

УДК 94(470.58)+004

Семён Николаевич Теребенин
г. Шадринск

Жители Шадринска на фронтах Великой Отечественной войны

В статье автором описывается создание базы данных о жителях Шадринска, принявших участие в Великой Отечественной войне. Вступительная часть статьи акцентирует внимание на том, что данная информация представлена в различных газетах довольно бессистемно, что затрудняет поиск необходимых фактов и сведений. Созданная автоматизированная электронная информационная база «Жители Шадринска на фронтах Великой Отечественной войны: биографический справочник» позволит быстро найти как необходимую информацию, так и ее первоисточник. Центральная часть статьи посвящена средствам, которые использовались при разработке базы данных, ее основным элементам, критериям выбора метода ввода данных. Представлены также визуальные материалы внешнего вида автоматизированной электронной информационной базы. В заключительной части автор подводит итоги и отмечает, что данная работа может быть полезна историкам-исследователям, краеведам, студентам, учащимся, работникам системы образования и культуры, связанным с военно-патриотическим воспитанием.

Ключевые слова: база данных, автоматизированная электронная информационная база, жители Шадринска, Великая Отечественная война, Шадринский государственный педагогический университет.

Semyon Nikolaevich Terebenin
Shadrinsk

Residents of Shadrinsk on the fronts of the Great Patriotic War

The author describes the creation of a database about the residents of Shadrinsk who took part in the Great Patriotic War. It is difficult to find the necessary information because it is presented in an unorganized manner in thousands of newspapers. The automated electronic information database “Residents of Shadrinsk on the Fronts of the Great Patriotic War: A Biographical Handbook” allows for quick access to the necessary information and the source from which it was obtained. The article contains information about the means used to deploy the database itself, the elements it contains and the factors that influenced the choice of data input method. The article also includes visual materials depicting the appearance of the automated electronic information database. The author summarizes that this work will serve as a guide for historians, local historians, students, teachers and employees of the education and culture systems related to military-patriotic education.

Keywords: database, automated electronic information base, residents of Shadrinsk, Great Patriotic War, Shadrinsk State Pedagogical University.

В годы Великой Отечественной войны на фронтах нашей страны погибло не менее 27 миллионов человек. Актуальность исследования обусловлена тем, что важнейшее событие XX–XXI вв. – Великая Отечественная война 1941–1945 гг., – объективно бывшее для нашей страны экзистенциально значимым и судьбоносным, одновременно субъективно ощущавшееся десятками миллионов людей как личностно драматическое, трагическое, значимое, по мере увеличения временной отдалённости от времени события, утрачивает для жителей нашей страны статус субъективно значимого и переходит в статус «школьного» знания – обязательного, сухо изложенного, воспринимаемого как объективная, отчуждённая и лишённая личного значения информация [4]. С целью восстановления исторической памяти на базе Шадринского государственного педагогического университете возникла идея

комплексного изучения и систематизации биографических данных об участниках Великой Отечественной войны, отраженных в газетных публикациях (на примере жителей города Шадринска). Для удобного получения данных о подвигах жителей Шадринска было принято решение о создании автоматизированной электронной информационной базы «Жители Шадринска на фронтах Великой Отечественной войны: биографический справочник».

Данные о жителях Шадринска, принявших участие в Великой Отечественной войне, представлены неупорядоченной информацией, размещённой в нескольких тысячах газет 1950-х–1980-х гг. издания. Доктором культурологии, ведущим научным сотрудником Шадринского государственного педагогического университета Сергеем Борисовичем Борисовым была упорядочена биографическая информация о жителях Шадринска – участниках Великой Отечественной войны, а затем передана в учебно-вычислительный центр. В процессе работы Сергеем Борисовичем были просмотрены несколько тысяч страниц годовых подшивок газет «Путь к коммуне», «Шадринский рабочий», «Шадринская правда», «Шадринская новь», «Исеть», «Авангард», «Ваша выгода», «Советское Зауралье» из фондов библиотеки Шадринского государственного педагогического университета за 1941–2025 гг. [1; 2; 3]. Обнаруженная информация «очищалась» от избыточной политико-публицистической риторики, реконструировались полные фамилия, имя и отчество участника войны, его годы жизни, его послевоенный статус и, в результате систематизации полученной информации, собранный разрозненный материал превращался в отдельную персональную статью.

В общей сложности было создано более семисот персональных статей, содержащих информацию, знакомство с которой позволит жителю второй четверти XXI века «встать на место» рядового жителя Шадринска – участника войны.

Первоначальные данные были предоставлены в текстовом документе. Для внесения их в информационную базу существует два метода: ручной ввод и автоматический ввод. Для небольшого объема данных можно воспользоваться первым методом. Но для большого объема информации целесообразнее использовать автоматический ввод [5]. Использование автоматического ввода изначальных данных требует преобразовать их в структуру данных, которую затем можно передать в базу данных. Для этого необходимо воспользоваться парсингом, который осуществлялся с помощью скрипта, написанного на языке программирования Python 3. На входе к нему передается документ, содержащий данные в текстовом формате, которые в ходе обработки данных преобразуются в формат sql, который вносится в базу данных [7].

Для разработки сайта был выбран фреймворк **Django**, так как он обеспечивает удобную структуру, высокую производительность и широкие возможности для масштабирования проекта [6]. Сайт имеет три основные страницы: главную, алфавитный список и список использованной литературы, а также две дополнительные – страницу со статьей о конкретном человеке и страницу с результатами поиска (рис. 1). Все страницы построены на едином шаблоне, включающем три части: *header*, *content* и *footer*.



Рис. 1. Вид главной страницы базы данных

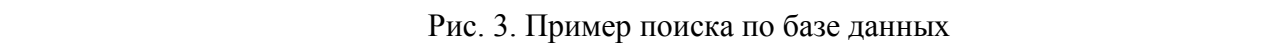
В верхней части сайта (*header*) размещены логотип, навигация между основными разделами и форма поиска, что делает взаимодействие с ресурсом простым и интуитивно понятным.

В блоке **content** отображается информация в зависимости от типа страницы [8]. На главной странице представлено предисловие автора из научной работы, в разделе алфавитного списка отображается список людей в алфавитном порядке, на странице списка использованной литературы приведены источники, использованные при подготовке материалов. Страница со статьей о человеке содержит биографическую информацию и текст статьи (рис. 2).



Рис. 2. Пример страницы базы данных

В разделе результатов поиска выводятся данные, соответствующие запросу пользователя. Такой подход обеспечивает логичное и удобное распределение информации по разделам, сохраняя при этом единый стиль оформления сайта (рис. 3).



ИЗВЕШТАЈ ЗА АКЦИОНАРИ НА ФРОНТАХ

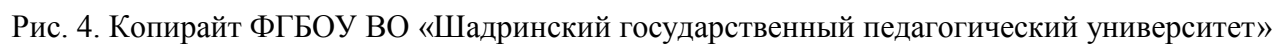


Рис. 5. Администрирование базы данных средствами Django

После того, как сама база была готова к использованию, все данные, переданные С.Б. Борисовым, были внесены в нее.

База данных предоставляет в алфавитном порядке биографические сведения более чем о 750 жителях Шадринска, участвовавших в боевых действиях в годы Великой Отечественной войны 1941-1945 гг.

Приведем пример одной из статьи из базы данных:

БУШМАНОВ Тимофей Михайлович (р. 20.1.1924).

Родился в деревне Ольхово-Озеро Шадринского района.

«Воевал Тимофей Михайлович с августа 1942 по май 1945 года в 114-й гвардейской воздушно-десантной Краснознамённой Венской дивизии, на 2-м и 3-м Украинских фронтах. В марте 1944 года на реке Раба, это в Венгрии, наши бойцы-саперы возвели переправу. Утром, когда начала переправляться боевая техника, из скрытно расположенного дота противник открыл шквальный огонь. Наступление было приостановлено. Артиллерийским и миномётным огнём дот уничтожить не удалось. Командир полка приказал уничтожить огневую точку любой ценой. Ночью старший сержант Бушманов и два бойца тихо переплыли реку. Один из бойцов, выходя из реки, запнулся, наделал шума и обнаружил себя. Немцы открыли огонь и ранили его. Тимофей Михайлович вытащил бойца в безопасное место. Дальше солдаты поползли вдвоём. Командиры устроили имитацию наступления, и немцы перенесли огонь на переправу. Этим и воспользовались наши бойцы. Резким броском они достигли цели. На их счастье, дверь огневой точки была открыта. Забросав помещение гранатами, они ворвались туда и добились противника. В доте оказалось семь фрицев. В качестве трофея солдатам достались два пулемёта, пушка и много личного оружия. После захвата старший сержант Бушманов осветительной ракетой дал условный сигнал, что можно двигаться через переправу. Утром бойцы вернулись в расположение части и все трое были награждены орденами Славы третьей степени.

В январе 1945 года немецкие самолёты постоянно совершали налёты с расположенного в районе венгерского города Сегешвар аэродрома. Десантной группе был дан приказ ночью высадиться на аэродроме противника, убрать охрану и вывести из строя самолёты и зенитки. Операцию наши десантники выполнили успешно. Уничтожили охрану, слили горючее с самолётов и из бочек, а замки от зениток забросили подальше, чтобы немцы их не нашли. Правда, раненый немец открыл огонь из автомата. Но дело уже было сделано. Десантная группа благополучно взлетела с аэродрома и без потерь вернулась в часть. Все 20 бойцов за эту операцию получили ордена. Орденом Красной Звезды был награждён и помощник командира взвода старший сержант Тимофей Бушманов.

Демобилизовался Тимофей Михайлович Бушманов в 1947 году. После войны работал замполитом в училище № 15, начальником районного кинопроката, начальником караула вневедомственной охраны. Перед выходом на пенсию трудился мастером хозслужбы в инструментальном цехе ШААЗа».

Прodelав такую работу, с уверенностью можно сказать, что первоначальный замысел успешно реализован. Нашедшая место на страницах газет биографическая информация о жизни жителей Шадринска, принимавших участие в боевых действиях во время Великой Отечественной войны, прошедшая сквозь идеолого-политические фильтры, в своей совокупности дала объемную, лично окрашенную и, в то же самое время, объективную картину массового участия жителей отдельного города в судьбоносных для страны событиях [10].

Поставленные задачи решены полностью: был создан структурированный, сопровождаемый ссылками, удобный для современного компьютерного пользователя массив информации о нескольких сотнях жителей Шадринска, воевавших на фронтах Великой Отечественной войны.

Результаты научно-исследовательской работы могут быть использованы в массовой педагогической практике учителей истории города Шадринска, Курганской области и всего Южного Урала. Материалы созданной в ходе работы информационной базы могут стать важным элементом ответов и письменных работ на уроках истории.

Таким образом, авторы полагают, что база данных о жителях Шадринска, принявших участие в Великой Отечественной войне, может быть полезна историкам-исследователям, краеведам, студентам, учащимся, работникам системы образования и культуры, связанным с военно-патриотическим воспитанием.

Исследование выполнено при финансовой поддержке научно-исследовательских работ по приоритетным направлениям деятельности вузов партнеров ЮУрГГПУ и ШГПУ в 2025 году по теме «Историко-краеведческое исследование биографических данных об участниках Великой Отечественной войны по материалам периодической печати (на примере города Шадринска)» (№16-320 от 29 мая 2025 г.)

СПИСОК ИСПОЛЬЗОВАННЫХ ИСТОЧНИКОВ

1. Борисов, С. Б. Девические послания незнакомым военным служащим в армию как феномен российской жизни 1940–1990-х гг. / С. Б. Борисов. – Текст : непосредственный // Вестник Шадринского государственного педагогического университета. – 2021. – № 1(49). – С. 131–136.
2. Борисов, С. Б. Песенное творчество местных авторов на страницах газет г. Шадринска во второй половине XX века / С. Б. Борисов. – Текст : непосредственный // Вестник Шадринского государственного педагогического университета. – 2021. – № 1(49). – С. 136–143.
3. Борисов, С. Б. Шадринские страницы в биографии выдающегося уральского краеведа и лексикографа В.П. Бирюкова / С. Б. Борисов. – Текст : непосредственный // Вестник Шадринского государственного педагогического университета. – 2021. – № 4(52). – С. 222–229.
4. Вахрушева, Л. Н. Воспитание у детей 5-6 лет уважения к защитникам Отечества в процессе социальных акций / Л. Н. Вахрушева, Ю. В. Шутова. – Текст : непосредственный // Учёные записки Шадринского государственного педагогического университета. – 2025. – № 2(8). – С. 19–24.
5. Ипполитова, Н. В. Сущность и структура процесса профессиональной подготовки будущего программиста / Н. В. Ипполитова, В. М. Гордиевских. – Текст : непосредственный // Вестник Шадринского государственного педагогического университета. – 2024. – № 3(63). – С. 193–199.
6. Комаров В. И. Путеводитель по базам данных. – Москва : ДМК Пресс, 2024. – 520 с. – Текст : непосредственный.

7. Моргунов, Е. П. PostgreSQL. Основы языка SQL : учеб. пособие / Е. П. Моргунов; под ред. Е. В. Рогова, П. В. Лузанова. – Санкт-Петербург : БХВ-Петербург, 2018. – 336 с. – Текст : непосредственный.
8. Новиков, Б. А. Основы технологий баз данных : учеб. пособие / Б. А. Новиков, Е. А. Горшкова, Н. Г. Графеева; под ред. Е. В. Рогова. – 2-е изд. – Москва : ДМК Пресс, 2020. – 582 с. – Текст : непосредственный.
9. Рогов, Е. В. PostgreSQL 17 изнутри / Е. В. Рогов. – Москва : ДМК Пресс, 2025. – 668 с. – Текст : непосредственный.
10. Светоносова, Л. Г. Приобщение обучающихся к духовно-нравственным ценностям / Л. Г. Светоносова, Д. Ж. Беркулов. – Текст : непосредственный // Учёные записки Шадринского государственного педагогического университета. – 2025. – № 2(8). – С. 184–189.

СВЕДЕНИЯ ОБ АВТОРЕ:

С.Н. Теребенин, программист Учебно-вычислительного центра, ФГБОУ ВО «Шадринский государственный педагогический университет», г. Шадринск, Россия, e-mail: semenchik02@gmail.com.

INFORMATION ABOUT THE AUTHOR:

S.N. Terebenin, Programmer, Educational and Computing Center, Shadrinsk State Pedagogical University, Shadrinsk, Russia, e-mail: semenchik02@gmail.com.