Ά

УДК 82-94:629.7 ББК 84(7)-442/3:39.6 Б28

Редактор Антон Никольский

Батурин Ю.М.

Б28 Властелины бесконечности: Космонавт о профессии и судьбе / Батурин Юрий Михайлович. — М.: Альпина Паблишер, 2018. — 676 с.: ил. + вклейка 16 с.

ISBN 978-5-9614-0801-0

Эта книга о космосе как тысячелетней мечте, как путеводной звезде и как испытании. Зачем люди стремятся в космос? На какие вопросы ищут ответы? Как отбирают в космонавты и как их готовят к полету? Что означает формула «здоровье как у космонавта»? Испытывают ли космонавты страх? Что космонавты делают на борту и в открытом космосе? Какими возвращаются? Чему космос способен научить и как можно применять эти знания на Земле? Наконец, в чем суть профессии «космонавт»?

На эти и многие другие вопросы отвечает летчик-космонавт России Юрий Батурин. Автор рассказывает и о своем пути в космонавты.

Книга иллюстрирована рисунками, схемами и фотографиями, сделанными автором в космосе.

УДК 82-94:629.7 ББК 84(7)-442/3:39.6

Все права защищены. Никакая часть этой книги не может быть воспроизведена в ка-кой бы то ни было форме и какими бы то ни было средствами, включая размещение в сети интернет и в корпоративных сетях, а также запись в память ЭВМ для частного или публичного использования, без письменного разрешения владельца авторских прав. По вопросу организации доступа к электронной библиотеке издательства обращайтесь по адресу mylib@alpina.ru

- © Юрий Батурин, текст, иллюстрации, фотографии, 2018
- © Алексей Леонов, предисловие, 2018
- © ООО «Альпина Паблишер», 2018

ISBN 978-5-9614-0801-0

Ä

Содержание

Почему нет «царского пути» к профессии космонавта. предисловие Алексея Леонова
Пролог «Чтобы познать мир, нужно выйти за его пределы»
Часть І. Размышления о профессии
Личная история — I Легкие мечтания детства
Сказочная глава 4
Личная история — 2 «Космонавтом тебе не быть!»
Рождение профессии
Личная история — 3 «Всего будешь добиваться сам!»123
Зачем человеку опасная работа?12
Личная история — 4 Маршрут в космос начинается с электричек180
Какой человек нужен опасной работе?

Личная история — 5
Самое интересное было спрятано за забором223
Как начинается дорога в космос233
Часть II. Уроки космоса
Личная история— 6 Кватернионы, Шекспир и цифровой корабль260
Космическая техника 268
Личная история — 7 Сбывшийся сон342
Космос
Личная история— 8 «Космос— это жизнь, остальное— детали…»485
Человеческие отношения в космосе 569
Личная история — 9
Жизнь как траектория 593
Целостность мира
Эпилог. «Понять масштабы и красоту мира!»663
Рекомендуемая литература 672