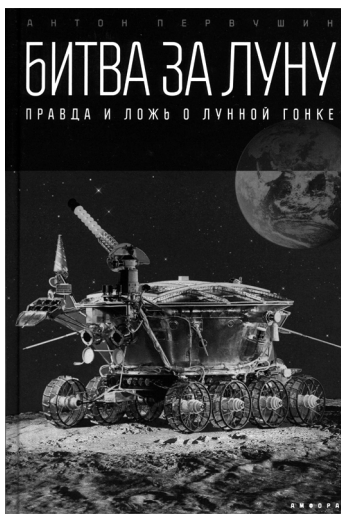


Кратко о Луне и ее исследовании

В 2014 г. в серии “Тайны истории” вышла книга **“Битва за Луну. Правда и ложь о лунной гонке”** (С.-П.: Амфора). Ее автор – *А.И. Первушин*, действительный член Федерации космонавтики России, лауреат премий имени Александра Беляева, “Интерпресскон”, имени Аркадия и Бориса Стругацких, “Звездный мост”. В книге показана история развития средств достижения Луны с древнейших времен до современных космических исследований нашей ближайшей небесной соседки. Среди наиболее впечатляющих этапов космической экспансии – лунные программы США и СССР. Итогом этого соревнования стали пилотируемые экспедиции американских астронавтов по программе “Аполлон” на поверхность Луны – одно из самых выдающихся достижений XX в.



Почему герои Жюль Верна отправились на Луну в пушечном снаряде? Поднимались ли в космос ракеты Третьего рейха? Как получилось, что СССР, так долго и уверенно лидировавший в “космической гонке”, уступил честь первой экспедиции на Луну американцам? Когда будет построена лунная база? На эти вопросы можно найти ответы на страницах книги.

В книге семь глав. Глава первая, *“Лунные корабли докосмической эры”*, – о воображаемых полетах на Луну и транспортных средствах, описанных в фантастических романах. Во второй,

“Лунные проекты изобретателей”, даются сведения о теоретических изысканиях пионеров космонавтики. Третья, *“Лунные корабли космического рейха”*, содержит описание проектов ракет 1920–1930-х гг., созданных в Германии. Четвертая глава, *“Лунные приоритеты”*, повествует о послевоенном развитии ракетостроения в США и СССР и первых полетах АМС к Луне. В пятой, *“Лунное противостояние”*, рассказывается о советских и американских проектах мощных ракет-носителей и лунных пилотируемых программах. Содержание шестой, *“Лунный шаг”*, охватывает 1960-е – начало 1970-х гг., когда происходила лунная гонка между сверхдержавами – первые мягкие посадки АМС на Луну и создание первых ИСЛ, в ней подробно описана программа “Аполлон”. Заключительная глава, *“Лунный реванш”*, посвящена полетам станций третьего поколения серии “Луна” и работе “Лунохода-1”. В конце книги приведена библиография.

Книга рассчитана на широкую аудиторию читателей, интересующихся историей космонавтики и исследования Луны.