

XLIX Академические чтения по космонавтике (Королевские чтения – 2025)

Кричевский Сергей Владимирович

Институт истории естествознания и техники
имени С.И. Вавилова РАН, Москва, Россия

Цитирование: Кричевский С.В. XLIX Академические чтения по космонавтике (Королевские чтения – 2025) // Журнал Российского национального комитета по истории и философии науки и техники. 2025. Т. 3, вып. 1. С. 275–278.

XLIX Academic Readings on Cosmonautics (Korolev Readings – 2025)

Sergey V. Krichevskiy

S.I. Vavilov Institute for the History of Science and Technology,
Russian Academy of Science, Moscow, Russia



Рис. 1. Информационный баннер конференции

В период с 28 по 31 января 2025 г. в Московском государственном техническом университете имени Н.Э. Баумана прошли XLIX Академические чтения по космонавтике, посвященные памяти академика С.П. Королева и других выдающихся отечественных ученых – пионеров освоения космического пространства («Королевские чтения – 2025»).

Учредители Чтений: Российская академия наук, Госкорпорация «Роскосмос» и МГТУ им. Н. Э. Баумана.

Конференция «Королевские чтения» служит платформой для обмена знаниями и опытом среди ведущих ученых, инженеров и молодых специалистов, работающих в области освоения космического пространства. Конференция проводится с 1977 г.

В рамках конференции работают 22 тематических секции, где представлены доклады специалистов ведущих предприятий – разработчиков ракетно-космической техники, научных организаций и ведущих высших учебных заведений о современных достижениях космонавтики, результатах фундаментальных исследований и разработок исторически



Рис. 2. Председатель оргкомитета Академических чтений по космонавтике (Королевских чтений) академик РАН, летчик-космонавт В.А. Соловьев.

Источник: МГТУ им. Н.Э. Баумана

сложившихся научных и конструкторских школ, об актуальных задачах развития отрасли и исследования космического пространства (с информацией о Чтениях, включая список секций, можно ознакомиться на посвященном им сайте (<https://korolev.bmstu.ru/message>) и на странице МГТУ в VK (<https://vk.com/bmstu1830>, здесь можно посмотреть фотографии)).

ИИЕТ им. С.И. Вавилова РАН принял активное участие в Чтениях.

28 января на пленарном заседании в конференц-зале в учебно-лабораторном корпусе МГТУ им. Н. Э. Баумана XLIX Академические чтения открыли ректор университета М.В. Гордин и председатель оргкомитета Чтений, академик РАН, летчик-космонавт В.А. Соловьев.

Состоялись четыре пленарных доклада:

1. Современное состояние и перспективы развития отечественной космонавтики. – Генеральный директор Госкорпорации «Роскосмос» Ю.И. Борисов.

2. Пилотируемый и автоматический космос: конкуренция или взаимодополняющее развитие? – Академик РАН, генеральный конструктор по летной эксплуатации, испытаниям ракетно-космических комплексов и систем ПАО РКК «Энергия» им. С.П. Королева В.А. Соловьев и генеральный конструктор по автоматическим космическим системам и комплексам, зам. генерального директора АО «ЦНИИмаш» В.В. Хартов.

3. Околоземный космос для науки и технологического развития. – Директор Института космических исследований РАН, член-корреспондент РАН А.А. Петрукович.



Рис. 3. Пленарное заседание XLIX Академических чтений по космонавтике. 28 января 2025 г. Пленарный доклад генерального директора Госкорпорации «Роскосмос» Ю.И. Борисова.
Источник: МГТУ им. Н.Э. Баумана

4. Опасности и угрозы из космоса: что делать? – Научный руководитель Института астрономии РАН, член-корреспондент РАН Б.М. Шустов.

Во второй половине дня 28 января прошел «круглый стол» «Проблемы и перспективы развития космической экономики в Российской Федерации».

29–31 января работали двадцать тематических секций, которые отражают структуру, эволюцию, уникальность и масштаб Королевских чтений.

В программе Чтений было около 500 докладов.

В ряде докладов освещались важные аспекты истории и философии науки и техники. Для сферы деятельности РНКИФНТ и ИИЕТ РАН наиболее интересными и «родственными» являются секции 1, 3, 9, 10, 20.

30 января сотрудники ИИЕТ РАН участвовали в работе Секции 1. Пионеры освоения космического пространства. История ракетно-космической науки и техники.

Главный научный сотрудник Отдела истории техники и технических наук, доктор философских наук, кандидат технических наук, профессор С.В. Кричевский сделал доклад на тему «Безопасность пилотируемых космических полетов: краткая история XX–XXI вв.».

Ассоциированный сотрудник ИИЕТ РАН, кандидат медицинских наук С.Л. Морозов представил доклад «Линейное лунное время цивилизации – основа астронавигации во вселенной».

Чтения прошли при активном участии студентов, аспирантов, преподавателей МГТУ им. Н.Э. Баумана и других технических и аэрокосмических



Рис. 4. Сотрудники ИИЕТ РАН С.Л. Морозов (слева) и С.В. Кричевский на заседании секции 1, вместе с Программой XLIX Академических чтений по космонавтике (Королевских чтений – 2025). 30 января 2025 г., МГТУ им. Н.Э. Баумана.
Фото В.И. Майоровой – ученого секретаря Королевских чтений

вузов России, специалистов космической отрасли, сотрудников академических институтов, общественности, СМИ.

Подробная информация о программе, архиве и других разделах Чтений доступна на сайте Королевских чтений (<https://korolev.bmstu.ru/message>). Готовится к печати Сборник материалов XLIX Академических чтений по космонавтике, он будет также размещен в электронном виде на сайте в разделе «Архив».

Сведения об авторе:

Кричевский Сергей Владимирович, доктор философских наук, кандидат технических наук, профессор, главный научный сотрудник отдела истории техники и технических наук Института истории естествознания и техники имени С.И. Вавилова РАН;
e-mail: svkrich@mail.ru.

Дата поступления статьи: 15.02.2025

Одобрено: 12.03.2025

Дата публикации: 05.05.2025