

Устный журнал

Устный журнал

**"Знать географию -
значит победить!"**

Памятник гимну Великой Отечественной войны. Мемориальная композиция на здании Белорусского вокзала в Москве в память о первом исполнении здесь 26 июня 1941 г. песни «Священная война» (музыка А.В. Александрова, слова В.И. Лебедева-Кумача).



1 страница

„География на службе войне“

В годы Великой Отечественной войны географы внесли свой вклад в дело разгрома врага:

- Готовили военно-географические описания
- Вели прогноз погоды
- Прогнозировали состояние водных рубежей

Основные задачи географии в годы ВОВ

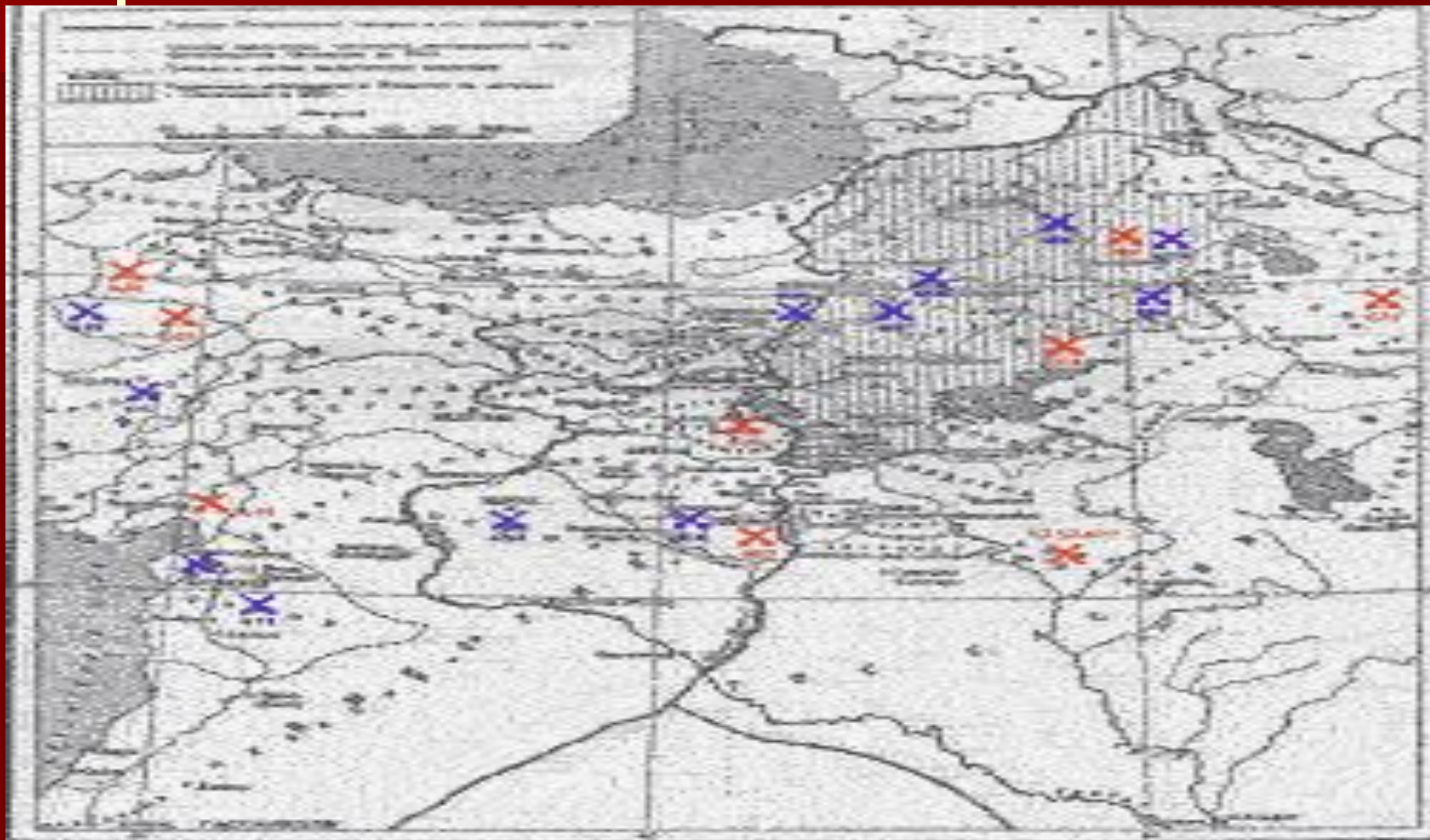
На фронте

1. Определение территории военных действий
2. Определение проходимости дорог
3. Определение погодно-климатических условий и их военная оценка
4. Изучение природного и культурного ландшафта для маскировки

В тылу

1. Проведение комплексного учёта и анализа природных и экономических ресурсов
2. Научная разработка перспектив экономического развития тыловых территорий

«Топографы – это глаз армии»



На всех фронтах действовали военно-геологические отряды



Гидрологи (гидрометеослужба) помогали преодолеть водные рубежи в годы Великой Отечественной войны



Дорогой жизни шел к нам хлеб,

Дорогой дружбы многих к
многим.

Еще не знают на земле

Страшней и радостней дороги.

(О.Бергольц)

Служба гидрографов

- обследовали глубину у причалов
- определяли и освещали точки наводки для кораблей отряда артиллерийской поддержки.

Служба альпинистов

Там пушки скатывались в пропасти,
Сорвав лавины ком.

Там альпинист делился доблестью
С бывалым моряком.

(Н.
Тихонов)

- В феврале 1943 года, несмотря на высоту, холод, бураны, на заминированные тропы, альпинисты не сдавшейся в плен группы разгромленной дивизии «Эдельвейс» выполнили приказ: сняли с вершины Кавказа фашистские вымпелы и установили Государственный флаг СССР.

2 страница

Галерея ПАМ'ЯТИ

Покшишевский Вадим Вячеславович

(1905—1984)



- Участвовал в Великой Отечественной войне, воевал под Ленинградом после окончания артиллерийского училища. После долгого лечения в Красноярском госпитале был демобилизован и зачислен в Институт географии, находившийся в эвакуации в Алма-Ате.

Сомов Михаил Михайлович

- доктор географических наук, выдающийся океанограф. В августе 1942 года участвовал в героической обороне города Диксон, в котором располагалась научно-исследовательская станция, от десанта фашистского крейсера «Адмирал Шеер».



Ферсман Александр Евгеньевич *(1883-1945)*



- Уже в первые годы войны в Академии наук СССР было создано несколько специальных комиссий, вскоре объединенных в комиссию по геолого-географическому обслуживанию Советской Армии. Одним из руководителей комиссии был А. Е. Ферсман.

- В 1942 году А.Е. Ферсману была вручена Государственная премия СССР за выдающийся вклад в обороноспособность нашей Родины. Его научные знания и накопленный богатейший опыт оказались в эти годы сродни штыку в руках бойца.



Перельман Александр Ильич

(1916—1998)

- В годы Великой Отечественной войны участвует в военно-географическом обеспечении Красной Армии, составляя карты условий проходимости местности.
- Составляя объяснительные записки к этим картам, он приобрел опыт лаконичного, предельно ясного объяснения происходящих в ландшафте явлений, которые необходимо учитывать при разработке плана боевых операций. За выполнение заданий в годы войны был награжден орденом Отечественной войны II степени и медалью «За доблестный труд в Великой Отечественной войне».

Михайлов Николай Иванович

- В 1944—1945 гг. Н.И. Михайлов работал в топографическом отряде Аэрогеодезического предприятия на Северном и Полярном Урале по заданию Генштаба Красной Армии.

3 страница

«Города-герои» России

Москва

звание присвоено 8 мая 1965 года



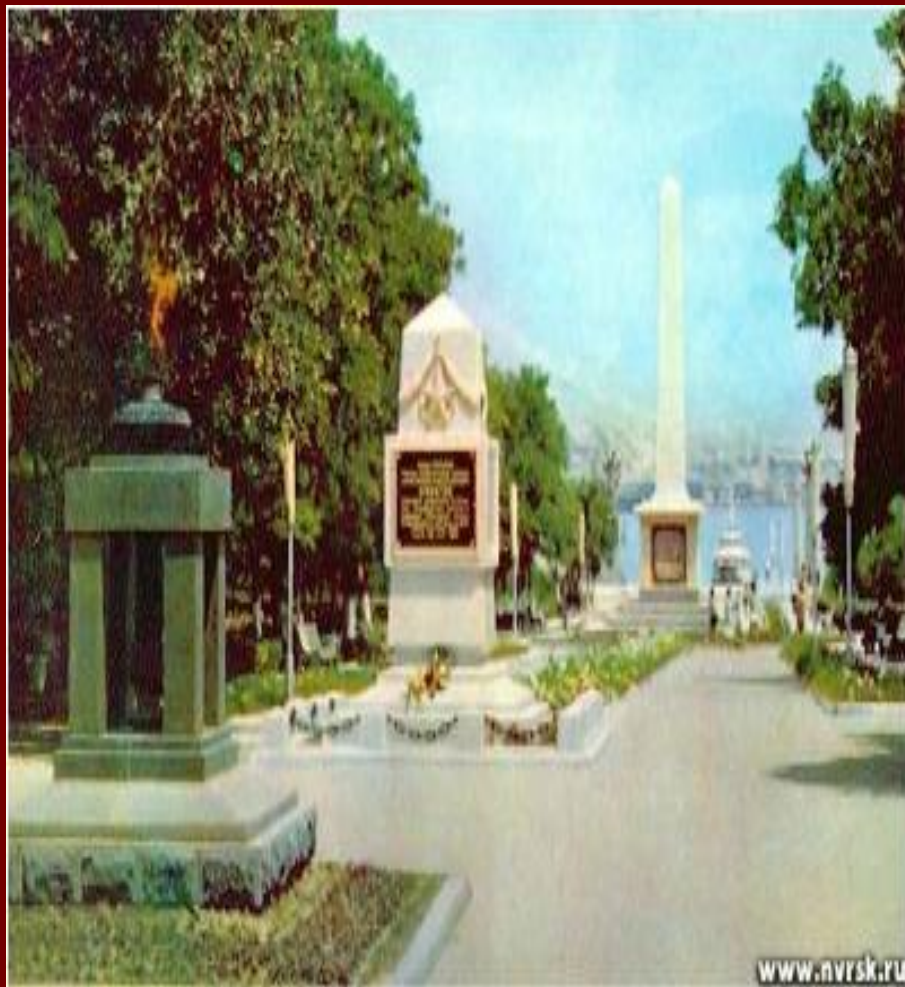
*Санкт-Петербург (Ленинград)
звание присвоено 1 мая 1945 года*



Смоленск



1
звание присвоено 14 сентября 1973
года



Волгоград (Сталинград)
звание присвоено 1 мая 1945 года



Мурманск

звание присвоено 6 мая 1985 года

- Всего за годы Великой Отечественной войны по линии британских конвоев в Советский Союз через порт Мурманск было доставлено:

- 12,056 танков
- 21,795 самолетов
- 4,158 бронемашин;
- 44,600 металлорежущих станков;
- 1,860 паровозов;
- 517,500 тонн цветных металлов;
- 77 минных тральщиков;
- 103 противолодочных корабля;
- 29 танкеров;
- 102 сухогруза;
- 23 буксира и ледокола;
- 2,8 млн. тонн нефтепродуктов;
- 325,784 тонны взрывчатки;
- 15 млн. пар обуви;
- 1 млн. тонн зерна; 627,000 тонн сахара.

***Непосредственно из
Великобритании было доставлено:

- 5,218 танков;
- 7,411 самолетов;
- 4,932 противотанковых орудия;
- 4,005 винтовок и автоматов;
- 1,803 радиолокатора;
- 4,338 установок радиооборудования;
- 2,000 телефонных аппаратов;
- 473,000,000 патронов;
- 9 торпедных катеров;
- 14 тральщиков;
- 4 подводные лодки

СПАСИБО ВСЕМ,

КТО ДАЛ НАМ МИР!!!