

*Русские учёные и изобретатели.
Ранцевый парашют Котельникова*



*Проект
Чагиной Анны, 3Д*

Глеб Евгеньевич Котельников родился в 1872 году. Его родители обожали театр, увлекались живописью и музыкой, часто устраивали в доме любительские спектакли. Неудивительно, что мальчик полюбил театр, и стал актёром Народного дома в Санкт-Петербурге.

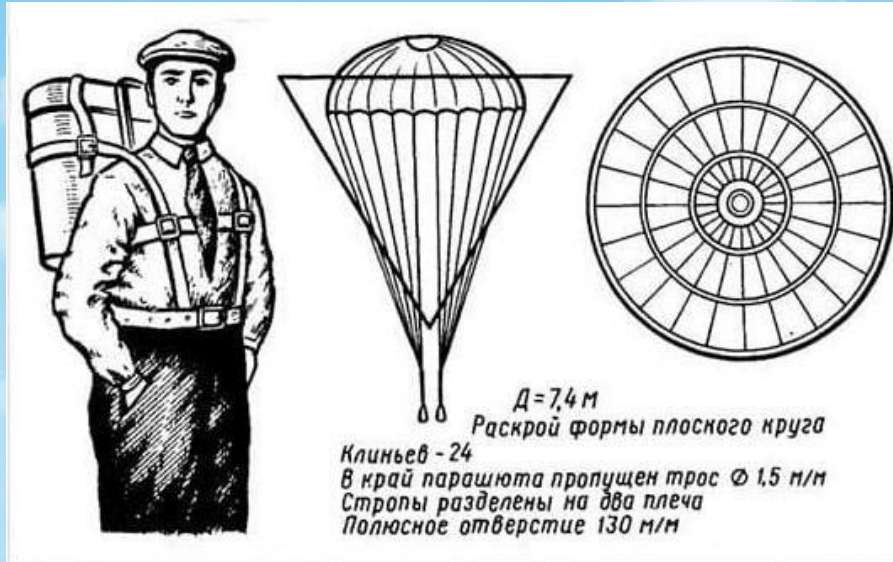


В 1910 году во время Первого Всероссийского праздника воздухоплавания трагически погиб летчик Лев Мациевич.

Под впечатлением от гибели летчика, и имея опыт изобретательской работы, Котельников занялся разработкой ранцевого парашюта.

Глеб Котельников поставил перед собой задачу придумать компактный парашют. Тогда для парашютов использовали прорезиненную ткань, занимавшую в сложенном виде немалый объём.

Открытие пришло неожиданно: после спектакля прохладным вечером знакомая Котельникова накинула на плечи большую шелковую шаль, которую достала из своей крохотной сумочки.



Тогда изобретатель понял, какой материал необходим для создания парашюта. Так впервые в мире необработанный шёлк нашёл применение в парашютном деле.

После незначительных усовершенствований успешно прошли испытания модели парашюта с манекеном.



Позже изобретение Котельникова стало известно и за границей.

