

Робот Гоша на МКС



Георгий Григорьянц

Робот Гоша на МКС

рассказ

Георгий Григорьянц

Георгий Григорьянц Робот Гоша на МКС

http://www.litres.ru/pages/biblio_book/?art=64101642

SelfPub; 2024

Аннотация

МКС – уникальная площадка для космических исследований – кружит вокруг Земли. Выполняется очередной выход в открытый космос. Российскому космонавту assisteрует робот Гоша. Не все идет гладко – космонавт недоволен роботом. Однако мнение человека об андроиде резко меняется в ходе научного эксперимента, когда люди случайно сталкиваются с непознанным.

Георгий Григорьянц

Робот Гоша на МКС

Выход в открытый космос – это всегда риск и тяжелая работа. Командир экипажа Международной космической станции (МКС) Николай Смирнов в громоздком скафандре уже четыре часа чинил вне корабля антенну – менял узлы и агрегаты. Открытый космос завораживал сиянием мириад звезд и невероятной красотой родной планеты, обрамленной сине-оранжевым ореолом, однако, проплывая на высоте почти четырехста километров над Землей, космонавт отчетливо осознавал реальную опасность безжизненно-пустого пространства.

Николаю ассистировал робот-андроид Гоша, одетый в легкий скафандр из борного полимера, защищающий от радиации. Андроид (человекоподобный робот), неуклюжий и неповоротливый, нисколько не способный в условиях космоса самостоятельно выполнять требующую ловкости и точности работу, раздражал космонавта своей медлительностью. К сожалению, во всем мире так и не состоялся технологический прорыв в робототехнике. Вот и Гоша выполнял лишь простые механические операции по заранее заложенной в него программе, насколько возможно помогал Николаю. Говорить он не умел. Элементы искусственного интеллекта у Гоши присутствовали, но принимать решения без вмеша-

тельства человека он не мог.

– Гоша, подай шуруповерт! – Смирнов, отдав по переговорному устройству команду, протянул руку в перчатке.

Скафандр космонавта для выхода в космос малоподвижен. Чтобы просто сжать массивную перчатку, Смирнову приходилось прилагать немалые усилия, но тренировки на земле даром не прошли, и работа в открытом космосе шла успешно. Гоша, достав из поясной сумки специальный шуруповерт, аккуратно подал его человеку. Николай открутил крепеж, заменил оборудование и вернул инструмент роботу.

– Гоша, выполни сварку поврежденной конструкции фермы! – скомандовал Николай.

Такую работу, как сварка металлических деталей в условиях глубокого вакуума и невесомости, Гоша всегда производил безукоризненно. Впереди следующий этап операций в открытом космосе. Космонавт и робот двинулись к модулю «Звезда» для демонтажа съемной кассеты-контейнера. Николай, передвигаясь на руках, цеплял себя страховочным фалом к поручням обшивки корабля. Вслед за ним следовал робот, также пристегивая карабины своего фала, правда, делал это неловко, изредка промахиваясь.

– Гоша, подай шестигранный ключ! – приказал Николай.

Робот, деловито достав инструмент, тягучим движением протянул его космонавту, но что-то пошло не так – ключ уронил. Инструмент полетел в открытый космос. Смирнов подумал: «Совсем никуда не годится Гоша», а вслух подал ко-

манду:

– Гоша, ключ поймать!

Робот плавно соскользнул с корпуса станции и с помощью небольшого реактивного двигателя полетел за ключом. Он уже подлетал, даже сделал своей механической рукой несколько хватательных движений, но увы: ключ поплыл дальше, а натянутый страховочный фал резко остановил полет андроида в бездну.

Раздосадованный космонавт ругнулся:

– Растяпа! Гоша, возвращайся!

В поясной сумке робота нашелся запасной ключ. Открыв винты, Смирнов велел:

– Гоша, подай отвертку!

Каково же было потрясение Николая, когда и отвертка в свою очередь улетела в космос.

– Нет, так дальше продолжаться не может, – тяжело вздохнул он. – На сегодня всё. Возвращаемся на станцию!

В отсеке для исследований российского сегмента МКС Вера Егорова, второй член экипажа из России, хлопотала у аппарата «Фотон». В условиях невесомости она проверяла работоспособность квантовой машины, способной телепортировать элементарные частицы и возвращать их обратно. В соответствии с законами квантовой механики частица должна переместиться по гравитационному туннелю с МКС в определенную точку Вселенной, а потом вернуться. В «Фотон» установили новый микрочип, находящийся в сверхпро-

водящем состоянии; с ним Вера и экспериментировала.

В отсек вплыл Николай. Он уже снял скафандр и спешил поделиться с членом экипажа своим наблюдением.

– Вера, – с раздражением начал он, – сегодня Гоша отправил в открытый космос ключ и отвертку. Если так пойдет и дальше, мы останемся без рабочего инструмента.

Женщина, оторвавшись от работы, снисходительно улыбнулась:

– Коля, относись к Гоше как к ребенку. Он иногда ведет себя по-детски.

– Знаешь, Вера, в открытом космосе от такого малыша сердце замирает.

В отсек медленно вплыл Гоша. Рядом с оранжереей чахлах растений у «малыша» ростом со взрослого человека было собственное место: закрепившись, он подключился к подзарядке.

Николай все не мог остыть:

– Раньше третьим членом экипажа был человек, и каждый выход в открытый космос проходил гладко. – Уже собираясь возвратиться в отсек для отдыха, он съязвил: – Когда роботы станут такими, как мы, тогда космонавты вспомнят что такое досуг и развлечения.

Конец ознакомительного фрагмента.

Текст предоставлен ООО «Литрес».

Прочитайте эту книгу целиком, [купив полную легальную версию](#) на Литрес.

Безопасно оплатить книгу можно банковской картой Visa, MasterCard, Maestro, со счета мобильного телефона, с платежного терминала, в салоне МТС или Связной, через PayPal, WebMoney, Яндекс.Деньги, QIWI Кошелек, бонусными картами или другим удобным Вам способом.