



# Радиоэлектронная борьба

# Что такое РЭБ

- ◆ **Войска радиоэлектронной борьбы Вооружённых сил Российской Федерации (Войска РЭБ ВС РФ)** — структурное подразделение радиоэлектронной борьбы специальных войск Вооруженных сил Российской Федерации. Радиоэлектронная борьба (РЭБ) – воздействие радиопомехами на системы управления, связи и разведки противника, а также защита своих систем от аналогичных воздействий. Если по-простому, войска радиоэлектронной борьбы предназначены для защиты своей военной техники от противника. Ее основные цели – нарушение, срыв или дезорганизация системы управления войсками и оружием неприятеля.

# Эмблема

- ◆ На эмблеме войск радиоэлектронной борьбы изображена рука в латной рукавице, сжимающая пучок молний. Пожалуй, эти символы точно отражают современные задачи РЭБ — полный контроль над главным невидимым фактором современной войны, определяющим границу между победой и поражением



# Когда появился

В России датой рождения РЭБ принято считать 15 апреля 1904 года, когда русские радиостанции поставили помехи японским радистам, пытавшимся корректировать стрельбу своих броненосных крейсеров по крепости Порт-Артур. Это был первый случай боевого применения методов РЭБ в мировой истории. Тогда неприятелем выпущено более 60 снарядов большого калибра, и при этом не было ни одного попадания в наши суда. Задачи радиоэлектронной борьбы в тот период решались довольно просто, потому что радиостанции, которые использовались и в русском, и в японском флоте, были примерно однотипными, с искровыми передатчиками. Поэтому было несложно подавлять сообщения «большой искрой», то есть более мощным сигналом своего передатчика. С тех пор радиоэлектронная борьба успела пройти очень долгий и сложный путь, до современных комплексов РЭБ с фантастическими возможностями.



Рычаг - АВ

# Командование

- ◆ Начальники Войск радиоэлектронной борьбы ВС РФ:
- ◆ Генерал-майор Иванов Олег Анатольевич (2008 — июль 2011)
- ◆ Полковник - Доскалов Михаил Валерьевич (2013 — 2014);
- ◆ Генерал – лейтенант Ласточкин Юрий Илларионович (2014 — н. в.)



Начальник войск РЭБ  
Юрий Ласточкин

# Примеры техники



Леер - 2



1-Л267 «Москва-1»

МКТК-1А «Дзюдоист»



# «Пересвет»

- ◆ Что такое
- ◆ комплекс российского лазерного оружия и соответственно относится к видам оружия на новых физических принципах. Этот образец еще не готов к полноценной службе в армии, но уже показывает определенные успехи. Так, в начале декабря было объявлено о постановке комплекса на опытно-боевое дежурство. Каким образом будут развиваться события в ближайшем будущем, и как скоро армия начнет полноценную эксплуатацию серийных «Пересветов» – пока не уточнялось.



# Оценки проекта

- ◆ 06.12.2018 издание We Are The Mighty опубликовало статью, в которой журналист Логан Най, обративший внимание на широкое освещение комплекса «Пересвет» в СМИ после публикации информационного агентства Sputnik обвинил Россию во лжи о новых технологиях, указав, что демонстрации работы комплекса не было. Най выразил мнение, что нет причин сомневаться в возможностях России разработать подобное оружие, а также призвал не поддаваться панике.
- ◆ Помощник госсекретаря по вопросам контроля над вооружениями Илим Поблет в марте 2019, заявляла что США не доверяет России в вопросах связанных с вооружением, так как последняя создает оружие способное нарушать работу спутников, тем самым обходя положения российского проекта договора о предотвращении размещения оружия в космосе.





Спасибо за внимание