

2024 ---









ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет им. В. Н. Татищева» Институт океанологии РАН им. П.П. Ширшова ООО «ЛУКОЙЛ-Нижневолжскнефть» Федерация судомодельного спорта Астраханской области

Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в работе Международной научно-практической конференции «Опыт и перспективы применения морских роботизированных комплексов (МРТК)» и соревнованиях на Кубок России по подводной робототехнике и автономным катерам», которые состоятся с 21 по 27 марта 2024 года.

Ключевые даты:

<u> 2024 год</u>		
15 января	начало принятие заявок на участие в соревнованиях, статей и	
	регистрационных форм для конференции;	
11 марта	окончание принятия статей и регистрационных форм для конференции;	
	оргвзноса для участия в конференции;	
21марта	заезд участников соревнований;	
22 марта	регистрация, мандатная и техническая комиссии, инструктаж команд;	
23 марта	первый день соревнований;	
24 марта	второй день соревнований, заезд участников конференции;	
25 марта	регистрация участников и открытие конференции, работа секций;	
26 марта	работа секций, закрытие конференции, награждение победителей;	
27 марта	день отъезда.	

Программа соревнований – согласно Положению о соревнованиях.

Программный комитет конференции

- Председатель Розман Б.Я. (ИО РАН, г. Москва)
- Заместитель председателя Ермаков Д.И. (ООО «Акваспецсервис»)

Организационный комитет конференции

- Меркулов Д.И. председатель (АГУим. В. Н. Татищева, г. Астрахань)
- Фаюстова О.А. заместитель председателя (АГУ им. В. Н. Татищева, г. Астрахань)
- Lino P. (Политехнический университет г.Бари, Италия)
- Maione G. (Политехнический университет г.Бари, Италия)
- Хапугина Е.В. (ООО «ЛУКОЙЛ-Нижневолскнефть», Астрахань)
- Казаков А.А. (ООО «КНГК», Астрахань)
- Рубан А.Р. (АГТУ, г. Астрахань)
- Баева Л.В. (АГУ им. В. Н. Татищева, г. Астрахань)
- Трещев А.М., (АГУ им. В. Н. Татищева, г. Астрахань)
- Степанович Е.Ю. (АГУ им. В. Н. Татищева, г. Астрахань)
- Аминов Р.И. (АГУ им. В. Н. Татищева, г. Астрахань)

- Старов Д.В. (АГУ им. В. Н. Татищева, г. Астрахань)
- Ильичев В.Г. (АГУ им. В. Н. Татищева, г. Астрахань)
- Михайлов И.В. (АГУ им. В. Н. Татищева, г. Астрахань)
- Ажмухамедов И.М. (АГУ им. В. Н. Татищева, г. Астрахань)
- Марьенков А.Н. (АГУ им. В. Н. Татищева, г. Астрахань)
- Арутюнян Л.С. (АГУ им. В. Н. Татищева, г. Астрахань)
- Шналиева Р.Р. (АГУ им. В. Н. Татищева, г. Астрахань)

Секции в рамках Научно-практической конференции «Опыт и перспективы применения подводных аппаратов»

Секция 1 «Применение подводных аппаратов ТПА и АНПА»

Подводная робототехника: автономные, телеуправляемые и буксируемые робототехнические комплексы. Практические применения и актуальные задачи развития подводной робототехники, включая научную, коммерческую и военную области.

Секция 2 «Обработка информации»

Современные методы обработки цифровых сигналов и их применение для повышения эффективности и качества функционирования систем в подводной робототехнике.

Секция 3 «Техническое зрение»

Технологическое обеспечение систем технического зрения подводных аппаратов морского базирования. Проблемы эксплуатации и современные технологии.

Секция 4 «Связь и навигация»

Технологическое обеспечение систем и средств связи, навигации и наведения робототехнических комплексов морского базирования (Технические средства и методы акустических, геофизических и физико-химических исследований акваторий, биотехнологии и экология).

Программа конференции включает:

- Пленарные доклады (30 мин.)
- Устные сообщения (10 мин.)
- Стендовые доклады.

Официальный язык конференции: русский, английский.

Стоимость и условия участия в конференции:

Организационный взнос для онлайн-участников составляет **500 руб. за статью объемом 3-5 стр.** и включает публикацию статьи, электронный сборник, размещение в наукометрической базе РИНЦ. Для очных участников взнос составит 1000 рублей.

Тезисы объемом до 2 страниц принимаются до 11 марта 2024 г. (включительно). Оргкомитет оставляет за собой право отклонять материалы, не относящиеся к тематике издания или не соответствующие правилам оформления, право отбора и технического редактирования присланных материалов, а также проверки несанкционированного использования объектов чужой интеллектуальной собственности.

Доклады будут изданы в виде электронного сборника научных трудов, который будет доступен для скачивания на официальном сайте Астраханского государственного университета им. В. Н. Татищева (www.asu.edu.ru). Сборнику материалов конференции будут присвоены библиотечные индексы УДК, ББК. Сборника будет размещен в наукометрической базе РИНЦ.

Тезисы конференции по наиболее актуальным тематикам после рассмотрения организационным комитетом могут быть рекомендованы для публикации в виде научной статьи в журнале, включенном в Перечень ВАК.

Требования к оформлению тезисов

Мы будем рады рассмотреть Ваши оригинальные, не опубликованные ранее работы!

К публикации принимаются тезисы объемом до 2 страниц.

Оригинальность материалов по системе http://www.antiplagiat.ru должна быть неменее 65%.

Формат листа: Microsoft Word (*.doc, *.docx). Формат страницы: A4 (210х297 мм).

Формат текста: поля (верхнее, нижнее, левое, правое): по 2 см. Шрифт: размер (кегль) -14, тип - Times New Roman.

Выравнивание: по ширине. Межстрочный интервал: одинарный.

Материалы принимаются только на русском и английском языках.

Структура статьи:

- 1. Название публикации
- 2. Автор(ы) (ФИО)
- 3. Название организации
- 4. e-mail представляющего автора
- 5. Текст публикации
- 6. Список литературы

Используемая литература оформляется в конце текста под названием «Список литературы». Литература оформляется в соответствии с ГОСТ Р 7.0.5 - 2008. В тексте сноски обозначаются квадратными скобками с указанием в них порядкового номера источника по списку и через запятую - номера страницы (страниц), например: [5, с. 115].

Не допускается (!) использование разреженного или уплотненного межбуквенного интервала, не допускаются также альбомные страницы. Все материалы должны быть отправлены присоединенным файлом к письму на адрес: epo@asu.edu.ru

На вышеуказанный почтовый адрес прислать три файла:

- 1. Тезисы с указанием фамилии автора и название темы (Ivanov2.doc, Иванов2. docx);
- 2. Регистрационная форма участника (Ivanov zayvka.doc, Иванов заявка.docx);
- 3. Сканированная копия квитанции об оплате публикации.

Отправкой публикации и заполненной регистрационной карты авторы подтверждают свое согласие на обработку персональных данных авторов статьи в соответствие со статьей 9 ФЗ «О персональных данных» от 27.07.2006 г. № 152-ФЗ.

Реквизиты для оплаты через банк

Наименование получателя:

УФК по Астраханской области (ФГБОУ ВО «Астраханский государственный университет им. В.Н. Татищева» π/c 20256Ц14780)

ИНН 3016009269 КПП 301601001

Банк: ОТДЕЛЕНИЕ АСТРАХАНЬ БАНКА РОССИИ//УФК по Астраханской области

г. Астрахань БИК 011203901

Единый казначейский счёт № 40102810445370000017 Казначейский счёт № 03214643000000012500 ОКТМО 12701000 ОГРН 1023000818554

Регистрационная форма участника:

Заполненная регистрационная форма направляется в адрес Оргкомитета вместе с копией квитанции об оплате организационного взноса, статьей в электронном виде по электронной почте (указаны выше).

Регистрационную форму необходимо заполнять в строгом соответствии с представленным ниже бланком (запрещается добавление или удаление строк таблицы). Все графы регистрационных форм должны быть обязательно заполнены!

Регистрационная форма участника конференции		
Фамилия, имя, отчество (полностью) всех		
авторов публикации		
Участие: очное / онлайн		
Название секции, где планируется участие		
Полное наименование (не сокращая)		
организации места работы (учебы)		
Наименование публикации		
ФИО (полностью) получателей электронных		
сертификатов (перечислить)		
E-mail		
Телефон мобильный		
Планирую: (оставить нужное)		
- приехать с устным докладом		
- приехать со стендовым докладом		
- только включить тезисы в сборник		

Ответственные секретари конференции

• Фаюстова О.А., инженер (АГУ им. В. Н. Татищева, г. Астрахань)

Контактные телефоны и адреса оргкомитета:

Адрес: 414056, Астрахань, ул. Татищева, д. 20а, Инженерный проектный офис АГУ им. В. Н. Татищева, **еро@asu.edu.ru**

Телефоны: +7-927-664-05-55 - сот. Меркулов Денис Иювинальевич, +7-964-880-98-06 - сот. Фаюстова Олеся Андреевна.