

II ВСЕРОССИЙСКАЯ ЛЕТНЯЯ НАУЧНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА ПО МОРСКОЙ РОБОТОТЕХНИКЕ

«Модели и системы управления морскими роботами»

Владивосток 2024



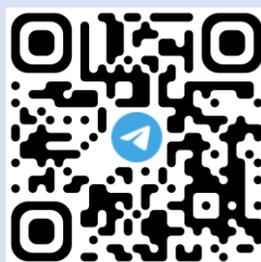
Дата проведения: 21–27 августа 2024 года.

Место проведения: г. Владивосток, ул. Верхнепортовая 66в,
Дальневосточный морской тренажерный центр (ДВМТЦ).

Организаторы: МГУ им. адм. Г.И. Невельского

Школа организуется в рамках программы стратегического академического лидерства «Приоритет 2030. Дальний Восток»

Для получения оперативной информации создан канал в телеграмме, куда можно задавать вопросы на любые интересующие темы <https://t.me/+nLn9MDzVfWA3NWWi>



Программа школы

21 августа	Среда Заезд и предварительная регистрация участников. Деловые переговоры.
22 августа	Четверг
14.00 – 18.00	Регистрация участников (стойка регистрации на входе)
15:00-15:20	1. Открытие II Всероссийской летней научно-образовательной школы по морской робототехнике «Модели и системы управления морскими роботами» (ауд. 516)
15:20-16:50	2. Ермолов Иван Леонидович, д.т.н., профессор РАН, зам. директора Института проблем механики им. А.Ю. Ишлинского РАН лекция «Опыт проектирования перспективных морских робототехнических комплексов» (ауд. 516)
17:00-18:30	3. Силкин Артем Анатольевич, к.т.н., гл. конструктор ООО «Новик 91» лекция «БПЛА морского базирования» (ауд. 516)
15:00-18:30	4. Работа безопасной полетной зоны (ДВМТЦ, 6 этаж)
*11.00- 12.30	5. Минаев Дмитрий Дмитриевич, к.т.н., гл. конструктор ПАО «Дальприбор» лекция-презентация «Гидроакустические средства производства ПАО «Дальприбор» (Водная станция ТОФ, катер «Нептун»)

*после торжественного открытия VII Всероссийских соревнований по морской робототехнике «Восточный бриз - 2024» (время может быть изменено по погодным условиям)

23 августа 10:00-11:30	Пятница 1. Зуев Александр Валерьевич, к.т.н., доцент, начальник управления организационной и экспертной деятельности - заместитель главного ученого секретаря, Дальневосточное отделение Российской академии наук лекция «Концепция и технологии создания автономного подводного аппарата с манипулятором» (ауд. 516)
11:40-15:00	2. Юхимец Дмитрий Александрович, д.т.н., доцент, в.н.с. лаборатории морской беспилотной авиации и морских авиационных систем МГУ им. адм. Г.И. Невельского мастер-класс «Идентификация математической модели движителей подводного робота с учетом набегающего потока» (ауд. 516 - вводная часть, бассейн Дальневосточного морского тренажерного центра – демонстрация)
24 августа 10:00-11:40	Суббота 1. Губанков Антон Сергеевич, к.т.н., доцент, зав. лаборатории морской беспилотной авиации и морских авиационных систем МГУ им. адм. Г.И. Невельского индивидуальная работа в группах (водная станция ТОФ)
10:00-12:00	2. Работа безопасной полетной зоны (ДВМТЦ, 6 этаж)
25 августа 10:10-11:40	Воскресенье 1. Губанков Антон Сергеевич, к.т.н., доцент, зав. лаборатории морской беспилотной авиации и морских авиационных систем МГУ им. адм. Г.И. Невельского индивидуальная работа в группах (водная станция ТОФ)
26 августа 10:00-11:30	Понедельник 1. Коноплин Александр Юрьевич, к.т.н., директор Института проблем морских технологий ДВО РАН лекция «Применение морских робототехнических систем для подводных исследований» (ауд. 516)
11:40-15:00	2. Мурсалимов Эдуард Шамилович, к.т.н., зав. лаб. интеллектуальных информационных систем для морских роботов ИПМТ ДВО РАН мастер-класс «Подводное лазерное сканирование» (бассейн Дальневосточного морского тренажерного центра – демонстрация)
15:20	Закрытие мероприятия. Вручение дипломов (ауд. 516)
27 августа	Вторник Отъезд участников