



Сергей Сторожилов

ИтерТерра

Сергей Сторожилов

ИтерТерра

«Автор»

2026

Сторожилов С. С.

ИтерТерра / С. С. Сторожилов — «Автор», 2026

Это рассказ о пролёте межзвёздного объекта размером с Землю через Солнечную систему. Небольшое описание того как это будет происходить и чем закончится.

© Сторожилов С. С., 2026

© Автор, 2026

Содержание

Вступление.	5
Глава 1. Обнаружение.	6
Конец ознакомительного фрагмента.	7

Сергей Сторожилов

ИтерТерра

Вступление.

Перелёты между планетами сопряжены с рядом сложностей, но если лететь на «планете» то часть проблем легко решится. В далёком будущем люди овладеют технологиями позволяющими создавать огромные объекты и будут часто запускать гигантские шары в разных направлениях. Но что если вселенная сама предложит такое путешествие, будет ли человечество к нему готово, а главное получится ли вообще что-то предпринять?

В обозримом будущем в Солнечную систему влетает объект массой и размером сопоставимый с нашей планетой. Он пролетит на расстоянии немного меньшем орбиты Марса со скоростью которая заставит его покинуть систему нашей звезды. Если поселиться на нём и обустроить быт то можно без каких-либо усилий отправится в очень дальнее путешествие при этом забыв что ты исследователь, а просто добывая топливо и выращивая еду. Когда у тебя есть целая планета на которой есть любые ресурсы какие захочешь и ты обладаешь знаниями и умениями, накопленными человечеством за всё время своего существования, можно построить всё что угодно. Подобные мысли наверняка овладеют частью людей. А ещё другая планета это же полная свобода, ни каких ограничений, возможность создать новый мир, воспитать следующее поколение таким каким захочешь ты, но или кто-то другой кто будет создавать новый мир и придумать правила.

С другой стороны огромный шар летящий сквозь галактику это вовсе не планета. У него нет ни то что орбиты у него нет даже нормально прогнозируемого направления. У него нет звезды а значит и постоянного источника тепла. У него может быть атмосфера, но вряд ли пригодная для дыхания. Гулять по поверхности там всё равно не получится, и как раз из-за наличия атмосферы там будет холодно. Однако в паре с магнитным полем они позволят избежать резких колебаний радиации. Надо строить убежища пол поверхностью или над поверхностью это уже зависит от желания, материалов то целая планета строй не хочу. С энергией тоже возникнут сложности. Солнечные панели помогут только на старте освоения, дальше нужны реакторы, а главное топливо для них, которое нужно будет добывать уже на месте. А ещё растения и животные которых надо выращивать и перерабатывать в пригодное для употребления в пищу состояние. Такие мысли появятся сразу после того как пройдет эйфория от мечты о межзвёздных путешествиях, а у тех кто привык планировать одновременно с новостью и приближении чего-то большого.

Однако наличие гравитации позволит использовать физику как мы привыкли по крайней мере перемещаться по-человечески. А главное позволит растениям и животным, в том числе человеку чувствовать себя естественно, расти, развиваться и размножаться без создания полностью искусственных условий. На таком большом объекте наверняка есть вся таблица Менделеева, а значит дело за малым просто взять и сделать воду и газ пригодные для питья и дыхания. Осталось придумать как перелететь на эту «планету», что взять с собой, сколько людей нужно чтобы они смогли жить в отрыве от Земли и вообще надо ли людям тратить огромные деньги и ресурсы на это. Ведь никакой пользы для жителей нашей планеты не будет, просто часть людей куда-то улетит и потеряет связь. И это уже не просто мысли, а решения которые придётся кому-то принимать.

Большой объект заметят за несколько лет до его появления в зоне возможного полёта земных аппаратов, так что времени подумать будет достаточно чтобы понервничать и крайне мало чтобы всё обдумать и начать действовать.

Глава 1. Обнаружение.

В эпоху космонавтики и электроники астрономы не часто смотрят в телескопы. Системы наблюдения как в космосе так и на поверхности Земли постоянно фиксируют отдельные кусочки пространства вокруг нас, а компьютеры собирают их в общую картинку и анализируют изменения. Астрономам остаётся лишь смотреть на обработанные результаты и строить теории какие процессы при этом происходят на расстоянии миллиарда километров от них, а точнее происходили когда-то когда был выпущен свет, иногда рассказывая об объектах которые вот-вот пролетят почти рядом от нас.

В 2036 году вся информация обрабатывается несколькими нейро-системами, которые выдают одинаковые результаты. Объёмы данных в разных моделях стали абсолютно одинаковыми так как вся информация которая хоть как то записана была загружена в каждую из них. Однако использование изолированных друг от друга вычислительных центров позволяет избежать риска появления ложных выводов у одной из них. За предыдущий десяток лет для наблюдения непосредственно за дальним космос с Земли запустили лишь пару новых аппаратов, однако активно используют множество околоземных спутников для этой цели. Все эти данные практически одновременно попадают во все астрономические учреждения по всему миру.

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.