

A colorful illustration for a children's book or poster. The background is a large, light-brown scroll with a green border decorated with white daisies and butterflies. At the top, there are two cylindrical pencil holders containing colored pencils. A yellow set square is also visible. In the center, the Russian text 'УМНИКИ И УМНИЦЫ' is written in large, bold letters. On the left, a young boy with blonde hair, wearing a blue shirt and an orange vest, stands next to a large green pencil. He has a red backpack. On the right, a young girl with red hair, wearing a white shirt and a red vest, stands next to a large blue pencil. She is holding a yellow pencil. At the bottom, there are various school supplies: a paint palette, a stack of books, a calculator, and several loose pencils and pens.

УМНИКИ

И

УМНИЦЫ

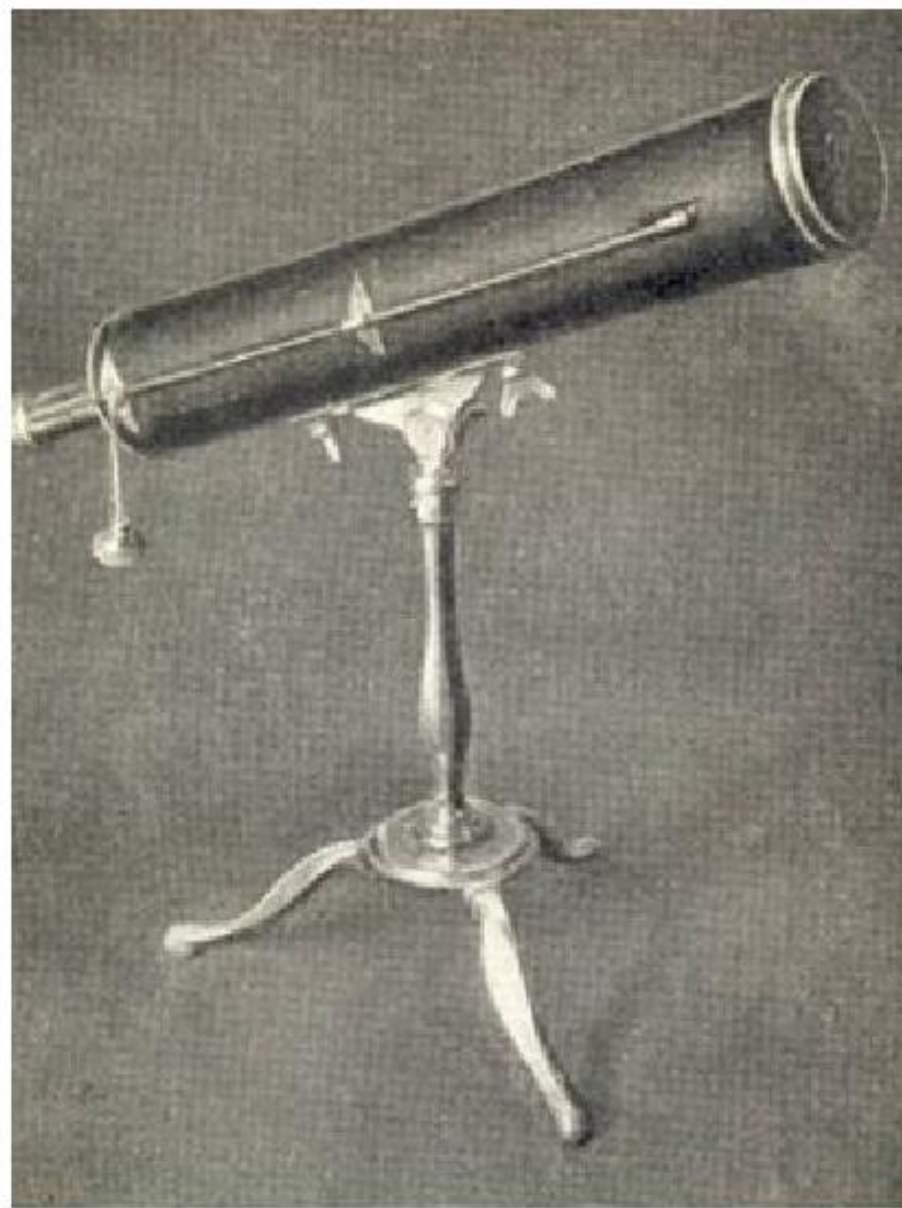


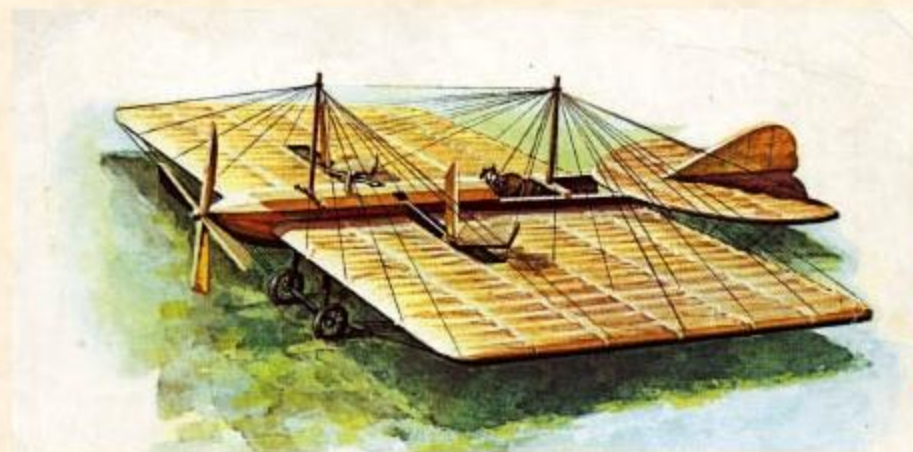
F. COOK & SONS LTD. LONDON











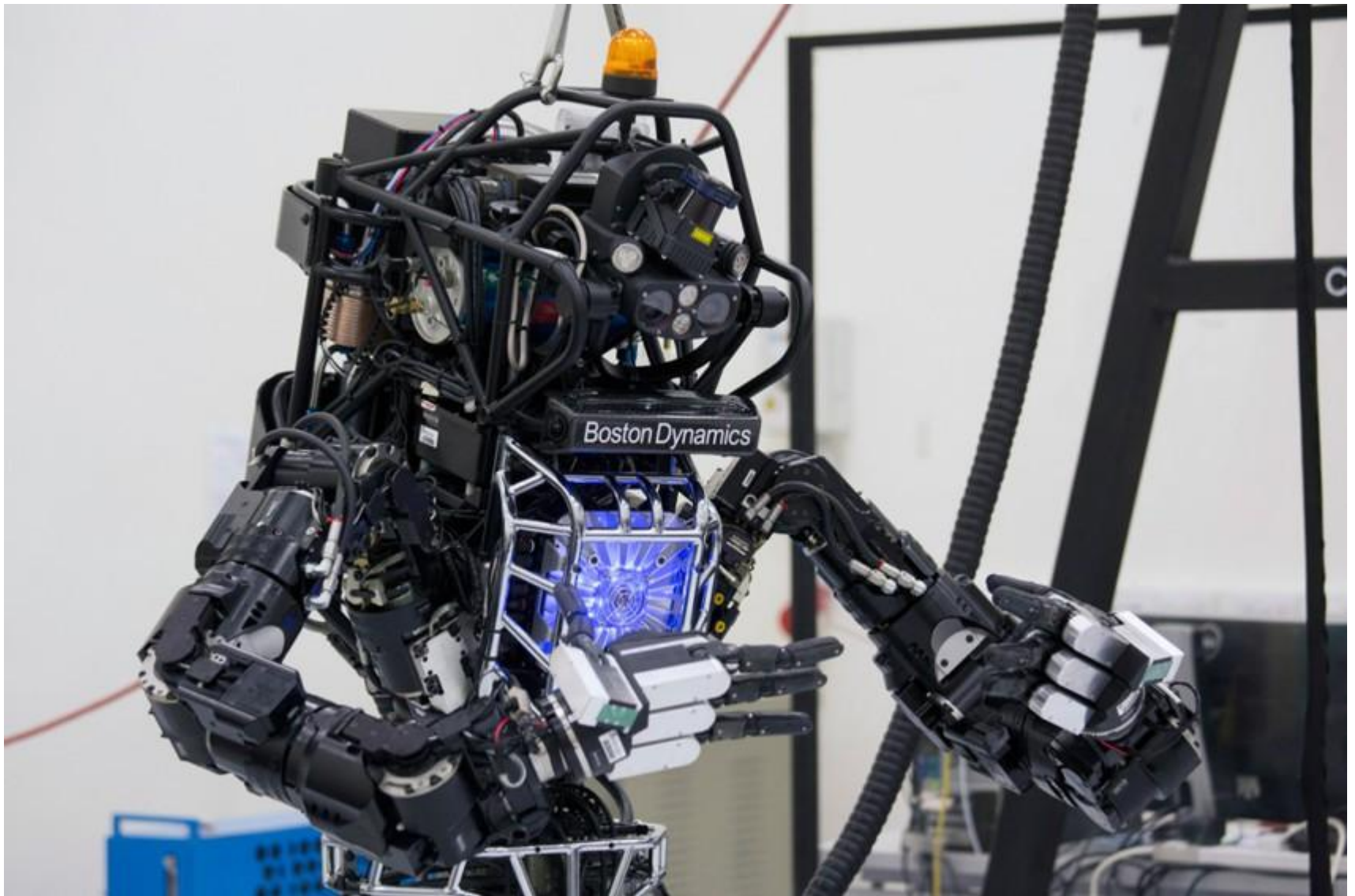
А. Ф. Можайский

Королев Сергей Павлович









Роботы уже давно соседствуют с нами и делают жизнь человека интересной, полной новых знаний и открытий.



Роботы умеют делать почти всё, что и человек: перекладывать предметы, различать эмоции, дружить...



В Японии роботы работают официантами в кафе. Они принимают заказы, подают блюда и улыбаются клиентам.





Робот-пылесос помогает содержать наши дома в чистоте.





Роботов используют для развлечения людей, создания лазерных шоу.



Но их основная задача — прийти на помощь в трудной ситуации. Роботов используют в местах повышенной опасности, чтобы избежать человеческих жертв. Вот, например робот-щит для полицейских.



Робот, который умеет тушить пожары управляется человеком, который находится далеко от опасного места и не пострадает от огня.



Роботы помогают вести видеосъёмку с высоты, из космоса.



На помощь военным так же приходят роботы. С ними можно тренироваться, отрабатывать боевые приёмы.



*Робот для обезвреживания взрывных устройств.
Используется военными при выполнении боевых операций.*



Роботы помогают людям совершать новые научные открытия. Их можно отправить даже на другую планету. Робот-рука помогает при стыковке космических аппаратов.



Роботы не боятся сильных морозов и могут работать там, где человек замёрзнет. Этот робот исследует поверхность Антарктиды в самых труднодоступных местах.



На многих заводах и фабриках роботы выполняют тяжелую работу, с которой сложно справиться человеку.



И даже выглядеть, как человек.



