

Учебно-исследовательская
работа
на тему
«Неньютоновская жидкость»

Выполнили: ученики 10 е
класса

**Соколов Евгений
Владимирович**

**Соловьев Владислав
Андреевич**

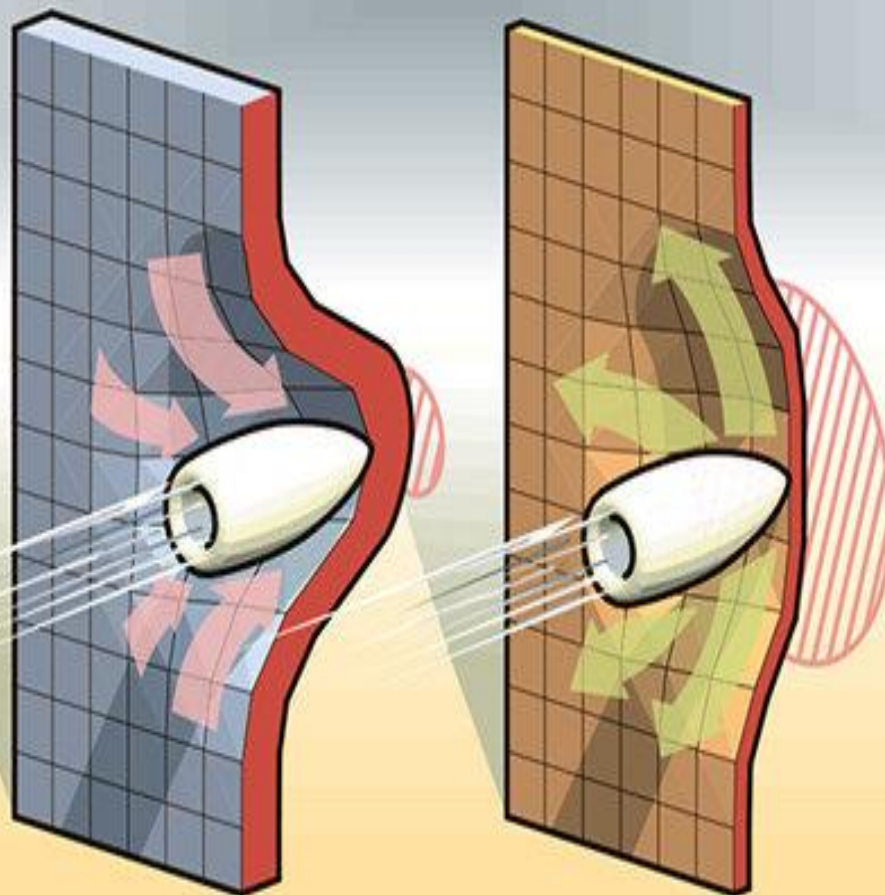


КАК ЭТО РАБОТАЕТ

ТРАДИЦИОННЫЙ БРОНЕЖИЛЕТ

СОСТОИТ ИЗ 31 СЛОЯ
КЕВЛАРА.

ПРИ ПОПАДАНИИ ПУ-
ЛИ ИМПУЛЬС СКОН-
ЦЕНТРИРОВАН НА
МАЛОЙ ПЛОЩАДИ,
ЧТО ЯВЛЯЕТСЯ ПРИ-
ЧИНОЙ ГЛУБОКОГО
ПРОНИКНОВЕНИЯ



ЖИДКАЯ БРОНЯ

СОСТОИТ ИЗ 10 СЛОЕВ
КЕВЛАРА С ЗАЛИТОЙ
МЕЖДУ НИМИ ЖИДКО-
СТЬЮ.

ПРИ ПОПАДАНИИ ПУЛИ
ЖИДКОСТЬ ЗАТВЕРДЕ-
ВАЕТ, РАССЕЙВАЯ И ПО-
ГЛОЩАЯ ИМПУЛЬС НА
БОЛЬШЕЙ ПЛОЩАДИ



