первый атаман возрожденного Терского казачьего войска). Генерал-полковник авиации Н.П. Науменко был руководителем и инженером.

Важную роль в сражениях также сыграли такие представители казачества как: командующий Северным флотом адмирал А.А. Головко, генерал-лейтенант В.Г. Терентьев, контр-адмирал П.К. Цаллагов, генералмайоры М.А. Байтуганов, Н.М. Диденко, П.М. Козлов, конструктор стрелкового оружия Ф.В. Токарев и многие другие военачальники и специалисты.

Пока мужчины сражались на передовой, женщины, старики и дети работали в сельском хозяйстве и на заводах, поддерживая фронт и тыл. Их добровольные взносы в Фонд обороны помогли построить танковые колонны: «Кооператор Дона», «Донской казак», «Осоавиахимовец Дона» (Дон) и «Советская Кубань» (Кубань).

15 мая 1942 года в Кольцово кубанский казак Г.Я. Бахчиванджи совершил первый полёт на реактивном самолете БИ-1. После участия в боевых вылетах 27 марта 1943 года он погиб при испытаниях БИ-1 и получил звание Героя Советского Союза посмертно. В его честь были названы кратер на Луне, посёлок и станция близ места дислокации его части.

В целом, в Великой Отечественной войне казачество проявило доблесть и преданность. Участвуя в ключевых оборонительных и наступательных операциях, они внесли большой вклад в Победу. Их главным досточиством являлись мобильность и бесстрашие. Казачьи кавалерийские соединения показали высокое боевое мастерство и умение быстро менять позицию и тактику. Память о казаках увековечена в музеях и книгах.

Список использованных источников:

- 1. Казачество в Великую Отечественную войну, 2012. URL: https://zema.su/blog/kazachestvo-v-velikuyu-otechestvennuyu-voinu/ (дата обращения: 08.04.2025). Текст: электронный.
- 2. Слава, достойная памяти: Казаки в годы Великой Отечественной войны 1941-1945 гг., 2020. URL: https://782329.selcdn.ru/leonardo/uploadsForSiteId/200784/content/b23e6686-b997-4f2a-b23b-760718da95a3.pdf/ (дата обращения: 08.04.2025). Текст: электронный.
- 3. Казаки в Великой Отечественной Войне (1941–1945г.), 2020. URL: https://kadet-novoros.ru/wp-content/uploads/2020/04/Казаки-в-ВОВ.pdf/ (дата обращения: 08.04.2025). Текст: электронный.

ИСТОРИЯ ГЕРОИЧЕСКОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ ЛЕНИНГРАДА В ГОДЫ БЛОКАДЫ

С.В. Разумников, к.т.н., доц.

Юргинский технологический институт (филиал)

Национального исследовательского Томского политехнического университета 652055, Кемеровская обл., г. Юрга, ул. Ленинградская, 26

Е-mail: razumnikov@tpu.ru

Аннотация: Статья посвящена героическому сопротивлению Ленинграда в годы Великой Отечественной войны, охватывая исторический период с сентября 1941 года по январь 1944 года. Рассматриваются причины начала блокады, проблемы снабжения продовольствием, медицинские и технические аспекты обороны города, культурная жизнь в условиях осады, а также вклад ленинградцев в общее дело победы. Основное внимание уделено обычным ленинградцам, благодаря которым город выдержал длительные испытания. Также рассмотрены уникальные инженерные решения и инновационные технологии, обеспечившие защиту города от авиаударов. Итоговым выводом становится утверждение о значении памяти о блокаде, подчеркивая необходимость сохранения исторического наследия и уважения к подвигу предков, чье стремление к свободе и независимости сделало возможным достижение великой Победы.

Ключевые слова: история, героизм, Ленинград, блокада, Великая Отечественная Война.

Abstract: The article is devoted to the heroic resistance of Leningrad during the Great Patriotic War, covering the historical period from September 1941 to January 1944. The reasons for the beginning of the blockade, food supply problems, medical and technical aspects of the city's defense, cultural life under siege, as well as the contribution of Leningraders to the common cause of victory are considered. The main attention is paid to ordinary Leningraders, thanks to whom the city has withstood long-term trials. The unique engineering solutions and innovative technologies that provided protection of the city from airstrikes were also considered. The final conclusion is a statement about the importance of remembering the blockade, emphasizing the need to preserve the historical heritage and respect for the feat of the ancestors, whose desire for freedom and independence made it possible to achieve the great Victory.

Keywords: history, heroism, Leningrad, blockade, Great Patriotic War.

Введение

Ленинградская блокада — одно из наиболее трагических и одновременно величественных событий Великой Отечественной войны.

Город Ленинград стал символом мужества, стойкости и патриотизма советского народа. Блокада длилась почти 900 дней, начиная с сентября 1941 года и заканчивая полным освобождением города в январе 1944-го.

Наступление немецких войск летом 1941 года было стремительным. Фашисты быстро подошли к пригородам Ленинграда, окружив город плотным кольцом осады. Уже в сентябре начались бомбежки и артобстрелы, вызвавшие массовые разрушения зданий, гибель мирных жителей и эвакуацию детей и стариков. Однако ленинградцы проявили удивительную стойкость и самоотверженность. Под руководством партийных организаций, военных командиров и простых горожан была организована оборона города. Несмотря на нехватку продовольствия, топлива и медикаментов, жители продолжали работать на заводах, обеспечивая фронт оружием и боеприпасами [1].

Одним из тяжелейших испытаний стала проблема снабжения города продуктами питания. Запасы продовольствия стремительно истощались, нормы выдачи хлеба снижались многократно. Люди голодали, многие погибали от истощения и болезней. Но даже в таких условиях жители находили силы помогать друг другу, делиться последним куском хлеба. Зимой 1941–1942 годов положение стало критическим. Мороз достигал минус сорока градусов Цельсия, отопление отсутствовало, вода замерзала в трубах. Жители разбирали деревянные постройки для отопления, ловили рыбу в прорубях Невы, собирали траву и коренья для еды.

Спасением города стала знаменитая «Дорога жизни», проложенная по льду Ладожского озера. По ней доставляли продукты, медикаменты, вывозили раненых и больных. Эта дорога стала настоящим спасательным кругом для осажденного Ленинграда. Тысячи грузовиков ежедневно пересекали ледяной путь, рискуя жизнью ради спасения соотечественников. Но и эта дорога подвергалась постоянным обстрелам и бомбардировкам. Многие водители погибли, выполняя свою миссию. Однако благодаря их усилиям тысячи жизней были спасены

Несмотря на ужасающие условия, культурная жизнь в городе также продолжалась. Работали театры, музеи, библиотеки. Символом духовной мощи Ленинграда стали концерты симфонической музыки, в частности исполнение знаменитой Ленинградской симфонии Дмитрия Шостаковича, посвящённой героизму защитников блокадного города.

Осенью 1942 года началась операция по прорыву блокады. В результате ожесточенных боев советским войскам удалось частично разблокировать город, обеспечив постоянную сухопутную связь с остальной страной. Полностью освободить Ленинград удалось лишь в январе 1944 года, после масштабной операции «Искра» [2].

Подвиг ленинградцев навсегда останется в памяти потомков. Их мужество, выносливость и вера в победу вдохновляют последующие поколения. Блокада показала всему миру силу духа русского народа, способность преодолевать любые трудности ради свободы и независимости своей страны. Сегодня память о событиях тех страшных лет бережно хранится. В Санкт-Петербурге возведено множество памятников героям блокады, проводятся памятные мероприятия, организуются экскурсии по местам сражений. Важно помнить историю своего народа, чтобы подобные трагедии больше никогда не повторились.

Одной из важнейших страниц обороны города является история Исаакиевского собора. Во время блокады этот символический объект превратился в склад зерна и муки, спасший сотни тысяч ленинградцев от голода. Подобная практика распространялась и на другие архитектурные шедевры города: Эрмитаж использовался как хранилище продуктов, а Смольный институт служил штабом оборонительных операций.

Особенное внимание заслуживает деятельность детских садов и школ в период блокады. Даже в самые тяжелые дни педагоги проводили занятия, старались поддерживать дух учеников, создавая иллюзию нормальной мирной жизни. Некоторые дети писали письма фронту, создавали рисунки, сочиняли стихи — всё это стало частью музейных экспозиций, отражающих детский взгляд на войну.

Медицинские работники также внесли огромный вклад в спасение города. Больницы работали круглосуточно, несмотря на отсутствие электричества, тепла и воды. Врачи оперировали прямо под звуки артиллерийских ударов, иногда стоя по колено в крови и грязи. Благодаря их профессионализму и преданности своему делу десятки тысяч раненых солдат и гражданских лиц получили помощь и вернулись к жизни. Особенно известна судьба хирурга Александра Васильевича Бурденко, руководившего операциями в блокадном Ленинграде. Его метод анестезии без наркоза позволил спасти многих тяжелораненых бойцов. Другой яркий пример – медицинская сестра Раиса Никитина, работавшая на передовых позициях и вынесшая на себе более ста человек с поля боя [3].

Во время блокады советские инженеры и ученые создали ряд уникальных технических устройств, облегчавших оборону города.

Например, зенитные прожекторы, разработанные инженером Сергеем Ивановичем Ваничевым, помогали обнаруживать немецкие самолёты ночью, позволяя эффективно сбивать вражеские бомбы.

Ещё одним примером служит создание «ленинградской шрапнели». Это устройство представляло собой конструкцию, состоящую из мелких металлических шариков, размещённых на тросах, натянутых между домами. Оно защищало жилые кварталы от бомбардировок, препятствуя попаданию самолётов противника в центр города.

Жители блокадного Ленинграда активно занимались созданием самодеятельных произведений искусства. Стихи Ольги Берггольц, ставшие гимном защиты города, исполнялись в эфире радиостанции и передавались по всей стране. Писатель Николай Тихонов создал сборник рассказов о буднях блокадного города, рисующих повседневную борьбу и радость маленьких побед. Широко известны дневники Татьяны Савичевой, маленькой девочки, потерявшей всю семью в первые месяцы блокады. Её записи («Осталась одна Таня») стали символом страданий миллионов советских семей [4].

Сегодня память о блокаде продолжает жить в сердцах россиян. Ежегодно 27 января отмечается День полного снятия блокады Ленинграда. Проводятся парады ветеранов, возлагаются венки к мемориалам, проходят тематические выставки и встречи с очевидцами тех событий. Среди главных символов памяти блокаде — памятник «Разорванное кольцо» и Вечный огонь на площади Победы в Санкт-Петербурге. Эти объекты напоминают нам о невероятной жертве и героизме ленинградцев, оставивших неизгладимый след в мировой истории.

Заключение

История героического сопротивления Ленинграда в годы блокады – один из величайших примеров человеческой стойкости и воли к победе. Этот подвиг напоминает каждому человеку о важности мира, взаимопомощи и любви к родине. Вне зависимости от прошедшего времени, мы обязаны сохранить память о тех событиях, чтобы будущее поколение знало цену мирной жизни и научилось ценить свободу и независимость.

Список использованных источников:

- 1. Шляхтунов М.А. Блокадный Ленинград. Жизнь города / М.А. Шляхтунов // Право и образование. 2018. № 9. С. 159-169.
- 2. Чуйкина С. Блокада Ленинграда как трудное прошлое: скорбная «антигосударственная» память и музеи / С. Чуйкина // Неприкосновенный запас. Дебаты о политике и культуре. 2019. № 6. С. 157–180.
- 3. Арутюнян В.М., Зайцев А.Г. Твои герои, Ленинград: «Ленинград никогда не забудет великий и бессмертный подвиг своего верного сына» / В.М. Арутюнян, А.Г. Зайцев // Патриотизм и гражданственность в истории России. -2013.-C.196-201.
- 4. Тармаханов Е.Е. Битва за Ленинград и дорога жизни в 1941–1944 г. / Е.Е. Тармаханов // Вестник Бурятского государственного университета. Философия. 2010. № 7. С. 3–6.

ПАРТИЗАНСКОЕ ДВИЖЕНИЕ В ГОДЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ

А.Е. Таскаев^а, студент гр.10А41
Научный руководитель: Григорьева Е.Г., ст. преподаватель
Юргинский технологический институт (филиал)
Национального исследовательского Томского политехнического университета
652055, Кемеровская обл., г. Юрга, ул. Ленинградская,26
Е-mail: atae.note7@gmail.com

Аннотация. В данной работе рассматривается партизанское движение в годы Великой Отечественной войны как ключевой элемент сопротивления немецким оккупантам на временно оккупированных территориях СССР. Подробно освещены основные направления деятельности партизан, включая разведку, диверсионную работу и идеологическую борьбу. Работа подчеркивает важность партизанского движения в достижении победы над фашизмом и его роль в истощении сил противника.

Ключевые слова: Великая Отечественная война, партизанское движение, сопротивление, диверсии, развелка.

Abstract: This paper examines the partisan movement during the Great Patriotic War as a key element of resistance to the German occupiers in the temporarily occupied territories of the USSR. The main activities of the partisans, including intelligence, sabotage work and ideological struggle, are highlighted in detail. The work highlights the importance of the partisan movement in achieving victory over fascism and its role in depleting enemy forces.

Keywords: Great Patriotic War, partisan movement, resistance, sabotage, intelligence.

Партизанское движение в годы Великой Отечественной войны – вооружённое сопротивление советских граждан захватчикам на временно оккупированных территориях СССР [1].