

УДК 629.7
ББК 39.6 г(2)
К71

Авторы-составители:
Т. А. Головкина, доктор исторических наук А. А. Чернобаев
Художники
Михаил Гуров, Марина Гурова, Василиса Прусакова
Рекомендовано к изданию
Редакционно-издательским советом РГГУ

К71 **Космос. Время московское** [Электронный ресурс] : сб. документов / сост. Т. А. Головкина, А. А. Чернобаев ; Рос. гос. гуманитарн. ун-т. — 3-е изд. (эл.). — Электрон. текстовые дан. (1 файл pdf : 694 с.). — М. : Рос. гос. гуманитарн. ун-т, 2019. — Систем. требования: Adobe Reader XI либо Adobe Digital Editions 4.5 ; экран 10".

ISBN 978-5-7281-2230-2

Книга представляет собой попытку рассказать языком документов о фактической, «непричесанной», истории отечественной космонавтики. Читатели узнают о ее первых шагах, создании ракет, строительстве космодромов, запуске первого в мире искусственного спутника Земли, полетах спутников с биологическими объектами на борту, выходе на околоземную орбиту корабля-спутника «Восток» с первым в мире космонавтом Ю. А. Гагариным, первым в истории космонавтики выходе человека в открытый космос, трагедиях на Земле и в космосе, международных полетах, создании универсальной ракетно-космической транспортной системы «Энергия»–«Буран».

Для широкого круга читателей, интересующихся историей отечественной космонавтики..

УДК 629.7
ББК 39.6 г(2)

Деривативное электронное издание на основе печатного издания: Космос. Время московское [Текст] : сб. документов / сост. Т. А. Головкина, А. А. Чернобаев ; Рос. гос. гуманитарн. ун-т. — 2-е изд., испр. — М. : РГГУ, 2018. — 631 с. — ISBN 978-5-7281-2032-2.

*В оформлении книги использованы: фрагмент фотографии
«Ю. А. Гагарин во время отдыха на Клязьме»;
Московская обл., 1961 г. РГАНТД. Арх. № 2–430;
фотография В. Мастюкова «Студенты с лозунгом
“Слава космонавтам!” на Красной площади».
Москва, 12 апреля 1961 г. РГАНТД. Арх. № 1–13557;
штамп золотой фольгой – прорись с рисунка на почтовой марке
«30-летие первого в мире полёта человека в космос. Ю.А. Гагарин». 1991 г.
Из личного архива М. К. Гурова*

В соответствии со ст. 1299 и 1301 ГК РФ при устранении ограничений, установленных техническими средствами защиты авторских прав, правообладатель вправе требовать от нарушителя возмещения убытков или выплаты компенсации.

ISBN 978-5-7281-2230-2

© Т. А. Головкина, составление, 2011
© А. А. Чернобаев, составление, 2011
© Российский государственный
гуманитарный университет, 2018

Содержание

Ректор РГГУ <i>Е.И. Пивовар</i> [вступление]	11
<i>От составителей</i>	13

I

У истоков космонавтики

«Я всю жизнь учился мыслить...». Теоретик отечественной космонавтики К.Э. Циолковский. <i>Публикация Е.Ю. Башиловой</i>	25
«Счастлив тот, кто нашёл своё призвание...». Академик В.П. Глушко. <i>Публикация А.В. Глушко</i>	41
«Он жаловался, что в сутках всего 24 часа». Пионер освоения космоса М.В. Келдыш. <i>Публикация Е.Ю. Башиловой</i>	60
«...Создание ракет – это прежде всего коллектив». Главный конструктор С.П. Королёв. <i>Публикация П.Н. Грюнберга, Н.В. Глищинской</i>	73
Из личного дела С.П. Королева. <i>Публикация Д.И. Барановой, И.В. Бондаренко</i>	91
«...С ним можно работать, можно ходить в разведку». Конструктор ракет М.К. Янгель. <i>Публикация Е.Ю. Башиловой</i>	105

II

На пороге космической эры

У истоков реактивной техники. 1930-е годы. <i>Публикация О.Н. Чернышевой</i>	115
---	-----

«Через несколько минут после залпа железнодорожный узел превратился в море огня...». Из истории создания гвардейских минометов «катюша».	
<i>Публикация Т.А. Головкиной</i>	130
«...Нам удалось сделать рывок». От немецкой трофейной техники до первых советских ракет.	
<i>Публикация Е.Ю. Башиловой, Т.А. Головкиной</i>	140
«...Возникла новая самостоятельная отрасль – ракетостроение». Испытания ракеты Р-1.	
<i>Публикация О.Н. Чернышевой</i>	164
«С появлением “семёрки” перестала быть фантастикой идея космических полётов». Воспоминания инженеров-испытателей о ракете Р-7.	
<i>Публикация О.Н. Чернышевой</i>	182

III

Запуски беспилотных космических аппаратов

«Одобрить идею о создании искусственного спутника Земли».	
<i>Публикация О.Н. Чернышевой</i>	215
«Так что решили – будем запускать...». Собака по кличке Лайка и другие биологические эксперименты.	
<i>Публикация Е.Ю. Башиловой</i>	223
Штурм ночного светила. Исследования Луны автоматическими межпланетными станциями.	
<i>Публикация А.Н. Орлова</i>	235
«О создании в период 1962–1965 гг. комплекса ракеты-носителя Н-1...», или Наша несбывшаяся мечта о Луне.	
<i>Публикация Т.А. Головкиной</i>	250

IV

Кто он, человек-легенда?

«Такие не умирают, такие живут вечно...». Первый космонавт планеты Земля.	
<i>Публикация Т.А. Головкиной, А.Н. Орлова</i>	265

«...Были трудности и у Гагарина». Воспоминания современников. <i>Публикация О.Н. Чернышевой</i>	288
«Я прекрасно понимал, что происходит что-то действительно исключительное...». Конструктор О.Г. Ивановский о запуске корабля «Восток». <i>Публикация П.Н. Грюнберга, Д.Г. Ермакова</i>	301
«Некоторые астронавты говорят, что Юрий позвал их в космос». Воспоминания о полёте в космос Ю.А. Гагарина. <i>Публикация Е.Ю. Башиловой, Т.А. Головкиной</i>	327

V

Продолжение космической одиссеи

«...Космические зори действительно прекрасны». Лётчик-космонавт СССР Г.С. Титов. <i>Публикация Е.Ю. Башиловой, Т.А. Головкиной</i>	337
«Небесные братья» Андриян Николаев и Павел Попович. <i>Публикация Е.Ю. Башиловой</i>	348
«Ястреб», я – «Чайка»! Групповой полет лётчиков-космонавтов СССР В.Ф. Быковского и В.В. Терешковой. <i>Публикация Т.А. Головкиной</i>	360
«Итак, “Восход”». Космический корабль нового поколения. <i>Публикация Т.А. Головкиной</i>	378
«Выход из корабля в открытый космос вполне возможен...». Подвиг лётчика-космонавта СССР А.А. Леонова. <i>Публикация Т.А. Головкиной, А.Н. Орлова</i>	385
«Работать в условиях невесомости легче, чем на Земле...». Стыковка космических кораблей «Союз-4» и «Союз-5». <i>Публикация Т.А. Головкиной, А.Н. Орлова</i>	396

VI

Трагедии на Земле и в космосе

«Наказывать никого не будем...». Пожар во время испытаний ракеты Р-16. <i>Публикация Е.Ю. Башиловой, Т.А. Головкиной</i>	405
--	-----

«Володя Комаров был первой жертвой космической техники...».	
«Юбилейный» полёт корабля «Союз-1».	
<i>Публикация Е.Ю. Башиловой, Т.А. Головкиной</i>	417
«...Об экипаже этой станции, об истории его гибели писали очень мало...».	
Возвращение на Землю корабля «Союз-11» обернулось трагедией.	
<i>Публикация Е.Ю. Башиловой, Т.А. Головкиной</i>	430
«Вот угораздило нас! Ну, мы не в аварийной ситуации».	
История полёта экипажа корабля «Союз-23».	
<i>Публикация О.Н. Чернышевой</i>	441

VII Космодромы

«Тяготы и лишения были не напрасны».	
Космодром Капустин Яр.	
<i>Публикация Н.Н. Мерзлякова</i>	457
«Начать строительство НИИП-5 в указанных районах».	
Звёздный путь Байконура.	
<i>Публикация Т.А. Головкиной, А.Н. Орлова</i>	467
«В напряжённом труде росли и закалялись кадры испытателей».	
Космодром Плесецк.	
<i>Публикация Е.Ю. Башиловой, Т.А. Головкиной</i>	473

VIII Космос открыт для всех

«Мы сделали все, что было запланировано сделать в этом полёте».	
Экспериментальный полёт «Аполлон» – «Союз».	
<i>Публикация Т.А. Головкиной</i>	491
«Хорошо, что у стыковочного узла был приличный запас прочности!».	
Воспоминания лётчика-космонавта СССР В.Н. Кубасова.	
<i>Публикация О.Н. Чернышевой</i>	494
«...Наш экипаж – сложился!»	
Советско-французский космический полёт.	
<i>Публикация Е.Ю. Башиловой</i>	499

IX

На работу в космос

Звёзды рядом. Фотодокументы о жизни и деятельности президента Федерации космонавтики России лётчика-космонавта СССР В.В. Ковалёнка. <i>Публикация Т.А. Головкиной</i>	515
«До встречи на следующем витке!» Стыковка грузового космического корабля «Прогресс-1» с орбитальной станцией «Салют-6». <i>Публикация Е.Ю. Башиловой, Т.А. Головкиной</i>	519
«...Создание ракеты “Энергия” – это большое техническое достижение нашей науки и техники». <i>Публикация Т.А. Головкиной, О.В. Загоскина</i>	529
Библиография	534
Глоссарий	551
Аннотированный именной указатель	556
Список сокращений	625
Сведения о составителях	631