

1941-1945

# ВКЛАД РОССИЙСКИХ ИНЖЕНЕРОВ В ПОБЕДУ В ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЕ



Работу выполнили:

Аджиева А.А.,

Чекалина Л.А.,


студенты РИ(ф)МПУ

направления подготовки САД 1 курс

научный руководитель Мельник Г.И.

# СОДЕРЖАНИЕ

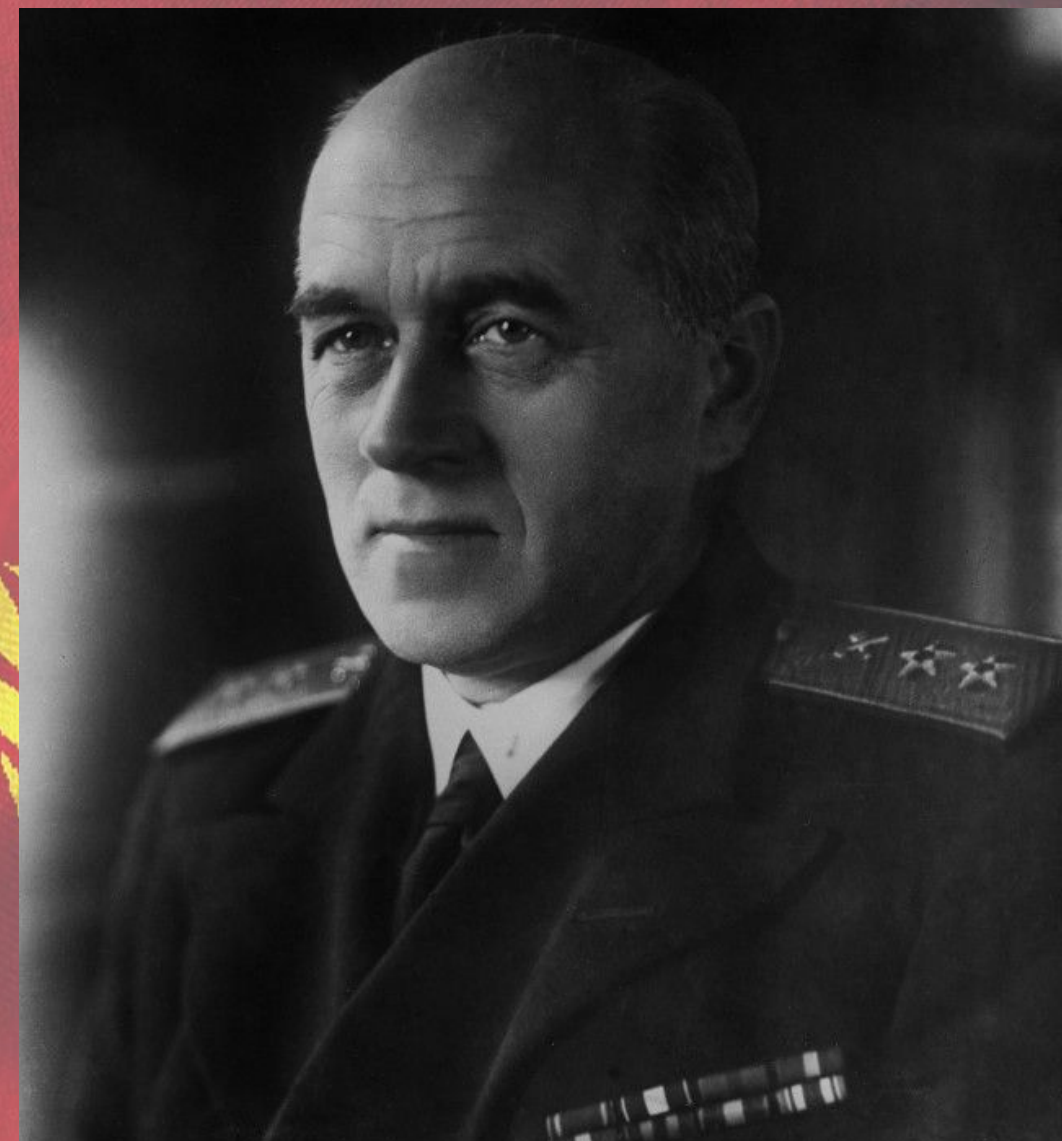
---

1. Радиолокационная техника
  2. Создание аппаратуры секретной связи
  3. Важнейшие работы в области вещания
  4. Конструирование танков и самолётов
  5. Применение минного оружия
  6. Заключение
- 

# Радиолокационная техника

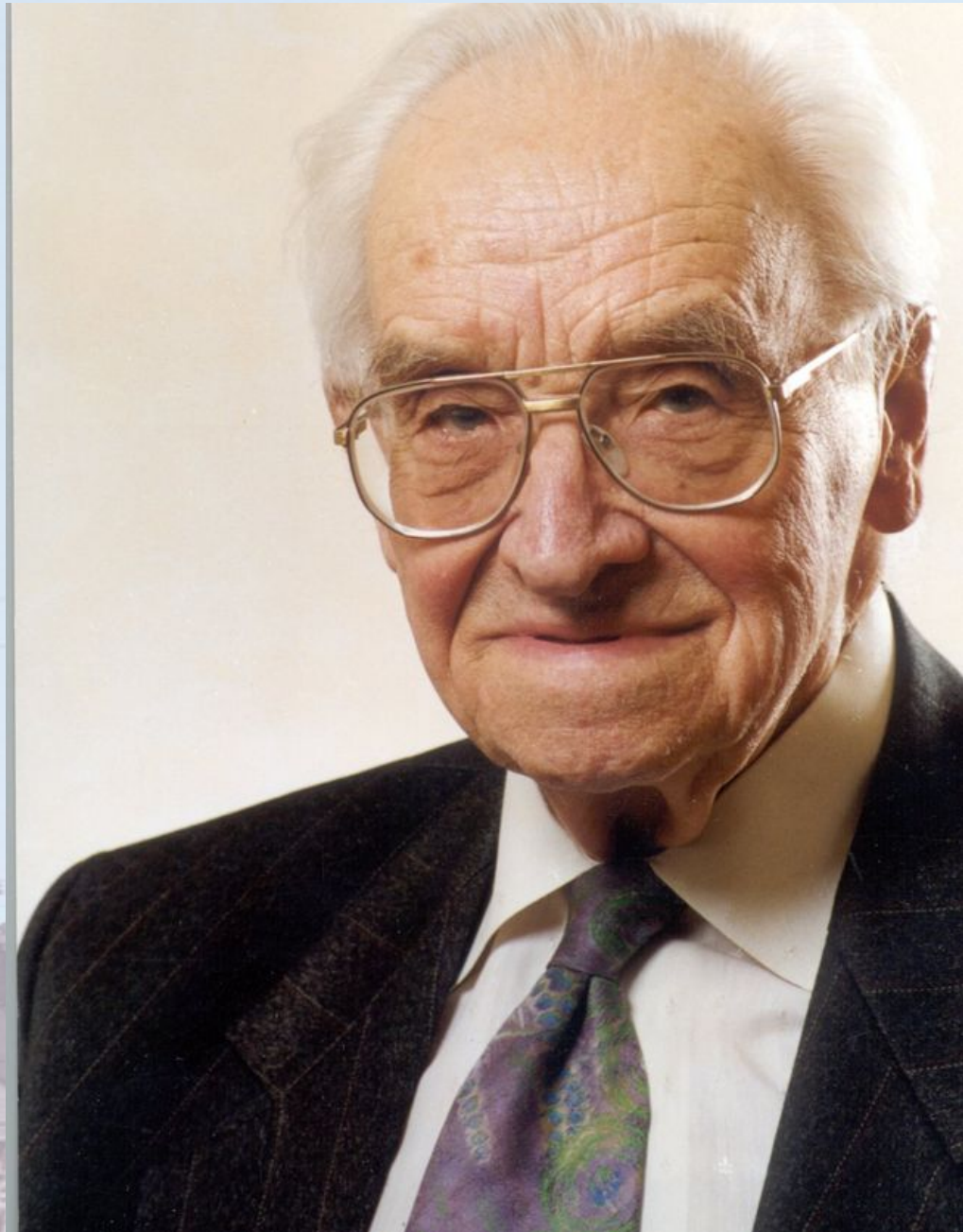


Юрий Борисович  
Кобзарев (1905—1992) —  
советский учёный в области  
радиотехники и радиофизики, один  
из основоположников



Аксель Иванович  
Берг (29 октября (10 ноября) 1893, Оренбург — 9  
июля 1979, Москва) — советский учёный-  
радиотехник и кибернетик, основоположник  
отечественной школы биологической кибернетики и  
биотехнических систем и технологий, адмирал-

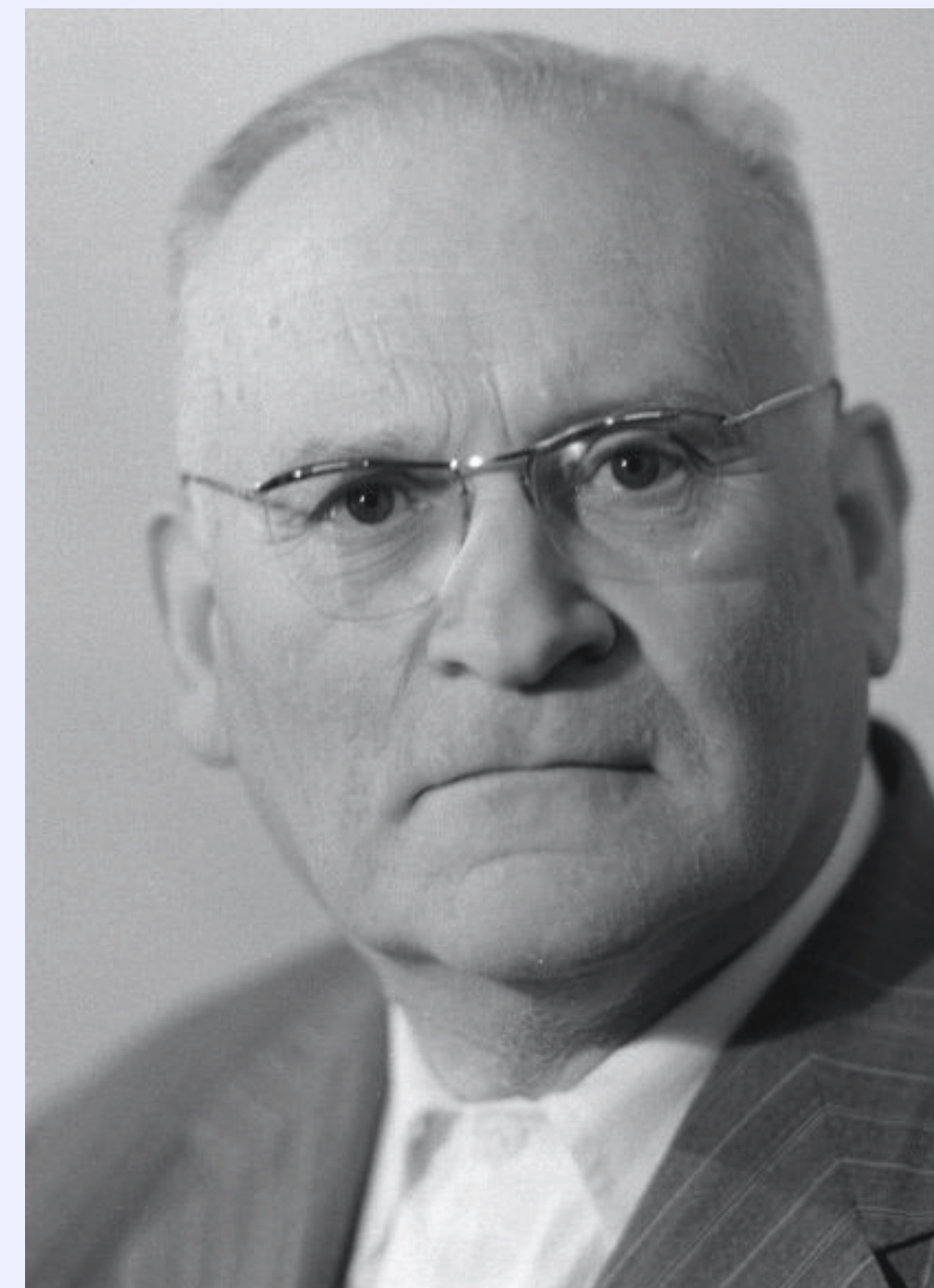
# СОЗДАНИЕ АППАРАТУРЫ СЕКРЕТНОЙ СВЯЗИ



Владимир Александрович Котельников (24 августа (6 сентября) 1908 года в Казани — 11 февраля 2005 года в Москве) — советский и российский учёный в области радиофизики, радиотехники, электроники, информатики, радиоастрономии и криптографии.

# ВАЖНЕЙШИЕ РАБОТЫ В ОБЛАСТИ ВЕЩАНИЯ

Александр Львович Минц (27 декабря 1894 [8 января 1895], Ростов-на-Дону — 29 декабря 1974, Москва) — советский радиофизик, инженер и организатор науки.



# КОНСТРУИРОВАНИЕ ТАНКОВ И САМОЛЁТОВ



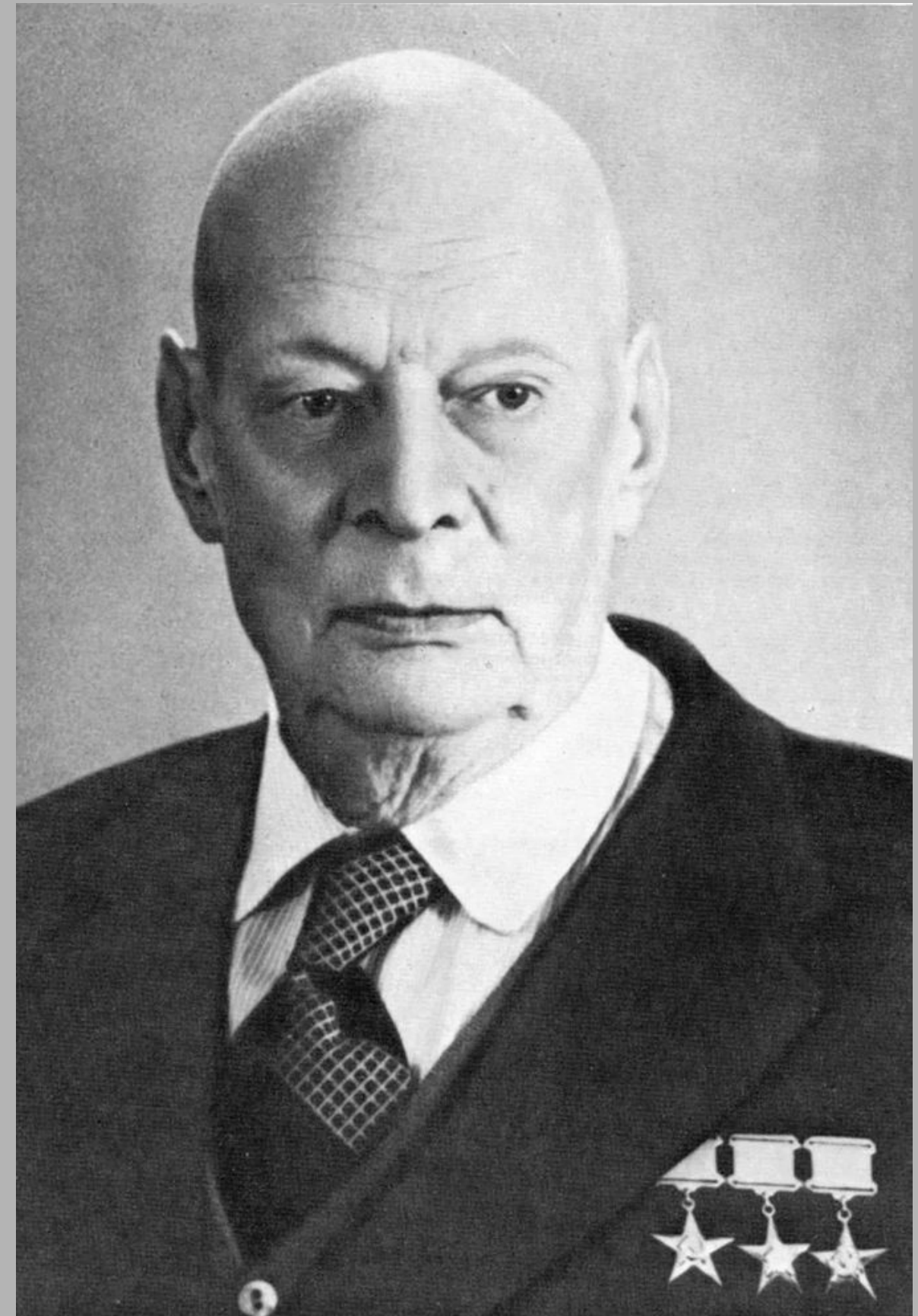
многозарядная пусковая установка, смонтированная

на грузовом автомобиле – реактивный миномёт БМ-13(Катюша).

# ПРИМЕНЕНИЕ МИННОГО ОРУЖИЯ

Советский физик, академик АН СССР,  
доктор физико-математических наук,  
педагог, профессор. Трижды Герой  
Социалистического Труда.

Президент Академии наук СССР в  
1975-1986 гг. Член ЦК КПСС





# ЗАКЛЮЧЕНИЕ

НЕВОЗМОЖНО НАЗВАТЬ ВСЕ ИМЕНА, НО ВКЛАД УЧЕНЫХ В ДЕЛО ПОБЕДЫ В  
ВОВ ОЦЕНЕН ПО ДОСТОИНСТВУ. ЗА НАУЧНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ,  
СПОСОБСТВУЮЩИЕ УКРЕПЛЕНИЮ ВОЕННОЙ И ХОЗЯЙСТВЕННОЙ МОЩИ  
НАШЕЙ РОДИНЫ, ВЫПОЛНЕННЫЕ В ПЕРИОД ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ  
ВОЙНЫ, СВЫШЕ 500 УЧЕНЫХ НАГРАЖДЕНЫ ГОСУДАРСТВЕННЫМИ  
ПРЕМИЯМИ



1)Творцы

российской радиотехники. Жизнь и вклад в мировую науку/под ред. М.А.

**Быховского. М.: ЭкоТрендз, 2005.**

2)Быховский

М.А. Пионеры информационного века. История развития теории связи. М.:

Техносфера, 2006.

3)Электронный ресурс : <https://fofoi.ru/>

# Список используемой литературы



**Благодарим за внимание!**