

Хлеб блокадного Ленинграда.



27 ЯНВАРЯ -
ДЕНЬ
ПОЛНОГО
ОСВОБОЖДЕНИЯ
ЛЕНИНГРАДА
ОТ ФАШИСТСКОЙ
БЛОКАДЫ



**Российское правительство 27 января
объявило Днем воинской славы России.**



РОДИНА-МАТЬ ЗОВЕТ!



ВОЕННАЯ ПРИСЯГА

Я, гражданин Союза Советских Социалистических Республик, вступаю в ряды Рабоче-Крестьянской Красной Армии, принимаю присягу и торжественно обязуюсь быть честным, храбрым, дисциплинированным, беспрекословным подчиненным, строго править войскам и государственному делу, беспрекословно выполнять все военные указы и приказы начальства и начальства.

Я обязуюсь добросовестно изучать военное дело, усердно бороться за славу и честию войскам и до последнего дыхания быть преданным своему Народу, своей Советской Родине и Рабоче-Крестьянскому Правительству.

Я всегда готов во исполнение Рабоче-Крестьянского Правительственного постановления на службу в ряды Рабоче-Крестьянской Советской Социалистической Республики и, как воин Рабоче-Крестьянской Красной Армии, и всегда защищать ее мужественно, честно, и дисциплинированно и честно, во имя своей армии и своей жизни для достижения высшей доблести и славы.

Если же до войны являюсь и маршу эту мою торжественную присягу, то хочу быть востроителем курса и веры моего народа, всегда буду помнить и хранить трудящихся.



Блокада Ленинграда

8 сентября 1941 - 27 января 1944

30 месяцев

2,5 года



-  Оборонительные рубежи Ленинградского и Волховского фронтов
-  Линия фронта к моменту наибольшего продвижения немецко-фашистских войск 10 II 41
-  Направления ударов советских войск
-  Контрудары немецко-фашистских войск
-  Маршрут транспортировки грузов в Ленинград после захвата противником Тихвина
-  Маршрут транспортировки грузов после освобождения Тихвина
-  Ладожская трасса на Ладожском озере зимой 1941-1942 ("Дорога жизни")
-  Н. д. ветка, ледостроенная и переправам через Ладожское озеро
-  Управление фугас и минные поля на льду зимой 1941-42
-  Обстрел с кораблей флота артиллерийских позиций немцев
-  Артиллерийские группировки немцев, обстреливавшие Ленинград
-  Район интенсивных бомбовых и артиллерийских ударов немецко-фашистских войск
-  Линия фронта к июлю 1942

Город во время Блокады

□ В окружение попало 2 млн. 544 тыс. гражданского населения города (включая приблизительно 400 тыс. детей), 343 тыс. войско, защищавшее город. Продовольствие и топливные запасы были ограничены (только на 1-2 месяца).

□ 8 сентября 1941 в результате авиационного налета и возникшего пожара сгорели продовольственные склады им. А.Е.Бадаева

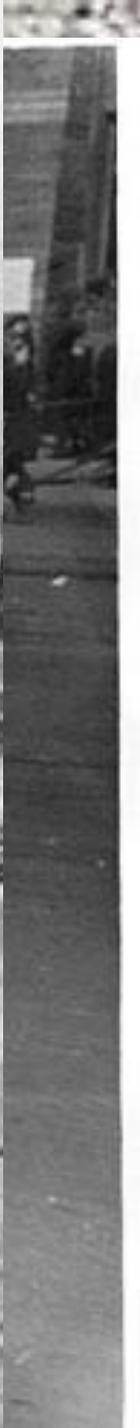


Наступил ноябрь. Ладога стала понемногу затягиваться льдом. К **17 ноября** толщина льда достигла 100 мм, что было недостаточно для открытия движения.

Все ждали морозов...

Работники дорожной службы ежедневно измеряли толщину льда на всём озере, но были не в силах ускорить его нарастание.

20 ноября толщина льда достигла **180** мм. На лёд вышли конные обозы...



Пайки блокадного Ленинграда

$$\frac{1}{4} \text{ кг} = 250 \text{ г}$$

$$\frac{1}{8} \text{ кг} = 125 \text{ г}$$



Вот он:
отжимки сахарной свеклы – 0,4;
отруби – 0,3;
древесные опилки – 0,2;
целлюлозная мука из листьев или
соломы – 0,1.

30 лет хранился кусок блокадного хлеба в семье Карпушиных.



КАРТОЧКА

НА ХЛЕБ

НА ДЕКАБРЬ 1941 г.

С

15 XII В 12 XII В
25 гр ХЛЕБ 25 гр ХЛЕБ

15 XII Б 12 XII Б
25 гр ХЛЕБ 25 гр ХЛЕБ

15 XII Б 17
25 гр ХЛЕБ 50 гр САХАР

15 XII В 17
25 гр ХЛЕБ 50 гр САХАР

15 XII В 17
25 гр ХЛЕБ 50 гр САХАР

Фамилия: *Карамзин*
Имя, отчество: *Иван Иванович*

Карточка

31 XII В 29 XII В
25 гр ХЛЕБ 25 гр ХЛЕБ

31 XII Б 29 XII Б
25 гр ХЛЕБ 25 гр ХЛЕБ

НЫЙ



№ 2

№ 9

№ 27 Oct. № 23 Oct.
САХАР 50 гр САХАР 50 гр

№ 19 Oct. № 15 Oct.
САХАР 50 гр САХАР 50 гр

№ 20 Oct. № 17 Oct.
САХАР 50 гр САХАР 50 гр

КАРТОЧКА

КАРТОЧКА

КАРТОЧКА НА ХЛЕБ

ЛЕНИНГРАД

С

КАРТОЧКА

НА ХЛЕБ

НА ДЕКАБРЬ 1941 г.

Фамилия

Корнилов

Имя, отчество

Иван Иванович

Карточка при утере не возобновляется

15 XII B 25 гр ХЛЕБ	12 XII B 25 гр ХЛЕБ
15 XII B 25 гр ХЛЕБ	12 XII B 25 гр ХЛЕБ
15 XII B 25 гр ХЛЕБ	12 XII B 25 гр ХЛЕБ
15 XII A 25 гр ХЛЕБ	12 XII A 25 гр ХЛЕБ
15 XII A 25 гр ХЛЕБ	12 XII A 25 гр ХЛЕБ

31 XII B 25 гр ХЛЕБ	29 XII B 25 гр ХЛЕБ	27 XII B 25 гр ХЛЕБ	25 XII B 25 гр ХЛЕБ	23 XII B 25 гр ХЛЕБ	21 XII B 25 гр ХЛЕБ	19 XII B 25 гр ХЛЕБ	17 XII B 25 гр ХЛЕБ	14 XII B 25 гр ХЛЕБ
31 XII B 25 гр ХЛЕБ	29 XII B 25 гр ХЛЕБ	27 XII B 25 гр ХЛЕБ	25 XII B 25 гр ХЛЕБ	23 XII B 25 гр ХЛЕБ	21 XII B 25 гр ХЛЕБ	19 XII B 25 гр ХЛЕБ	17 XII B 25 гр ХЛЕБ	14 XII B 25 гр ХЛЕБ
31 XII B 25 гр ХЛЕБ	29 XII B 25 гр ХЛЕБ	27 XII B 25 гр ХЛЕБ	25 XII B 25 гр ХЛЕБ	23 XII B 25 гр ХЛЕБ	21 XII B 25 гр ХЛЕБ	19 XII B 25 гр ХЛЕБ	17 XII B 25 гр ХЛЕБ	14 XII B 25 гр ХЛЕБ
31 XII A 25 гр ХЛЕБ	29 XII A 25 гр ХЛЕБ	27 XII A 25 гр ХЛЕБ	25 XII A 25 гр ХЛЕБ	23 XII A 25 гр ХЛЕБ	21 XII A 25 гр ХЛЕБ	19 XII A 25 гр ХЛЕБ	17 XII A 25 гр ХЛЕБ	14 XII A 25 гр ХЛЕБ
31 XII A 25 гр ХЛЕБ	29 XII A 25 гр ХЛЕБ	27 XII A 25 гр ХЛЕБ	25 XII A 25 гр ХЛЕБ	23 XII A 25 гр ХЛЕБ	21 XII A 25 гр ХЛЕБ	19 XII A 25 гр ХЛЕБ	17 XII A 25 гр ХЛЕБ	14 XII A 25 гр ХЛЕБ
30 XII B 25 гр ХЛЕБ	28 XII B 25 гр ХЛЕБ	26 XII B 25 гр ХЛЕБ	24 XII B 25 гр ХЛЕБ	22 XII B 25 гр ХЛЕБ	20 XII B 25 гр ХЛЕБ	18 XII B 25 гр ХЛЕБ	16 XII B 25 гр ХЛЕБ	13 XII B 25 гр ХЛЕБ
30 XII B 25 гр ХЛЕБ	28 XII B 25 гр ХЛЕБ	26 XII B 25 гр ХЛЕБ	24 XII B 25 гр ХЛЕБ	22 XII B 25 гр ХЛЕБ	20 XII B 25 гр ХЛЕБ	18 XII B 25 гр ХЛЕБ	16 XII B 25 гр ХЛЕБ	13 XII B 25 гр ХЛЕБ
30 XII B 25 гр ХЛЕБ	28 XII B 25 гр ХЛЕБ	26 XII B 25 гр ХЛЕБ	24 XII B 25 гр ХЛЕБ	22 XII B 25 гр ХЛЕБ	20 XII B 25 гр ХЛЕБ	18 XII B 25 гр ХЛЕБ	16 XII B 25 гр ХЛЕБ	13 XII B 25 гр ХЛЕБ
30 XII A 25 гр ХЛЕБ	28 XII A 25 гр ХЛЕБ	26 XII A 25 гр ХЛЕБ	24 XII A 25 гр ХЛЕБ	22 XII A 25 гр ХЛЕБ	20 XII A 25 гр ХЛЕБ	18 XII A 25 гр ХЛЕБ	16 XII A 25 гр ХЛЕБ	13 XII A 25 гр ХЛЕБ
30 XII A 25 гр ХЛЕБ	28 XII A 25 гр ХЛЕБ	26 XII A 25 гр ХЛЕБ	24 XII A 25 гр ХЛЕБ	22 XII A 25 гр ХЛЕБ	20 XII A 25 гр ХЛЕБ	18 XII A 25 гр ХЛЕБ	16 XII A 25 гр ХЛЕБ	13 XII A 25 гр ХЛЕБ



ДИСТРОФИЯ АЛИМЕНТАРНАЯ (ГОЛОДНАЯ БОЛЕЗНЬ) – НАРУШЕНИЕ ОБЩЕГО ПИТАНИЯ ОРГАНИЗМА ВСЛЕДСТВИЕ ДЛИТЕЛЬНОГО НЕДОЕДАНИЯ, КОГДА ПИЩА СОДЕРЖИТ НЕДОСТАТОЧНОЕ КОЛИЧЕСТВО КАЛОРИЙ, СРАВНИТЕЛЬНО С ЗАТРАЧИВАЕМОЙ ЭНЕРГИЕЙ. ПОСЛЕ ВОЙНЫ У ДИСТРОФИИ ПОЯВИЛОСЬ ЕЩЕ ОДНО – НЕОФИЦИАЛЬНОЕ НАЗВАНИЕ – “ЛЕНИНГРАДСКАЯ БОЛЕЗНЬ”



«3 декабря 1941 года. Сегодня съели жареную кошку. Очень вкусно», - записал в своем дневнике 10-летний мальчик. Тем не менее некоторые горожане, несмотря на жестокий голод, пожалели своих любимцев.

**Памятник блокадным
кошкам**

Дневник Тани Савичевой.







БЛОКАДА ЛЕНИНГРАДА

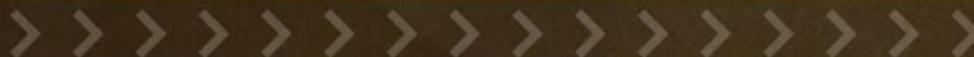


872 ДНЯ
ГОРОД БЫЛ В БЛОКАДЕ

611 ДНЕЙ
АРТОБСТРЕЛЫ И БОМБЁЖКА

261 ДЕНЬ
ОТНОСИТЕЛЬНАЯ ТИШИНА

8 сентября 1941 года



27 января 1944 года

ПАЕК В ГРАММАХ	1941	1942	1943	1944
СОЛДАТЫ И РАБОЧИЕ	500	700	800	1000
СЛУЖАЩИЕ	200	400	500	800
ИЖДИВЕНЦЫ И ДЕТИ	125	300	400	500

ЗАПАС ПРОДУКТОВ К НАЧАЛУ БЛОКАДЫ

 КРУПЫ 30 ДНЕЙ

 МЯСО 33 ДНЯ

 ЗЕРНО МУКА 35 ДНЕЙ

 ЖИРЫ 45 ДНЕЙ

 САХАР 60 ДНЕЙ

 **144.000** ЛИТРОВ КРОВИ СДАЛИ ЛЕНИНГРАДСКИЕ
ДОНОРЫ ДЛЯ СПАСЕНИЯ РАНЕНЫХ

 **150.000** БОМБ И СНАРЯДОВ УПАЛО НА ГОРОД

2.544.000
ЧЕЛОВЕК НАХОДИЛОСЬ В ГОРОДЕ

343.000
НАХОДИЛОСЬ В ПРИГОРОДЕ

41%
ВЫЖИЛИ



59%
ПОГИБЛО

97% ПОГИБЛО
ОТ ГОЛОДА

3% ПОГИБЛО
ОТ БОМБЁЖЕК

Памятники



Памятник в честь разрыва блокады Ленинграда!



Памятник героическим защитникам блокадного Ленинграда.

Пискаревское кладбище

