



Висше военноморско училище
„Никола Йонков Вапцаров“



МЕЖДУНАРОДНА НАУЧНА КОНФЕРЕНЦИЯ „СТРАТЕГИИ, ХОРА И ТЕХНОЛОГИИ В КОРАБОПЛАВАНЕТО“

ПРОГРАМА

*Място на провеждане – ВВМУ“Н.Й.Вапцаров“
Зала „Конферентна“ – 10 май 2018г.*

9:00-10:00 *Регистрация на участниците – Зала „Конферентна“*

10:00 *Откриване на конференцията –
Проф. кап I ранг Калин Калинов*

10:30 *Работа по секции*

Авторите представят докладите си в рамките на петнадесет минути

Секция 1. Управление на кораби и корабни силови уредби

Зала: „Конферентна“ Модератор: доц.д-р Румен Стоянов

**10:30 УТОЧНЯВАНЕ КОЕФИЦИЕНТА НА ЗАГУБИТЕ ПРИ ИЗЧИСЛЯВАНЕ
НА ИКОНОМИЧНАТА ХАРАКТЕРИСТИКА НА БУТАЛНИТЕ
ДВИГАТЕЛИ С ВЪТРЕШНО ГОРЕНЕ - Давид Стоилковски
ВВМУ“Н.Й.Вапцаров“**

**10:45 COMPARISON IN THE INTERNAL INSTABILITY ON FOUR, FIVE AND SIX
CYLINDER ENGINE WITH INTERNAL COMBUSTION –
Йордан Христов Дерменджийски – ВТУ“Тодор Каблешков“**

**11:00 АСТРОНАВИГАЦИЯТА – НЕЗАМЕНИМА НЕОБХОДИМОСТ- Юрий
Дачев, Август Панов - ВВМУ“Н.Й.Вапцаров“**

**11:15 ОЦЕНЯВАНЕ РЕСУРСИТЕ НА ВЪНШНИТЕ ФАКТОРИ, ВЛИЯЕЩИ НА
УПРАВЛЕНИЕТО НА КОРАБА- Юрий Дачев; Николай Атанасов – ВВМУ**

11:30 ЧИСЛЕНО ОПРЕДЕЛЯНЕ НА СОБСТВЕНИТЕ ЧЕСТОТИ И ФОРМИ НА ТРЕПТЕНЕ НА РАБОТНОТО КОЛЕЛО НА ЦЕНТРОБЕЖЕН КОМПРЕСОР - Цветелина Велкова, ВВМУ“Н.Й.Вапцаров“

Кафе пауза

12:00 ПРОБЛЕМИ ПРИ ИНТЕГРИРАНЕ НА НАВИГАЦИОННАТА ИНФОРМАЦИЯ ОТ РАДАР И АИС- Александрина Ангелова, Чавдар Александров - ВВМУ“Н.Й.Вапцаров“

12:15 АВТОНОМНА НАВИГАЦИОННА СИСТЕМА ИЗПОЛЗВАЩА МИЛИСЕКУНДНИ ПУЛСАРИ- Стоян К. Владимиров, Иван Гарванов
Университет по библиотекознание и информационни технологии

12:30 ОЦЕНЯВАНЕ РЕСУРСИТЕ НА ВЪНШНИТЕ ФАКТОРИ, ВЛИЯЕЩИ НА УПРАВЛЕНИЕТО НА КОРАБА - Юрий Дачев, Николай Атанасов
ВВМУ“Н.Й.Вапцаров“

12:45 СТАНДАРТИ НА IMO ЗА МАНЕВРЕНИТЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ НА КОРАБА - Валентин Златев, Николай Атанасов ВВМУ“Н.Й.Вапцаров“

Секция 2. *Експлоатация на водния транспорт, морските и речните пристанища*

Зала 11. Модератор: гл.ас. Яна Ганчева

10:30 DESCRIPTION OF THE ENGLISH AND BULGARIAN TERMINOLOGICAL SYSTEMS OF LOGISTICS –Галина В.Великова ВВМУ“Н.Й.Вапцаров“

10:45 ON DOUBLE IMPORTANCE OF THE CHARTS IN MARITIME EDUCATION AND TRAINING Zurab Bezhanovi, Leila Khardina, Medea Abashidze, Natia Vasadze - Batumi State Maritime University Georgia

11:00 MARITIME ENGLISH TEACHING THROUGH CASE STUDY ANALYSIS –
(Изучаване на морски англ.език - анализ)Zurab Bezhanovi, Tamila Mikeladze, Kristine Zarbazoia, Svetlana Rodinadze-Batumi State Maritime University Georgia

11:15 CLIL: INTEGRATING PROFESSION-FOCUSED SUBJECTS AND MARITIME ENGLISH - Olena Frolova, Svitlana Barsuk – Kherson State Maritime Academy Ukraine

11:30 ПСИХОЛОГИЧЕСКИ ПРОФИЛ НА РЕЗИЛИАНТНАТА ЛИЧНОСТ-
Росица Младенова Недева, ВВМУ“Н.Й.Вапцаров“

Кафе пауза

12:00 ЕКОЛОГИЧНА СИТУАЦИЯ В НАЦИОНАЛНИТЕ МОРСКИ ПРОСТРАНСТВА. НАЧАЛНИ ДАННИ И ПОСОКИ ЗА ИЗСЛЕДВАНЕ
Христо Георгиев ВВМУ“Н.Й.Вапцаров“

12:15 ПОВИШАВАНЕ НА КОРАБНАТА ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ НА ТАНКЕРИ ХИМИКАЛОВОЗИ ЧРЕЗ ОПТИМИЗИРАНЕ НА ОПЕРАТИВНИТЕ ЕНЕРГИЙНИ РАЗХОДИ. Благовест Белев, Георги Панайотов ВВМУ“Н.Й.Вапцаров“

12:30 СТРУКТУРНО ФУНКЦИОНАЛНА СХЕМА НА БРЕГОВИ ХИПЕРБАРЕН КОМПЛЕКС - Стоил Стефанов Попов, ВВМУ“Н.Й.Вапцаров“

Секция 3. Автоматизирани системи за обработка на информация и управление

Зала 12. Модератор: доц. д-р Мария Николова

10:30 КИБЕРСИГУРНОСТ ЗА СИСТЕМИТЕ ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА БАЗИ ДАННИ - Георги Димитров, Петрана Хаджитодева, Деян Стоев, Мирослав Камджалов, ВВМУ“Н.Й.Вапцаров“

10:45 АНАЛИЗ НА НУЖДИТЕ ОТ АВТОМАТИЗИРАНЕ НА СТУДЕНТСКИТЕ ПРОЦЕСИ - Евгени Андреев, Йордан Сивков, Юлиян Цонев ВВМУ“Н.Й.Вапцаров“

11:00 ИЗПОЛЗВАНЕ НА БЛОКЧЕЙН ТЕХНОЛОГИЯТА ПРИ РЕАЛИЗАЦИЯ НА IoT РЕШЕНИЯ - Йордан А. Сивков ВВМУ“Н.Й.Вапцаров“

11:15 UPGRADING NMEA 2000 NETWORK WITH ETHERNET INTERFACE AND CLOUD SERVICES - Yordan A. Sivkov ВВМУ“Н.Й.Вапцаров“

11:30 АВТОМАТИЗИРАНЕ НА ПРОТОКОЛИРАНЕТО НА СЪБИТИЯ В IT ИНФРАСТРУКТУРА ЧРЕЗ ИЗПОЛЗВАНЕ НА PHP И MYSQL - Борислав М. Николов, Евгени Хр. Андреев ВВМУ“Н.Й.Вапцаров“

Кафе пауза

12:00 ИЗСЛЕДВАНЕ ВЪЗМОЖНОСТИТЕ НА СИСТЕМА С ТЪНКИ КЛИЕНТИ ЗА ПОДДРЪЖКА НА СИСТЕМИ ЗА ДЕСКТОП ВИРТУАЛИЗАЦИЯ, ИЗПОЛЗВАНИ В УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС НА ВВМУ „Н.Й.ВАПЦАРОВ“-д-р Явор Дечев, Борислав М. Николов ВВМУ“Н.Й.Вапцаров“

12:15 ИЗСЛЕДВАНЕ ВЪЗМОЖНОСТИТЕ НА КОМПЮТЪРНИТЕ АРХИТЕКТУРИ ЗА ХАРДУЕРНА ПОДДРЪЖКА НА СИСТЕМИ ЗА ДЕСКТОП ВИРТУАЛИЗАЦИЯ, ИЗПОЛЗВАНИ В УЧЕБНИЯ ПРОЦЕС НА ВВМУ „Н.Й.ВАПЦАРОВ“ Явор Дечев ВВМУ“Н.Й.Вапцаров“

12:30 ОЦЕНКА НА ЕЛЕКТРОМАГНИТНИ ПОЛЕТА, ИЗЛЪЧВАНИ ОТ GSM АПАРАТИ - Стоян Владимиров, Магдалена Гарванова
Университет по библиотекознание и информационни технологии

12:45 ИЗСЛЕДВАНЕ НА АКУСТИЧНИТЕ СВОЙСТВА НА МЕДНА СФЕРА ВЪВ ВОДНА СРЕДА-Петър Иванов, Николай Колев ВВМУ“Н.Й.Вапцаров“

13:00 СИНТЕЗ НА ХИДРОАКУСТИЧНО ИЗОБРАЖЕНИЕ С ПОМОЩТА НА МЕТОДА НА ОБРАТНАТА ПРОЕКЦИЯ -Петър Иванов, Николай Колев ВВМУ“Н.Й.Вапцаров“

13:30 ЗАКРИВАНЕ НА КОНФЕРЕНЦИЯТА ОБЯД – ФОАЙЕ ЗАЛА,,ЗАЛИВА“

Целта на международната научна конференция „Стратегии, хора и технологии в корабоплаването“ е да се даде възможност за обмен на информация, като се проследят и очертаят съвременните насоки на научните изследвания в областта на морските стратегии:

- **за усъвършенстване на навигацията, комуникациите, и обработването на информацията;**
- **за внедряване на нови технологични постижения в корабните силови уредби и електрообзавеждането на корабите;**
- **за решаването на проблеми свързани с човешкия фактор и за осигуряване на кибер-сигурността в корабоплаването.**

Провеждането на форума се подкрепя от:

- **Черноморската Асоциация на Морските Институции (Black Sea Association of Maritime Institutions, BSAMI)**
- **Българска Национална Асоциация по Корабостроене**
- **Кораборемонт (БНАКК) Bulgarian National Association of Shipbuilding and Ship Repair,**
- **Federation of Science and Technology Unions**