

КЕМЕРОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ КУЗБАССА  
СОВЕТ МОЛОДЫХ УЧЕНЫХ КемГМУ  
СТУДЕНЧЕСКОЕ НАУЧНОЕ ОБЩЕСТВО КемГМУ

# Подвиг народа в Великой Отечественной войне

*Материалы  
Межрегиональной научно-практической  
конференции молодых ученых и студентов*

*Кемерово, 14-15 мая 2025 года*



*Кемерово  
2025*

**Подвиг народа в Великой Отечественной войне: материалы Межрегиональной научно-практической конференции молодых ученых и студентов. Кемерово, 14-15 мая 2025 г.**

**УДК 94(47+57) «1941/1945» (082)**

**ББК 63.3(2)622 я43**

**П 440**

**Подвиг народа в Великой Отечественной войне : материалы Межрегиональной научно-практической конференции молодых ученых и студентов (Кемерово, 14-15 мая 2025 г.) / отв. ред. Д. Ю. Кувшинов. – Кемерово : КемГМУ, 2025. – 84 с.**

Ответственный редактор:

д-р мед. наук **Д.Ю. Кувшинов**

Редакционная коллегия выпуска:

канд. мед. наук **Н.А. Шабалдин**,

асс. **И.Е. Самарский**

*Сборник содержит материалы докладов молодых ученых и студентов по актуальным проблемам истории Великой Отечественной войны.*

ISBN 978-5-8151-0361-0

© Кемеровский государственный  
медицинский университет, 2025

## **СОДЕРЖАНИЕ**

Амелина Э. Е.

**История моей семьи в годы Великой Отечественной войны..... 5**

Беленко Н. Д.

**Семья Курбановых в годы Великой Отечественной войны..... 8**

Бойченко А. Д.

**Вдовенко О. А. в годы Великой Отечественной войны..... 11**

Бондарев Н. А., Маркус А. А.

**Служба крови Кузбасса в годы Великой Отечественной войны..... 13**

Булгак Е. Д.

**Память сердца: моя семья в 1941–1945 гг..... 16**

Бычкова А. М.

**Вклад семьи Бычковых в Победу в Великой Отечественной войне. 18**

Варнавская В. Ю.

**Физиологические механизмы адаптации организма к гипоксии в условиях боевых действий Великой Отечественной войны..... 21**

Гаркунов М. А.

**Михеев С. А. в годы Великой Отечественной войны..... 23**

Гимранова Д. О.

**Профилактика детских болезней во времена войны (1941-1945)..... 25**

Григорьева А. Е.

**Герой Советского Союза В. И. Смирнов и семья Григорьевых в годы Великой Отечественной войны..... 29**

Данилкина С. А.

**Родовспоможение в блокадном Ленинграде..... 32**

Даржай С. О.

**Тува в годы Великой Отечественной войны..... 36**

Доржу А.Ч.

**Чамзырын К. Ш. в годы Великой Отечественной войны..... 38**

Ждан Е. А.

**Великая Отечественная война в судьбе Часовских-Андроновых.... 42**

Зиброва В. В.

**Физиологические особенности групп крови и их значение в условиях военной медицины Великой Отечественной войны..... 46**

Кулябина У. Н.

**Историческая память как традиционная ценность..... 48**

Номоконова Т. Д.

**Эвакуационный госпиталь 1243 – вклад в Победу..... 52**

Полищук И. В.

**Мой прадед Быстров Михаил Дементьевич в годы Великой  
Отечественной войны (1941-1945).....** 55

Поцелуйко Д. Д.

**Женское лицо Великой Отечественной войны.....** 60

Проненко К. К.

**История бронепоезда «Козьма Минин».....** 62

Пятов А. А.

**Мой прадед Терехов Степан Никифорович в годы Великой  
Отечественной войны.....** 65

Ржанов А. С.

**История семьи Ржановых.....** 67

Самарский И. Е.

**Проекты ракетопланов Р. Л. Бартини времён Великой  
Отечественной войны.....** 69

Самарский И. Е.

**Советская анимация как средство агитации в годы Великой  
Отечественной войны.....** 72

Самбурова В. В.

**Подвиги малоизвестного героя Великой Отечественной войны.....** 75

Тверикина М. К., Калинин Д. В.

**Педиатрическая служба в СССР в годы Великой Отечественной  
войны.....** 78

Якунина Я. С.

**Взаимопомощь женщин разных национальностей в блокадном  
Ленинграде: преодоление этнических границ в условиях общей  
трагедии.....** 81

АМЕЛИНА Э. Е.  
**ИСТОРИЯ МОЕЙ СЕМЬИ**  
**В ГОДЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ**  
*Кафедра истории*

*Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово*  
Научный руководитель – к.и.н., доцент З. В. Боровикова

AMELINA E. E.  
**THE HISTORY OF MY FAMILY DURING**  
**THE GREAT PATRIOTIC WAR**

*Department of History*  
*Kemerovo State Medical University, Kemerovo*  
Supervisor: PhD, Associate Professor Z. V. Borovikova

Великая Отечественная война – самая страшная война за всю историю нашего человечества. В нашей стране нет ни одной семьи, которая бы не почитала память героев той войны, забравшей жизни миллионов советских граждан. Этот трагический период оставил глубокий след в судьбах не только отдельных людей, но и целых семей, сделав многих простых людей настоящими героями, способными на подвиги и заслуживающими уважения.

**Цель исследования** – собрать и систематизировать информацию о судьбе моих прадедов-участников Великой Отечественной войны: Филякова Николая Андреевича и Мосейкина Николая Павловича.

**Материалы и методы исследования**

В процессе исследования применялись материалы из личного семейного архива, воспоминания Амелиной Л. И. (1975 г.р.), Фейлер З. Н. (1956 г.р.), Кущенко Е. В. (1990 г.р.), а также сведения, полученные из открытой электронной базы данных «Память народа». Проведена систематизация материалов, хранящихся в семейном архиве, таких как фотографии, личные документы, награды. Эти материалы были сопоставлены с официальными боевыми документами тех воинских частей и соединений, в которых проходили службу мои родственники. В заключение был произведен анализ и обработка полученных данных.

**Результаты и их обсуждение**

Филяков Николай Андреевич – мой прадед по материнской линии. Родился 2 марта 1926 г. в Алтайском крае Ключевского района в селе Зелёная Поляна.

В семье прадеда было 7 детей. Отец работал водителем в совхозе, мать занималась хозяйством и воспитанием детей. В 1939 г. окончил 7 классов. После школы Николай Андреевич устроился работать в местный совхоз, чтобы оказать поддержку своим родителям и помочь обеспечивать семью.

В возрасте семнадцати лет 7 ноября 1943 г. Николай Андреевич вступил в ряды действующей армии. Его определили в 186-ю танковую бригаду. За период нахождения на передовой Николай Андреевич получил звание младшего сержанта.

В период боев во 2-ом Белорусском фронте с 17-го по 30 января 1945 г. младший сержант Филяков Н. А. проявил образцы мужества, стойкости и героизма в бою за населенный пункт Корвинден. Николай Андреевич со своим отделением ворвался первым в расположение противника, смелыми и дерзкими действиями наводил панику в стане врага, чем способствовал быстрому овладению захваченных населенных пунктов. В этом бою отделение товарища Филякова под его командованием уничтожило два гнезда танковых пулеметов, две противотанковые пушки и два взвода немецких солдат и офицеров. Сам лично прадед уничтожил больше десятка немцев.

За время Великой Отечественной войны Николай Андреевич был награжден: Орденом Славы III степени (19.02.1945), медалью «За взятие Кенигсберга» (09.06.1945), Орденом Отечественной войны II степени (06.04.1985).

После победы, вернувшись домой, прадед переехал в Прокопьевск. Там Николай Андреевич нашел работу водителем на одном из предприятий. В 1946 г. женился и воспитывал троих детей вместе с женой. Он отдал всего себя любимому делу, семье и воспитанию внуков. Умер прадедушка 30 марта 2002 г.

Хавандеева Александра Леонтьевна – прабабушка по материнской линии. Родилась 26 апреля 1929 г. в поселке Трудармейском Кемеровской области. Когда началась война ей было всего двенадцать лет. Несмотря на тяжелое военное время, она завершила обучение в школе и начала трудовую деятельность, помогая отцу, работавшему конюхом в местной больнице. Она заботилась о лошади, а также занималась уборкой помещений в больнице, зарабатывая средства для поддержки своей большой семьи, в которой росло восемь детей.

После окончания войны, в девятнадцатилетнем возрасте, прабабушка вышла замуж и работала кочегаром, а затем продавцом. Позднее Александру Леонтьевну перевели на торговую базу, где через несколько лет она стала заведующей базы. Она проработала в торговле семнадцать лет своей жизни и дослужилась до директора магазина.

Вышла замуж в 19 лет, родила двоих детей, занималась их воспитанием, в дальнейшем воспитанием внуков и правнуоков, прививая им любовь к труду. Умерла прабабушка 21 ноября 2010 г.

Мосейкин Николай Павлович – мой прадед по материнской линии. Родился 22 мая 1914 г. в Кемеровской области, Кузедеевском районе, поселке Позднов. О детстве, отрочестве и юности ничего не известно. В марте 1933 года прадед женился, вместе с супругой они положили начало прочному семейному союзу. Работал Николай Павлович на золотых при-

исках недалеко от Междуреченска, в Мысковском районе. В 1941 г. был призван в ряды Красной Армии и направлен на Дальний Восток для предотвращения возможного нападения японских войск. В 1942 г. был зачислен в состав 6-го отдельного мотоциклистского полка, с которым дошел до Берлина. Участвовал в боях за освобождение Варшавы. Рассказывал, как поляки встречали их с цветами, выстроившись в живой коридор. Другой яркий и запоминающийся момент – как участвовавшие в боях за взятие Берлина солдаты расписывались на стенах Рейхстага.

Младший сержант Мосейкин, автоматчик мотоциклистского батальона 1 мая 1945 года в Берлине уничтожил немецкий пулемет с прислугой. Прадед награжден медалями: «За отвагу», «За Победу над Германией в Великой Отечественной войне» (3.03.1946), «За Освобождение Варшавы» (10.01.1948), «За Взятие Берлина» (12.06.1948).

Вернувшись домой с победой, прадед перевез свою семью в деревню Осиновка Кемеровской области. Устроился работал кузнецом и занимался воспитанием подрастающего поколения. Всего в семье было 7 детей. Умер прадед 22 января 1983 г.

Мосейкина Маремьяна Васильевна – моя прабабушка по материнской линии. Родилась 1 марта 1911 г. в Алтайском крае, Солтонском районе, селе Урупск. О ее юных годах и детстве информации не сохранилось.

Когда супруга отправили на фронт, она с 3-мя детьми уехала к родителям в Алтайский край. Там она трудилась в колхозе, работала на полях, собирала колоски, чтобы хоть как-то прокормить детей, а также вела хозяйство в родительском доме. Маремьяна Васильевна каждый день молилась, надеясь на благополучное возвращение мужа с фронта.

После окончания войны, она вместе с мужем и детьми поселилась в деревне Осиновка Кемеровской области. Занималась домашним хозяйством и посвятила себя воспитанию шестерых детей.

Я горжусь тем, что мои прадеды, встав на защиту Родины, внесли свой вклад в победу нашего народа. Не стоит забывать и вклад прабабушек, которые в те годы неустанно трудились, чтобы обеспечивать свои семьи, пока мужчины отстаивали Родину от захватчиков.

Со слов мамы, прадеды избегали рассказов о периоде Великой Отечественной войны. 1941–1945 гг. оставили в их душе неизгладимый след. Тем не менее, они всегда испытывали гордость за русский народ, его отвагу, готовность прийти на помощь в трудную минуту, и настойчиво прививали моей маме принципы взаимопомощи, целеустремленности и любви к своей Родине.

## **Выводы**

С каждым годом свидетелей тех трагических событий 1941–1945 гг. становится все меньше. С уходом ветеранов Великой Отечественной войны, тружеников тыла и детей, чье детство пришлось на военные годы, необходимо сохранить память о них как об участниках самой жестокой

войны в истории. Зачем это нужно? Чтобы подобная трагедия никогда не повторилась. Мы, молодое поколение, обязаны знать и помнить о тех, кто, жертвуя жизнью и здоровьем, совершил героические поступки и одержал победу над фашизмом.

БЕЛЕНКО Н. Д.

## **СЕМЬЯ КУРБАНОВЫХ В ГОДЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ**

*Кафедра истории*

*Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово*

Научный руководитель – к.и.н., доцент З. В. Боровикова

BELENKO N. D.

## **THE KURBATOV FAMILY DURING THE GREAT PATRIOTIC WAR**

*Department of History*

*Kemerovo State Medical University, Kemerovo*

Supervisor: PhD, Associate Professor Z.V. Borovikova

Великая Отечественная война (1941–1945) – это не просто хроника сражений и политических решений, это глубочайший рубец в памяти народа, когда миллионы людей от мала до велика встали на защиту своей Родины. Каждая семья в те страшные годы пережила свою, неповторимую историю. История моей семьи не является исключением. Она, как и тысячи других, пронизана горькими утратами, мужеством и бесконечной любовью к своей земле.

**Цель исследования** – сбор, обработка и документальное оформление информации о предках по отцовской линии, участвовавших в Великой Отечественной войне и проявивших героизм в борьбе с фашизмом.

### **Материалы и методы исследования**

Использованы информационные интернет-ресурсы открытого доступа «Подвиг народа», семейный архив (фото, документы), автобиография Курбатова К. С. (16.11.1903–08.06.1976) и Курбатовой А. Д. (31.12.1917–29.06.1996), воспоминания Курбатова Е. К. (1957 г.р.). Применялись общенаучные и историко-сравнительный методы. Проведен поиск, сбор, и систематизация материала, результаты работы оформлены в виде статьи.

### **Результаты и их обсуждение**

Мой прадед по отцовской линии – Курбатов Константин Степанович родился 16 ноября 1903 г. в Белоруссии, Гродненской области, городе Свислочь. Отец его был инспектором народных училищ, а мать домохозяйкой. Он рос в атмосфере просвещения и надежд на будущее.

Однако юношеские мечты были прерваны Гражданской войной. В 17 лет Константин Степанович добровольцем вступил в ряды Красной Армии, проходил службу в Баку. Этот опыт закалил его характер и определил дальнейший жизненный путь – служение Отечеству стало его призванием.

В 1939 г. он вновь встал на защиту Родины, участвуя в Советско-финской войне.

С началом Великой Отечественной войны, как кадровый военный, он занимался подготовкой новобранцев в тылу. Однако его сердце рвалось на фронт, и после многочисленных рапортов, в мае 1943 г., Константин Степанович был призван Кемеровским районным военным комиссариатом в отдельную роту связи истребительного авиационного корпуса. В должности командира отделения линейно-кабельного взвода 283, он обеспечивал бесперебойную связь командования с боевыми частями. Под непрекращающимся огнем противника, рискуя жизнью, он восстанавливал линии связи, обучая своих подчиненных быстро и четко выполнять поставленные задачи. За время участия в боевых действиях Константин Степанович не получил ни одного ранения или контузии. За выдающееся проявление мужества, неутомимый труд и образцовое выполнение служебных обязанностей был удостоен правительственной награды – медали «За боевые заслуги».

Военные годы оставили неизгладимый след в его душе. Он часто рассказывал сыну, моему деду, Евгению Константиновичу, истории с фронта. Одна из них была посвящена девочке, которую они с товарищами спасли из-под завалов, когда продвигались по освобожденной территории Чехии. На память о данном событии Константин Степанович сфотографировал девочку, сидящей на руках у его боевого товарища – шоferа 283 отдельной роты связи Артихова М. Ф.

Анастасия Дмитриевна Мирончикова, моя прабабушка, родилась 31 декабря 1917 г. в крестьянской семье в селе Верхотомка Кемеровской области. Мирончаковы имели большое хозяйство – по словам бабушки, у них была пара лошадей, куры, овцы и прочий скот. Именно поэтому в период коллективизации, опасаясь раскулачивания, они поспешно продают хозяйство и перебираются в город Кемерово. Насчет образования прабабушки ничего неизвестно, но ее трудовой путь можно отследить, благодаря сохранившейся трудовой книжке. В довоенное время Анастасия Дмитриевна работала аппаратчицей на оборонном «Комбинате №392» (производственное объединение «Прогресс»). Перед комбинатом была поставлена задача производства порохов, в том числе для снарядов М-8 и М-13.

В 1939 г. прабабушка выходит замуж. Вскоре у них с супругом рождается дочь, которую назвали Екатериной. К сожалению, их ждала трагическая судьба. Война не пощадила ни мужа Анастасии – Осипова

Тимофея Михайловича, который погиб на фронте в 1943 г., ни дочь – она умерла в том же году в возрасте трех лет от воспаления лёгких.

С приходом войны Анастасия Дмитриевна кардинально меняет род деятельности и направляется работать санитаркой в госпитале №3629, развернутом 15 сентября 1941 г. в городе Кемерово. Госпиталь находился в двух зданиях: в школе №19 и в ремесленном училище, которое располагалось рядом. В училище было терапевтическое отделение, а в школе №19 – отделение хирургии. С 1941 по 1944 гг. в госпитале получили лечение 490 человек. Сначала Анастасия Дмитриевна работала в отделении хирургии, а после его переезда из города Кемерово 19 февраля 1942 г., перешла в терапевтическое отделение. 1 апреля 1996 г. за самоотверженный труд в годы войны была награждена медалью «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.».

По окончанию войны Константин Степанович приехал в город Кемерово. К сожалению, ни прадед, ни прабабушка не разговаривали со своим сыном о личном, поэтому сложно сказать, как и где они встретились. Известно, что поженились Константин Степанович и Анастасия Дмитриевна 7 декабря 1946 г. Долгое время у них не получалось обзавестись детьми. Мой дед, Курбатов Евгений Константинович родился только 28 апреля 1957 г.

Всю жизнь они прожили в Рудничном районе города Кемерово. Прадед оставил верен выбранному пути, посвятив себя обучению и наставничеству молодого поколения солдат в качестве преподавателя в Кемеровском военном училище связи. Он передавал им знания и навыки, необходимые для защиты Родины. Прабабушка же, в начале своей трудовой деятельности, работала на заводе, однако, с возрастом, физический труд стал для нее непосильным, и она перешла в сферу торговли. Она занимала различные должности, от продавца до заведующей магазином, и всегда пользовалась уважением коллег и покупателей. Несмотря на активную трудовую деятельность, прадед и прабабушка всегда находили время для ведения домашнего хозяйства. Они с любовью заботились о своем доме, создавая уют и тепло для своей семьи.

Особое внимание прадед уделял патриотическому воспитанию своего сына. Он, как никто другой, понимал важность долга перед Отечеством и старался передать это понимание своему ребенку. Рассказы о войне, о героизме советских солдат, о любви к Родине – все это формировало в сыне чувство гордости за свою страну и готовность встать на ее защиту в случае необходимости. Константин Степанович Курбатов ушел из жизни 8 июня 1976 г., а Анастасия Дмитриевна – 29 июня 1996 г.

### **Выводы**

Великая Отечественная война навсегда останется в нашей памяти как символ несгибаемой воли народа, его способности выстоять в самых тяжелых испытаниях и победить. Наш долг – хранить эту память,

передавая ее следующим поколениям. Именно поэтому очень важными являются такие акции как «Бессмертный полк», «Свеча памяти», «Георгиевская ленточка» и прочие, посвященные данной теме, а также семейные традиции по сохранению памяти о своих предках.

Во время написания работы, я узнала много нового о судьбе своего прадеда Курбатова Константина Степановича и прабабушки Курбатовой (Мирончаковой) Анастасии Дмитриевны. Я горжусь и благодарна им за то, что они внесли свой вклад в Победу нашего народа в Великой Отечественной войне.

БОЙЧЕНКО А. Д.

**ВДОВЕНКО О. А. В ГОДЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ**

*Кафедра истории*

*Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово*

*Научный руководитель – к.б.н., ассистент Б.С. Воронин*

BOYCHENKO A. D.

**VDOVENKO O. A. DURING THE GREAT PATRIOTIC WAR**

*Department of history*

*Kemerovo State Medical University, Kemerovo*

*Supervisor: PhD B.S. Voronin*

Великая Отечественная война стала одним из самых значимых и трагических событий в истории нашей страны. Она затронула судьбы миллионов людей, оставив след в сердцах и памяти потомков. Для каждой семьи эти годы стали временем испытаний, мужественности и самопожертвования. Мою семью также не обошли стороной ужасы войны. Сохранение исторической памяти о войне и героическом подвиге советских солдат позволяет глубже осмысливать значение победы, помнить и чтить своих предков, которые не жалея жизни, защищали родную страну. Это особенно важно сегодня, когда мы видим попытки переписать историю и умалить роль советского народа в победе над фашизмом.

**Цель исследования** – изучение истории моей семьи в годы Великой Отечественной войны, а также анализ влияния военных событий на их жизнь и быт.

#### **Материалы и методы исследования**

Интервьюирование, с целью выяснения родственников, участвовавших в Великой Отечественной войне; изучение архивных материалов и документов; анализ изученных данных; систематизация и обработка полученной информации.

#### **Результаты и их обсуждение**

Уже 80 лет прошло со дня окончания Великой Отечественной войны. Но в нашей стране нет ни одной семьи, чьи родственники не принимали бы

участие в приближении победы над нацизмом, будь то поле боя или работа в тылу. Моя прабабушка Ольга Андреевна Вдовенко была в числе этих людей.

Ольга Андреевна Вдовенко родилась в Казахстане 4 мая 1921 года в большой крестьянской семье. Её родной поселок Федосевка Кокчетавской области был совсем маленьким, там не было даже школы. Ходили за несколько километров в соседние поселки. Тогда в школьных аудиториях занимались одновременно 2-3 класса, да и учителя не имели специального образования. В семье подрастили еще двое детей – брат и сестра. Ольга была старшим ребенком, и забота о младших легла на ее детские плечи. Отец – Вдовенко Андрей Антонович, работал на кустарных работах, мать – Вдовенко Анна Ивановна, занималась хозяйством по дому.

В 1934 году семья Вдовенко переехала в Кемерово по причине того, что в селе начался голод. Окончив 7 классов, в 1938 году Ольга поступает в кемеровскую медицинскую школу. Через два года приступила к работе в районной больнице поселка Пихтовка Новосибирской области. Узнав о начале войны, сразу же отправилась с подругой в районный военкомат, но там заявление не приняли. Было понятно, что война скоро не закончится. И девчата продолжили ходить в военкомат, пока их не отправили в Новосибирск. В Грозном 1941-м Ольга добровольцем вступает в ряды Красной армии. Все лето она с товарищами занималась подготовкой к работе госпиталей в Новосибирске, а с сентября стала хирургической медицинской сестрой (- далее медсестра) подвижного эвакогоспиталя.

Юная девушка, ростом всего лишь 148 сантиметров, испытала на себе все тяготы военного лихолетья. Можем ли мы сегодня себе представить, что значит ассистировать при операции и делать перевязки в движущемся вагоне? А снимать погибших во время коротких остановок? Помочь хочется каждому – письмо написать или просто успокоить, вселить в человека надежду на выздоровление. А как страшно и нестерпимо больно терять людей во время бомбежек и артналетов, когда вражеский самолет расстреливает движущийся состав на бреющем полете!

Шум, стоны, новые потери, операции, перевязки... И так день за днем, без конца. От усталости и работы до изнеможения падали с ног. Но короткий сон – и вновь работа! Путь поезда от линии фронта до Урала казался бесконечно долгим, а ведь за время следования еще не раз приходилось сдавать кровь для раненых. Было тяжело, но молодость, задор, оптимизм и неиссякаемая вера в Победу помогали пережить все трудности.

В 1943 году Ольга Андреевна была направлена операционной медсестрой в медсанчасть 113-й Краснознаменной отдельной дальневосточной бригады. В составе подвижного госпиталя прошла Сахалин и острова Курильской гряды. Довелось пережить и войну с Японией.

Военная служба для старшего сержанта Ольги Вдовенко закончилась 17 декабря 1945 года.

После окончания войны, в 1946 году, прабабушка была зачислена медицинской сестрой терапевтического отделения областной больницы города Кемерово. А в 1950 году в общество Красного Креста в качестве старшего санинструктора. В 1954 году Ольга Андреевна переехала в город Березовский, где была назначена старшей медицинской сестрой поликлиники №3. После, в течение длительного времени, работала дежурной медсестрой городского противотуберкулезного диспансера.

За боевые заслуги и профессиональную трудовую деятельность Ольга Андреевна Вдовенко была награждена медалями «За боевые заслуги», «За победу над Японией», «За победу над Германией», «За доблестный труд в Великую Отечественную войну», юбилейной медалью «В ознаменование 100-летия со дня рождения Владимира Ильича Ленина», орденом «Отечественная война» II степени. Также прабабушке было присвоено почетное звание «Ветеран труда».

### **Выводы**

Ольга Андреевна умерла на 90-ом году жизни, после тяжёлой болезни. К сожалению, я её плохо помню, но, из рассказов мамы и бабушки мне удалось многое узнать. Глядя на старую фотокарточку, я вижу свою прабабушку – защитника нашей Родины. В её взгляде видна сила, бесстрашие и отвага.

Наша жизнь оплачена миллионами жизней, слезами родных и близких. Они сделали все для того, чтобы мы жили счастливо. Мы обязаны сохранить и передать все события этой войны следующему поколению, ведь как сказал поэт Роберт Рождественский: «Если мы войну забудем, вновь придет война».

**БОНДАРЕВ Н. А., МАРКУС А. А.  
СЛУЖБА КРОВИ КУЗБАССА В ГОДЫ ВЕЛИКОЙ  
ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ**

*Кафедра нормальной физиологии имени профессора Н.А. Барбараши  
Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово*

Научный руководитель – д.м.н. Д.Ю. Кувшинов

**BONDAREV N. A., MARCUS A. A.  
THE BLOOD SERVICE OF KUZBASS DURING THE GREAT  
PATRIOTIC WAR**

*Department of Normal Physiology named after prof. N.A. Barbarash  
Kemerovo State Medical University, Kemerovo  
Supervisor: MD, DSc D. Y. Kuvshinov*

**Цель исследования** – проанализировать особенности становления и работы службы крови Кузбасса в годы Великой Отечественной войны.

**Материалы и методы исследования:** Общенаучный метод анализа научной литературы, посвященной гемотрансфузионной службе Кузбасса в годы Великой Отечественной войны в базах данных eLIBRARY, Кибер-Ленинка.

### **Результаты исследования**

Великая Отечественная война оказала значительное влияние на развитие советской военной медицины. Масштабные санитарные потери заставляли врачей непрерывно улучшать способы лечения различных видов ранений, травм и болезней, возникавших главным образом в условиях боевых действий. Наибольшее значение приобрело создание новых методик для лечения единичных пулевых ранений, которые занимали лидирующую позицию среди всех полученных санитарныхувечий [Комаров Ф.И., 1989].

Переливание крови (гемотрансфузия) стало одним из ключевых методов борьбы с последствиями тяжелых огнестрельных ранений в годы Великой Отечественной войны. Из-за значительных кровопотерь у раненых развивалась тяжелая анемия, справиться с которой можно было только благодаря использованию донорской крови. Перед началом войны эта процедура применялась относительно редко, врачи не обладали необходимыми знаниями и опытом. Медсестры и фельдшеры находились в еще худшем положении, поскольку система довоенной подготовки не предусматривала освоение данной процедуры. Уже в начале войны стало ясно, что предшествующих курсов по обучению гемотрансфузии оказалось недостаточно, и экстренно пришлось создавать специальные программы для быстрой подготовки медицинского персонала эвакуационных госпиталей.

Главным методом освоения техники переливания крови стала практика наставничества, при которой недавних выпускников медицинских учебных заведений, не знакомых с данным методом, направляли на стажировку к специалистам с большим опытом, зачастую сотрудникам украинских госпиталей, эвакуированных в Сибирь. Иногда начальное обучение осуществлялось врачами, однако из-за высокой нагрузки подобные мероприятия не приобрели массовый характер [Горелов Ю.П., 2000].

Наряду с подготовкой самих врачей и медсестер, выполняющих переливание крови, необходимо было обеспечить соответствующую квалификацию и сотрудников лабораторных служб госпиталей. Именно поэтому в 1941-1942 годах широко внедрялось обучение лаборантов правилам установления групп крови пациентов. Важное значение придавалось правильной фиксации всей необходимой информации в медицинских картах больных, касающейся проведенных процедур гемотрансфузии. Документы тех времен показывают, что в больничных историях нередко отсутствовали важные данные о переливании крови: кто являлся донором, состояние его здоровья, дата забора крови и другие подробности, необходимые для эффективного ведения пациента в случаях возникновения осложнений.

Важнейшей задачей являлось создание масштабного донорского движения. Изначально основную массу доноров составляли сотрудники медицинских учреждений в глубоком тылу – молоденькие медсёстры, санитары и вспомогательные работники. Например, рентген-лаборант эвакогоспиталя №1230 Евгения Михайловна Четвертных и медсестра-инструктор по лечебной физкультуре Людмила Константиновна Ступоницкая-Дорошкевич за весь период войны пожертвовали каждый по десять литров собственной крови. Своими силами помогали фронту и представители гражданских профессий: рабочие предприятий, государственные служащие, колхозницы и женщины-домохозяйки. Среди примеров самоотверженного участия стоит упомянуть пожарника А.А. Ремарчука, сотрудника кемеровского завода удобрений, сдавшего почти пять литров крови за неполные два года войны, а также лаборантку Р.И. Пронину и работницу предприятия «Пластмасс» А.И. Гаркушину, которые за один год предоставили по три литра крови каждая [Козубовский Н.Я. с соавт., 1990]. В результате усилий жителей только города Кемерово общее количество собранной донорской крови достигло внушительной цифры – сто двадцать два литра к июню 1943 года [Судакова, Л.В., 2000].

Подобная картина сложилась и в другом большом промышленном центре Кузбасса – городе Сталинске (в настоящее время – город Новокузнецк). Местные жители проявляли активное участие в донорстве, в частности, заметную роль играли студенты Сибирского металлургического института, о чём регулярно сообщала местная пресса, например, газета «Большевистская сталь». Примером служит выпускница указанного вуза Анна Иванова, которая за пятилетний период с 1941 по 1946 год добровольно сдала свыше двадцати литров крови [Берлин А.Б., 1995].

Чтобы обеспечить сбор и хранение донорской крови в Кузбассе, были созданы специальные пункты переливания крови. К 1943 году в Кемеровской области функционировали уже восемь таких пунктов, а количество постоянных доноров составляло примерно триста человек.

В тот же год, по инициативе областного отдела здравоохранения, врачи Е.Н. Еланцева, Е.К. Плотникова и Н.Ф. Солдатенко основали первые стационарные отделения переливания крови, а с 1 января 1943 г. функционирует Областная станция переливания крови. Параллельно шла работа по расширению сети: отдельные ранее созданные пункты постепенно преобразовывались в полноценные станции. Так, например, решением исполнительного комитета Сталинского городского Совета депутатов трудящихся от 5 декабря 1944 года, ввиду увеличения объемов работы, обычный пункт переливания крови получил статус полноценной станции [НФ ГАКО. Ф. Р-1. Оп. 1. Д. 309].

## **Выводы**

Таким образом, показано, что 1941-1945 гг. стали важным этапом в развитии отечественной военной медицины, в эти годы прочно вошел в

практику такой метод лечения как переливание крови. Применение гемотрансфузии стало возможным благодаря тому, что сотрудники эвакогоспиталей повышали свою квалификацию на специальных курсах, участвовали в рационализаторском движении. Значительный вклад внесли комитеты ученых и промышленные предприятия Кемеровской области, чьи разработки позволили наладить на заводах выпуск разнообразного медицинского оборудования из местного сырья. Существенно превысило довоенные масштабы донорское движение в Кузбассе.

**БУЛГАК Е. Д.**  
**ПАМЯТЬ СЕРДЦА: МОЯ СЕМЬЯ В 1941–1945 ГГ.**

*Кафедра истории*

*Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово*  
Научный руководитель – к.и.н., доцент З. В. Боровикова

**BULGAK E. D.**  
**MEMORY OF THE HEART: MY FAMILY IN 1941–1945**  
*Department of History*  
*Kemerovo State Medical University, Kemerovo*  
Supervisor: PhD, Associate Professor Z. V. Borovikova

Для советского народа Великая Отечественная война стала справедливой войной за свободу Родины и право жить. Многие семьи столкнулись с неимоверными трудностями: призыв на фронт, уход отцов и братьев, необходимость работать на заводах и в колхозах, забота о детях и стариках. Они стали свидетелями героизма, стойкости и самопожертвования, которые проявлялись в самые трудные времена.

**Цель исследования** – собрать сведения о своей семье в годы Великой Отечественной войны для сохранения памяти о тех, кто сражался на фронте и трудился в тылу, передать эти истории будущим поколениям.

**Материалы и методы исследования**

Для написания работы были использованы информационный интернет ресурс открытого доступа «Память народа», семейный архив, воспоминания родственников: Булгак А. П. (1954 г.р.), Булгак Т. Д. (1954 г.р.), Бурдина Т. А. (1957 г.р.), Бурдин Н. А. (1957 г.р.). Применялись общенаучные методы исследования, историко-сравнительный и историко-генетический методы.

**Результаты и их обсуждение**

В нашей семье было много участников Великой Отечественной войны, однако все без исключения не делились подробностями о пережитых годах и не любили вспоминать о них.

Моя прабабушка по маминой линии Казённых (Гаврилова) Мария Емельяновна (1905 г. р.), и ее два младших брата: Казённых Фёдор Емель-

янович (1915 г. р.) и Казённых Василий Емельянович (1920 г. р.) родились и выросли в Красноярском крае в Ермаковском районе в селе Салба.

Василий Емельянович, был женат, воспитывал троих детей, которые на сегодняшний день проживают в Красноярском крае. В отличие от него, Фёдор Емельянович не состоял в браке. Оба брата были призваны в Красную Армию в 1941 г., и оба числятся как без вести пропавшие. Мария Емельяновна, активно искала их после окончания войны. По свидетельству ее мужа, с которым Федор проходил военную службу, известно, что он попал под бомбёжку и погиб. Судьба Василия до сих пор неизвестна.

Муж Марии Емельяновны – Иосиф Васильевич Гаврилов, (1905 г. р.), был призван на фронт в 1941 г. и в этот же год 29 сентября попал в плен в Карело-Финскую ССР, г. Петрозаводск, где находился до 1945 г. Вернулся домой по окончании войны. В послевоенный период Мария Емельяновна вместе с шестью детьми и своим супругом переехала в город Прокопьевск, где и провела оставшуюся часть своей жизни, скончавшись в 1991 г.

Прадедушка по материнской линии Бурдин Иван Иванович (1912 г. р.) родился в Алтайском крае Краюшкинского района в селе Нова-Павлиха. Был призван в Красную Армию 23 июня 1941 г. Сталинским РВК Кемеровской области. Служил в воинской части № 676 отдельной автотранспортной роты 33 армии старшим сержантом. В 1944 г. был ранен. Награжден медалью «За отвагу» 2 степени и медалью «За боевые заслуги» 2 степени. Прошел всю войну. Послевоенные годы прожил в г. Прокопьевске, умер в 1987 г.

Прадедушка по материнской линии Мальцев Иван Васильевич (1905 г. р.). Был красноармейцем 1178 стрелкового полка 350 стрелковой дивизии. 14 августа 1942 г. пропал без вести.

Прабабушка по отцовской линии – Левченко Анна Михайловна (Жукова) родилась 29 декабря 1924 г. в селе Моткова Новосибирской области. Была комсомолкой. В 1941 г. ушла на фронт. Их бригаду формировали в городе Бердске, где она прошла обучение на связистку. Попала на Второй Украинский фронт, где была связисткой. В боях не участвовала, доставляла секретные документы. Шли вторым эшелоном. На фронте Анна Михайловна познакомилась с Левченко Дмитрием (1922 г.р.), который был на фронте водителем, возил командира части. Вышла замуж. В Киеве в 1946 г. родилась дочка Людмила. Всего родили и воспитали 4 детей. Дочь Людмила Дмитриевна рассказала: «О войне родители не любили вспоминать. Помню только, как однажды, когда мама несла документы, на нее напал какой-то диверсант. Спасло ее то, что у нее был наган, она стала стрелять, и он убежал. А отец однажды нарвался на немцев в лесу. Но благополучно выехал на своем Вилюсе и спас командира». Анна Михайловна переехала в Новосибирск в 1949 г. Умерла в 2009 г.

Дед по отцовской линии Булгак Петр Иванович родился 29 июля 1917 г. в Томске. В 1935 г. переехал в город Прокопьевск. Устроился на шахту «Зиминка» шахтером, где познакомился со своей будущей женой Алексеевой Татьяной Ивановной (1915 г. р.). 1937 году они поженились и в 1938 году родился их первый сын. Татьяна Ивановна ушла с шахты, чтобы вести хозяйство. В дальнейшем воспитала восьмерых детей и получила медаль мать-героиня в 1956 г. Петр Иванович на фронте не был, так как у него была шахтерская бронь. Умер в 1967 году.

### **Вывод**

Зная о жизни своих предков, особенно во время Великой Отечественной войны, мы лучше понимаем историю страны и роль наших семей в ней. Их опыт помогает нам чувствовать связь с прошлым и ценить их вклад в Победу. Они защищали страну и обеспечивали армию всем необходимым. Я горжусь своими прародителями и благодарна им за их жертвы, которые навсегда останутся в памяти как пример высшей доблести.

БЫЧКОВА А. М.

### **ВКЛАД СЕМЬИ БЫЧКОВЫХ В ПОБЕДУ В ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЕ**

*Кафедра истории*

*Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово*

*Научный руководитель – к.и.н., доцент З. В. Боровикова*

BYCHKOVA A.M.

### **THE BYCHKOV FAMILY CONTRIBUTED TO THE VICTORY IN THE GREAT PARTIOTIC WAR**

*Department of History*

*Kemerovo State Medical University, Kemerovo*

*Supervisor: PhD, Associate Professor Z.V. Borovikova*

В этом году исполниться 80 лет Победы в Великой Отечественной войне. Этот праздник – всенародный, потому что на смертный бой с врагом встала вся страна.

Президент России В. В. Путин объявил 2025 г. «Годом защитника Отечества»: «В честь наших Героев и участников специальной военной операции и в память о подвигах всех наших предков, сражавшихся в разные исторические периоды за Родину. Во славу наших отцов, дедов, прадедов, сокрушивших нацизм».

Цель работы – собрать и сохранить информацию о членах моей семьи в годы Великой Отечественной войны.

В этом мне помогли воспоминания моего родного деда Бычкова Валерия Ивановича (03.07.1956 г.р.) и его старшего брата Бычкова Михаила

Ивановича (19.06.1951 г.р.), информация с интернет-сайтов «Память народа» и «Подвиг народа».

Великая Отечественная война – это миллионы погибших и миллионы искалеченных судеб. Моя семья не стала исключением. Мой прадед по отцовской линии Бычков Иван Семенович (01.10.1920–26.04.2009) родился в небольшой деревне Каракарово Чебулинского района Кемеровской области. Семья была многодетной. Бычков Семен Егорович, отец нашего героя – участник 1-й Мировой войны, много болел и рано умер. Жизнь в деревне была тяжелой, много трудились в колхозе. Жили бедно, держали свое подсобное хозяйство, выращивали овощи (в основном картофель). Благодаря близости леса, пользовались его дарами: собирали ягоды, грибы, орехи и различные травы, а также добывали дрова для отопления дома.

В семье было 12 детей. Трое умерли в детстве. Остались: Георгий, Николай, Филипп, Яков, Иван, Арсений, Ипат, Владимир, Павлина.

Родные старшие братья Ивана Семеновича: Георгий, Николай, Филипп – к началу Великой Отечественной войны уже были женаты и жили своими семьями. Матери (Марии Егоровне), одной без мужа, было очень тяжело поднимать детей, поэтому Иван Семенович воспитывался у старшего брата Георгия, который с семьей проживал на руднике Центральный Тисульского района.

В 1939 г. Иван Семенович поступил в Барнаульский педагогический институт на учителя истории и географии. Во время учебы в институте от Советского информбюро по радио узнал о начале войны. В Бийске на сборном пункте прошел подготовку и эшелоном вместе с другими курсантами был отправлен на фронт 24 сентября 1942 г.

Служил в 5 гвардейском отдельном саперском батальоне 2-ой Ударной Армии Волховского Фронта. В воинском звании рядовой, красноармеец. Участвовал в боевых действиях в районе Синявских высот, защищая г. Ленинград.

12.05.1943 г. Бычков И. С. под сильным ураганным огнем противника в районе пос. Синявина разминировал пути подхода к высоте. 30.07.1943 в составе саперного взвода под ураганным огнем противника в 1 км от переднего края противника ремонтировал дорогу, в это время был сильно контужен под Синявино.

С 22 по 25 января 1944 г. на дороге г. Урицк-Красное село обезвредил лично сам около 200 мин, будучи в составе 5-го отдельного саперного батальона 23 Армии рядовым сапером в момент разминирования минного поля на подступах к г. Выборг.

20.06.1944 г. был тяжело ранен осколком в правый глаз (с потерей зрения) и щеку и после был переведен в эвакуационный госпиталь 3412.

За все время боевой службы (с 1942 г. по 1944 г.) лично сам обезвредил до 450 мин, уничтожил двух немцев.

После ранения и контузии был комиссован и вернулся домой в деревню Карабарово.

06 ноября 1947 г. за боевую отвагу и подвиги в боях под Ленинградом и ранение Иван Семенович был награжден Орденом Красной Звезды и орденом Великой Отечественной войны II степени.

С началом войны старшие братья Георгий и Николай были призваны на фронт в первые дни войны. Георгий погиб в начале войны, а Николай пропал без вести в июне 1942 г.

Филипп получил ранение и вернулся домой в деревню.

Яков (1915 г.р.) служил в 4 гвардейской воздушно-десантной дивизии в звании «гвардии старший сержант», после ранения был комиссован и вернулся домой. Был награжден медалями «За отвагу» и «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.».

Арсений (1926 г.р.) пошел на войну добровольцем. Служил в 289 запасном стрелковом полку и 43 запасной стрелковой дивизии. Получил серьезное ранение и вернулся с фронта без ноги.

Младшие братья Ивана Семеновича Ипат и Владимир по возрасту на фронт не попали. Вместе с сестрой Павлиной работали в колхозе. Работа в колхозе была тяжелая, преобладал ручной труд. Во время посева и уборки урожая работали от рассвета и до заката.

В апреле 1945 г. Бычков Иван Семенович женился на Васинской Клавдии Никоновне (07.05.1928–24.11.2008). Клавдия всю жизнь работала в колхозе. Иван после свадьбы работал страховым агентом. В сентябре 1945 г. поступил на заочное отделение педагогического института в городе Новокузнецке на специальность «Учитель истории». После окончания института стал работать учителем истории и географии. Позже занимал должность директора Карабаровской восьмилетней школы. На заслуженный отдых вышел в 1980 г. Был коммунистом. Имел активную гражданскую позицию. Проводил пропагандистскую и разъяснительную работу среди населения: участвовал в митингах, проводил партийные собрания, рассказывая о важной роли коммунистического движения в развитии социализма. Выступал с докладами на рабочих собраниях. Принимал участие в посвящение школьников в октябрьта и в пионеры.

Иван Семенович вместе со своей женой Клавдией Никоновной вырастил и воспитал пятерых детей, Николая (05.08.1947–04.04.2019), Михаила (19.06.1951 г.р.), Нину (01.08.1949), Александра (05.12.1953) и Валерия (03.07.1956). Валерий Иванович – это мой дедушка, самый младший в семье.

К сожалению, это вся информация, которая осталась в памяти моих родных, но даже она позволила мне лучше узнать своих близких и гордиться ими. Прадедушка для меня всегда останется героем, примером мужества, стойкости, непоколебимой веры, любви к своей семье, товарищам, Родине!

### **Выводы**

Каждый из нас обязан хранить память о своих родственниках, переживших войну, и своей бесконечной отвагой, любовью к Родине, трудолюбием, приближавшим Победу. Сегодня мы с благодарностью вспоминаем подвиг наших ветеранов, их мужество и самоотверженность. Я горжусь тем, что моя семья с честью прошла все испытания, которые выпали на ее долю.

ВАРНАВСКАЯ В. Ю.

### **ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ МЕХАНИЗМЫ АДАПТАЦИИ ОРГАНИЗМА К ГИПОКСИИ В УСЛОВИЯХ БОЕВЫХ ДЕЙСТВИЙ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ**

*Кафедра нормальной физиологии имени профессора Н.А. Барбараши  
Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово  
Научный руководитель – д.м.н. Д. Ю. Кувшинов*

VARNAVSKAYA V. YU.

### **PHYSIOLOGICAL MECHANISMS OF THE ORGANISM'S ADAPTATION TO HYPOXIA IN THE CONDITIONS OF COMBAT OPERATIONS DURING THE GREAT PATRIOTIC WAR**

*Department of Normal Physiology named after Professor N.A. Barbarash  
Kemerovo State Medical University, Kemerovo  
Supervisor: MD, DSc D. Y. Kuvshinov*

Адаптация организма – значимая тема научных исследований в физиологии. В условиях войны, где гипоксия – частое явление, как это было во время Великой Отечественной войны, изучение механизмов гипоксической адаптации приобретает особую значимость.

**Цель исследования** – выявление и анализ физиологических механизмов адаптации организма к гипоксии в условиях боевых действий Великой Отечественной войны с целью расширения понимания адаптационных процессов и повышения эффективности мер, направленных на поддержание функционального состояния человека в экстремальных условиях.

### **Материалы и методы исследования**

Исследование базируется на системном подходе и общенаучных методах анализа, и анализе литературных данных в базах данных eLIBRARY, КиберЛенинка, PubMed.

### **Результаты и их обсуждение**

Гипоксия оказывает выраженное влияние на физиологические функции организма, особенно в условиях боевых действий. В ответ на дефицит кислорода активируются метаболические и гормональные адаптационные механизмы. Усиление анаэробного гликолиза позволяет клеткам временно

обеспечивать энергетические потребности, несмотря на его низкую эффективность и сопутствующее накопление молочной кислоты [Леонова Е. В., Висмонт Ф. И., 2024].

На клеточном уровне происходит активация ряда адаптационных механизмов. Увеличивается выработка эритропоэтина, который стимулирует образование новых эритроцитов в костном мозге. Повышенный уровень гемоглобина в крови помогает компенсировать дефицит кислорода. Одновременно соблюдается работоспособный баланс между потреблением и расходом кислорода, однако эти процессы развиваются с задержкой. Компенсация гипоксии также обеспечивается усилением дыхательной функции: увеличиваются частота и глубина дыхания, активируются дыхательные мышцы и сосудистая регуляция, что улучшает вентиляцию лёгких и газообмен [Громова Л.В., 2010].

Важным аспектом острых реакций организма является увеличение уровня стресс-гормонов, таких как адреналин и норадреналин [Сидорова Н. В., 2019]. Эти гормоны способствуют ускорению метаболизма, активируя запасы энергии и резервные механизмы, что критически необходимо в условиях боя. Стресс-ответ активирует симпатическую нервную систему через активацию нейромедиаторов, таких как дофамин, что обеспечивает мгновенные физические адаптации и усиливает стрессоустойчивость и когнитивную активность [Сидорова Н. В., 2022]. Наряду с этим происходит вазодилатация мозговых сосудов, улучшая кровоснабжение областей, ответственных за принятие решений и координацию.

Наряду с физиологическими механизмами защиты, включались и молекулярные. Ключевую роль в этих процессах играют гены, ответственные за синтез белков, обеспечивающих клеточную защиту и адаптацию к гипоксии. В условиях недостатка кислорода активируется гипоксия-индуцируемый фактор 1 альфа (HIF-1 $\alpha$ ), который транскрибирует гены, способствующие выживанию клеток [Кузнецова А. А., 2019]. Это белок, чувствительный к уровню кислорода, который инициирует выражение множества генов, влияющих на метаболизм глюкозы, ангиогенез и адаптацию к низкому содержанию кислорода. Кроме того, происходит активация системы антиоксидантной защиты. С увеличением образования свободных радикалов в условиях гипоксии, клеточные системы начинают производить ферменты, такие как супероксиддисмутаза и каталаза, которые нейтрализуют эти вредные соединения. Это важно, поскольку свободные радикалы могут вызывать клеточное повреждение, что в условиях стресса имеет серьезные последствия [Иванов И. И., 2020]. Комбинация всех этих молекулярных механизмов создает своего рода «противогаз» для организма, позволяя ему функционировать в условиях кислородного голодания.

Были изучены исторические справки и интервью, даваемые участниками Великой Отечественной войны [Пономаренко, В. А., 2019]. Основные примеры выживания в экстремальных условиях связаны как с физиологи-

ческими, так и с психологическими механизмами, которые активировались в ответ на стрессовые факторы [Евдокимов, А. А., 2018]. В условиях боя, когда доступ к кислороду был ограничен из-за разрушений и пожаров, первоначально индивидуумы могут испытывать чувство страха или паники, что затрудняет принятие решения и замедляет реакцию. Однако через несколько минут после начала гипоксии многие солдаты отмечали, что начинают адаптироваться, проявляя более целенаправленное поведение. Повышение концентрации внимания и предельная мобилизация сил во время боевых действий позволяли принимать быстрые решения в условиях нехватки кислорода. В подобных обстоятельствах важным стало также чувство общности и взаимовыручки среди солдат. Эмоциональная поддержка со стороны товарищества по оружию способствовала снижению уровня стресса и, как следствие, улучшала физиологическую реакцию организма на гипоксию [Тихонова Е.П., 2007]. Интересно, что у некоторых солдат после долгих периодов боев наблюдалась продолжительные изменения в физиологических показателях, свидетельствующие о хронической адаптации к гипоксии. У этих людей отмечались изменения в уровне гемоглобина, способствующие лучшему переносу кислорода. Боец, привыкший к определённым условиям, мог более эффективно справляться с гипоксией в будущем, что подтверждало принцип нейропластичности и адаптивности организма [Шамрей, В. К., 2015]. Индивидуальные различия в устойчивости к гипоксии также имели место. Некоторые солдаты могли лучше справляться с избытком углекислого газа и недостатком кислорода, благодаря генетическим предрасположенностям или особенностям тренировок, что позволяло им демонстрировать высокие результаты даже в самых сложных условиях.

### **Выводы**

Гипоксия, как состояние, возникающее в результате недостатка кислорода, представляет собой серьезную угрозу для жизнедеятельности человека. Однако организм обладает множеством адаптационных механизмов, которые позволяют ему выживать в условиях кислородного голодания. Повышение концентрации внимания и предельная мобилизация сил во время боевых действий позволяли принимать быстрые решения в условиях нехватки кислорода.

ГАРКУНОВ М. А.

**МИХЕЕВ С. А. В ГОДЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ**

*Кафедра истории*

*Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово*

*Научный руководитель – к.б.н., ассистент Б. С. Воронин*

GARKUNOV M. A.

**MIKHNEEV S. A. DURING THE GREAT PATRIOTIC WAR**

*Department of history*

*Kemerovo State Medical University, Kemerovo*

Supervisor: PhD B. S. Voronin

Победа в Великой Отечественной войне стала не только военным, но и трудовым триумфом советского народа. Это был общий успех всей страны – солдат, шахтёров, инженеров, рабочих, сельских жителей, врачей, а также других тружеников, которые ковали победу в тылу. Огромную роль в её достижении сыграли такие трудовые регионы как Кузбасс, ресурсы которого стали одним из главных источников энергии для всей военной экономики. В годы войны уголь обеспечивал работу заводов, электростанций, транспорта и всей оборонной промышленности. Именно в таких регионах ковалась основа выносливости и силы государства, народ которого сумел отстоять мир.

**Цель исследования** – история великой победы советского народа немыслима без подвига тыла и управленцев – людей, сумевших организовать эффективную работу производств в суровых условиях войны. В числе таких людей был мой прадед – Михеев Сергей Александрович, директор одной из кемеровских шахт в военное время. Его судьба – отражение эпохи, когда шахтёрский труд стал неотъемлемой частью победы над нацизмом, а каждый килограмм угля превращался в огонь, металл и силу сопротивления врагу.

**Материалы и методы исследования**

Исследование выполнено методом реконструкции биографии на основе семейных воспоминаний, устных свидетельств, архивных материалов и истории развития угольной промышленности Кемеровской области в 1930-1945-х годах.

**Результаты и их обсуждение**

Михеев Сергей Александрович родился в начале XX века. Его профессиональный путь совпал с периодом первых пятилеток и строительства социалистической экономики – эпохой, когда в соответствии с решениями XV съезда ВКП(б) началась индустриализация страны. В рамках первой пятилетки (1928–1932 гг.) Кузбасс был определён как один из главных угольных районов СССР. В регионе строились новые шахты, обустраивались электроподстанции, расширялась железнодорожная сеть, внедрялись механизированные комплексы по добыче угля. Уже к 1932 году Кузбасс дал стране 15,8 млн тонн угля, превысив план почти на 1,5 млн тонн. В этих условиях активно формировался руководящий состав отрасли – именно тогда в угольную промышленность и пришли такие специалисты, как Сергей Александрович. Его трудовой путь начался в 1930-х годах в ка-

честве рядового шахтёра, и в скором времени он был назначен директором одной из шахт, входившей в трест «Кемеровоуголь».

Шахты, находившиеся в границах либо близ современного города Кемерово, имеют славную трудовую историю. К примеру, шахта «Пионер», заложенная в 1931 году. В военное время её коллектив демонстрировал высокие производственные показатели, внедряя прогрессивные методы организации труда. Шахта «Центральная», расположенная в Рудничном районе города, активно функционировала в военные годы. А также шахта «Кемеровская», которая была одним из основных поставщиков коксующихся углей в годы войны, за что её коллективу было передано на вечное хранение Красное Знамя Государственного Комитета Обороны.

В условиях тотального дефицита, жёсткой централизации и противостоянию стальному катку нацистской экспансии Сергею Александровичу Михееву удалось организовать устойчивую и эффективно работающую структуру. По рассказам родственников его шахта регулярно перевыполняла план, участвовала в социалистических соревнованиях, получала грамоты и знаки отличия. Помимо производственного процесса прадед уделял внимание культурной и идеологической работе: при шахте действовал клуб, была оформлена стена почёта, создавались стенгазеты, проводились собрания и торжественные линейки. Под его руководством были внедрены новые механизмы, улучшены условия вентиляции и безопасности. Среди шахтёров Сергей Александрович имел репутацию строгого, но справедливого руководителя. В воспоминаниях семьи сохранился эпизод, как он лично участвовал в спуске на аварийный участок, несмотря на свой статус.

После окончания войны прадед остался работать в системе угольной промышленности, перейдя на административную должность в один из трестов. Он дожил до 1980-х годов, оставив после себя добрую память о сильном и честном человеке, для которого работа была не просто обязанностью, а смыслом жизни.

### **Выводы**

История профессионального и жизненного пути Сергея Александровича Михеева – это частичка истории Кузбасса, истории победы советского народа в Великой Отечественной войне, истории индустриального подвига и человеческого достоинства. Именно такие люди, как Сергей Александрович, формировали облик региона, в котором мы живём и учимся в настоящее время.

ГИМРАНОВА Д. О.

### **ПРОФИЛАКТИКА ДЕТСКИХ БОЛЕЗНЕЙ ВО ВРЕМЯ ВОЙНЫ (1941-1945)**

*Кафедра нормальной физиологии имени профессора Н.А. Барбараи  
Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово*

Научный руководитель – д.м.н. Д. Ю. Кувшинов

GIMRANOVA D. O.

**PREVENTION OF CHILDHOOD DISEASES DURING WARTIME  
(1941-1945)**

*Department of Normal Physiology named after prof. N.A. Barbarash*

*Kemerovo State Medical University, Kemerovo*

*Supervisor: MD, DSc D. Y. Kuvshinov*

В связи с 80-летием Победы в Великой Отечественной войне мы не можем не вспомнить о героическом труде российский педиатров в те времена. Пока на передовой наши предки сражались за существование России, в тылу врачи оберегали самое дорогое – жизни подрастающего поколения.

**Цель исследования** – рассмотреть работу педиатрической службы, детскую заболеваемость и меры профилактики заболеваемости в годы ВОВ.

**Материалы и методы исследования**

В работе проведены изучение и анализ литературы по данной тематике в базах данных eLIBRARY, КиберЛенинка.

К началу войны в СССР уже были заложены основы системы здравоохранения, о чем свидетельствуют многочисленные литературные источники. Одним из самых важных направлений этой системы была охрана здоровья матери и ребенка, которой занимался каждый пятый медицинский работник.

Война оказала разрушительное воздействие на здоровье детей. Тяжелые условия, бомбардировки, обстрелы, постоянный голод, потери близких, а также нехватка медицинского персонала привели к активному ухудшению здоровья детей. Резко выросла заболеваемость детскими инфекциями, в том числе туберкулезом и венерическими болезнями.

**Детская заболеваемость.**

В первые месяцы особенно остро стояли проблемы эвакуации, размещения, организации быта и медицинского обслуживания детей. В большинстве мест проживания детей условия были ужасающими: крайняя скудность, дети спали вплотную друг к другу на матрасах, что вследствие создавало антисанитарную обстановку. Отсутствие возможности соблюдать личную гигиену, отсутствие бань – привели к широкому распространению педикулеза и чесотки среди детей.

Экономический кризис достаточно сильно ударили именно по детским учреждениям, особенно в детский домах. Резко ухудшилось питание детей, что приводило к потере веса, анемиям,avitaminозам, кожным заболеваниям. Если раньше ситуацию удавалось компенсировать за счет колхозов, то эти возможности практически полностью исчезли. Прекратились централизованные поставки. Постоянный недостаток полезных продуктов

привел к систематическому недоеданию и возрастанию заболеваемости у детей.

Распределение медицинского персонала, а именно – педиатров, по регионам было крайне неравномерным. Во многих интернатах отсутствовало элементарное медицинское наблюдение. Больные дети находились вместе со здоровыми, что создавало угрозу распространения заболеваний.

Еще одной серьезной проблемой стала вспышка инфекционных заболеваний у детей.

Для того, чтобы понять уровень заболеваемости в то время, можно упомянуть о Горьковской области, которая являлась одним из центров по приему эвакуированных детей. В октябре 1941 года было зарегистрировано увеличение заболеваемости в сравнении с 1940 годом сыпным тифом на 42%, корью на 25%. Также была отмечена вспышка заболеваемости дизентерией: в марте 1941 года зарегистрировано 700 случаев, а в сентябре этого же года – 3500.

Инфекционная детская заболеваемость прогрессировала с каждым днем. Это было обусловлено еще и ослабленными детскими организмами: сниженное питание, неподобающие условия проживания, отсутствие гигиены, психологические травмы и многое другое. Необходимо было в срочном порядке предпринимать меры борьбы со стороны здравоохранения.

#### *Профилактика заболеваемости.*

В январе 1942 года советское правительство активизирует усилия по борьбе с распространением инфекционных заболеваний. Был принят ряд законов, нормативных актов, которые были направлены на борьбу с эпидемиями.

В Наркомздраве СССР была сформирована отдельная комиссия, которая занималась вопросами детских инфекций. Этой комиссией были организованы специальные мобильные противоэпидемические и дезинфекционные группы из медиков. Также были направлены 175 педиатров и 350 медицинских сестер и фельдшеров для работы в медицинских пунктах и комнатах матери и ребенка.

В 1942 году по сравнению с 1940 годом количество детских больничных коек увеличивается почти на 30%. Значительная часть этих мест, почти половина, приходится именно на пациентов инфекционного профилья. Это помогло обеспечить госпитализацию в стационар для детей с дифтерией, скарлатиной. Кроме всего этого, впервые были возведены отделения для детей, больных коклюшем и корью.

В ноябре 1942 года были введены определенные инструкции для детских городских консультаций, поликлиник и амбулаторий, которые были направлены на организацию противоэпидемических мероприятий. Эти указания подчеркивали необходимость внедрения профилактических вакцинаций. Большое внимание уделялось вакцинации против натуральной оспы.

Также в ноябре 1942 года Наркомздрав СССР выпустил ряд документов, которые сыграли огромную роль в улучшении оказываемой медицинской помощи детям в период войны и послевоенные годы. Примером может послужить «Положение о детском враче города, городского района, рабочего поселка» (утверждено 13.11.1942 г.). Этот документ вводит должность детского врача на различных территориях, а также возлагает ответственность на него за организацию и проведение лечебно-профилактических работ среди детей всех возрастов.

В годы ВОВ, особенно на оккупированных территориях, где население могло подвергаться эксплуатации и насилию, включая детское население, значительно выросла заболеваемость венерическими болезнями. В связи с этим, 3 ноября 1943 г. Наркомздрав утвердил инструкцию о профилактике распространения венерических заболеваний в детских учреждениях, в которой были предусмотрены строгие правила приема детей для профилактики возникновения сифилиса внутри учреждения. При подозрении на заболевание мать и ребенок направлялись на серологическое обследование. Всем поступающим в дома ребенка, интернаты и детские дома проводилась реакция Вассермана. При подтверждении диагноза дети направлялись в учреждения на комплексное лечение.

В июле 1943 года официально было утверждено положение о специальных больницах для недоношенных детей. Лучшим местом для таких больниц считались родильные дома. Туда принимали младенцев массой менее 2 кг., детей с родовыми травмами и тех, кому требовалась особая медицинская помощь и наблюдение. Это был важный шаг к созданию современной помощи новорожденным.

Одной из больших проблем являлась алиментарная дистрофия у детей, поэтому важно было решить проблему питания. Ленинградский педиатрический медицинский институт (ЛПМИ) занимался разработкой новых диет для детей, включая введение в рацион альтернативных продуктов и ингредиентов, ранее не использовавшихся в детском питании, таких как соя, восстановленное растительное масло из олифы и дрожжевой суп.

2 августа 1943 года была принята инструкция, которая определила стратегию по борьбе с туберкулезом у детей. Согласно инструкции, ответственность за выявление и лечение туберкулеза у этой возрастной группы возлагалась на врачей детских консультаций и яслей, которые работали под контролем противотуберкулезных диспансеров.

Для ранней диагностики туберкулеза всем детям, которые посещали детские консультации, проводилась проба Пирке. В случае положительного ответа или при подозрении на туберкулез с отрицательным ответом, дети направлялись на пробу Манту.

Инструкция также предусматривала создание специализированных учреждений для лечения и реабилитации детей с различными формами туберкулеза:

- 1) Санаторные группы при яслях и санаторные площадки при консультациях (для детей с хронической туберкулезной интоксикацией, закрытыми формами туберкулеза периферических лимфатических узлов, остаточными явлениями плеврита, лимфаденита, а также с туберкулезом кожи, костей);
- 2) Санатории для детей раннего возраста (для детей с туберкулезом легких, костей, суставов).

Успешная борьба с детскими эпидемиями стала возможной благодаря комплексу профилактических мер, которые выполняли педиатры. В первой половине 1943 г. в Татарской АССР, Пензенской, Кировской и Горьковской областях наблюдалось снижение заболеваемости инфекционными болезнями. Обязательная госпитализация, лечение, систематическая вакцинация и постоянное наблюдение в детских учреждениях привели, например, более чем к трехкратному снижению заболеваемости дизентерией и токсической диспепсией в 1943 году. Положительная динамика сохранилась и в 1944 году, когда по всему СССР было зафиксировано снижение заболеваемости дифтерией, скарлатиной, коклюшем, корью.

### **Выводы**

Профилактические мероприятия, реализованные центральными и местными органами здравоохранения, позволили эффективно противодействовать эпидемиям детских инфекций и снизить уровень смертности. Значительную роль в предотвращении распространения социально опасных заболеваний сыграли врачи-педиатры.

**ГРИГОРЬЕВА А. Е.  
ГЕРОЙ СОВЕТСКОГО СОЮЗА В. И. СМИРНОВ  
И СЕМЬЯ ГРИГОРЬЕВЫХ  
В ГОДЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ**

*Кафедра истории*

*Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово  
Научный руководитель – к.и.н., доцент З. В. Боровикова*

**GRIGORYEVA A. E.  
HERO OF THE SOVIET UNION V. I. SMIRNOV  
AND THE GRIGOREV FAMILY  
DURING THE GREAT PATRIOTIC WAR**  
*Department of History  
Kemerovo State Medical University, Kemerovo  
Supervisor: PhD, Associate Professor Z.V. Borovikova*

Великая Отечественная война 1941–1945 гг. одна из самых страшных страниц в истории человечества. 1418 дней и ночей продолжалась

борьба советского народа с фашизмом во имя спасения нашего Отечества и всей мировой цивилизации. Восемьдесят лет отделяет нашу сегодняшнюю жизнь и май 1945 г. Не было в Советском Союзе ни одной семьи, которую не коснулась бы война. Семьи Григорьевых, Смирновых, Рублевских и Молодых не стали исключением.

**Цель исследования** – изучить и задокументировать жизненный путь членов моей семьи во время войны, их вклад в защиту Родины, а также влияние военных событий на их судьбы и повседневную жизнь. Через личные истории и воспоминания я стремлюсь сохранить память о героизме, стойкости и жертвах, которые перенес наш народ в это тяжелое время.

### **Материалы и методы исследования**

В работе использовались книги, газетные статьи, воспоминания солдат и офицеров о В. И. Смирнове, а также его личные вещи – компас, планшет, фуражки, записные книжки, блокноты, фотографии, грамота Героя Советского Союза, которые переданы на хранение в Краеведческий музей города Томска. Были изучены и проанализированы материалы семейного архива, зафиксированы воспоминания родственников: Григорьевой Зинаиды Константиновны (1949 г.р.), Рублевской Светланы Борисовны (1950 г.р.) и моего дедушки, Григорьева Валерия Андреевича (1948 г.р.).

### **Результаты исследования**

Григорьев Андрей Кириллович (прадед по линии отца – отец моего дедушки Валерия Андреевича Григорьева) родился 5 июня 1909 г. в селе Дубровка, Зырянского района, Томской области.

Призван на фронт по мобилизации 27 июня 1941 г. Служил в 16 гаубичном артполку командором орудия 203 мм гаубицы (по 1942 г.), с 1942 по 1946 г. – в звании старшины был командиром орудия 76 мм пушек горно-вьючной артиллерии. Награжден Орденом Отечественной войны II степени за храбрость, стойкость и мужество, проявленные в борьбе с немецко-фашистскими захватчиками, медалями «За победу над Германией», «За победу над Японией». В послевоенные годы трудился в селе Зырянском в лесной промышленности. Умер 7 декабря 1978 г.

Рублевский Павел Семенович (прадед по линии мамы – отец моего дедушки Рублевского Вячеслава Павловича) родился 17 августа 1914 г. В годы Великой Отечественной войны служил связистом Закавказского фронта. В мирное время был учитель географии, директором средней школы поселка Высокий, Осинниковского района. Умер 14 марта 1980 г.

Молодых Борис Петрович (прадед по линии мамы – отец моей бабушки – Рублевской Светланы Борисовны). Родился 27 ноября 1925 г.

Участник Великой Отечественной войны (точных сведений о его боевом пути нет). После Великой Отечественной войны работал директором НИИ угля. Умер 9 апреля 1993 г.

Смирнов Константин Иванович (прадед по линии папы – отец моей бабушки Зинаиды Константиновны Григорьевой) родился 2 сентября 1906

г., в деревне Потаповская, Костромской области. Призван в ряды Красной Армии 29 мая 1939 г. Зырянским райвоенкоматом и зачислен в 194 отдельную ремонтно-восстановительную роту Забайкальского военного округа. На фронте Великой Отечественной войны с августа 1941 г. в составе 126 танковой бригады Западного фронта. Воевал в составе Белорусского фронта и Северной группы войск. Награды: Орден Красной Звезды, Орден Отечественной Войны I степени, медаль «За оборону Москвы», медаль «За победу над Германией». После окончания войны служил в Польше в составе Северной группы войск в звании капитана до 6 июля 1946 г. В мирное время работал в Зырянском Районном военном комиссариате до октября 1966 г. Умер 7 июня 1994 г.

Смирнов Василий Иванович (брать Константина Ивановича Смирнова, моего прадедушки) родился 16 января 1917 г., в селе Окунеево, Томской губернии. В семье росло пять сыновей и шесть дочерей. Мать награждена орденом «Мать Героиня». Василий в 1934 г. окончил среднюю школу села Берлинки Томской области и до 1937 г. работал районным инспектором статистического управления. В 1937 г. призван в ряды Красной Армии. В числе лучших офицеров был отправлен на войну с белофиннами, где получил первое боевое крещение и медаль «За отвагу». Участник Великой Отечественной войны с августа 1941 г. по июль 1944 г. Первые годы занимал должность начальника артиллерийской разведки 91 стрелковой дивизии, участвовал в боях за Москву и Сталинград. В письмах родным Василий писал, что пядь за пядью отвоевываем нашу землю от фашистских захватчиков.

Командир 805 гаубичного полка Воронежского фронта капитан В. И. Смирнов отличился о время форсирования Днепра в районе Киева. Десять дней шла упорная борьба. За неделю с 5 по 12 ноября уничтожили артиллерию и минометную батареи гитлеровцев, два взвода вражеской пехоты. Упорное сражение за Киев началось 12 октября и не утихало пять суток. Шестого ноября дивизион Смирнова В. И. с тяжелыми боями одним из первых вошел в Киев. 9 февраля 1944 г. «За образцовое выполнение заданий командования и проявленные мужество и героизм в боях с немецкими захватчиками» капитан В. И. Смирнов был удостоен высокого звания Героя Советского Союза.

Василий Иванович продолжал воевать в составе первого Украинского фронта до 24 июля 1944 г. В ходе наступления 22 июля 1944 г. Василий Иванович получил тяжелое ранение, в результате которого скончался.

В письме от 24 февраля 1985 г., написанным Никитиным Василием Кузьмичом, генерал-майором артиллерии, бывшим командиром 805 гаубичного полка сказано: «Василий был очень веселым, любил петь сибирские песни, особенно много рассказывал о родителях и братьях, о богатствах природы сибирского края. В мирное время любил рыбалку, много занимался спортом».

Память о герое жива. 7 мая 2010 г. в городе Томске была открыта мемориальная доска памяти Героя Советского Союза Василия Ивановича Смирнова на здании Мирового Суда. Накануне столетнего юбилея Героя в Томске был открыт музей под открытым небом и сквер имени Смирнова В. И. по улице Кольцевой проезд. На родине Героя в селе Зырянское его именем названа улица. В школе и колледже есть памятные парты Героя. Посажена аллея деревьев в честь героев (в Зырянском районе четыре Героя Советского Союза).

Кроме перечисленных близких родных, участниками Великой Отечественной войны были многие родственники, проживавшие в Томской области, вошедшие в ряды Сибирской дивизии, участвовавшие в боях под Москвой и погибшие в первые месяцы войны.

Мои познания о жизни в тылу в годы Великой Отечественной войны базируются на рассказах моей бабушки. Родственники, ушедшие на фронт, проживали в Томской области. Многим приходили похоронки. Работали в колхозе, на предприятиях, вели домашнее хозяйство. Труд был очень тяжелый, техники не было никакой. Все от мала до велика трудились в тылу, приближая Победу. Тем, у кого была корова – повезло. Она помогала семье пережить трудное время. На ней же и пахали, и возили дрова и сено.

«Все для фронта, все для победы!» – под этим лозунгом трудились труженики тыла, приближая Победу.

### **Выводы**

День Победы 9 мая 1945 г. действительно был наполнен радостью и слезами. Все люди вышли на площади, где по радио сообщали о Победе, радовались окончанию войны и скорбели о погибших. Этот праздник в нашей семье все последующие года отмечали, как самый главный. Наши родные каждый год выходят с портретами участников Великой Отечественной войны в рядах Бессмертного полка. Мы всегда будем помнить о подвиге наших родных.

Мы, порастающее поколение, родившееся и живущие в мирное время, преклоняемся перед памятью Победителей, которые ценой своей жизни обеспечили счастливое настоящее для нас. Наша задача сохранить эту память.

ДАНИЛКИНА С. А.

**РОДОВСПОМОЖЕНИЕ В БЛОКАДНОМ ЛЕНИНГРАДЕ**

*Кафедра истории*

*Кемеровского государственного медицинского университета г. Кемерово*

*Научный руководитель – к.и.н., доцент З. В. Боровикова*

DANILKINA S. A.  
**OBSTETRIC CARE IN BESIEGED LENINGRAD**  
*Department of History*  
*Kemerovo State Medical University, Kemerovo*  
Supervisor: PhD, Associate Professor Z. V. Borovikova

Блокада Ленинграда – один из тяжелейших периодов, который когда-либо пришлось пережить городу. Блокада Ленинграда продолжалась 872 дня – с 8 сентября 1941 г. до 27 января 1944 г. Жителям города пришлось многое преодолеть. Главной целью было выжить. Несмотря на все трудности, в годы блокады продолжали трудиться врачи, как военные, так и гражданские. Шесть роддомов продолжали работать даже в тяжелейшем 1942 г. Работали и женские консультации, и 80% будущих мам посещали их достаточно исправно, несмотря на голод, холод и непрекращающиеся бомбежки.

**Цель исследования** – изучить информацию об организации и особенностях родовспоможения в блокадном Ленинграде.

**Материалы и методы исследования**

Исследование основано на системном подходе и общенаучных методах исследования. В ходе работы была изучена научная литература по истории и истории медицины, посвященная проблемам родовспоможения в блокадном Ленинграде.

**Результаты и их обсуждение**

Родильный дом №2, сегодня известный как Роддом на Фурштатской, не прекращал свою деятельность ни на день в период блокады. В 1942 и 1943 гг. здесь приняли 991 и 798 родов соответственно. В 1943 г. здание дважды пострадало от вражеских атак: в апреле авиабомба разрушила палаты и операционную, вызвав ранения, а в декабре снаряд разорвался у входа. Родильный дом №6 им. проф. В. Ф. Снегирёва также продолжал работу, несмотря на отсутствие воды и канализацию. Врачи трудились при свете коптилок. Медицинский персонал не только оказывал помощь беременным и роженицам, но и обеспечивал сохранность зданий.

Акушеры, работавшие в блокадном Ленинграде, зафиксировали рост и специфику «позднего токсикоза» – серьезного акушерского осложнения – в условиях войны и блокады. Отмечалось значительное увеличение числа тяжелых форм, в частности эклампсии, по сравнению с довоенным 1940 г.

Частота возникновения эклампсии напрямую зависела от тяжести блокадных факторов, причем, как отмечали исследователи, в октябре и ноябре 1942 г. случаи эклампсии не регистрировались вовсе.

Особенности эклампсии в блокадном Ленинграде включали раннее начало (с пятого месяца беременности в половине случаев), частое возникновение у повторнородящих (в 30% случаев), отсутствие выраженной ги-

пертензии (у 35% пациенток артериальное давление не превышало 130 мм рт. ст.) и быстрое прогрессирование с летальным исходом. Смертность от эклампсии в военные годы была в 7,5 раз выше, чем в мирное время.

Профессор Г. М. Шполянский, опираясь на свои наблюдения, предложил новую теорию патогенеза токсикоза, рассматривая его как группу различных патологических процессов: «аллергозы», «авитаминозы» и «вегетозы». Эта идея стала ценным вкладом в акушерскую науку и практику на многие десятилетия.

Частота преждевременных родов варьировалась от 7% в июле 1941 г. до 33% в декабре 1941 г., достигнув пика в феврале 1942 г. (74,3%).

Исследователи подчеркивали роль полиавитаминозов, особенно недостатка жирорастворимых витаминов А, Е и D, в развитии наблюдаемых явлений. Они также отмечали сложный генез массивных отеков, в формировании которых участвовал гиповитаминоз группы В.

Уровень мертворождений в блокадном Ленинграде варьировался в пределах 3,0–9%, достигнув пика в марте 1942 г., когда он составил 18,5%.

В качестве одной из главных причин детской смертности указывалось переохлаждение. Медицинские работники констатировали: «значительное увеличение доли недоношенных, ослабленных и маловесных младенцев», «недостаточное количество и плохое качество материнского молока», «холод, отсутствие освещения и горячей воды в родильном отделении», «огромное число детей, появившихся на свет вне больницы и поступивших в учреждение уже в состоянии сильного переохлаждения».

Домашние роды в блокадном городе происходили довольно часто. Этому способствовал целый ряд факторов: затрудненный доступ к транспорту для транспортировки будущих матерей, стремительное начало родовой деятельности, отсутствие поддержки и невозможность своевременной госпитализации.

Известный ученый, профессор К. К. Скрабанский, акцентировал внимание на значительном увеличении случаев материнской смерти в период блокады – десятикратный рост, достигший 2,4%. Профессор подчеркивал, что прямым фактором этого являлась война. До войны ленинградские роддома демонстрировали высокий уровень профессионализма, превосходя по эффективности даже ведущие европейские клиники (Прага – 3,7%, Геттинген – 6,24%) по показателям материнской смертности.

Структура материнской смертности выглядела следующим образом: септические осложнения – 0,17%, патологии, вызванные беременностью и родами – 0,97%, заболевания, не имеющие отношения к беременности и родам – 1,26%. В последней категории, объединяющей случаи смерти от болезней, не связанных с беременностью и родами, смертность подскочила в 20 раз по сравнению с мирным временем. В качестве причин смерти во время блокады назывались пневмонии, гемоколиты, обусловленные исто-

щением, туберкулез, миокардиты и сбои в работе сердца, а также другие заболевания.

Исследователи обращают внимание на самоотверженный труд медицинского персонала в родильных отделениях блокадного Ленинграда, что позволило, несмотря на тяжелые обстоятельства, добиться определенных положительных результатов – предотвратить «опасную послеродовую инфекцию и септические эпидемии в родильных домах».

К родоразрешению подходили крайне осторожно. Из 26 543 родов в блокадном Ленинграде акушерские щипцы были применены лишь в 10 случаях, а кесарево сечение выполнено всего 5 раз (для сравнения, в мирное время частота кесарева сечения колебалась от 0,2 до 0,9%), поворот плода был произведен в 3 родах, а эмбриотомия – у 3 рожениц.

Несмотря на все трудности и тяготы буквально вопреки всему в осаждённом Ленинграде с 1941 по 1943 гг. на свет появились 88 333 ребёнка, при этом 86 533 из них (98%) выжили. В 1942 г. родилось 12 659 младенцев, из которых 12 408 (98%) оказались жизнеспособными. Примечательно, что вес 60% новорождённых составлял в среднем 2500 г, а у 40% – от 2700 до 2900 г, что приближалось к довоенным показателям (3100–3200 г). В 1943 году из 7775 появившихся на свет детей выжили 7613 (98%). Около 44 000 детей, родившихся в период блокады, дожили до 1944 г.

Просто выносить и родить ребенка было недостаточно; требовалось защитить его от холода и голода. Детские сады и ясли стали настоящим спасением. Ученые активно разрабатывали оптимальные способы кормления детей.

Ленгорздравотдел издал указ, запрещающий выписку недоношенных детей домой, позволяя им оставаться в роддоме до двух месяцев. Выписка недоношенных младенцев осуществлялась только в сопровождении медработника. По возможности, их доставляли домой на автомобилях, помещая в специальные «чемоданы» с грелками. Медики отчаянно боролись за жизнь каждого ребенка несмотря на то, что сами переживали все тяготы блокады.

По мере ослабления блокадных факторов здоровье детей постепенно улучшалось. К 1944 году показатели их здоровья практически не отличались от довоенного уровня.

### **Выводы**

В блокадном Ленинграде, несмотря на голод и бомбёжки, женщины рожали детей, а врачи и акушерки принимали роды. Родильные дома работали, не прекращая свою деятельность. Благодаря самоотверженному труду медицинских работников наблюдался высокий процент выживания новорожденных.

**ДАРЖАЙ С. О.**

**ТУВА В ГОДЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ**

*Кафедра истории*

*Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово*

*Научный руководитель – к.и.н., доцент З. В. Боровикова*

**DARZHAY S. O.**

**TUVA DURING THE GREAT PATRIOTIC WAR**

*Department of History*

*Kemerovo State Medical University, Kemerovo*

*Supervisor: PhD, Associate Professor Z.V. Borovikova*

*На нашу любимую Родину – мать,  
Развиснув кровавую, алчную пасть,  
Собрав ненавистную злобную рать,  
Осмелился дьявол фашистский напасть...*

*Сергей Пюробю*

Великая Отечественная война особая страница нашей истории. Она оставила кровавый след почти в каждой семье нашего огромного государства. Не обошла эта страшная година и Туву. С первого дня войны Тува мобилизовала весь свой потенциал, материальные и людские ресурсы на оказание помощи СССР в разгроме фашизма.

Нынешнее поколение забывает о тех тяжелых и великих временах и не в силах осознать, каким трудом было завоевана победа в этой войне.

**Цель исследования** – показать участие народа Тувы и моей семьи в Великой Отечественной войне.

**Материалы и методы исследования**

В работе использовались документы Государственного архива Республики Тыва, школьного музея Солчурской средней школы, семейный архив, материалы периодической печати, научные работы, посвященные вкладу Тувы в победу. Применялись общенаучные и историко-хронологический методы.

**Результаты исследования**

Тувинская Народная Республика встретила начало Великой Отечественной войны в качестве независимого государства. Она же стала первым официальным союзником Советского Союза, объявив войну Германии 22 июня.

Население Тувинской Народной Республики (ТНР) на тот момент едва превышало 80 тыс. человек. С началом войны законам военного времени и возвзванию «Всё – для фронта, всё – для победы!» была подчинена экономическая жизнь в республике. Тува передала Советскому Союзу весь свой

золотой запас и все добывавшееся золото – более 35 млн в переводе на советские рубли.

26 июля 1941 г. Тува обязалась досрочно выполнить и перевыполнить план экспорта, увеличив его на 50%. Она объявила о готовности погасить долг в 1,3 млн рублей, передать Красной армии 5 тыс. лошадей, сократить импорт советских товаров оборонного значения, собрать средства на постройку трёх военных самолетов, численно удвоить и обучить личный состав тувинской народно-революционной армии.

На фронт непрерывным потоком отправились обозы с тёплой одеждой, валенками, лыжами, продовольствием и лекарственным сырьём. Тувинские пастухи передали СССР больше половины республиканского поголовья скота – около 700 тыс. голов при численности населения. Каждая семья отдала от 10 до 100 голов. Местные жители направляли также свои денежные накопления в фонд помощи фронту.

16 марта 1943 г. делегация ТНР передала в распоряжение 133-го истребительного авиационного полка Военно-воздушных сил Красной Армии десять истребителей Як-7Б, построенных на средства, собранные тувинцами. За командиром полка майором Амельченко был закреплён именной самолёт «От Танды хошуна ТНР» (от Тандинского района). На остальных истребителях было написано: «От Тувинского народа». Всего, по подсчётам экспертов, Монголия и Тува в первые годы войны оказали помощь Советскому Союзу лишь на треть меньше совокупных поставок из США, Канады, Великобритании, Австралии, Новой Зеландии и Южно-Африканского Союза, вместе взятых.

В 1943 г. в разгар Великой Отечественной войны из Тувинской Народной Республики в поддержку Красной Армии начали отправлять добровольцев. Первыми 20 мая 1943 г. ушли на фронт 11 танкистов: Тулуш Самбууевич Нурзат, Тулуш Сапыкаевич Шойдун, Хомушку Намгаевич Чургуй-оол, Байкара Маспык-оолович Биче-оол, Сайын-оол Ховалыг Оленович, Ондар Чусумаевич Дыртык, Донгак Долдаакпанович Уйнук-оол, Тулуш Халырбаевич Конгар, Тулуш Мартыевич Кызыл-Тас, Кыргыс Самданович Идам и Бортуй-оол Конганович Оюн.

Всего в боях против гитлеровцев в рядах Красной Армии приняли участие около 8 тыс. жителей республики. 67 бойцов и командиров были награждены орденами и медалями СССР. Около 20 из них стали кавалерами ордена Славы, два тувинца были удостоены звания Героя Советского Союза – младший лейтенант Хомушку Чургуй-оол и гвардии майор Кечил-оол Тулуш.

Материальная помощь, оказанная советскому народу страной кочевников, скотоводов с малочисленным населением была значительной. В годы Великой Отечественной войны в Туве развернулось всенародное движение по оказанию помощи советскому народу и его армии в борьбе с гитлеровскими захватчиками. На фронт отправляли обозы с теплой одеждой,

валенками, лыжами, продовольствием и лекарственным сырьем. На фронт было поставлено 50тыс. лошадей. Около 30 тыс. коров республика передала для восстановления колхозов и совхозов Киевской области Украины. Также были собраны денежные средства на постройку трех эскадрилий истребителей.

Мой прадедушка по материнской линии – Монгуш Чокпек Кок-оолович (1904 г.р.) – арат-скотовод, член Тувинской народно-революционной партии (ТНРП).

В 1930 г. товарищ Чокпек имел 25 голов скота, а в 1943 г. – 450 голов. Прирост поголовья скота в 1943 г. в его хозяйстве составляет 128%. В 1944 г. получил 109 голов приплода и полностью сохранил. Таким образом, он имел 559 голов скота.

Прадедушка Монгуш Чокпек Кок-оолович и пррабушка Хандыжап Байыровна в годы Великой Отечественной войны оказывали материальную помощь Красной Армии. Показав пример другим аратам, прадед посеял 2,5 гектара зерновых и сдал государству 18 пудов зерна. В 1943 г. он продал в кооперацию 65 голов скота, 75 кг шерсти и 60 кг масла.

С начала войны он сдал бесплатно для Красной Армии 3 лошади, 63 голов скота, 65 овчин, различных подарков на сумму 573 рубля и внес на покупку подарков для фронтовиков 904 рубля. Вырастил 8 голов молодняка сверх плана, в помощь колхозам Советской Украины.

В 1943 г. знатный скотовод товарищ Чокпек был награжден значком «Передовик-животновод ТНРП». Работал председателем арбана №8 Солчурского сумона.

11 августа 1944 г. Указом Президиума Верховного Совета СССР за ударный труд и помощь фронту Монгуш Чокпек Кок-оолович награжден «Орденом трудового Красного знамени». Был награжден медалью «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.».

### **Выводы**

События Великой Отечественной войны по своему масштабу были глобальными и отразились на судьбах целых стран. Чем дальше мы уходим от событий военных лет, тем меньше становится их очевидцев.

Мы потомки наших прадедов, и мы гордимся трудовыми и ратными подвигами наших предков. Мы обязаны сохранить память о победе, которую достигли ценой миллионов человеческих жизней. Вечная память героям участникам войны и труженикам тыла!

ДОРЖУ А.Ч.

**ЧАМЗЫРЫН К. Ш. В ГОДЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ**

*Кафедра истории*

*Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово*

*Научный руководитель – к.б.н., ассистент Б. С. Воронин*

DORZHU A. CH.

**CHAMZYRIN K. SH. DURING THE GREAT PATRIOTIC WAR**

*Department of history*

*Kemerovo State Medical University, Kemerovo*

Supervisor: PhD B. S. Voronin

Нельзя быть гражданином, не чувствуя личной связи с родиной, не зная, как любили, берегли и защищали ее наши предки, наши деды и прадеды. Необходимо осознавать подвиг своего народа в годы Великой Отечественной войны через призму истории своей семьи. Тот, кто не знает своего прошлого, не достоин будущего. И это должен помнить каждый. Война отняла множество жизней, надежд, поломала судьбы людей и принесла лишь горе и слёзы. А ведь с каждым годом мы всё дальше и дальше уходим от времён войны. Но время не имеет власти над памятью. И ещё многие поколения будут восхищаться героизмом людей, боровшихся с фашизмом. Мою семью война тоже не обошла стороной.

**Цель исследования** – исследование боевого пути тувинского добровольца Чамзырина Кыргыс Шошкуковича в годы Великой Отечественной войны.

**Материалы и методы исследования**

Опрос с целью выяснения родственников, участвовавших в Великой Отечественной войне; изучение архивных материалов и исторических документов; анализ и обработка изученных документов.

**Результаты и их обсуждение**

Время отдаляет нас от событий Великой Отечественной войны, но величие подвига советского народа становится только очевиднее. Великая Отечественная война и победа оставили неизгладимый след в истории нашей страны и в памяти ее граждан. И спустя 80 лет благодарная память о тех днях жива и в нашем поколении.

С началом войны 22 июня 1941 года тогда еще независимая Тувинская Народная Республика (ТНР) безоговорочно встала на сторону Советского Союза, став одним из первых его союзников. Тувинский народ осознавал борьбу СССР с фашизмом как свою собственную, стремясь предотвратить распространение нацистской угрозы на свою землю. Помимо огромной материальной помощи – тысяч лошадей, тонн продовольствия и всего золотого запаса, Тува отправила на фронт своих бесстрашных сынов и дочерей. Они шли добровольцами, движимые желанием помочь братскому народу защитить свою землю и будущую мирную жизнь. Среди них был и мой прадед, участник Великой Отечественной войны, тувинский доброволец, ветеран труда республики Тыва – Чамзырин Кыргыс Шошкукович.

Чамзырин Кыргыс Шошкукович родился 20 мая 1920 года в местечке Бай – Даг Эрзинского хошуна Тувинской Народной Республики. Был

единственным сыном своих родителей, которые держали большое подсобное хозяйство, мать и отец – чабаны.

Еще в юности Чамзырын проявил активную гражданскую позицию, став членом тувинского революционного совета молодежи. Три года он руководил революционным союзом молодёжи, занимаясь ликвидацией безграмотности и вовлекая молодежь в общественную жизнь. Этот опыт руководства, организаторские способности и твердая убежденность в справедливости идеалов социализма, безусловно, сыграли свою роль в его решении отправиться на фронт добровольцем.

Начало Великой Отечественной войны заставило прадедушку, как и многих его соотечественников, оставить мирную жизнь и встать на защиту Родины. В 1941 году он добровольно вступил в народно-революционную армию. Благодаря своим качествам и организаторским способностям, он был назначен младшим политруком первого эскадрона. Когда появилась возможность помочь красной армии, он одним из первых вызвался добровольцем. «Из Кызыла отправились 1 сентября 1943 года, потом провели 2-3 дня на тувинской границе. Ночью перешли до советской границы, три дня уже там прождали транспорт. На 20 автомашинах из сибирского военного округа нас довезли до Абакана. Потом поездом до Мурома Горьковской области 2 недели. Учили в Коврове, как наступать, как обороняться тех, необученных из районов. А я-то ведь уже два года служил в тувинской революционной армии. Мне все это было знакомо». – вспоминал он.

20 ноября 1943 года Кыргыс Чамзырын в звании рядового отправился на фронт в составе тувинского добровольческого эскадрона.

Первый добровольческий кавалерийский эскадрон тувинской народной армии был сформирован осенью 1943 года. Всего в составе тувинского эскадрона насчитывалось 206 бойцов (в том числе 8 офицеров, 25 сержантов, 163 рядовых и 10 медсестер). Его командиром был назначен выпускник Тамбовского военного кавалерийского училища (1938) и краснознаменной высшей офицерской кавалерийской школы (1943) капитан Тулуш Балданович Кечил-оол. 1 сентября 1943 года эскадрон убыл на фронт и в конце месяца прибыл в г. Муром Ивановской (ныне – Владимирской) области, где вошел в состав 33-й запасной стрелковой бригады Московского военного округа (МВО). Там до начала октября тувинские конники-добровольцы прошли начальную стрелковую подготовку.

Первый бой эскадрон принял 29 января 1944 года под Деражно. За отвагу в боях за освобождение села Кыргыс был представлен к государственной награде. После освобождения Деражно, Клевани и Деревянного советские войска продолжили наступление на Ровно. В ходе Ровно-Луцкой операции в феврале 1944 года, в ожесточенном сражении за сахарный завод, пал смертью храбрых старший лейтенант Куулар Дончут и многие другие солдаты. Кыргыс Чамзырын был тяжело ранен в этом бою и отправлен в госпиталь в Ровно. Весной 1944 года, находясь на излечении, он

узнал о демобилизации тувинских добровольцев, решение о которой было принято советским командованием по ряду причин. Несмотря на это, заслуги тувинских добровольцев в каждой военной операции были неоспоримы и высоко оценивались советскими командирами.

После выписки из госпиталя Чамзырын Кыргыс вернулся в строй и был направлен в эскадрон под командованием Ахмеджанова, входивший в состав 31-го полка, где он встретился с Бавуу. С боями прорывались наши войска на Запад. Вместе с ним шли тувинцы Бавуу и Чамзырын. В одной из бомбёжек оба солдата были ранены. Бавуу привезли в госпиталь в Дубно, а Чамзырына с серьезным ранением в левую ногу отправили в Житомир. После трехмесячного лечения Чамзырын снова пошел по дороге войны. В боях за город Броды солдат получил медаль «За отвагу» и снова был тяжело ранен.

Два месяца тишины госпиталя, и опять в строй. Сначала фронтовик подносил патроны к 50-миллиметровому зенитному пулемету, потом стал пулеметчиком. В польский город Катовице Кыргыс вошел связным зенитного дивизиона. Города и сёла СССР освобождены. Теперь война гремела на территории Польши. На территории города Катовице шли ожесточённые бои. Фашисты держались из последних сил и пытались вырваться из окружения советских войск, где была часть Чамзырына Кыргыса. Но враг был сломлен. В этих боях Чамзырын Кыргыс проявил героизм и был награждён орденом Славы III степени и имел семь благодарностей от Верховного Главнокомандующего И. В. Сталина. Кыргыс Чамзырын в составе зенитно-пулемётного дивизиона принимал участие в освобождении городов и сёл Польши, Чехословакии, Венгрии, был награждён медалью «За воинскую доблесть» за бои в Чехословакии.

О своем боевом пути доброволец так вспоминал: «в январе 1945 года наши советские войска освободили промышленный Домбровский район Польши и экономический немецкий район Верхней Силезии. Там были окружены и уничтожены сильные немецкие группировки. По заданию командира был отправлен на разведку. В результате я смог определить местонахождение военной техники немцев, которых также ликвидировали. 1 мая 1945 года наша часть освободила большой промышленный город Моравская Острава в Чехословакии. 8 мая 1945 в пригороде Праги еще шли бои, а утром нам объявили – Германия капитулировала. Мы, взрослые, радовались, как дети».

Мой прадед встретил победу в Чехословакии. В октябре 1945 года он был демобилизован из красной армии по указу Верховного Совета СССР, где в письме от командующего армией отмечено, что он честно и самоотверженно служил Родине в Великой Отечественной войне против немецко-фашистских захватчиков.

Храбрый тувинский доброволец после войны работал долгое время в партийных органах. Бывалый коммунист в течение почти 30 лет был ин-

структуром отдела КПСС в Тере-Хольском, Каа-Хемском, Эрзинском кожуунах. К боевым наградам прибавился орден Отечественной войны I степени в честь 40-летия победы.

Согласно указу председателя правительства республики Тыва от 28 апреля 2005 года №162, Кыргыс Чамзырын был награждён орденом республики Тыва как участник Великой Отечественной войны, тувинец-доброволец и ветеран труда за большой вклад в социально-экономическое развитие республики и активное участие в ветеранском движении.

Последним символом связи с героическим прошлым для Чамзырына Кыргыса стал Парад Победы 9 мая 2008 года. Он, как и многие ветераны, был живым воплощением мужества и стойкости, до конца оставался верен памяти о Великой Отечественной войне. 18 июня 2008 года, на 89-м году жизни, сердце ветерана остановилось. Проводить Кыргыса Чамзырына в последний путь пришли многочисленные друзья, родственники и представители власти. «Уходит наша живая память», - сказал на прощание вице-премьер республики Анатолий Дамба-Хуурак, подчеркнув важность сохранения связи поколений и передачи памяти о подвиге ветеранов будущим поколениям.

### **Выводы**

Таким образом, проведенное исследование позволило реконструировать основные этапы боевого пути тувинского добровольца Чамзырына Кыргыса Шошкукова в годы Великой Отечественной войны. Начав службу в народно-революционной армии, он одним из первых откликнулся на призыв о помощи и в составе тувинского эскадрона принял участие в ожесточенных боях на территории Украины, проявив мужество и отвагу. Тяжелое ранение, полученное в боях за сахарный завод в ходе Ровно-Луцкой операции, не сломило его дух. После возвращения в строй он продолжил сражаться с врагом, участвовал в освобождении Польши, Чехословакии и Венгрии, был награжден орденом Славы III степени и медалью «За воинскую доблесть», а также отмечен семью благодарностями Верховного Главнокомандующего. Особенno стоит отметить его участие в освобождении промышленного Домбровского района Польши, где он, рискуя жизнью, провел успешную разведку, позволившую уничтожить важные объекты противника. Завершив войну в Чехословакии, Чамзырын Кыргыс вернулся на Родину и посвятил себя мирному труду. Работая в партийных органах, он внес свой вклад в социально-экономическое развитие Тувы.

**ЖДАН Е. А.**  
**ВЕЛИКАЯ ОТЕЧЕСТВЕННАЯ ВОЙНА В СУДЬБЕ**  
**ЧАСОВСКИХ-АНДРОНОВЫХ**

*Кафедра истории*

*Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово*  
*Научный руководитель – к.и.н., доцент З. В. Боровикова*

ZHDAN E. A.  
**THE GREAT PATRIOTIC WAR IN DESTINY**  
**CHASOVSKIKH-ANDRONOV**

*Department of History*  
*Kemerovo State Medical University, Kemerovo*  
Supervisor: PhD, Associate Professor Z. V. Borovikova

События Великой Отечественной войны дают уникальную возможность оценить нашу национальную идентичность, осознать величие и героизм русского народа.

Память о победе помогает видеть перспективу, правильно расставлять приоритеты и дает возможность понять, что жизнь нынешнего поколения неразрывно связана с жизнью нашего великого народа и с предыдущими испытаниями.

**Цель исследования** – собрать и изучить материал о своих родственниках – современниках Великой Отечественной войны, сделать выводы о необходимости изучения и сохранения памяти о Великой Отечественной войне.

**Материалы и методы исследования**

В работе использовались воспоминания родственников: Степанченко С. П. (1945 г.р.) г. Новокузнецк; Степанченко В. С. (1945 г.р.) с. Троицкое Алтайского края; Часовских А. В. (1953 г.р.) г. Новокузнецк, данные семейного архива, информация с Обобщённого банка данных «Мемориал», информация с Общедоступного электронного банка документов «Подвиг народа в Великой отечественной войне 1941–1945 гг.», военные хроники.

Были проведены опрос, интервьюирование, анализ фотографий и документов семейного архива, сравнение имеющейся информации с информацией банка данных «Мемориал», базы данных «Подвиг народа».

**Результаты и их обсуждение**

Великая Отечественная война не просто вписана в историю страны, но и является отдельной главой в летописи каждой семьи, в том числе и моей.

Прадедушка по материнской линии, Часовских Василий Петрович, родился 28.12.1925 г. в селе Усть-Гавриловка Алтайского края. Когда началась Великая Отечественная война, учился в Алма-Атинском художественном училище (1941–1942 гг.), мечтал стать художником. В 1943 г. был призван на фронт в возрасте 18 лет. В течение 6 месяцев его обучали на курсах радистов. Служил в 5-м запасном полку связи радистом, затем начальником войсковой радиостанции 1-го Прибалтийского, 2-го Прибалтийского фронтов.

Радостную весть о капитуляции Германии 9 мая 1945 г. прадедушка встретил в Клайпеде (Прибалтика). Однако для прадедушки война на этом не закончилась. В качестве начальника войсковой радиостанции 2-го

Дальневосточного фронта, был переброшен для ликвидации врага на территорию Маньчжурии.

Прадедушка имел воинское звание ефрейтор. Был награждён Орденом Отечественной войны II степени за храбрость, стойкость и мужество, проявленное в ходе выполнения боевого задания в Городокской операции 1943 г., когда была разгромлена группировка немцев и уничтожен выступ в обороне противника; медалью «За отвагу», за храбрость, проявленную на поле боя под Витебском в феврале-марте 1944 г.; медалью «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.»; медалями «За взятие Кенигсберга», «За победу над Японией».

Домой он вернулся только в 1948 г., ему было 24 года. Только сейчас появилась возможность сменить рацию на кисть и мольберт. Прадедушка никогда не рисовал войну, военные события, смерть. Он работал в жанре пейзажа и натюрморта. Все его картины дышали спокойствием, красотой, умиротворенностью, добром.

В настоящее время Новокузнецкий художественный музей принимает активное участие в праздновании 80-летия Великой Победы, проводит выставку картин «Память огненных лет». Особое место на выставке занимают работы новокузнецких художников-фронтовиков, в том числе моего прадедушки.

Прабабушка Андронова Мария Александровна родилась 20.08.1922 г. в городе Кузнецк (позже Новокузнецк). В 19 лет, когда началась война, стала работать крановщиком на Кузнецком металлургическом комбинате. Люди работали без выходных, не выходили с завода по несколько месяцев, спали у станков, работали ночами. И прабабушка работала в таком режиме, молодая, очень красивая хрупкая 19-летняя девушка. Работала машинистом литейного крана, высота подъема груза у которого 36 м. 12-часовая смена, на высоте, практически без отдыха.

В глубоком тылу Сталинска был трудовой фронт, воевали каждой лопатой угля, руды, ящиком снарядов. Увеличение производительности труда объяснялось небывалым массовым трудовым подъёмом земляков.

Прабабушка всю свою жизнь отработала на КМК, стала мастером. С заводом был связан ее долгий трудовой путь. Прабабушка умерла 29.11.1996 г., похоронена на Центральном кладбище города Прокопьевска.

Моя бабушка по материнской линии – Андронова Светлана Петровна (20.03.1945 г.р.) – «ребенок войны». Родилась в Новокузнецке (тогда город Сталинск). Это было тяжелое послевоенное детство. В стране был голод, дефицит товаров, разруха. Жили они с моей прабабушкой в доме-засыпухе, у которого был деревянный каркас, а середина засыпалась землей. Деревянные стены обклеивались бумагой, чтобы не дуло из щелей.

Муки было мало, за хлебом стояли огромные очереди в магазинах. Взрослые работали, а за хлебом посыпали вот таких 5-6 летних ребятишек.

Игрушек никаких не было, у бабушки была одна куколка, как их тогда называли «тряпичка», сшитая из старых тряпочек. Из сладостей – сахар комковой, очень плотный, его на куски топором рубили. Жили на окраине, вокруг лес кругом был, ребятишки в лесу грибы собирали на «жаренку с картохой», пучки ели, саранки из земли выкапывали.

Бабушка мечтала быть врачом и осуществила свою мечту – поступила в медицинский институт, выучилась и стала врачом-бактериологом.

Дедушка Степанченко Владимир Савельевич такой же «ребенок войны». Родился 16.05.1945 г. в селе Троицкое Алтайского края. Его мама, Степанченко Мария Степановна (25.07.1922 г.р.) работала кассиром на железной дороге, папа, Степанченко Савелий Васильевич (12.04.1921 г.р.) работал путевым обходчиком.

В годы Великой Отечественной войны Троицкий район Алтайского края обеспечивал фронт продовольствием, лесом, одеждой. Во время войны в селе находилось 3 эвакогоспиталя: Харьковский, Киевский, Купенский, которыми было принято 1156 эвакуированных жителей Ленинграда, Сталинграда, Минска. Рабочих рук в госпитале не хватало, везли много раненых. Поэтому мама дедушки после работы, как и многие другие женщины, приходила помогать в госпиталь: они перестилали постельное белье, помогали кормить раненых, носили воду для кухни.

Основной пищей колхозников была каша болтанка или затиуха – это пшеничная мука с яйцом, сваренная в кипятке. Ребятишки постоянно добывали дары леса и рек: грибы, ягоды, травы, ловили рыбу. Пытались этим сами и помогали своим семьям. Еще помогала ловля сусликов. Причем эти зверьки были безотходным сырьем. Шкурки можно было сдавать и выручать от 3 до 6 копеек за штуку. Их ловлей занимались мальчишки, и они очень гордились этим вкладом в семейный бюджет.

В 14 лет дедушка уехал из дома в город Киселевск, поступил в Киселевский горный техникум, получил специальность «Промышленная разработка угольных месторождений». Работал механиком на шахте «Красный углекоп» в Зенковском районе города Прокопьевска. Позже окончил Сибирский metallургический институт по специальности «Горное дело». Дальнейшая трудовая жизнь его была связана с угольной промышленностью Кузбасса. Работал начальником участка на шахте им. М. И. Калинина, затем на разрезе «Заречный» АО «СУЭК-Кузбасс» заместителем директора по производству. За заслуги в угольной промышленности имеет награды. Является полным кавалером награды «Шахтерская слава» 3-х степеней. К огромному сожалению, жизнь моего дедушки трагически оборвалась 13 апреля 2010 г. в автодорожной аварии по пути на работу.

## **Выводы**

Каждая российская семья имеет предков, героически исполнивших свой патриотический долг перед Родиной. Слава их не померкнет, пока память о них будет передаваться из поколения в поколение.

Важно задокументировать и сохранить все сведения о войне, ведь реальных участников Великой Отечественной войны практически не осталось, а современников того страшного времени остается все меньше.

Эта победа не имеет национальности, но она принадлежит нашему государству. И память об этой победе объединяет нас не только как потомков победителей, но она объединяет нас как граждан великого государства. Мы чувствуем единство с нашими предками, вспоминая о победе, гордость за то, что живем на той же земле, и огромное желание, чтобы наши дети тоже гордились тем, что они живут здесь.

Такие события необходимо помнить, чтобы никто не мог управлять нами и подменять основные базовые понятия добра и зла в наших душах и душах наших потомков.

ЗИБРОВА В. В.

**ФИЗИОЛОГИЧЕСКИЕ ОСОБЕННОСТИ ГРУПП КРОВИ И ИХ  
ЗНАЧЕНИЕ В УСЛОВИЯХ ВОЕННОЙ МЕДИЦИНЫ ВЕЛИКОЙ  
ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ**

*Кафедра нормальной физиологии имени профессора Н. А. Барбараши  
Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово  
Научный руководитель – д.м.н. Д. Ю. Кувшинов*

ZIBROVA V. V.

**PHYSIOLOGICAL FEATURES OF BLOOD GROUPS AND THEIR  
IMPORTANCE IN THE CONDITIONS OF MILITARY MEDICINE OF  
THE GREAT PATRIOTIC WAR**

*Department of Normal Physiology named after Professor N. A. Barbarash  
Kemerovo State Medical University, Kemerovo  
Supervisor: MD, DSc D. Yu. Kuvshinov*

Во время Великой Отечественной войны переливание крови стало одной из ключевых медицинских процедур, напрямую влияющих на выживаемость раненых. От понимания групповой и резус-совместимости, скорости определения группы крови и доступности донорского материала зависела жизнь тысяч бойцов. Исследование этой темы позволяет оценить, как научные знания в области физиологии и трансфузиологии были адаптированы к экстремальным условиям фронта, какие методы были внедрены, и как это повлияло на развитие медицины в СССР в послевоенный период.

**Цель исследования** – проанализировать физиологические особенности групп крови и выявить особенности трансфузиологии в условиях Великой Отечественной войны.

**Материалы и методы** — осуществлялся поиск и анализ литературных источников по архивным материалам, публикациям отечественных учёных, военного руководства и медицинские отчёты.

### **Результаты и их обсуждение**

Военные действия во время Великой Отечественной войны сопровождались массовыми кровопотерями, требовавшими срочной трансфузионной помощи. Одним из ключевых факторов успешного переливания крови было знание группы крови донора и реципиента. Ошибки в определении группы крови приводили к смертельно опасным реакциям. Поэтому изучение физиологических особенностей групп крови приобрело не только научное, но и жизненно важное прикладное значение.

Группы крови: система АВ0 включает в себя четыре основные группы крови и основана на наличии антигенов А и В на поверхности эритроцитов. Иммунологическая несовместимость при переливании крови разных групп может привести к агглютинации и гемолизу. Также при переливании важно учитывать резус-фактор, который определяется наличием D-антигена на поверхности эритроцитов. Резус отрицательные лица при получении положительной крови могут выработать антитела, что особенно опасно при повторном переливании. Это может приводить к острой гемолитической реакции: гипотонию, лихорадку, боли в пояснице, шок. Совместимость по группе крови и резус-фактору — ключевые факторы безопасной гемотрансфузии.

В начале войны не всегда проводилось определение группы крови, что приводило к фатальным ошибкам. С 1942 года стало обязательным маркирование группы крови у всех военнослужащих, их личных вещах и документах, это обеспечило оперативность в выборе донора. Разрабатывались методы быстрой полевой диагностики групп крови, что существенно повысило выживаемость раненых. Начали использовать метод капель на пластиинке (экспресс реакция агглютинации), процедура занимала 2–3 минуты и не требовала оборудования, что позволяло сократить расходы и время. В 1943 в госпиталях стали использовать сухие антисыворотки, нанесенные на планшеты или карточки, теперь группу крови можно определить прямо на передовой без хранения жидких реагентов. Медицинские работники на фронте использовали компактные наборы — трансфузионные чемоданчики, включающие в себя антисыворотки, планшеты из стекла и пипетки, они активно применялись в медсанбатах и передвижных пунктах. Медицинский персонал активно проходил ускоренные курсы по определению групп крови, так как в 1942 были введены инструкции НКО и НКЗ СССР. Позже, кроме определения группы, перед переливанием стали применять перекрёстную биопробу, чтобы как можно больше исключить иммунологическую несовместимость.

Точных официальных данных о количестве советских солдат, погибших от неправильного переливания крови во время Великой Отечественной войны нет, но известно, что это было значительное количество.

ственной Войны, не существует, такие случаи не выделялись в общей статистике санитарных потерь и могли быть зафиксированы как осложнение ранений или тяжёлое общее состояние. Однако по воспоминаниям врачей и отчётом военных госпиталей, в начале войны ошибки при переливании из-за несовместимости были распространены. До внедрения стандартов групповой принадлежности и обучения медперсонала, смерти от гемотрансфузионного шока достигала 15% от всех переливаний.

### **Выводы**

Опыт Великой Отечественной войны продемонстрировал значение физиологических знаний о группах крови для военной медицины. Совершенствование методов экспресс-диагностики, внедрение стандартов совместимости и организация массового донорства стали ключевыми факторами успешного медицинского обеспечения армии. Разработка полевых методов и внедрение системной трансфузиологической помощи обеспечили высокий уровень выживаемости раненых. Полученные на фронте наработки стали базой для развития трансфузиологии в послевоенный период и используются до настоящего времени при организации экстренной помощи.

**КУЛЯБИНА У. Н**  
**ИСТОРИЧЕСКАЯ ПАМЯТЬ КАК ТРАДИЦИОННАЯ**  
**ЦЕННОСТЬ**

*Кафедра философии и гуманитарных наук*  
*Уральского института ГПС МЧС России, г. Екатеринбург*  
*Научный руководитель – к.ф.н., доцент О.В. Шмурыгина*

**KULYABINA U. N.**  
**HISTORICAL MEMORY AS A TRADITIONAL VALUE**  
*Department of Philosophy and Humanities*  
*UISFS of EMERCOM of Russia, Yekaterinburg*  
*Supervisor: PhD, Associate Professor O. V. Shmurygina*

Историческая память как традиционная ценность – это способность общественных субъектов сохранять и передавать из поколения в поколение знания о произошедших исторических событиях, об выдающихся деятелях ушедших эпох, о традициях и коллективном опыте освоения социального и природного мира. Историческая память является основой духовной и культурной преемственности поколений.

Данные положения подтверждаются нормативными правовыми актами. Такими, как Указ Президента от 9 ноября 2022 года № 809 «Об утверждении Основ государственной политики по сохранению и укреплению традиционных российских духовно-нравственных ценностей», в котором устанавливается, что нравственные ориентиры, формирующие миро-

воззрение, передаваемые от поколения к поколению, нашли свои уникальные проявления в развитии многонационального народа России. В указе одним из важных пунктов относящимся к ценностям является преемственность поколений, что включает в себя не просто передачу знаний, но и сохранение исторической памяти. Память о прошлом, переданная от прадеда к отцу, от отца к детям, к поколению, которое стремиться к успехам и бережно хранит традиции. Воспитание преемственности поколений начинается в семье. Родители, дедушки и бабушки передают детям не только знания, но и нравственные ценности. Это так важно учить детей уважать историю своей страны, понимать ценность традиций и бережно сохранять связь с предками. Особое значение в сохранении исторической памяти остаются воспоминания о событиях и героях Великой Отечественной войны.

**Цель исследования** – проанализировать возможности и способы сохранения исторической памяти на примере одной конкретной семьи.

**Материалы и методы исследования.** В данной статье были использованы такие методы как анализ документов, биографический метод.

### **Результаты и их обсуждение.**

История семьи, о которой пойдет речь, похожа на историю многих семей в нашей стране. Кулябин Сергей Егорович, герой, которого нет в живых, но память о нём хранят его дети, внуки и правнуки, родился 20 октября 1923 года в деревне Малое Комарово Кировской области Унинского района. Жил он со своей мамой Кулябиной Еленой Ивановной, братом и было ещё 3 сестры. Отец умер, когда Сергей Егорович был ещё маленький. Старшего брата Василия Егоровича забрали в армию, откуда он больше не вернулся, так как в 1942 году пропал без вести. Он остался единственным мужчиной в семье, поэтому вся мужская работа легла на его плечи (помощь матери по дому, по хозяйству), а ещё Сергей Егорович работал в колхозе, хотя и был ещё совсем ребёнком.

В 1941 году, когда на землю обрушилась страшная война, ему было всего семнадцать лет. Как и многие юноши того времени, он почувствовал неотъемлемую обязанность защищать Родину от захватчиков поэтому отправился в Унинский районный военный комиссариат Кировской области и, будучи несовершеннолетним, принял решение, обмануть военкома, заявив о достижении восемнадцатилетия. Таким образом, он оказался в рядах Советской Армии и начал подготовку к отправке на фронт.

В мае 1942 года его направили в стрелковую дивизию. Стойкость духа и военная доблесть позволили ему быстро продвинуться по службе: уже 3 июля 1942 года ему было присвоено звание ефрейтора. Он проявил себя как отважный автоматчик, меткий пулеметчик, а в некоторых случаях даже выполнял задания разведчика. За время службы у молодого тогда ещё Сёрижи было несколько ранений. Последнее из них, в голову 20 февраля 1945

года, о чём свидетельствуют соответствующие документы, дошедшие до наших дней.

Особое место в его военной биографии занимает Сталинградская битва, одна из самых ожесточённых и решающих в истории Великой Отечественной войны. Сергей Егорович редко делился воспоминаниями о тех тяжёлых месяцах, когда на его плечах лежала ответственность за защиту Родины. В рассказах всегда звучала нота трагедии: нехватка боеприпасов, потеря боевых товарищ, бесчисленные страх и мужество, с которыми солдаты вступали в неравный бой. Враг наступал с небывалой силой, и судьба Родины висела на волоске. Это было в 1943 году. За этот бой Сергей Егорович получил медаль «За оборону Сталинграда».

Ещё одним ярким эпизодом из жизни его стала операция по взятию Кёнигсберга в 1945 году. Кёнигсберг представлял собой не просто крупный город-крепость на побережье Балтийского моря, но был политическим и стратегическим центром всей военной системы Восточной Пруссии, а его взятие окончательно похоронило многовековую идею немецкой восточной колонизации. Восточно-Прусская наступательная операция, ставшая одной из крупнейших стратегических операций Красной Армии, на фронте общей протяженностью 550 км продолжалась почти четыре месяца. В сложных условиях местности и неблагоприятной погоды советским войскам пришлось преодолевать укрепленные районы, подготовленные к длительной, упорной и кровопролитной обороне (сам Кёнигсберг защищала система фортов и многочисленная каменная застройка). Сергей Егорович говорил: «Было страшно, но мы знали, что отступать нельзя. За нами была вся страна». «За взятие Кёнигсберга» Сергей Егорович 10 апреля 1945 года получил медаль. Война подходила к завершению.

Молодой солдат, боец, герой вернулся домой только в 1947 году. После победы над фашизмом он ещё два года служил в Польше, помогая восстанавливать разрушенные города и налаживать мирную жизнь. Домой пришёл с орденами и медалями на груди, но главное — с непоколебимой верой в справедливость и любовью к Родине. После войны жил скромно, работал в колхозе. Его даже назначили председателем колхоза, а ещё выбрали в депутаты Комаровского сельского совета народных депутатов Унинского района Кировской области по избирательному округу № 14. Он никогда не хвастался своими подвигами, но каждый День Победы надевал парадный костюм с наградами.

Его жизнь стала примером мужества и стойкости для всей его семьи. Сергей Егорович редко вспоминал о войне, но, когда говорил, его глаза наполнялись грустью. Он рассказывал о товарищах, которые не вернулись, о тяжёлых боях и о том, как важно ценить мир. В деревне его уважали как героя, но он всегда оставался скромным человеком, предпочитая труд и заботу о близких. Его супруга, Александра, до последних дней жизни делилась воспоминаниями о том, как они вместе строили дом, растили детей и

преодолевали трудности послевоенных лет. Она часто повторяла, что именно труд и любовь к семье помогли им выстоять в самые сложные времена. Рассказы о войне, всегда были полные героизма и боли, и они навсегда останутся в памяти его внуков и правнуков, напоминая о подвигах наших предков и о цене, которую они заплатили за наше мирное небо. «Победить врага, нашим солдатам помогала вера», как говорил Сергей Егорович.

Умер Сергей Егорович в 2001 году, оставив после себя память о мужестве и стойкости. После его смерти дети и внуки бережно хранят память о нём. В доме остались старые фотографии, письма с фронта и медали «Орден Отечественной войны 2 степени», «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.» и ещё много других орденов и медалей, которые он надевал очень редко, только в День Победы, и бережно их хранил.

Каждый год в День Победы семья собирается вместе, чтобы вспомнить рассказы отца, деда, прадеда и почтить память всех, кто сражался за мир. Сейчас внуки и правнуки живут в разных городах, но каждый из них знает его историю. Она передаётся из поколения в поколение, как напоминание о том, что сила духа и вера в лучшее способны преодолеть любые испытания. Память о Сергееве Егоровиче живёт не только в сердцах его потомков, но и в делах. Так история одной семьи становится частью общей истории, которая учит нас ценить то, что у нас есть.

### **Выводы**

Таким образом, сохранение исторической памяти в каждой семье идёт через сохранения и передачи членами семьи знаний, опыта, истории своих предков. Старшее поколение помнит то, о чём им в детстве рассказывали их дедушки и бабушки, прадедушки и прабабушки. Главное фиксировать эти воспоминания, чтобы не оборвались важные нити, связывающие современную семью с её прошлым. Различные документы, появившиеся в процессе жизнедеятельности семьи и всего рода, например, биографические документы, семейные альбомы, письма, фотографии, книги с пометками, сделанными в семье в разные годы жизни, всё это способствует сохранению исторической памяти. Ответственность за сохранение исторической памяти семьи лежит на каждом из нас, потому что мы – звенья в неразрывной цепи поколений, связывающей предков с потомками. Сохранение преемственности поколений — задача не только семей, но и общества в целом. Музеи, архивы, исторические общества играют важную роль в сохранении нашего культурного наследия. Однако это также и наша ответственность перед будущим. Через рассказы о своем опыте мы строим мосты между поколениями и позволяем им извлекать уроки из нашей жизни.

НОМОКОНОВА Т. Д.

**ЭВАКУАЦИОННЫЙ ГОСПИТАЛЬ №1243 – ВКЛАД В ПОБЕДУ**

*Кафедра нормальной физиологии имени профессора Н.А. Барбараши  
Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово  
Научный руководитель – д.м.н. Д. Ю. Кувшинов*

НОМОКОНОВА Т. Д.

**EVACUATION HOSPITAL №1243 – CONTRIBUTION TO VICTORY**

*Department of Normal Physiology named after Professor N.A. Barbarash  
Kemerovo State Medical University, Kemerovo  
Supervisor: MD, DSc D. Y. Kuvshinov*

Эвакуационный госпиталь – учреждение, оказывающее медицинскую помощь и предоставляющее лечение эвакуированных больных (военных) и раненых в тылу в годы ВОВ. 30 сентября 1941 г. был издан совместный приказ НКО и НКЗ (во исполнение указа ГКО от 22 сентября 1941 г.), согласно которому, тыловые госпитали, за исключением гарнизонных госпиталей Наркомата обороны, передавались в подчинение Народному комиссариату здравоохранения. Весь личный персонал, кроме начальника и военного комиссара становился вольнонаемным, то есть снимался с военного довольствия [Горелов Ю.П., 2000].

Эвакогоспитали имели профиль как хирургический (проведение операций) так и терапевтический (лечение без хирургического вмешательства, диагностика, лечение при помощи лекарственных препаратов). Также в зависимости от характера ранений были созданы нейрохирургические, торакальные, офтальмологические, челюстно-лицевые и другие специализированные госпитали. В тыловых регионах создавались восстановительные госпитали, где проводилась реабилитация раненых с использованием физиотерапии, лечебной физкультуры, трудотерапии и протезирования.

**Цель работы** – изучить образование эвакуационного госпиталя №1243 и функционал его работы.

**Материалы и методы исследования**

Архивные документы и медицинские отчеты из эвакуационного госпиталя №1243.

**Результаты и их обсуждение**

Формирование в Кузбассе первых военных лазаретов началось сразу же после нападения гитлеровской Германии на СССР, в конце июня 1941 г. Согласно мобилизационному плану Сибирского военного округа (СибВО) в различных населенных пунктах Кузбасса было развернуто около двадцати госпиталей [Орлова Е.А., 2020].

В октябре 1941 года в городе Кемерово был развернут эвакуационный госпиталь №1243 на 700 общехирургических мест.

Эвакогоспиталь был размещен в здании химического техникума, коммунальной гостиницы и жилого дома. Это учреждение возглавил высококвалифицированный военный врач второго ранга Корочкин И.Г., ранее он являлся заведующим Ленинск-Кузнецким горздравом, имел колоссальный опыт работы в госпиталях царской армии и Гражданской войне. В штате госпиталя трудились 255 человек, из них 17 врачей, 13 человек – выпускники Томского мединститута (В.П. Епимшина, Л.С. Сорокина, А.М. Минеева, М.Ф. Конощенко и другие), а 4 человека – Омского мединститута (Е.А. Парфенова, П.Н. Бычкова, Е.И. Круссер). Средний персонал госпиталя составляли молодые медработники, выпускники курсов, школ, училищ городов Кузбасса, среди них: А.С. Черпакова, Ф.К. Соколова, О.М. Бушуева и другие. Врачи по таким специальностям как акушерство, педиатрия, офтальмология и другие в короткий срок обучались хирургическим навыкам, а также эвакуационным и сортировочным работам [Колесников В.Ю. с соавт., 2020].

Сортировка раненых начиналась при движении в Кузбасс санитарных поездов (поезда №244, №312, №191). Сразу после начала Великой Отечественной войны Наркомат путей сообщения дал указание железным дорогам сформировать 288 военно-санитарных поездов (150 постоянных и 138 временных). Поезда часто имели специализацию по типам ранений: брюшная полость и грудная клетка; челюстно-лицевые ранения; тяжелые контузии (неврология); ранения конечностей; ожоговая специализация. В течение 1 года было эвакуировано до 10000 раненых. Санитарный поезд имел 18 вагонов с красными крестами и с порядковым номером на фасадах. О прибытии поезда сообщалось по телефону эвакопунктом города Новосибирск, встречали поезд за 40 км от города (станции Топки). Затем по профилю ранения бойцов транспортировали по госпиталям города, сам процесс эвакуации занимал 3-5 часов. Для транспортировки бойцов в госпитали был вовлечен транспорт предприятий города (машины, автобусы) [Колесников В.Ю. с соавт., 2020].

Кузбасс стал одним из первых регионов, где были организованы физиотерапевтические кабинеты и кабинеты лечебной физкультуры для восстановления раненых. В развитие лечебной физкультуры большой вклад внесла инспектор эвакогоспиталей Кузбасса А.Н. Транквилитати. Она выступила инициатором того, чтобы на предприятиях, осуществляющих выпуск медицинского оснащения, начали выпускать аппаратуру для ЛФК, которая использовалась не только в Кемеровской области, но и в госпиталях Красноярска и Новосибирска [Орлова Е.А., 2020].

В 1943 г. по распоряжению облздравотдела врачи Е.Н. Еланцева, Е.К. Плотникова и Н.Ф. Солдатенко организовали первые станции переливания крови. В том же году была образована областная станция. Кроме того, шел процесс преобразования некоторых старых пунктов в

станции. Первоначально донорами были сотрудники госпиталя. Скорик Е.И. врач-офтальмолог вскоре восстановила работу офтальмологического кабинета в госпитале. В конце 1941 г. Новосибирский облздравотдел отмечал, что в Кемеровском госпитале №1243 «врачи своими силами изготовили операционные рефлекторы, операционные боксы и наркозные маски... А в Тайге изготовили каталки для больных, в которых по госпиталям – крайний недостаток» [ГАНО].

Сложность госпиталя заключалась и в том, что, например, материальное обеспечение госпиталя в этот период резко сократили, так как тыловые лазареты передали из военного ведомства в ведение Народного комиссариата здравоохранения. Первый год, а если точнее, то первые осень и зима были самыми тяжелыми. Собственных средств не хватало. Как следствие, эвакогоспиталь испытывал острый недостаток практически всего, в том числе и медикаментов, так как большинство медицинских складов оказалось на оккупированной территории [НФ ГАКО].

Но выход был найден – лекарства начали изготавливать на предприятиях Кузбасса. Так, в Кемерово производством лекарств занимались заводы: № 36, 392, 510, 630, артель «Химик», мясной комбинат, городской молочный завод, городской промышленный комбинат, лаборатории коксохимического завода, азотно-тукового завода [НФ ГАКО]. Аналогичное производство в Мариинске в собственной химлаборатории наладило Сибирское управление ГУЛАГ [Горелов Ю.П., 2020].

Врачи-диетологи военных госпиталей и диетессты проделали большую работу по поиску естественных источников витаминов, чтобы заменить искусственно синтезированные препараты. Например, из сосновой хвои в эвакогоспиталах готовили хвойные концентраты для лечебных ванн, витаминных напитков, а хвойные капли добавляли в борщи и салаты [«Письмо из сорок первого», 1996]. При госпитале создавали подсобное хозяйство, для того чтобы обеспечить раненых и персонал продуктами, так как нарядов на их получение не всегда хватало. Кроме того, это позволяло разнообразить меню. Большую помощь оказывали простые кузбассовцы. Домохозяйки приносили в эвакогоспитали молоко от своих коров, колхозники поставляли мёд, овощи, школьники собирали ягоды, комсомольские организации собирали дикоросы и лекарственные растения. Так, в 1943 г. в Тисульском районе комсомольцы собрали 500 кг горицвета, 100 кг кровохлебки, 10 кг смородинового листа, 35 кг спорыньи, 100 кг шиповника и 1,5 т черемши [ГАКО]. Городские учреждения культуры активно помогали поднять больным настроение. Так в кемеровском доме кино «Москва» не только показывали кино, но и открыли библиотеку. В Доме культуры Кировского района города работал кинотеатр. В клубе Коксохимзавода действовали

кружки. Кроме того, и в госпиталях для раненых давались концерты, демонстрировались фильмы, оборудовались библиотеки [ГАКО].

Кузбасский эвакогоспиталь №1243 вернул на передовую 40% солдат. Однако в большей степени госпиталь являлся сортировочным – многих больных оттуда быстро перенаправляли в другие медицинские учреждения для специализированного лечения и реабилитации. Весной 1943 года эвакуационный госпиталь перевели в город Александров (Ивановская область). На сегодняшний день в Кемерово здание бывшего госпиталя сохранилось и присутствует мемориальная табличка, находится по адресу ул. Н. Островского, дом 32.



### **Выводы**

Таким образом, Кузбасский эвакуационный госпиталь №1243 сыграл важную роль в обеспечении здоровья и жизни солдат, гражданских лиц в годы Великой Отечественной войны. Работа эвакуационного госпиталя заложила фундамент для развития военной медицины и системы здравоохранения в целом. Удалось в короткие сроки осуществить перестройку работы всех направлений здравоохранения для выполнения важнейших социальных задач военного времени. Опыт Великой Отечественной войны подтвердил жизненность системы этапного лечения раненых и больных с эвакуацией по назначению.

**ПОЛИЩУК И. В.**

**МОЙ ПРАДЕД БЫСТРОВ МИХАИЛ ДЕМЕНТЬЕВИЧ В ГОДЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ (1941-1945)**

*Кафедра истории*

*Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово*

*Научный руководитель – к.и.н., доцент Н. Г. Костромина*

POLISHCHUK I. V.

**MY GREAT-GRANDFATHER MIKHAIL DEMENTIEVICH BYSTROV  
DURING THE GREAT PATRIOTIC WAR (1941-1945)**

*Department of History*

*Kemerovo State Medical University, Kemerovo*

Supervisor: PhD, Associate Professor N. G. Kostromina

Великая отечественная война стала одним из самых трагических и одновременно героических событий в истории. Подвиг народа в эти годы проявился в беспримерной стойкости, самоотверженности и единстве людей, которые боролись за свою свободу и независимость. Таким человеком был мой прадед Быстров Михаил Дементьевич.

**Цель исследования** – собрать и систематизировать информацию о судьбе моего прадеда, участника Великой Отечественной Войны.

**Материалы и методы исследования**

При выполнении работы использовались вещественные источники в виде семейных архивных бумаг, данные из общедоступного электронного банка документов «Память Народа», устные источники и научная литература на заданную тему. Данное исследование проводилось общенакучными методами: описание, обобщение, анализ, синтез.

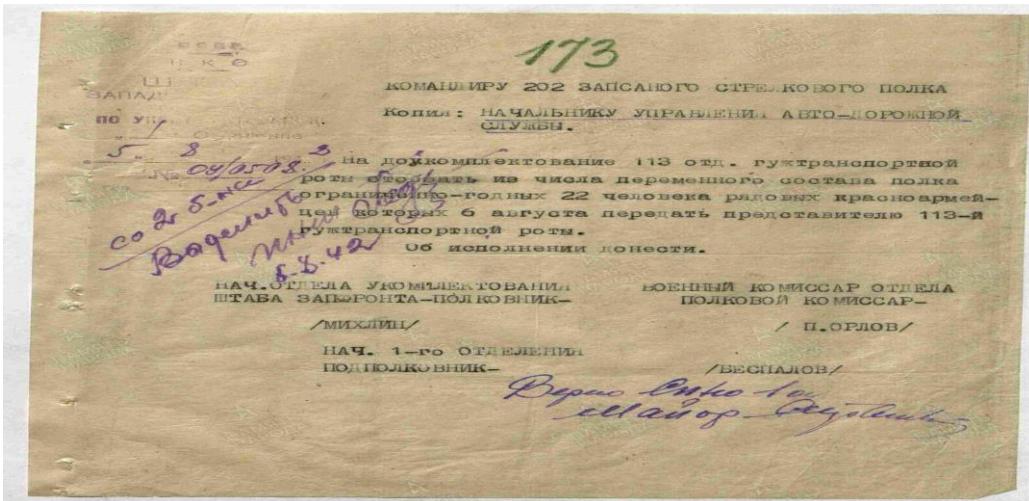
**Результаты и их обсуждение:**

Война коснулась каждого, в том числе и Быстрова Михаила Дементьевича – участника Великой Отечественной Войны, моего прадеда по линии отца. Он родился в 1912 году (точные месяц и день не известны) в Кемеровской обл., Тисульском р-не, с. Солдаткино. До войны был бригадиром тракторной бригады. 16 июля 1941 года был призван Тяжинским районным военным комиссариатом в состав 30 отдельного батальона механизации железнодорожных работ 70-го гаубичного артполка, где получил звание младшего сержанта и обеспечивал буксировку артиллерии на Ленинградском фронте.

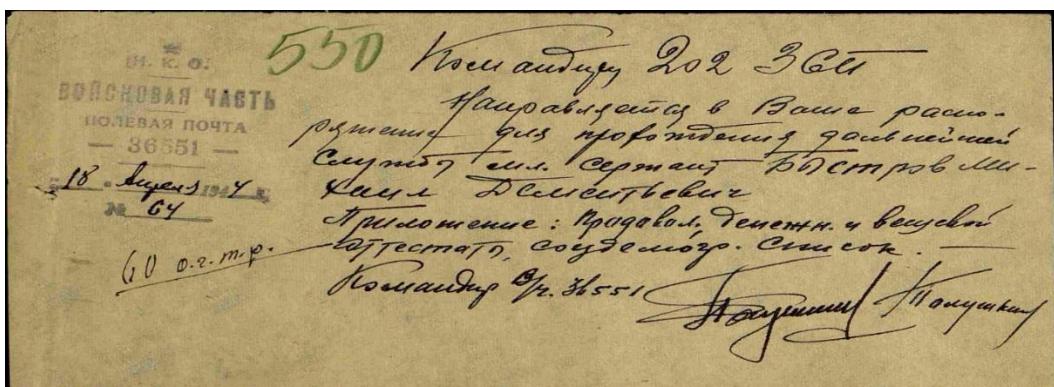
7 января 1942 года 70-й гаубичный артиллерийский полк был передан в состав 59 армии на Волховское направление и поддерживал огнем действия частей армии в Любансской наступательной операции по освобождению блокады Ленинграда близ Лезно, Спасской Полисти. Красноармейцы 59-й армии не смогли форсировать Волхов до конца января, вследствие чего командование перенесло усилия в полосу 2-й ударной армии, которая к концу марта была взята в котёл. 23 апреля Волховский фронт был объединён с Ленинградским, было принято решение об окончании Любансской наступательной операции и начале операции по выводу войск 2-й ударной армии из окружения. Мой прадед в составе 59-й армии продолжал участвовать в атаках на Спасскую Полисть.

18 мая 1942 года в бою под Любинским Полем в ходе ответного вражеского артиллерийского удара Михаил Дементьевич получил тяжёлое

ранение в левый глаз осколком снаряда и был госпитализирован (отправлен в 202 запасный стрелковый полк). Стоит отметить героизм врачей, помогавших раненым солдатам. Михаил Дементьевич был переведён в 113 отдельную гужтранспортную роту 5 августа 1942 года и отправлен домой.

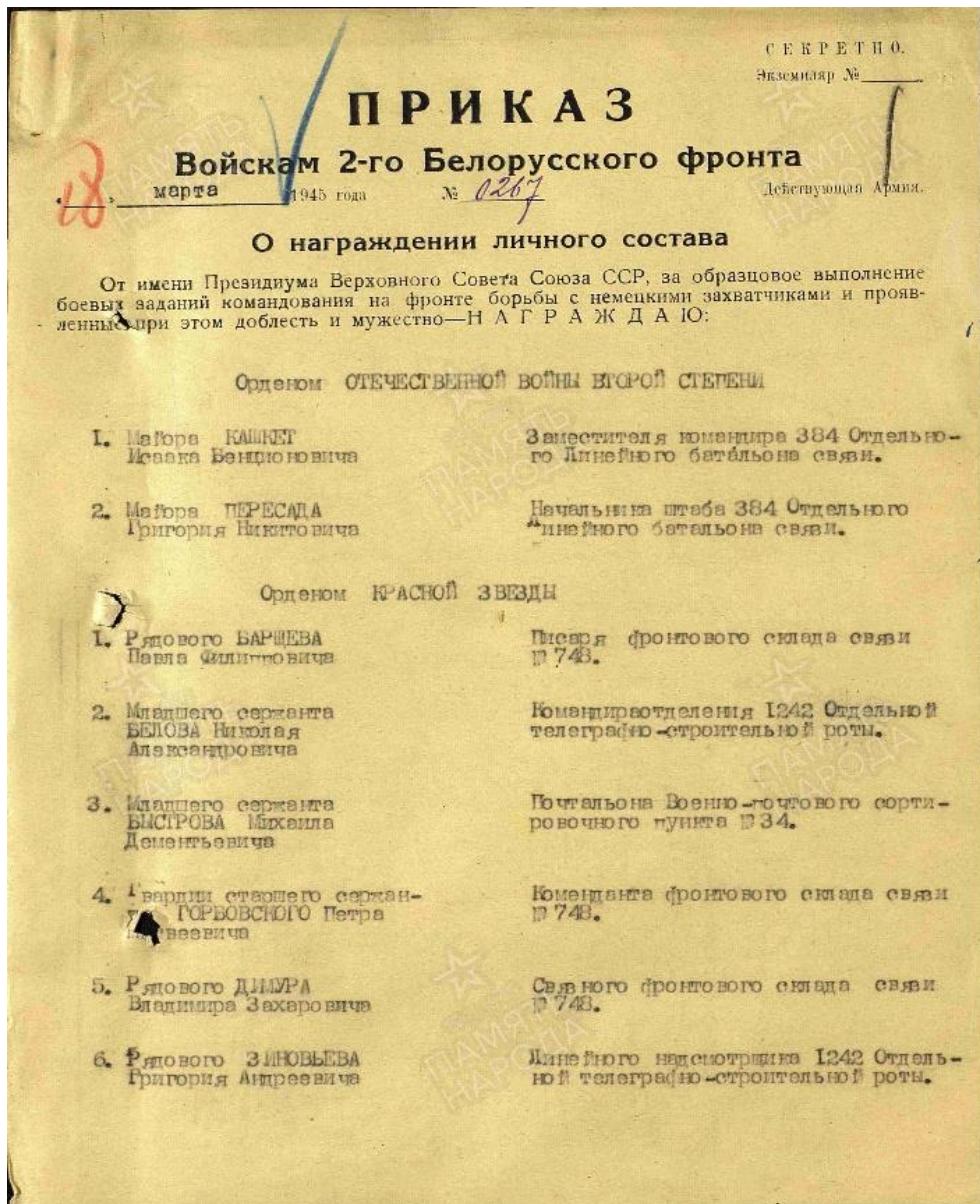
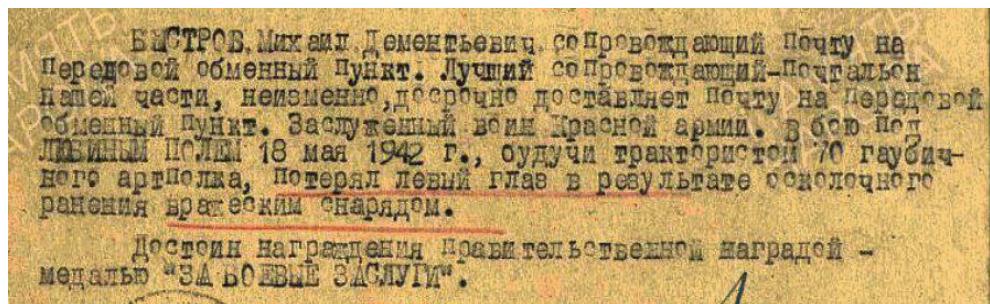


18 апреля 1944 года в ходе мобилизации был призван Тяжинским РВК для продолжения военной службы:



Из 202 запасного стрелкового полка 18 апреля 1944 года был переведен в 60 отдельную гужтранспортную роту 2-го Белорусского фронта, где блестяще обеспечивал коммуникацию между передовыми пунктами.

Мой прадед – настоящий герой, самоотверженно боровшийся за наше с вами будущее. Быстров Михаил Дементьевич за подвиги был награждён медалью «ЗА БОЕВЫЕ ЗАСЛУГИ» и орденом Красной Звезды (Фронтовой приказ ВС 2 Белорусского фронта №: 267 От: 18.03.1945).





## Выводы

Исследование судьбы Быстрова Михаила Дементьевича позволило глубже понять вклад наших предков в защиту Родины. Награждение медалью «ЗА БОЕВЫЕ ЗАСЛУГИ» и орденом Красной Звезды свидетельствует о признании мужества и самоотверженности защитников Отечества. Исследование истории своих предков – это не только способ увековечить память о них, но и важный шаг в сохранении истории всего рода, что является уроком для будущих поколений: подвиг нашего народа служит напоминанием о цене свободы и мира, вдохновляет на патриотизм и активную гражданскую позицию в обществе.

**ПОЦЕЛУЙКО Д. Д.**

**ЖЕНСКОЕ ЛИЦО ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ**

*Кафедра истории*

*Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово*

Научный руководитель – к.и.н., доцент Н. Г. Костромина

**POTSELUJKO D. D.**

**THE FEMALE FACE OF THE GREAT PATRIOTIC WAR**

*Department of History*

*Kemerovo State Medical University, Kemerovo*

Supervisor: PhD, Associate Professor N. G. Kostromina

В годы Великой Отечественной войны рядом с мужчинами сражались 800 тысяч женщин, демонстрируя милосердие, мольбу о мире и сострадание даже на поле боя. История не знала такого массового и самоотверженного участия женщин в защите Родины, как в этой войне. Женщины сыграли ключевую роль как на поле боя, так и в тылу.

**Цель исследования** - Анализ роли и вклада женщин в события Великой отечественной войны, а также обзор их достижений.

**Материалы и методы исследования**

В исследовании были задействованы материалы из личного семейного архива: фотографии, документы, наградные листы, а также устные воспоминания родственников. Дополнительные сведения были получены из электронной базы данных «Память народа». Собранные архивные материалы систематизированы и соотнесены с официальными военными документами частей и соединений, в которых служил исследуемый родственник. Проведен анализ и интерпретация выявленных данных.

**Результаты и их обсуждение**

С первых дней войны женщины стремились на фронт, защищать свою страну. В ряды Красной Армии вступило около миллиона женщин, служивших в различных родах войск. Они были снайперами, летчицами, медицинскими работниками, разведчицами, партизанками и даже танкистами.

Среди женщин, удостоенных звания Героя Советского Союза, больше всего было летчиц. Три женских авиаотряда выполняли сложнейшие боевые задачи, включаяочные бомбардировки. 23 из 32 женщин-летчиц, получивших высшую награду, были "ночными ведьмами", внушившими ужас немецким войскам. Стоит отметить, что первые женщины - Герои Советского Союза появились еще до войны: экипаж "Родины" (Гризодубова, Осипенко, Раскова) совершил в 1938 году исторический перелет.

Екатерина Зеленко стала Героем Советского Союза посмертно и только через полвека после героической гибели. Старший лейтенант Зеленко 12 сентября 1941 г. на своем бомбардировщике Су-2 таранила

немецкий истребитель Ме-109. Зеленко погибла. Уничтожив вражеский самолет. Это был единственный из таранов истории авиации, выполненный женщиной.

Хотя представить женщину за рычагами танка сложно, были и такие геройни. Мария Октябрьская, узнавшая в 1942 году о смерти мужа, приняла решение сбрасывать собственные средства на постройку танка "Боевая подруга", добилась права воевать, обратившись к Сталину. Она погибла героически, восстанавливая танк под огнем противника. Указом Президиума Верховного Совета СССР сержант Марии Васильевне Октябрьской посмертно было присвоено звание Героя Советского Союза. Она была навечно зачислена в списки воинской части. А «Боевая подруга» продолжила свое участие в боях с фашистскими захватчиками.

Среди снайперов девушки тоже составляли существенную часть. Имя Людмилы Павличенко, самой результативной женщины-снайпера в истории, сразу приходит на ум, когда речь идет о женщинах-снайперах.

Простая советская девушка Людмила Павличенко не могла не встать на защиту отчизны. В грозные годы войны она участвовала в двух тяжелейших войсковых операциях: в обороне Одессы и Севастополя. В этих боях хрупкая девушка проявила огромное мужество и самоотверженность. За всё время снайперских вылазок Людмила Михайловна уничтожила 309 фашистских неприятелей. Несколько ранений и огромный счет убитых врагов – вот её вклад в победу над врагом. Получила четыре тяжелейших ранения, однако продолжила служить Отечеству, став инструктором по снайперскому делу.

Подвиги совершались не только на фронте, весь «огонь» на себя в тылу приняла женщина, став символом трудового героизма. Одной из таких женщин была моя прабабушка Паксеева Зоя Егоровна.

Зоя Егоровна, родилась 14 ноября в далеком 1913 году в посёлке Яминск (ныне село Целинное, Алтайский край), а в 1932 году их семья бежала с Алтайского края в посёлок Тельбес, Кемеровская область. Родила прабабушка в обычной крестьянской семье, в которой было 4 детей. Мама рано умерла и воспитание детей легло на плечи отца – прапрадедушки Егора. Когда началась война, ей было 28 лет.

В годы Великой Отечественной войны прабабушка работала медсестрой-воспитателем в детских яслях, она внесла огромный вклад в воспитание подрастающего поколения. Поселок, в котором жила моя прабабушка, остался без мужской поддержки в военное время, поэтому женщинам пришлось встать на места своих мужей, отцов и братьев на руднике Тельбеса, добывая руду для аглофабрики Мундыбаша, которая в дальнейшем отправлялась на Кузнецкий металлургический завод.

Условия были крайне тяжелыми. Женщины вынуждены были отдавать своих детей в ясли уже с полутора лет, отрывая их от себя ради работы на руднике. Даже грудное вскармливание превращалось в сложную за-

дачу: матери отлучались с рудника, чтобы покормить малышей, а затем снова возвращались к тяжелому труду.

Несмотря на все трудности, женщины, работавшие в яслях, дарили детям свою любовь и заботу, стараясь заменить им отцовскую ласку и создать представления о нормальной жизни в это страшное время.

### **Выводы**

Наши прабабушки, взвалившие на себя тяжелейший груз войны, – истинные героини. Мы обязаны помнить их подвиг, их мужество и отвагу. Моя прабабушка – одна из этих героинь. Ее самоотверженность, преданность своему делу и любовь к детям вызывают во мне глубокое уважение и восхищение. Я горжусь тем, что являюсь ее правнучкой. Ее история – это история не только моей семьи, но и всего поколения женщин, которые вынесли на своих плечах тяготы войны и внесли неоценимый вклад в Победу.

ПРОНЕНКО К. К.

### **ИСТОРИЯ БРОНЕПОЕЗДА «КОЗЬМА МИНИН»**

*Кафедра общеобразовательных и профессиональных дисциплин  
Нижегородского института путей сообщения – филиала Приволжского  
государственного университета путей сообщения,  
г. Нижний Новгород*

Научный руководитель – к.и.н., доцент А.Н. Белохвостов

PRONENKO K. K.

### **HISTORY OF THE ARMORED TRAIN «KOZMA MININ»**

*Department of General education and professional disciplines  
Nizhny Novgorod Institute of Railway Engineering – branch of the Volga State  
University of Railway Engineering, Nizhny Novgorod  
Supervisor: PhD, Associate Professor A.N. Belokhvostov*

В период Великой Отечественной войны бронепоезда являлись надежным средством борьбы с противником в полосе железных дорог. В оборонительных боях они прикрывали отход общевойсковых частей на новые оборонительные рубежи, а в наступательных операциях использовались как артиллерийские батареи, ведя огонь с открытых или закрытых позиций. Одновременно бронепоезда решали задачи по охране железнодорожных участков и сопровождению воинских эшелонов, борьбе с авиадесантами и авиацией противника. «Козьма Минин», построенный горьковскими железнодорожниками, стал одним из самых известных бронепоездов Великой Отечественной войны.

**Цель исследования** – изучение истории строительства и боевого пути бронепоезда «Козьма Минин».

### **Материалы и методы исследования**

Исследование проведено на основе анализа научных статей, исторических монографий и информации интернет-ресурсов. Применялись общенаучные и специальные исторические методы исследования (историко-генетический, историко-сравнительный и т.д.).

### **Результаты и их обсуждение**

К началу Великой Отечественной войны на вооружении Красной Армии имелось 44 бронепоезда. За 1941 г. около половины из них было потеряно, поэтому на повестке дня остро встал вопрос строительства новых железнодорожных боевых машин. Летом и осенью по всей стране развернулось строительство так называемых «инициативных» бронепоездов. Они изготавливались по инициативе местных предприятий, парторганизаций, частей РККА. Стандартные броневагоны были очень сложны в производстве, поэтому работники депо и заводов самостоятельно разрабатывали конструкции бронепоездов с учетом имеющегося доступного оборудования и материалов.

В октябре 1941 г. с целью наведения порядка в производстве бронированных подвижных составов руководством страны принимается решение о создании специальных отделов по строительству бронепоездов в системе НКПС и при Начальнике ГАБТУ Красной Армии. 9 октября 1941 г. директивой НКО №22сс предписывалось к концу года произвести 65 бронированных составов.

Среди советских железнодорожных боевых машин, построенных в рамках директивы НКО №22сс, наиболее известными бронепоездами стали «Козьма Минин» и «Илья Муромец», изготовленные зимой 1941-1942 гг. Локомотивные бригады и экипажи этих составов были преимущественно сформированы из добровольцев Горьковского и Муромского узлов.

Инициаторами сооружения бронепоезда «Козьма Минин» являлись рабочие паровозного депо Горький-Пассажирский. В один из октябряских дней 1941 г., когда немецкие войска стремительно продвигались к Москве, рабочие собрались на митинг и приняли постановление: «Мы готовы идти на фронт, но сознавая, что нужны в тылу, будем трудиться так, как еще никогда не трудились. Для защиты столицы построим бронепоезд. Стойку проведем в свободное от работы время, на свои трудовые рубли. Мы твердо уверены, что не будут гитлеровские бандиты топтать улицы Москвы. Победа будет за нами».

Паровозников поддержали все железнодорожники узла. Каждый из рабочих, инженеров и служащих решил отработать по 10-15 часов в фонд строительства бронепоезда. Железнодорожники Муромского узла по примеру горьковчан также решили построить свой бронепоезд («Илья Муромец») силами паровозного депо Муром и Муромского паровозоремонтного завода имени Ф.Э. Дзержинского.

Строительство бронепоезда «Козьма Минин» было завершено в феврале 1942 г. 4 марта 1942 года бронированный состав покинул станцию

Горький – Товарный, а 5 марта 1942 года прибыл в Москву и поступил в резерв Ставки Верховного Главнокомандования. Вместе с «Ильей Муромцем» бронепоезд вошел в состав 31-го отдельного особого Горьковского дивизиона броневых поездов. Это был первый в мире дивизион бронепоездов, получивший на вооружение реактивную артиллерию в виде пусковых установок для реактивных снарядов М-8-24 («Катюши»). Вследствие этого дивизион и получил наименование «особый».

Каждый бронепоезд состоял из бронепаровоза, двух артиллерийских бронеплощадок и двух площадок ПВО. Благодаря наличию четырех длинноствольных 76-мм пушек Ф-34 «Козьма Минин» и «Илья Муромец» могли обеспечить высокую концентрацию артиллерийского огня и вести прицельную стрельбу на дальность до 12 км, а установки М-8-24 позволяли им эффективно поражать живую силу и открыто стоящую технику противника. Эти особенности бронепоездов хорошо дополнялись возможностью взять с собой большой боезапас.

Свои первые бои 31-й ОДБП провел в составе 3-й армии Брянского фронта в районе станции Чернь. Получив сведения о прибытии к линии фронта мощных советских бронепоездов, немецкое командование устроило на них настоящую охоту. Фашистская авиация раз за разом наносила удары по бронированным подвижным составам, но плотный заградительный огонь зенитчиков не позволял немецким асам произвести прицельное бомбометание. 16 мая 1942 г. сразу восемнадцать «юнкерсов» атаковали станцию Чернь. На следующий день немецкое радио, выдавая желаемое за действительность, сообщило, что в результате массированного налёта авиации рейха уничтожены советские бронепоезда «Козьма Минин» и «Илья Муромец».

Отважно действовали экипажи в дни Курской битвы, обеспечивая огневую поддержку наступающим войскам 61-й армии. Дивизион прошёл с боями Козельск, Орел, Брянск, Мозырь, Шепетовку.

В составе 47-й армии 1-го Белорусского фронта «Козьма Минин» и «Илья Муромец» освобождали Польшу. В течение полугода дивизион находился в оперативном подчинении командования 1-й армии Войска Польского. Указом Президиума ВС СССР от 31 октября 1944 г. 31-й ОДБП за участие по взятию Праги (предместье Варшавы) был награжден орденом Александра Невского, став единственным за все годы войны формированием бронепоездов, награжденным боевым орденом.

С 15 по 17 января дивизион поддерживал части 77-го стрелкового корпуса 47-й армии при форсировании Вислы и штурма столицы Польши. За мужество и героизм, проявленные в тех боях, дивизион приказом Ставки ВГК от 19 февраля 1945 г. был удостоен почётного наименования «Варшавский».

За три года войны (с 1 мая 1942 г. по 9 мая 1945 г.) 31-й ОДБП прошел славный боевой путь от Волги до Одера, уничтожив за это время ар-

тиллерийско-минометным и пулеметным огнем один немецкий бронепоезд, 15 самолетов, 1650 солдат и офицеров, 42 артиллерийско-минометные батареи, 94 пулеметные точки, 24 отдельных орудия, 14 дзотов, множество складов боеприпасов и техники противника. За мужество и героизм, проявленные в боях с немецко-фашистскими захватчиками, 86 процентов личного состава награждены орденами и медалями Советского Союза.

6 мая 1946 г. 31-й ОДБП был расформирован. В настоящее время бронепаровоз «Козьмы Минина» находится на вечной стоянке в г. Нижний Новгород неподалеку от Дворца культуры «Железнодорожник».

### **Выводы**

Бронепоезд «Козьма Минин» по праву занимает особое место в истории Великой Отечественной войны. На момент постройки он являлся самым совершенным бронепоездом в мире, обладая уникальными техническими характеристиками. В то время, когда страна находилась в критическом положении, и каждый советский гражданин стремился внести свой вклад в борьбу с нацистскими захватчиками, работники Горьковской железной дороги совершили без преувеличения трудовой подвиг, изготовив на добровольные пожертвования настоящую крепость на колесах, сочтавшую в себе мощное вооружение, надежную броню и высокую мобильность. Бронепоезд «Козьма Минин» стал символом героизма и технического мастерства, подчеркивая единство фронта и тыла в годы Великой Отечественной войны.

ПЯТОВ А. А.

### **МОЙ ПРАДЕД ТЕРЕХОВ СТЕПАН НИКИФОРОВИЧ В ГОДЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ**

*Кафедра истории*

*Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово*

*Научный руководитель – к.и.н., доцент Н. Г. Костромина*

PYATOV A. A.

### **MY GREAT-GRANDFATHER STEPAN NIKIFOROVICH TEREHOV DURING THE GREAT PATRIOTIC WAR**

*Department of History*

*Kemerovo State Medical University, Kemerovo*

*Supervisor: PhD, Associate Professor N. G. Kostromina*

Великая Отечественная война (1941-1945 гг.) стала тяжёлым испытанием для народов Советского Союза. Миллионы мужчин и женщин встали на защиту Родины, и каждый внёс свой вклад в Великую Победу. В моей семье память о тех события жива, и сегодня я хочу рассказать о своём прадеде Терехове Степане Никифоровиче. С каждым годом всё меньше остаётся тех, кто лично пережил Великую Отечественную войну – ветера-

нов, тружеников тыла, детей войны. Поэтому сейчас особенно важно сохранить память об их подвиге в той страшной войне, самой разрушительной в истории. Это нужно, чтобы никогда не забыть, к чему может привести война, и чтобы не допустить повторения тех ужасов. Молодые люди должны не просто знать факты, а понимать, какой ценой достигался мир и победа над фашизмом.

**Цель исследования** – Целью данной работы является изучение жизни моего прадеда Терехова Степана Никифоровича в годы Великой Отечественной войны, раскрытие его участия в боевых действиях, ранения и службы на фронтах, а также сохранение памяти о его подвиге. Исследование помогает понять, как судьба одного человека отражает судьбу целого поколения, пережившего войну и восстановление страны.

**Материалы и методы исследования** В исследовании были задействованы материалы из личного семейного архива: фотографии, документы, наградные листы, а также устные воспоминания родственников. Дополнительные сведения были получены из электронной базы данных «Память народа». Собранные архивные материалы систематизированы и соотнесены с официальными военными документами частей и соединений, в которых служил исследуемый родственник. В завершение проведен анализ и интерпретация выявленных данных.

### **Результаты и их обсуждения**



Терехов Степан Никифорович родился в 1914 году. Вырос в простой семье, получил образование инженера в Саратовской области. До начала войны он вел гражданскую жизнь, был женат на Тереховой Евгеньевне Васильевне, активно участвовал в жизни общества.

С началом Великой Отечественной войны Степан Никифорович был мобилизован в Красную Армию. Согласно архивной карточке, его военная служба началась с июня 1941 года. Он был назначен на должность политрука – это одна из ключевых должностей в Красной Армии, человек, который отвечал за моральное состояние бойцов, политическое воспитание и идеологическую работу.

Служил в 200-й стрелковой дивизии – это крупное соединение Красной Армии, участвовавшее в тяжелых оборонительных боях в 1941 году.

Был членом ВКП(б) (Всесоюзная коммунистическая партия большевиков), что говорит о его высокой ответственности и доверии со стороны командирования. Политруки часто становились опорой и моральным ориентиром для бойцов в самых тяжелых условиях.

Последние упоминания о Терехове Степане Никифоровиче датируются декабрем 1941 года. В это время происходили ожесточённые бои за Москву, и 200-я стрелковая дивизия, вероятно, находилась на одном из самых опасных участков фронта.

Согласно данным из базы ОБД «Мемориал», он пропал без вести в декабре 1941 года. Это судьба десятков тысяч советских солдат, тела которых так и не были найдены, а местонахождение остается неизвестным. Его имя занесено в картотеку политработников, хранящуюся в ЦАМО (Центральный архив Министерства обороны РФ).

Несмотря на то, что судьба Степана Никифоровича осталась неизвестной, его образ жив в памяти нашей семьи. Его жена долгое время не теряла надежды получить известие о муже. В семье хранились его документы, воспоминания, и рассказы о нём передавались от поколения к поколению.

Мы помним его как человека долга, верного своей стране, честного и мужественного. Каждый год в День Победы мы вспоминаем его и всех погибших, пропавших без вести, не вернувшихся с войны.

История моей семьи — часть общей истории народа. Таких, как Степан Терехов, были миллионы: они ушли, чтобы мы могли жить. Именно благодаря таким людям была одержана Победа. Их подвиг должен оставаться в наших сердцах и в учебниках истории.

Сейчас, когда проходит много лет со времени войны, особенно важно собирать и хранить такие семейные истории. Они делают историю живой и личной, а не просто набором дат и фактов.

### **Выводы**

Моя семья гордится Тереховым Степаном Никифоровичем. Он был одним из тех, кто, не жалея себя, встал на защиту Родины. Его подвиг вдохновляет, а память о нем — священна. Никто не забыт, ничто не забыто.

**РЖАНОВ А. С.**

### **ИСТОРИЯ СЕМЬИ РЖАНОВЫХ**

*Кафедра теории и истории государства и права*

*Ульяновский государственный университет, г. Ульяновск*

*Научный руководитель – д.и.н., к.ю.н., профессор В. В. Романов*

**RZHANOV A. S.**

### **THE HISTORY OF THE RZHANOV FAMILY**

*Department Theory and History of State and Law*

*Ulyanovsk State University, Ulyanovsk*

*Supervisor: D.Phil. in History, PhD in Law, Professor V. V. Romanov*

История — это многогранное слово. Люди по крупицам восстанавливают летопись семьи благодаря бережному отношению к документам и

фотографиям. Все это является невидимой нитью, связывающей прошлое и настоящее. Расскажу историю жизни Григория Павловича и Анны Тимофеевны.

**Цель исследования** – систематизация архивных документов и воспоминаний родственников для сохранения исторического, культурного наследия семьи и укрепления межпоколенческих связей.

### **Материалы и методы исследования**

При проведении исследования использовались архивные материалы и ресурсы информационно – телекоммуникационной сети Интернет, применялись методы анализа, синтеза, обобщения, исторический метод, а также метод интервьюирования.

### **Результаты и их обсуждение**

Ржанов Григорий Павлович родился в 1912 году. Антонова Анна Тимофеевна родилась 28 мая 1915 года. Их брак был зарегистрирован 21 февраля 1937 года Поникским сельским советом Николаевского района Куйбышевского края.

*Фотография Григория Павловича и Анны Тимофеевны.*



Григорий Павлович был призван на Советско-финскую войну (1939-1940), по завершению которой вернулся домой.

В один день со своей мамой, 28 мая 1940 года в семье родилась дочь Раиса.

23 июня 1941 года Григорий Павлович был призван на Великую Отечественную войну. 17 ноября 1941 года в семье Григория Павловича и Анны Тимофеевны родился сын Михаил. О рождении сына прадедушка узнал из писем жены.

В ноябре 1944 года Ржанов Григорий Павлович, старший сержант — командир расчета второй минометной роты 95 стрелкового полка был представлен к ордену «Красная звезда». В наградном листе от 7 ноября

приводится следующее описание боевого подвига прадедушки: «Товарищ Ржанов в период наступательных боев с 7 по 25 октября 1944 года показал себя мужественным, храбрым воином. Будучи командиром минометного расчета 14 октября в бою за поселок «Кукури» минометным огнем, уничтожил один станковый пулемет, два ручных пулемета противника и 10 гитлеровцев. За проявленное мужество в бою удостоен правительственной награды – ордена «Красная Звезда». Ржанов Григорий Павлович пропал без вести 30 июня 1945 года. Ему было 33 года. Отец и сын так и не увидели друг друга.

В тяжелые годы войны и трудные послевоенные годы прабабушка воспитывала и растила детей одна, работала в родном селе. Указом Президиума Верховного Совета СССР от 6 июня 1945 года Анна Тимофеевна была награждена медалью «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.». Ржанова Анна Тимофеевна умерла 7 декабря 1997 года.

Раиса и Михаил выросли, получили образование, создали свои семьи и трудились в Николаевском районе.

### **Выводы**

Изучение родословной является важной задачей. Изучая свое прошлое, мы обращаемся к будущему, создаем непрерывную линию времени, в которой переплетаются эпохи и события, запечатленные не только в официальных источниках, но и в семейных документах и фотографиях, пропитанных духом времени.

Семейные рассказы, фотоальбомы, письма, дневники — все это помогает погрузиться в образ давно минувших дней. В них можно найти отражение повседневной жизни, переживания и надежды. Они становятся мостом между прошлым и настоящим, позволяя потомкам понять, историю страны и историю семьи.

**САМАРСКИЙ И. Е.  
ПРОЕКТЫ РАКЕТОПЛАНОВ Р. Л. БАРТИНИ ВРЕМЁН  
ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ**

*Кафедра организации и тактики медицинской службы,  
медицины катастроф*

*Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово*

**SAMARSKII I. E.  
ROCKET PLANE PROJECTS BY R. L. BARTINI DURING THE  
GREAT PATRIOTIC WAR**

*Department of Organization and Tactics of Medical Service,  
Disaster Medicine  
Kemerovo State Medical University, Kemerovo*

История развития авиации в СССР в период Великой Отечественной войны полна героических страниц и имён авиаконструкторов. А. И. Микоян, А. С. Яковлев, А. Н. Туполев, С. В. Илюшин, В. М. Петляков, В. Г. Ермоловаев, Н. Н. Поликарпов, С. А. Лавочкин и многие другие советские авиаконструкторы вписали свои имена в историю отечественной и мировой авиации, создав технику которая защитила Родину и помогла освободить Европу от нацизма. Но есть ряд авиаконструкторов чьи имена и творения затерялись среди плеяды именитых коллег. Роберт Людвигович Бартини, один из таких авиаконструкторов, создававший в основном экспериментальные и опытные самолёты. В Великую Отечественную войну проекты реактивных самолётов, разработанные им, хоть и не участвовали в воздушных боях, но внесли вклад в развитие авиационной науки в послевоенный период.

**Цель исследования:** изучить историю создания проектов реактивных самолётов Р. Л. Бартини в период Великой Отечественной войны.

**Материалы и методы исследования:**

Настоящее исследование проведено с помощью анализа литературных данных и интернет – ресурсов, посвящённых истории авиации СССР в период Великой Отечественной войны.

**Результаты и их обсуждение:**

Роберт Людвигович Бартини родился в 14.05.1897 года в городе Фиуме на территории Австро-Венгрии. В 1900 году он был взят на воспитание женой вице-губернатора Фиуме Лодовико Ороса ди Бартини. Он получил отличное образование, владел несколькими языками – немецким, итальянским и французским. Во время обучения в гимназии в 1912 году, под впечатлением от увиденного полёта русского лётчика Харитона Славороссова, Бартини увлёкся авиацией и впоследствии посвятил ей всю жизнь.

В Первую Мировую войну Р. Л. Бартини воевал на Восточном фронте и попал в плен. Он находился в лагере для военнопленных под Хабаровском, где познакомился с коммунистическими идеями и представителями партии большевиков. Вернувшись в Италию в 1920 году, он работал разнорабочим, разметчиком и шофером на заводе фирмы «Изотта Фраскини». Впоследствии он вступил коммунистическую партию в 1921 году, окончил лётную школу в Риме, и 1922 году в Миланском Политехническом институте получил диплом авиационного инженера.

После прихода к власти в Италии фашистов Бартини отправился в эмиграцию в СССР по решению коммунистической партии, где стал работать авиаконструктором, так как молодому советскому государству остро нужны были специалисты для создания авиационной промышленности практически с нуля. В 1928 году он получил звание комбрига военно-воздушных сил (ВВС) Рабоче-крестьянской Красной Армии (РККА) и возглавил Севастопольскую экспериментальную группу, работавшую над созданием гидросамолётов, а 1929 году стал руководителем Отдела опытного

морского самолётостроения, и в 1930 году получил должность главного конструктора на заводе № 240 Гражданского Воздушного Флота.

До Великой Отечественной войны Бартини разработал опытный самолёт Сталь-6 (1933 год) и пассажирский самолёт Сталь-7 (1935 год). В основе конструкции самолёта Сталь-7 создан дальний бомбардировщик Ер-2, который участвовал в бомбардировках Берлина в 1941 году, и налётах на тыловые объекты вражеских войск весь период Великой Отечественной войны.

В годы Великой Отечественной войны Бартини участвовал в работе по созданию фронтового бомбардировщика Ту-2.

В 1942 году Р. Л. Бартини как руководителю ОКБ-86 Л. П. Берией была поручена разработка проектов истребителей-ракетопланов с жидкостными реактивными двигателями (ЖРД). Реактивные самолёты только начали появляться в виде опытных машин в воюющих странах и СССР было важно не отстать в этом передовом направлении развития техники как от противников, так и от союзников. Его первым проектом реактивного истребителя стал самолёт «Р» (Реактивный). Созданный по схеме «летающее крыло», данный проект обладал крылом с углом стреловидности в 35 градусов и отвечал концепции газодинамического единства планера и силовой установки. Самолёт приводился в движение ЖРД, который на больших скоростях работал как прямоточный воздушно-реактивный двигатель (ПВРД). Согласно расчётам, самолёт должен был разгоняться до скорости 1250 км/ч на высоте 10000 метров и иметь продолжительность полёта в 30 минут. Таким образом проект истребителя Бартини в 1942 году должен был превысить скорость звука, что удалось серийным реактивным самолётам только в начале 1950-х годов. Развитием самолёта «Р» стал проект Р-114 максимальная скорость полёта которого по расчётам должна была превысить скорость звука в два раза, а высота полёта достигать 24000 метров что делало его равным по характеристикам с истребителями конца 1950-х годов. Самолёт должен был обладать герметичной кабиной, инфракрасным локатором и стреловидным крылом с углом 33 градуса. Этот самолёт был первым проектом реактивного истребителя со стреловидным крылом. К сожалению, высокая инновационность данных проектов, опережавших своё время помешала воплотить их в жизнь в период Великой Отечественной войны.

В послевоенный период Бартини занимался проектированием гражданских, транспортных самолётов, летающих лодок - стратегических бомбардировщиков. Среди работ Бартини был самолёт с ядерной силовой установкой Р-57-АЛ, а также экспериментальный противолодочный экраноплан-амфибия с вертикальным взлётом и посадкой ВВА-14. Бартини является автором 60 проектов летательных аппаратов и более 100 научных статей на тему авиации. В 1967 году он был награждён орденом Ленина.

Жизнь Роберт Людвигович Бартини закончилась 06.12.1974 года. Похоронен авиаконструктор на Введенском кладбище в Москве, на памятнике ему выбита эпитафия: «В стране Советов он сдержал свою клятву, посвятив всю жизнь тому, чтобы красные самолёты летали быстрее чёрных.».

### **Вывод**

Несмотря на то, что проекты самолётов «Р» и Р-114 конструкции Р. Л. Бартини небыли реализованы даже в опытных образцах, идеи, заложенные в данных машинах, обогнали своё время, опыт создания и расчётов конструкции данных машин пригодился при разработке реактивных самолётов в послевоенный период. Таким образом Р. Л. Бартини внёс свой вклад в развитие послевоенной реактивной авиации СССР.

## **САМАРСКИЙ И. Е. СОВЕТСКАЯ АНИМАЦИЯ КАК СРЕДСТВО АГИТАЦИИ В ГОДЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ**

*Кафедра организации и тактики медицинской службы,  
медицины катастроф*

*Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово*

## **SAMARSKII I. E. SOVIET ANIMATION AS A MEANS OF PROMOTION DURING THE GREAT PATRIOTIC WAR**

*Department of Organization and Tactics of Medical Service,  
Disaster Medicine*

*Kemerovo State Medical University, Kemerovo*

Великая Отечественная война была не только «войной моторов», но в первую очередь конфликтом идеологий. Идеологии нацизма и фашизма, ставившие своей целью уничтожение и порабощение целых народов, столкнулись на полях сражений этой войны с идеями социализма и коммунизма, которые в свою очередь стремились освободить народы и нации от империалистического гнёта. В идеологической войне на первый план выходит задача донесения своих идей и целей до широких народных масс, до каждого гражданина страны. Эта важнейшая задача ложится на агитацию и пропаганду, эффективность которой зависит не только от мастерства агитатора, но и от использования современных методов, соответствующих духу эпохи. В период Великой Отечественной войны одним из способов ведения агитации и пропаганды стало использование мультипликации.

**Цель исследования:** изучить историю и примеры использования мультипликации в целях агитации в СССР в период Великой Отечественной войны.

**Материалы и методы исследования:**

Настоящее исследование проведено с помощью анализа литературных данных и интернет – ресурсов, посвящённых истории агитации, пропаганды и мультипликации в СССР в период Великой Отечественной войны, а также других странах-участницах Второй Мировой войны.

**Результаты и их обсуждение:**

Мультипликация в современном виде зародилась во второй половине XIX века, опередив кинематограф, когда 28 октября 1892 года Эмиль Рейно продемонстрировал в парижском Музее Гревен первый мультфильм. К началу 1940-х годов мультфильмы показывали в кинотеатрах наравне с фильмами, а мультипликация уже представляла отдельный вид искусства, получивший распространение во многих странах мира, в том числе и в СССР.

Начало Второй Мировой войны подняло интерес к использованию мультипликации в целях агитации и пропаганды в воюющих державах. Наибольшего успеха добились в США, где работой по созданию агитационных мультфильмов занимались легендарные анимационные студии Disney и Warner Bros.

Агитационные и пропагандистские мультфильмы времён Второй Мировой Войны можно условно поделить на 3 категории в зависимости от информации, которую хотели донести до зрителей их создатели:

1) Мультфильмы пропагандистско-агитационного содержания, которые демонизировали или высмеивали образ врага в целях его дегуманизации.

2) Мультфильмы ставившие имеющие просветительско-пропагандистские задачи, при просмотре которых зритель получал информацию о военной мощи армии, различных аспектах военного дела и промышленного производства в тылу.

3) Обучающие мультфильмы, рассчитанные на солдат и гражданское население, в которых им в доступной и увлекательной форме рассказывали основах военного дела, техники безопасности и принципах выживания.

В Советском Союзе был неплохой опыт создания агитационных мультфильмов ещё межвоенный период, среди которых можно выделить такие работы как «Советские игрушки» (режиссёр Дзига Ветров, 1924 год), первый советский полнометражный мультфильм «Китай в огне» (режиссёры Николай Ходатаев, Юрий Меркулов, Зенон Комиссаренко, 1925 год). Имея достаточно опытных специалистов-мультипликаторов и мощности студии «Союзмультифильм», практически сразу после нападения нацистской Германии, в СССР приступили к созданию агитационных мультфильмов. Далеко не все работы сохранились или находятся в широком доступе, но среди известных агитационных мультфильмов, созданных в СССР в годы Великой Отечественной войны хочется отметить следующие:

Мультфильм «Не топтать фашистскому сапогу нашей Родины» вышедший в 1941 году высмеивал образ фюрера нацистской Германии Адольфа Гитлера, изображённого в виде антропоморфной свиньи, который топчет страны Европы: Чехословакию, Польшу, Данию, Югославию и Грецию, а также бомбит Голландию, Бельгию и Францию. Но как только он доходит до СССР, то войска Красной Армии дают решительный отпор нацистскому вторжению под музыкальное сопровождение в виде песни «Марш советских танкистов». Мультфильм ставит целю создание убеждения и веры в неотвратимую и безоговорочную победу советского народа в Великой Отечественной войне, что было важно в тяжёлых условиях 1941 года.

Снятый в первые месяцы Великой Отечественной войны режиссёром Пантелеймоном Сазоновым мультфильм «Стервятники» повествует о героической борьбе советских пилотов с авиацией нацистов, изображённой в виде стервятников, которые трансформируются в бомбардировщики. В образе советских истребителей, представленных в данной работе, хорошо угадывается основной советский истребитель 1930-х годов И-16, являвшийся в те годы символом мощи авиации СССР.

Агитационные мультфильмы выходили также в виде сборников под названием «Журнал полит сатиры» представлявших собой несколько мультипликационных мини зарисовок. Так выпуск «Журнал полит сатиры № 2» включал в себя минимультфильмы: «Чего Гитлер хочет», в котором советским гражданам в доступной форме объясняли цели нацистского вторжения в СССР; «Бей фашистских пиратов» в котором показывалась борьба советского флота против немецких подводных лодок; «Бей врага на фронте и в тылу» в котором призывали соблюдать бдительность в тылу и выявлять немецких шпионов и диверсантов; «Крепкое рукопожатие» рассказывал о заключении очень важного для СССР в 1941 году союзного договора с Великобританией.

Мультфильм «Кино-цирк» 1942 года, включал в себя три юмористические зарисовки, высмеивающие лидеров стран Оси. Данная работа интересна в первую очередь своим главным персонажем, являющимся отсылкой на знаменитого актёра-комика того времени Чарли Чаплина.

Задачей мультфильма «Одна из многих» снятого режиссёром Ламисом Бредисом в 1943 году, являлась агитация и обучение широких народных масс экономии энергоресурсов, в частности электроэнергии в тылу. Для этой цели в данной работе был приведён пример отрицательной героини Мары Ивановны, которая не экономно использует электроэнергию показано, что приводит к её недостатку для оборонных предприятий. В результате просмотра зритель сможет сделать правильный вывод и научится экономить электроэнергию в быту.

## **Вывод**

В годы Великой Отечественной войны в СССР был создан ряд агитационных мультфильмов. Часть этих мультфильмов изображали кровавую суть нацистского режима, старались показать, что врага можно разбить. Мультипликация являлась эффективным средством подачи информации и агитации для широких народных масс. Она обеспечивала психологическую разгрузку солдат на фронте и гражданского населения в тылу, позволяя легче перенести тяготы и невзгоды военного времени. Советские агитационные мультфильмы и их создатели внесли свой вклад в Победу советского народа над нацизмом, хоть и не получили в последствии после окончания войны такой же известности как работы, созданные в США.

САМБУРОВА В. В.

**ПОДВИГИ МАЛОИЗВЕСТНОГО ГЕРОЯ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ**

*Кафедра истории*

*Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово*

*Научный руководитель – к.и.н., доцент Н. Г. Костромина*

SAMBUROVA V. V.

**THE EXPLOITS OF A LITTLE-KNOWN HERO OF THE GREAT PATRIOTIC WAR**

*Department of History*

*Kemerovo State Medical University, Kemerovo*

*Supervisor: PhD, Associate Professor N. G. Kostromina*

Освещение вклада участников ВОВ в победу является крайне важным, особенно в период фальсификации исторических личностей, возрождения неонацизма и попыток принизить роль СССР в победе во Второй мировой войне. Память о героическом прошлом предков необходима для формирования национальной идентичности и моральных ценностей современного общества. Память о героях войны лежит в основе укрепления патриотизма молодежи. В основе памяти народа – знание жизненного пути и судьбы своих предков.

**Цель исследования** - анализ подвигов участника Великой Отечественной войны, их значимость в отдельных боях и их влияние на общий исход войны. Изучение важности освещения подвигов малоизвестных героев ВОВ, и их влияния на укрепление патриотизма молодежи.

**Материалы и методы исследования**

В исследовании использовались документы и архивные материалы, находящиеся в открытом доступе на сайте «Память народа» – страница участника Великой Отечественной войны – Самбурова Анатолия Александровича; а также воспоминания участника ВОВ и его близких.

Методы исследования включают анализ документов, действий героя ВОВ, отношения руководства к совершенным подвигам, хронологический и исторический методы, которые позволяют составить полное представление о совершенных подвигах и их значимости в достижении победы.

### **Результаты и их обсуждение**

Описание подвигов: 30 ноября 1943 года в ходе боев за город Черкассы противник, пытаясь остановить наступление советских войск, предпринял мощную контратаку. Стремясь смять наши позиции, враг бросил в бронетехнику вперед, создавая критическую ситуацию.

В этот решающий момент лейтенант Самбуров возглавил взвод минеров и выдвинулся навстречу наступающим танкам. Под шквальным огнем противника он руководил установкой противотанковых мин, перекрывая пути продвижения вражеской бронетехники. Немцы открыли по ним ураганный огонь, но Самбуров, проявляя хладнокровие и отвагу, продолжал выполнять задачу.

Несмотря на близость танков и интенсивный обстрел, лейтенант своим примером воодушевлял бойцов. В течение часа минеры смогли установить 200 противотанковых мин, полностью заблокировав путь вражеским машинам. В результате контратака была сорвана, а противник понес потери и вынужден был отступить.

За проявленные мужество, стойкость и умелое командование взводом гвардии старший лейтенант Самбуров был удостоен высокой правительственные награды — ордена Отечественной войны II степени. Его действия не только спасли положение на участке фронта, но и стали примером доблести для сослуживцев.

В ходе Корсунь-Шевченковской наступательной операции 24 января 1944 года гвардии лейтенант Самбуров получил задание - обеспечить прорыв наступающих советских частей через вражеские укрепления у деревни Вербовка.

Перед советскими войсками стояла серьезная преграда - плотные ряды колючей проволоки под напряжением, прикрываемые шквальным пулеметным огнем. Противник создал здесь мощный оборонительный рубеж.

С наступлением темноты Самбуров повел свой взвод саперов на выполнение задачи. Под непрерывным огнем бойцы ползком приближались к заграждениям. Лейтенант личным примером воодушевлял подчиненных - первым достиг проволочного забора и, невзирая на свистящие пули, начал перерезать проволоку кусачками.

Немцы, обнаружив саперов, усилили обстрел. Пулеметные очереди буквально впивались в землю вокруг бойцов. Двое саперов были ранены, но остальные, следуя примеру командира, продолжали работу. За считанные минуты были сделаны четыре широких прохода в заграждениях.

Этот подвиг имел стратегическое значение - через проделанные проходы устремились наши штурмовые группы, что позволило быстро про-

рвать вражескую оборону на данном участке. Впоследствии этот прорыв стал одним из ключевых эпизодов успешного окружения группировки противника. Командование высоко оценило личное мужество офицера - за проявленную инициативу, грамотное руководство подчиненными в критической ситуации и личную храбрость гвардии лейтенант Самбуров был удостоен ордена Красной Звезды.

Действуя с ротой в передовом отряде преследования противника, гвардии старший лейтенант Самбуров выполнял задачу по инженерному обеспечению движения отряда, показал образец смелости и рассудительности. Он с ротой в числе первых ворвался в город Шиофок 04.12.44 г., где выполнял задачу подрыва железнодорожного полотна, прочесывания города и строительства переправы. Во время строительства переправы прорвались автоматчики противника. Выполняя приказ, Самбуров снял роту с работы, отбил противника, нанеся ему значительный урон. Строя мост 8.12.44 г. через канал под станцией, под непрерывным артогнем и воздействием авиации противника Самбуров вновь проявил себя, не прекращая работы, показывая личным примером мужество и высокую выдержку. За умелое руководство ротой, инициативу, смелость и выдержку при обеспечении действий передового отряда, за быстрое выполнение приказов по восстановлению дорог и переправ Самбуров удостоен правительенной награды Ордена «Отечественной войны II степени».

В ходе одного из боев в 1945 г. Самбуров получил тяжелое ранение — осколок разорвавшейся гранаты чуть не достал до его сердца. В 1985 году указом Президиума Верховного Совета СССР было произведено награждение орденом Отечественной войны I степени ветеранов войны, внесших значительный вклад в победу, в том числе инвалидов, получивших ранения в боях, имеющих орден Отечественной войны II степени. В связи с чем Анатолий был удостоен данной награды.

За совершенные подвиги гвардии старший лейтенант Самбуров был удостоен ряда правительенных наград, что подтверждает значимый вклад героя в достижение победы в войне. Описание подвигов Анатолия Самбурова представителям молодежи подтверждает значимость памяти о героических действиях предков в укреплении единства нации и патриотизма.

### **Выводы**

Память о Великой Отечественной войне важна для формирования национальной идентичности и сохранения исторической справедливости. Уважение к подвигам участников войны объединяет нацию и способствует укреплению государства. В свою очередь фальсификация фактов может привести к ослаблению духа народа и разделению общества. Защита памяти о ВОВ необходима для противодействия ненависти и обеспечения единства общества.

ТВЕРИКИНА М. К., КАЛИНИН Д. В.  
**ПЕДИАТРИЧЕСКАЯ СЛУЖБА В СССР В ГОДЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ**

*Кафедра нормальной физиологии имени профессора Н.А. Барбараши  
Кемеровского государственного медицинского университета, г. Кемерово  
Научный руководитель – д.м.н. Д. Ю. Кувшинов*

TVERIKINA M. K., KALININ D. V.  
**PEDIATRIC SERVICE IN THE USSR DURING THE GREAT PATRIOTIC WAR**

*Department of Normal Physiology named after Professor N.A. Barbarash  
Kemerovo State Medical University, Kemerovo  
Supervisor: MD, DSc D.Y. Kuvshinov*

Известно, что к началу войны в СССР уже были созданы основы оказания медицинской помощи детям. К 1941 году в СССР доля расходов на охрану здоровья женщин и детей составляла 25% от всех затрат на здравоохранение. Из 120 000 врачей каждый пятый на тот момент работал в учреждениях охраны здоровья матери и ребёнка [Ковригина М.Д., 1946].

Начавшаяся 22 июня 1941 года Великая Отечественная война поставила перед педиатрической службой СССР множество сложных задач, и врачи-педиатры, и вся педиатрическая служба достойно их решали.

Однако информированность об этом прежде всего современной студенческой молодёжи оказалась недостаточной. Так, нами проведено анкетирование 98 студентов 2 курса педиатрического факультета Кемеровского государственного медицинского университета, анкета состояла из 7 вопросов, направленных на выявление осведомлённости студентов о педиатрической службе в период Великой Отечественной войны. Результаты показали, что: на вопрос «Интересовались ли вы, какова роль врачей-педиатров в годы ВОВ?» 32,3% респондентов ответили «да»; на вопрос «С вашей точки зрения, большую ли роль играли педиатры во время войны?» 41,7% респондентов ответили «да»; 58,2% респондентов правильно ответили на вопрос «Как вы считаете, какая была самая частая причина смертей детей?»; всего 2% респондентов правильно ответили на вопрос «Знаете ли вы, кто основал общество детских врачей? Если да, то кто?»; на вопрос «Где в стране была более сложная ситуация в годы ВОВ?» правильно ответили 78,1% респондентов. Выявлено, что студенты недостаточно осознают значимость педиатрической службы.

Медики столкнулись с множеством проблем в начале войны, включая эвакуацию и лечение детей. Особое внимание уделялось эвакуации из детских учреждений. С 29 июня 1941 по 15 апреля 1942 года из Ленинграда эвакуировали 1295100 человек, из которых половина были дети [Белозеров Б.П., 2008]. Детей эвакуировали в Поволжье, на Урал и в Сибирь

специальными поездами с медиками и воспитателями. По пути работали пункты питания и молочные кухни.

Состояние здоровья детей ухудшилось из-за военных трудностей и нехватки продовольствия. Так, в 1945 г. рост мальчиков 4-7 лет был на 4-5 см ниже, чем в 1938 г., а вес уменьшился на 1-2 кг. У школьников также отмечалось отставание роста, особенно у девочек 11 лет и мальчиков 13-14 лет, подростки в 1945 г. были слабее, чем в 1939 г. [Новосельский С.А., 1978]. Военные действия сопровождались голодом, холодом и истощением, негативно влияя на здоровье и развитие детей. Недостаток питания, нарушающий функции организма, особенно опасен для детей, поскольку правильное питание критично для их роста и развития. Из-за нехватки продовольствия почти половина дошкольников и все школьники страдали дистрофией II-III степени и рахитом. У детей с дистрофией возникали проблемы с дыхательной системой, включая бронхиты и бронхопневмонии, а также усиливался туберкулоз [Микиртичан Г.Л., 2010].

В начале войны треть детской смертности приходилась на инфекционные заболевания. В Московской и Ленинградской областях выросла заболеваемость дифтерией из-за недостаточной вакцинопрофилактики. В Воронеже в 1943 году 49,4% детей 4-12 лет переболели малярией. Пик кори был во второй половине 1941 года. Заболеваемость скарлатиной имела пики в 1941 и 1945 годах, коклюш имел пики в 1941 и 1944 годах [Иванов Н. Г. с соавт., 1985].

<b>Вид заболевания</b>	<b>1941г.</b>	<b>1942г.</b>	<b>1943г.</b>	<b>1944г.</b>	<b>1945г.</b>
Дифтерия	92 341 чел.	78 294 чел.	73 046 чел.	65 867 чел.	51 826 чел.
Малярия	Нет сведений	569 834 чел.	874 368 чел.	1 122 297 чел.	1 105 794 чел.
Корь	652 522 чел.	179 554 чел.	92 172 чел.	423 255 чел.	282 625 чел.
Скарлатина	123 097 чел.	67 288 чел.	31 515 чел.	40 773 чел.	131 845 чел.
Коклюш	182 487 чел.	91 598 чел.	79 845 чел.	113 902 чел.	71 463 чел.

Организовались отряды для борьбы с эпидемиями и дезинфекции, увеличив число противоэпидемических коек в Приморском крае с 320 до 631. Госинспекторы проверяли работу медпунктов на ключевых станциях. Транспортное управление направило 175 врачей и 350 медработников на вокзалы. В годы войны реализовывались инициативы для борьбы с эпидемиями среди детей, в том числе создание комиссий по приёму эвакуированных детей. Врачи проводили диагностику, госпитализацию больных

инфекциами и мониторинг здоровья контактировавших [Сб. документов и материалов под ред. М. И. Барсукова, Д. Д. Кувшинского, 1977]; организованы детские консультации, координирована работа медучреждений профилактического профиля. Проведена вакцинация против оспы, туберкулёза и кори, а также против дифтерии детям от 1 до 8 лет. Проводилось санитарное просвещение о важности мер против инфекций, координация работы санитарных инспекторов для выявления заболевших и дезинфекции. К 1943 году наблюдалось резкое снижение детской смертности благодаря эффективной борьбе с инфекциями. (1941 г. – 18,9%, 1943 г. – 8,1%)

Более 30 тысяч несовершеннолетних участвовали в боевых действиях, выполняя функции связных и разведчиков. На оккупированных территориях детей брали в заложники, подростков насильно вывозили в Германию. Тысячи прошли через концлагеря и страдали от голода и жестокого обращения. Дети блокады столкнулись со смертью и утратой, задумываясь о своей судьбе.

Питание детей. В блокадном Ленинграде было катастрофическое положение с питанием детей зимой 1941–1942 гг. Продовольственный паек не удовлетворял минимальные потребности растущих организмов. В городе оставалось около 400 000 детей, более 12000 из них – до 3 лет. Все дети получали хлеб, пайка которого варьировалась от 200 г в декабре 1941 г. до 400 г с февраля 1942 г. [Микиртичан Г.Л., 2010].

Пик младенческой смертности был в 1942 году (в среднем за сутки умирало 260 грудных детей), превысив уровень 1940 года почти в 2 раза (коэффициент младенческой смертности составлял 205 на 1000 родившихся живыми) [Воронцова Ю., 2019]. У женщин не было молока, дети рождались недоношенными. В июне 1942 года создали совет по питанию, разработав смеси из сои, солода и дрожжей. Смесь раздавали в бутылочках по 100-200 грамм, а детские молочные кухни продолжали работу. Смертность детей снизилась с 245 на 1000 рождённых в 1942 году до 142 в 1943 году. Молоко из сои спасло жизни тысячам младенцев. В 1944 году открыли детские пищевые станции для детей до 4 лет, предоставлявшие диетические блюда и соки (однако этих станций было недостаточно).

Война и блокада пересмотрели принципы здравоохранения. Создано Общество детских врачей под председательством Юлии Ароновны Менделевой (советский педиатр, гигиенист и организатор здравоохранения, доктор медицинских наук, профессор, первый ректор Ленинградского педиатрического медицинского института) и Александра Федоровича Тура (советский врач-педиатр, доктор медицинских наук, профессор, академик АМН СССР). Заседания собирали полные аудитории, решая проблемы ленинградских детей. Хотя детская сеть была укомплектована кадрами, нужна была работа по повышению квалификации врачей и сестёр. В 1942 году, несмотря на недоедание и обстрелы, педиатрический медицинский институт организовал курсы повышения квалификации для молодых врачей.

Решение было принято по нескольким причинам: эвакуация детей уменьшила плотность населения, что расширило пространство, семьи нуждались в комплексном обслуживании, а метод профилактического патронажа стал важным для работы с подростками. В итоге детские консультации, сосредоточенные на малышах, объединились с детскими поликлиниками.

Объединённые детские консультации и поликлиники обслуживали детей от 0 до 16 лет, контролируя медобслуживание в учреждениях. Это повысило качество профилактики и лечения, так как педиатры обеспечивали преемственность наблюдения и имели данные о здоровье детей, включая диспансеризацию подростков в период гормональной перестройки. Опыт организации отделений физиологического стационара и для недоношенных детей клиники педиатрического медицинского института в условиях войны и блокады был проанализирован и описан профессором А. Ф. Туром в ряде монографий.

### **Выводы**

Несмотря на трудности войны и блокады, педиатрическая служба страны функционировала, спасая жизни и стремясь обеспечить детям физическое и психическое развитие. Ключевыми задачами военного времени стали борьба с детскими инфекциями, ведущими к высокой смертности, обеспечение детей полноценным питанием в условиях дефицита продуктов.

**ЯКУНИНА Я. С.**

### **ВЗАИМОПОМОЩЬ ЖЕНЩИН РАЗНЫХ НАЦИОНАЛЬНОСТЕЙ В БЛОКАДНОМ ЛЕНИНГРАДЕ: ПРЕОДОЛЕНИЕ ЭТНИЧЕСКИХ ГРАНИЦ В УСЛОВИЯХ ОБЩЕЙ ТРАГЕДИИ**

*Красноярский государственный педагогический университет  
им. В. П. Астафьева*

Научный руководитель – к.и.н., доцент А.В. Толмачева

**YAKUNINA Ya. S.**

### **MUTUAL ASSISTANCE OF WOMEN OF DIFFERENT NATIONALITIES IN BESIEGED LENINGRAD: OVERCOMING ETHNIC BORDERS IN THE CONTEXT OF A COMMON TRAGEDY**

*Krasnoyarsk State Pedagogical University named after V. P. Astafiev  
Supervisor: PhD, Associate Professor A.V. Tolmacheva*

Блокада Ленинграда – одна из самых трагических страниц в истории Великой Отечественной войны и всего XX века. Особую роль в выживании блокадного Ленинграда сыграли женщины, на плечи которых легли заботы о детях, стариках и раненых, работа на заводах и фабриках, защита города от врага. Блокадный Ленинград был многонациональным городом. Помимо русских, здесь проживали украинцы, белорусы, евреи, татары, по-

ляки, немцы и представители других национальностей. Советская идеология активно продвигала идеи дружбы народов, равенства и интернационализма, что оказывало влияние на общественное сознание, хотя и не всегда соответствовало реальной практике. Начало войны и блокады обрушили на город страшные испытания, которые стерли многие существовавшие ранее различия и предрассудки. Общий враг, общие страдания и общая цель – выжить – сплотили людей разных национальностей.

Женщины блокадного Ленинграда проявляли взаимопомощь в различных формах. Совместное проживание в коммуналках и бомбоубежищах, где соседи делились последним куском хлеба, глотком воды, оказывали моральную поддержку, стало обычной практикой. Воспоминания блокадников полны примеров того, как женщины разных национальностей ухаживали за детьми и больными друг друга, помогали в поиске пропитания, делились информацией о том, где можно достать еду или дрова. Особую роль играла трудовая взаимопомощь. На заводах и фабриках, перешедших на военное производство, женщины разных национальностей трудились плечом к плечу, заменяя ушедших на фронт мужчин. Они работали в госпиталях и больницах, ухаживая за ранеными солдатами и гражданскими лицами, трудились в командах ПВО, тушили пожары после бомбёжек. Эта совместная работа сплачивала, помогала преодолеть языковые и культурные барьеры. Примером высочайшей человечности и взаимопомощи стали случаи, когда женщины, рискуя собственной жизнью, укрывали представителей преследуемых национальностей, в первую очередь евреев, от нацистов и их пособников. Эти поступки, основанные на моральных принципах и сострадании, свидетельствуют о том, что этнические границы в условиях блокады теряли свою значимость перед лицом угрозы человеческому достоинству и самой жизни.

**Цель исследования** – анализ проявлений взаимопомощи между женщинами разных национальностей в блокадном Ленинграде, выявление факторов, способствовавших преодолению этнических границ в условиях общей трагедии, и определение значения этого опыта для понимания социальной сплоченности в экстремальных ситуациях.

### **Материалы и методы исследования**

В качестве материалов исследования использовались:

- Архивные документы: документы из архивов Санкт-Петербурга (Центральный государственный архив Санкт-Петербурга, Центральный военно-морской архив), содержащие информацию о жизни в блокадном Ленинграде, статистические данные, протоколы заседаний, письма, дневники блокадников.

- Опубликованные источники: воспоминания блокадников, мемуары, художественная литература, посвященная блокаде Ленинграда.

- Научная литература: книги и статьи историков, социологов, этнографов, посвященные истории блокадного Ленинграда, роли женщин в годы войны, вопросам национальной идентичности и социальной сплоченности.

- Материалы музеиных экспозиций: экспонаты и информация, представленные в музеях Санкт-Петербурга, посвященных блокаде Ленинграда (например, Музей обороны и блокады Ленинграда).

Методы исследования включали:

- Историко-аналитический метод: анализ исторических событий и контекста, связанных с блокадой Ленинграда.

- Источниковедческий анализ: критический анализ архивных документов, воспоминаний и других источников с целью выявления достоверной информации.

- Сравнительный анализ: сопоставление различных форм взаимопомощи, проявленных женщинами разных национальностей.

- Метод контент-анализа: анализ содержания опубликованных источников (воспоминаний, мемуаров) с целью выявления ключевых тем и мотивов.

- Метод синтеза: обобщение полученных данных и формулирование выводов.

### **Результаты и их обсуждение:**

Проведенное исследование позволило выявить следующие ключевые результаты:

- Многообразие форм взаимопомощи: женщины разных национальностей проявляли взаимопомощь в самых различных формах: совместное проживание и выживание, трудовая взаимопомощь, поддержка в поиске пропитания, моральная и психологическая поддержка, риск ради помощи. Примеры этой взаимопомощи многочисленны и отражены в воспоминаниях блокадников и архивных документах.

- Преодоление этнических границ: в условиях блокады этнические границы, существовавшие до войны, во многом утратили свою значимость. Общая трагедия, солидарность перед лицом врага, воспитание в духе интернационализма, женская эмпатия и разрушение социальных иерархий способствовали сближению людей разных национальностей и формированию чувства общности.

- Важность фактора человечности: в экстремальных условиях блокады особенно ярко проявились такие человеческие качества, как сострадание, милосердие, самопожертвование. Женщины, независимо от своей национальной принадлежности, помогали друг другу выжить, поддерживали друг друга морально и эмоционально, рисковали своей жизнью ради спасения других.

- Ограничения и противоречия: важно отметить, что взаимопомощь не была всеобщей и безоговорочной. В условиях голода и отчаяния возникали случаи эгоизма, предательства и даже насилия. Однако, эти случаи не

должны заслонять общей картины взаимопомощи и солидарности, которая преобладала в блокадном Ленинграде.

**Обсуждение:**

Полученные результаты подтверждают, что в условиях экстремальной ситуации, такой как блокада Ленинграда, общая трагедия может стать мощным фактором, способствующим преодолению этнических границ и формированию социальной сплоченности. Роль женщин в этом процессе была определяющей. Их способность к состраданию, их забота о близких, их мужество и самоотверженность позволили многим выжить и сохранить человеческое достоинство.

В то же время, необходимо учитывать, что блокада – это уникальная историческая ситуация, и ее опыт не может быть механически перенесен на другие контексты. Однако, изучение этого опыта может быть полезным для понимания механизмов социальной сплоченности в условиях кризиса и для разработки стратегий укрепления межэтнических отношений в современном обществе.

**Выводы:**

Исследование взаимопомощи женщин разных национальностей в блокадном Ленинграде позволяет сделать следующие выводы:

1. Блокада Ленинграда стала тяжелейшим испытанием для всех жителей города, независимо от их национальной принадлежности.
2. Женщины блокадного Ленинграда сыграли ключевую роль в выживании города, проявив мужество, самоотверженность и взаимопомощь.
3. В условиях общей трагедии этнические границы во многом утратили свою значимость, и женщины разных национальностей объединились для борьбы за выживание.
4. Факторами, способствовавшими преодолению этнических границ, стали общая трагедия, солидарность перед лицом врага, воспитание в духе интернационализма, женская эмпатия и разрушение социальных иерархий.
5. Опыт взаимопомощи женщин разных национальностей в блокадном Ленинграде имеет непреходящую ценность и может быть использован для укрепления социальной сплоченности в современном обществе.

*Научное издание*

## **Подвиг народа в Великой Отечественной войне**

*Материалы*

*Межрегиональной научно-практической конференции молодых ученых и  
студентов*

*Кемерово,  
14-15 мая 2025 года*

Ответственный редактор:  
д-р мед. наук **Д.Ю. Кувшинов**

Редакционная коллегия выпуска:  
канд. мед. наук **Н.А. Шабалдин**,  
асс. **И.Е. Самарский**

16+

Подписано в печать 30.05.2025.

Формат 148x210 мм. Бумага офсетная. Печать офсетная.  
Тираж 500 экз.

Заказ № 204 от 30.05.2025

Кемеровский государственный медицинский университет  
650056, г. Кемерово, ул. Ворошилова, 22а.  
Сайт: [www.kemsru.ru](http://www.kemsru.ru)