

Содержание

[Вступительное слово летчика-космонавта СССР Г.М. Гречко]	9
Предисловие	11
I	
Великая Победа 1945 г. – пролог космических побед	
«Иду на запад в дождь и зной...»	
Воспоминания инженер-капитана I ранга В.Н. Цимбала	
Публикация Т.А. Головкиной	23
«...Яркие боевые эпизоды сохранились в памяти четко и, наверное, намертво – до конца жизни»	
Воспоминания инженер-полковника А.В. Козлова и летчика В.М. Воронцова	
Публикация Т.А. Головкиной	43
«...И я внес свой вклад как в оборону Москвы, так и в нашу общую победу над Германией»	
Воспоминания космического баллистика А.В. Брыкова	
Публикация Т.А. Головкиной	53
II	
Становление ракетно-космической техники в СССР	
«Поставленная задача была успешно решена»	
Рождение отечественной космической промышленности	
Публикация канд. ист. наук П.Н. Грюнберга	63
«Товарищ генерал, не волнуйтесь, пуск великолепен, он успешный...»	
Показ, определивший судьбу ракетного вооружения	
Публикация канд. ист. наук О.Н. Чернышевой	77
«Создание в первоочередном порядке ядерного щита нашей Родины было главной задачей»	
Достижения советской военной науки в 1940-х – начале 1960-х гг.	
Публикация Т.А. Головкиной	97

III

Практические шаги по созданию космической инфраструктуры

«Космодром – это огромный уникальный испытательный комплекс...» Успехи и трагедии Байконура <i>Публикация Т.А. Головкиной</i>	133
«Измерительные средства на Земле надежно и точно фиксировали работу бортовых систем ракет и параметры их движения» Наземный измерительный комплекс <i>Публикация Т.А. Головкиной</i>	176
«Это были молодые, энергичные и здоровые ребята» Создание I отряда космонавтов и Центра подготовки космонавтов <i>Публикация Т.А. Головкиной</i>	199
«Первой задачей стало извлечь собачек из контейнера капсулы» Поисково-спасательные отряды <i>Публикация Т.А. Головкиной</i>	227
«...В тринадцать лет я очень хотел стать космонавтом» Центр управления полетом <i>Публикация Т.А. Головкиной</i>	246

IV

Россия в космосе

«И вот наступил знаменательный день 4 октября 1957 г.» Первый искусственный спутник Земли <i>Публикация Т.А. Головкиной</i>	257
«Первый космический полет... является одним из крупнейших событий в истории цивилизации» Начало пилотируемой космонавтики <i>Публикация Т.А. Головкиной</i>	291
«Ты только выйди из корабля и войди. И попутного тебе солнечного ветра» Легендарный полет летчиков-космонавтов СССР П.И. Беляева и А.А. Леонова <i>Публикация А.В. Глушко, Т.А. Головкиной</i>	324

«В длительном полете... должно быть место и для работы, и для отдыха»	
Пилотируемые полеты на орбитальную станцию «Салют-6» (1977–1981 гг.), разработанную под руководством академика В.П. Глушко. Основные экспедиции и экспедиции посещения	350
<i>Публикация А.В. Глушко</i>	
V	
На рубеже веков	
«Нынешний кризис в космонавтике назревал десятилетиями»	
Российская космонавтика в начале 1990-х гг.	
<i>Публикация Т.А. Головкиной</i>	373
«Тогда космос был в фаворе, не то, что сейчас»	
На пороге XXI века	
<i>Публикация Т.А. Головкиной</i>	391
«...Первые слова человека в космосе прозвучали на русском языке»	
Отечественная космонавтика вчера, сегодня, завтра	
<i>Публикация Т.А. Головкиной</i>	399
Библиография	407
Глоссарий	423
Аннотированный именной указатель	445
Список сокращений	521
Сведения о составителе	527