



Сергей Сторожилов

# ИтерТерра

# Сергей Сторожилов

# ИтерТерра

*<https://litres.ru/74422518>*

*SelfPub; 2026*

## **Аннотация**

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

# Содержание

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Вступление.                       | 4 |
| Глава 1. Обнаружение.             | 7 |
| Конец ознакомительного фрагмента. | 8 |

# 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

удобно. 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 физи-

ку 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.