

последствия  
автомобильных аварий

49

АДВОКАТ David Furtado Law Firm  
720-404-3523

## МЕДИЦИНСКИЕ СТРАХОВКИ

### ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ

- ✓ для владельцев частных вибизнесов
- ✓ для работающих на себя
- ✓ для членов семьи

### ГРУПОВЫЕ

- ✓ для крупных корпораций
- ✓ для небольших компаний
- ✓ для ассоциаций



**Леонид  
ФИНКЕЛЬШТЕЙН**

лицензированный  
страховой агент-брокер



**РАБОТАЕМ  
С БОЛЬШИНСТВОМ  
СТРАХОВЫХ КОМПАНИЙ**  
Поможем выбрать  
**САМЫЙ** подходящий  
медицинский план.

**303-877-9471**

## КОМПАНИЯ «КОМФОРТ»

предлагает  
профессиональную  
помощь по ремонту  
бытовой техники.

### МЫ РЕМОНТИРУЕМ:

- холодильники
- морозильники
- стиральные и сушильные машины
- плиты
- отопители
- ремонтируем и устанавливаем кондиционеры всех марок

ЛУЧШИЕ ЦЕНЫ, ОТЛИЧНОЕ КАЧЕСТВО  
И КРАТЧАЙШИЕ СРОКИ

**303 755 2436**

О сверхмощном оружии, способном уничтожать противника невидимым лучом, уже не одно десятилетие грезят фантасты на страницах своих книг. Тем не менее, был в современной истории такой момент, когда эта выдумка могла стать реальностью. В 1937 году великий изобретатель Никола Тесла предложил правительствам нескольких стран свое новое изобретение - "смертоносные лучи". Однако демонстрация супероружия так и не состоялась...

# ЛУЧ СМЕРТИ НИКОЛЫ ТЕСЛА

Имя Тесла тесно связано со всеми необычными экспериментами в области электроники и магнетизма. Многие из его идей и теорий долгие годы оказывались невостребованными, чтобы потом получить всеобщее признание и повсеместное распространение. Продемонстрированные им в 1983 году беспроводные коммуникации легли в основу не только радио и телевидения, но и более современных технологий передачи данных - WiFi и Bluetooth. Тесла же заложил основу теоретических возможностей передачи электрического тока по воздуху - проблемы, к решению которой физики только начинают приближаться в наши дни.

Каждый день, пользуясь любимыми электроприборами, мы отдаем должное сербскому гению, благодаря помощи которого в войне постоянного и переменного тока победил последний. Именно Тесла принадлежит авторство асинхронного электродвигателя, который помог его идеям и идеям Вестингауза одержать верх над Томасом Эдисоном.

Но кроме практичных решений Никола Тесла прославился множеством необычных теорий и планов. Многие из них до сих пор не нашли своего применения, а некоторые скорее всего так и останутся уделом теоретической физики - их воплощение в реальном мире невозможно. Среди этих концептов были и "смертоносные лучи", которыми великий серб предлагал уничтожить авиацию противников.

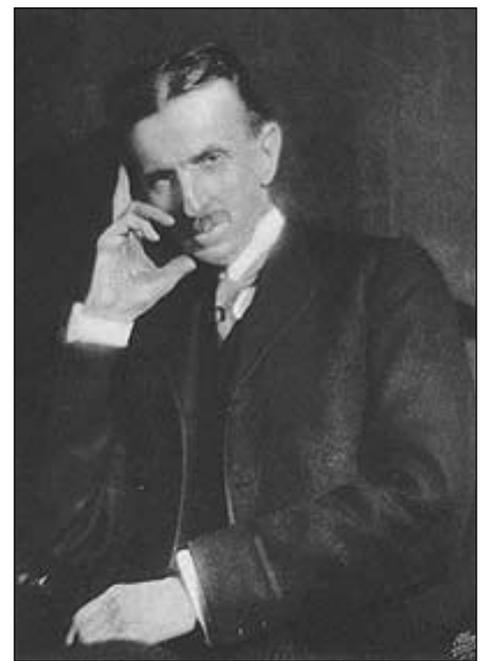
В начале 30-х годов положение в Европе было нестабильным, и вскоре ста-

ло ясно, что новой войны избежать не удастся. Многие ведущие ученые начали изобретать оружие, работать на оборонную промышленность. Что касается Тесла, то он пытался привлечь внимание британского премьер-министра Невилля Чемберлена к своим разработкам, которые он назвал "умиротворяющий луч". Ученый рассчитывал, что английская корона будет финансировать его проект.

Получив отказ, Никола Тесла рассылает подробные схемы и все необходимые физические выкладки правительствам США, Франции, Советского Союза, Канады и родной Югославии. Фактически, в этих документах был описан проект первой в мире электронной пушки. Тесла обещал, что, используя его изобретение, армии смогут сбивать самолеты противника на расстоянии 250 миль (400 километров).

Идеалист Тесла был уверен, что как только новое вооружение окажется в распоряжении всех крупных стран мира, вероятность войны будет предотвращена - каждое государство окажется окруженным своей собственной невидимой "Китайской стеной". Физик ошибся - ни одно правительство мира не заинтересовалось его разработками, а письма Никола Тесла сгинули в архивах.

Двадцать лет спустя, в 1958 году, идея создания пушки, стреляющей потоком заряженных частиц, была возрождена в недрах Агентства исследовательских проектов в области безопасности США (DARPA). Потратив десять лет и более 27 миллионов долларов, ученые закрыли проект из-за "неразре-



шимых технических проблем при передаче потока частиц через атмосферу на дальние расстояния".

И вот, в наши дни идея Никола Тесла может снова вернуться в научные лаборатории, чтобы найти новое, абсолютно мирное применение. Установки, подобные "лучам смерти" сербского физика, будут сторожить ближний космос, уничтожая приближающиеся к Земле астероиды на безопасном расстоянии. Так еще один неоцененный план Тесла найдет свое применение спустя десятилетия.

Павел Урушев

