

Недоступ Александр Алексеевич

заведующий кафедрой промышленного рыболовства, кандидат технических наук,
доцент

Контакты

nedostup@klgtu.ru

8(4012) 56-48-05

УК № 1, ул. Профессора Баранова, 43, каб. 305

Область научных интересов: проектирование технических средств

Основные публикации:

- 1) Насенков, П.В. Математическое моделирование разрывной нагрузки и относительного удлинения в момент разрыва нитевидных рыболовных материалов / П.В. Насенков, А.А. Недоступ, А.О. Ражев // Морские интеллектуальные технологии. – 2025. – №1 (часть 1). – С. 255-261. DOI: 10.37220/MIT.2025.67.1.031.
- 2) Коновалова, К.В. Механика ячеи Т90 тралового мешка / К.В. Коновалова, А.А. Недоступ, А.О. Ражев // Морские интеллектуальные технологии. – 2025. – №1 (часть 1). – С. 238-243. DOI: 10.37220/MIT.2025.67.1.029.
- 3) Недоступ, А.А. Исследование гидродинамических характеристик траловой доски / А.А. Недоступ, А.О. Ражев, П.В. Насенков, А.В. Пивоваров // Труды ВНИРО. – 2025. – Т.199. – С. 177-182. DOI: 10.36038/2307-3497-2025-199-177-182.
- 4) Nedostup, A.A. Experiments with a model of a boat and catamaran in the experimental pool of KSTU to study the thrust of small fishing vessels to determine the conditions of towing trawl structures / A.A. Nedostup, E.I. Sergeev, A.O. Razhev, P.V. Nasenkov, K.V. Konovalova, A.A. Voloshin, E.A. Anfilofyev, K.V. Afinogenov, K.A. Terentyeva // Vestnik of Astrakhan State Technical University. Series: Fishing industry. – №3. – 2025. - С. 79-90. DOI: 10.24143/2073-5529-2025-3-79-90
- 5) Недоступ, А.А. Методика обоснования тяги на швартовых маломерного рыболовного судна / А.А. Недоступ, Е.И. Сергеев, П.В. Насенков, К.В. Коновалова, А.А. Волошин, Е.А. Анфилофьев, К.В. Афиногенов, К.А. Терентьева // Известия КГТУ. – 2025. – № 77. – С. 99-111. DOI: 10.46845/1997-3071-2025-77-99-111
- 6) Недоступ, А.А. Экспериментальные исследования тяги на швартовых опытной платформы в малом бассейне ФГБОУ ВО «КГТУ» / А.А. Недоступ, Е.И. Сергеев, П.В. Насенков, К.В. Коновалова, А.А. Волошин, Е.А. Анфилофьев, К.В. Афиногенов, К.А. Терентьева // Научные труды Дальрыбвтуза. – 2025. – Т. 72, № 2. – С. 161–174. DOI: 10.48612/dalrybvtuz/2025-72-15.
- 7) Недоступ А.А. Натурные эксперименты, физическое и имитационное моделирование гидродинамики корпуса катамарана, состоящего из двух моторных лодок «Wyatboat - 430» / Недоступ А.А., Дятченко С.В., Сергеев Е.И., Насенков П.В., Ражев А.О. // Морские интеллектуальные технологии. – № 3. – Ч.1. – 2024. – С. 308-315. DOI: 10.37220/MIT.2024.65.3.055
- 8) Ражев А.О. Экспериментальные исследования динамических характеристик модели моторной лодки «Wyatboat - 430» / Ражев А.О., Недоступ А.А., Дятченко С.В., Сергеев Е.И., Насенков П.В., Коновалова К.В., Волошин А.А. // Морские интеллектуальные технологии. – № 3. – Ч.1. – 2024. – С. 316-325. DOI: 10.37220/MIT.2024.65.3.056
- 9) Недоступ А.А. Физическое и компьютерное моделирование траловых досок / Недоступ А.А., Ражев А.О., Насенков П.В., Пивоваров А.В. // Морские интеллектуальные технологии. – № 3. – Ч.1. – 2024. – С. 373-381. DOI: 10.37220/MIT.2024.65.3.063
- 10) Недоступ А.А. Экспериментальные исследования модели катамарана / Недоступ А.А., Сергеев Е.И., Чуреков Е.А. // Известия КГТУ. - №72. – 2024. С. 105-114. DOI: 10.46845/1997-3071-2024-72-105-114
- 11) Недоступ А.А. Физическое и компьютерное моделирование канатно-сетной конструкции траловой системы / Недоступ А.А., Ражев А.О. // Научные труды Дальрыбвтуза. 2024. Т. 67, № 1. С. 88–95. DOI: 10.48612/dalrybvtuz/2024-67-08

12) Недоступ А.А. Гидродинамика плетеных безузловых делей / Недоступ А.А., Ражев А.О., Насенков П.В., Сергеев Е.И., Пивоварова Ю.С., Волошин А.А. // Рыбное хозяйство. - №2. - 2024. - С. 102-109. DOI: 10.36038/0131-6184-2024-2-102-109

13) Недоступ, А. А. Мультифизическое подобие в замкнутой системе «УЗВ - гидробионт» / А. А. Недоступ, А. О. Ражев, Д. В. Суконнов // Научные труды Дальрыбвтуза.– Т. 68. - № 2. – 2024. – С. 111-120. DOI 10.48612/dalrybvtuz/2024-68-12.

14) Недоступ А.А. Разработка базы данных орудий рыболовства для САПР и имитационного 3D-моделирования орудий рыболовства / Недоступ А.А., Ражев А.О., Львова Е.Е. // Математические методы в технологиях и технике. - №9. - 2024. - С. 13-16 DOI: 10.52348/2712-8873_MMTT_2024_9_13

Основные результаты интеллектуальной деятельности:

1. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2024686472. Механика ячеи Т90 тралового мешка: заявл. 08.11.2024: опубликовано 31.11.2024/ Ражев А.О., Недоступ А.А., Коновалова К.В.; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Калининградский государственный технический университет".

2. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2024664058. Динамика сетного заграждения на волнении: заявл. 30.05.2024: опубликовано 17.06.2024/ Ражев А.О., Недоступ А.А.; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Калининградский государственный технический университет".

3. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2024686601. Расчет жесткостных характеристик ячеи Т90 тралового мешка: заявл. 31.10.2024: опубликовано 11.11.2024 / Ражев А.О., Недоступ А.А., Коновалова К.В.; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Калининградский государственный технический университет".

4. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2025687517. Расчет жесткостных и прочностных характеристик элементов сетной инженерной конструкции при внешнем воздействии: заявл. 10.10.2025: опубликовано 11.09.2025/ Ражев А.О., Недоступ А.А., Насенков П.В., Коновалова К.В.; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Калининградский государственный технический университет".

5. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2025685995. Гидродинамика тралового мешка: заявл. 11.09.2025: опубликовано 26.09.2025/ Ражев А.О., Недоступ А.А., Насенков П.В., Коновалова К.В.; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Калининградский государственный технический университет".

6. Свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ № 2025662510. Расчет крученых нитевидных рыболовных материалов: заявл. 12.05.2025: опубликовано 22.05.2025/ Ражев А.О., Недоступ А.А., Насенков П.В.; заявитель Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Калининградский государственный технический университет".

Участие/руководство грантами:

Грант РФФИ № 25-21-00008 Физическое, математическое и компьютерное моделирование сетных инженерных конструкций с учетом внешних факторов воздействия, рук. Недоступ А.А., к.т.н., доцент, заведующий кафедрой промышленного рыболовства.

Суконнов Анатолий Владимирович

доцент кафедры промышленного рыболовства, кандидат технических наук, доцент

Контакты

anatoly.sukonnov@klgtu.ru

8(4012) 56-48-14

УК № 1, ул. Профессора Баранова, 43, каб. 305, 405Б/1

Область научных интересов: проектирование технических средств

Основные публикации:

- 1) Шваров К.М. Разработка малогабаритной лебедки с устройством саморегулирования / Шваров К.М., Подколзин М.В., Суконнов А.В., Львова Е.Е. // Научные труды Дальрыбвтуза. – Т. 69. - №3. - 2024. - С. 207–214. DOI: 10.48612/dalrybvtuz/2024-68-12
- 2) Скуратов Н.А. Морские испытания по проверке результатов макетных исследований по определению усилия выборки траловых мешков по слипам судов / Скуратов Н.А., Суконнов А.В., Суконнова Т.Е., Львова Е.Е. // Научные труды Дальрыбвтуза. – Т. 69. - №3. - 2024. - С. 196–206. DOI: 10.48612/dalrybvtuz/2024-69-19
- 3) Недоступ, А. А. Мультифизическое подобие в замкнутой системе «УЗВ - гидробионт» / А. А. Недоступ, А. О. Ражев, Д. В. Суконнов // Научные труды Дальрыбвтуза. – Т. 68. - № 2. – 2024. – С. 111-120. DOI 10.48612/dalrybvtuz/2024-68-12.