

Андрей Мильцев

Будущим "Знайкам" об
исследовании космоса.

6+

Андрей Мильцев

**Будущим «Знайкам» об
исследовании космоса**

«ЛитРес: Самиздат»

2021

Мильцев А. А.

Будущим «Знайкам» об исследовании космоса / А. А. Мильцев —
«ЛитРес: Самиздат», 2021

Уважаемые читатели, эта книга рассчитана на дошкольников и детей начальной школы. Для общего развития, о большом труде по изучению космоса и планетах нашей солнечной системы.

© Мильцев А. А., 2021
© ЛитРес: Самиздат, 2021

Андрей Мильцев Будущим "Знайкам" об исследовании космоса

За всё время, в которое появился человек, звёздное небо всегда привлекало его своим неповторимым и загадочным мерцанием звёзд. Люди вглядывались в ночное небо, мысленно соединяли звезды линиями и представляли себе различных животных, предметы, людей, мифологических героев. Так появились созвездия со своими именами. Первые исследователи космоса назывались звездочётами. Они вели свои наблюдения за звёздами измеряя и записывая расстояния между звёздами, перенося его на пергамент, так создавалась небесная карта Южного неба и появилась ещё одна наука – астрономия. В ночном небе звёзды были так далеко, а человеку хотелось рассмотреть их поближе, и тогда человек придумал телескоп, через который ему было видно не только звезды, но и планеты. Такого многообразия звёзд, планет, туманностей, можно увидеть только в космосе. Но что бы человек смог заняться исследованием космоса, много труда было проделано, и сейчас вкладывается многих профессий: пищевой промышленности- это разработка питания для космонавтов. Для питания космонавтов были использованы тюбики, как для зубной пасты. Это и спорт. Подготовка космонавтов к физическим нагрузкам. Это и швейная промышленность, где для космонавтов шьют специальные скафандры и одежду. Это и инженеры которые разрабатывают всякие модули для изучения космоса, выхода космонавтов на орбиту, приземления космонавтов на землю, и многие другие приспособления для работы в космосе. Это и машинисты, которые доставляют ракету до платформы, и водители которые доставляют космонавтов к ракете. И строители которые строят космические платформы. И многих других профессий, которые вкладывают свой вклад для развития освоения внеземного пространства.

Самую близкую светящуюся ночью планету, которую смог рассмотреть в телескоп астроном, была спутник земли, Луна. Луна постоянно находится рядом с Землёй и вращается вокруг неё. Она не может оторваться от земли из-за магнитного притяжения, которым притягивает её к себе наша планета. На Луне в телескоп можно увидеть лунные кратеры, горы, моря. Но человеку этого было мало, он захотел приблизиться к звёздам, увидеть новые планеты, и он придумал космический корабль, на котором 12 апреля в 1961 году первый космонавт Юрий Гагарин на космическом корабле «Восток-1» пролетел вокруг Земли и находился в космосе 108 минут. Но чтобы подробно изучать космос и открывать новые планеты и звёзды, учёные придумали орбитальную станцию, на которой могут находиться космонавты в космосе длительное время и установили на ней большие телескопы и оборудование для наблюдений. Так с помощью телескопов космонавтам удалось рассмотреть самую большую звезду- это Солнце, вокруг которого вращаются восемь планет, в том числе и наша Земля. Первая планета – Меркурий. Самая маленькая планета Солнечной системы. И сутки на этой планете длятся 59 земных дней. В древнеримской мифологии Меркурий, бог-покровитель торговли, прибыли и обогащения. К его атрибутам относятся жезл кадуцей, крылатые шлем и сандалии, и денежный мешочек. По имени быстрого бога римлянами была названа первая от Солнца и наименьшая планета Солнечной системы Меркурий, поскольку она движется по небу быстрее других планет.

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.