

УДК 94

**НЕФТЯНАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ БАШКИРСКОЙ АССР  
В ГОДЫ ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЫ**

**OIL INDUSTRY BASHKIR ASSR  
DURING THE GREAT PATRIOTIC WAR**

**Киреева Н.А., Покало Ю.Д.**

**ФГБОУ ВПО «Уфимский государственный нефтяной технический  
университет», филиал, г. Салават, Российская Федерация**

**N.A. Kireeva, Y.D. Pokalo**

**FSBEI NPE “Ufa State Petroleum Technological University” Branch,  
Salavat, the Russian Federation**

**e-mail: kireeva12@rambler.ru, ypokalo@mail.ru**

**Аннотация.** В статье раскрыт комплекс вопросов, связанных с эвакуацией нефтедобывающих и нефтеперерабатывающих предприятий из южных районов на территорию Башкирской АССР в годы Великой Отечественной войны. Содержится информация о перебазировании в столицу Московского нефтяного института имени И.М. Губкина, а также о временном размещении Народного комиссариата нефтяной промышленности СССР. Проанализированы причины снижения объемов добычи нефти в БАССР в 1941–1944 гг.: сокращение добычи нефти на Ишимбаевском месторождении, в связи с уходом на фронт квалифицированных специалистов, сокращением поставок техники и оборудования, истощением нефтяных пластов и падением пластового давления, переводом многих скважин с фонтанного на глубоконасосные методы. Рассмотрены меры, предпринятые специалистами-нефтяниками по увеличению добычи нефти. Особое внимание в работе уделено изучению разведки девонских отложений на Туймазинских нефтяных

месторождениях. Показаны основные направления кадрового обеспечения нефтяной промышленности с привлечением женщин, неучаствовавших в общественном производстве, молодежи допризывного возраста, а также мужчин, освобожденных от службы в армии по состоянию здоровья или находившихся на пенсии. Проанализирован вклад нефтяников Башкирии в укрепление обороноспособности государства и роль региона в формировании «Второго Баку».

Сделан вывод, что к концу войны БАССР вышла на первое место по добыче нефти и стала одной из крупных тыловых баз страны. Такого успеха удалось достичь, благодаря открытию девонской нефти, эвакуации предприятий нефтяной промышленности и специалистов из восточных районов, а также самоотверженному труду населения БАССР.

**Abstract.** The article discloses a range of issues related to the evacuation of oil production and refining enterprises of the southern parts of the territory of the Bashkir Autonomous Soviet Socialist Republic during the Great Patriotic War. Provides information on the relocation of the capital of the Moscow Oil Institute named after I.M. Gubkin, as well as the temporary deployment of the People's Commissariat of the oil industry of the USSR. Analyzed the reasons for the decline in oil production in the years 1941-1944 in BASSR: reduction of oil production in the Ishimbai field, in connection with the departure to the front of qualified professionals, the reduction of machinery and equipment, depleted oil reservoirs and reservoir pressure drop, transfer of many wells with fountain on deep pumping methods. Reviewed the measures taken by oil specialists to increase oil production. Particular attention is paid to the study of intelligence on Tuymazinsky Devonian oil fields. The basic directions of staffing the oil industry with the involvement of women who did not participate in social production, youth doprizyvnoy age, as well as men, are exempt from military service for health reasons or are retired. The contribution of oil Bashkiria in strengthening national defense and the region's role in the formation of the "Second Baku".

It is concluded that by the end of the war BASSR came out on top in oil and has become one of the largest rear bases of the country. This success has been achieved, thanks to the discovery of Devonian oil, evacuate the oil industry and experts from the eastern regions, the selfless labor population BASSR.

**Ключевые слова:** нефть, нефтедобыча, нефтеперерабатывающие заводы, эвакуация, Великая Отечественная война.

**Key words:** oil, oil production, petroleum refinery, evacuation, Great Patriotic War.

Нефтяной фактор оказал значительное влияние на характер и ход Великой Отечественной войны. Топливо-энергетические ресурсы были необходимы для совершения авиационных налетов, танковых и морских военных операций.

Весомый вклад в Победу СССР над фашистской Германией внесли нефтяники. Одна их часть ушла на фронт, другая осталась в тылу для обеспечения армии горючим и нефтепродуктами.

30 июня 1941 г. согласно постановлению Президиума Верховного Совета СССР, СНК СССР и ЦК ВКП(б) был создан Государственный Комитет Оборона (ГКО). 3 июля был образован институт уполномоченных ГКО из трех человек, в числе которых председатель Госплана Н.А. Вознесенский, отвечающий за поставки вооружения и боеприпасов. Важность для партийно-политического руководства топливного вопроса, подтверждает тот факт, что уже 4 июля ГКО среди прочих задач в постановлении «О военно-хозяйственном плане обеспечения обороны страны» определил Наркомату нефтяной промышленности начать перевод отрасли на военные рельсы [12, С. 122-123].

Война диктовала необходимость изменений в промышленности. В центральной газете «Правда» была четко обозначена задача партии,

согласно которой промышленность должна была функционировать в интересах обороны и изготавливать продукцию для фронта.

Перестройка работы промышленности осуществлялась по единым государственным планам. 23 июня был введен в действие мобилизационный план по производству боеприпасов и патронов, принятый еще до войны 6 июня 1941 года. Согласно вновь утвержденному 30 июня мобилизационному плану на III квартал 1941 года, предусматривалось увеличение на 26% производства военной техники, переход предприятий по изготовлению потребительских товаров на выпуск военной продукции, ускоренное строительство оборонных заводов, топливных и транспортных объектов.

С целью расширения оборонной промышленности планировалось форсированное развитие на Урале, в том числе, в Башкирской АССР, и в других восточных районах, черной и цветной металлургии, нефтяной и угольной промышленности, энергетики и машиностроения.

Потребности фронта в горюче-смазочных материалах увеличивались. Причиной тому послужила потеря только за первый месяц войны 73 стационарных складов ёмкостью 171 тыс. м<sup>3</sup>, из 247 стационарных складов и баз горючего ёмкостью 653 тыс. м<sup>3</sup>, имеющихся на начало войны у Службы горючего Красной Армии. За последующие три месяца Наркомат обороны лишился ещё 160 тыс. т горючего текущего довольствия и 300 тыс. т – мобилизационного резерва. Эвакуировать удалось только около 60 тыс. тонн [20, С. 218].

В связи с потерей стационарных складов горючего ГКО принял постановление «О плане строительства нефтеёмкостей» от 8 июля и решение «О плане строительства спецбензоскладов» от 11 июля 1941 года.

Чуть позже ГКО принимает еще ряд постановлений «Об увеличении плана производства авиабензинов на III квартал 1941 г.» от 15 июля 1941 г. и «О разрешении НКО использовать неприкосновенные и мобилизационные запасы всех видов, хранящиеся в войсках и складах

ЗакВО (Закавказский военный округ – *Н.К., Ю.П.*) и САВО (Среднеазиатский военный округ – *Н.К., Ю.П.*)» от 28 июля 1941 года [12, С. 123].

С целью создания в тылу мощного военного производства 30 июля 1941 г. ГКО постановлением «О мерах по развитию добычи и переработки нефти в восточных районах СССР и Туркмении» предусматривал увеличение мощности нефтепромыслов и нефтезаводов, ускоренное строительство нефтеперерабатывающих заводов, в числе которых Уфимский и Ишимбаевский. На основании данного постановления и принятого ранее постановления «О порядке вывоза и размещения людских контингентов и ценного имущества» от 27 июня под руководством Совета по эвакуации (создан решением СНК СССР и ЦК ВКП(б) от 24 июня 1941 г.) началась эвакуация промышленных предприятий на восток.

В итоге с июля по декабрь 1941 года из угрожаемых районов было эвакуировано 2593 предприятия, около 1,5 млн вагонов с людьми и различными грузами, из них в районы Урала – 667 предприятий [17, С. 101].

В 1941–1942 годах по решению ГКО СССР в Башкирию было перебазировано полностью или частично оборудование около 100 крупных и мелких промышленных предприятий [3]. Опасаясь прорыва немецко-фашистскими войсками обороны на южном направлении, 28 октября 1941 г. ГКО постановил эвакуировать Майкопнефть и Грознефть в Башкирскую АССР. Эвакуацией, ускоренным монтажом и введением предприятий нефтяной промышленности в эксплуатацию руководил нарком нефтяной промышленности И.К. Седин. В результате в г. Стерлитамак перебазировали Бакинский завод нефтяного машиностроения «Красный пролетарий»; в г. Ишимбай и Туймазы – строительную-монтажную контору нефтегазстроя, механические мастерские и буровые станки нефтекомбината г. Майкопа, газолиновый завод и контору бурения нефтекомбината г. Грозного, оборудование

паротурбогенераторной электростанции г. Апшеронска и других предприятий. На площадке Уфимского нефтеперерабатывающего завода установили оборудование нефтеперерабатывающих заводов, прибывших из Краснодара и Грозного. В столицу перебазировался Московский нефтяной институт имени И.М. Губкина, а также временно разместился Наркомат нефтяной промышленности СССР [4].

В августе 1941 года ЦК ВКП(б) и СНК СССР поручили Наркомату нефтяной промышленности ускорить темпы строительства новых установок на нефтеперерабатывающих заводах в восточных районах, в частности на Ишимбайском и Уфимском заводах [13, С. 46]. На Уфимском нефтеперерабатывающем заводе было начато строительство третьей очереди. К концу 1941 года трест «Уфимнефтезаводстрой» построил ряд новых цехов и 20 установок.

Большое внимание уделялось разработке новых способов получения горючего. Так, в ходе совместных исследований ученых Института горючих ископаемых Академии наук СССР (АН СССР) и нефтепереработчиков Уфы был разработан способ получения высокооктановых авиабензинов. В итоге Уфимский нефтеперерабатывающий завод стал единственным предприятием-производителем высокооктанового горючего в тяжелых условиях лета 1942 года, когда фронт и народное хозяйство страны нуждались в жидком топливе. По сравнению с 1940 годом на предприятии в 1942 году было выпущено в 2 раза больше светлых нефтепродуктов и в 2,5 раза больше авиабензина [5].

В 1942 г. объёмы нефтедобычи и нефтепереработки значительно уменьшились в силу ряда причин: наступление немецко-фашистских войск привело к эвакуации ряда предприятий на восток, нефтяные промыслы на Северном Кавказе были уничтожены и большая часть скважин на Апшеронском полуострове законсервирована в связи с угрозой захвата их

немцами, уход на фронт квалифицированных нефтяников, нехватка труб, металла и других материалов.

Сложная обстановка в нефтяных районах Кавказа и острая потребность в топливе обусловили принятие 22 сентября 1942 г. ГКО постановления, согласно которому в ряде трестов, в том числе «Ишимбайнефть» и «Туймазанефть», предусматривалось увеличение добычи нефти. Тем самым планировалось создать нефтедобывающий и нефтеперерабатывающий регион в Волго-Уральском регионе с наименованием «Второе Баку». Перед партийными и хозяйственными организациями республик и ряда областей РСФСР ставились конкретные задачи по расширению разведочного и эксплуатационного бурения, увеличению нефтедобычи. К концу 1942 года в восточных районах планировалось увеличить среднесуточную выработку в 1,5 раза по сравнению с августом этого же года и довести объем эксплуатационного бурения до 208,7 тыс. м, а разведочного – 93,4 тыс. м [2, С. 73-74].

Основным нефтедобывающим районом Башкирии являлось Ишимбаевское месторождение. Однако с началом войны добыча нефти на нем снизилась в силу ряда причин. Значительная часть специалистов нефтепромыслов ушла на фронт; сократились поставки техники и оборудования; истощение нефтяных пластов и падение пластового давления привело к переводу многих скважин с фонтанного на глубоконасосные методы. Объемы бурения снизились. В 1941 году на Ишимбаевском промысле вместо запланированных 111 скважин было пробурено и сдано в эксплуатацию лишь 77 скважин. В 1941–1942 гг. в регионе было открыто 2 небольших месторождения (Куганакское и Карагановское) [15, С. 12].

Потребность в увеличении добычи нефти привела к тому, что АН СССР совместно с Наркомнефтью в августе 1941 г. направили комплексную экспедицию в БАССР для разведки новых месторождений. Однако в 1941–1942 гг. трест «Башнефтеразведка» в ходе поисковых работ близ

Ишимбая, в Гафурийском, Воскресенском, Улу-Телякском и других районах не обнаружил новых месторождений нефти. Объем нефтедобычи продолжал падать, и нефтяным заводам республики не хватало местного сырья [6].

В сентябре 1943 года под Ишимбаем, около деревни Кинзебулатово, из разведочной скважины забил мощный фонтан нефти с суточным дебитом в 200 тонн. Однако довоенных показателей добычи нефти достичь не удалось, поэтому геологи на основании бюро Башкирского обкома ВКП(б) и СНК БАССР «О мероприятиях по развитию добычи нефти на промыслах треста «Туймазанефть» от 22 июня 1943 г. начали разведку нефти в девонских отложениях Туймазинского района. К концу года планировалось завершить бурение двадцати пяти скважин, закончить строительство дизельной электростанции и механической мастерской, вдвое увеличить добычу нефти [9].

Не выполнение практически всеми предприятиями Башнефтекомбината плановых показателей по добыче нефти (за первое полугодие 1941 г. среднесуточная добыча нефти составила 3620 т, а за первое полугодие 1942 г. – 2943 т (снижение на 19%), не улучшилась ситуация и в 1943 году – 778,7 тыс. т [15, С. 14]) привели к обсуждению вопроса «О работе предприятий Башнефтекомбината и мероприятиях по увеличению добычи нефти в Башкирии» на пленуме обкома ВКП(б) в июне 1944 года. С докладом выступил начальник Башнефтекомбината С.И. Кувыкин. На пленуме были отмечены серьезные недостатки в работе комбината, намечены меры по увеличению нефтедобычи за счет интенсификации производственных процессов. Предлагалось развернуть широкий фронт разведочных работ, повысить скорость бурения, достичь в течение года довоенного уровня добычи [14, С. 126-133].

Во 2-ой половине 1944 года усиленно проводилась разведка новых месторождений нефти. В результате совместной работы ученых и нефтяников увеличилась скорость бурения. 26 сентября 1944 года



скважина № 100, обслуживаемая бригадой во главе с Л.П. Трипольским, дала мощный фонтан нефти с дебитом 250 т в сутки. Одна скважина девонской нефти давала сырья больше, чем все скважины Туймазинских промыслов. К сентябрю 1945 года добыча нефти на Туймазинских нефтепромыслах увеличилась более чем в 12 раз и БАССР достигла довоенного уровня добычи [11]. Открыватели девонской нефти в Башкирии М.В. Мальцев, Т.М. Золоев, А.А. Трофимук, А.Н. Мустафин, И.С. Ткаченко, С.И. Кувыкин и другие были награждены Государственной премией СССР.

В БАССР за годы войны было пробурено 247,3 тыс. м глубокого разведочного бурения. Этот показатель был больше, чем за предыдущие 10 лет (210,7 тыс. м) [18, С. 21].

Благодаря росту нефтедобычи развивалась нефтеперерабатывающая промышленность. Увеличилась выработка авиационного бензина и топлива для танков на Уфимском и Ишимбайском нефтеперерабатывающих заводах [7].

В условиях войны необходимо было решить задачу по обеспечению народного хозяйства кадрами и их эффективному использованию. Мобилизация в армию привела к значительному сокращению числа рабочих на предприятиях, между тем плановые показатели росли. Ситуация осложнялась тем, что вместе с эвакуированными предприятиями в новые районы прибыло только 30-40% необходимого персонала. Например, количество рабочих и служащих на пяти крупных предприятиях, размещенных в Уфе, составило лишь третью часть от прежнего состава, а на некоторых предприятиях – пятую часть. К апрелю 1942 года промышленность и стройки республики нуждались примерно в 40 тысячах рабочих рук [8].

Согласно постановлению СНК СССР от 23 июля 1941 г. СНК республик и краевые (областные) исполкомы имели право перевода рабочих и служащих на другую работу [13, С. 35-37]. В целях обеспечения

оборонных заводов постоянными кадрами, предотвращения их текучести указом Президиума Верховного Совета СССР от 26 декабря 1941 г. на рабочих и служащих предприятий военной промышленности накладывалась ответственность за самовольный уход с предприятий, который приравнивался к дезертирству из армии [16, С. 247-248]. Введение обязательных сверхурочных работ и отмена отпусков дали возможность, не увеличивая числа рабочих, дополнительно загрузить производство примерно на одну треть [1, С. 454].

Учитывая значительное влияние нефтяного фактора на ход войны, ГКО 22 сентября 1942 г. признал необходимым перевести работников нефтяной промышленности на положение мобилизованных и впредь их призыв в армию проводить только по его распоряжению.

С целью восполнения рядов ушедших на фронт рабочих-нефтяников в нефтяную промышленность республики начали вовлекать женщин, не участвовавших в общественном производстве. По указанию ЦК ВКП(б) партийные организации на местах должны были разъяснять женщинам, что их долгом является труд в помощь фронту. Женщины откликнулись на этот призыв и начали овладевать сложными мужскими профессиями: нефтяники, металлурги, токари, сварщики, кузнецы, электромонтеры и т. д. Обучение вторым профессиям, в основном, происходило без отрыва от работы. Так, за период с июня по ноябрь 1941 г. трест «Ишимбайнефть» подготовил 164 женщины по профессиям: оператора, электромонтера, тракториста и токаря. С каждым годом количество рабочих женщин в тресте увеличивалось: в январе 1942 г. – 981, а в январе 1944 г. – 2085 человек. В период с июня по ноябрь 1941 г. на тресте «Гуймазанефть» доля женщин возросла с 21,9 до 46,2%. В 1942 г. в Башнефтекомбинате 557 женщин получили рабочие специальности и 828 повысили квалификацию, в 1944 г. учебной сетью было подготовлено 1884 женщины-нефтяника.

Коллективы нефтедобывающих предприятий республики пополнили эвакуированные женщины. Так, из Баку в августе 1941 г. прибыла женская

молодежная буровая бригада во главе с М. Кривицкой для ускорения роста «Второго Баку».

На нефтяных предприятиях активно трудились лица допризывного возраста. Например, в начале 1940 г. на тресте «Ишимбайнефть» 22% среди рабочих составляла молодежь до 25 лет, через пять лет – уже 45% [10, С. 36].

Ряды рабочих также пополнялись за счет мужчин, освобожденных от службы в армии по состоянию здоровья или пенсионеров.

Проблема рабочей силы решалась с помощью системы государственных резервов. В нефтяную промышленность направлялись подростки, которые окончили школы фабрично-заводского обучения (ФЗО) и ремесленные училища. По распоряжению заместителя председателя СНК СССР Н.А. Вознесенского летом 1942 г. было направлено 300 выпускников ремесленных училищ республики и Саратовской области, в том числе, 50 бурильщиков, 60 операторов по добыче нефти, 58 слесарей. В 1942-1945 гг. из 1519 выпускников школ ФЗО и ремесленных училищ - подростков тринадцати и пятнадцати лет было 337, т.е. 22% их состава [10, С. 36].

В итоге с 1941-1943 гг. вместо ушедших на фронт специалистов в нефтяную промышленность БАССР было вовлечено 7300 человек, половина всего состава рабочих. Вклад трудящихся Башкирии в общее дело Победы был оценен высшими наградами советского государства. К 1944 г. орденами и медалями СССР были отмечены 195 человек нефтяной промышленности. Уфимский нефтеперерабатывающий завод был награжден Орденом Ленина и 17 раз удостоен переходящего Красного Знамени ГКО, которое после войны было передано им на вечное хранение. Подобной чести удостоен и 1-й промысел «Туймазынефть».

## **Выводы**

Вклад отечественной нефтяной промышленности в Победу над фашистской Германией очевиден. Нефтяники Башкирской АССР сражались с врагом и на фронте, и добывали для страны «черное золото». Роль «Второго Баку» особенно возросла после того, как немцы, подойдя летом 1942 года к Волге, отрезали поставки горючего фронтам. Благодаря открытию на Туймазинских нефтепромыслах девонской нефти, объемы нефтедобычи значительно возросли. Большую помощь в налаживании нефтяного производства в республике оказали нефтяники Грозного, Майкопа, эвакуированные вместе с предприятиями в начале войны. В итоге БАССР вышла на первое место по добыче нефти и стала одной из крупных тыловых баз страны. Каждый пятый танк и третий самолет заправлялись горючим, произведенным в БАССР.

## **Список используемых источников**

- 1 Великая Отечественная война: краткий научно-популярный очерк / под ред. П.А. Жилина; Институт военной истории Министерства обороны СССР. 2-е издание. М.: Политиздат, 1973. 542 с.
- 2 Ветераны (воспоминания): из истории развития нефтяной и газовой промышленности. Вып. 19. М.: ЗАО «Издательство Нефтяное хозяйство», 2006. 224 с.
- 3 Государственное казенное учреждение Республики Башкортостан Центральный архив общественных объединений Республики Башкортостан (ГКУ РБ ЦАОО РБ). Ф. 122. Оп. 21. Д. 1. Л. 105; Д. 14. ЛЛ. 9-20; Государственное казенное учреждение Республики Башкортостан Центральный исторический архив Республики Башкортостан (ГКУ РБ ЦИА РБ). Ф. 394. Оп. 3. Д. 726. ЛЛ. 3-22; Ф. 933. Оп. 1. Д. 3134. ЛЛ. 38-39; Д. 3627. ЛЛ. 1-17.
- 4 ГКУ РБ ЦАОО РБ. Ф. 122. Оп. 21, Д. 112. Л. 148; Д. 115. Л. 119.

- 5 ГКУ РБ ЦАОО РБ. Ф. 122. Оп. 22. Д. 263. Л. 34.
- 6 ГКУ РБ ЦАОО РБ. Ф. 122. Оп. 22. Д. 263. ЛЛ. 34, 134.
- 7 ГКУ РБ ЦАОО РБ. Ф. 122. Оп. 24. Д. 584. Л. 95; Д. 115. Л. 119; ГКУ РБ ЦИА РБ. Ф. 671. Оп. 2. Д. 845. Л. 6.
- 8 ГКУ РБ ЦИА РБ. Ф. 804. Оп. 6. Д. 837. Л. 77.
- 9 ГКУ РБ ЦИА РБ. Ф. 933. Оп. 9. Д. 462. Л. 112.
- 10 Зиязетдинов Р.М. Нефтяники Башкирии в годы Великой Отечественной войны // Вестник Академии наук РБ. 2010. Т. 15. № 2. С. 35-41.
- 11 Красная Башкирия, 1946, 1 января.
- 12 Матвейчук А.А. «Горячая» проблема советской авиации // Нефть России. 2012. № 5. С. 120-125.
- 13 Решения партии и правительства по хозяйственным вопросам. 1917-1967 гг.: Сборник документов за 50 лет: в 5-ти т. М.: Политиздат, 1968. Т. 3. 1941-1952. 751 с.
- 14 Резолюции областных конференций Башкирской партийной организации и пленумов обкома КПСС (1941–1960 гг.). Уфа: Башкнигоиздат, 1962. 928 с.
- 15 Салимов М.Д. Начальные этапы промышленной разработки нефтяных месторождений Урало-Поволжья и подготовка инженерных и научных кадров для нефтяной промышленности в республике Башкортостан: автореф. дис. ... канд. техн. наук. Уфа, 2015. 24 с.
- 16 Сборник законов СССР и указов Президиума Верховного Совета СССР, 1938-1944 гг. М.: Ведомости ВС СССР, 1945. 359 с.
- 17 Советский Союз в годы Великой Отечественной войны / отв. ред. акад. А.М. Самсонов. изд. 2-е испр. и доп. М.: Наука, 1985. 711 с.
- 18 Трофимук А.А. Башкирия – республика нефти. Уфа: Башгосиздат, 1947. 35 с.

19 Янович М. Горючее – это тоже оружие победы // На нефтяных перекрёстках: сб. исторических очерков / ред.-сост. А.А. Матвейчук. М.: Древлехранилище, 2004. С. 218-219.

## References

1 Velikaya Otechestvennaya voyna: kratkiy nauchno-populyarniy ocherk / pod red. P.A. Zhilina; Institut voennoi istorii Ministerstva oborony SSSR. 2-e izdanie. M.: Politizdat, 1973. 542 s. [in Russian].

2 Veteranyi (vospominaniya): iz istorii razvitiya neftyanoy i gazovoi promyshlennosti. Vyp. 19. M.: ZAO «Izdatel'stvo Neftyanoe khozyaistvo», 2006. 224 s. [in Russian].

3 Gosudarstvennoe kazennoe uchrezhdenie Respubliki Bashkortostan Tsentral'nyi arhiv obshchestvennykh ob'edinenii Respubliki Bashkortostan (GKU RB TsAOO RB). F. 122. Op. 21. D. 1. L. 105; D. 14. LL. 9-20; Gosudarstvennoe kazennoe uchrezhdenie Respubliki Bashkortostan Tsentral'nyi istoricheskiy arhiv Respubliki Bashkortostan (GKU RB TsIA RB). F. 394. Op. 3. D. 726. LL. 3-22; F. 933. Op. 1. D. 3134. LL. 38-39; D. 3627. LL. 1-17. [in Russian].

4 GKU RB TsAOO RB. F. 122. Op. 21, D. 112. L. 148; D. 115. L. 119. [in Russian].

5 GKU RB TsAOO RB. F. 122. Op. 22. D. 263. L. 34. [in Russian].

6 GKU RB TsAOO RB. F. 122. Op. 22. D. 263. LL. 34, 134. [in Russian].

7 GKU RB TsAOO RB. F. 122. Op. 24. D. 584. L. 95; D. 115. L. 119; GKU RB TsIA RB. F. 671. Op. 2. D. 845. L. 6. [in Russian].

8 GKU RB TsIA RB. F. 804. Op. 6. D. 837. L. 77. [in Russian].

9 GKU RB TsIA RB. F. 933. Op. 9. D. 462. L. 112. [in Russian].

10 Ziyazetdinov P.M. Neftyaniki Bashkirii v godyi Velikoy Otechestvennoy voyni // Vestnik Akademii nauk RB. 2010. Tom 15, № 2. S. 35-41. [in Russian].

11 Krasnaya Bashkiriya, 1946, 1 yanvaryu. [in Russian].

12 Matveychuk A.A. «Goryuchaya» problema sovetskoy aviatsii // Neft' Rossii. 2012. № 5. S. 120-125. [in Russian].

13 Resheniya partii i pravitel'stva po khozyaystvennym voprosam. 1917-1967 gg.: Sbornik dokumentov za 50 let.: v 5-ti t. T. 3. 1941-1952. M.: Politizdat, 1968. 751 s. [in Russian].

14 Rezolyutsii oblastnykh konferentsiy Bashkirskoy partiynoy organizatsii i plenumov obkoma KPSS (1941 – 1960 gg.). Ufa: Bashknigoizdat, 1962. 928 s. [in Russian].

15 Salimov M.D. Nachal'nyie etapyi promyshlennoy razrabotki neftyanykh mestorozhdeniy Uralo-Povolzh'ya I podgotovka inzhenernykh i nauchnykh kadrov dlya neftyanoy promyshlennosti i Respublike Bashkortostan: avtoref. dis. ... kand. tehn. nayk. Ufa, 2015. 24 s. [in Russian].

16 Sbornik zakonov SSSR i ukazov Prezidiuma Verkhovnogo Soveta SSSR, 1938-1944 gg. M.: Vedomosti VS SSSR, 1945. 359 c. [in Russian].

17 Sovetskiy Soyuz v gody Velikoy Otechestvennoy voynyi / otv. red. akad. A.M. Samsonov. izd. 2-e ispr. i dop. M.: Nauka, 1985. 711 s. [in Russian].

18 Trofimyuk A.A. Bashkiriya – respublika nefti. Ufa: Bashgoizdat, 1947. 35 s. [in Russian].

19 Yanovich M. Goryuchee – eto tozhe oruzhie pobedy // Na neftyanykh perekrestkakh: sb. istoricheskikh ocherkov / red.-sost. A.A. Matveychuk. M. : Drevohranilishe, 2004. S. 218-219. [in Russian].

**Сведения об авторах****About the authors**

Киреева Н.А., канд. ист. наук, доцент кафедры «Общенаучные дисциплины», филиал ФГБОУ ВПО УГНТУ, г. Салават, Российская Федерация

N.A. Kireeva, Candidate of Historical Sciences, Associate Professor of the Chair “Scientific Disciplines”, Branch FSBEI HPE USPTU, Salavat, the Russian Federation

e-mail: kireeva12@rambler.ru

Покало Ю.Д., студент кафедры «Общенаучные дисциплины», филиал ФГБОУ ВПО УГНТУ, г. Салават, Российская Федерация

J.D. Pokalo, Student of the Chair “Scientific Disciplines”, Branch FSBEI HPE USPTU, Salavat, the Russian Federation

e-mail: ypokalo@mail.ru