

Версия для печати

-Форум (<http://irodov.nm.ru/cgi-bin/ikonboard/ikonboard.cgi>)

--Свободное общение (<http://irodov.nm.ru/cgi-bin/ikonboard/forums.cgi?forum=8>)

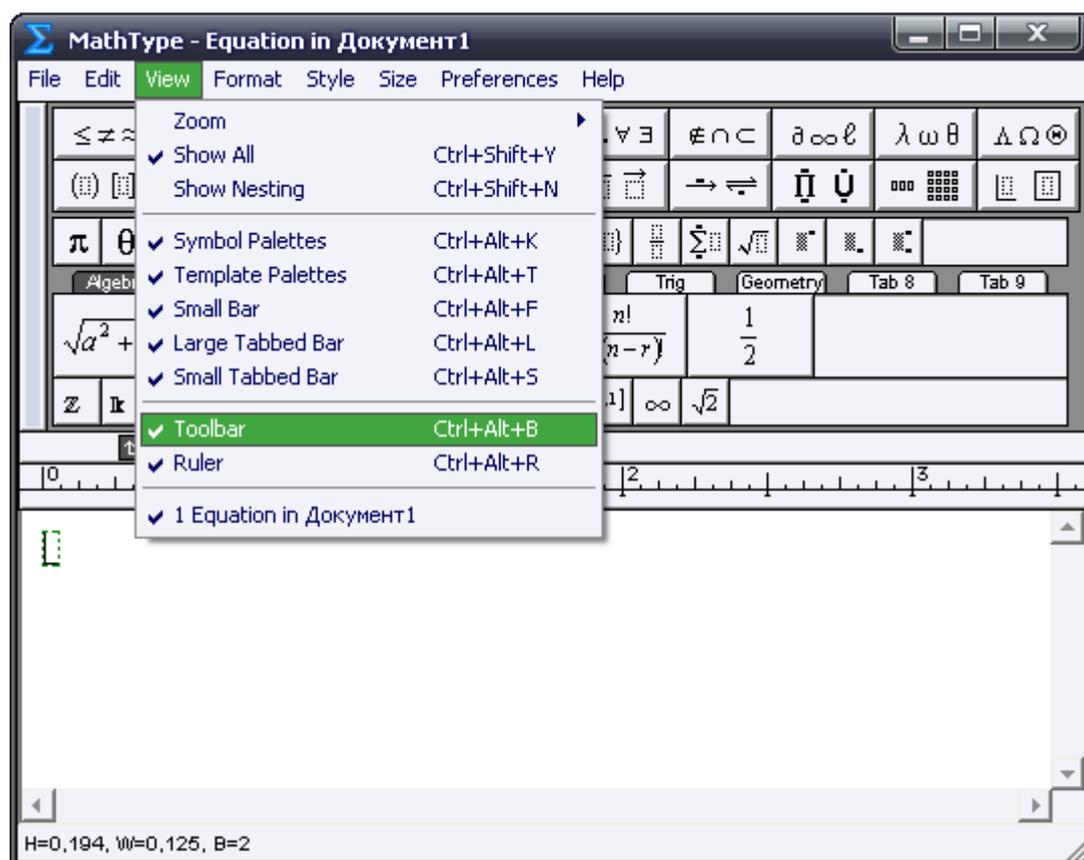
---Как размещать формулы на форуме (<http://irodov.nm.ru/cgi-bin/ikonboard/topic.cgi?forum=8&topic=256>)

-- attention 3 сен. 2009 17:13

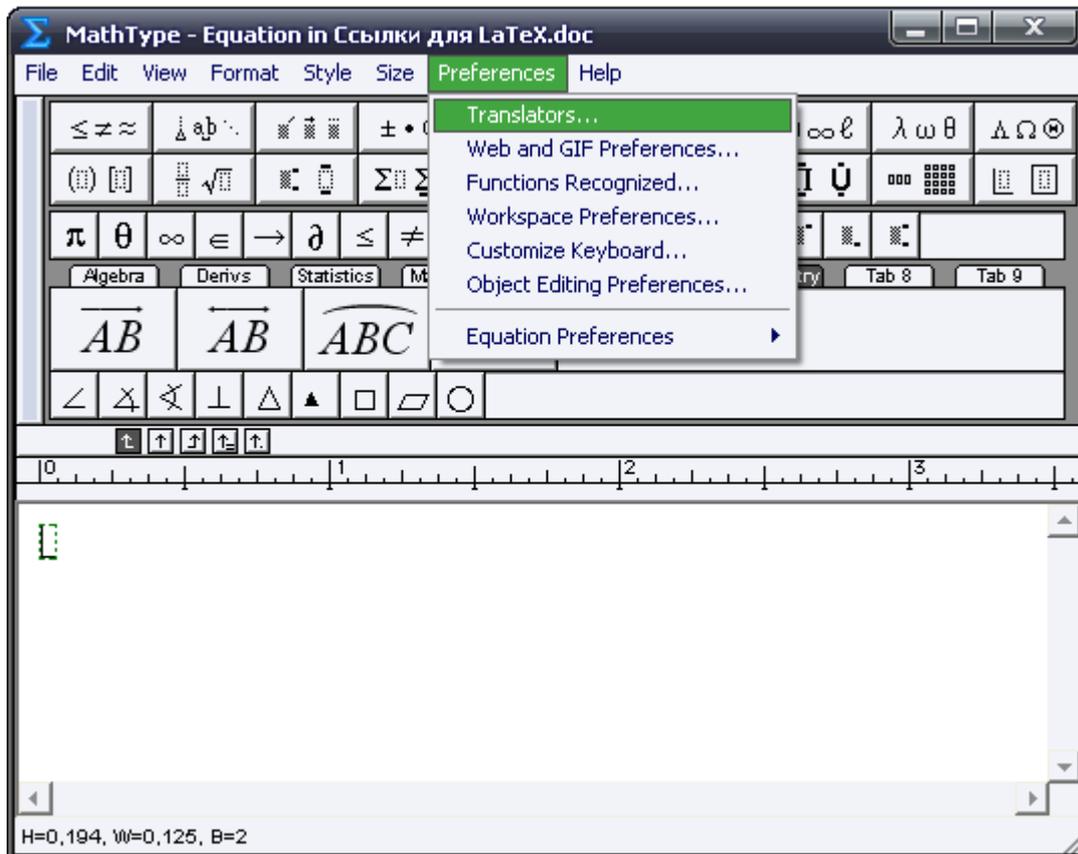
КАК ВСТАВЛЯТЬ ФОРМУЛЫ НА ФОРУМ

Сначала устанавливаем программу [MathType_6.5](#) (подходит и MathType_6)

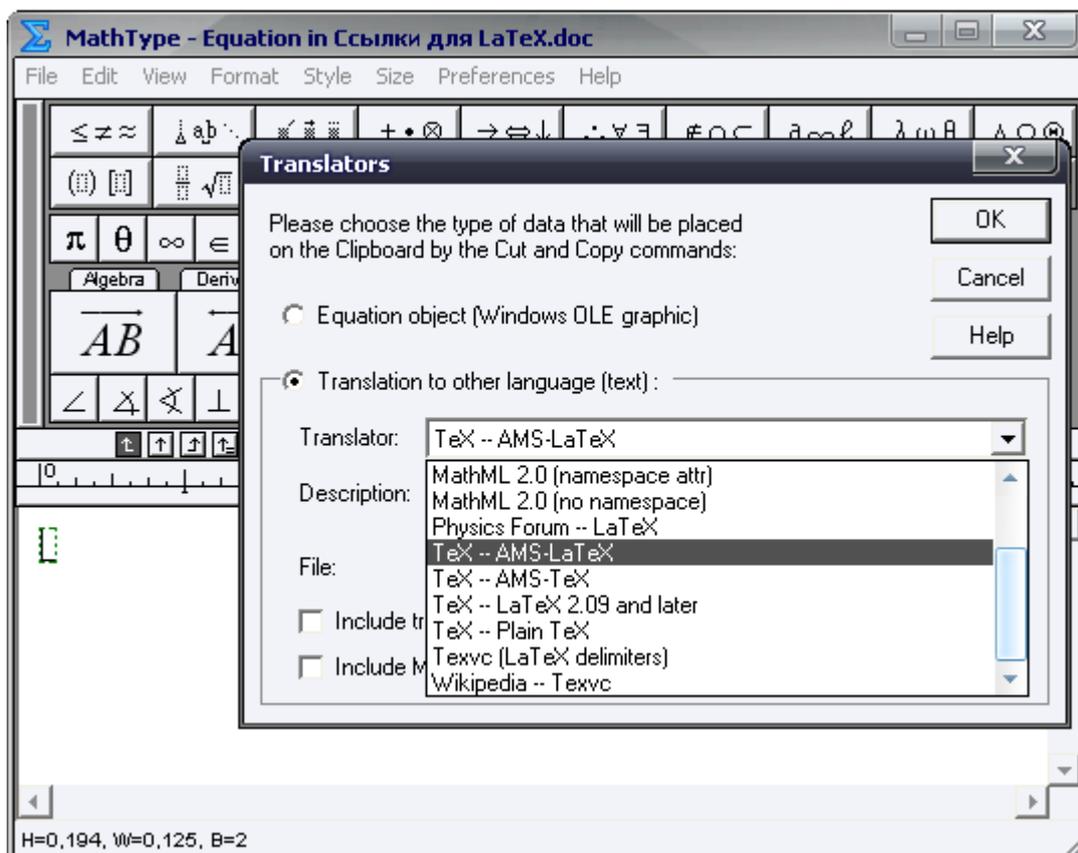
После установки MathType_6.5 открываем программу MS Word (т.е. любимый ворд) запускаем MathType_6.5, в котором будет только верхняя панель, а чтобы появились шаблоны формул и линейка, делаем установки, как показано на картинке



Затем выбираем **Preferences** => **Translators**, смотрите картинку.



В окне **Translators** сделайте установки, как показано на картинке:



Теперь формулы будут копироваться в нужной кодировке.
Не пугайтесь: эту процедуру надо сделать всего один раз!

Теперь набираем нужную формулу в [MathType_6.5](#) длиной не более 4 по верхней линейки, и

высотой не более 4 строки.

Важно: ни в коем случае не пишите ничего по-русски в MathType_6.5, можно только по-английски!!!

Итак, набрали нужную формулу в [MathType_6.5](#), теперь копируем её прямо из окна MathType_6.5 и вставляем в ворд (она будет в виде кодировки LaTeX) и перед формулой вставляем эту ссылку <http://latex.codecogs.com/gif.latex?> т.е. вот так:

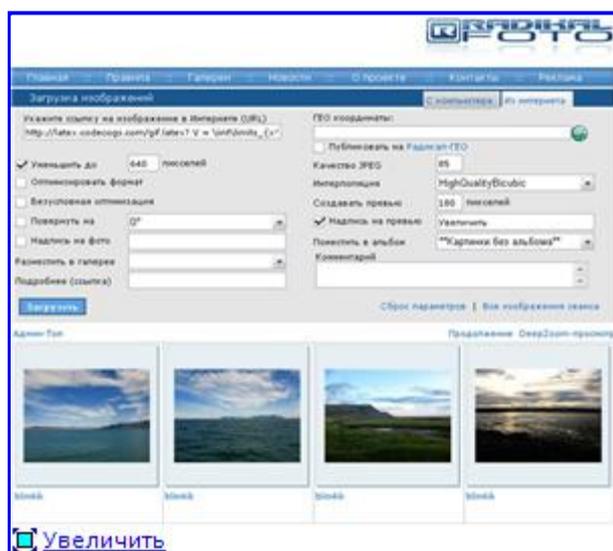
<http://latex.codecogs.com/gif.latex?> *LaTeX-код формулы*

Важно: если после вставки в ворд формулы слева и справа от неё появятся символы \$ или \[, то обязательно их убрать!!!

Теперь заходим на сайт <http://www.radikal.ru/>, регистрируемся на нём (можно и не регистрироваться, но желательно), **выбираем на сайте пункт Из интернета** и вставим в строку ссылку с кодом формулы. Например,

[http://latex.codecogs.com/gif.latex?V=\iint\limits_{x^2+y^2\leqslant 4}\{dx\,dy\}\int\limits_1^{5-y}\{dz\}=2\int\limits_0^2\{dx\}\int\limits_{-\sqrt{4-x^2}}^{\sqrt{4-x^2}}\{\left\(4-y\right\)dy\}](http://latex.codecogs.com/gif.latex?V=\iint\limits_{x^2+y^2\leqslant 4}\{dx\,dy\}\int\limits_1^{5-y}\{dz\}=2\int\limits_0^2\{dx\}\int\limits_{-\sqrt{4-x^2}}^{\sqrt{4-x^2}}\{\left(4-y\right)dy\}) .

См. картинку:



Теперь нажимаем загрузить. После загрузки вам будет предложено выбрать вид ссылки (см. картинку), копируйте вторую и вставляйте в сообщение на Форуме.



Например, вставим на Форум через сайт радикал эту формулу:

1) вставляем на радикал этот код с ссылкой:

Code Sample:

```
http://latex.codecogs.com/gif.latex? V=\iiint_{x^2+y^2 \le 4} dx dy \int_1^{5-y} dz = 2 \int_{-2}^2 dx \int_{-\sqrt{4-x^2}}^{\sqrt{4-x^2}} (4-y) dy
```

и загружаем на радикал.

2) копируем на радикале ссылку и вставляем на Форум

$$V = \iiint_{x^2+y^2 \le 4} dx dy \int_1^{5-y} dz = 2 \int_{-2}^2 dx \int_{-\sqrt{4-x^2}}^{\sqrt{4-x^2}} (4-y) dy$$

(Сообщение отредактировал attention 13 янв. 2010 9:12)

-- **attention** 3 сен. 2009 17:34

Кто знаком с LaTeX, могут быстро вводить формулы на Форум, например

Code Sample:

```
x^2+2x-3=0; (x-a)^2+(y-b)^2=c^2; \int e^{-2x} \cos(kx) dx
```

Вставляете ссылку <http://latex.codecogs.com/gif.latex?> прямо в окно сообщения Форума после неё пишете свою формулу и окружаете это **ВВ-тэгами** `img`. Но, опять же, по-русски в формуле ничего не писать!!!

Если надо поставить пробел между формулами, то поставьте между ними черту и запятую "\", (для небольшого пробела) или "\quad" (для большого пробела). Например, (выделено красным)

Code Sample:

```
x^2+2x-3=0; \, (x-a)^2+(y-b)^2=c^2; \quad \int e^{-2x} \cos(kx) dx
```

Для приведенных формул после вставки ссылки и тэгов `img` имеем

$$x^2 + 2x - 3 = 0; (x - a)^2 + (y - b)^2 = c^2; \int e^{-2x} \cos(kx) dx$$

Важно: когда пишете формулу, не делайте разрыв строки (абзаца), т.е. каждая отдельная формула должна идти одним абзацем!!!

(Сообщение отредактировал attention 19 фев. 2010 15:27)

Форум на скрипте Ikonboard
<http://www.ikonboard.com>
© 2000 Ikonboard.com