

К новой встрече!

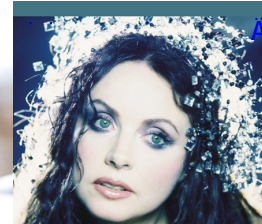
Будь готов

Лионель Месси

Звезды  
спорта

Наш сайт в интернете: [WWW.PIONEER-MAGAZINE.RU](http://WWW.PIONEER-MAGAZINE.RU)

ИНДЕКСЫ: Роспечать — 70694 ◆ Объединенный каталог — 29270 ◆ Почта России — 10883



Спою в  
КОСМОСЕ!

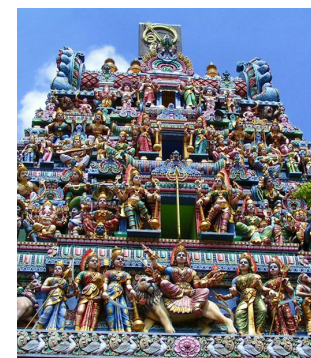


ВЫ НАС  
не забыли?



Мини-постер:  
ЛЕНА

Пioneer



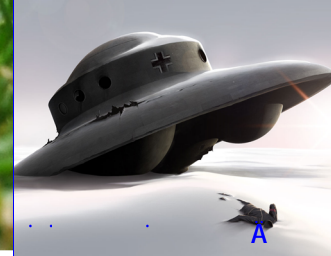
СИНГАПУР  
УДИВЛЯЕТ  
ЧУДЕСАМИ

Бейте,  
МАДАМ!

Рубль  
на счастье

Синяя  
БОРОДА

На чистом  
байкерском



Где Новая  
ШВАБИЯ?

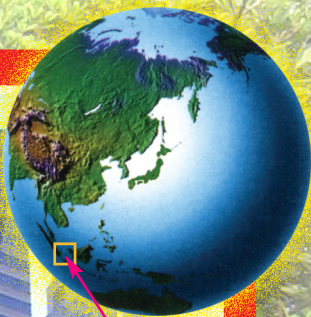
Лень и  
тюлень



ПРИДЕРЖИ  
удар!







Сингапур

Сингапур



**Расскажите, почему английский «Арсенал» имеет такое название? Это как наш ЦСКА?**

**Виктор ГРУШКОВ, с. Голонь**

ет, Виктор, твоя аналогия не работает. Хотя кое-что общее есть. ЦСКА когда-то был



армейским клубом. «Арсенал» означает военный завод и оружейный склад. На самом деле старейшие лондонские команды при своем основании брали названия районов, в которых находились их спортивные площадки и где жили игроки. «Челси», «Тоттенхем» и «Фулхэм» – это как наши Черкизово с Зарядьем. «Арсенал» сначала был «Дайял-Сквеа», по названию находившейся неподалеку площади. Затем – «Вулидж Арсенал»: на военном заводе в Вулидже работало большинство игроков. Некоторое время клуб побыл «Ройял Арсеналом». С 1913 года команда носит свое нынешнее имя.

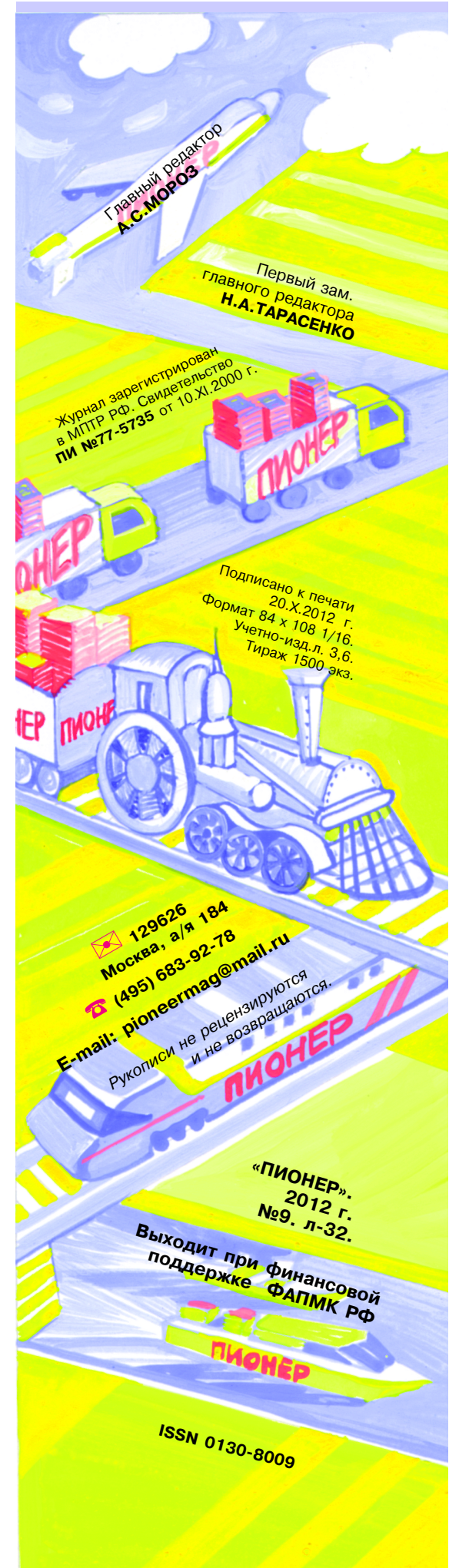
принципе, задача не сложная. Технологически. Было бы печатающее устройство. Но основа – «живой» кленовый листок – слишком уж нежный материал. Любой принтер превратит его в труху. Стало быть, изображение сперва наносят на тончайшую пленку, а затем особым образом фиксируют ее на листке. Как – изобретатели помалкивают. Другое дело – рисунки на кленовом листке. Это не редкость. Китайцы делают их восхитительно, аккуратно выскабливая слой за слоем (внизу). А вот фотография... Круто!

**Я видела цветную фотографию на настоящем кленовом листке. Как они это делают?**

**Варвара ИЩЕЕВА, г. Верхний Услон**



**Дурацких вопросов не существует. Спрашивай!**



Главный редактор  
**А.С.МОРОЗ**

Первый зам.  
главного редактора  
**Н.А.ТАРАСЕНКО**

Журнал зарегистрирован  
в МПТР РФ. Свидетельство  
ПИ №77-5735 от 10.XI.2000 г.

Подписано к печати  
20.X.2012 г.  
Формат 84 x 108 1/16.  
Учетно-изд. л. 3,6.  
Тираж 1500 экз.

129626  
Москва, а/я 184  
☎ (495) 683-92-78  
E-mail: [pioneer@mail.ru](mailto:pioneer@mail.ru)

Рукописи не рецензируются  
и не возвращаются.

«ПИОНЕР».  
2012 г.  
№9. л-32.

Выходит при финансовой  
поддержке ФАПМК РФ

ISSN 0130-8009