

Назва мого чудового реферату

А. Я. Красуня¹

¹Група К-00, курс 0, факультет кібернетики

A.b@gmail.com

Правила.

1. Щоб все було добре, потрібно також уважно переглянути тех файл перед відправкою мені.
2. Реферат має бути виконаний українською мовою, не містити прямих запозичень (тобто копії пасти) і мати від двох до шести сторінок. Ви мусите користуватися моєю заготовкою. Спеціального титульного листка нема в заготовці, тобто його не повинно бути і в рефераті. Не дозволяється змінювати маржини зліва, справа яким би то не було способом, наприклад, за допомогою переліків чи зміною шрифту. Для виділення частин тексту можна користуватися лише section.
3. Реферат може бути забракований, якщо він не в темі або якщо автор не виконав хоча б одну з вимог або якщо автор написав реферат на чужу тему.
4. Кожна сторінка коштує три бали. Якщо реферат містить дві сторінки - 6 балів і т.д. Якщо менше двох сторінок - нуль балів. Якщо більше шести сторінок - нуль балів. За виконання реферату в \LaTeX призначається також бонус - 15 балів.
5. Рисунки і таблиці разом не можуть займати більше однієї сторінки.
6. Можна користуватися будь-якими джерелами, але на них треба зробити посилання, як це робиться в статтях. Не треба копіювати чужий текст, краще прочитайте його і перекажіть своїми словами. Ненормативна лексика не допускається. Реферат буде забракований, якщо джерела не вказані. Штрафні санкції чекають на того, хто використовує ненормативну лексику.
7. У випадку використання Вікіпедії краще беріть англійську. Російська Вікіпедія часто передалогована і містить помилки. Українська, на жаль, теж.
8. Книга по \LaTeX бродить в Інеті, автор Львовський.
9. Реферати надсилаються мені на адресу charlie@univ.kiev.ua разом: pdf-файл, tex-файл і всі додаткові файли, наприклад рисунки. Все разом архівується (але не в саморозпакований архів) без будь-яких бінарних файлів усередині. Поле Subj Вашого листа мусить мати вказівку від кого, з якої групи прийшов реферат.
10. Я читаю реферат і пишу відповідь - прийнято, чи відхилено. Якщо відхилено, реферат можна переробити і надіслати знову. Я буду компілювати всі надіслані реферати. Реферат відхиляється, якщо не компілюється. Я не вступаю в дискусію з цього приводу. Просто переробіть і все.
11. Кодування цього тексту - cp1251, якщо набираєте в іншому кодуванні - поміняйте рядок 3 цього файлу.
12. Я не вступаю ні в які дискусії ні з якого приводу. Не прийнято значить треба переробити.

Підзаголовок. Текст мого чудового реферата з формулами, таблицями та рисунками.

Це приклад формули (вона не зовсім правильна):

$$-\int_{-\infty}^0 \gamma \frac{M_{\odot} M_{\oplus}}{r^2} \cdot \frac{\vec{r}}{r} dr = \pi. \quad (1)$$

Отак на формулу посилаються: бла-бла у формулі (1) сталася страшна річ Деколи формули можуть бути в тексті, як оця: $\sin(\alpha + \beta) = \sin \alpha \cos \beta + \cos \alpha \sin \beta$. Отак цитують інші роботи: [1].

Табл. 1: The timing results of ddscatcpp code (seconds) for ELLIPSON example.

Size	Solve	Scat	Nearfield	CUDA Nearfield
2	16.3 - 16.6	9.5	23.3	9.2
3	28.6 - 30.7	14.1	27.7	9.2
5	47.1 - 52.7	23.7	51.0	9.6
8	80.0 - 89.4	38.1	97.2	10.0
12	113.7 - 116.2	56.8	146.2	10.8

Цей параграф не має відступу зліва. Параграф робиться сам, якщо перед початком параграфа пропустити рядок. Переноси і переходи на нові рядки робляться \TeX -ом самостійно - старайтесь йому не заважати.

Отак вставляють рисунки: При цьому файл з рисунком поставляється окремо. Якщо рисунок на сто-

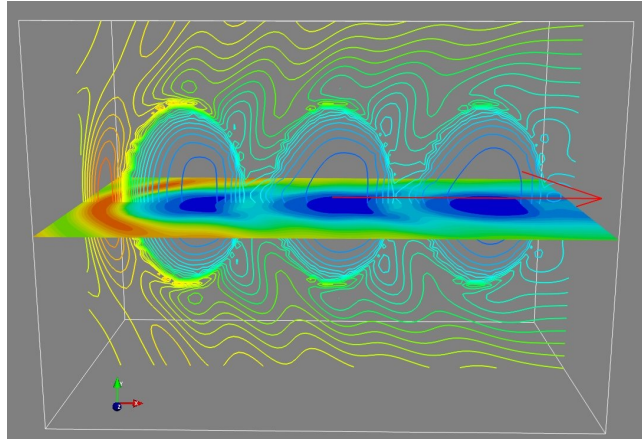


Рис. 1: The electric field around the chain of three ellipsoids.

рінку не помістився, \TeX може переексти його на наступну сторінку. Це нормально.

Отак вставляються таблиці:

Література

- [1] Purcell E. M. & Pennypacker C. R. 1973, *Astrophys.J.*, 186, 705