

**ШЕСТЬ ВОПРОСОВ О МЕЖЗВЕЗДНЫХ ПОЛЕТАХ**  
**Письмо Смульского от 25 января 2008 г. для**  
**Adamo Laurenti, Engineer – Physicist,**  
**Vice-President of Santilli - Galilei Association on Scientific Truth**

Дорогой Адамо!

Я рад ответить на Ваши вопросы:

1. – Как должны быть устроены пространство и время, чтобы путешествия были возможными?
2. – Как перемещаться со скоростью света?
3. – Как защититься от радиации?
4. – Существует ли сегодня достаточно знаний, которые позволили бы в разумное время и с разумными средствами выйти за пределы Солнечной системы?
5. – Согласно Вашим представлениям, какого вида требования должны быть предъявлены для такой разработки?
6. Можете ли Вы порекомендовать мне хорошие статьи или книги по этой теме, только не на русском языке, пожалуйста?
7. Иосиф, я имею вопрос из другой области, так как я вовлечен в производство сверхпроводящих магнитных систем для различных европейских токамаков: что можно сказать о производстве энергии за счет процесса синтеза?

Мои ответы.

1. Путешествия в космосе возможны только с помощью реактивного движения.
2. Тело может двигаться в космосе с любой скоростью. Теория Относительности – ошибочная теория (см. лит. 2, 3, 7, 10, 15). Реактивный двигатель может приводить космический корабль в движение со сверхсветовой скоростью. Если скорость реактивной струи равна 5 км/сек, достижение этой скорости потребует 100000 лет. Но при скорости реактивной струи 300000 км/сек, космический корабль будет двигаться со сверхсветовой скоростью после одного года работы.
3. Проблема радиации и много других проблем решат инженеры и проектировщики.
4. Если реактивная скорость будет равна сверхсветовой или почти световой, то космический корабль может путешествовать к альфе Центавра и возвратиться назад в течение 5 лет. Я думаю, что человечество может достигнуть этой цели в течение 100 лет.
5. Я повторю три главных проблемы из моего письма к Стивену Крозерсу:
  1. Необходимо иметь правильные знания об окружающем мире.
  2. Разработать средства, необходимые для дальних полетов.
  3. Создать справедливое общество на Земле.
7. Я не работал над этой проблемой. Но я считаю, что понимание микромира, основанное на Теории Относительности, является ошибочным. Такое физическое понимание мешает прогрессу в производстве энергии с помощью процесса синтеза.

Литература

1. Smulsky, J.J. 1991. "[A New Approach to Electrodynamics and to the Theory of Gravitation](#)", What Physics for the Next Century? Prospects for renewal, open problems, "Heretical truths" / Proceeding of the International Conference. Ischia, Italy. p. 336 - 344.
2. Smulsky, J.J. 1992. "[When Obstacles are Removed](#)", Apeiron, No. 14, pp. 12 - 14.
3. Smulsky, J.J. 1992. "[The Main Problem of Modern Physics](#)", Apeiron, No. 14, p. 18.
4. Smulsky, J.J. 1994. "[Force Cannot Depend on Acceleration](#)", Apeiron, No. 20, p. 43 - 44.
5. Smulsky, J.J. 1994. "[The New Approach and Superluminal Particle Production](#)", Physics Essays. - Vol. 7. - No. 2. - P. 153 - 166.
6. Smulsky, J.J. 1994. "The Electromagnetic and Gravitational Actions (The Non-Relativistic Tractates)". Novosibirsk: "Science" Publisher, 225 p. ([In Russian](#) ).
7. Smulsky, J.J. 1994. "[Yes, Science is Confronted by a Great Revolution](#)", Chinese Journal of Systems Engineering and Electronics, Vol. 5, No. 2, pp. 72 - 76.

8. Smulsky, J.J. 1997. "Producing Superluminal Particles", Apeiron. - Vol. 4. - No. 2-3. - Pp. 92 - 93.
9. Smulsky, J.J. 1997. "[To Produce Superluminal Particles Quite Really](#)", Special Relativity Letters. - Vol. 1. - No. 3. - Pp. 47 - 49.
10. Smulsky, J.J. 1998. "[Appeal to Experimental Physicists](#)", Apeiron. - Vol. 5. -No. 1-2. - P. 107.
11. Smulsky,J.J. The Theory of Interaction. - Novosibirsk: Publishing house of Novosibirsk University, Scientific Publishing Center of United Institute of Geology and Geophysics Siberian Branch of Russian Academy of Sciences, 1999 -293 p. ([In Russian](#)).
12. Smulsky J.J. [The new Fundamental Trajectories: part 1](#) - Hyperbolic/Elliptic trajectories//Galilcan Electrodynamics. Vol. 13, No. 2, 2002, pp. 23-28.
13. Smulsky J.J. [The new Fundamental Trajectories: part 2](#) - Parabolic/ Elliptic trajectories// Galilcan Electrodynamics. Vol. 13, No. 3, 2002, pp. 47-51.
14. Smulsky, J.J. [The Theory of Interaction](#). - Ekaterinburg, Russia: Publishing house "Cultural Information Bank", 2004. - 304 p. (In English)
15. Smulsky,J.J. [A MANIFESTO: RETURN TO REALITY](#). 2005. Translated by A.F. KRACKLAUER.
16. Smulsky,J.J. [The Main Mistakes of Modern Science//Space, Time, Gravitation. Materials of VIII International Scientific Conference: August, 16-20, 2004, Saint Petersburg: "Tessa" -2005. - Pp. 285 - 294.](#)

Sincerely Yours

25.01.2008

Prof. Joseph J. Smulsky