



Федеральное агентство морского и речного транспорта
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Государственный университет морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова»

**ПРОГРАММА НАЦИОНАЛЬНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ
«МАКАРОВСКИЕ ЧТЕНИЯ – 2023»,
посвященные 100-летию со Дня рождения А.В. Жерлакова**

Место проведения: ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова»
Санкт-Петербург, Заневский пр., 5
Дата проведения: 19.05.2023, в 10:00

9:00 - 10:00 Регистрация участников

10:00 - 12:30 **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ:** аудитория № 201

10:00 - 10:15 Открытие конференции:

Приветственное слово ректора ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С.О. Макарова», д.т.н., профессора Барышникова С.О.

10:15 - 10:35 Горобцов Александр Петрович, к.т.н., директор департамента по конвенционной подготовке

Возможные направления пересмотра Конвенции ПДНВ

10:35 - 10:55 Сизов Вячеслав Васильевич, в 1976 - 2017 г.г. - заведующий кафедрой технических средств судовождения

100 лет со дня рождения А.В. Жерлакова

10:55 - 11:15 Зимин Николай Семенович, доцент кафедры радиоэлектроники
А.В. Жерлаков – основатель научно-прикладного направления применения радиолокации ММ диапазона на транспорте и в охранных системах

11:15 - 11:35 Шаронов Андрей Юрьевич, к.т.н., заведующий кафедрой навигационной гидрометеорологии и экологии
Гидрометеорологическое обеспечение судоходства. Знания и компетенции вахтенных помощников в соответствии с Конвенцией и Кодексом ПДНВ



Федеральное агентство морского и речного транспорта
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Государственный университет морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова»

- 11:35 - 11:50 Смоленцев Сергей Викторович, д.т.н., заведующий кафедрой автоматике и вычислительной техники
Задача расхождения судов в автономном судовождении
-
- 11:50 - 12:10 Стринюк Светлана Александровна, к.ф.н., доцент кафедры английского языка навигации и связи
Разработка чат бота для изучения морского английского языка
-
- 12:10 - 12:30 Русина Марина Анатольевна, доцент кафедры радиосвязи на морском флоте
Великие имена. Освоение Арктики
-
- 12:30- 13:30 **ПЕРЕРЫВ на обед**
-
- Секция 1 «С.О. Макаров – великий флотоводец и исследователь», ауд. 217**
-
- 13:30 -16:00 Модератор: ОВЧИННИКОВ Николай Николаевич, заведующий кафедрой отечественной истории, политологии и социологии
-
- 13:30 - 14:00 Озеров Константин Григорьевич, праправнук командира эбр «Сисой Великий» М.В. Озерова
Политическая обстановка в мире в период до начала Русско-Японской войны, мотивы и события, предшествовавшие ее началу.
-
- 14:00 - 14:30 Генидзе Кирилл Евгеньевич, внук В.П. Костенко, автора книги «На «Орле» в Цусиме»
Мир глазами моряков 2-ой Тихоокеанской эскадры в начале XX века: Европа, колониальная Африка, колониальный Индокитай, Япония, на примере впечатлений кораблестроителя В.П.Костенко.
-
- 14:30 - 15:00 Головнин Петр Андреевич, внучатый племянник офицера флагманского эбр «Князь Суворов» Д.С. Головнина
Хроника Русско-Японской войны (краткий обзор участия морских офицеров Головниных в боях 1904-1905 годов).
-
- 15:00 - 15:30 Петров Владимир Андреевич, правнук полковника корпуса инженеров механиков старшего механика гвардейского эбр «Александр III» А.И. Петрова
Служба моряков Петровых России до и после Цусимского сражения. Проблемы сохранения памятника экипажу эбр «Александр III» в Санкт-Петербурге



Федеральное агентство морского и речного транспорта
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Государственный университет морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова»

15:30- 16:00 Андреева Ольга Александровна, дочь А.И.Угрюмова
Люди Цусимы в книге А.И.Угрюмова

Секция 2 «Современные тенденции в морском образовании», ауд.201

13:30- 16:00 Модераторы: ГОРОБЦОВ Александр Петрович, проректор по конвенционной подготовке и обеспечению плавательной практики
СОКОЛОВ Владимир Николаевич, директор института «Морская академия»

13:30 - 13:45 Ершов Андрей Александрович, д.т.н., доцент кафедры МиУС, Развозов Сергей Юрьевич, д.т.н., заведующий кафедрой МиУС, Бояринов Александр Михайлович, к.т.н., доцент кафедры МиУС, Гаккель Алексей Алексеевич, ст.преподаватель кафедры МиУС
Теоретические основы и практические способы высвобождения судов из тяжелых ледовых условий

13:45 - 14:00 Мартынов Валерий Леонидович., профессор кафедры радиосвязи на морском флоте, д.т.н.; Божук Николай Михайлович, зав.кафедрой радиосвязи на морском флоте, Шиманская М.С., аспирантка Кречетова Э.В., аспирантка,
Энергетический потенциал робототехнических комплексов

14:00 - 14:15 Махин Владимир Петрович, к.т.н., доцент кафедры МиУС, Кудряшов Владимир Александрович, доцент кафедры МиУС, Хоменко Дмитрий Борисович, к.т.н., доцент кафедры ТСС
Учет положения оси вращения судна при различных режимах работы двигателя

14:15 - 14:30 Кургузов Сергей Степанович, к.т.н., профессор кафедры МиУС, Петров Андрей Николаевич, доцент кафедры МиУС
Плавательная практика судоводителей – особенности, состояние и проблемы

14:30 – 14:40 Коротков Борис Петрович, к.т.н., доцент кафедры МиУС, Развозова Елена Валентиновна, ст.преподаватель кафедры МиУС, Савоярова Ирина Сергеевна, ст.преподаватель кафедры МиУС
Об уровнях состояния аварийного судна

14:40 - 14:50 Килнас Марк Олегович, к.т.н., доцент кафедры навигации
Использование азимутального метода в определении места судна в арктических широтах



Федеральное агентство морского и речного транспорта
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Государственный университет морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова»

14:50 - 15:00 Афанасьев Борис Викторович, к.т.н., доцент, профессор кафедры навигации
Информация судовых радиолокационных станций

15:00 - 15:15 Развозов Сергей Юрьевич, д.т.н., заведующий кафедрой МиУС, Пирютко
Алексей Альбертович, доцент кафедры МиУС
**Перспективы развития СПГ флота и бункеровки на основе развития
альтернативных видов топлива**

15:15 – 15:30 Григорьев Андрей Владимирович, к.т.н., доцент кафедры САЭЭС, Васильев
Алексей Юрьевич, ЗАО "НПЦ "Электродвижение судов";
Малышев Сергей Михайлович, ЗАО "НПЦ "Электродвижение судов".
**Электроэнергетические системы с электродвижением и распределением
электроэнергии на постоянном токе**

15:30 – 15:45 Алексеев Николай Андреевич, к.т.н., профессор, заведующий кафедрой
САЭЭС, Радаев Анатолий Вячеславович, к.т.н., доцент, декан факультета
судовой энергетики
**Судовые электроэнергетические системы со статическими источниками
электропитания**

15:45 – 16:00 Докторова Валерия Денисовна, Ермаков Александр Ильич, Панченко Михаил
Вадимович, курсанты 4 курса факультета навигации и связи, учебная группа
442
Проблемы создания систем технического зрения подводных аппаратов

Секция 3 «Отраслевая наука: приоритеты и перспективы», ауд.203

13:30- 16:00 Модератор: ТЕЗИКОВ Александр Львович, заведующий кафедрой
гидрографии моря

13:30 - 13:50 Афонин Андрей Борисович, к.т.н., декан Арктического факультета -
Навигационно - гидрографическое обеспечение Севморпути

13:50 - 14:10 Тезиков Александр Львович, д.т.н., заведующий кафедрой гидрографии моря
Проблемы полярной гидрографии

14:10 - 14:30 Исаулова Кристина Яновна, заведующий лабораторией кафедры
«Гидрография моря»



Федеральное агентство морского и речного транспорта
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Государственный университет морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова»

Возможность использования прибрежных маршрутов СМП в режиме круглогодичной навигации Севморпути

14:30 - 14:45	Андреева Екатерина Валерьевна, ассистент кафедры гидрографии моря - Навигационно - гидрографическое обеспечение
14:45 - 15:00	Леонов Андрей Олегович, доцент кафедры гидрографии моря Новейшие географические исследования в Арктике
15:00 - 15:15	Брынь Михаил Ярославович, профессор кафедры геодезии Точность геодезических вычислений в высоких широтах
15:15 - 15:30	Исаулова Кристина Яновна, заведующий лабораторией кафедры «Гидрография моря» Критерий стеснённости в акватории заприпайных полыней арктических морей
15:30 - 15:45	Фирсов Юрий Георгиевич, к.т.н., доцент кафедры гидрографии моря Внешняя граница континентального шельфа РФ в Арктике. Часть II
15:45 - 16:00	Тезиков Александр Львович, заведующий кафедрой гидрографии моря Основные направления и результаты деятельности научной школы «Гидрографическое обеспечение Северного морского пути» в 2022 – 2023 уч.году
