




Маленькие соседи на большой планете.





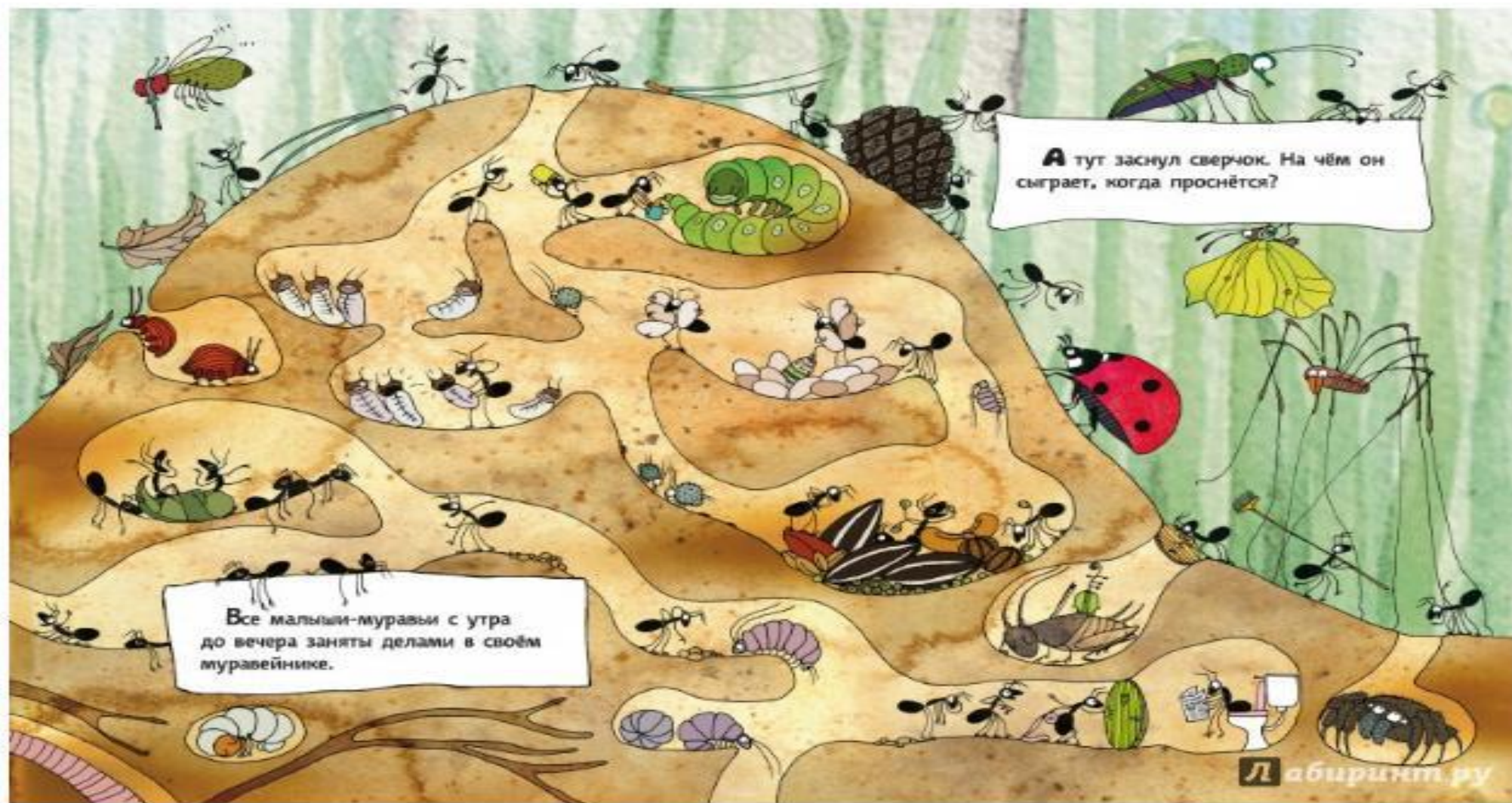
Он работник настоящий,
Очень, очень работающий.
Под сосной в лесу густом
Из хвоинок строит дом.
(Муравей)



Рыжий лесной муравей — самый распространённый вид российских лесов

Рыжие лесные муравьи — одни из самых известных в России. Именно этот вид строит огромные муравейники высотой до двух метров в хвойных лесах, в каждом из которых живут несколько сотен тысяч обитателей





Ученые подсчитали, что рыжие лесные муравьи, обитающие в крупном муравейнике, за один летний день в среднем приносят в него до 21 тысячи различных гусениц и куколок вредителей. А в целом такой муравейник защищает около 1 га хвойного леса.



Муравьи всегда смогут найти дорогу к своему муравейнику. Это объясняется тем, что муравьи оставляют за собой след из пахучей жидкости, по которому они находят дорогу домой.



Если в муравейнике все ходы открыты, а муравьи активно двигаются – к ясной погоде.

А если муравьи прячутся в куче и закрывают входы в домик - жди сильного дождя и ветра



В рационе садовых муравьев присутствуют ягоды, овощи, корнеплоды с большим содержанием сахара: клубника, малина, смородина, спелые плоды фруктов, морковь, тыква.



Иногда человеческое жильё является для муравьёв неиссякаемым источником продовольствия, располагая их к тёплой зимовке, размножению. Современные планировки домов позволяют насекомым не только незаметно перемещаться в поисках еды, но и выбирать из множества квартир самую комфортную.



В 2014-м году группа муравьев прибыла на Международную космическую станцию для исследования того, как насекомые ведут себя в условиях микрогравитации. Несмотря на непривычную окружающую обстановку, муравьи продолжали работать вместе, исследуя свою территорию. Муравьи побывали в космосе.

