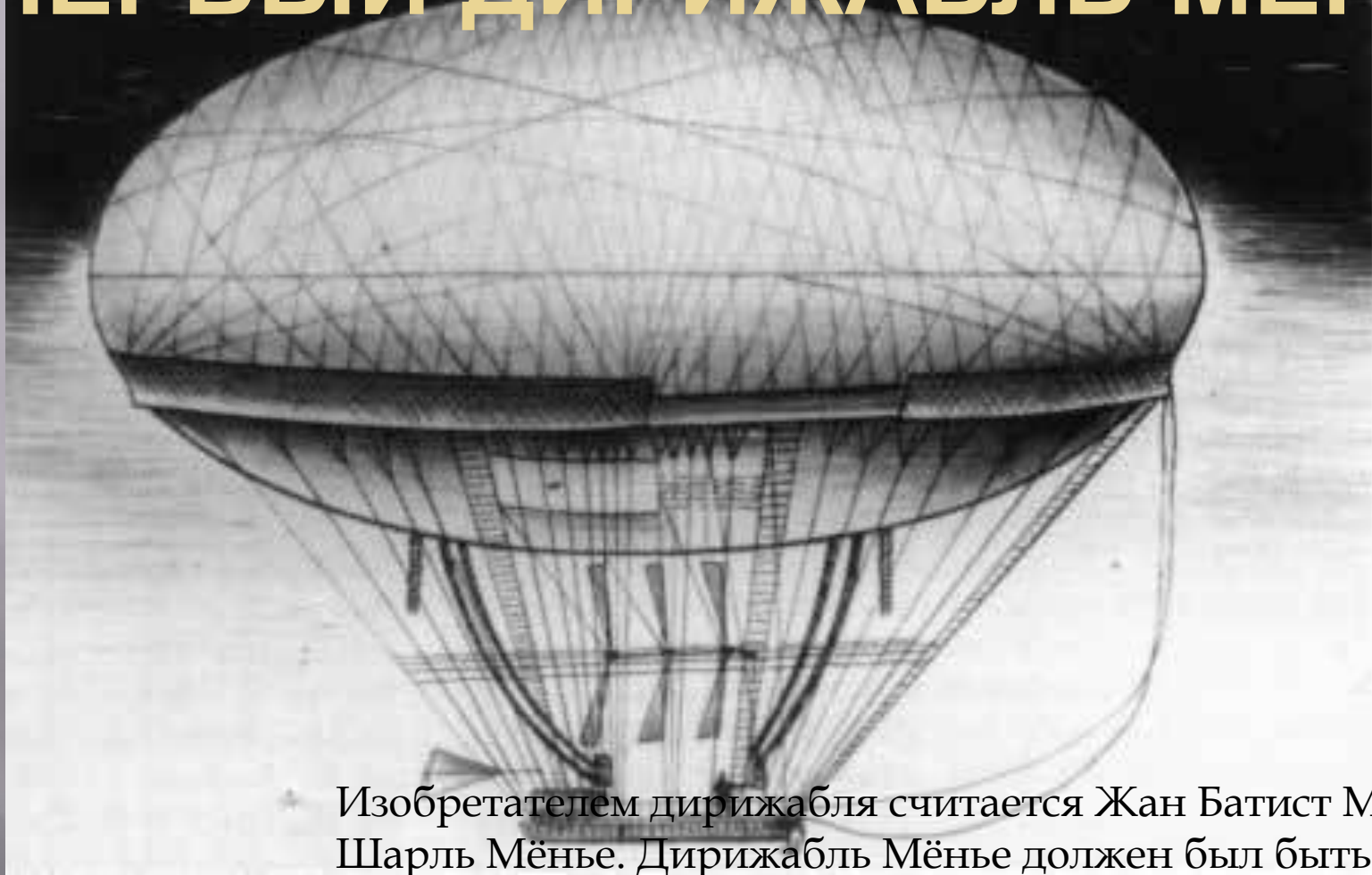


РОЛЬ ДИРИЖАБЛЕЙ ВО 2-ОЙ МИРОВОЙ ВОЙНЕ



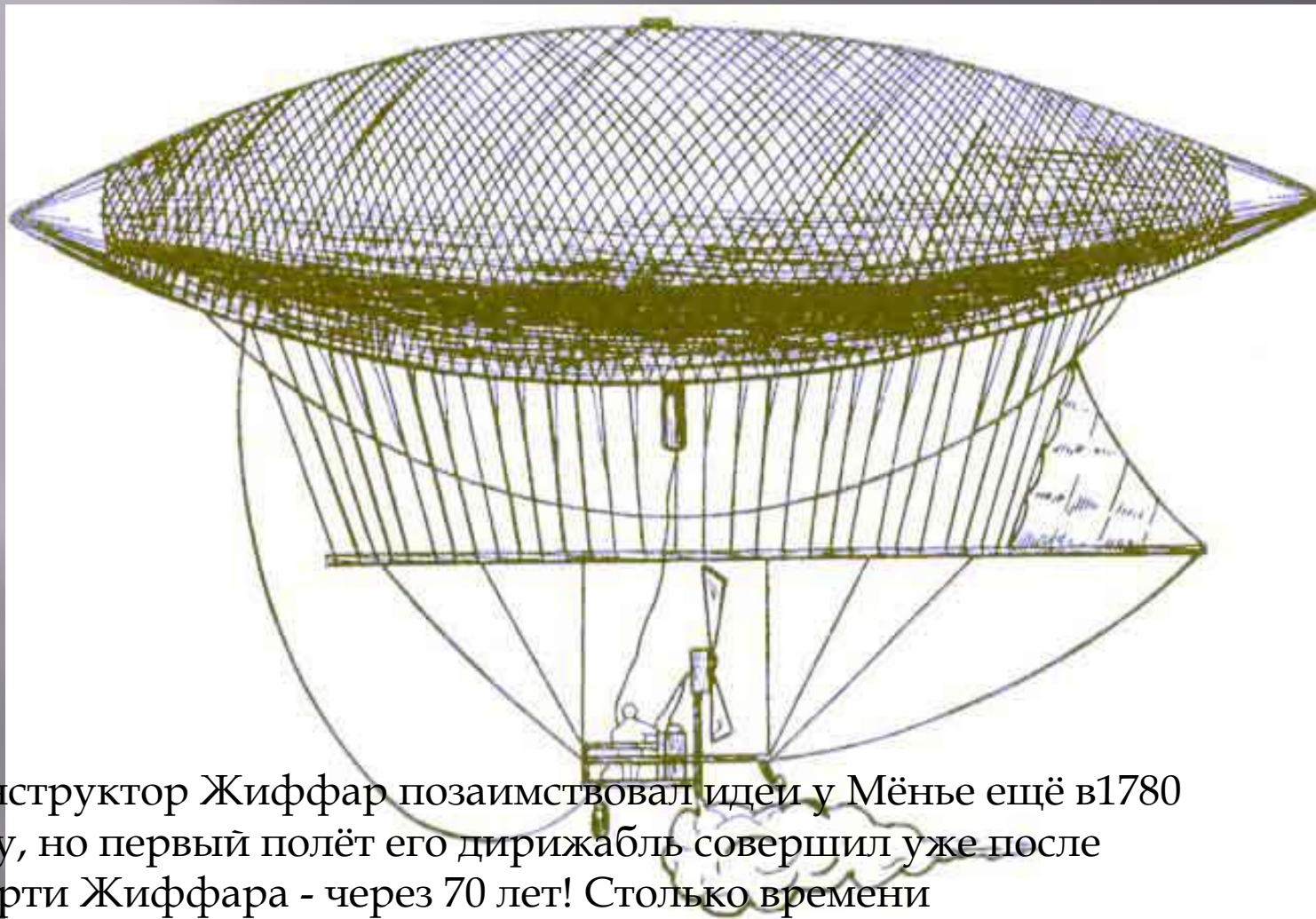
Васильев Егор 9кл

ПЕРВЫЙ ДИРИЖАБЛЬ МЁНЬЕ



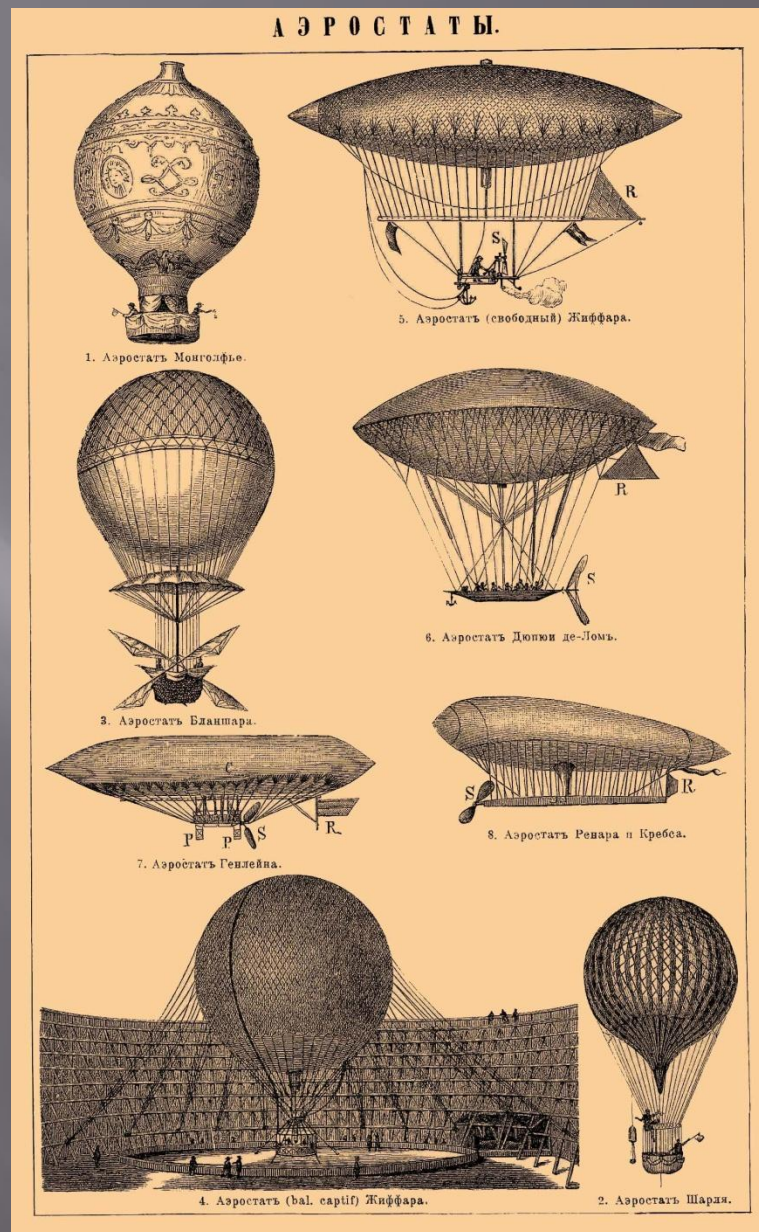
Изобретателем дирижабля считается Жан Батист Мари Шарль Мёнье. Дирижабль Мёнье должен был быть сделан в форме эллипсоида. Управляемость должна была быть осуществлена с помощью трех пропеллеров, вращаемых вручную усилиями 80 человек.

Дирижабль Жиффара, 1852 г.



Конструктор Жиффар позаимствовал идеи у Мёнье ещё в 1780 году, но первый полёт его дирижабль совершил уже после смерти Жиффара - через 70 лет! Столько времени потребовалось, чтобы человечество изобрело первый паровой двигатель.

три
основных
типа
дирижабле
й: мягкий,
полужёсткий
и
жёсткий.

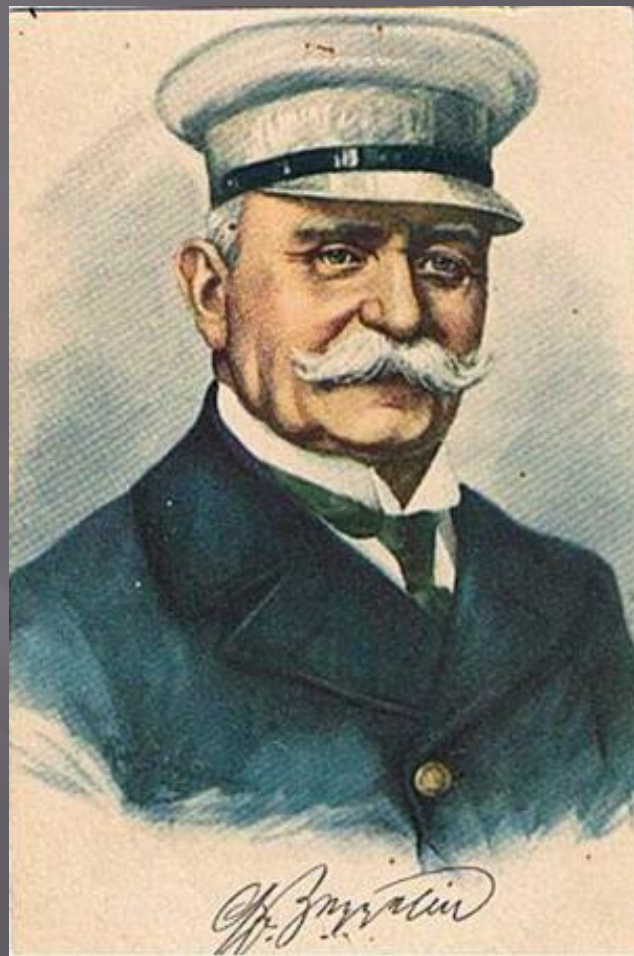




- Во время первой мировой войны дирижабли использовались для бомбардировки городов. В 1919 году построенный в Великобритании дирижабль R-34 пересек Атлантический океан.



В 1929 известный дирижабль «Граф Цеппелин» из Германии облетел вокруг земного шара.



Граф Фердинанд фон Цеппелин



Конструктор дирижаблей "Малыш",
"Победа", "Патриот" Борис Арнольдович
Гарф

- Во время Великой Отечественной войны в боевых действиях принимали участие четыре дирижабля - "СССР В-1", "СССР В-12", "Малыш" и "Победа",

Дирижабль СССР-В1



Дирижабль малыш



Дирижабль победа

