

Научно-прикладной  
и образовательный  
интернет-журнал

Адрес редакции:  
domlab@inbox.com

Статьи для журнала направ-  
лять, указывая в теме пись-  
ма «For journal».

Журнал содержит материалы  
найденные в Интернет или  
написанные для Интернет.

Журнал является полностью  
некоммерческим. Никакие го-  
норары авторам статей не  
выплачиваются и никакие оп-  
латы за рекламу не принима-  
ются.

Явные рекламные объявления  
не принимаются, но скрытая  
реклама, содержащаяся в  
статьях, допускается и даже  
приветствуется.

Редакция занимается только  
оформительской деятельно-  
стью и никакой ответствен-  
ности за содержание статей  
не несет.

Статьи не редактируются,  
орфография статей является  
делом их авторов.

При использовании материа-  
лов этого журнала, ссылка  
на него не является обяза-  
тельной, но желательной.

Никакие претензии за не-  
вольный ущерб авторам, за-  
имствованных в Интернет  
статей и произведений, не  
принимаются. Произведенный  
ущерб считается компенсиро-  
ванным рекламой авторов и  
их произведений.

По всем спорным вопросам следу-  
ет обращаться лично в соответ-  
ствующие учреждения провинции  
Свободное государство (ЮАР).  
При себе иметь, заверенные ме-  
стным нотариусом, копии всех  
необходимых документов на афри-  
каанс, в том числе, свидетель-  
ства о рождении, диплома об  
образовании, справки с места  
жительства, справки о здоровье  
и справки об авторских правах  
(в 2-х экземплярах).



Октябрь 2008

## СОДЕРЖАНИЕ

	История	
Суперсила		3
	Ликбез	
Искусственные драгоценные камни		180
	Литпортал	
Принцип неопределенности		250
	Практика	
Из жизни винодела		263
	Химичка	
Озон		270
	Электроника	
Индукционная печь		280
Контактный терморегулятор		281
	Компьютер	
Как начать осваивать микроконтроллеры		283
	Матпрактикум	
Автоматическое регулирование объектов		323
	Английский	
Английский для наших, ч.1		432

## НА ОБЛОЖКЕ

Самая известная картина Казимира Малевича «Черный квадрат». Пустота! Вакуум! Абсолютно ничего нет! А вот физики утверждают, что пустота обманчива, в ней рождаются и исчезают частицы. Ее во всех направлениях пересекают взаимодействия материи. Подробнее читайте в публикации «Суперсила».