

63

международная молодежная  
научно-техническая конференция,  
посвященная 125-летию

Морского государственного университета

# **МОЛОДЕЖЬ. НАУКА. ИННОВАЦИИ**

## **ПРОГРАММА**

17-20 ноября 2015 г.



**Морской государственный университет  
им. адм. Г.И. Невельского**

Владивосток

2015

# ОРГАНИЗАЦИОННЫЙ КОМИТЕТ КОНФЕРЕНЦИИ

**Председатель** – Огай С.А., кандидат технических наук, профессор, ректор;  
**Заместитель председателя** – Букин О.А., доктор физико-математических наук, профессор, проректор по научной работе.

## **Члены оргкомитета:**

1. Белоусов И.Н., кандидат технических наук, доцент;
2. Блиновская Я.Ю., доктор технических наук, профессор;
3. Глушков С.В., доктор технических наук, профессор;
4. Гончаров С.М., кандидат физико-математических наук, доцент;
5. Домбраускене Г.Н., доктор искусствоведения, профессор;
6. Каменев С.В., кандидат философских наук, профессор;
7. Каяк А.Б., доктор культурологи, профессор;
8. Кича Г.П., доктор технических наук, профессор;
9. Курбенков В.А., кандидат политических наук, доцент;
10. Литошенко Д.А., кандидат исторических наук, доцент;
11. Лядов С.С., кандидат педагогических наук, доцент;
12. Ляхов Д.Г., старший научный сотрудник Института проблем морских технологий ДВО РАН;
13. Павликов С.Н., кандидат технических наук, профессор;
14. Салюк П.А., кандидат физико-математических наук, доцент;
15. Седов В.А., кандидат технических наук, доцент;
16. Стрелков А.Ю., начальник кафедры морского профессионального английского языка;
17. Хамаза Е.В., кандидат технических наук, доцент;
18. Шаповалова Г.М., кандидат юридических наук, доцент.

## **Координаторы:**

Сикорская О.Г., помощник проректора по научной работе;  
Седых В.А., заведующий бюро научно-исследовательской работы курсантов и студентов.

## РАСПИСАНИЕ РАБОТЫ СЕКЦИЙ

№	Название	Дата	Время	Место
1	Безопасность мореплавания	20.11.15	15.00	УК-1 № 322
2	Судовые двигатели внутреннего сгорания	17.11.15	15.30	Дизельная лаборатория
3	Информационная безопасность	20.11.15	14.30	0201-2-07
4	Инфокоммуникационные технологии и системы связи	20.11.15	14.00	УК-9 № 317
5	Информационные технологии и моделирование	18.11.15	14.00	УК-8 № 504
6	Электротехника и электроавтоматика	20.11.15	14.00	УК-1 № 270
7	Арктика. Современное состояние и перспективы развития	Секция проводится заочно		
8	Морское приборостроение и робототехника	18.11.15	15.00	Центр развития робот.
9	Морская экология и экологический контроль	19.11.15	14.00	№ 0201-09
10	Экономика и управление на морском транспорте. Деятельность портов	18.11.15	14.00	УК-9 № 9215
11	Физическая культура и водные виды спорта	Секция проводится заочно		
12	История, политология и государственное управление	19.11.15	14.00	УК-2 № 0327
13	Морское право	18.11.15	15.00	УК-2 № 0327
14	Отраслевое право и процесс	18.11.15	15.00	УК-2 № 0327
15	Человек в пространстве мировой художественной культуры	Секция проводится заочно		
16	Человек, мир и общество	19.11.15	14.00	УК-11 № 202
17	Совершенствование языковой подготовки	19.11.15	15.00	УК-2 № 0333
18	Инновации в прикладном гуманитарном и социально-научном знании	20.11.15	16.00	УК-2 № 0317

УК-1 – учебный корпус № 1, ул. Верхнепортовая, 50а  
 УК-2 – учебный корпус № 2, ул. Верхнепортовая, 50б  
 УК-8 – учебный корпус № 8, ул. Авраменко, 16  
 УК-9 – учебный корпус № 9, ул. Станюковича, 62  
 УК-11 – учебный корпус № 11, ул. Станюковича, 58  
 Дизельная лаборатория – Лаборатория СДВС и СКВУ  
 Центр развития робототехники – ул. Комсомольская, 1

## **ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ**

**17 ноября, 14:00, ауд. № 218, УК-1**

Букин Олег Алексеевич, д.ф.-м.н., профессор,  
проректор по научной работе МГУ им. адм. Г.И. Невельского

Мун Сергей Алексеевич  
«Подводная робототехника в Морском университете»

Гончаров Сергей Михайлович, к.ф.-м.н., доцент  
«Некоторые педагогические и научные успехи кафедры БИТС»

### **СЕКЦИЯ 1 | БЕЗОПАСНОСТЬ МОРЕПЛАВАНИЯ**

20 ноября 15:00 ауд. 322, УК-1

Председатель | Белоусов И.Н., кандидат технических наук, доцент

1. **Гарматенко И.С.** (ВУНЦ ВМФ ВМА)  
Оценка ситуации сближения с объектом маневра
2. **Горшков А.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Стенд для испытания доплеровского гидроакустического лага
3. **Ибрагимов Н.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Maritime safety
4. **Калечиц В.Г.** (ВУНЦ ВМФ ВМА)  
Проблемы навигационного обеспечения проводки караванов судов и пути их решения
5. **Ибрагимов Н.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Maritime safety
6. **Крамаренко Н.С.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Proficiency in English and Assertiveness for Multicultural Crew Safety
7. **Максимов В.О.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Океанская навигация. Океанские переходы. Плавание по дуге большого круга (ДБК)
8. **Москаленко В.М.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Maritime English
9. **Филиппова А.И.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Анализ развития аварийных ситуаций на флоте с участием человеческого фактора
10. **Царик Р.С.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
От хорошей морской практики к контрольным критериям безопасности судоходства
11. **Чэгдуров Н.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Особенности плавания в пиратоопасных районах (Персидский залив, Восточное побережье Африки)

### **СЕКЦИЯ 2 | СУДОВЫЕ ДВИГАТЕЛИ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ**

17 ноября 15:30 Дизельная лаборатория

Председатель | Кича Г.П., доктор технических наук, профессор

1. **Бойко С.П.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Новые самоочищающиеся фильтры для топлива и масла на судах: анализ

- конструкций и моторная эффективность
2. **Гаук Г.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Оптимизация угара моторного масла в судовых среднеоборотных дизелях по экономическому критерию
  3. **Кашин А.А., Марченко А.А.** (КамчатГТУ)  
Двигатель стирлинга и возможности его применения
  4. **Костин А.В.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
The new generation of the ship engines
  5. **Кулямов П.В.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Результаты испытаний установки РУМС-1 в судовых условиях по удалению воды из отбракованного моторного масла
  6. **Куценко Н.В.** (ДВФУ)  
Повышение нисущей способности смазочного слоя подшипников на газовой смазке турбомашин
  7. **Лыу Куанг Хиёу** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Анализ опыта применения судовых малосернистых дистиллятных топлив
  8. **Пак Н.К.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Новая стохастическая модель очистки топлив и моторных масел центробежным сепарированием
  9. **Портнова О.С.** (ДВФУ)  
Формирование защитных ПЭО-покрытий на титане для элементов судовых энергетических установок
  10. **Старченко М.Е.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Анализ функций распределения частиц загрязнения работающего моторного масла для целей имитационного моделирования
  11. **Тарасов М.И.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Компьютерное моделирование погрешности расчета тепловой деформации головки поршня в зависимости от размера конечных элементов
  12. **Телидис К.К.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Проблемы установки и эксплуатации на судах современного оборудования и систем по предотвращению загрязнения атмосферы
  13. **Усенко С.О.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Marine internal combustion engines
  14. **Чабанов А.А., Арбузов В.М., Герман А.П.** (ДВФУ)  
Численный эксперимент при исследовании оптимальной формы смазочного зазора осевых гибридных лепестковых подшипников с газовой смазкой

### СЕКЦИЯ 3

### ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ

20 ноября 14:30 ауд. 0201-2-07, УК-2

Председатель Гончаров С.М., кандидат физико-математических наук, доцент

1. **Березовый В.С., Миронов А.Ю., Михайлов А.Г., Боршевников А. Е.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского, ДВФУ)  
Эксперименты по выработке ключа на основе ЭЭГ без внешней стимуляции с расширенным набором образов
2. **Боршевников А.Е.** (ДВФУ)  
Проверка закона нормального распределения для входных параметров нейросетевого преобразователя «Биометрия - код доступа» на основе электроэнцефалограммы

3. **Бронников Д.И., Матяшов Д.С.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Активная защита от утечек речевой информации через ограждающие конструкции
4. **Дячук Е.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Информационная безопасность. Средства защиты и перспективы развития
5. **Журбенко П.В., Любавский Г.А., Кытманов Н.С.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Применение технологии DNS-Rebrending для защиты интернет-голосований от фальсификаций
6. **Зеленеев А.О.** (ДВФУ)  
Геолокация и векторы угроз безопасности личности
7. **Квачук Г.А., Боршевников А.Е.** (ДВФУ)  
Построение нейросетевого преобразователя на основе мысленного воспроизведения музыкальной композиции
8. **Леонтьева Н.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Особенности защиты информационных систем персональных данных в судоходных компаниях
9. **Любавский Г.А., Журбенко П.В., Тимофеев М.В.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Анализ уязвимостей сети МГУ средствами сканера безопасности XSPIDER и выработка рекомендаций по его использованию
10. **Михайлов А.Г.** (ДВФУ)  
Построение автомата обучения нейросетевого преобразователя с использованием нулевого коэффициента нейрона
11. **Фоминова Е.Р.** (ДВФУ)  
Проблемы неполной речевой идентификации
12. **Хохлов Д.Ю., Белоцкая К.В., Перцев А.О.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Обфускация потока управления программ с использованием LLVM в целях защиты интеллектуальной собственности
13. **Чепурной А.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Метод защиты учетной записи пользователя в веб-приложении

## **СЕКЦИЯ 4 | ИНФОКОММУНИКАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И СИСТЕМЫ СВЯЗИ**

20 ноября 14:00 ауд. 317, УК-8

Председатель | Павликов С.Н., кандидат технических наук, профессор

1. **Анучина Т.В., Немтинов В.С., Иванихина А.А., Шельпякова А.С.** (Дальрыбвтуз)  
Сравнительный анализ перечней приоритетных и критических технологий России, США и КНР и предложения по корректуре критических технологий
2. **Буланкин К.С.** (ВГУЭС)  
Сквозное автоматизированное проектирование в системе Altium Designer
3. **Венжига Ю.В., Чуйко В.А., Григорьева М.Г., Доний Л.Н.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского, ВГУЭС)  
Классификация средств специального назначения для получения и преобразования информации
4. **Вергасова Е.В.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Развитие методов голографии
5. **Вялкова А.С., Кожевников О.В., Федорец В.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)

- Электронное оборудование космических аппаратов
6. **Гарифулин Р.В., Шевцова Е.А., Кузнецов Д.В., Белушкин М.Ю.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Метод управления информационными кагалами в мобильных системах связи
  7. **Иванихина А.А., Шельпякова А.С.** (Дальрыбвтуз)  
Сравнительный анализ развития технологических платформ в России и Европейском союзе
  8. **Ильченко Е.О.** (ВГУЭС)  
Разработка системы «Мультирум» для жилого здания
  9. **Клева О.В.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Перспективы развития систем передачи и приема информации в условиях сетевых войн
  10. **Клева О.В., Чуйко В.А., Фиерова Е.А., Ефремова И.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Международный кодекс по управлению безопасной эксплуатацией судов
  11. **Кожевников О.В.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Системы стабилизации и жизнеобеспечения автономных и телеуправляемых подводных аппаратов
  12. **Колесова Ю.В., Овсянникова А.В.** (ВГУЭС)  
Система управление освещенностью помещения
  13. **Колосов В.Ю.** (ВГУЭС)  
Разработка системы защиты конфиденциальной информации персональных данных
  14. **Котович Е.Е.** (ВГУЭС)  
Спутниковые системы навигации: точность в определении местоположения, недостатки и уязвимости системы
  15. **Лулева Е.А., Гордиенко Д.А., Мокроусова О.А., Немтинов В.С.** (Дальрыбвтуз)  
Особенности решения изобретательских задач в телекоммуникациях
  16. **Матвиенко Е.О., Лулева Е.А.** (Дальрыбвтуз)  
Алгоритм снижения финансовых рисков при участии в инновационных проектах
  17. **Михайлов Д.Ю., Попов Г.С.** (ВГУЭС)  
Принципы построения систем безопасности
  18. **Мишенькина Д.А., Калачевская Ю.В., Волобуева А.К., Стволовая А.К.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Двухканальная система автоматического сопровождения спутника связи
  19. **Овсянникова А.В., Колесова Ю.В., Котович Е.Е.** (ВГУЭС)  
Основы построения системы контроля и обеспечения безопасности на транспорте
  20. **Рынгачев Ю.С., Вергасова Е.В., Мишенькина Д.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Развитие мобильных радиосистем
  21. **Саблина К.П., Колесова Ю.В., Овсянникова А.В., Котович Е.Е.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского, ВГУЭС)  
Основные принципы построения системы контроля за перемещением сотрудников на объекте
  22. **Сарычева А.В., Касаткин А.М., Яценко Н.А., Антонов А.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Организация канала связи с телеуправляемым обитаемым подводным аппаратом
  23. **Сипач С.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Энергетический расчет спутниковой линии сети

24. **Сипач С.А., Веселова С.С., Солодков О.В.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Спутниковые системы связи на трассе Северного морского пути
25. **Солодков О.В.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Радиовещание в России и основные тенденции
26. **Стволовая А.К.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Разработка технологии квадратурной обработки в системах связи
27. **Штаев Д.В.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Диагностика качества обслуживания в системах мобильной связи по показателю задержки пакетов
28. **Штаев Д.В.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Диагностика качества обслуживания сетей с кодовым разделением каналов по их пропускной способности
29. **Штаев Д.В.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Оценка емкости сети как показателя эффективности работы подвижных систем сети
30. **Шумакова М.О.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Корабельные системы связи
31. **Яценко Н.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Автоматика телеуправляемых необитаемых подводных аппаратов

## **СЕКЦИЯ 5 | ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И МОДЕЛИРОВАНИЕ**

18 ноября 14:00 ауд. 504, УК-8

Председатель | Глушков С.В., доктор технических наук, профессор

1. **Анисимова К.Н.** (НГТУ)  
Планирование входных сигналов в частотной области
2. **Балаева А.К.** (ДВФУ)  
Моделирование логистических систем
3. **Белоус Д.В.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Распределенная система «Судоводитель»
4. **Бухаров Д.С.** (Филиал ОАО «СО ЕЭС» Иркутское РДУ)  
Об одном методе трассировки на основе физической аналогии
5. **Бушко Д.А., Пашин С.С., Чижиков Н.Р.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
МРС регулятор для управления курсом судна
6. **Варнавский А.Н.** (РГРТУ)  
Моделирование алгоритмов анализа и индикации состояния водителя
7. **Галимова Е.Ю., Коваленко А.Н.** (СЗИП СПГУТД)  
Применение алгоритма многокритериальной оптимизации при выборе между ручным и автоматизированным тестированием
8. **Дмитриева О.С.** (КНИТУ, КГЭУ)  
Моделирование гидродинамической структуры двухфазных потоков в вихревой камере
9. **Дьяченко М.Е.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Методы синтеза робастного и адаптивного управления подводными аппаратами
10. **Карпов Г.М.** (ДВФУ)  
Автоматизированное построение трассы магистрального нефтепровода в условиях Крайнего Севера (с помощью данных дистанционного зондирования Земли)



11. **Макарова Е.А.** (НГТУ)  
Параметрическая идентификация стохастических линейных дискретных систем на основе модифицированного фильтра Калмана
12. **Мосин В.П.** (ТГПИ им. Низами)  
Информационная технология в сфере управления
13. **Нечепуренко Д.С.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Распознавание плоских образов под водой в реальном времени
14. **Олейник П.П.** (Шахтинский институт (филиал) ЮРГПУ им. М.И.Платова)  
Управление правами доступа в объектно-ориентированных приложениях
15. **Пашин С.С., Бушко Д.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Адаптивная идентификация нелинейной модели судна
16. **Пашин С.С., Бушко Д.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Моделирование морских подвижных объектов
17. **Синенко В.В.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Генератор различных ситуаций расположения судов на маневренном планшете
18. **Сметанин С.И.** (ВГУЭС)  
Применение расширенной системы спутникового мониторинга для улучшения точности позиционирования её потребителей
19. **Тимченко В.С.** (ИПТ РАН)  
Оценка достаточности перерабатывающей способности распределительного склада тарно-штучных грузов методом имитационного моделирования
20. **Труднев С.Ю.** (КамчатГТУ)  
Исследование модели судового дизеля 6ЧН25/34, спаренного с судовым синхронным генератором МСС 275–500
21. **Устинов А.Ю.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Пример оптимизации использования серверных мощностей на предприятии
22. **Фролов А.В.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Альтернативный способ организации environment - yii2
23. **Фролов А.В., Дмитриенко Р.Ю.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Настройка FTP сервера на Ubuntu 14.04
24. **Шалыгин А.А.** (РГРТУ)  
Виртуальный прибор для распознавания образов на изображениях
25. **Юнаева Т.Д.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Проект информационной системы "Газовые факелы"

## **СЕКЦИЯ 6 | ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И ЭЛЕКТРОАВТОМАТИКА**

20 ноября                      14:00                      ауд. 270, УК-1

Председатель | Седов В.А., кандидат технических наук, доцент

1. **Барышев Н.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Влияние окружающей среды на изоляционные материалы
2. **Васичев Д.А.** (ВоГУ)  
Сверхлегкая авиация с применением электропривода в морском деле
3. **Голуб В.В., Фролкин В.В.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
О применении нетрадиционных возобновляемых источников электроэнергии на судах
4. **Горшков А.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Режимы нейтрали судовой электрической сети
5. **Дочкин А.А.** (КамчатГТУ)  
Обзор современных средств диагностики электротехнического оборудования

6. **Ким А.Е.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Кабели и провода для судовых электрических сетей
7. **Коржунов Е.К., Чинь Куок Винь** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Применение компьютерного моделирования для исследования электрических цепей
8. **Лященко В.Е.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Вахтенное обслуживание судовых электрических машин
9. **Макаев М.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Поляризация изоляционных материалов
10. **Маликов В.Н., Филимонова А.Ю., Эккердт К.Ю., Катасонов А.О.** (АлтГУ)  
Дефектоскопия сварных швов титановых сплавов методом вихревых токов
11. **Марченко А.А., Труднев С.Ю.** (КамчатГТУ)  
Моделирование однофазного асинхронного электродвигателя в системе электропривода теплового насоса
12. **Марченко А.А., Труднев С.Ю.** (КамчатГТУ)  
Схемы нагружения трехфазных асинхронных электродвигателей с рекуперацией электрической энергии
13. **Мефоденко А.И., Труднев С.Ю.** (КамчатГТУ)  
Исследование асинхронных двигателей методом анализа акустических колебаний
14. **Поддубко Н.Д., Астахова О.А.** (ОмГУПС)  
Некоторые аспекты проблем децентрализации систем теплоснабжения в России
15. **Рыженьких Н.П.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Применение частичных разрядов в электроэнергетике
16. **Рыженьких Н.П.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Якорно-швартовое устройство пассажирского судна "Академик Шокальский"
17. **Терефера А.В.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Дефекты изоляции судовых кабель-трасс
18. **Труднев С.Ю.** (КамчатГТУ)  
Анализ качества судовых электроэнергетических систем
19. **Труднев С.Ю., Марченко А.А.** (КамчатГТУ)  
Исследование модели судового дизеля 6ЧН25/34, спаренного с судовым синхронным генератором МСС 275–500

## **СЕКЦИЯ 7 | АРКТИКА. СОВРЕМЕННОЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ**

Секция проводится заочно

Председатель | Салюк П.А., кандидат физико-математических наук, доцент

1. **Ануфриев В.Е.** (ДВФУ)  
Устройство добычи георесурсов подводных месторождений арктического шельфа
2. **Лоншакова О.Е.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Развитие транспортной инфраструктуры Северного морского пути как основы сохранения единой транспортной коммуникации
3. **Яшин Н.В.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Привод нового поколения штанговой насосной установки

## СЕКЦИЯ 8 | МОРСКОЕ ПРИБОРОСТРОЕНИЕ И РОБОТОТЕХНИКА

18 ноября 15:00 Центр развития робототехники

Председатель | Ляхов Д.Г., старший научный сотрудник Института проблем морских технологий ДВО РАН

1. **Букин И.О., Прощенко Д.Ю.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Экспериментальный измерительный лазерный комплекс для мониторинга фитопланктонных сообществ
2. **Долженко Н.В., Константинов А.В., Расулов М.М., Давыденко Л.И., Прошин Я.Р., Прошин Д.Р., Яковивский А.К.** (Центр развития робототехники)  
Опыт подготовки к школьным соревнованиям по подводной робототехнике

## СЕКЦИЯ 9 | МОРСКАЯ ЭКОЛОГИЯ И ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КОНТРОЛЬ

19 ноября 14:00 ауд. 0201-09, УК-2

Председатель | Блиновская Я.Ю., доктор технических наук, профессор

1. **Vuong Hai** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Climate change: what, why and how?
2. **Альшанский А.В.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Организация рациональной эксплуатации морских водорослей в прибрежье Северного Приморья
3. **Бирюкова А.Н.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Поведение многослойных углеродных нанотрубок при моделировании сильного и слабого течения
4. **Будько А.А.** (НИ ТПУ)  
Экологический контроль и безопасность при использовании элегазового трансформатора
5. **Городников О.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Разработка подводного аппарата для нанесения сорбентов в замерзающих акваториях при ликвидации аварийных разливов нефти
6. **Ким А.В., Долматова Е.С., Еськова А.И., Голозубова Ю.С.** (ДВФУ)  
Микробиологическая оценка экологического состояния морских акваторий
7. **Крупенко В.Е.** (ДВФУ)  
Ликвидация последствий разливов нефти в арктических морях и способы их устранения
8. **Марченко А.А.** (КамчатГТУ)  
Автоматизированное устройство для борьбы с браконьерством крючковыми орудиями лова на реках Камчатского края
9. **Москалева М.Н.** (РГРТУ)  
Виртуальный прибор для мониторинга экологической ситуации в городе
10. **Пяк Е.А., Войтович С.С.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Сравнительная характеристика загрязнения отходами бухт Баклан и Федорова
11. **Радаев И.Р., Матирный О.Е.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Об участии в экспериментальных работах по акустическому мониторингу шельфа о. Сахалин
12. **Слученкова В.В.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Результаты проведения ИСС в 2015 г. (б. Ахлестышева, Приморский край)

13. **Тоцев С.Н.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Marine garbage problems and their solution
14. **Тюрин В.А.** (РГРТУ)  
Перспективный подход контроля уровня загрязнения городского воздуха
15. **Шуршакова В.Э.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Уточнение размеров границ санитарно-защитной зоны для угольного терминала ОАО «Торговый порт Посыет»
16. **Якименко А.Л.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Результаты мониторинга содержания микропластика в морской среде в 2015 году
17. **Якименко А.Л., Иванова В.А., Сергеева В.С.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Методические подходы к изучению микропластика в прибрежно-морской среде

## **СЕКЦИЯ 10 | ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ НА МОРСКОМ ТРАНСПОРТЕ. ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПОРТОВ**

18 ноября

14:00

ауд. 9215, УК-9

Председатель | Хамаза Е.В., кандидат технических наук, доцент

1. **Ахмедов Р.Р.** (ПГУПС)  
Деятельность портов по организации интермодальных перевозок
2. **Бажин А.С.** (ДВФУ)  
Социально-экономические основы развития услуг консультирования по вопросам карьерного роста
3. **Громько А.Н., Бажин А.С.** (ДВФУ)  
Особенности подготовки руководителей и специалистов в сфере проектного менеджмента
4. **Девятинина П.П., Бажин А.С.** (ДВФУ)  
Особенности оценки эффективности работы персонала службы управления человеческими ресурсами организации
5. **Дьяченко Ю.А., Бажин А.С.** (ДВФУ)  
Роль моделей управления в системе управления знаниями в организации
6. **Кочубей Е.В.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Тенденции и проблемы развития морских портов Приморского края
7. **Лебедева Е.С.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Пути повышения конкурентоспособности региональной экономики
8. **Мегей Е.С.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Действующий склад временного хранения и преимущества центров электронного декларирования на территории сухого порта в режиме порто-франко
9. **Нифедова К.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Варианты современного развития Северного морского пути
10. **Овсяук М.А., Бажин А.С.** (ДВФУ)  
Особенности сертификации специалистов по экономике и финансам в России
11. **Приходько Д.С.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Создание новых рабочих мест как фактор снижения безработицы на примере Приморского края
12. **Радочинская А.Ж., Янченко А.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Этапы формирования информационного потока, предназначенного для таможенных целей в линейном судоходстве
13. **Савчук А.Э.** (АГТУ)  
Основные направления и проблемы реализации политики импортозамещения

в Астраханском регионе

14. **Семелюк И.Е., Бажин А.С.** (ДВФУ)  
Изменение методов мотивации персонала в условиях экономического кризиса
15. **Серебрякова М.С., Бажин А.С.** (ДВФУ)  
Основы материального стимулирования труда персонала на предприятиях в России
16. **Сироткин А.А., Кондакова К.М.** (НГПУ)  
Морские контейнерные перевозки: современные позиции и зависимость от условий выполнения
17. **Скрипка В.В.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Формирование рыночных цен в условиях импотрозамещения
18. **Шамраева Э.А., Бажин А.С.** (ДВФУ)  
Особенности управления персоналом в современной инновационной организации
19. **Шишкина В.С.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Привлечение инвестиций в экономику Приморского края
20. **Штырхун Н.С.** (ДВФУ)  
SWOT-анализ центр АНПА на базе ИПМТ ДВО РАН
21. **Федосеева А.В., Бажин А.С.** (ДВФУ)  
Особенности построения системы нематериальной мотивации персонала в условиях экономического кризиса
22. **Хамаза Е.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Свободный порт Владивосток – потенциальные преимущества и возможные угрозы
23. **Эфендиева Р.А., Бажин А.С.** (ДВФУ)  
Обоснование инвестиций в человеческий потенциал в современной развивающейся организации

## **СЕКЦИЯ 11 | ФИЗИЧЕСКАЯ КУЛЬТУРА И ВОДНЫЕ ВИДЫ СПОРТА**

Секция проводится заочно

Председатель | Лядов С.С., кандидат педагогических наук, доцент

1. **Шиловских К.В., Можевитин П.С., Морозов А.Е.** (Лицей № 32 г. Белгорода)  
Значение универсализации игроков в водном поло
2. **Шиловских К.В.** (Лицей № 32 г. Белгорода)  
Особенности формирования представлений о здоровом образе жизни у младших школьников
3. **Шиловских К.В., Щербакова О.И.** (БелГУ)  
Педагогические средства формирования здорового образа жизни в общеобразовательных и средних профессиональных учреждениях

## **СЕКЦИЯ 12 | ИСТОРИЯ, ПОЛИТОЛОГИЯ И ГОСУДАРСТВОВЕДЕНИЕ**

19 ноября

14:00

ауд. 0327, УК-2

Председатель | Литошенко Д.А., кандидат исторических наук, доцент

1. **Vuong Hai** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Maritime history: Russian explorers
2. **Vuong Hai** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Maritime history: to Americas, from Americas
3. **Ахмедов А.Р.** (БФУ им. И. Канта)  
К вопросу обеспечения социальных гарантий в миграционной политике государства
4. **Голоцван А.Н.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Законодательное регулирование религиозной преступности в XIX – начале XX в.
5. **Дробаха А.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Проблемы правового регулирования предпринимательской деятельности в Приморском крае
6. **Ложкина А.И.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Библиотеки Хабаровского края как центры краеведения в период с 2001 по 2004 гг.
7. **Мясоутов О.В.** (КГПУ им. В.П. Астафьева)  
Актуальные проблемы формирования политического сознания студентов ВУЗа в образовательном процессе
8. **Норкина А.В.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Русское юридическое образование в Маньчжурии
9. **Семенова И.Ю.** (БелГУ)  
Образ духовенства в художественной литературе второй половины XIX века
10. **Скалецкий Е.В., Крючкова М.С.** (ДВФУ)  
Роль Восточного экономического форума в интеграции России в трансграничный регион Северо-Восточная Азия
11. **Тимиряев Д.О.** (БелГУ)  
Северо-западный край в публицистике И.С. Аксакова по польскому вопросу в 1880-е гг.
12. **Третьякова Н.Е.** (БелГУ)  
К вопросу о вторжении арабов в византийскую Африку и падении Карфагенского экзархата
13. **Тронова Г.А., Loseva A.V., Losev A.S.** (ДВФУ, ПримИЖТ)  
Rail transport in the far east, challenges & solutions 1922-1925
14. **Хромов И.М.** (ТГМУ)  
Владивосток – свободный порт России, история, создание, перспективы

## СЕКЦИЯ 13 | МОРСКОЕ ПРАВО

19 ноября                      14:00                      ауд. 0327, УК-2

Председатель | Курбенков В.А., кандидат политических наук, доцент

1. **Бердиуз А.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Правовое регулирование аудиторской деятельности в Приморском крае
2. **Локтева А.С.** (БелГУ)  
Договор международной морской перевозки грузов
3. **Родин Д.Ю.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Роль транспортной прокуратуры в обеспечении безопасности на водном транспорте

## СЕКЦИЯ 14 | ОТРАСЛЕВОЕ ПРАВО И ПРОЦЕСС

19 ноября 14:00 ауд. 0327, УК-2

Председатель | Шаповалова Г.М., кандидат юридических наук, доцент

1. **Кармишина Д.В.** (ТГМУ)  
Правовые проблемы оказания медицинской помощи на судах без медицинского персонала
2. **Кузнецова Д.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Правовое регулирование внешнеэкономической деятельности в приморском крае
3. **Нагорнова Н.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Правовое регулирование экономического развития Приморского края
4. **Синавина А.А.** (ТГМУ)  
Правовой статус судового врача
5. **Хоймова А.С.** (ТГМУ)  
Правовая защита морской среды от загрязнений с судов на примере Японского моря

## СЕКЦИЯ 15 | ЧЕЛОВЕК В ПРОСТРАНСТВЕ МИРОВОЙ ХУДОЖЕСТВЕННОЙ КУЛЬТУРЫ

Секция проводится заочно

Председатель | Домбраускене Г.Н., доктор искусствоведения, профессор

1. **Гребнева В.А.** (БелГУ)  
Метод художественно-педагогической драматургии как условия эмоциональной вовлеченности учащихся на уроках мировой художественной культуры

## СЕКЦИЯ 16 | ЧЕЛОВЕК, МИР, ОБЩЕСТВО

19 ноября 14:00 ауд. 202, УК-11

Председатель | Каменев С.В., кандидат философских наук, профессор

1. **Vuong Hai** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Buddhist philosophy: education system or nontheistic religion?
2. **Васильева А.С.** (БелГУ)  
Влияние гендерных стереотипов на положение женщины в современном обществе
3. **Васичев Д.А.** (ВоГУ)  
Влияние рекламы на человека и общество
4. **Вовжняк И.С.** (ДВФУ)  
Природные и антропогенные предпосылки разнообразия садово-парковых объектов Гавайских островов
5. **Вовжняк И.С.** (ДВФУ)  
Развитие ландшафтной архитектуры на Гавайских островах
6. **Врагова К.В.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Средний класс в России как база социальной стабильности общества...?

7. **Грищенко Л.С.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Отношение к здоровью сотрудников, работающих во вредных условиях
8. **Касьянова Е.Г.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Этимология зависимости у аддиктов
9. **Костюкович М.С., Бажин А.С.** (ДВФУ)  
Особенности формирования межличностных отношений в процессе командообразования
10. **Краснова Ю.В., Бажин А.С.** (ДВФУ)  
Религиозные и национальные особенности управления персоналом в условиях трансграничного сотрудничества
11. **Лосев А.С., Казарян В.А.** (ДВФУ)  
Professional competence in secondary professional education
12. **Мельчикова А.С.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Смыслоразнозначные ориентации топ-менеджеров: гендерный аспект
13. **Мешков В.Ю.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Психологические факторы профессионального становления специалиста
14. **Мылов И.Д.** (ДВФУ)  
Портрет судебных приставов федеральной службы в российских средствах массовой информации
15. **Панюшкин А.Ю.** (ОмГУПС)  
Управление как метод развития общественных систем
16. **Погорелов А.Р.** (ДВФУ)  
География питания и здоровье населения
17. **Погорелов А.Р.** (ДВФУ)  
Оценка потенциальных угроз здоровью населения Приморского края
18. **Потапов Д.С.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Категория образа в психологии. Образ врага и его роль в мировосприятии военнослужащего
19. **Рычкова И.В.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Проблемы формирования положительного имиджа творческой организации в региональной культуре на примере Приморского края
20. **Светайло Р.В., Бажин А.С.** (ДВФУ)  
Особенности взаимосвязи самооценки личности и его статусного положения в группе
21. **Соколова М.М.** (ДВФУ)  
Эмоциональное выгорание у работников судов обеспечения ВМФ РФ в условиях профессиональной деятельности
22. **Сухойван Е.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Разработка Полярного морского кодекса
23. **Тимошина Н.Г., Бажин А.С.** (ДВФУ)  
Ценности и нормы культуры как критериальная основа поведения персонала компании
24. **Фролова К.Ю., Бажин А.С.** (ДВФУ)  
Формирование психологической культуры руководителя современной организации
25. **Шамраева Э.А., Бажин А.С.** (ДВФУ)  
Трансформация корпоративной культуры организации как отражение внутрикорпоративного кризиса
26. **Шарипова Н.А., Бажин А.С.** (ДВФУ)  
Пути повышения эффективности внутрикорпоративных коммуникаций



## СЕКЦИЯ 17 | СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ЯЗЫКОВОЙ ПОДГОТОВКИ

19 ноября 15:00 ауд. 0333, УК-2

Председатель | Стрелков А.Ю., начальник кафедры морского профессионального английского языка

1. **Doan Minh Duy** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Submerged underwater observation booth
2. **Алексеев В.В.** (КИМРТ ВГАВТ)  
Знание английского языка – залог будущего профессионального успеха моряка
3. **Баранова Е.В.** (ВГУВТ)  
Сочетание воспитательного и обучающего компонентов в целях эффективности преподавания иностранного языка в неязыковом вузе
4. **Василенко П.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
How to deal with conflict in work
5. **Воробьев Е.И.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Birth and Formation
6. **Гуро-Фролова Ю.Р.** (ВГУВТ)  
Совершенствование языковой подготовки в в лингвистическом вузе посредством профессионально ориентированной деловой игры
7. **Захаров В.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Collaborative learning
8. **Кожевникова И.Д., Воронина Г.А.** (КИМРТ ВГАВТ)  
Формирование иноязычной профессиональной компетентности будущего специалиста-судоводителя. Профессионально-текстовый подход
9. **Костенко В.Д.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Эффективные способы изучения английского языка
10. **Лосев А.С., Лосева А.В.** (ДВФУ, ПримИЖТ)  
Educational and professional motivation at learning of foreign language
11. **Сарвилин А.Э.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Does IAMU bring us good?
12. **Свитенко М.С.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Multicultural, multilingual environment on board – IAMU students forum experience

## СЕКЦИЯ 18 | ИННОВАЦИИ В ПРИКЛАДНОМ ГУМАНИТАРНОМ И СОЦИАЛЬНО-НАУЧНОМ ЗНАНИИ

20 ноября 16:00 ауд. 0317, УК-2

Председатель | Каяк А.Б., доктор культурологи, профессор

1. **Белоцкая О.О.** (Дальневосточное Консалтинговое Агентство «Успех»)  
Волонтерская деятельность в контексте профессионального становления студента: новый взгляд
2. **Бушкова А.А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Проблемы и специфика организации профориентационной деятельности среди абитуриентов (на примере МГУ им. адм. Г. И. Невельского)

3. **Верещагина Е.А.** (ДВФУ)  
Влияние информационно-коммуникационных технологий на демократию
4. **Волоха Т.С., Сунцова Д.В.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Терминологический арсенал науки управления как сканирование ее исторической динамики
5. **Врагова К.В.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Инновации в системе управления персоналом организации в современной России
6. **Зайцева С.С.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Особенности правового консультирования в сфере организационной деятельности волонтерства и гостиничного бизнеса
7. **Мазуренко Е.А.** (Союз переводчиков)  
Новые тенденции в обучении английскому языку
8. **Оглоблина А.А., Сергеева Е.В., Дабижа В.В., Кругляк Я.В., Соколов Д.С.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Новые задачи подготовки кадров морского транспорта в связи с изменением статуса города Владивосток
9. **Прокопчук А.В.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Некоторые особенности функционирования детских развивающих центров города Владивостока
10. **Рыбак К.Р.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Внедрение интерактивных методов обучения в образовательный процесс подготовки студентов по направлению 080400 Управление персоналом (бакалавр)
11. **Тараскина Э.С.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Игра как модель взаимоотношений маленького ребенка с окружением
12. **Федоренко В. В., Панченко Н. Е., Рубцова Д. С., Матюшенко А.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Современные проблемы организации социокультурной деятельности в сфере музееведения (на примере г. Владивостока)
13. **Чернаткин И.И.** (МГУ им. адм. Г.И. Невельского)  
Аналитические возможности концепции Тома Куна (на примере изучения исторической динамики физического знания)

## КОНТАКТЫ

Более подробную информацию о конференции можно получить:

Седых Валерия Александровна  
Сикорская Оксана Геннадьевна

Корпус № 1, каб. 258  
8 (423) 241-44-95, внутр. 52-02  
[sedykhVA@msun.ru](mailto:sedykhVA@msun.ru), [sikorskaya@msun.ru](mailto:sikorskaya@msun.ru)

## СХЕМА КАМПУСА

