экономическое обоснование целесообразности создания туристских парусно-моторных судов. – Николаев: НКИ, 1979. – 109 с.

1983 г.

477. Крючков Ю.С. Основные технические проблемы создания моторно-парусных транспортных судов и пути их решения. – Николаев: НКИ, 1983. – 84 с.

1986 г.

478. Крючков Ю.С. Дооборудование сухогруза вспомогательными жесткими парусами. Пр. № 570. – Николаев: НКИ, 1986. – 270 с.

1990 г.

479. Крючков Ю.С. Разработка основ нормирования безопасности маломерных парусных многокорпусных судов. – Николаев: НКИ, 1990. – 88 с.

1991 г.

480. Крючков Ю.С. Правила проектирования и классификации многокорпусных парусных маломерных судов. – Николаев: НКИ, 1991. – 79 с.

481. Крючков Ю.С. Исследование статики, кинематики и динамики ветроэнергетических установок судов-ветроходов. – Николаев: НКИ, 1991. – 38 с.

1.7.3. Проекты

1965 г.

482. Крючков Ю.С. Эскизный проект прогулочного катамарана "Бумеранг". – Л.: ЦНИИ-45, 1965.

1982 г.

483. Крючков Ю.С. Проект крейсерского тримарана "Таис-3" для ЦПК им. Ю.А. Гагарина. – Николаев: НКИ, 1982.

1986 г.

484. Крючков Ю.С. Гоночно-крейсерский тримаран "ЛИСЭД-2". Эскизный проект. Ч.I-IV. – Николаев: НКИ, 1986.

485. Крючков Ю.С. Сухогруз типа "река-море" ("Инженер Белов"). Проект дооборудования жесткими парусами. – Николаев: НКИ, 1986.

1991 г.

486. Крючков Ю.С. Круизный парусно-моторный катамаран на 40 пассажиров. Эскизный и технический проекты П-34. – Николаев: НКИ, 1991.

1992 г.

487. Крючков Ю.С. Крейсерский катамаран "Селин-80" на 12 пассажиров. Эскизный проект. – Николаев: НКИ, 1992.

1.8. История судостроения, флота и Николаева

1978 г.

488. Крючков Ю.С. Хронология истории Николаева. Справочник. 1774-1865 гг. – Николаев, 1978 (карточки). (ГАНО). (*).

1979 г.

489. Крючков Ю.С. История судостроения в Николаеве и история Николаева как судостроительного центра. 1789-1860 гг. – Николаев, 1979. – 119 с. (ГАНО).

1981 г.

490. Крючков Ю.С. Справочные сведения о судах, построенных в Николаеве с 1790 по 1865 гг. – Николаев, 1981. (*). (ГАНО).

1982 г.

491. Крючков Ю.С. История судостроения в Николаеве в эпоху паруса. 1790-1865 гг. – Николаев, 1982. – 243 с. (ГАНО).

1983 г.

492. Крючков Ю.С. Список судов Черноморского флота, построенных в Николаеве с 1790 по 1865 гг. Эпоха паруса. – Николаев, 1983. (*). (МСФ).

493. Крючков Ю.С. Поэма о парусах. 1. Из глубины веков; 2. Море, корабли и берега; 3. Ветер, звезды и часы. – Николаев, 1983. (*). (ГАНО).

1986 г.

494. Крючков Ю.С. Историографическая реконструкция фрегата "Святой Николай". – Николаев, 1986. – 59 с., илл. (ГАНО).

1987 г.

495. Крючков Ю.С. Имя корабля. Введение в каронимику. – Николаев, 1987. – 170 с. (ЛДА).

1988 г.

496. Крючков Ю.С. Каронимика и флот. Основы науки о названиях кораблей. – Николаев, 1988. – 222 с. (ЛДА).

1989 г.

497. Крючков Ю.С. К истории душою прислонясь... – Николаев, 1989. – 350 с. (*).

1991 г.

498. Крючков Ю.С. О мичмане Дале судимом... – Николаев, 1991. – 63 с. (ГАНО).

499. Крючков Ю.С. Чертежи фрегата "Святой Николай". – 1991. (МСФ).

1993 г.

500. Крючков Ю.С. Русское кораблестроение, XVIII-XIX вв. – Николаев, 1993. – 410 с. (*). (ЛДА).

1995 г.

501. Крючков Ю.С. Архитектура Николаева как образец провинциального зодчества. Очерки истории градостроительства и архитектуры. – Николаев, 1995. – 87 с. (ГАНО).

1997 г.

502. Крючков Ю.С. Судостроители. Библиографический справочник. Кн.1: Советское подводное судостроение. – Николаев, 1997. – 188 с. (ЛДА).

503. Крючков Ю.С. Русские судостроители. Биографический словарь-справочник. – Николаев, 1997. – 326 с. (ГАНО).

504. Крючков Ю.С. Советские судостроители. Биографический словарь-справочник. – Николаев, 1997. – 492 с. (ГАНО).

505. Крючков Ю.С. Иностранные судостроители. Биографический словарь-справочник. – Николаев, 1997. – 359 с. (ГАНО).

1998 г.

506. Крючков Ю.С. Искусство и корабль. – Николаев, 1998. – 56 с., илл. (ЛДА).

1999 г.

507. Крючков Ю.С. Архитектура старого Николаева. – Николаев, 1999. – 99 с., илл. (ЛДА).

508. Крючков Ю.С. Генеральный конструктор. – Николаев, 1999. – 70 с., илл. (ЛДА).

2001 г.

509. Крючков Ю.С. Два адмирала. – Николаев, 2001. – 180 с. (ЛДА).

2002 г.

510. Крючков Ю.С. Город Святого Николая. Путеводитель по Старому Николаеву. Ч. I-II. – Николаев, 2002. (ЛДА, ГАНО).

511. Крючков Ю.С. Братья Донские и их потомки. Очерк. – Николаев, 2002. – 41 с., илл. (ЛДА).

512. Крючков Ю.С. Николаевский модерн. – Николаев, 2002. – 37 с., илл. (ЛДА).

1.9. Учебные пособия

1985 г.

513. Крючков Ю.С. Массо-габаритные характеристики судовых машин, механизмов и аппаратов. – Николаев, 1985. (ГАНО).

1986 г.

514. Крючков Ю.С. Температурные напряжения в элементах машин. – Николаев, 1986. (ГАНО).

515. Крючков Ю.С. Исследование и расчет элементов ветросиловых установок как предмет НИРС. – Николаев, 1986. (ГАНО).

516. Крючков Ю.С. Сборник задач по строительной механике машин, механизмов и устройств. – Николаев, 1987. (ГАНО).

1989 г.

517. Крючков Ю.С. Строительная механика машин и механизмов. – Николаев, 1989. (ГАНО). (*).

1990 г.

518. Крючков Ю.С. Сборник тестов и вопросов по строительной механике конструкций (карточки). – Николаев, 1990. (ГАНО).

1994 г.

519. Крючков Ю.С. Прикладная механика. Сопротивление материалов. Конспект лекций. – Николаев: НКИ, 1994. (*).

1995 г.

520. Крючков Ю.С. Прикладна механіка. Конспект з курсу лекцій для фаху "Приладобудування". – Миколаїв, 1995. (ГАНО).

521. Крючков Ю.С. Проектировочный расчет механизмов приборов и САУ. Пособие по курсу "Прикладная механика". – Николаев: УГМТУ, 1995. (*).

1996 г.

522. Крючков Ю.С. Прикладная механика. ТММ. Конспект лекций. – Николаев: УГМТУ, 1996. (*).

523. Крючков Ю.С. Сборник задач по сопротивлению материалов и деталям машин. Тетради 1-4 (с решениями). – Николаев: УГМТУ, 1996. (*).

524. Крючков Ю.С. Сборник задач по строительной механике машин (с решениями). – Николаев: УГМТУ, 1996. (*).

525. Крючков Ю.С. Механизмы морских приборов. Сборник задач с решениями. Ч. I-II. – Николаев: УГМТУ, 1996. (*).

1997 г.

526. Крючков Ю.С. Будівельна механіка машин. Конспект лекцій. – Миколаїв: УДМТУ, 1997. (*).

527. Крючков Ю.С. Курсовая работа по прикладной механике. Учебное пособие для электротехнических специальностей. – Николаев: УГМТУ, 1997. (*).

528. Крючков Ю.С. Сборник комплексных контрольных работ по прикладной механике для специальности "Приборостроение" (25 ККР с решениями). – Николаев: УГМТУ, 1997.

2001 г.

529. Крючков Ю.С. Сборник расчетно-графических заданий по строительной механике машин (14 РГЗ с решениями). – Николаев, 2001. (ЛДА). (*).

1.10. Литературные произведения и мемуары

1.10.1. Литературные произведения

1968 г.

530. Крючков Ю.С. Бела. Повесть о друге. Рассказы. – Л., 1968. (*). (ЛДА).

1969 г.

531. Крючков Ю.С. Соль на ранах. Элегия. – Л., 1969. (ЛДА).

1970 г.

532. Крючков Ю.С. Второй ангел. Странная книга. – Л., 1970. – 100 с. (ЛДА).

1973 г.

533. Крючков Ю.С. Солнце в кольце змеи. Исторический роман. – Л.-Николаев, 1973. – 311 с., илл. (ЛДА).

1991 г.

534. Крючков Ю.С. Кто вы, княжна Тараканова? Историческая повесть. – Николаев, 1991. – 126 с., илл. (ЛДА).

1995 г.

535. Крючков Ю.С. Молчаливый адмирал. Исторический роман. – Николаев, 1995. – 173 с., илл. (ЛДА).

536. Крючков Ю.С. Поэтические страницы. – Л.-Николаев, 1995. (ЛДА).

1999 г.

537. Крючков Ю.С. Лавры и тернии. Исторический роман. – Николаев, 1999. – 209 с., илл. (ЛДА).

1.10.2. Мемуары и дневники

1961-1990 гг.

538. Крючков Ю.С. Дневники творческой деятельности. Т. I-IV. – 1990. (ГАНО). (*).

1993 г.

539. Крючков Ю.С. Ветви и корни. Семейная генеалогия. – Николаев, 1993. – 131 с., илл. (ЛДА). (*).

540. Крючков Ю.С. Святая троица. Записки о жизни и творчестве. В 3-х ч. Ч. I: Движение – это жизнь; Ч. II: Паруса мечты; Ч. III: В объятиях музы Клио. – Николаев, 1993. – 330 с., илл. (ЛДА). (*).

541. Крючков Ю.С. Святая троица. Ч. IV: За морем телушка-полушка... – Николаев, 1993. – 141 с., илл. (ЛДА). (*).

1998 г.

542. Крючков Ю.С. Моя жизнь в науке и литературе. – Николаев, 1998. – 64 с. (ЛДА). (*).

2001 г.

543. Крючков Ю.С. Святая троица. Ч. V: Пять лет спустя. – Николаев, 2001. – 106 с., илл. (ЛДА). (*).

2003 г.

544. Крючков Ю.С. Пред тобой стою я, Господи! – Николаев, 2003. – 100 с., илл. (ЛДА). (*).

1.11. Динамика творческой активности

Сводка результатов представлена в табл. 1-6.

Анализ табл.1-6 позволяет выявить периоды наиболее активной творческой деятельности. Так по подводным лодкам, СЭУ, динамике, виброакустике и прочности наблюдаются два периода творческой активности:

1959-1970 гг. – при подготовке и после защиты кандидатской диссертации в 1960 г.;

1974-1977 гг. – после защиты докторской диссертации в 1972 г. и возможности публикации ее результатов.

По парусным судам всплеск работ относится к периоду 1978-1986 гг., когда была получена возможность официально работать в НКИ по той же проблеме.

По истории судостроения, флота и Николаева первый период появления работ относится к 1954-1960 гг., когда был использован накопленный еще в студенческие годы багаж знаний. Первый всплеск наблюдается в период 1979-1991 гг. – время активной работы в этой области и публикации статей в основном в журнале "Судостроение" и газете "Южная Правда". Вторая (мощная) вспышка относится к периоду 1997-2003 гг. – времени взаимодействия с газетой "Вечерний Николаев", когда в год выходило по 14-18 статей.

Работы по остальным сферам деятельности рассеяны по годам почти равномерно.

В результате, за 50 лет творческой деятельности, получается:

№	Творческие направления	Опубликовано	Всего работ
1	Подводные лодки, СЭУ, динамика и прочность	87	135
2	Парусные суда и ветротехника	81	126
3	История судостроения, флота и Николаева	198	224
4	Высшая школа и учебные пособия	22	39
5	Литературные произведения и мемуары	–	14
	Всего	388	538

Интересно равенство опубликованных работ по основной специальности (п.1) и по парусным судам (п.2), что говорит о равном внимании к этим двум проблемам на протяжении всех 50 лет.

Как сказал когда-то Петр Великий,
"Результат явил каков был труд" (538 работ!).

Таблица 1

Подводные лодки, СЭУ, динамика, виброакустика и прочность

Годы	Книги	Статьи	Отчеты	Рукопи- си книг		Годы	Книги	Статьи	Отчеты	Рукопи- си книг
------	-------	--------	--------	--------------------	--	------	-------	--------	--------	--------------------

1958		1				1982				
1959		4	1	1		1983		1	1	2
1960		1				1984		4		
1961		3	2			1985		1	1	1
1962						1986		1	1	
1963		4	3			1987		3		1
1964		2				1988	1	2		
1965			3			1989		2		2
1966		1				1990		2		2
1967	1		4			1991		4		1
1968		4				1992		1		2
1969	1					1993		1		3
1970		1	7			1994		2	1	1
1971			1	1		1995				
1972		2				1996				
1973						1997		1		
1974		7				1998	1	4		
1975		8	3			1999				1
1976		2				2000				
1977		3	1			2001				2
1978		1				2002		2		
1979						2003		2	1	1
1980			1							
1981		2				Всего	4	83	31	21

Общее число всех работ – 135.

Таблица 2

Парусные суда и судовая ветротехника

Годы	Кни- ги	Ста- тьи	Отче- ты	Изобра- жения	Ру- ко- ты	Проек- ты	Годы	Кни- ги	Ста- тьи	Отче- ты	Изобра- жения	Руко- писи	Проек- ты
------	------------	-------------	-------------	------------------	------------------	--------------	------	------------	-------------	-------------	------------------	---------------	--------------

					пи- си									
1956		2					1979		6	2	1			
1957							1980		7		1			
1958							1981		5					
1959							1982		4					1
1960		1					1983	1	4	1	4			
1961		2					1984				2			
1962							1985	1	3		5			
1963	1	2					1986		2	1	2	2	2	
1964		1					1987				1			
1965		3				1	1988		2		2			
1966		1					1989		2		1			
1967	1	2					1990			1				
1968		1			1		1991			2				1
1969		2			1		1992		1		1	3	1	
1970		2					1993							
1971		2					1994							
1972							1995							
1973							1996							
1974							1997		2			1		
1975		1					1998		6					
1976		3					1999							
1977		2	2				2000		1			1		
1978		4		1										
							Всего	4	77	9	21	9	6	

Общее число работ – 126.

Таблица 3

История флота, судостроения и Николаева

Годы	Книги	Статьи журналь- ные+газе- тные	Рукопи- си		Годы	Книги	Статьи журналь- ные+газе- тные	Рукописи
1954		2			1979		2+2	1

1955					1980		1	
1956		3			1981		2	1
1957		2			1982		3+1	2
1958	1	1			1983		2+8	1
1959		1			1984	1	2+6	
1960	1				1985		3	
1961					1986		2+2	1
1962					1987		1	1
1963					1988	2	2+4	1
1964					1989	1	6	1
1965					1990		1+4	
1966					1991	1	10	2
1967					1992		1	
1968					1993		4	1
1969					1994			
1970					1995		2	1
1971					1996	1		
1972					1997	1	4+17	4
1973		1			1998		18	4
1974		2			1999	1	1+14	
1975					2000		4+14	
1976					2001		2+7	1
1977					2002		1+16	2
1978		3	1		2003	1		
					Всего	11	39+148	26

Общее число работ – 224.

Таблица 4

Высшая школа и образование

Годы	Статьи	Изданные	Рукописи		Годы	Статьи	Изданные	Рукописи
------	--------	----------	----------	--	------	--------	----------	----------

		учебные пособия	учебных пособий			учебные пособия	учебных пособий
1974	2			1989			1
1975	3	1		1990			1
1976	3	1		1991	1	1	
1977	2			1992			
1978		1		1993			
1979		1		1994			1
1981	1			1995			2
1982	1	1		1996			4
1985		1	1	1997			3
1986		1	2	2001			1
1987	1		1	2002	1		
				Всего	15	8	18

Общее число работ – 41.

Таблица 5

Литературные произведения и мемуары

Годы	Литературные произведения	Мемуары		Годы	Литературные произведения	Мемуары
1968	1			1993		3
1969	1			1995	2	
1970	1			1998		1
1973	1			1999	1	
1990		1		2001		1
1991	1			2003		1
				Всего	8	7

Общее число – 15.

Сводные результаты творческой активности (1954-2004 гг.)

Годы	Подводные лодки, динамика	Парусные суда	История судостроения, флота и Николаева	Высшая школа, пособия	Литературное творчество, мемуары	Всего
1954			2			2
1955						
1956		2	3			5
1957			2			2
1958	1		2			3
1959	6		1			7
1960	1	1	1			3

1961	5	2				7
1962						
1963	7	3				10
1964	2	1				3
1965	5	4				7
1966	1	1				2
1967	5	3				8
1968	4	2			1	6
1969	1	3			1	3
1970	8	2			1	10
1971	2	2				4
1972	2					2
1973						
1974	7		1	2		10
1975	11	1	2	4		18
1976	2	3		4		9
1977	4	4		2		10
1978	1	5	4	1		11
1979		9	5	1		15
1980	1	8	1			10
1981	2	5	3	1		11
1982		5	6	2		13
1983	4	11	11			25
1984	4	2	9			14
1985	3	9	3	2		16
1986	2	9	5	3		19
1987	4	1	2	2		9
1988	3	4	9			15
1989	4	3	8	1		15
1990	4	1	5	1	1	12
1991	5	3	13	2	1	24
1992	3	6	1			10
1993	4		5		3	12
1994	4			1		5
1995			3	2	2	7
1996			1	4		5
1997	1	2	26	3		32
1998	5	6	22		1	34
1999	1		16		1	18
2000		1	18			19
2001	2		10	1	1	14
2002	2		20			22
2003	5		10		1	16
2004	8		12			20
Всего	146	126	235	39	14	560

Содержание

Предисловие

Коротко об авторе

Творческая автобиография

Основные научные достижения (интеллектуальная собственность)

Часть 1

Опубликованные работы

1.1. Книги и монографии

1.2. Подводные лодки, судовые энергетические установки, динамика, виброакустика и прочность

1.3. Парусные суда и судовая ветротехника

1.3.1. Статьи

1.3.2. Изобретения

1.4. История судостроения, флота и Николаева

1.4.1. Статьи в журналах и сборниках

1.4.2. Статьи в газетах

1.5. Вопросы высшего образования и учебные пособия

1.5.1. Статьи в газетах

1.5.2. Учебные пособия

Часть 2

Рукописи неопубликованных работ

2.1. Подводные лодки, судовые энергетические установки, динамика, виброакустика и прочность

2.1.1. Рукописи

2.1.2. Отчеты и методики

2.2. Парусные суда и судовая ветротехника

2.2.1. Рукописи книг

2.2.2. Отчеты

2.2.3. Проекты

2.3. История судостроения, флота и Николаева

2.4. Учебные пособия

2.5. Литературные произведения и мемуары

2.5.1. Литературные произведения

2.5.2. Мемуары и дневники

2.6. Динамика творческой активности

Авторский указатель

Абрамович С.Ф.

Белый Ю.А.

Богатых С.А.

Войлошников М.В.

Гальцев А.А.

Гусаров И.И.

Епанечников М.М.

Знаменский Е.В.

Кипреев Ю.Н.

Кіпрєєв Ю.М.
Кипреева Е.Н.
Клюкин И.И.
Кухар-Онышко Н.А.
Лапин В.И.
Микитюк В.Е.
Омельченко В.
Перестюк И.Е.
Подгуренко В.С.
Руденко В.Г.
Рыбалкин А.С.
Сацкий А.Г.
Сенькин Ю.Ф.
Синько Ю.П.
Тарасенко А.И.
Троицкий А.В.
Феденко В.И.
Чернов С.К.
Шостак В.П.
Щередин В.Н.
Myers Н.