

## Уменьшение количества гармоник

Идея: упорядочить гармоники по амплитуде, считать только часть гармоник, с максимальным суммарным вкладом амплитуд.

Результат: отрицательный. Работы экономится немного, точность падает существенно.

Величина порога отсеивания	Количество отсеянных гармоник	Погрешность
1e-5	64	0.8%
1e-4	83	12.7%

From:

<http://wiki.osll.ru/> - Open Source & Linux Lab

Permanent link:

[http://wiki.osll.ru/doku.php/etc:common\\_activities:intel\\_students\\_cup:harm\\_reduction?rev=1194462076](http://wiki.osll.ru/doku.php/etc:common_activities:intel_students_cup:harm_reduction?rev=1194462076)

Last update: 2008/01/03 02:32

