

СОДЕРЖАНИЕ

- Мечты о полётах 2
- Как летают ракеты 8
- Космическая скорость 10
- Космодром Байконур 11
- Первый искусственный спутник Земли 13
- Для чего нужны спутники? 16
- Четвероногие космонавты 18
- Чем опасна невесомость? 23
- Космический корабль «Восток» 24
- Первый отряд космонавтов 29
- Каким должен быть первый космонавт? 36
- Письмо близким 40
- 12 апреля 1961 года 41
- Космическая еда 44
 - Скафандр 46
 - Позывные первых космонавтов 49
 - «Поехали!» 51
 - Текст сообщения ТАСС 12 апреля 1961 года
10 часов 02 минуты 54
- После полёта Гагарина 60



94



Начало связи
с 3. 10 - 900сек

Приложение 69

Космические первопроходцы 70

- Константин Эдуардович Циолковский 70
- Фридрих Артурович Цандер 72
- Сергей Павлович Королёв 75
- Михаил Клавдиевич Тихонравов 77
- Николай Петрович Каманин 78
- Марк Лазаревич Галлай 79
- Олег Генрихович Ивановский 80
- Константин Петрович Феоктистов 81
- Владимир Иванович Яздовский 82
- Евгений Анатольевич Карпов 83
- Юрий Алексеевич Гагарин 84
- Герман Степанович Титов 86
- Владимир Михайлович Комаров 87
- Валентина Владимировна Терешкова 88
- Алексей Архипович Леонов 89

Хронология освоения космоса 90

