

Сборник научных трудов ЦНИИМФ: издается с 1955 года

2020 год: Рассмотрен широкий круг актуальных проблем, связанных с работой морского и внутреннего водного транспорта, а также морских портов России, включая перспективы развития, организацию деятельности, управление, планирование, экономические вопросы, обеспечение безопасности перевозок, аспекты морского права, внедрение информационных технологий, техническую эксплуатацию флота.

Представлена характеристика состояния и перспектив развития важнейших портов России в соответствии с федеральным проектом «Развитие морских портов». Приведены результаты анализа состояния инфраструктурных объектов Северного морского пути (далее – СМП) и мониторинга реализации мероприятий Плана развития инфраструктуры СМП на период до 2035 года.

Освещены актуальные вопросы морского права, в частности, анализ Конвенции о правовом статусе Каспийского моря, ратифицированной Российской Федерацией 1 октября 2019 года; предложения по основным направлениям развития законодательной базы для исключения возможных конфликтов в будущем, а также регулирования использования Каспийского моря Прикаспийскими государствами. Представлен результат рассмотрения основных тенденций развития современного международного морского публичного права.

В Сборник трудов включены результаты исследований по различным вопросам развития, экономики и экологии морского транспорта: описан методический подход к формированию транспортно-логистических схем доставки сжиженного природного газа (далее – СПГ) на Курильские острова. Проведен анализ организационных структур крупнейших контейнерных перевозчиков, включая структуру бизнеса, состав и схемы управления транспортно-логистическими активами. Предложен алгоритм формирования оптимальной логистической схемы завоза ресурсов для освоения месторождений на севере Красноярского края. Описана методология выбора и обоснования оптимальной логистической схемы доставки СПГ морским транспортом на проектируемый в Мурманске терминал. Представлено расчетное обоснование буксирного обеспечения при проведении швартовных операций в порту Ванино. Традиционно особое внимание уделено тематике, связанной с исследованиями, направленными на совершенствование нормативной базы российских классификационных обществ.

В Сборник научных трудов ЦНИИМФ за 2020 год вошли следующие статьи:

- 1) *С. И. Буянов, Л. Н. Буянова.* Федеральный проект «Развитие морских портов»: состояние и перспективы
- 2) *С. И. Буянов, Л. Н. Буянова.* Инфраструктура Северного морского пути: состояние, проблемы, перспективы
- 3) *В. Я. Васильев.* Конвенция о правовом статусе Каспийского моря: анализ, комментарии и последствия ее подписания
- 4) *В. Я. Васильев, В. Е. Семенов.* Современное международное морское публичное право, его кодификация и тенденции развития
- 5) *А. С. Буянов.* Разработка транспортно-логистических схем доставки СПГ морским транспортом для газификации Курильских островов
- 6) *О. М. Мудрова, М. А. Лихачева.* Организационные структуры крупнейших контейнерных перевозчиков (Азия – Европа – Азия)
- 7) *О. М. Мудрова, О. Р. Богайчук.* Особенности завоза грузов для освоения месторождений на севере Красноярского края
- 8) *О. М. Мудрова, А. А. Карпенко.* Выбор и обоснование оптимальной логистической схемы доставки СПГ морским транспортом на проектируемый терминал для газоснабжения Мурманска и Мурманской области
- 9) *Е. В. Бабчук, А. С. Реуцкий, О. Н. Леонова.* Предварительный выбор типоразмера балкеров для круглогодичной транспортировки навалочных грузов из порта Приморск
- 10) *А. А. Петров, И. З. Черейский, Е. В. Володченко.* Расчетное обоснование буксирного обеспечения при проведении швартовных операций в акватории транспортно-перегрузочного комплекса порта Ванино
- 11) *И. С. Онищенко, А. Н. Паранюк.* Исследование условий эксплуатации судов смешанного плавания в прибрежной зоне Таймырского полуострова
- 12) *И. С. Онищенко, А. Н. Паранюк.* Сопоставление подходов Российского Речного Регистра и Европейской экономической комиссии к определению разрядности внутренних водных бассейнов

По вопросам ознакомления с полным текстом статей Сборников научных трудов ЦНИИМФ следует обращаться к Заведующей научно-технической библиотекой – Рычаговой Елене Цветановой по телефону: (812) 271-81-92 или (812) 271-12-37