

Номинация «Lego-робот». Кнышов Семен Васильевич, 7 лет. Педагог: Калуго Дина Николаевна

Марсоход Аполлон2

Новейший аппарат, разработанный российским юным инженером Семеном Кнышовым для исследования Марса. Аппарат высадился на Красную планету 20 марта 2021 года. Аполлон2 — не только самый большой марсоход в мире, но и также первый в своём роде, которому доверили несколько миссий, от сбора грунта на Марсе до производства кислорода. Наш марсоход уже занимается поиском мест, которые потенциально могли быть обитаемы в прошлом на Марсе. Если марсоход что-то найдёт, он соберёт перспективные образцы на хранение, чтобы отправить их на Землю с будущей миссией по возвращению. Миссия марсохода рассчитана на 5 лет, но если мы сможем поддерживать с ним связь дольше, срок может увеличиться. Благодаря встроенным в аппарат камерам и летающим вокруг планеты спутникам мы сможем увидеть как спуск марсохода, так и новые фотографии поверхности Марса.



