

*Прочитайте эту книгу*



## Экскурсия на Луну

Разве найдется среди юных натуралистов такой, который не пожелал бы полететь на Луну?

Правда, гербарий лунных растений собрать не удастся — на Луне нет жизни. А вот минералы лунных горных пород каждый натуралист смог бы привезти с Луны на Землю. Но как это сделать?

В книге К. А. Гильзина «Путешествие к далеким мирам» (Детгиз, 1956 г.) указан путь от Земли на «небо». Автор книги, видный специалист в области реактивных двигателей, убедительно доказывает, что только развитие реактивной техники сделает возможным полет на Луну.

Увлекательно написаны все страницы книги. Несмотря на большой объем (276 стр.), она читается с неослабевающим интересом.

В первых двух главах рассказывается о том, как постепенно от наивных фантазий и несбыточных проектов человек перешел к единственно возможному пути — созданию все более и более совершенных реактивных двигателей.

В главе «Штурм мирового пространства» юный читатель знакомится с искусственными спутниками Земли, простейшие из которых должны быть созданы уже в 1957—1958 годах.

С помощью искусственных спутников Земли человек достигнет первой космической станции — Луны. Но это будет лишь началом освоения солнечной системы. За полетом на Луну последуют полеты на планеты Марс и Венеру, к загадочным планетам-гигантам — Юпитеру и Сатурну.

Интересно, строго научно и в то же время очень живо, порой с хорошим тонким юмором излагает К. А. Гильзин вопросы конструкции космических кораблей, наиболее удобных условий их взлета и приземления.

О состоянии человека во время межпланетного перелета, о его питании и одежде, об опасностях, которые подстерегают путешественников, рассказано в главе «Человек и мировое пространство».

Книга заканчивается главой «Побываем в будущем». Читатель оказывается в роли экскурсанта, посещающего Луну. Много интересного и нового видит он на ближайшем к нам небесном теле.

Книгу К. А. Гильзина можно горячо рекомендовать всем юным натуралистам, некоторые из которых, возможно, сами когда-нибудь в будущем станут участниками межпланетных перелетов.

Ф. ЗИГЕЛЬ,  
кандидат педагогических наук