

Печатные издания.

39.455-08я7

Б 241

Баранов, В. В. Монтаж, техническое обслуживание и ремонт судовых энергетических установок : учебник для вузов / В. В. Баранов. – Санкт-Петербург : Судостроение, 2011. – 352 с. : ил.

39.455.3-044я7

Б 438

Белоусов, Е. В. Топливные системы современных судовых дизелей : учебное пособие для вузов / Е. В. Белоусов. – 2-е изд., испр. и доп. – Санкт-Петербург : Лань, 2016. – 255 с.

39.455я7

В 199

Васькевич, Ф. А. Эксплуатация судовых силовых установок : учебное пособие : практ. пособие по эксплуатации СЭУ танкеров / Ф. А. Васькевич. – Новороссийск : Изд-во Новороссийской гос.морской акад., 2004. – 156 с. : ил.

39.455.5я7

В 199

Васькевич, Ф. А. Двигатели внутреннего сгорания. Теория, эксплуатация, обслуживание : учебное пособие для вузов / Ф. А. Васькевич. – Новороссийск : Изд-во Новороссийской гос. морской акад., 2004. – 302 с. : ил.

39.42-01я7

Д 183

Данилов, А. Т. Современное морское судно / А. Т. Данилов, В. А. Середохо. – Санкт-Петербург : Судостроение, 2011. – 408 с. : ил.

39.455.6

Д 992

Дядик, А. Н. Корабельные воздухонезависимые энергетические установки / А. Н. Дядик, В. В. Замуков, В. А. Дядик. – Санкт-Петербург : Судостроение, 2006. – 410 с. : ил.

31.455я7

К 713

Космынин, А. В. Транспортная энергетика. Теория и практика : учебное пособие для вузов / А. В. Космынин, С. П. Чернобай. – Комсомольск-на-Амуре : Изд-во Комсомольского-на-Амуре гос. техн. ун-та, 2004. – 112 с. : ил.

39.425.144я7

Р 159

Радченко, П. М. Технические средства наливных судов и их эксплуатация : учебное пособие / П. М. Радченко. – 2-е изд., испр. и доп. – Санкт-Петербург : Лань, 2022. – 482 с.: ил. - (Учебники для вузов. Специальная литература).

39.459.2

С 284

Седельников, Г. Д. Методика и результаты математического моделирования, оптимизации и исследования статических характеристик энергосберегающих систем малооборотных дизелей : монография / Г. Д. Седельников, А. Ю. Попов. – Владивосток : Дальнаука, 2011. – 257 с. : ил.

39.45я7

С 603

Соловьев, Е. М. Энергетическое оборудование, механизмы и системы судна : учебник / Е. М. Соловьев. – Москва : Мир, 2003. – 280 с. : ил.

Электронные ресурсы.

ЭБС IPR SMART.

Акладная, Г. С. Судовые турбомашинны : курс лекций / Г. С. Акладная. – Москва : Московская государственная академия водного транспорта, 2013. – 63 с. // IPR SMART: цифровой образовательный ресурс. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/46851.html> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: по подписке.

Ведрученко, В. Р. Альтернативные виды топлива для судовых дизелей : монография / В. Р. Ведрученко, А. В. Штиб. – Москва, Вологда : Инфра-Инженерия, 2024. – 204 с. // IPR SMART: цифровой образовательный ресурс. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/144518.html> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: по подписке.

Волхонов, В. И. Основы технологии изготовления, монтажа, испытаний и ремонта судовых энергетических установок : учебное пособие / В. И. Волхонов. – Москва : Московская государственная академия водного транспорта, 2011. – 145 с. // IPR SMART: цифровой образовательный ресурс. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/46302.html> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: по подписке.

Гоголев, Г. В. Эксплуатация судовых дизельных установок : учебное пособие / Г. В. Гоголев. – Москва, Вологда : Инфра-Инженерия, 2024. – 460 с. // IPR SMART: цифровой образовательный ресурс. – URL:

<https://www.iprbookshop.ru/144609.html> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: по подписке.

Зеленов, С. Н. Основы выбора и проектирование расположения оборудования и механизмов судовых энергетических установок : учебное пособие / С. Н. Зеленов, П. В. Семашко. – Москва, Вологда : Инфра-Инженерия, 2024. – 116 с. // IPR SMART: цифровой образовательный ресурс. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/143544.html> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: по подписке.

Локтев, А. В. Судовые вспомогательные котельные установки : учебное пособие / А. В. Локтев. – Москва, Вологда : Инфра-Инженерия, 2023. – 148 с. // IPR SMART: цифровой образовательный ресурс. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/133021.html> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: по подписке.

Рассмотрены вопросы проектирования судовых вспомогательных котельных установок. Приведены характеристики и марки жидких топлив, даны особенности применения газообразных топлив для судовых котлов.

Медведев, В. В. Применение имитационного моделирования для обеспечения надежности и безопасности судовых энергетических установок : монография / В. В. Медведев. – 2-е изд. – Санкт-Петербург : Страта, 2024. – 352 с. // IPR SMART: цифровой образовательный ресурс. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/145252.html> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: по подписке.

Пруссаков, А. В. Судовые электроэнергетические системы : учебное пособие / А. В. Пруссаков. – Москва, Вологда : Инфра-Инженерия, 2025. – 288 с. // IPR SMART: цифровой образовательный ресурс. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/154597.html> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: по подписке.

Румб, В. К. Судовые двигатели внутреннего сгорания. Конструирование, расчеты прочности, износостойкости, долговечности : учебное пособие / В. К. Румб. – Москва, Вологда : Инфра-Инженерия, 2024. – 460 с. // IPR SMART: цифровой образовательный ресурс. – URL: <https://www.iprbookshop.ru/143258.html> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: по подписке.

ЭБС Znanium

Ажимов, В. В. Судовые котельные и паропроизводящие установки. Тепловой расчет парового котла : учебное пособие / В. В. Ажимов, В. Г. Семенов. – Москва : ИНФРА-М, 2026. – 49 с. // Znanium : электронно-библиотечная

система. – URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2231145> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: по подписке.

Дейнего, Ю. Г. Вахтенное обслуживание СЭУ. Эксплуатация судовых энергетических установок и безопасное несение машинной вахты : учеб.-метод. пособие / Ю. Г. Дейнего. – Москва : ИНФРА-М, 2021. – 174 с. // Znanium : электронно-библиотечная система. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1096302> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: по подписке.

Кирюхин, А. Л. Судовые газотурбинные установки : учебное пособие / А. Л. Кирюхин. – Москва : ИНФРА-М, 2023. – 256 с. // Znanium : электронно-библиотечная система. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1816772> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: по подписке.

Кузнецов, В. В. Судовые турбомашины. Основы теории судовых турбомашин : учебное пособие / В. В. Кузнецов, Е. В. Польский. – Москва : ИНФРА-М, 2021. – 176 с. // Znanium : электронно-библиотечная система. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1134556> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: по подписке.

Кузнецов, В. В. Эскизное проектирование судовых энергетических установок : учебное пособие / В. В. Кузнецов, С. В. Максимов, С. И. Толстой. – Москва : ИНФРА-М, 2024. – 220 с. // Znanium : электронно-библиотечная система. – URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2099969> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: по подписке.

Толстой, С. И. Классификация, состав и общая характеристика судовых дизельных энергетических установок : учебное пособие / С. И. Толстой. – Москва : ИНФРА-М, 2026. – 108 с. // Znanium : электронно-библиотечная система. – URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2231207> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: по подписке.

Федоровский, К. Ю. Замкнутые системы охлаждения судовых энергетических установок : монография / К. Ю. Федоровский, Н. К. Федоровская. – Москва : Вузовский учебник : ИНФРА-М, 2025. – 160 с. // Znanium : электронно-библиотечная система. – URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2196088> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: по подписке.

Шерстнев, Н. В. Обслуживание и ремонт судовых дизелей. В 4 т. Т. 1. Особенности компоновки, наружный осмотр и контроль работы дизелей. Обслуживание и ремонт узлов и деталей остовов : учебное пособие / Н. В. Шерстнев. – Москва : ИНФРА-М, 2026. – 350 с. // Znanium : электронно-

библиотечная система. – URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2231142> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: по подписке.

Шерстнев, Н. В. Обслуживание и ремонт судовых дизелей. В 4 т. Т. 2. Обслуживание и ремонт узлов и деталей групп движения : учебное пособие / Н. В. Шерстнев. – Москва : ИНФРА-М, 2026. – 299 с. // Znanium : электронно-библиотечная система. – URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2213689> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: по подписке.

Шерстнев, Н. В. Обслуживание и ремонт судовых теплообменных аппаратов : учебное пособие / Н. В. Шерстнев. – Москва : ИНФРА-М, 2024. – 232 с. // Znanium : электронно-библиотечная система. – URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2113864> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: по подписке.

Шерстнев, Н. В. Обслуживание и ремонт судовых котлов : учебное пособие / Н. В. Шерстнев. – Москва : ИНФРА-М, 2026. – 497 с. // Znanium : электронно-библиотечная система. – URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2232555> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: по подписке.

Эксплуатация судовых энергетических установок. Системы охлаждения судовых дизельных энергетических установок : учебное пособие / В. В. Кузнецов, С. В. Максимов, С. И. Толстой. – Москва : ИНФРА-М, 2026. – 38 с. – (Военное образование). // Znanium : электронно-библиотечная система. – URL: <https://znanium.ru/catalog/product/2231146> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: по подписке.

ЭБС Юрайт

Зырянов, В. М. Судовые электроэнергетические системы. Основы расчета и проектирования : учебник для вузов / В. М. Зырянов, А. Б. Мосиенко, О. П. Кузьменков ; под общ. ред. В. М. Зырянова. – Москва : Издательство Юрайт, 2025. – 195 с. – (Высшее образование). // Юрайт : образовательная платформа. – URL: <https://urait.ru/bcode/566753> (дата обращения: 19.11.2025). – Режим доступа: по подписке.

НЭБ eLIBRARY.RU.

Анализ факторов, влияющих на безопасность и качество эксплуатации судовых дизельных энергетических установок / Д. Т. Джаманакоева, Р. С. Чернов, М. Н. Белая, В. Н. Белый // Заметки ученого. – 2021. – № 5-2. – С. 86-91. – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46106616> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Безюков, О. К. Газотурбинные двигатели на флоте: история и перспективы / О. К. Безюков, В. А. Жуков, М. С. Капустянский // Вестник государственного университета морского и речного флота им. адмирала С. О. Макарова. – 2021. – Т. 13, № 2. – С. 244-256. – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=45684578> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Васильев, С. А. Анализ судовых энергетических установок (СЭУ) / С. А. Васильев, Н. Ф. Тихонов, О. А. Надеждина // Тенденции развития науки и образования. – 2021. – № 73-2. – С. 88-90. – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46227883> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Васильев, С. А. Судовые энергетические установки (СЭУ) / С. А. Васильев, Н. Ф. Тихонов, А. А. Петров // Тенденции развития науки и образования. – 2021. – № 72-7. – С. 80-83. – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46145777> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Доброштан, Е. О. Информационные технологии решения задач судовождения и эксплуатации судовых энергетических установок / Е. О. Доброштан, С. В. Терлыч, С. Крстич // Эксплуатация морского транспорта. – 2025. – № 1 (114). – С. 152-164. – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=80558018> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Иванченко, А. А. Подходы к совершенствованию судовых энергетических установок / А. А. Иванченко, Г. А. Конев, Г. Л. Ларионов // Эксплуатация морского транспорта. – 2023. – № 3 (108). – С. 121-138. – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=54601814> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Комбинированные энергетические установки с накопителями энергии для обеспечения судовых систем питания / А. С. Жильцов, Е. Н. Ходак, А. Н. Фролова, А. Г. Косий, А. Д. Касницкий // Энергетические установки и технологии. – 2024. – Т. 10, № 3. – С. 51-55. – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=75201275> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Повышение надежности механизмов судовой энергетической установки / А. А. Халявкин, Ю. И. Матвеев, А. Саламех, С. Слимани // Судостроение. – 2024. – № 5 (876). – С. 62-65. – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=73160257> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Рысев, В. Д. Перспективы применения различных видов альтернативных топлив в судовых энергетических установках / В. Д. Рысев, М. С. Дрозд // Вестник Морского государственного университета. – 2024. – № 94. – С. 13-21. – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=65413216> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Сердюк, Г. С. Анализ эффективности применения судовых силовых энергетических установок в современных условиях / Г. С. Сердюк // Неделя науки Санкт-Петербургского государственного морского технического университета. 2024. Т. 2. № 1. С. 305-308. – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=79718944> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Сорокин, И. В. Анализ вариантов комплекса судового электрооборудования для выдачи электроэнергии / И. В. Сорокин, Д. С. Семенов, С. В. Шарашкин // Вестник государственного университета морского и речного флота им. адмирала С.О. Макарова. – 2021. – Т. 13, № 2. – С. 278-289. – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=45684581> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Тихонов, Н. Ф. Специализированные энергетические установки / Н. Ф. Тихонов, И. А. Стрельников, Е. Г. Шумихина // Инновации. Наука. Образование. – 2021. – № 37. – С. 1074-1079. – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46400001> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Тихонов, Н. Ф. Требования к судовым энергетическим установкам (СЭУ) и их показатели надежности / Н. Ф. Тихонов, Е. Г. Шумихина, Л. С. Секлетина // Тенденции развития науки и образования. – 2021. – № 76-1. – С. 72-75. – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=46510110> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Тихонов, Н. Ф. Комплексная автоматизация управления судовыми энергетическими установками / Н. Ф. Тихонов, Е. Г. Шумихина // Тенденции развития науки и образования. – 2022. – № 88-4. – С. 99-103. – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=49410641> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.

Халилов, Н. А. Цифровизация в исследованиях и эксплуатации СЭУ путем внедрения 3-D технологий в морское образование / Н. А. Халилов, Д. В. Огурцов, О. П. Коперчак // Эксплуатация морского транспорта. – 2021. – № 4 (101). – С. 158-160. – URL: <https://www.elibrary.ru/item.asp?id=47346049> (дата обращения: 27.02.2026). – Режим доступа: для зарегистрир. пользователей.