

АЛЕКСЕЙ КУЗИЛИН



Вперёд  
в прошлое

# **Алексей Александрович Кузилин**

## **Вперёд в прошлое**

*Текст предоставлен правообладателем*  
*[http://www.litres.ru/pages/biblio\\_book/?art=39148204](http://www.litres.ru/pages/biblio_book/?art=39148204)*

*Вперёд в прошлое: ИТРК; Москва; 2018*

*ISBN 978-5-88010-518-2*

### **Аннотация**

В книге представлены научно-фантастическое эссе и идеи о природе космоса и парадоксах времени, о возможном изменении хода его течения. Книга продолжает собой собрание хай-тек идей, изложенных в предыдущих пяти книгах автора, и содержит новые 115 предположений и предложений для усовершенствования нашей действительности. Данная книга будет интересна творческой интеллигенции, студентам и бизнесменам.

# Содержание

Вперёд в прошлое	6
115 хай-тек идей	10
Конец ознакомительного фрагмента.	11

# **Алексей Кузилин**

## **Вперёд в прошлое**

© Кузилин А.А., 2018

© Издательство ИТРК,

\* \* \*



# Вперёд в прошлое

Время на корабле текло очень медленно, но не потому, что он двигался с околосветовой скоростью, а потому, что не было никаких событий и новостей.

Члены экипажа спали в искусственном летаргическом сне – анабиозе, а звездолётом управлял искусственный интеллект «Алиса – X» и дежурный командир корабля Григорий Лейсли.

Корабль стартовал с околоземной орбиты в апреле 2250 года и направился к экзопланете Глизе, с тем чтобы распространить там земную флору и фауну.

Как выяснили астрономы ещё в XXI веке, планета Глизе очень похожа по размерам, по температуре и по атмосфере на нашу Землю, и поэтому было принято решение перенести туда земную органику.

И вот Объединённый сенат Земли решил отправить туда международный экипаж с этой миссией. Звездолёт летел сквозь межзвёздное пространство, и дежурный по кораблю развлекал себя тем, что слушал истории из прошлого от суперкомпьютера «Алисы – X».

Корабль пролетел уже половину от намеченного пути. Алиса рассказывала Григорию про начало революционного движения в Европе и России в конце XIX века, как вдруг сработал датчик изменения маршрута движения. А это зна-

чило, что корабль отклонился от курса.

Лейсли спросил:

– Алиса! Почему произошла смена маршрута? Может быть, отказал навигатор по звёздам?

Алиса, проверив всю автоматику и навигатор, сказала:

– Техника в норме, командир, но мы сбиваемся с курса, поскольку впереди, возможно, большое поле силы тяжести!

– Какое ещё поле? – спросил Григорий. – Я ничего не вижу по картам!

– Вероятно, что это чёрная мини-дыра, которая образовалась из частиц невидимой тёмной материи, – поразмыслив немного своим экзафлопсным интеллектом, добавила Алиса.

– И что теперь будем делать? – спросил Григорий и командовал: – Ну-ка, рассчитай мне, упадём мы в неё при нашей скорости или нет, и как изменится наш маршрут после прохождения этой чёрной дыры.

Помолчав пять минут, Алиса выдала:

– Вероятность того, что мы не упадём в эту чёрную дыру, составляет 80 процентов, исходя из её силы притяжения.

– Так, понятно, – резюмировал Григорий, – экипаж, значит, будить не стоит, может возникнуть паника на корабле! А как изменится наш маршрут?

– Есть большая вероятность того, что это притяжение нас может развернуть в обратную сторону от нашей цели – снова к Земле! – ответила Алиса.

– Да! – сказал сам себе командир. – А времени и топлива начать снова полёт к экзопланете у нас больше нет! И в каком тогда году мы вернёмся на Землю согласно теории относительности? – спросил он у суперинтеллектуалки Алисы.

– Вероятно, что, с учётом уравнений теории относительности, мы прибудем на Землю примерно в 2460 году, – ответила Алиса, немного подумав.

– Интересно увидеть, как нас будут встречать наши потомки, – сказал себе Григорий.

– Сейчас вам нужно будет пройти к электромагнитной капсуле, где спит весь экипаж, чтобы вас не раздавило перегрузками при повороте, – сказала Алиса Лейсли и добавила: – Я же буду вести корабль и потом вас разбужу и позову в рубку, когда мы вылетим из объятий чёрной дыры и будем подлетать к Солнечной системе.

Командир поднялся и прошёл к скафандру, надел его и отправился в электромагнитный спальный отсек.

Через некоторое время – минута, или месяц, или год – Алиса разбудила командира корабля.

Проснувшись, Лейсли прошёл в рубку, снял скафандр и взял из автомата тубик с фруктовым пюре и тубик со свежесваренным кофе. Усевшись поудобнее в кресле напротив пульта, решил уточнить у «Алисы – Х», где теперь его корабль и какое сегодня число по земному летоисчислению.

Ответ Алисы вызвал одновременно изумление и шок у Григория Лейсли.



– Мы благополучно пролетели, обогнув чёрную дыру, её поле притяжения развернуло нас в обратную сторону, мы сейчас летим к Земле и находимся возле орбиты Плутона нашей Солнечной системы. Но на Земле сейчас не 2460 год, а 2635 год по земному календарю, – уточнила Алиса.

– Как так?! – воскликнул командир.

– Дело в том, что здесь сыграли роль два эффекта теории относительности – специальной и общей. Согласно специальной теории относительности время на нашем звездолёте замедлилось, когда мы путешествовали в космосе, а согласно общей теории относительности время также замедлилось, когда мы облетали чёрную дыру, и, сложившись вместе, они дали нам поворот во времени в обратную сторону, – ответила суперинтеллект «Алиса – X».

Потом добавила:

– Посмотревшись в зеркало, вы, Григорий, увидите себя не в 45 лет, а в 25, а посмотрев в иллюминатор, вы увидите огни больших городов на Марсе!

Лейсли, поперхнувшись пюре, отбросил тюбик и побежал к зеркалу в столовой, взглянув в него, увидел себя помолодевшим на 20 лет.

В иллюминатор на Марс он смотреть уже не стал.

# 115 хай-тек идей

## 1

Есть у меня такая идея о 3D голограммном TV. Суть её в том, что идею пространственной голограммы нам подсказывает сама Природа в виде северных полярных сияний. Надо только попробовать воплотить её «в металле»!

## 2

Предлагаю выпускать полиэтиленовые конверты формата А4 для документов на магнитной застёжке вместо кнопки.

## 3

Предлагаю выпускать световые ночники с солнечной батареей, которые можно будет вешать на стену. И тогда такой ночник будет весь день вбирать в себя энергию днём от Солнца или вечером от ламп, а ночью светиться без подключения к электросети.

# 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.