

**Почему машины
не делают из
резины**

Причины

- 1: Закон Сохранения энергии
- 2: Ответ на вопрос от кандидата наук Константина Федулова, сотрудника ОАО „Москвич”
- 3: Это опасно для людей
- 4: Крепление элементов автомобиля на резиновом кузове невозможно
- 5: И вообще

Причина 1

Законы физики никто не отменял. В частности закон сохранения энергии, закон сохранения импульса и закон сохранения инерции. При ударе авто с металлическими кузовами металл мнётся, тем самым демпфируя удар. А теперь представьте столкновение двух резиновых авто на скорости по 90км/ч.



Причина 2

- Сотрудника ОАО "Москвич", кандидата технических наук Константина Федулова всерьез заинтересовал этот вопрос, и он ответил: Это хлопотно и дорого, то есть не технологично. К тому же при столкновении водители все равно будут погибать или ломать части тела, потому что, когда машина разгоняется, а потом неожиданно врезается, накопленная кинетическая энергия переходит в физические травмы. Конечно, резина больше деформируется, но эта деформация не избавит потерпевшего от травм.



Причина 3

- Люди внутри! Так при ударе, значительная часть энергии гасится, из-за смятия кузова, при лобовом ударе и они получают много травм. Если бы это было целесообразно, то уже бы делали давно. Но НИ ОДИН авто-



Причина 4

Даже самые лучшие мировые инженеры и учёные не знают как закрепить на резиновом корпусе это.....



Причина 5

И вообще, мне и с этой машинами не плохо!!!

