



*Бабаджанов Х. Б.* Военная индустриализация Узбекистана в 1941—1945 годах / Х. Б. Бабаджанов // Научный диалог. — 2022. — Т. 11. — № 5. — С. 384—400. — DOI: 10.24224/2227-1295-2022-11-5-384-400.

Babadzhanov, Kh. B. (2022). Military Industrialization of Uzbekistan in 1941—1945. *Nauchnyi dialog*, 11(5): 384-400. DOI: 10.24224/2227-1295-2022-11-5-384-40000. (In Russ.).



Журнал включен в Перечень ВАК

DOI: 10.24224/2227-1295-2022-11-5-384-400

## Военная индустриализация Узбекистана в 1941—1945 годах

**Бабаджанов Хасан Бахтиёрович**

orcid.org/0000-0002-0008-238X

PhD, доцент,  
заведующий кафедрой  
гуманитарных наук  
bhasanb@inbox.ru

Ташкентский университет  
информационных технологий  
имени Мухаммада ал-Хоразмий  
(Ташкент, Узбекистан)

## Military Industrialization of Uzbekistan in 1941—1945

**Khasan B. Babadzhanov**

orcid.org/0000-0002-0008-238X

PhD, Associate Professor,  
Head of the Department  
of Humanities  
bhasanb@inbox.ru

Tashkent University  
of Information Technologies  
Named after Muhammad al-Khwarizmi  
(Tashkent, Uzbekistan)

© Бабаджанов Х. Б., 2022



## ОРИГИНАЛЬНЫЕ СТАТЬИ

### Аннотация:

Рассматривается влияние Великой Отечественной войны на перестройку промышленности Узбекистана. Используются материалы Национального архива Республики Узбекистан, часть из которых ранее не публиковалась. Сообщается, что в довоенные годы в экономике Узбекистана преобладало сельское хозяйство и война стала новым периодом индустриализации республики. Утверждается, что в годы Великой Отечественной войны в ходе массовой эвакуации Узбекистан принял около 190 промышленных предприятий из западных районов СССР. Констатируется, что масштабная эвакуация промышленности, с одной стороны, создала трудности, связанные с размещением оборудования и людей, а с другой — образовала непропорционально разросшийся промышленный потенциал Узбекистана. Акцентируется внимание на том, что экономика выдержала основные трудности перестройки промышленности на военные рельсы. Доказывается, что новые промышленные центры страны стали иметь огромное значение для военной экономики СССР. Подчеркивается, что народ Узбекистана героически трудился на строительстве новых заводов и фабрик, а также занимался восстановлением эвакуированных предприятий.

### Ключевые слова:

Великая Отечественная война; промышленность Узбекистана; военная экономика; эвакуация; индустриализация.

## ORIGINAL ARTICLES

### Abstract:

The influence of the Great Patriotic War on the restructuring of the industry of Uzbekistan is considered. The materials of the National Archives of Uzbekistan are used, some of which have not been published before. It is reported that in the pre-war years, the economy of Uzbekistan was dominated by agriculture and the war became a new period of industrialization of the republic. It is stated that during the war years, during the mass evacuation, Uzbekistan received about 190 industrial enterprises from the western regions of the USSR. It is stated that such a large-scale evacuation of industry, on the one hand, created difficulties associated with the placement of equipment and people, and on the other hand, formed a disproportionately expanded industrial potential of Uzbekistan. Attention is focused on the fact that the economy withstood the main difficulties of restructuring industry on a war footing. It is proved that the new industrial centers of the country began to be of great importance for the military economy of the USSR. It is emphasized that the people of Uzbekistan heroically worked on the construction of new plants and factories, as well as on the restoration of evacuated enterprises, which, among other things, made it possible to solve the issue of a stable supply of the army with weapons, and the industry with raw materials and minerals/

### Key words:

the Great Patriotic War; industry of Uzbekistan; military economy; evacuation; industrialization.



УДК 94(575.1)“1941/1945”

## Военная индустриализация Узбекистана в 1941—1945 годах

© Бабаджанов Х. Б., 2022

### 1. Введение = Introduction

Изучение Великой Отечественной войны является одним из главных направлений отечественной историографии, которое имеет более чем восьмидесятилетнюю историю. За этот период были изданы многотомные книги, монографии, статьи, защищены кандидатские и докторские диссертации. Во многих научных исследованиях, вне зависимости от рассматриваемого аспекта, в комплексе рассматриваются вопросы не только течения военных действий, но и народного хозяйства, вклада экономики СССР и союзных республик в победу. Появилось множество специальных исследований, целью которых было показать роль и заслуги отдельных отраслей экономики СССР в снабжении армии и промышленности страны [Вещиков, 2006; Сирожов, 1981; Советская ... 1970; Экономический ..., 2015 и др.].

После окончания войны учёные постепенно стали изучать архивные документы по истории Великой Отечественной войны. Потребовалось несколько лет для систематизации огромного количества данных и разработки методологических основ для изучения темы. Поэтому научные исследования периода первого десятилетия после 1945 года в основном носили научно-публицистический характер. В этих трудах мало уделялось внимания изучению социально-экономической жизни и развитию промышленности.

В 50—60 годах XX века исследования вышли на новый уровень. Появившиеся в этот период некоторые научные работы имели фундаментальный характер. В это время оживилось изучение истории Великой Отечественной войны в союзных республиках. Наглядным примером может служить подготовленное Институтом истории Академии наук Узбекистана в 1975 году издание «Вклад трудящихся Узбекистана в победу над фашистской Германией» [Вклад трудящихся ..., 1975]. В данной книге комплексно были представлены вопросы военной экономики и вклада трудящихся Узбекистана в победу. Исследование отличается высоким уровнем научного изложения и широким использованием архивных документов.

Комплексное изучение экономических вопросов характерно для историографии первой половины 80-х годов XX века. Основной научной работой историков республики этого периода считается 3-томный труд «Узбекистан в годы Великой Отечественной войны» [Узбекская ССР ..., 1981].



В этом издании использовались новые архивные документы и последние результаты научных исследований, в хронологической последовательности рассматривался комплекс исторических вопросов по истории Узбекистана в 1941—1945 годах. Особое место отводилось вопросам военной экономики и социального положения населения республики. В послесоветский период история Великой Отечественной войны и участие в ней узбекистанцев нашли отражение в научных исследованиях Х. З. Зияева [Зияев, 2011], А. А. Голованова, И. М. Саидова [Голованов и др., 2006]. О последней из упомянутых работ ср. мнение заведующей отделом Института истории Академии наук Республики Узбекистан, доктора исторических наук Д. А. Алимовой: «Несмотря на то что эта книга содержала много интересных архивных фактов, она была написана в так называемом модном ключе, то есть с резкой критикой руководства страны в осуществлении тех или иных задач в это время» [Ханова, 2021, с. 321].

Значимость и новизна нашей статьи определяются тем, что в ней впервые в комплексе исследовано состояние промышленности Узбекистана в военное время, анализируется эффективность трансформационных процессов в промышленности республики, организационные вопросы.

## **2. Материал, методы, обзор = Material, Methods, Review**

Впервые вводимые в научный оборот документы Национального архива Республики Узбекистан раскрывают процесс трансформации промышленности республики в военных условиях, успехи и промахи данного периода. Хронологические рамки статьи охватывают 1941—1945 годы. Среди использованных архивных документов и материалов особую ценность представляют фонды Совета Народного Комиссариата Узбекской ССР [НАУз, ф. Р 837]. В нем хранятся обширные сведения, изучение которых дает представление о военном времени в масштабе всей республики, а также отдельно по отраслям народного хозяйства и по территориальным единицам, о сложном процессе перехода промышленности Узбекистана на военные рельсы в 1941—1945 годы.

Данные, опубликованные в статистических сборниках, предоставляют, во-первых, богатый фактический материал, во-вторых, возможность наблюдать динамику роста или спада экономики в точных цифрах. Одним из первых статистических сборников по исследуемой исторической тематике является издание «Народное хозяйство СССР в годы Великой Отечественной войны 1941—1945 годов» [Народное хозяйство СССР ..., 1990]. Статистический сборник позволяет составить представление о промышленности СССР в целом и об экономической ситуации в отдельных союзных республиках, в том числе в Узбекистане в 1941—1945 годах.



Особое место в освещении событий 1941—1945 годов занимает периодическая печать. В центральных, а также республиканских газетах, таких как «Правда», «Красный Узбекистан», «Социалистическое земледелие», «Финансовая газета», «Комсомольская правда» и др., параллельно с освещением фронтовых новостей публиковались важные правовые документы по экономическим вопросам, печатались статьи экономической и хозяйственной тематики.

В работе для анализа экономической ситуации 1941—1945 годов в Узбекистане автором использовались статистический и компаративный методы исследования.

### **3. Результаты и обсуждение = Results and Discussion**

#### **3.1. Великая Отечественная война и мобилизация экономики**

В 20—30-е годы XX века в СССР шёл процесс формирования единого народно-хозяйственного комплекса, в частности, в годы первой и второй пятилеток в республиках Средней Азии шел активный процесс строительства крупных промышленных предприятий. Однако местная промышленность больше была ориентирована на первичную обработку сельскохозяйственного сырья. Узбекская республика обладала богатыми природными ресурсами, в связи с чем открытие предприятий легкой и пищевой промышленности было здесь экономически обоснованным.

Под термином *восточные территории СССР*, который использовался в советской экономической литературе, подразумевались неоднородные с географической и экономической точки зрения территории. Если в республиках Средней Азии, как указывалось выше, развивалась в основном легкая и пищевая промышленность, то на Урале и в Западной Сибири строились предприятия машиностроения и металлургии. Несмотря на отличия в хозяйственной деятельности, восточные территории СССР имели один общий признак: они были новыми экономическими центрами промышленного производства по определенным направлениям.

Начало Великой Отечественной войны стало большим испытанием для экономики советского государства. В период до декабря 1941 года большая часть территории на западной границе СССР была оккупирована нацистской Германией и ее союзниками, что сразу нанесло удар по экономической жизни страны, в том числе по некоторым видам производства, занимавшим лидирующее положение в масштабе СССР (табл. 1).

В период с июня по ноябрь 1941 года объем промышленного производства в СССР упал в 2,1 раза [Вещиков, 2006, с. 14]. Из-за потери огромных ресурсов в первые месяцы войны и критического положения на фронте начались проблемы в обеспечении действующей армии оружием, боеприпа-



Таблица 1

Экономический потенциал территорий СССР,  
оккупированных нацистской Германией

Показатель / Критерий	В целом по СССР (данные 1940 г.)	Оккупированные территории	Доля оккупированных территорий (в %)
Население (млн человек)	190,7	84,9	45
Количество рабочих и служащих (млн человек)	31,2	11,9	38
Производство промышленных товаров, в меняющихся ценах 1926/1927 годов (млрд руб.)	138,5	45,9	33
Чугун (млн т)	14,9	10,6	71
Сталь (млн т)	18,3	10,5	58
Уголь (млн т)	165,9	105,2	63
Нефть (вместе с газовым конденсатом млн т)	31,1	2,6	8
Электроэнергия (млрд кВтч)	48,3	20,4	42

Источник: [Народное хозяйство СССР ..., 1990, с. 21].

сами, необходимыми для ведения военных действий. Эти обстоятельства требовали за короткий срок создания дополнительных производственных мощностей. Для восполнения потерь оккупированных территорий требовалось широкое использование потенциала территорий, находящихся под контролем Советского государства. Требовалось в короткий срок осуществить переход промышленности на военные рельсы и наладить производство военной продукции. Мобилизации и перестройке промышленности власть уделяла особое внимание, поскольку военное производство было непосредственно связано с эффективными трансформационными процессами в промышленности.

Развитие военно-промышленного комплекса в сложившихся условиях стало трудоёмким и технологически сложным процессом. Требовались рабочие-технические кадры высокой квалификации, подготовленный инженерный состав, специальная техника, а также помещения, соответствующие техническим требованиям. Надо отметить, что не все промышленные предприятия имели опыт производства военной продукции. В мирное время промышленные предприятия СССР по специализации выпуска товаров делились на «военные» и «гражданские». «Военные» заводы и фабрики (находящиеся в ведомстве специализированных военно-промышленных



народных комиссариатов), производили  $\frac{2}{3}$  оружия и боеприпасов [Симонов, 1996, с. 154].

Во второй половине 1941 и начале 1942 годов в результате роста военно-технических потерь на фронтах, в том числе большого расхода боеприпасов, резко увеличился спрос на военно-промышленные товары. В то же время в начальный период войны в результате уничтожения или эвакуации «военных» предприятий существенно упали объёмы производства боеприпасов и техники. Ситуация требовала быстрых и качественных решений. От них зависела судьба всей страны. И переход «гражданских» предприятий на производство военной продукции немного ослабил напряжение в обеспечении фронта. В годы войны 65—68 % промышленных товаров, произведенных в СССР, было направлено на удовлетворение потребностей армии [Там же, с. 152].

Чтобы компенсировать потери и наладить производство военной техники и боеприпасов, правительством были осуществлены работы на следующих направлениях:

- во-первых, максимально увеличено производство военной продукции, а также приняты меры по улучшению её качества;
- во-вторых, стимулировался рост производственных мощностей на основе модернизации и реконструкции существующих предприятий;
- в-третьих, созданы новые предприятия (в основном металлургической отрасли и машиностроения);
- в-четвёртых, была реорганизована работа «гражданских предприятий» для производства военной продукции.

### **3.2. Переход промышленности Узбекистана на военные рельсы**

На восточных территориях СССР, в том числе в Узбекистане, срочно была организована работа по указанным направлениям. Несмотря на острую нехватку кадров и дефицит сырья для промышленности, а также топлива, станков и инструментов, к декабрю 1941 года 63 предприятия Ташкента и 230 предприятий республики начали производить товары для военных целей [Новая история Узбекистана, 2000, с. 440]. Завод «Ташсельмаш» (крупный производитель сельскохозяйственной техники в республике) с первых недель войны начал изготавливать военную продукцию. К концу 1941 года завод перевыполнил планы производства военной продукции на 240 % [Голованов и др., 2006, с. 6]. Исходя в первую очередь из потребностей фронта, на предприятия, производящие военно-промышленные товары, были привлечены кадры и техника, принадлежавшие ранее другим предприятиям. В октябре 1941 года на заводах и фабриках республики около 51 % всего производства было выполнено на основе военных заказов [Узбекская ССР ..., 1981, с. 112].



Для организации выпуска военной продукции обычно требовалось строительство дополнительного корпуса или цеха. Например, на заводе «Колхозник», эвакуированном в Узбекистан, для производства военной продукции было построено два дополнительных цеха. В связи со сжатыми сроками намеченных планов рабочие были вынуждены трудиться более десяти часов в сутки. Благодаря руководству завода и самоотверженному труду рабочих с ноября 1941 производство вооружения было налажено [Там же, с. 110].

Ниже приводится список некоторых предприятий, производивших в Узбекистане военную продукцию (табл. 2):

Таблица 2

Некоторые предприятия в Узбекистане, производившие основную военную продукцию в годы Второй мировой войны

<b>Название завода и предприятия</b>	<b>Вид произведенного военного товара</b>
Ташкентский авиационный завод	Военно-транспортные самолёты ЛИ-2
Завод Ташсельмаш	Запчасти для военной техники
Ташкентский паровозо-ремонтный завод	Военно-санитарные и бронепоезда
Завод «Колхозник» в Самарканде	Гранаты, гильзы для снарядов, солдатские котлы; организован ремонт автомашин для армии
Кожевенный завод имени Ахунбабаева	Кожевенная продукция для армии
Фабрика «Худжум»	Пороховые картузы для крупнокалиберных пушек
Промартель «Солнце»	Мины и ручные гранаты
Механический цех Каттакурганского маслозавода	Корпусы и стабилизаторы для мин

Источник: [Узбекская ССР в годы ..., 1981, с. 110].

Многие предприятия в Узбекистане, выпускающие военную продукцию, подчинялись в основном всесоюзным наркоматам. Согласно сведениям архивных материалов, в 1943 году заводы под номерами 702, 708, 770, 735, 725, функционировавшие в Узбекистане, находились в ведомстве Народного комиссариата миномётного вооружения СССР, а заводы под номерами 84 и 154 — под руководством Народного комиссариата авиационной промышленности СССР [НАУз, ф. Р 837, оп. 32, д. 3774, л. 218].

В годы войны в Узбекистане было создано 280 новых промышленных предприятий. Надо отметить, что индустриализация Узбекистана в годы войны была сбалансированной. Строились не только металлургические



и машиностроительные предприятия, создавались гидроэлектростанции, разрабатывались новые месторождения угля, нефти и других ископаемых. Например, в Узбекистане среди вновь созданных предприятий было несколько химических заводов, которые покрывали потребность республики в химической продукции. Между тем из-за того, что основные химические заводы переориентировались на выпуск взрывчатых средств, производство химических удобрений сильно сократилось, что, конечно, влияло на урожайность в сельском хозяйстве Узбекистана. В целях восполнения дефицита удобрений с 1942 года в срочном порядке началось строительство двух предприятий — Кокандского и Каганского суперфосфатных заводов [Там же, д. 3260, л. 208.].

Конечно, были технические, экономические и организационные проблемы в производстве военной продукции. Из-за неправильного составления планов и неграмотного использования техники предприятия, относящиеся к центральным Наркоматам, выполнили план военного производства в июле 1942 года на 66,9 %, в августе этого же года — на 31,8 %, а в сентябре — на 50 % [Узбекская ССР ..., 1981, с. 110]. 21 из 30 заводов в Узбекистане, находящихся в ведомстве Народного комиссариата земледелия СССР и включенных в план предприятий по производству военной продукции, не имели в своем распоряжении необходимого оборудования для реализации этого плана [Верт, 1967, с. 149].

Промышленность Узбекистана в довоенные годы специализировалась в основном на переработке сельскохозяйственной продукции. Во второй половине 1941-го и 1942-м годах изменения в сельском хозяйстве (в основном сокращение общего количества урожая хлопка) стали положительным фактором обеспечения населения продовольственными товарами, поскольку освобождались земли для выращивания других сельскохозяйственных культур, пригодных для употребления в пищу. Но в то же время сокращение физических объемов хлопка повлекло за собой снижение мощностей хлопкоочистительных заводов, в чем видится и отрицательный эффект. В частности, план на первую четверть 1942 года хлопковые заводы республики выполнили только на 48,2 %.

В указанный период масложирные предприятия республики не смогли выполнить план на 16 725 тонн [НАУз, ф. Р 837, оп. 32, д. 3270, л. 414]. Однако изменения в сельском хозяйстве привели к появлению новых предприятий. Например, в годы войны было построено 4 сахарных завода в городах Коканд, Зирабулак, Красногвардейск и Янгиюль [Там же, д. 2289, л. 18].

Следует отметить, что в некоторых случаях, когда возникала острая необходимость выполнить задачи, стоящие перед народным хозяйством, на предприятиях при «народных комиссариатах» производились промышлен-



ные товары невоенного предназначения. Например, в 1943 году, когда в республике обнаружилась необеспеченность хлебопечерного процесса техникой, завод «Красный Аскай» и предприятия под номерами 702, 708 и 735, относящиеся к системе Наркомата миномётного вооружения СССР, временно выпускали некоторые запчасти комбайнов [Там же, д. 3756, л. 102].

Но эти факты не дают основания делать выводы о том, что в годы войны в производстве наблюдался систематический спад. Во-первых, вышеуказанные обратные производственные процессы продолжались короткий период. Во-вторых, «военные предприятия» в производственном процессе невоенной продукции использовали не весь свой потенциал и параллельно производили также военную продукцию.

В годы войны состояние легкой промышленности республики оказалось в более сложных условиях по сравнению с другими промышленными отраслями. Основная причина состояла в том, что до начала войны легкая промышленность воспринималась как второстепенная отрасль и мало привлекалась для выполнения военных заказов. В годы войны мощности легкой промышленности намного выросли, поскольку в регион эвакуировали предприятия текстильной промышленности.

Для осуществления задачи перехода на военное производство сначала было сокращено производство товаров народного потребления и в целом продукции, выпускаемой в мирное время. Швейные предприятия перешли на производство шинелей и телогреек; коженно-меховые; обувные предприятия — на производство шапок, сапог, солдатских ботинок, полушубков, перчаток и т. п. Предприятия по производству коженных изделий обеспечивали продукцией авиацию, автомобильно-тракторную, танковую и другие военные сферы.

Например, если Ташкентская шорно-седельная фабрика в 1941 году изготовила продукции на 504 тыс. рублей, в 1942 году объём произведенной продукции увеличился в 9 раз и составил 4885 тыс. рублей [Сирожов, 1981, с. 9]. При этом нельзя не признать, что переход на военные рельсы этой промышленной отрасли был сложным, требовал значительных затрат и усилий.

### **3.3. Проблемы перехода легкой промышленности республики на военное производство**

В годы войны переход легкой промышленности Узбекистана на производство военной продукции проходил намного сложнее, чем для других отраслей экономики. Надо отметить, что в исследованиях, освещающих экономическую историю Узбекистана в годы войны, этот вопрос недостаточно освещён. В них приводятся только те сведения, которые показывают рост мощности легкой промышленности. Основные трудности объясняются проблемами освоения новых технологий и изготовления новой продук-



ции, поиска нового сырья и его использования в условиях резкого сокращения материально-технической и сырьевой базы.

Снабжение продукцией (пуговицами, булавками, замками и т. д.), ввозимой для легкой промышленности из других союзных республик, в военные годы почти остановилось, уменьшились и капиталовложения в эту отрасль. Например, в 1942 году план государственного капиталовложения в легкую промышленность был выполнен только на 21,5 % по ведомству Народного комиссариата текстильной промышленности Узбекистана и на 5,8 % по линии Народного комиссариата Легкой промышленности Узбекистана [НАУз, ф. Р 837, оп. 32, д. 3318, л. 11].

Легкая промышленность Узбекистана в довоенный период не обладала вспомогательными производственными мощностями. Основная часть обувных колодок, химикатов, красок и проч. ввозилась из других союзных республик. С началом войны поставки остановились. В связи с этим была предпринята попытка организовать производство необходимых товаров в Узбекистане. В этот период выдвигалось очень много рационализаторских предложений, одобренные немедленно внедрялись в отрасль. В итоге наладилось производство многих составляющих уже в местных условиях, что способствовало усовершенствованию производственного процесса.

Использование заменяющего материала вместо дефицитного сырья в годы войны оказало как позитивное, так и отрицательное влияние на технологию производства. Замены такого рода могли оказывать негативное воздействие на эффективность производства, например, приводя к выходу из строя производственное оборудование. Производство сложных технологий и всех химикатов в Узбекистане было невозможным по ряду причин. Нерешенность в короткие сроки проблем в промышленности негативно повлияла на производство, в частности, производство трикотажа по республике упало на 1922,6 тыс. тонн в 1942 году и на 3573,7 тыс. тонн в 1941 году [Там же, д. 2784, л. 205].

В этот период производство носков снизилось на 468,1 тыс. тонн от 13 573,2 тонны, а производство обуви — с 3576,8 до 2638 тыс. пар [Там же, д. 3318, л. 14]. В целом предприятия легкой промышленности республики в 1942 году выполнили производственный план на 52,9 %. Себестоимость продукта была на 7,8 % выше, чем планировалось [Там же, д. 3740, л. 33]. Также наблюдался спад в производстве товаров широкого потребления населения. В 1942 году в системе Узбекбирлашув план производства товаров широкого потребления был выполнен всего на 46 % [Там же, д. 3740, л. 112].

Закономерно, что в процессе увеличения производства военной продукции резко сократился выпуск гражданских товаров. Освобожденные производственные мощности были направлены на выполнение военных заказов.



По этой причине наблюдался рост объёма производства продукции, связанной с обеспечением армии. Например, если в 1941 году в Узбекистане было произведено в целом 4040,6 тыс. метров шёлковой и полушёлковой ткани, предназначенной, в частности, для производства парашютов, то в 1942 году выпуск этих тканей увеличился на 4362,8 тыс. метров [Там же, д. 3318, л. 14]. А в результате изменения баланса производства на предприятиях легкой промышленности в пользу военной продукции в 1941—1942 годах производство трикотажных изделий, предназначенных для продажи населению, уменьшилось на 16 %, а обуви на 8 % [История Второй ... , 1965, с. 75—76].

В годы войны одежду и обувь можно было найти за очень высокую цену у спекулянтов на базарах. Товары для населения изготавливались из остаточного материала в ремесленных цехах и фабриках, например, верхняя часть сандалий шилась из остатков гимнастёрки, в 1943 году сандалии стоили 85—100 рублей. Большинство товаров для детей изготавливалось также из остаточного материала: на детскую одежду уходило мало материала, а стоила она дороже. Так, в 1943 году цена одной телогрейки (на взрослого человека) была 62 рубля, а детское пальто стоило 88 рублей [НАУз, ф. Р 837, оп. 32, д. 3756, л. 301]. Несмотря на низкое качество и дороговизну товаров, изготовленных из отходов, их было нелегко найти в магазинах.

Переход основных отраслей экономики на производство военной продукции, уменьшение изготовления товаров народного потребления в определенной степени открыли путь для развития местных промышленных предприятий. В 30-е годы XX века, сколько бы не боролась советская власть против частной экономической инициативы и частной собственности, она не смогла полностью перевести производство под государственное управление. Например, сохранились ремесленные артели и мелкие производственные кооперативы. Несмотря на потерю прежнего авторитета, эти экономические объединения продуктивно работали, производя товары широкого потребления и занимаясь бытовым обслуживанием населения. С началом войны они стали основными структурами, которые обеспечивали население одеждой, бытовыми товарами и оказывали услуги по ремонту одежды, обуви и пр.

Объём валового промышленного производства предприятий, подчиняющихся районам-городам Узбекистана, увеличился с 47,2 млн рублей в 1941 году до 63,4 млн рублей (по плану 1942 года была поставлена задача увеличить его до 57 млн рублей; таким образом, показателем были достигнуты, и даже фиксировалось перевыполнение) [Там же, д. 3318, л. 12]. На предприятиях кооперации инвалидов в 1942 году план также был перевыполнен: рост составил от 30,9 млн руб. в 1941 году до 44,9 млн рублей (по плану 1942 года была поставлена задача в 42,9 млн рублей) [Там же, л. 13].



В годы войны предприятия в системе ОРС (Отделы рабочего снабжения) и «Пробснаб» изготовили товары широкого потребления на 50 млн рублей. ОРС наладили производство мыла, обуви, металлических сельскохозяйственных инструментов и проч. из остатков производства на предприятиях, где они вели свою деятельность [Экономический фундамент ..., 2015, с. 279].

Одной из проблем, стоящей перед легкой промышленностью Узбекистана и требующей решения, являлась проблема кадров. Привлечение рабочей силы в легкую промышленность было более затруднительным по сравнению с другими сферами. Кроме того, квалифицированные инженеры и оборудование предприятий легкой промышленности были переведены на оборонные предприятия. Дефицит кадров, возникший в результате ухода на фронт нескольких тысяч квалифицированных специалистов, восполнялся за счет молодёжи и женщин. Согласно сведениям, в годы войны около 70 % рабочих фабрик и заводов республики составляла молодёжь, в частности, в Ташкентском текстильном комбинате [Голованов и др., 2006, с. 13].

На швейной фабрике «Кизил тонг» («Красная заря») с первых недель войны места мужчин, ушедших на фронт, заняли молодые мужчины и женщины. К концу 1941 года около 125 женщин освоили профессии электромонтёра, слесаря, механика [Сирошов, 1981, с. 10]. Такое положение складывалось и на других предприятиях. Но все же в годы войны промышленные предприятия не смогли решить полностью проблему кадров.

Технические возможности и организация производства на швейных и ткацких фабриках существенно не изменились. Легкая промышленность до сих пор рассматривалась как второстепенная отрасль, и её развитию не уделялось должного внимания. В 1943—1945 годах в результате нехватки сырья и электроэнергии на большинстве фабрик были перебои в работе. Оборудование предприятий легкой промышленности оставалось неиспользованным от 10 % до 35 % от всего рабочего времени. В 1942 году по причине нехватки топлива и электроэнергии на ткацких предприятиях оборудование простаивало 12,5 % рабочего времени, а на шелкоткацких — больше 16 % рабочего времени [Советская экономика ..., 1970, с. 129].

В 1943 году с обеспечением полной эксплуатации эвакуированных предприятий и решением некоторых проблем по снабжению началось восстановление мощностей легкой промышленности. Но уже в последний год войны показатели по основному производству не смогли подняться даже до половины уровня 1941 года. В 1941—1945 годах из изделий легкой промышленности увеличилось только производство шелковых тканей. Если Узбекистан в 1940 году производил 4534 тысячи метров шелковых тканей,



то этот показатель в 1943 году составил 4825 тысяч метров, а в 1945 году — 4725 тысяч метров [Народное хозяйство СССР ..., 1990, с. 77].

Давать состоянию легкой промышленности Узбекистана в годы Второй мировой войны только негативную оценку, конечно же, неправильно. Снижение уровня производства и производительности труда в сфере возникло под влиянием проблем, не имеющих отношения к отрасли. Работники легкой промышленности Узбекистана самоотверженно трудились в тяжелых условиях. Помимо этого, в результате внедрения рационализаторских предложений увеличилась производственная продуктивность.

Вышеизложенные трудности не были приняты во внимание, когда в 1942 году коммунистической партией и государственными органами были увеличены требуемые показатели по производственным планам предприятий легкой промышленности. Это задание было разработано с учетом полной мощности всех предприятий, эвакуированных в Узбекистан. Увеличение объема производства товаров требовало создания соответствующей материально-технической базы и обеспечения отрасли сырьем, топливом и электроэнергией. В 1941—1943 годах в Советском Союзе спрос на ткани, изготавливаемые для удовлетворения нужд фронта, увеличился в 12,5 раз. В октябре 1941 года почти все предприятия легкой промышленности Узбекистана перешли на выполнение заказов для оборонной сферы [Советская экономика ..., 1970, с. 120].

В 1941—1945 годах предприятия Народного комиссариата легкой промышленности республики отправили на фронт 7518,8 гимнастёрки, 2636,7 тысяч хлопковых жилетов и 2861,5 пар армейских сапогов [Новая история Узбекистана, 2000, с. 445]. Кроме того, предприятия лёгкой промышленности отправили на фронт 24 469 918 рублей наличными [Зияев, 2011, с. 40]. В годы Второй мировой войны легкая промышленность Узбекистана внесла весомый вклад в победу над врагом. Именно в Узбекистане производилось большинство товаров лёгкой промышленности. В результате трансформации в военных целях работы основных фабрик республика превратилась в центр швейного производства.

В военный период в Узбекистане добыча нефти увеличилась в 4 раза, добыча угля — в 30 раз, производство электроэнергии — в 2,42 раза, сплав стали — в 2 раза. Мощность по обработке металла выросла в 4,8 раза, а мощность машиностроения — в 13,4 раз [Вклад трудящихся ..., 1975, с. 86]. В Узбекистане также выросло значение промышленности в валовом производстве, где ее доля увеличилась с 69,4 % в 1938 году до 80 % в 1945 году [Советская экономика ..., 1970, с. 120]. Резкое изменение в соотношении роли промышленности и сельского хозяйства было связано с перераспределением экономических ресурсов в пользу военной промышленности.



Благодаря мерам, направленным на мобилизацию экономики, и самоотверженному труду сотрудников промышленности республики весь потенциал экономики Узбекистана был направлен на обеспечение фронта оружием, боевой техникой и материальными ресурсами. В ходе Второй мировой войны Узбекистан поставил фронту 2100 самолётов, 17 342 авиамотора, 2318 тыс. авиабомб, 17 100 миномётов, 4500 единиц оружия для уничтожения мин, около 60 тысяч единиц военно-химической аппаратуры, 22 млн мин и 560 тысяч снарядов, 1 млн гранат, 3 млн штук радиоламп для полевых радиостанций, около 300 тыс. парашютов, 5 бронепоездов, 18 военно-санитарных и банно-прачечных поездов, 2200 передвижных кухонь и другой военной продукции [Новая история Узбекистана, 2000, с. 445].

#### **4. Заключение = Conclusions**

По итогам нашего исследования можно сформулировать несколько основных выводов.

1. Начало Великой Отечественной войны стало для экономики СССР испытанием. К концу 1941 года западные территории СССР были завоеваны германскими войсками и их союзниками. Оккупированные территории имели огромное экономическое значение для страны. В эти трудные дни восточные территории СССР (Урал, Западная Сибирь, Средняя Азия и Казахстан) превратились в основного поставщика промышленной продукции для Красной Армии. Во второй половине 1941 и в 1942 годах в результате мобилизации экономики на восточных территориях, в частности в Узбекистане, был налажен выпуск нескольких типов вооружений и боеприпасов.

2. С началом войны производственные мощности промышленных предприятий республики были направлены на выполнение военных заказов. Для осуществления этой цели было сокращено производство товаров народного потребления и продуктов, производимых в мирное время. В результате экономической трансформации решился вопрос непрерывного снабжения армии оружием и другими необходимыми товарами, промышленность была обеспечена сырьём и полезными ископаемыми.

3. Великая Отечественная война оказала влияние на промышленное развитие Узбекистана. В 1941—1945 годах было построено и эвакуировано около пятисот промышленных предприятий, введено в эксплуатацию несколько электростанций и месторождений полезных ископаемых. Значительная индустриализация республики привела к значительному увеличению в годы войны численности предприятий и работающих на них рабочих и служащих. Результатом стало увеличение объемов промышленного производства и роли промышленности в экономике Узбекистана.



### Источники и принятые сокращения

1. НАУз — *Национальный Архив Узбекистана*. Ф. Р 837, Оп. 32, Д. 3774, Л. 218 ; Ф. Р 837, Оп. 32, Д. 3260, Л. 208 ; Ф. Р 837, Оп. 32, Д. 3270, Л. 414 ; Ф. Р 837, Оп. 32, Д. 2289, Л. 18 ; Ф. Р 837, Оп. 32, Д. 3756, Л. 102, 301 ; Ф. Р 837, Оп. 32, Д. 3318, Л. 11, 12, 13, 14 ; Ф. Р 837, Оп. 32, Д. 2784, Л. 205 ; Ф. Р 837, Оп. 32, Д. 3740, Л. 33, 112.
2. *Народное хозяйство СССР в Великой Отечественной войне 1941—1945 гг.* Статистический сборник. — Москва : Информационно-издательский центр Госкомстата СССР, 1990. — 235 с.

### Литература

1. *Верт А.* Россия в войне 1941—1945 / А. Верт. — Москва : Воениздат, 1967. — 664 с.
2. *Вещиков П. И.* Экономика СССР испытание выдержала / П. И. Вещиков // *Военно-исторический журнал*. — 2006. — № 1. — С. 14—18.
3. *Вклад трудящихся Узбекистана в победу в Великой Отечественной войне* / под редакцией Х. Аминовой. — Ташкент : Фан, 1975. — 250 с.
4. *Голованов А. А.* Вклад Узбекистана в победу над фашизмом. Часть II / А. А. Голованов, Н. М. Саидов. — Самарканд : СамДУ, 2006. — 104 с.
5. *Зияев Х. З.* Узбекистон в годы Первой и Второй Мировой войны / Х. З. Зияев. — Ташкент : Мухаррир, 2011. — 54 с.
6. *История Второй мировой войны (1939—1945 гг.)*. / под редакцией В. А. Василенко. — Москва : Воениздат, 1965. — Т. 6. — 377 с.
7. *Новая история Узбекистана* / под редакцией А. Азизходжаева и др. — Ташкент : Шарк, 2000. — Книга 2. — 688 с.
8. *Симонов Н. С.* Военно-промышленный комплекс СССР в 1920—1950-е годы : темпы экономического роста, структура, организация производства и управление / Н. С. Симонов. — Москва : Российская политическая энциклопедия, 1996. — 336 с. — ISBN 5-86004-087-3.
9. *Сирожов О.* Промышленность Узбекистана в годы войны / О. Сирожов. — Ташкент : Узбекистан, 1981. — 24 с.
10. *Советская экономика в период Великой Отечественной войны 1941—1945 гг.* / АН СССР. Институт экономики. — Москва : Наука, 1970. — 503 с.
11. *Узбекская ССР в годы Великой Отечественной войны* / АН УзССР. Институт истории. — Ташкент : Фан, 1981. — Т. 1. — 405 с.
12. *Ханова И. Е.* 75 лет Великой Победы — общая победа — общая память : материалы Международной российско-узбекистанской научно-практической конференции / И. Е. Ханова // *Труды Института постсоветских и межрегиональных исследований*. — 2021. — № 4. — С. 316—345. — EDN UNLQZD.
13. *Экономический фундамент Победы : параллели истории и современности: монография* / под общей редакцией И. В. Караваевой. — Москва : Институт экономики Российской академии наук, 2015. — 279 с. — ISBN 978-5-9940-0521-7.

### Material resources

*National Archive of Uzbekistan. F. R 837.* (In Russ.).  
*The national economy of the USSR in the Great Patriotic War of 1941—1945. Statistical collection.* (1990). Moscow: Information and Publishing Center of the USSR State Statistics Committee. 235 p. (In Russ.).



## References

- Amine, H. (ed.). (1975). *Contribution of the workers of Uzbekistan to victory in the Great Patriotic War*. Tashkent: Fan. 250 p. (In Russ.).
- Azizkhodzhaev, A. (ed.). (2000). *New history of Uzbekistan, 2*. Tashkent: Shark. 688 p. (In Russ.).
- Golovanov, A. A., Saidov, N. M. (2006). *Uzbekistan's contribution to the victory over fascism, II*. Samarkand: SamDU. 104 p. (In Russ.).
- Khanova, I. E. (2021). 75 years of the Great Victory — common victory — common memory: materials of the International Russian-Uzbek scientific and practical conference. In: *Proceedings of the Institute of Post-Soviet and Interregional Studies, 4*: 316—345.
- Simonov, N. S. (1996). *The military-industrial complex of the USSR in the 1920s—1950s: economic growth rates, structure, organization of production and management*. Moscow: Russian Political Encyclopedia. 336 p. ISBN 5-86004-087-3. (In Russ.).
- Sirozhov, O. (1981). *Industry of Uzbekistan during the war*. Tashkent: Uzbekistan. 24 p. (In Russ.).
- The economic foundation of Victory: parallels of history and modernity: Monograph / Under the general editorship of I. V. Karavaeva*. (2015). Moscow: Institute of Economics of the Russian Academy of Sciences. 279 p. ISBN 978-5-9940-0521-7. (In Russ.).
- The history of the Second World War (1939—1945), 6*. (1965). Moscow: Voenizdat. 377 p. (In Russ.).
- The Soviet economy during the Great Patriotic War of 1941—1945 / USSR Academy of Sciences. Institute of Economics*. (1970). Moscow: Nauka. 503 p. (In Russ.).
- Uzbek SSR during the Great Patriotic War / Academy of Sciences of the Uzbek SSR. Institute of History, 1*. (1981). Tashkent: Fan. 405 p. (In Russ.).
- Vert, A. (1967). *Russia in the war of 1941—1945*. Moscow: Voenizdat. 66 p. (In Russ.).
- Veshchikov, P. I. (2006). The economy of the USSR withstood the test. *Military-Historical Journal, 1*: 14—18. (In Russ.).
- Ziyaev, H. Z. (2011). *Uzbekistan during the First and Second World War*. Tashkent: Muharrir. 54 p. (In Russ.).

Статья поступила в редакцию 14.01.2022,  
одобрена после рецензирования 13.03.2022,  
подготовлена к публикации 30.06.2022.