

О MIP_TAT_EX

MIP_TAT_EX — набор инструментов, стилей, макросов и образцов, удобных для написания работ на русском языке студентами МФТИ и других вузов.

Настройка Mik_TE_X

MIP_TAT_EX предназначен для работы с дистрибутивом MiK_TE_X под ОС Windows. Его можно скачать с официального сайта <http://miktex.org/>. *раздел в разработке*

Настройка T_EXnicCenter

T_EXnicCenter — удобный редактор T_EX-файлов, который легко интегрировать как с Mik_TE_X, так и с внешними инструментами. *раздел в разработке*

Конфигурационные файлы

Скрипты

trudy.bat

Скрипт «trudy.bat» автоматически упаковывает работу для журнала «Труды МФТИ» в формат, требуемый редакцией. *раздел в разработке*

endline

Хорошим тоном написания документов в разметке T_EX считается размещение каждого предложения на отдельной строке. Скрипт «endline.pl» проверяет соответствие указанного первым аргументом файла этой рекомендации. В результате работы на экран выводятся номера строк файла, где эта рекомендация была нарушена.

Скрипт «endline.sh» запускает скрипт «endline.pl» для всех файлов *.tex, находящихся в указанной первым аргументом директории.

nobr

Как правило, при вёрстке текстов избегают появления так называемых «висячих предлогов», т. е. предлогов, находящихся на разных строках с последующим словом. Аналогичные рекомендации действуют для коротких местоимений, таких как «я», «ты», «он»; а также частиц после основных слов («хотел бы», «думал ли»). Скрипт «nobr.pl» заменяет «обычные» пробелы на «неразрывные» в большинстве требуемых случаев. Аргументом входа является имя исходного файла, обработанный файл печатается на экран.

Скрипт «nobr.sh» проводит автоматическую замену необработанных файлов с расширением «*.tex» на обработанные в указанной директории. Резервные копии файлов сохраняются в директории с расширением *.backup.

раздел в разработке

Создание списка литературы

Создание алфавитного указателя