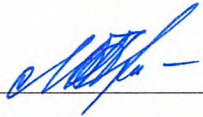


УТВЕРЖДАЮ

Председатель Оргкомитета - Врио директора
Департамента развития технологического
предпринимательства и трансфера технологий
Министерства науки и высшего образования
Российской Федерации

 М.В. Францева
«25» ИЮНЯ 2025 г.

Информационное сообщение

VI Всероссийские соревнования
в области разработки, создания и эксплуатации перспективных
робототехнических комплексов (систем) гражданского, военного,
специального и двойного назначения воздушного базирования
«АЭРОБОТ 2025»

ОСНОВАНИЕ:

Исполнение пункта 2 поручения Первого заместителя Председателя Правительства Российской Федерации Д.В. Мантурова от 4 марта 2025 г. № МД-П22-7295 (приложение 1).

ОРГАНИЗАТОРЫ

ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет» (НИИ робототехники и процессов управления) при поддержке Министерства науки и высшего образования Российской Федерации, Министерства промышленности и торговли Российской Федерации, Фонда перспективных исследований.

ОРГКОМИТЕТ

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ОРГКОМИТЕТА:

Францева М.В. – Врио директора Департамента развития технологического предпринимательства и трансфера технологий Министерства науки и высшего образования Российской Федерации;

СОПРЕДСЕДАТЕЛИ ОРГКОМИТЕТА:

Половченя А.Ю. – заместитель начальника Управления беспилотных систем и робототехники Министерства промышленности и торговли Российской Федерации;

Мартьянов О.В. – заместитель генерального директора Фонда перспективных исследований по испытаниям и внедрению;

Пшихопов В.Х. - директор НИИ робототехники и процессов управления ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет».

ЧЛЕНЫ ОРГКОМИТЕТА:

Абдуллаев Р.А. - генеральный директор АНО «Агентство инноваций Ростовской области»;

Андреева А.С. – генеральный директор ООО «Академия пилотов АТМОС», депутат Законодательного Собрания Ростовской области;

Асхадеев А.И. – заместитель начальника отдела перспективных технологий Департамента образовательной и научно-технической деятельности МЧС России;

Баранник А.Ю. – главный научный сотрудник ФГУ ВНИИ ГОЧС (Федеральный центр науки и высоких технологий) МЧС России;

Быков Ю.В. – руководитель проектной группы Центра испытания и внедрения Фонда перспективных исследований;

Воронов В.В. – начальник отдела перспективных исследований дирекции БАС, АО «Уральский завод гражданской авиации»;

Грибов Е.Н. – руководитель направления технологического развития компаний Национальной технологической инициативы, АНО «Платформа НТИ»;

Гуров Р.Е. – генеральный директор ООО «РОБОАВИА»;

Данилин М.Е. – генеральный директор ООО «Научно-производственное объединение «Группа Аванти»;

Дудоров Е.А. – исполнительный директор АО «Корпорация Роботов», председатель правления «Консорциум робототехники и систем интеллектуального управления»;

Косенко Е.Ю. – координатор Соревнований, заместитель директора

НИИ робототехники и процессов управления ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет»;

Кутахов В.П. – главный научный сотрудник ФГБУ «Национальный исследовательский центр «Институт им. Н.Е. Жуковского»;

Логинов В.В. – заместитель министра по физической культуре и спорту Ростовской области;

Мозгалева П.И. – заместитель руководителя Центра компетенций по БАС АНО «Университет национальной технологической инициативы 2035»;

Мещеряков Р.В. – директор центра интеллектуальных робототехнических систем ФГБУН «Институт проблем управления им. В.А. Трапезникова РАН»;

Нагоев З.В. – генеральный директор ФГБНУ «ФНЦ Кабардино-Балкарский научный центр РАН»;

Парсегян А.С. – руководитель Региональной физкультурно-спортивной общественной организации «Федерация гонок дронов (беспилотных воздушных судов) Ростовской области»;

Ронжин А.Л. – директор Санкт-Петербургского Федерального исследовательского центра РАН;

Савельев А.В. – министр промышленности и энергетики Ростовской области;

Силкин А.А. – главный конструктор ООО «Научно-производственный конструкторский центр «Новик-91»;

Хохлов Д.А. – генеральный директор ООО «Лазерные компоненты»;

Шарапов И.Б. – начальник отдела сопровождения межведомственных программ в сфере технологического развития Департамента развития технологического предпринимательства и трансфера технологий Министерства науки и высшего образования Российской Федерации;

Шевченко И.К. – ректор ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет».

МЕСТО И ДАТЫ ПРОВЕДЕНИЯ СОРЕВНОВАНИЙ

Даты: с 22 сентября по 2 октября 2025 г

Место: Ростовская область, г. Таганрог.

Дата заезда: 21 сентября 2025 г.

Дата отъезда: 3 октября 2025г.

ОСНОВНЫЕ ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ СОРЕВНОВАНИЙ

Цели проведения Соревнования

- создание условий для демонстрации инновационных разработок и перспективных проектов по приоритетным направлениям развития науки, технологий и техники, выполненных российскими научно-исследовательскими коллективами и отдельными разработчиками в области разработки, создания и эксплуатации робототехнических комплексов гражданского, военного, специального и двойного назначения воздушного базирования;

- развитие и совершенствование системы профессиональной подготовки квалифицированных кадров для высокотехнологичных отраслей промышленности Российской Федерации;

- расширение способов и инструментов научного взаимодействия и обмена информацией между коллективами, работающими в области разработки, создания и эксплуатации перспективных беспилотных летательных аппаратов мультироторного типа.

Задачи проведения Соревнования

- оценка научного, технического и технологического задела в области разработки и создания перспективных образцов робототехнических комплексов воздушного базирования и их базовых компонентов, включая бортовые системы управления, средства связи и передачи данных, системы навигации, системы технического зрения, системы энергоснабжения, бортовые вычислители и т.д.;

- выявление лидеров в области разработки программного и аппаратного обеспечения для автономного управления мультироторными беспилотными летательными аппаратами и привлечение их к перспективным исследованиям и разработкам;

- обеспечение условий для развития профессиональных навыков в области разработки, создания и эксплуатации перспективных робототехнических комплексов (систем).

ОФИЦИАЛЬНЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ СОРЕВНОВАНИЙ:

- Официальный сайт: <https://aerobot.sfedu.ru>

- Telegram канал: @AEROBOT_SFEDU

ПОДАЧА ЗАЯВОК на участие в Соревнованиях в области разработки, создания и эксплуатации перспективных робототехнических комплексов (систем) гражданского, военного, специального и двойного назначения воздушного базирования «АЭРОБОТ 2025» осуществляется через официальный сайт соревнований (<https://aerobot.sfedu.ru>). Форма заявки представлена в приложении 2.

Оргвзнос за участие в Соревнованиях **не предусмотрен**. Оплата проезда и проживания участников (участника) за счет командирующей стороны.

КОНТРОЛЬНЫЕ ДАТЫ

10 сентября 2025 г. – закрытие регистрации участников Соревнований.

22 сентября - 2 октября 2025 г. – проведение Соревнований.

КОНТАКТНЫЕ ЛИЦА:

Организационные вопросы: Косенко Евгений Юрьевич - заместитель директора НИИ робототехники и процессов управления Южного федерального университета
т.м. +7-904-507-19-63 email: ekosenko@sfedu.ru

Технические вопросы:

1. Варава Руслан Рэуфикович – инженер НИИ робототехники и процессов управления Южного федерального университета
т.м. +7 999 699 09 10, email: varava@sfedu.ru

2. Кабачевский Ярослав Валерьевич – техник НИИ робототехники и процессов управления Южного федерального университета
т.м.+7-918-518-55-45 email: kabachevskii@sfedu.ru

По вопросам подачи заявок и размещению участников Соревнований: Евтушенко Валентин Юрьевич – инженер НИИ робототехники и процессов управления Южного федерального университета
т.м. +7-928-163-61-87 e-mail: vyevtushenko@sfedu.ru

КОНТАКТЫ ОРГАНИЗАЦИИ

Адрес: НИИ робототехники и процессов управления Южного федерального университета, ул. Шевченко, 2, г. Таганрог, 347922.
тел.: (863-4) **37-16-94**, факс: (863-4) **68-18-94**, e-mail: aerobot@sfedu.ru

Примечание: Программа мероприятий Соревнований может быть скорректирована Организаторами исходя из количества Участников и условий проведения Соревнований.

Приложения:

1. Поручения Первого заместителя Председателя Правительства Российской Федерации Д.В. Мантурова от 4 Марта 2025 г. № МД-П22-7295 на 2л.
2. Форма подачи заявки на 1 л.

Сопредседатель Оргкомитета –
Заместитель начальника управления
беспилотных систем и робототехники
Министерства промышленности и торговли
Российской Федерации



А.Ю. Половченя

Сопредседатель Оргкомитета –
Заместитель генерального директора
Фонда перспективных исследований



О.В. Мартьянов

Сопредседатель Оргкомитета –
Директор НИИ робототехники
и процессов управления
ФГАОУ ВО «Южный федеральный университет»



В.Х. Пшихопов

ПЕРВЫЙ ЗАМЕСТИТЕЛЬ ПРЕДСЕДАТЕЛЯ ПРАВИТЕЛЬСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

МОСКВА

№ МД-П22-7295

4 марта 2025 г.

1. Минобороны России (А.Р.Белоусову) - созыв
Минпромторг России (А.А.Алиханову)
Фонд перспективных исследований (М.С.Вакштейну)

Прошу обеспечить подготовку и проведение Всероссийских соревнований по морской робототехнике среди команд силовых ведомств и команд (расчетов) организаций-разработчиков морских робототехнических комплексов "Восточный бриз" (г. Владивосток, организатор - Военно-Морской Флот).

О результатах проинформируйте коллегию Военно-промышленной комиссии Российской Федерации.

Срок - до 31 октября 2025 г.

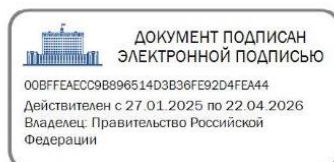
2. Минобрнауки России (В.Н.Фалькову) - созыв
Минпромторг России (А.А.Алиханову)
Фонд перспективных исследований (М.С.Вакштейну)

Прошу обеспечить подготовку и проведение Всероссийской научно-практической конференции "Перспективные системы и задачи управления" (пос. Домбай, Карачаево-Черкесская Республика, организатор - Южный федеральный университет), Всероссийских соревнований на лучшее решение в области программно-аппаратного обеспечения для автономного управления беспилотными мультироторными летательными аппаратами "Аэробот" (г. Таганрог, Ростовская область, организатор - Южный федеральный университет), Всероссийских технологических соревнований по перспективным направлениям развития радиосвязи "Радиофест" (г. Зеленоград, организатор - Национальный исследовательский университет "Московский институт электронной техники") и Всероссийских соревнований по морской робототехнике среди команд образовательных организаций и молодых ученых "Аквароботех" (г. Владивосток, организатор - Владивостокский государственный университет).



О результатах проинформируйте коллегию Военно-промышленной комиссии Российской Федерации.

Срок - декабрь 2025 г.



Д.Мантуров



На бланке организации
Дата, исх. номер

**Южный федеральный
университет**

**ЗАЯВКА
НА УЧАСТИЕ В**

шестых Соревнованиях на лучшее решение в области программно-аппаратного обеспечения для автономного управления беспилотными мультироторными летательными аппаратами «АЭРОБОТ – 2025»

Изучив регламент Соревнований

_____ (наименование юридического лица, ИП)

в лице, _____
(наименование должности участника (представителя участника), его Ф.И.О.)

сообщает о согласии участвовать в Соревновании на условиях, установленных регламентом, и направляет настоящую Заявку на участие следующей Команды:

1. Наименование Команды: _____

2. Состав Команды (до 5 чел., в возрасте от 18 до 39 лет):

№ п.п	Ф.И.О	Место учебы/работы, должность	Ученая степень, звание (при наличии)	Возраст
Капитан Команды				
1.				
Члены Команды				
2.				
3.				
4.				
5.				

3. Контактные данные для связи с Командой:

тел: _____ email: _____

Должность руководителя (лица, уполномоченного Участником)

(подпись)

(Ф.И.О.)

М.П. (при наличии)

Примечание: заявка может быть подана от команд, состав которых сформирован в инициативном порядке (из физических лиц). В этом случае не требуется ее оформление на фирменном бланке и заверение печатью организации. Заявка подписывается капитаном (представителем) команды.