

КОСМОНАВТ ГЕОРГИЙ ГРЕЧКО:



**«Я ПРИШЕЛ К ВЕРЕ,
БЛАГОДАРЯ ТЕОРИИ
ВЕРОЯТНОСТИ»**

В храме Живоначальной Троицы в Останкино легендарный космонавт Георгий Гречко был частым гостем. Много лет он жил

неподалёку, на Хованской улице, в Городке космонавтов.

Публикуем его архивное интервью.

Справка: Георгий Михайлович Гречко (25.05.1931 – 8.04.2017) – советский космонавт, доктор физико-математических наук, дважды Герой Советского Союза. Совершил три космических полёта, общая продолжительность которых составляет 134 дня 20 часов 32 минуты и 58 секунд и совершил один выход в открытый космос продолжительностью 1 час 28 минут.

Как я тушил пожар в космосе

— Георгий Михайлович, вы были верующим человеком, когда начинали летать в космос, или вера пришла к вам позже?

— Я стал верующим во время войны. В доме было много религиозных книг. Да и жить хотелось. Папа был на фронте, мама – в блокадном Ленинграде, а я – в оккупации. Жизнь зависела от прихоти немца... Тогда, во время войны, все верили в Бога, потому что понимали, что больше никто тебя не защитит от смерти. Позже, повзрослев, я немного поостыл. А потом пришёл к вере через теорию вероятности.

— Это как?

— Очень просто. В теории вероятности есть такое понятие – кривая распределения. Она рисует вероятность разных событий. Человек я довольно горячий, не трусливый, рискованный и не очень осмотрительный. За свою жизнь я, по-моему, шесть раз тонул, висел на скале, падал в самолёте, был под ружейным обстрелом, под бомбёжкой. Однажды, к примеру, недалеко от меня взорвался снаряд, и меня не задел ни один осколок, а ребят, которые стояли дальше меня, ранило. Ещё такая ситуация: я на мотоцикле перелетел через руль и так ударился о грузовик, что, если бы этот грузовик проехал ещё один сантиметр, мне оторвало бы ногу. Был у меня страшный случай и на космической станции: там загорелся прибор. Страшен был даже не огонь: когда горит пластмасса, провода и изоляция, воздух становится как грязная вода и можно задохнуться. Тогда мнегодились навыки в подводном плавании.

Я перестал дышать, нырнул в дым, нашёл горящий прибор...

Рассказывать об этом, сидя за столом на Земле, это одно. А наверху, когда до Земли 350 километров, деваться некуда. Но пожар я тогда потушил.

Каждый раз я оставался невредимым: не инвалид и не мертвец. Вот я и задумался: как же так? Стал размышлять о теории вероятности и кривой распределения и думать о том, что по всем правилам половина событий должна быть счастливая, а половина – несчастливая. А у меня все события получились счастливыми, словно эту кривую вероятности кто-то сдвинул. «Но ведь никто, кроме Бога, сдвинуть эту кривую не мог!» – подумал я. Так я опять вернулся к Богу. И настолько вернулся, что у меня теперь даже есть два религиозных ордена и две медали.

— В последние годы вы постоянно бывали в экспедициях. А сейчас чем занимаетесь? Продолжаете путешествовать?

— Я уже давно никуда не выезжал: в последнее время занимаюсь написанием книги воспоминаний. Жизнь у меня была не «выпил водки –



Генеральный конструктор ракетной техники С.П. Королев и первый космонавт Юрий Гагарин.

и на диван», и мне есть что вспомнить: и как жил до войны, и оккупацию, и приход в ракетостроение... К тому же я встречался с интереснейшими людьми. О них тоже хочу рассказать. Для меня эта книга очень важна. Мне уже 80 лет, жизнь, проведённая отнюдь не на курортах, подорвала здоровье, и мне хочется этой книгой подвести некоторый итог.

— Вы говорите, что будете много писать о других людях, с которыми встречались. О ком, например?

— Например, о Королёве. Он один из самых выдающихся людей эпохи, и я бесконечно его уважаю. Помню, как с ним познакомился. Я был простым инженером, и Королёв вызвал меня для разговора. Меня поразило, что он вышел из-за стола и сел напротив меня за маленьким столиком, лицом – к лицу. По нашему статусу – его высокому, моему низкому – он не должен был так поступать. И вот он стал меня расспрашивать, какой я институт заканчивал, какие лекции слышал. Потом перешёл на личное: какие книги читал, какие пьесы смотрел, какую музыку люблю. Не спеша, не меньше получаса со мной разговаривал. Потом я ушёл. Позже я узнал, что он вот так принимает всех инженеров. А у него, наверное, их к тому моменту было около тысячи! И только потом я понял, что это просто Королёв. Такой человек. Потому что, когда меня принимали в космонавты, никто меня не спрашивал, в какие театры я хожу и какую музыку слушаю. Все больше интересовались здоровьем и непосредственными знаниями, связанными с работой.

— Часто вспоминаете космос?

— Конечно. Телевизионщики приезжают иногда поговорить об этом. Люблю отвести их в новый Музей космонавтики, что открыли в нашем районе. Там неподалеку от входа сейчас стоят эти пеньки со звёздами.

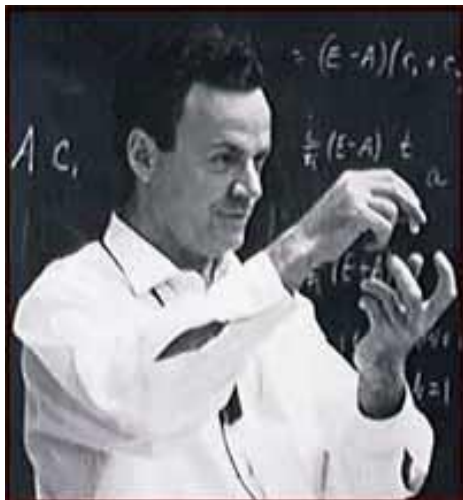
Один пенёк – это какое-то наше достижение в космосе, другой пенёк – другое. И я веду телевизионщиков от пенёка к пенёку, читаю и с удовольствием отмечаю, что в половине этих достижений я участвовал...

«Я верю, что был рожден, чтобы стать космонавтом. И когда я по наивности, по горячности, по глупости что-то делал, чтобы сойти с этого пути, меня, подозреваю, мой ангел-хранитель жестоко наказывал. Доводил до отчаяния. А потом самым невероятным образом возвращал на мой путь».

Источники: 1) Газета «Крестовский мост» // <https://www.krest-most.ru/nashi-intervyu/kosmonavt-georgij-grechko-ya-prishel-k-vere-blagodarya-teorii-veroyatnosti/>

2) <https://spzh.news/ru/chelovek-i-cerkovy/29243-bog-i-kosmos-5-vyskazyvaniy-kosmonavtov-o-vere> 3) <https://dzen.ru/a/YJkskyA791It9dDS>

Поль Дирак (1902 – 1984) физик-теоретик, лауреат Нобелевской премии*:



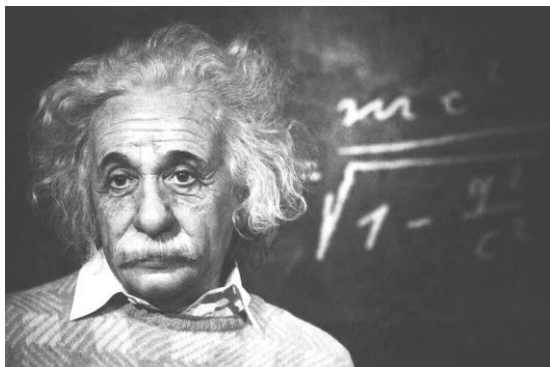
«Оказывается, одна из основных особенностей природы заключается в том, что законы фундаментальной физики описываются очень изящными и мощными математическими теориями. Для понимания этих теорий нужно быть математиком высокого уровня. Вы можете удивляться: почему природа устроена таким образом? Единственное, что можно ответить на современном уровне знаний: «Природа таким образом сконструирована. Остается только принять это». Другими словами, Бог – математик

очень высокого уровня, и Он использовал самую совершенную математику при создании Вселенной. Наши слабенькие математические усилия позволяют нам понять устройство лишь маленького кусочка Вселенной. И по мере дальнейшего развития математики мы надеемся понять устройство Вселенной лучше».

(* - Справка: Поль Адриен Морис Дира́к (фр. *Paul Adrien Maurice Dirac*) – английский физик-теоретик, один из создателей квантовой механики. Лауреат Нобелевской премии по физике 1933 года (совместно с Эрвином Шрёдингером). Член Лондонского королевского общества (1930), а также ряда академий наук мира, в том числе иностранный член Академии наук СССР (1931), Национальной академии наук США (1949) и Папской академии наук (1961).

Источник:

[https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%94%D0%B8%D1%80%D0%B0%D0%BA,%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D1%8C,%D0%90%D0%B4%D1%80%D0%B8%D0%B5%D0%BD,%D0%9C%D0%BE%D1%80%D0%B8%D1%81\)](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%94%D0%B8%D1%80%D0%B0%D0%BA,%D0%9F%D0%BE%D0%BB%D1%8C,%D0%90%D0%B4%D1%80%D0%B8%D0%B5%D0%BD,%D0%9C%D0%BE%D1%80%D0%B8%D1%81)).



Альберт Эйнштейн (14.03.1879 – 18.04.1955 г.г.), физик-теоретик, один из основателей современной теоретической физики, лауреат Нобелевской премии:

«... В наш материалистический век серьёзными учеными могут быть только глубоко религиозные люди...».**

** - Эйнштейн А. «Собрание научных трудов». М., 1967. Т.4, стр. 129. Цитировано по книге диакона Андрея Кураева. «Диспут с атеистом». - 2-е изд., доп. - М.: Издательство Сретенского монастыря, 2007, стр. 226.

Материал для публикации подготовил Алексей Муравьев.

Ещё больше интересных статей см. на сайте: <https://небесный-дом.рф>