

**Государственная корпорация по космической деятельности
«РОСКОСМОС»**

**Федеральное государственное бюджетное учреждение
«Научно-исследовательский испытательный центр подготовки
космонавтов имени Ю.А.Гагарина»**



Федеральное государственное бюджетное учреждение «Научно-исследовательский испытательный центр подготовки космонавтов имени Ю.А.Гагарина» при поддержке Государственной корпорации по космической деятельности «Роскосмос» 15-17 ноября 2023 года в Звездном городке проводит XV Международную научно-практическую конференцию «Пилотируемые полеты в космос».

Рабочие языки конференции: русский и английский.

Цель конференции - оценка современного уровня исследований и практических результатов в области создания и применения пилотируемых космических аппаратов, отбора, подготовки, профессиональной деятельности космонавтов на борту пилотируемых космических аппаратов и послеполетной реабилитации.

Программой конференции предусмотрена работа по следующим научным направлениям:

Секция 1 Проблемы и перспективы развития и применения пилотируемых космических систем.

Председатель: Курицын Андрей Анатольевич
Тел.: + 7 (495)526-2290
E-mail: A.Kuricyn@gctc.ru

Секретарь: Чеботарёв Юрий Сергеевич
Тел.: +7 (495) 526-5954
E-mail: Y.Chebotarev@gctc.ru

Секция 2 Профессиональная деятельность космонавтов (отбор, подготовка, космический полет).

Председатель: Темарцев Дмитрий Александрович
Тел.: +7 (495) 526-2636
E-mail: D.Temartsev@gctc.ru

Секретарь: Митина Антонина Алексеевна
Тел.: +7 (495) 526-3569
E-mail: A.Mitina@gctc.ru

Секция 3 Научно-прикладные исследования и эксперименты в космосе.

Председатель: Сорокин Игорь Викторович
 (ОАО «РКК «Энергия») (по согласованию)
Тел.: +7 (495) 513-61-88

Сопредседатель: Попова Елена Владимировна
Тел.: +7 (495) 526-51-64
E-mail: E.Popova@gctc.ru

Секретарь: Кондратенко Юлия Геннадьевна
Тел.: +7 (495) 526-5419
E-mail: Y.Kondratenko@gctc.ru

Секция 4 Технические средства подготовки космонавтов.

Председатель: Хрипунов Владимир Петрович
Тел.: +7 (495) 526-3926
E-mail: V.Khripunov@gctc.ru

Секретарь: Виноградов Юрий Александрович
Тел.: +7 (495) 526-2647
E-mail: Yu.Vinogradov@gctc.ru

Секция 5 Проблемы эксплуатации центрифуг и их применение для подготовки космонавтов.

Председатель: Долгов Павел Павлович
Тел.: +7 (495) 526-2389
E-mail: P.Dolgov@gctc.ru

Секретарь: Киришанов Владимир Николаевич
Тел.: +7 (495) 526-3559
E-mail: V.Kirshanov@gctc.ru

Секция 6 Внекорабельная деятельность.

Председатель: Вербан Дмитрий Иванович
Тел.: +7 (495) 526-5243
E-mail: D.Verba@gctc.ru

Секретарь: Жамалетдинов Надир Равильевич
Тел.: +7(495) 526-3862
E-mail: N.Zhamaletdinov@gctc.ru

Секция 7 Медицинские и психологические аспекты отбора, подготовки, деятельности экипажей в космических полётах и послеполетной реабилитации.

Председатель: Киреев Кирилл Сергеевич
Тел.: +7 (495) 526-5199
E-mail: K.Kireyev@gctc.ru
Секретарь: Пекарская Наталья Петровна
Тел.: +7 (495) 526-5741
E-mail: N.Pekarskaya@gctc.ru

Секция 8 Новые информационные технологии в обеспечении подготовки космонавтов.

Председатель: Ковригин Сергей Николаевич
Тел.: +7 (495) 526-3510
E-mail: S.Kovrigin@gctc.ru
Секретарь: Леденев Андрей Сергеевич
Тел.: +7 (495) 526-3226
E-mail: A.Ledenev@gctc.ru

Секция 9 Молодежь для настоящего и будущего пилотируемой космонавтики.

Председатель: Захаров Олег Евгеньевич
Тел.: +7 (495) 526-3518
E-mail: O.Zakharov@gctc.ru

Сопредседатель: Кубрушко Пётр Федорович
(ФГБОУ ВО «Российский государственный аграрный университет - МСХА имени К.А. Тимирязева») (по согласованию)
Тел.: +7 (499) 976-3876
E-mail: kafppo@rgau-msha.ru
Секретарь: Онуфриенко Елена Юрьевна
Тел.: +7 (495) 526-7376
E-mail: E.Onufriyenko@gctc.ru

Научная программа конференции предусматривает:

- пленарное заседание;
- секционные заседания;
- стендовые доклады;
- научные дискуссии в форме круглого стола ««Подготовка кадров для космической отрасли и набор кандидатов в космонавты РФ»;
- совместное выездное заседание научного совета по робототехнике и мехатронике РАН, секции НТС № 13 Госкорпорации «Роскосмос» «Проблемы создания робототехнических систем космического назначения, целевые работы (научно-прикладные исследования и эксперименты) по космической робототехнике: состояние, проблемы, перспективы»;

- научный семинар в формате круглого стола на тему «Научно-прикладные исследования и эксперименты по материаловедению с участием космонавтов»;
- выставки.

К участию в конференции приглашаются российские и зарубежные космонавты, ученые, инженеры, конструкторы и специалисты смежных областей.

К началу работы конференции будет издан сборник материалов конференции.

Заявки, тезисы докладов и отсканированную копию экспертного заключения о возможности открытого опубликования тезисов следует направлять на соответствующие электронные адреса председателей и секретарей секций.

Тезисы, представляемые на конференцию, должны быть оформлены в соответствии с требованиями, приведёнными на сайте ФГБУ «НИИ ЦПК имени Ю.А.Гагарина» www.gctc.ru в разделе «XV Международная научно-практическая конференция». Электронные версии тезисов направляются в адрес Оргкомитета только один раз в окончательной редакции. Полученные тезисы Оргкомитетом не редактируются, ответственность за их содержание и оформление возлагается на авторов.

Срок предоставления тезисов докладов – до 02 октября 2023 года.

Ознакомиться с подробной информацией об условиях проведения конференции и связанных с ней мероприятиях можно на сайте ФГБУ «НИИ ЦПК имени Ю.А.Гагарина» www.gctc.ru в разделе «XV Международная научно-практическая конференция».

Контактная информация оргкомитета:

Гордиенко Олег Сергеевич – Тел.: +7 (495) 526-2100

Кальмин Андрей Валентинович – Тел.: +7 (495) 526-3731

Пыхтин Андрей Валериевич – Тел.: +7 (495) 526-3890

Факс: +7 (495) 526-2612;

E-mail: O.Gordienko@gctc.ru, A.Kalmin@gctc.ru, A.Pykhtin@gctc.ru