

## ПРАВИЛЬНО ПОНИМАТЬ ПРОСТРАНСТВО И ВРЕМЯ !

Комментарий к работе Шилина А.С. ПРОСТРАНСТВО И ВРЕМЯ В ФИЗИЧЕСКОЙ ТЕОРИИ <http://www.inauka.ru/blogs/article98308.html>

Брусин С.Д., Брусин Л.Д.

e-mail: brusins@mail.ru

### 1. По пониманию ПРОСТРАНСТВА

В работе приведены хорошие слова Лейбница: «Пространство есть математическое тело, то есть такое, которое не содержит в себе ничего, кроме трех измерений, и есть всеобщее место всех вещей» Тут следует уточнить, что **пространство являетсяместилищем материи**, которая состоит из видимых материальных тел и невидимой материи, заполняющей все пространство между частицами и телами, а также безграничные просторы Вселенной; **пустоты в принципе не существуют** [1]. А так как вся материя занимает бесконечно большие размеры, то и пространство неограничено ни какими размерами. **ПРОСТРАНСТВО ни от чего не зависит, это - субстанция** [2].

### 2. По пониманию ВРЕМЕНИ

В работе понимание времени связано с понятием измерения времени человеком. Философское понятие времени не связано ни с чем. **Время течет равномерно независимо ни от чего. ВРЕМЯ – это субстанция** [2].

### Литература:

1. «Вторая форма материи – новое про эфир». <http://econf.rae.ru/pdf/2010/01/85422afb46.pdf>
2. «Философские основы естествознания и кризис физики». <http://econf.rae.ru/pdf/2010/03/9fd81843ad.pdf>