

ФГБОУ ВО «РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ НАРОДНОГО ХОЗЯЙСТВА И  
ГОСУДАРСТВЕННОЙ СЛУЖБЫ  
ПРИ ПРЕЗИДЕНТЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ»  
СРЕДНЕРУССКИЙ ИНСТИТУТ УПРАВЛЕНИЯ – ФИЛИАЛ

ФГБОУ ВО «ОРЛОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ И.С. ТУРГЕНЕВА»

ОБЩЕРОССИЙСКАЯ ОБЩЕСТВЕННО-ГОСУДАРСТВЕННАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ  
«РОССИЙСКОЕ ВОЕННО-ИСТОРИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО»  
РЕГИОНАЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ В ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

«РОССИЙСКОЕ ИСТОРИЧЕСКОЕ ОБЩЕСТВО»  
РЕГИОНАЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ В ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ

# **ОРЛОВСКО-КУРСКАЯ БИТВА В ИСТОРИИ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ 1941-1945 гг.**

Сборник статей  
международной научно-практической конференции  
(20 апреля 2023 г.)

Том 2

Орел  
2023

**УДК 9.93/94.94(100)**  
**ББК 63.3(2)622.1я43**  
**О-66**

*Рекомендовано к изданию Ученым Советом  
Среднерусского института управления – филиала РАНХиГС*

Составитель: Ульянова Е.А.

**Орловско-Курская битва в истории Великой отечественной войны 1941-1945 гг.» Сборник международной научно-практической конференции (20 апреля 2023 г.) Том 2 / Под общей редакцией П.А. Меркулова. – Орёл: Изд-во Среднерусского института управления – филиала РАНХиГС, 2023. – 156 с.**

**ISBN 978-5-93179-764-9**

*Сборник подготовлен по материалам выступлений участников Международной научно-практической конференции «Орловско-Курская битва в истории Великой Отечественной войны 1941-1945 гг.», организованных Среднерусским институтом управления – филиалом РАНХиГС. В рамках конференции была также проведена секция «1943 год во всемирной истории в оценках историков и современников» на базе Исторического факультета ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева». В международной конференции приняли участие учёные Республики Узбекистан, Республики Беларусь, а также учёные из разных вузов России, таких как: Академия гражданской защиты МЧС России (г. Москва), Юго-Западный государственный университет (г. Курск) и др. Материалы публикуются в авторской редакции. Авторы несут ответственность за научно-теоретический уровень публикуемого материала.*

**УДК 9.93/94.94(100)**  
**ББК 63.3(2)622.1я43**

**ISBN 978-5-93179-764-9**

© Среднерусский институт управления – филиал РАНХиГС, 2023  
© ФГБОУ ВО «Орловский государственный университет им. И.С. Тургенева», 2023

## Содержание

|   |    |
|---|----|
| <b>Бабаджанов Хасан Бахтиёрович</b><br>РОЛЬ НАУЧНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ И КАДРОВ В РЕШЕНИИ<br>ПРОБЛЕМ В ЭКОНОМИКЕ УЗБЕКИСТАНА В 1941-1945 ГГ. ....   | 6  |
| <b>Блохин Юрий Владимирович</b><br>РУССКАЯ ПРАВОСЛАВНАЯ ЦЕРКОВЬ В ГОДЫ ОККУПАЦИИ, НА<br>ПРИМЕРЕ ОРЛОВСКОЙ ЕПАРХИИ .....   | 13 |
| <b>Болдин Сергей Алексеевич</b><br>ЗНАЧЕНИЕ КУРСКОЙ БИТВЫ ДЛЯ РАЗВИТИЯ<br>МИРОТВОРЧЕСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ РУССКОЙ<br>ПРАВОСЛАВНОЙ ЦЕРКВИ .....  | 20 |
| <b>Бульшкин Илья Борисович</b><br>КОЛЛАБОРИОНИСТСКАЯ ПЕЧАТЬ НА ОККУПИРОВАННЫХ<br>ТЕРРИТОРИЯХ ОРЛОВСКОЙ ОБЛАСТИ В ПЕРИОД ВТОРОЙ<br>МИРОВОЙ ВОЙНЫ.....  | 25 |
| <b>Власов Юрий Иванович</b><br>ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПРОФСОЮЗОВ СТРАНЫ И ОРЛОВСКОЙ<br>ОБЛАСТИ В ГОДЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ.....  | 31 |
| <b>Елисеев Анатолий Леонидович, Елисеев Алексей Анатольевич</b><br>ПАРТИЗАНСКОЕ ДВИЖЕНИЕ КАК ФАКТОР ПОБЕДЫ В<br>ОРЛОВСКО-КУРСКОЙ БИТВЕ .....  | 37 |
| <b>Елисеев Анатолий Леонидович</b><br>ПОЛНОЕ ОСВОБОЖДЕНИЕ ТЕРРИТОРИИ СССР ОТ НЕМЕЦКО-<br>ФАШИСТСКИХ ЗАХВАТЧИКОВ.....  | 45 |
| <b>Замулин Валерий Николаевич</b><br>ИТОГИ БОЕВЫХ ДЕЙСТВИЙ ВОЙСК КРАСНОЙ АРМИИ И<br>ВЕРМАХТА В ЮЖНОЙ ЧАСТИ КУРСКОЙ ДУГИ В ПЕРВЫЙ ДЕНЬ<br>ЛЕТНЕЙ КАМПАНИИ 1943 ГОДА НА ОСНОВЕ НОВЫХ<br>АРХИВНЫХ ИСТОЧНИКОВ ..... | 53 |
| <b>Исачкин Егор Николаевич</b><br>ПАМЯТЬ О ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЕ В ИНТЕРНЕТ-<br>ПРОСТРАНСТВЕ РОССИЙСКИХ СОЦИАЛЬНЫХ СЕТЕЙ .....  | 63 |
| <b>Костикова Елизавета Алексеевна</b><br>РОССИЙСКИЕ АКАДЕМИЧЕСКИЕ САЙТЫ КАК ИСТОЧНИК ПО<br>ФОРМИРОВАНИЮ ИСТОРИЧЕСКОЙ ПАМЯТИ .....   | 68 |

|   |     |
|---|-----|
| <b>Лунина Оксана Николаевна</b><br>СОЗДАНИЕ ШКОЛЬНЫХ МУЗЕЕВ И СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ ИХ<br>ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ УЧРЕЖДЕНИЯХ.....   | 74  |
| <b>Матвеева Евгения Сергеевна</b><br>ПАТРИОТИЧЕСКАЯ РОЛЬ РУССКОЙ ПРАВОСЛАВНОЙ ЦЕРКВИ<br>В ПЕРИОД ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ.....   | 79  |
| <b>Матвеева Мария Сергеевна</b><br>КИНОУРОКИ В ШКОЛАХ В КОНТЕКСТЕ ФОРМИРОВАНИЯ<br>ГРАЖДАНСКОЙ ИДЕНТИЧНОСТИ И ПАТРИОТИЗМА<br>СОВРЕМЕННОЙ РОССИИ.....   | 86  |
| <b>Олисейчик Анна Сергеевна</b><br>СОВРЕМЕННОЕ СТУДЕНЧЕСТВО О ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ<br>ВОЙНЕ.....   | 90  |
| <b>Родионов Игорь Михайлович</b><br>УЧАСТИЕ 6 ГВАРДЕЙСКОЙ СРЕЛКОВОЙ ДИВИЗИИ В<br>ОРЛОВСКО-КУРСКОЙ БИТВЕ.....  | 98  |
| <b>Старцева Виктория Сергеевна</b><br>ПАТРИОТИЧЕСКОЕ ВОСПИТАНИЕ ДЕТЕЙ С ОВЗ КАК СРЕДСТВО<br>РАЗВИТИЯ НРАВСТВЕННЫХ КАЧЕСТВ ЛИЧНОСТИ .....  | 104 |
| <b>Тугачева Лариса Викторовна, Олисейчик Анна Сергеевна</b><br>КУРСКАЯ БИТВА: ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ В ТЫЛУ .....   | 108 |
| <b>Тушаева Лиана Хамзатовна</b><br>ДЕНЬ ПОБЕДЫ: ОТ ПАРАДА ДО СОВРЕМЕННЫХ<br>ПАТРИОТИЧЕСКИХ АКЦИЙ И ПРОЕКТОВ .....   | 115 |
| <b>Тюрин Евгений Анатольевич, Савинова Елена Николаевна</b><br>ОРЛОВСКО-КУРСКАЯ БИТВА КАК ФАКТОР АКТИВИЗАЦИИ<br>АНТИФАШИСТСКОЙ И НАЦИОНАЛЬНО-ОСВОБОДИТЕЛЬНОЙ<br>БОРЬБЫ МАКЕДОНСКОГО НАРОДА..... | 121 |
| <b>Усов Александр Владимирович</b><br>ПРОЕКТ «КИНО ПОД КУПОЛОМ НЕБА» КАК ФОРМА<br>ОРГАНИЗАЦИИ КУЛЬТУРНОГО ДОСУГА ПО ПРОДВИЖЕНИЮ<br>ТРАДИЦИОННЫХ ЦЕННОСТЕЙ.....                                  | 130 |
| <b>Уткиров Абдулазизбек Фахриддин угли</b><br>ВОПРОСЫ ФИЛАНТРОПИИ В ГОДЫ ВТОРОЙ МИРОВОЙ ВОЙНЫ<br>НА ПРИМЕРЕ УЗБЕКСКОГО НАРОДА.....  | 134 |

|   |     |
|---|-----|
| <b>Федотов Сергей Петрович</b>  |     |
| РЕАКЦИЯ ЦЕРКВИ АНГЛИИ НА ИТОГИ КУРСКОЙ БИТВЫ .....  | 139 |
| <b>Шестаков Александр Анатольевич</b>   |     |
| 6–Я ОРЛОВСКАЯ СТРЕЛКОВАЯ ДИВИЗИЯ В ОПЕРАЦИИ<br>«РУМЯНЦЕВ». (АВГУСТ-СЕНТЯБРЬ 1943 Г.).....             | 144 |
| <b>Щербин Алексей Андреевич</b>   |     |
| ВЕЛИКАЯ ОТЕЧЕСТВЕННА ВОЙНА В КОНТЕКСТЕ<br>ФОРМИРОВАНИЯ ИСТОРИЧЕСКОЙ ПАМЯТИ МОЛОДОГО<br>ПОКОЛЕНИЯ..... | 152 |

## РОЛЬ НАУЧНЫХ УЧРЕЖДЕНИЙ И КАДРОВ В РЕШЕНИИ ПРОБЛЕМ В ЭКОНОМИКЕ УЗБЕКИСТАНА В 1941-1945 ГГ.

**Бабаджанов Хасан Бахтиёрович**

заведующий кафедры Гуманитарных наук, доцент  
Ташкентского университета информационных технологий, PhD  
(г. Ташкент, Узбекистан)  
e-mail: bhasanb@inbox.ru

**Аннотация:** в статье разывается роль научных учреждений и кадров в решение экономических и технических проблем в экономике Узбекистана в 1941-1945 гг. В эти годы столица республики Ташкент стал центром науки во всесоюзном масштабе, что было связано активном участием узбекистанских научных работников в решении научных проблем и сотрудничеством их с эвакуированными учёными.

**Ключевые слова:** война, мобилизация, наука, эвакуация, Академия наук Узбекской ССР.

С началом войны 1941 году почти вся экономика СССР была подчинена выполнению задач военного времени. Не отставала и наука. Первостепенное значение для жизни в СССР имела напряженная работа ученых и специалистов по развитию производительных сил на востоке страны, в том числе и Узбекистане. На выполнение этих задач и направили все свои усилия ученые Узбекистана. Научно-исследовательская работа всех научных институтов и вузов республики претерпела коренную перестройку и была подчинена интересам обороны страны. Ученые республики и эвакуированные научные сотрудники решали проблемы, связанные с военно-техническим и экономическими направлениями.

Уже 11 сентября 1941 года была принята постановление СНК Узбекской ССР № 1334 «Об изменении тематического плана УзФАН СССР на 1941 год» [1]. В приложении к постановлению были указаны основные следующие научные проблемы, которые должны были решены Узбекистанским филиалом Академии наук СССР [2]:

1. Природные ресурсы Узбекистана и пути их рационального использования.
2. Освоение Ферганы и Голодной Степи, как хлопковой базы УзССР.
3. Научные основы освоения пустынь и горных районов территории Узбекистана.

4. Экономическое районирование УзССР.
5. История народов Узбекистана.
6. Изучение литературы Узбекистана.

Значительно расширилась проблематика научных исследований, росло число высококвалифицированных специалистов из известных национальностей. По особым военным заданиям работали физики, математики, конструктора и ученые других специальностей. Если до войны связь с производством осуществлялась, в основном, отдельными учеными республики, то теперь промышленность стали обслуживать целые научные коллективы. Уже в 1942 г. большая часть ученых республики принимала участие в научной работе, тесно связанной с производством. В САГУ число таких ученых равнялось 70%, в САИИ-76,6% [3].

К концу 1943 г. учеными Самаркандской области было разработано свыше 40 научных тем, имеющих большое практическое значение. В Самарканде в 1944 г. было защищено 7 докторских, 10 кандидатских диссертаций и продолжалась работа над 68 научными темами [4].

Особое значение в развитие в годы войны науки в Узбекистане внесли эвакуированные учёные. Другим крайне важным фактором, способствующим быстрому развитию науки в республике в годы войны, стало тесное сотрудничество узбекских ученых с учеными Академии наук СССР, Украины, Белоруссии, которые во время эвакуации работали в Ташкенте, Самарканде и других городах Узбекистана.

В Ташкенте только из состава Академии наук СССР работали 375 крупных ученых и научных работников [5]. Все они действовали в тесном контакте с учеными Узбекистана и оказывали им постоянную помощь как в организации и проведении научных исследований, так и в подготовке высококвалифицированных научных кадров – докторов и кандидатов наук из представителей местных национальностей.

Узбекский филиал Академии наук и правительство Узбекистана предоставили возможность многим учёным из других республик пользоваться научной базой. Например, такая помощь помогла Академии наук Белоруссии заново смогли начать работу в Узбекистане. В феврале 1942 года академики Академии наук БССР в составе 10 человек, под руководством вице-президента Липатова, приступили в Ташкенте к работе. Был составлен производственный план по группам сельскохозяйственной, химии и медицины [6].

Эвакуация научных деятелей из других частей СССР в Узбекистан сыграла большую роль в развитии науки Узбекистана. Так, только сотрудники Всесоюзного научно-исследовательского института, прибывшего из Ленинграда, выполнили более 250 научных работ по

гидротехнике. В разработке сложных гидротехнических проблем активно участвовали профессора Маслов, Басевич, Гинсбург, Раппопорт, Шадрин, Кочановский, Аразин и др. [7]. Их труды были широко использованы в ирригационном строительстве.

Исследование физиков, геологов, энергетиков и представителей других отраслей науки обеспечивали значительный рост металлообрабатывающей, машиностроительной и других отраслей оборонной промышленности, остро нуждавшихся в сырье и топливе. Так, Геологический институт Уз ФАН, а уже в 1941 г. проводил большую работу по выявлению сырьевой базы для создания в Узбекистане собственного металлургического производства. Крупное промышленное значение имели открытие группы железорудных месторождений в районе Туранглы, обнаружение оловоносных руд в бассейне Ангрена и других районах Уз ССР, а также разведка месторождений благородных металлов [8].

В годы войны исключительно важное значение имели исследования в области энергетика. Ученым республики совместно с приехавшими учеными был изучен режим работы каскадов ГЭС в Узбекистане и найдены пути преодоления запруд в этих гидротехнических сооружениях, предложены мероприятия по снижению потерь в энергосистемах и улучшению условий эксплуатации оборудования и рационального энергопотребления ряда промышленных предприятий. Ученые-энергетики разрабатывали проекты новых энергетических объектов. Проект Фархадской ГЭС был создан в небывало короткий срок – 2 месяца [9]. В результате совместного труда в республике за годы войны было построено шесть крупных ГЭС мощностью 96 тыс. квт. часов, которые позволили выработать электроэнергии в 2,4 раза больше, чем в 1940 г. [10]

Одним из крупных ирригационных сооружений военного времени является Северо-Ташкентский канал. Он прокладывался на основе проекта, разработанного инженерами-ирригаторами И.Г. Бурдиашвили, С.К. Калитником, Ш.И. Айтметовым, В.Ф. Шпоттиным и другими под руководством известного специалиста по ирригации В.В. Пославского. По их же проекту возводилось и головное сооружение канала.

Строительство началось зимой 1941 г. Оно велось методом народной стройки, ставшими в Узбекистане традиционным. Руководил строительством главный штаб, который возглавляли крупный учёный Р.А. Алимов и главный инженер В.В. Пославский. На различных участках канала работали более 100 инженеров. В разработке проектов и в организации строительства принимали активное участие профессора Янишевский, Суханов, доценты Колпаков, Поспелов, Шеулов, инженеры Беняминович, Алтунин и др. [11].



Характерно, что ученые стали не только заниматься разработкой тем производственного направления, но и активно участвовать в их внедрении в промышленность. В этом отношении особенно выделялась работа энергетического института Уз ФАН, возглавляемого А. С. Саидходжаевым и электросектора этого же института, руководимого Х. Ф. Фазыловым, кафедры прикладной механики САИИ во главе с А.И. Ивановым, химфака САГУ руководимого деканом И. П. Цукерваником. Большую роль в этом деле сыграли и эвакуированные ученые: члены-корреспонденты АН СССР М.П. Костенко, М.А. Шателен, И.П. Эйдельштейн и другие [12].

В целях координации исследовательской опытно-экспериментальной деятельности и быстрейшего внедрения ее достижений в практику, по инициативе ЦК КП (б) Уз и СНК УзССР в ноябре 1941 г. было образовано Узбекское инженерно-техническое научное общество (УзНИТО). Оно объединяло более 1800 научных и инженерно-технических работников. Для усиления исследовательской работы в области сельскохозяйственного производства в составе УзНИТО было создано Узбекское сельскохозяйственное инженерно-техническое научное общество (УзсельхозНИТО), в которое вошли 575 специалисты [13].

Уз НИТО объединяло большой отряд инженерно-технических кадров, ученых, занятых в промышленности, в вузах и научно исследовательских институтах. Члены Уз НИТО работали на общественных началах, в тяжелых условиях трудились они, не считаясь со временем, и успешно решали важнейшие проблемы, связанные с дальнейшим развитием многоотраслевой промышленности республики.

4 ноября 1943 года, в Ташкенте была создана Академия наук Узбекской ССР (АН УзССР). В этот день состоялась торжественная конференция, посвященная открытию Академии наук Узбекской ССР. Торжественная конференция открыл председатель Совнаркома Узбекской ССР А. Абдурахманов. После оглашения постановления Совнаркома СССР об организации Академии наук СССР, открытым голосованием единогласно избирается: президентом академии – доктор физико-математических наук академик Кары-Ниязов [14].

Академия наук Узбекской ССР имела в своём составе 23 научно-исследовательских учреждения и отделения гуманитарных наук, физико-математических, технических и геолого-химических, биологических и сельскохозяйственных. В институтах Академии, 20 членов-корреспондентов, 3 почётных сотрудников, в том числе 54 доктора и профессора, 172 кандидата наук [15].

Нужно, однако, отметить, что в развитии научно-исследовательской работы для производства наталкивались на большие трудности при

внедрении результатов научных достижений в промышленность. Последнее зависело, главным образом, от самих производственников. Ученые делали очень многое для преодоления этих препятствий.

В годы войны инициатором внедрения научных достижений в производство становились не только отдельные ученые, но и большие научные коллективы, учреждения. Так, например, в Академии Наук Уз ССР, в середине 1944 года, была образована «Комиссия по внедрению в производство результатов научных исследований и по научной пропаганде». Проводились внутри вузовские и межвузовские конференции и сессии совместно с работниками промышленности, на которых заключались договоры о внедрении [16].

Однако, как отмечается далее в диссертации, конкретные пути развития исследовательской работы на заводах и особенно пути внедрения ее результатов в производство были весьма сложными и противоречивыми. Так, например, на паровозном-ремонтном заводе им. Октябрьской революции в Ташкенте, разработанные техническим отделом в конце 1942 г. новые технологические процессы долго не внедрялись в цехах, более того «подчас введенную новую технику бросали и работали по старинке».

Подобные отношения к новшествам в технике наблюдалось на многих крупных заводах. Это объяснялось сложными производственными и экономическими причинами и прежде всего особенностью валовой оценки выполнения производственных заданий. Она заключалась в том, что для предприятий выполнение плана за счет внедрения технических новшеств, представляло гораздо меньший интерес, в сравнении с такими показателями как рост числа рабочей силы.

Эта тенденция значительно усилилась в связи с тяжелыми условиями военных лет (большая загруженность, оборудования военными заказами, недостаточность экспериментальной базы). В результате, исследовательские функции инженера отодвигались на задний план, а его деятельность насыщалась, главным образом, организаторскими и хозяйственно-снабженческими обязанностями. Этим же, в основном, объяснилось и то, что, несмотря на явные недостатки количество ИТР со специальным образованием, их расстановка часто нарушалась в пользу практиков.

Отсюда следует, что внедрение научно-технических достижений осложнялось серьезными объективными трудностями. Но время настойчиво требовало усиления научно-технического воздействия на производство. Особенно остро это стало чувствоваться с конца 1942 года, когда количественные факторы в развитии производства были в основном исчерпаны. Задача стояла в том, чтобы добиться технического

преимущества над врагом, а новая техника большинства крупных заводов открывала благоприятные возможности для этого. Требовалось активное вмешательство в разрешение трудностей военного времени в промышленности.

Эффективное использование и максимальное совершенствование техники промышленных предприятий стало в годы центральной задачей в связи с концентрацией в Узбекистане большого числа высоко индустриальных (для того времени) предприятий и научных учреждений, а также в связи с требованиями военного времени по усилению технической мощи советской индустрии. Поэтому резко возросло требования к технической интеллигенции, к ее воздействию на ход промышленного производства.

С первых лет войны значительно усилилась деятельность интеллигенции в развитии технического прогресса. Подавляющая часть научных учреждений стала обслуживать нужды народного хозяйства. Резко возросло масштабы исследовательской работы в технических отделах самих заводов. Укрепились творческие связи научных технического прогресса военных лет: поиски заменителей сырья и материалов, механизация производственных процессов и создание поточно-конвейерных линий, совершенствование технологических процессов. Большую помощь интеллигенции республике, в этом отношении, оказали эвакуированные ученые и инженеры.

Однако, работа интеллигенции области технического прогресса была связана с большими трудностями. При валовой оценке производственных планов предприятия были больше заинтересованы выполнять задания не за счет технических числа рабочих силы.

Эта тенденция еще более усилилась в годы войны (в связи с недостаточностью экспериментальной базы, большой загруженностью оборудования оборонными заказами и др.). В тоже время, задачи разгрома врага настойчиво требовали усиления технической мощи промышленности, что особенно стало проявляться в конце 1942-43 гг.

В годы войны учёные республики старались максимально приблизить научные к требованиям и задачам фронта. В основном, основными направлениями научно-практической работы составляли темы изыскания новых источников сырья для нужд промышленности и решение проблем повышения производительности сельскохозяйственного производства и работа по культурному строительству.

#### **Список литературы:**

1. НАУ (Национальный Архив Узбекистана), фонд Р.837, опись 32, дело 2589, лист 235.

2. НАУ (Национальный Архив Узбекистана), фонд Р.837, опись 32, дело 2589, листы 242-250.

3. Реука Г.А. Роль интеллигенции в борьбе за технический прогресс в промышленности Узбекистана в годы Великой Отечественной войны (1941-1945 гг.): Автореф. дис. канд. ист. наук. – Ташкент, 1968. – С. 9.

4. Пулатов И. Из истории участия народов Средней Азии в Великой Отечественной войне. – Ташкент: Фан, 1966. – С. 186.

5. Узбекская ССР в годы Великой Отечественной войны. Т.1. – Ташкент: Фан, 1981. – С 193.

6. Белорусы в Советском тылу. Выпуск 1 (июль 1941 г. – 1942 г.). – Минск: НАРБ, 2010. – С 37.

7. Нуркулова Р. Вклад интеллигенции Узбекистана в развитие сельского хозяйства республики в период Великой Отечественной войны (1941-1945 гг.): Автореф. дис. канд. ист. наук. – Ташкент, 1973. – С 27.

8. Узбекская ССР в годы Великой Отечественной войны. Т.1. – Ташкент: Фан, 1981. – С 185.

9. Узбекская ССР в годы Великой Отечественной войны. Т.1. – Ташкент: Фан, 1981. – С 189.

10. Шамуратова М. Творческое сотрудничество интеллигенции Узбекистана с эвакуированными в республику представителями науки и культуры (1941-1945 гг.): Автореф. дисс. канд. ист. наук. – Ташкент, 1991. – С. 11.

11. Нуркулова Р. Вклад интеллигенции Узбекистана в развитие сельского хозяйства республики в период Великой Отечественной войны (1941-1945 гг.): Автореф. дис. канд. ист. наук. – Ташкент, 1973. – С 27.

12. Реука Г.А. Роль интеллигенции в борьбе за технический прогресс в промышленности Узбекистана в годы Великой Отечественной войны (1941-1945 гг.): Автореф. дис. канд. ист. наук. – Ташкент, 1968. – С. 10.

13. Нуркулова Р. Вклад интеллигенции Узбекистана в развитие сельского хозяйства республики в период Великой Отечественной войны (1941-1945 гг.): Автореф. дис. канд. ист. наук. – Ташкент, 1973. – С 21.

14. Отечественная война и наука. 1941-1945: Сб. материалов. – Самара: Изд-во «Самар. ун-т», 2008. – С. 46.

15. Пулатов И. Из истории участия народов Средней Азии в Великой Отечественной войне. – Ташкент: Фан, 1966. – С. 186.

16. Реука Г.А. Роль интеллигенции в борьбе за технический прогресс в промышленности Узбекистана в годы Великой Отечественной войны (1941-1945 гг.): Автореф. дис. канд. ист. наук. – Ташкент, 1968. – С. 11.