

АНАСТАСИЯ ПИКИНА

ОТКРОЙ  
КНИГУ

# «Космическая сосиска»



ЛЕТИТ НА  
МАРСЕ

ИЛЛЮСТРАЦИИ  
ОЛЬГИ ПОПОВОЙ

Ростов-на-Дону

«Феникс»

2023

УДК 821.161.1-34-93  
ББК 84(2=411.2)6  
КТК 71  
ПЗ2

**Пикина, Анастасия.**

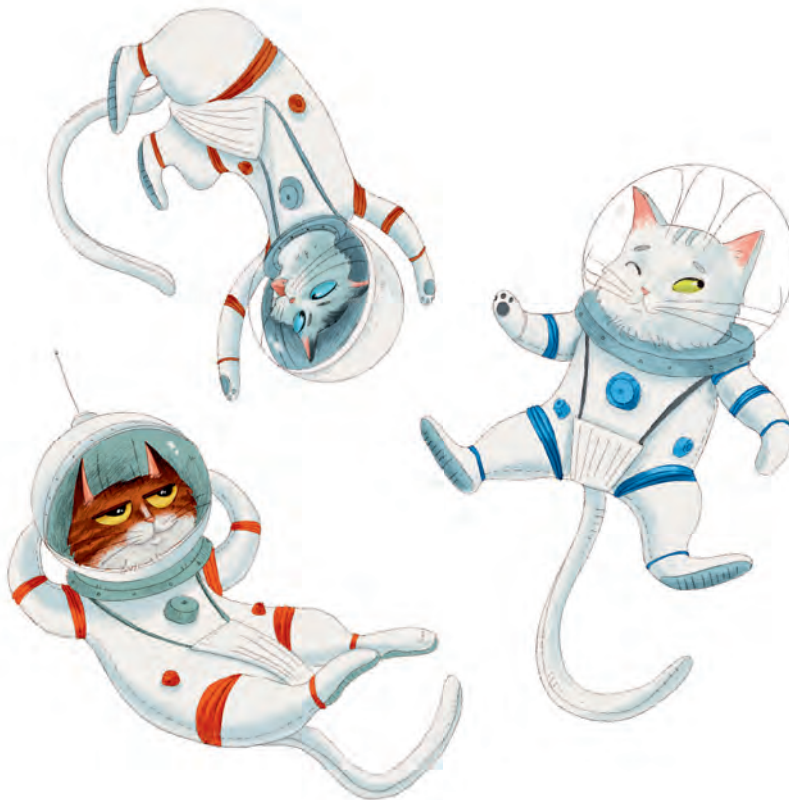
ПЗ2 «Космическая сосиска» летит на Марс / Анастасия Пикина. — Ростов н/Д : Феникс, 2023. — 36, [4] с. : ил. — (Открой книгу).

ISBN 978-5-222-38834-1

В старой водокачке на окраине города жил изобретатель — профессор Сириус. Соседи считали его странным и обходили стороной. Зато бродячие кошки любили чудака и захаживали в гости, оставаясь у него жить. Ночью учёный смотрел на звёзды в старенький телескоп, а днём что-то изобретал. И вот однажды он в компании котов отправился в невероятное путешествие на Марс.

Весёлая история сопровождается нескучными фактами о космосе и детальными иллюстрациями Ольги Поповой.

УДК 821.161.1-34-93  
ББК 84(2=411.2)6



ISBN 978-5-222-38834-1

© Пикина Анастасия, текст, 2022  
© Попова Ольга, иллюстрации, 2022  
© ООО «Феникс», оформление, 2022



В старой водокачке на окраине маленького городка жил изобретатель — профессор Сириус. Соседи считали его странным и обходили стороной. Зато бродячие кошки любили молчаливого чудака и захаживали в гости, часто оставаясь у него жить.

Профессор давал питомцам странные имена, например: Плутон, Меркурий, Юпитер, Сатурн, Уран и Венера. А котов, которые то появлялись, то исчезали, Сириус называл Кеплерами. Так, по средам к нему забежал рыжий Кеплер двадцать два, а по субботам ночевал плутоватый Кеплер четырнадцать, воровавший из холодильника сосиски.

Ночью Сириус смотрел на звёзды через старенький телескоп. А днём закрывался на верхнем этаже и что-то изобретал.

Вечером Сириус, по обычаю, испёк яблочный пирог, заварил липовый чай и уселся за стол. Недоверчиво поглядывая на хозяина, из своих убежищ вылезли коты.

— Надо признать, тренировка прошла неудачно, — разочарованно вздохнул Сириус. — Но, думаю, это потому, что вы ещё не видели настоящую ракету! Скорее за мной!

И он побежал в кабинет, а кошки нехотя поплелись за ним.

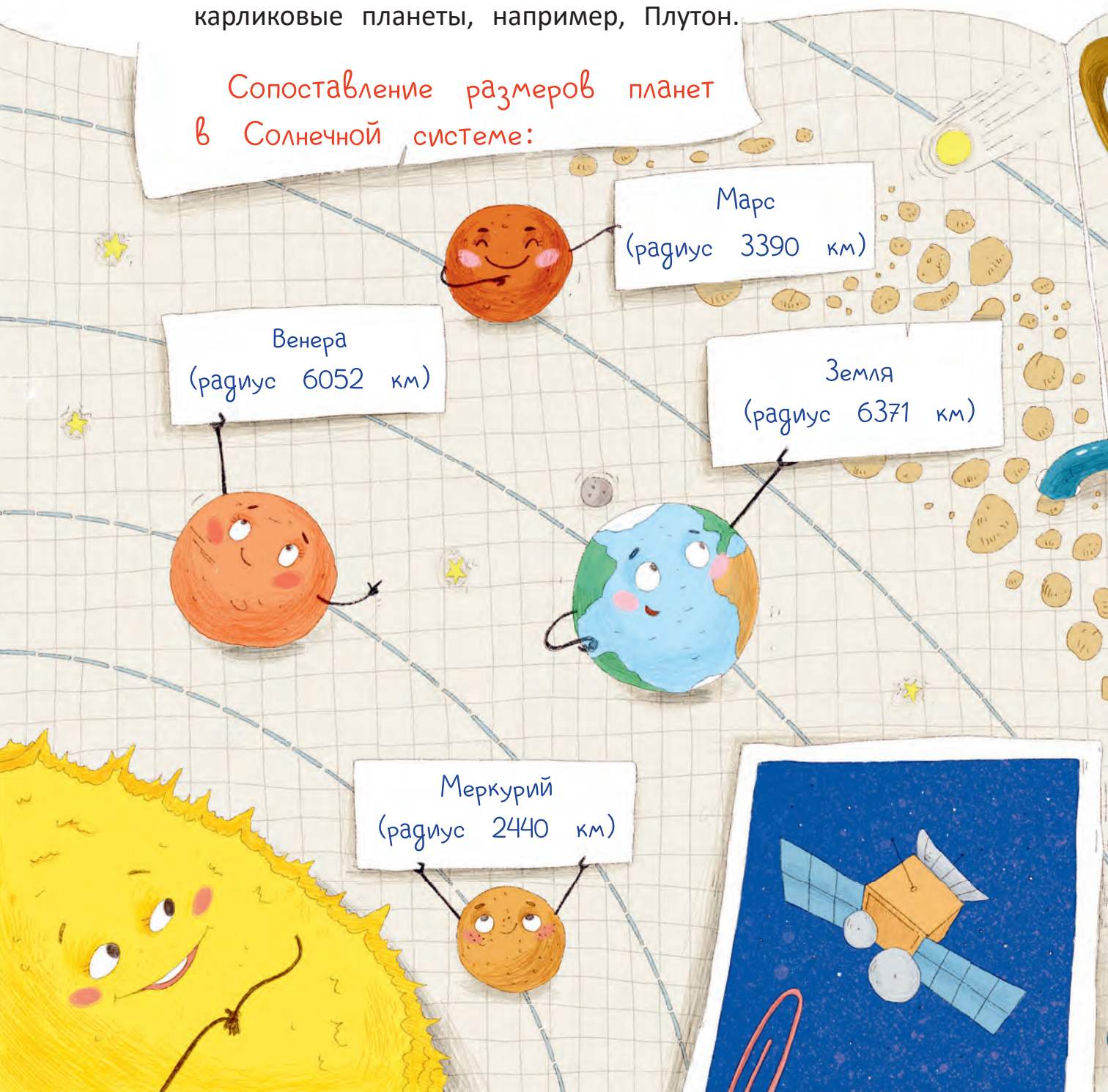
— Я открою вам секрет, — прошептал профессор. — У меня есть тайная комната, о которой никто не знает.





— Куда летим? — поинтересовалась Венера.  
— На Марс. — Сириус показал на плакат. — Это —  
Солнечная система. Самый яркий и большой объект —  
звезда Солнце. Затем идут планеты: Меркурий, Венера,  
Земля, Марс, Юпитер, Сатурн, Уран, Нептун. Ещё есть  
карликовые планеты, например, Плутон.

### Сопоставление размеров планет в Солнечной системе:



— Ты назвал нас в честь планет? — удивилась Венера.

— А почему мы летим не на Венеру? Она ближе к Земле, — заметил Кеплер четырнадцать.

— На Венере слишком жарко для кошек и профессоров, — ответил Сириус.

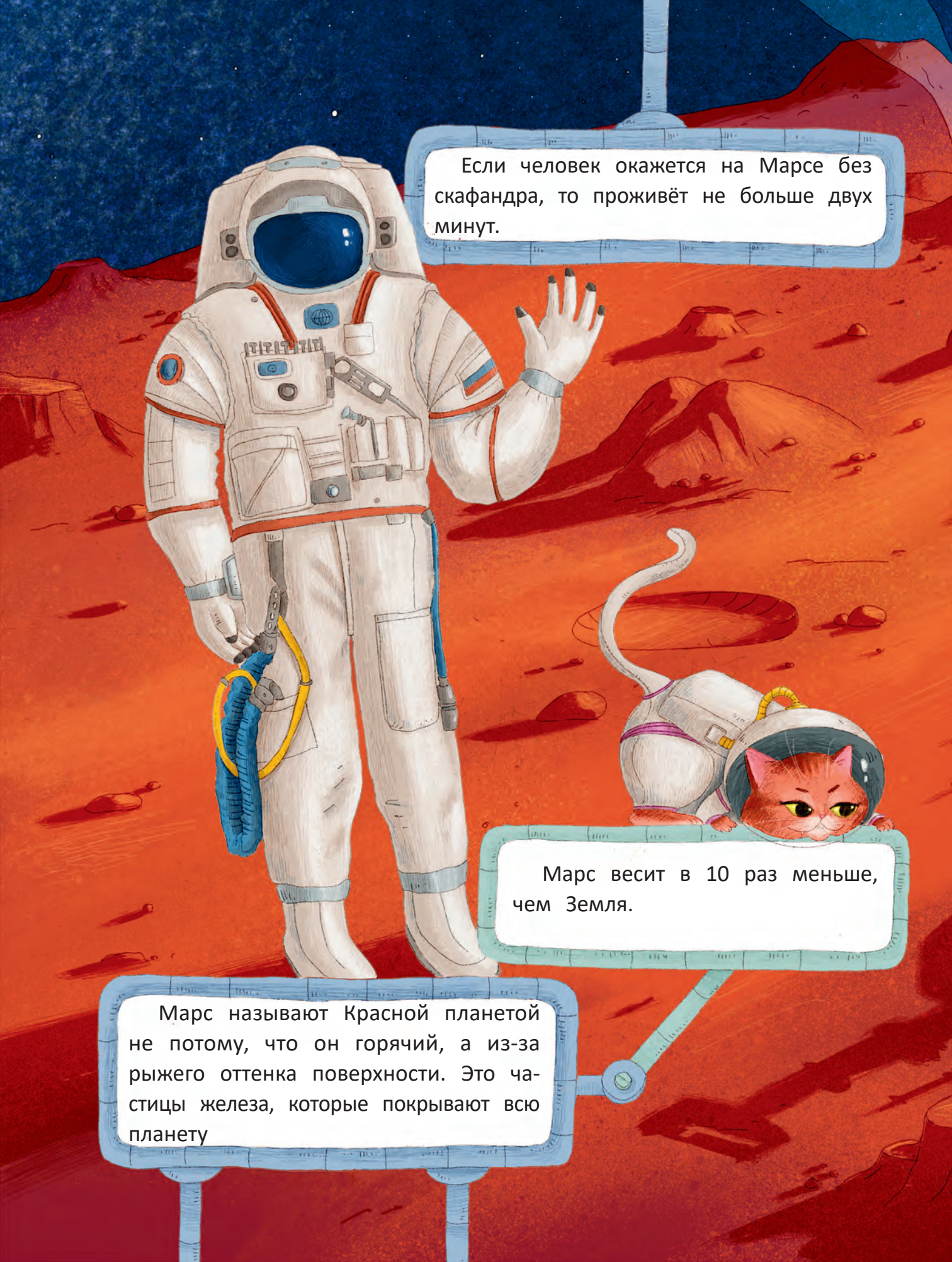


Сатурн  
(радиус 58232 км)

Нептун  
(радиус 24622 км)

Уран  
(радиус 25362 км)

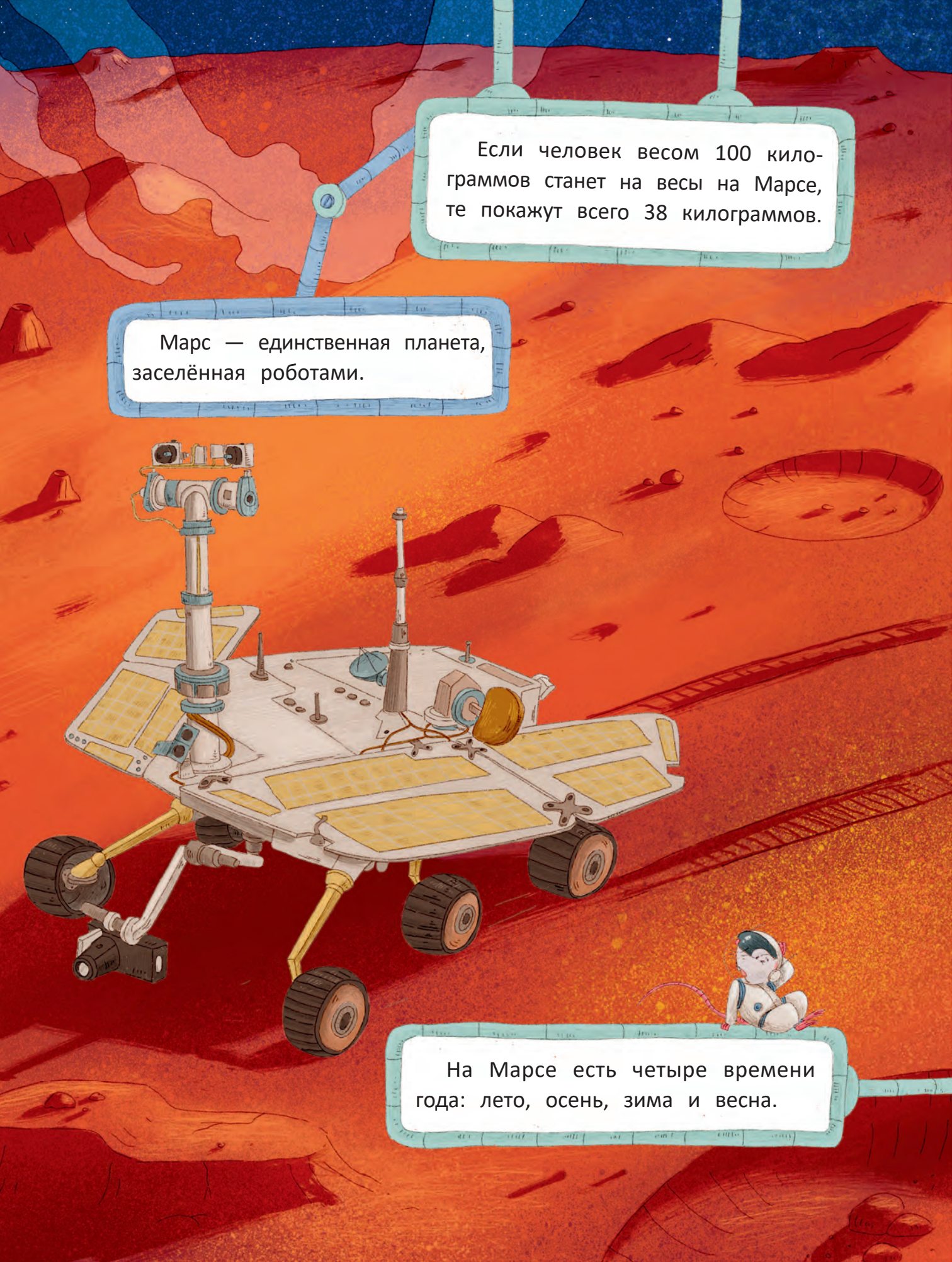
Юпитер  
(радиус 69911 км)

An illustration of a Mars surface. A large astronaut in a white spacesuit with a blue helmet and a Russian flag patch on the sleeve stands on the left. A small orange cat wearing a white spacesuit with a purple collar and a blue helmet is on the right. The background is a red, rocky landscape under a dark blue sky with stars. Three blue, metallic-looking frames containing text are positioned around the scene.

Если человек окажется на Марсе без скафандра, то проживёт не больше двух минут.

Марс весит в 10 раз меньше, чем Земля.

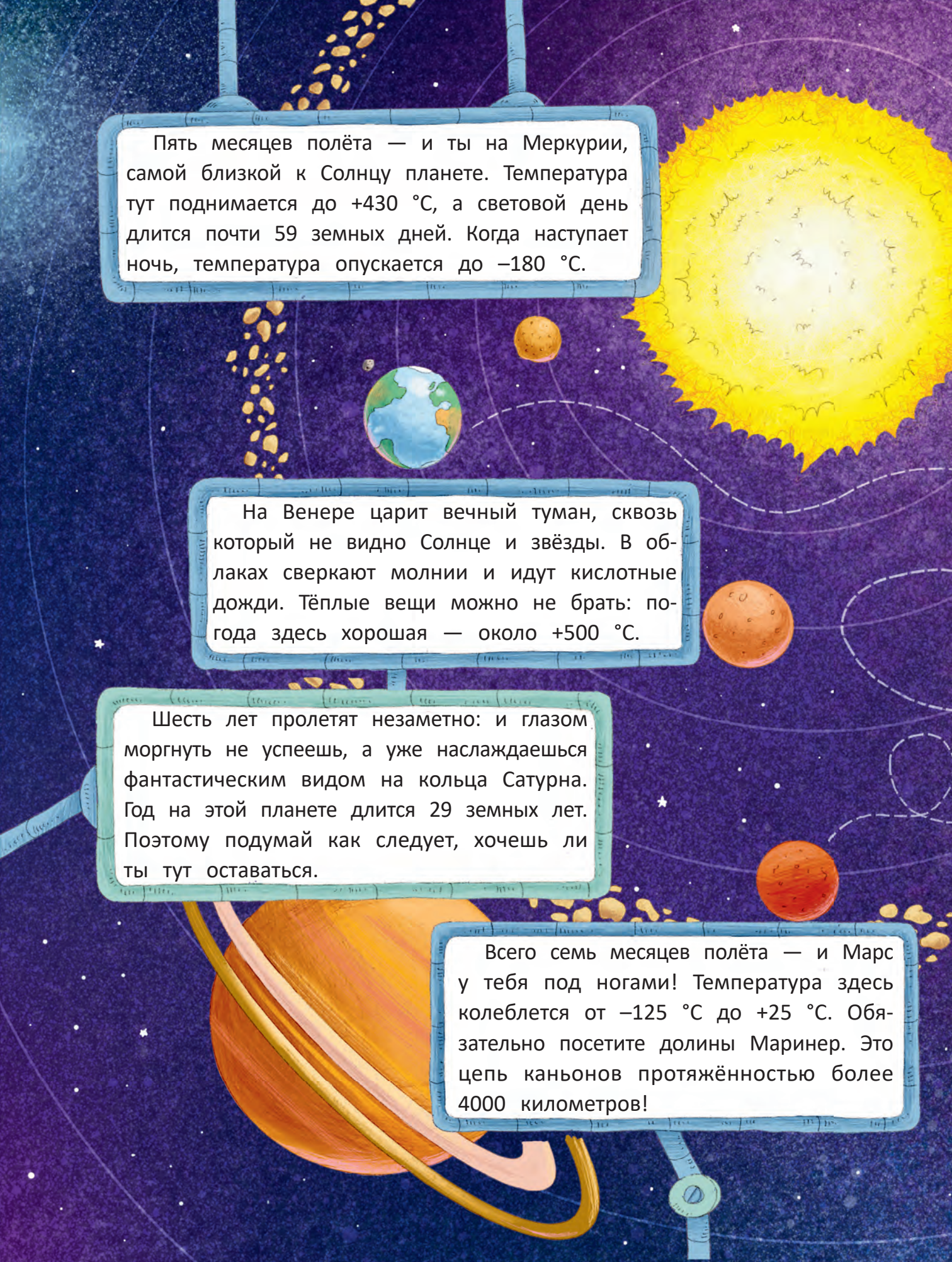
Марс называют Красной планетой не потому, что он горячий, а из-за рыжего оттенка поверхности. Это частицы железа, которые покрывают всю планету

The background is a vibrant, stylized illustration of a Martian landscape. The terrain is a mix of reds, oranges, and yellows, with various rock formations, craters, and a winding path. In the upper left, a blue robotic arm extends from the top edge. In the center, a white Mars rover with yellow solar panels and six black wheels is shown. In the lower right, a small, pink, alien-like creature with a white helmet and antennae is sitting on the ground. The sky is a deep blue with white stars.

Если человек весом 100 килограммов станет на весы на Марсе, те покажут всего 38 килограммов.

Марс — единственная планета, заселённая роботами.

На Марсе есть четыре времени года: лето, осень, зима и весна.

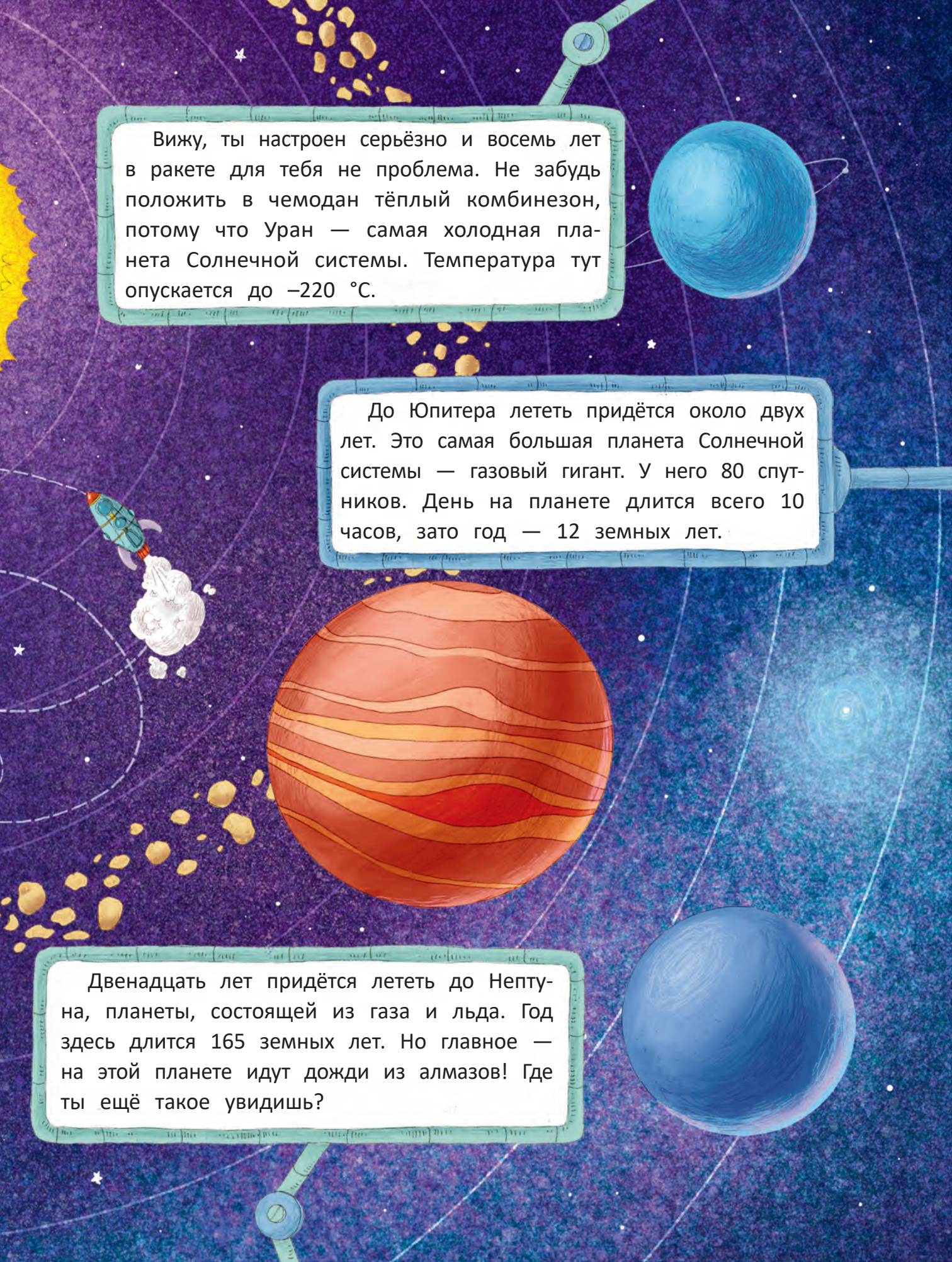
A vibrant illustration of the solar system. The Sun is a large, bright yellow star with a jagged edge on the right. Planets are shown in various colors and sizes, including Earth with blue oceans and green continents, and several reddish-orange planets. A space station with two long antennae is positioned at the top. The background is a deep purple and blue space filled with stars and orbital paths.

Пять месяцев полёта — и ты на Меркурии, самой близкой к Солнцу планете. Температура тут поднимается до  $+430\text{ }^{\circ}\text{C}$ , а световой день длится почти 59 земных дней. Когда наступает ночь, температура опускается до  $-180\text{ }^{\circ}\text{C}$ .

На Венере царит вечный туман, сквозь который не видно Солнце и звёзды. В облаках сверкают молнии и идут кислотные дожди. Тёплые вещи можно не брать: погода здесь хорошая — около  $+500\text{ }^{\circ}\text{C}$ .

Шесть лет пролетят незаметно: и глазом моргнуть не успеешь, а уже наслаждаешься фантастическим видом на кольца Сатурна. Год на этой планете длится 29 земных лет. Поэтому подумай как следует, хочешь ли ты тут оставаться.

Всего семь месяцев полёта — и Марс у тебя под ногами! Температура здесь колеблется от  $-125\text{ }^{\circ}\text{C}$  до  $+25\text{ }^{\circ}\text{C}$ . Обязательно посетите долины Маринер. Это цепь каньонов протяжённостью более 4000 километров!

The background is a dark purple and blue space with white stars and faint orbital lines. A yellow sun is partially visible on the left. A rocket with a blue body and orange nose is on the left, moving towards the right, leaving a white trail of exhaust. Three planets are shown: a blue planet at the top right, a large orange and red striped planet in the center, and another blue planet at the bottom right. Three green rectangular text boxes with rounded corners and a metallic texture are connected to the scene by thin lines. The first box is at the top left, the second is in the middle right, and the third is at the bottom left.

Вижу, ты настроен серьёзно и восемь лет в ракете для тебя не проблема. Не забудь положить в чемодан тёплый комбинезон, потому что Уран — самая холодная планета Солнечной системы. Температура тут опускается до  $-220$  °С.

До Юпитера лететь придётся около двух лет. Это самая большая планета Солнечной системы — газовый гигант. У него 80 спутников. День на планете длится всего 10 часов, зато год — 12 земных лет.

Двенадцать лет придётся лететь до Нептуна, планеты, состоящей из газа и льда. Год здесь длится 165 земных лет. Но главное — на этой планете идут дожди из алмазов! Где ты ещё такое увидишь?



Литературно-художественное издание

Анастасия Пикина

## «Космическая сосиска» летит на Марс

Ответственный редактор: Мильштейн Мария

Технический редактор: Кузнецов Александр

Иллюстратор: Попова Ольга

- RU** «Космическая сосиска» летит на Марс. Формат: 84×108/16. Тираж 4000 экз. Заказ № Издатель и изготовитель: ООО «Феникс». Юр. и факт. адрес: 344011, Россия, Ростовская обл., г. Ростов-на-Дону, ул. Варфоломеева, д. 150. Тел./факс: (863) 261-89-65, 261-89-50. Изготовлено в России. Дата изготовления: 11.2022. Срок годности не ограничен. Отпечатано в АО «Первая Образцовая типография», Филиал «Дом печати – ВЯТКА». Юридический адрес: 115054, Россия, г. Москва, ул. Валовая, д. 28. Фактический адрес: 610033, Россия, Кировская область, г. Киров, ул. Московская, д. 122.
- KZ** «Ғарыш жіңішке шұжығы» Марсқа ұшады. Форматы: 84×108/16. Таралымы 4000. Тапсырыс № Баспагер және дайындаушы: «Феникс» ЖШҚ. Заңды және нақты мекенжайы: 344011, Ресей, Ростов обл., Дондағы Ростов қ., Варфоломеев к-сі, 150 үй. Тел/факс: (863) 261-89-65, 261-89-50. Ресейде дайындалған. Дайындалған күні: 11.2022. Жарамдылық мерзімі шектелмеген. Басылды «Первая Образцовая типография» АҚ, «ВЯТКА баспа үйі» филиалы. Орналасқан жері: 115054, Ресей, Мәскеу қ., Валовая к-сі, 28 үй. Нақты мекенжайы: 610033, Ресей, Киров облысы, Киров қ., Московская к-сі, 122 үй.
- KG** «Космостук сосиска» Марска учуп баратат. Формат: 84×108/16. Тираж 4000. № тапшырык. Басып чыгаруучу жана өндүрүүчү: «Феникс» ЖЧК. Юр. жана чыныгы дареги: 344011, Орусия, Ростов обл., Ростов-на-Дону ш., Варфоломеев көч., 150 үй. Тел/факс: (863) 261-89-65, 261-89-50 Орусияда өндүрүлгөн. Өндүрүлгөн күнү: 11.2022. Жарамдуулук мөөнөтү чектелбеген. Басып чыгарылган «Первая Образцовая типография» АҚ, «Дом печати – ВЯТКА» Филиалы. Жайгашкан дареги: 115054, Орусия, Москва ш., Валовая көч., 28 үй. Жайгашкан дареги: 610033, Орусия, Киров облусу, Киров ш., Московская көч., 122үй.
- AM** «Տիեզերական սրբերչիկը» թռչում է Մարս. Ֆորմատ: 84×108/16. Տպաքանակ 4000. Պատվեր № Հրատարակող և արտադրող՝ «Ֆենիքս» ՍՊԸ. Իր. և փաստ. հասցե՝ 344011, Ռուսաստան, Ռոստովի մարզ, ք. Ռոստով Դոնի վրա, փող. Վարֆոլոմեևա, տ. 150. Հեռ/ֆաքս՝ (863) 261-89-65, 261-89-50 Արտադրված է Ռուսաստանում. Արտադրության ամսաթիվը՝ 11.2022. Պիտանիության ժամկետը սահմանափակված չէ. Տպագրված է «Առաջին Օրինակելի տպագրատուն» ԲԸ, Մասնաճյուղ «Տպագրատուն՝ ՎՅԱՏԿԱ». Գտնվելու վայրը՝ 115054, Ռուսաստան, ք. Մոսկվա, փող. Վարվալայա, տ. 28. Փաստացի հասցե՝ 610033, Ռուսաստան, Կիրովի մարզ, ք. Կիրով, փող. Մոսկովկայա, տ. 122.



ФЗ от 29.12.2010  
№436-ФЗ