|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Адрес ресурса | Автор | Снимок экрана | Аннотация |
| 1 | [Ссылка](https://www.altlinux.org/Images/0/0b/MaximaBook.pdf) | Е.А. Чичкарев |  | Данная книга посвящена различным аспектам использования системы компьютерных вычислений Maxima для решения математических, физических и технических задач. |
| 2 | [Ссылка](ftp://ftp.altlinux.ru/pub/people/black/MetodBooks/Maxima.pdf) | Н.А. Стахин |  | Настоящее учебное пособие содержит описание основных приемов работы с компьютерной программой для выполнения алгебраических вычислений, символьных преобразований и построения разнообразных графиков — Maxima. Система Maxima распространяется под лицензией GPL и доступна как пользователям ОС Linux, так и пользователям MS Windows |
| 3 | [Ссылка](https://e.lanbook.com/reader/book/75845/#3) | С.Ю. Лавренюк |  | В учебном пособии рассматриваются практические алгоритмы решения уравнений математической физики аналитическим и численным методами с использованием вычислительных сред MAPLE и wxMaxima. |
| 4 | [Ссылка](http://maxima.sourceforge.net/ru/maxima-tarnavsky-6.html) | Тихон Тарнавский |  | Блог содержит перечень функций по работе с матрицами, простыми числами, а также по работе с массивами и сложными программами. |
| 5 | [Ссылка](https://upload.wikimedia.org/wikibooks/ru/f/fd/WxMaxima_HOWTO.pdf) | Александр Варнин |  | Экскурс в Maxima, подходящий для старта работы с программой. Содержит поверхностное описание некоторых необходимых для студентов технических вузов функций и методов, заложенных в программе. |
| 6 | [Ссылка](http://spohelp.ru/administrator/posts/92-maxima-funktsii-i-operatory/) | Тихон Тарнавский |  | В статье разобраны основные операторы программы, символьные вычисления, а также основные свойства. |
| 7 | [Ссылка](https://www.intuit.ru/studies/courses/3484/726/lecture/25606?page=1) | Не указан |  | Подробная лекция, содержащая информацию об установке и работе с программой. Также, в деталях описаны функции для решения задач элементарной математики. |