

1941-1945

Я помню! Я горжусь!



Наша победа!

Более 27 млн. погибших.



Разрушено:

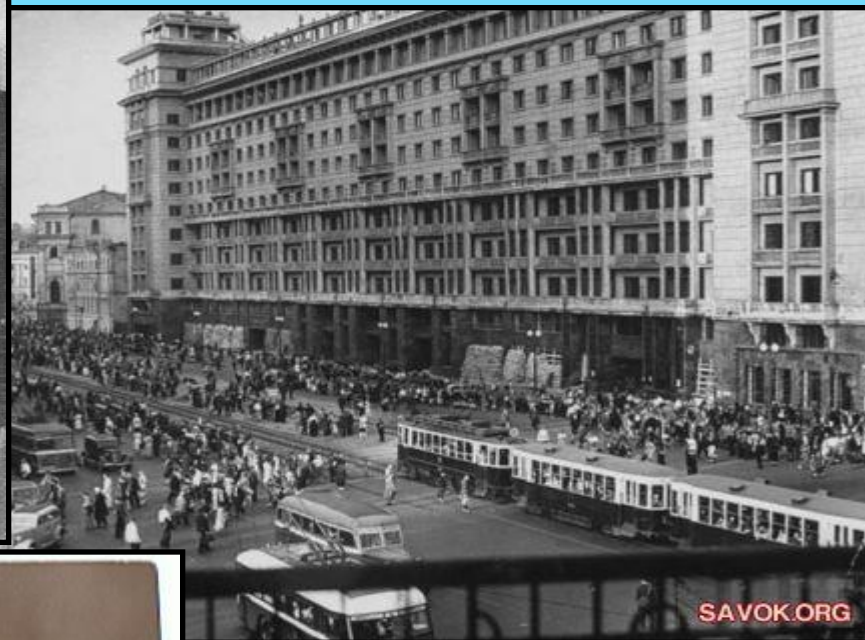
-1710 городов и посёлков;

-70 тысяч сёл и деревень.





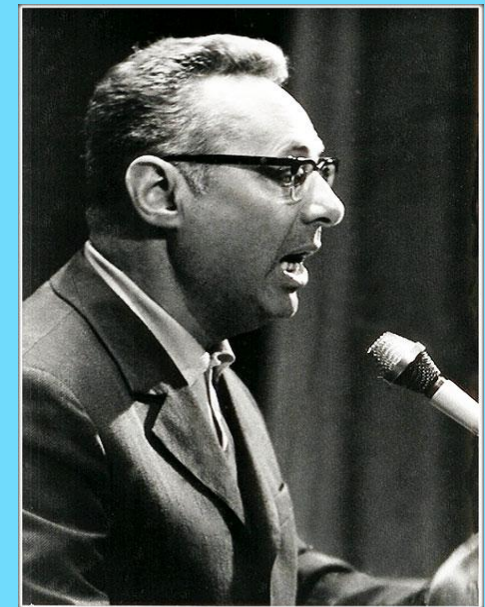
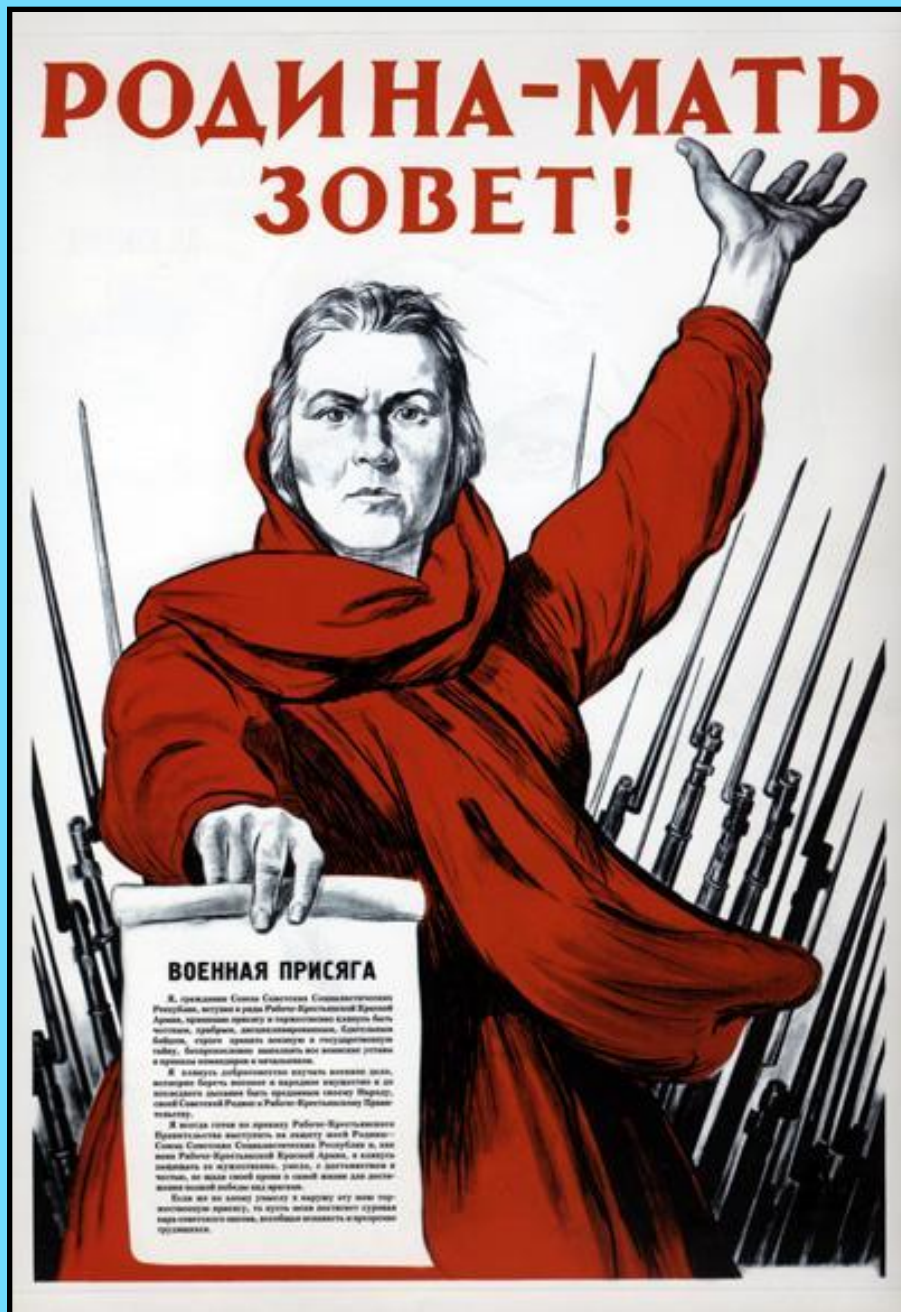
Июнь 1941 года.



SAVOK.ORG







Ю. Б. Левитан – с 1931 года редактор Всесоюзного радио, директор Государственного комитета СМ СССР по телевидению и радиовещанию.

СВЯЩЕННАЯ ВОЙНА

Музыка А. В. АЛЕКСАНДРОВА

Слова В. АЛЕКСЕЕВА-БРАТА

Не слухом скоро
 1. Вста - ваа стра - жа -- тро - яа -- в. вста.
 2. вста -- ваа стра - жа -- тро - яа -- в. вста.
 3. вста -- ваа стра - жа -- тро - яа -- в. вста.
 4. вста -- ваа стра - жа -- тро - яа -- в. вста.
 5. вста -- ваа стра - жа -- тро - яа -- в. вста.
 6. вста -- ваа стра - жа -- тро - яа -- в. вста.
 7. вста -- ваа стра - жа -- тро - яа -- в. вста.
 8. вста -- ваа стра - жа -- тро - яа -- в. вста.
 9. вста -- ваа стра - жа -- тро - яа -- в. вста.
 10. вста -- ваа стра - жа -- тро - яа -- в. вста.

Хор

Пусть

2. Маа -- ва!



1941-1945



ВОЛОДЯ КАЗНАЧЕЕВ



НАГРАЖДЕН
орденом Ленина,
медалью «Партизану Отечественной войны»
I степени



ПИОНЕРЫ-ГЕРОИ

НИНА КУКОВЕРОВА



НАГРАЖДЕНА
орденом Отечественной войны I степени,
медалью «Партизану Отечественной войны»
I степени



С.А. Лавочкин



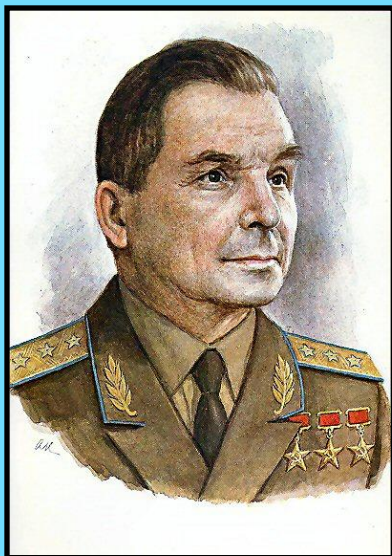
Истребитель Ла-5.



А.С.Яковлев



Истребитель Як-3.



С.В.Ильюшин



Штурмовик Ил-10.



А.Н.Туполев



Пикирующий бомбардировщик ТУ-2.

Задание 1.

За какое минимальное время бомбардировщик ТУ-2 мог долететь до цели при скорости 570 км/ч, если она находилась на расстоянии 2100км.

«Катюша».



Задание 2.

Сила, действующая на снаряд первой советской боевой ракетной установки «катюша», громившей захватчиков с самого начала ВОВ, $19,6 \text{ кН}$. Выпущенный из неё снаряд летел на расстояние 8 км . Какую работу совершала установка по выпуску всех своих снарядов, если их у неё 16 ?





Ж.Я.Котин

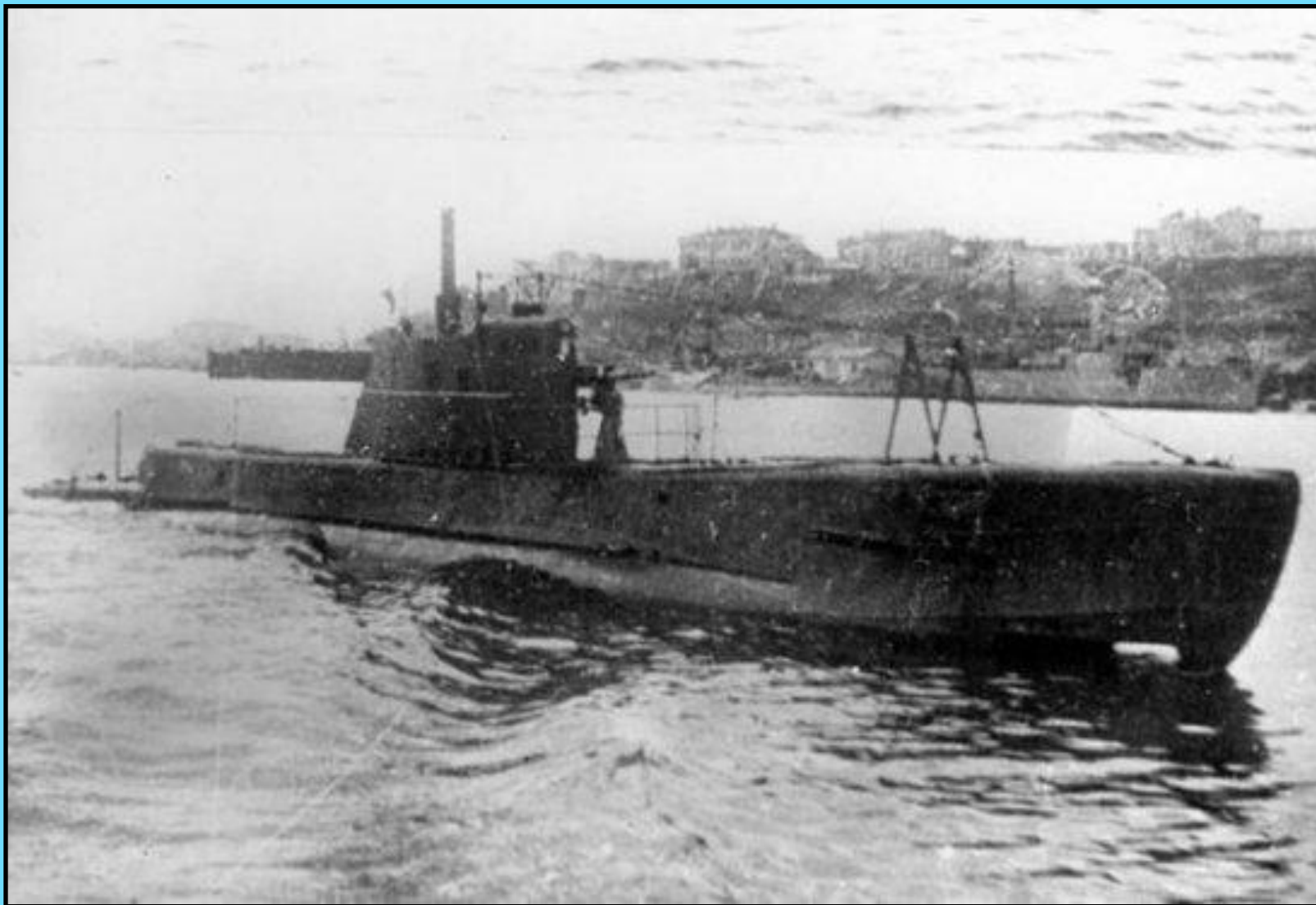


Тяжелый танк
ИС-2 массой 45 тонн.

Задание 3.

Определите давление танка ИС – 2 массой 45т на землю, если площадь гусеницы равна 1,5 м² .

Подводные лодки типа М — «Малютка»



Задание 4.

Найдите архимедову силу, действующую на подводную лодку М, если её длина 57 м, ширина 4,5 м и погружена она на 3 м?

Определите силу давления воды на корпус лодки, если глубина погружения 60 м.

мартеновские печи.



Работники завода в момент работы печи, 1928 год.

Задание 5.

Назовите 5-6 изобретений науки и техники изготовленных из материалов производимых в мартеновских печах.



Михаил
Тимофеевич
Калашников



Автомат АК-47.

Задание 6.

Пуля при вылете из ствола автомата **калашникова** имеет **скорость 715 м/с**. Какое время пройдет после выстрела если цель находится на расстоянии **45метров**?

в 1943г. выпущено:

- 29,9 тыс. самолетов;



-24,1 тыс. танков;



-130,3 тыс. орудий всех видов
боевой техники, оружия.





**Я ПОМНЮ!
Я ГОРЖУСЬ!**

**ДЕНЬ ПОБЕДЫ НАД ФАШИЗМОМ
9 МАЯ 1945 ГОДА**



С праздником! 📢

9

МАЯ

