

Детские энциклопедии
с Чевостиком



Елена Качур

Самолёты и авиация



[Почитать описание, рецензии и купить на сайте МИФа](#)



[Почитать описание, рецензии и купить на сайте МИФа](#)

Оглавление

Давайте знакомиться!	7
Путешествие начинается	9
Мечта о полётах <i>Летательный аппарат Леонардо да Винчи</i>	11
Самый древний летательный аппарат <i>Сила притяжения и подъёмная сила</i>	16
Первый управляемый полёт <i>Летательный аппарат братьев Райт</i>	22
Эра авиации <i>Аэродинамика</i>	28
Высший пилотаж <i>Петля Нестерова</i>	35
Военная и гражданская авиация <i>Какие самолёты нужны для войны?</i>	40
Авиаконструкторы <i>Конструкторские бюро</i>	45
Ил-2 <i>Как устроен военный самолёт?</i>	52
КБ Андрея Туполева <i>Изобретение реактивного двигателя</i>	56
В аэропорту <i>Как работает аэропорт?</i>	61
На авиасалоне <i>Праздник в Жуковском</i>	69
Вот мы и дома	77





[Почитать описание, рецензии и купить на сайте МИФа](#)

Давайте знакомиться!

Здравствуйте, ребята! Меня зовут Чевостик. Я живу на книжной полке в библиотеке у дяди Кузи. Не удивляйтесь, я небольшого роста, а нижняя полка в книжном шкафу дяди Кузи очень высокая и просторная, поэтому мне на ней хорошо и удобно. Какой я? Похож на обыкновенного мальчишку, волосы рыжие, характер весёлый. Дядя Кузя в шутку зовёт меня Чевочка с хвостиком. Но никакого хвоста у меня нет, зато есть ушки на макушке. Больше всего на свете я люблю узнавать новое, поэтому всё время задаю всякие вопросы дяде Кузе. О чём бы я ни спросил, он всё знает и мне рассказывает. Это потому, что дядя Кузя очень умный. Он прочитал много-много разных книг. А ещё мы с ним любим путешествовать! В путешествиях нам помогает времяскок. Это такой прибор, его дядя Кузя изобрёл. Набираешь на времяскоке место и время, куда хочешь попасть, раз, два — и уже там! Сегодня мы наверняка тоже куда-нибудь отправимся!



[Почитать описание, рецензии и купить на сайте МИФа](#)



Путешествие начинается

- Чевостик!
- Я здесь! Здравствуй, дядя Кузя!
- Привет, Чевостик! Скорее собирайся, мы отправляемся в путь.
- Здорово! А куда?
- В увлекательное путешествие. Я уверен, что оно тебе понравится, ведь тема этого приключения — самолёты и авиация.
- Вот это да! Самолёты! И авиация. Дядя Кузя, а что такое «авиация»?
- Слово «авиация» происходит от латинского «авис», в переводе — «птица». Авиация — это раздел науки и техники, посвящённый полётам летательных аппаратов тяжелее воздуха.



Авиация

— Значит, я наконец-то пойму, как здоровенные самолёты по воздуху летают! И наверняка узнаю ещё много нового и интересного!

— Это я тебе обещаю! А теперь — в путь! Вот только возьму с полки тот пакет. Он нам пригодится. Итак, включаю времякок. Мы отправляемся в лето: полдень, луг на берегу реки.





Почитать описание и заказать
в МИФе

Смотреть книгу

Лучшие цитаты из книг, бесплатные главы и новинки:

Взрослые книги:  

Проза:  

Детские книги:  