

## Сапоги-сороходы пошли в производство

Идея создать настоящие сапоги-сороходы родилась в начале семидесятых годов на кафедре двигателей внутреннего сгорания Уфимского государственного авиационного технического университета (УГАТУ). И хотя все вокруг считали её совершенно бредовой, автор идеи студент Виктор Гордеев в 1973 году смог даже защитить диплом на эту тему. Так получилось, что воплощением этой идеи в жизнь также занимались студенты УГАТУ.

Как рассказал корреспонденту «Газеты.Ру» Виктор Гордеев, сейчас сапоги-сороходы стали реальностью. Опытные образцы испытаны и запатентованы. А в четверг утром началась сборка первой партии из 15 штук. По словам Гордеева, «Сайгак» представляет собой сапог, в подошву которого встроен двигатель внутреннего сгорания и «толкательный» поршень. В тот момент, когда человек наступает на ногу, поршень сжимает горючую смесь в цилиндре, через неё пропускается искра, и поршень выталкивается обратно с общим усилием около тонны. В результате человек подпрыгивает и пролетает около 5-7 метров. За это время он переносит вторую ногу вперед, и все повторяется. Запущенная в производство модель «Сайгака» позволит обладателю развивать скорость в 25-30 км/ч. и тратить всего 400 мл. бензина на 100 километров бега. При этом неважно, по асфальту бежит человек, или по пересеченной местности. Более того, разработчики испытывали свое изобретение даже на льду. «Для этого мы прицепили к подошве шипы, и проблем с передвижением по ледяной поверхности не было», – сообщил Гордеев. Единственное, что пока не устраивает производителей, это вес сапог. На каждую ногу приходится по 2,3 кг. лишнего веса, поэтому очень много сил человек тратит на перемещение ноги вперед. Хотя толчок происходит за счет мощности двигателя, устройство экономит только половину мышечной энергии человека. Однако у авторов есть предложения, как уменьшить вес обуви до 1 кг. В этом случае человек сможет развивать скорость до 50 км/ч и экономить почти 70 процентов собственной энергии. То есть, пролетев в сапогах 10 километров, будет чувствовать себя так же, как если бы в обычных ботинках он прошел три. Пока авторы собираются устроить в Уфе аттракцион, где будут давать новые сапоги на прокат, чтобы заработать немного денег. Однако есть у них и более серьезные планы, например, полномасштабное серийное производство. По словам Гордеева, пара сапог-сороходов на рынке будет стоить около 400\$. При этом создатели хотят выпускать около 10 тыс. пар в год. И хотя это пока только планы, у уфимцев уже есть заказчики как в России, так и за рубежом. Кстати, по словам Гордеева, представители десяти стран уже предлагали выкупить лицензию на производство чудо-обуви. Москвичи вскоре смогут посмотреть на новое изобретение авиаторов из Уфы. С 12 по 16 марта в Москве на Красной Пресне будет проходить выставка «Высокие технологии оборонного комплекса». На этой выставке свою продукцию представит город Трехгорный (Златоуст-36), власти которого помогают изобретателям «Сайгака». В среду вечером стало известно, что сапоги-сороходы тоже поедут на эту выставку. Более того, организаторы выставки вместе с создателями «Сайгака» планируют дать возможность всем желающим попрыгать в чудо-сапогах.

[👍 Порекомендовать текст](#)

Поделиться в соцсетях:

*Также читайте эксклюзивную информацию в соцсетях:**- Телеграм**- ВКонтакте**Связаться с редакцией Бабра:**[newsbabr@gmail.com](mailto:newsbabr@gmail.com)*

## НАПИСАТЬ ГЛАВРЕДУ:

Телеграм: @babr24\_link\_bot  
Эл.почта: newsbabr@gmail.com

## ЗАКАЗАТЬ РАССЛЕДОВАНИЕ:

эл.почта: bratska.net.net@gmail.com

## КОНТАКТЫ

Бурятия и Монголия: Станислав Цырь  
Телеграм: @bur24\_link\_bot  
эл.почта: bur.babr@gmail.com

Иркутск: Анастасия Суворова  
Телеграм: @irk24\_link\_bot  
эл.почта: irkbabr24@gmail.com

Красноярск: Ирина Манская  
Телеграм: @kras24\_link\_bot  
эл.почта: krasyar.babr@gmail.com

Новосибирск: Алина Обская  
Телеграм: @nsk24\_link\_bot  
эл.почта: nsk.babr@gmail.com

Томск: Николай Ушайкин  
Телеграм: @tomsk24\_link\_bot  
эл.почта: tomsk.babr@gmail.com

[Прислать свою новость](#)

## ЗАКАЗАТЬ РАЗМЕЩЕНИЕ:

Рекламная группа "Экватор"  
Телеграм: @babrobot\_bot  
эл.почта: equatoria@gmail.com

## СТРАТЕГИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО:

эл.почта: babrmarket@gmail.com

[Подробнее о размещении](#)

[Отказ от ответственности](#)

[Правила перепечаток](#)

[Соглашение о франчайзинге](#)

[Что такое Бабр24](#)

[Вакансии](#)

[Статистика сайта](#)

[Архив](#)

[Календарь](#)

[Зеркала сайта](#)