

Р.М. Зиязетдинов

*Башкирский государственный аграрный университет, Уфа, Россия
(E-mail: rafis.ziazeidinov@yandex.ru)*

«Золотая добыча» нефтяников Башкирской АССР в годы Великой Отечественной войны

Статья написана в связи с 75-летием Великой Победы советского народа в Великой Отечественной войне. В ней автор предпринял попытку раскрыть производственную деятельность нефтедобывающих и нефтеперерабатывающих предприятий, в том числе и эвакуированных в Башкирскую АССР, их вклад в обеспечение фронта нефтепродуктами. Показан социальный состав нефтяников, а также усилия Государственного комитета обороны (ГКО), ученых по поиску новых месторождений нефти. На конкретных примерах и фактах отражены формы и методы интенсификации добычи «черного золота», развитие движения рационализаторов и изобретателей, массовый трудовой героизм нефтяников. Определены роль и место БАССР среди субъектов «Второго Баку»*, подчеркнута огромная значимость нефтепродуктов региона и республики в судьбоносной ситуации второй половины 1942 г. Приведены конкретные сведения о мощном подъеме нефтедобычи в республике с открытием девонской нефти в Туймазах. В работе особо выделено ее научное и оборонное значение.

Ключевые слова: Башкирская АССР, «Второе Баку», нефтяники, нефтедобыча, обеспечение фронта, нефтепродукты, скважина.

Введение

Недавно многие народы бывшего Советского Союза торжественно отметили 75-летие самого дорогого и великого праздника в их жизни — День Победы над фашистской Германией. Как известно, основным источником Победы является, прежде всего, героизм советских людей как на фронтах войны, так и в тылу. Боевая мощь действующей армии во многом зависела также от количества и качества военной техники. Впервые Великая Отечественная война вошла в историю как война моторов. Неизмеримо возросли потребности вооруженных сил в горюче-смазочных материалах.

Среди тружеников тыла в первых рядах борцов за обеспечение фронта всем необходимым были и нефтяники Башкирской АССР.

Рассматриваемая проблема на уровне монографических исследований была изучена А.Я. Стрельцовым и автором данной статьи [1].

Производственная деятельность нефтедобывающих предприятий БАССР в годы войны отражена также в монографии А.Д. Будкова и Л.А. Будкова [2]. Некоторые аспекты исследуемой темы освещены в работах ряда других авторов [3].

В настоящей статье автор сделал попытку показать вклад Башкирской АССР в обеспечение фронта нефтепродуктами.

Методология и методы исследования

Методологическую основу работы составили диалектический подход к событиям, принципы историзма и объективности, комплексного сравнительного и системного анализа изучаемых процессов.

В методологическом плане представлялось важным выделение соотношения общего и частного, общероссийского и регионального, что способствовало более целостному осмыслению истории отрасли, пониманию общих тенденций в целом и местных особенностей в частности. Автором применялись также такие специальные методы исследования, как историко-сравнительный, статистический, количественно-математический, которые позволяли провести научный анализ состояния нефтяной промышленности республики.

* В состав «Второго Баку» входили Башкирская АССР, Татарская АССР, Куйбышевская (ныне — Самарская), Молотовская (ныне — Пермский край), Чкаловская (ныне — Оренбургская) области.

Обсуждение

Вероломное нападение фашистской Германии вызвало гнев и возмущение у советских людей, в том числе и у нефтяников. На многочисленных митингах и собраниях они демонстрировали свое единство и сплоченность, выражали готовность встать с оружием в руках на защиту Отчизны, клялись самоотверженно трудиться, сделать все для ускорения разгрома агрессоров. Уже на второй день войны нефтяники Ишимбая заявили: «Мы знаем, что значит нефть в войне. Пусть мы далеки от боевых фронтов, но мы являемся той же самой действующей армией и дадим нефти стране столько, сколько ей понадобится. Все силы на выполнение и перевыполнение плана! Каждая тонна нефти — наш залп по Гитлеру!» [4; 116]. Коллективы нефтедобывающих предприятий объявили себя мобилизованными на весь период войны.

В нефтедобыче не было необходимости коренным образом менять профиль производства, технологию. Однако здесь, как и во всех отраслях экономики, задачи, ритм работы, трудовая напряженность стали иными.

В июле 1941 г. Наркомат нефтяной промышленности из Москвы был эвакуирован в Уфу. Его приближение к предприятиям способствовало быстрому решению крупнейших проблем «Второго Баку».

В связи с размещением Наркомнефти в Уфе был упразднен Башнефтекомбинат, а после эвакуации Наркомата 8 апреля 1942 г. он был восстановлен. Начальником комбината был назначен талантливый инженер С.И. Кувыкин, который бессменно руководил башкирскими нефтяниками более 20 лет. На его плечи легли все тяготы, лишения и достижения нефтяников республики в военное время.

В действующей армии сражались более пяти тысяч нефтяников республики. Их могло быть гораздо больше. Не всех желающих защитить Родину отправляли на фронт. Они выполняли в тылу не менее важную задачу по обеспечению вооруженных сил нефтепродуктами.

Ушедших на фронт мужчин заменяли женщины. Только в первые полгода войны в составе рабочих «Туймазанефти» их доля возросла с 21,9 до 46,2 %. В начале 1945 г. в Башнефтекомбинате из 13 780 рабочих было 6 655 женщин (48,3 %).

В тяжелые годы войны возросла также роль молодежи на производстве. По путевкам комсомола и по личной инициативе сотни юношей и девушек пришли на нефтяные предприятия. В «Ишимбайнефти», например, в январе 1940 г. 22 % рабочих были в возрасте до 25 лет, а через пять лет — 45 % [5; 36].

Нависшая вражеская угроза вынудила советское правительство принять неотложные меры по эвакуации на восток ряда предприятий и учреждений, в том числе нефтяного профиля. Так, в Уфу были перебазированы заводы № 85 Грознефтекомбината, им. Дзержинского Наркомата нефтепрома СССР (г. Баку), Краснодарский нефтеперерабатывающий завод. В Стерлитамаке был размещен трест «Азнефтеразведка», в Благовещенске — Туапсинский завод «11 лет Октябрьской революции», в Ишимбае — Грозненский завод грязевых насосов им. Сталина, маслоабсорбционный газолиновый завод № 1 Грознефтекомбината и другие, с кадрами, оборудованием и техникой [6; 252–254].

В августе 1942 г. по решению Государственного комитета обороны в Башкирию был переведен Институт «Грознефтепроект», который слился с аналогичным учреждением в БАССР. Образовалась единая мощная проектная организация, способная обеспечить комплексное проектирование заводов и заводов.

Эвакуированные предприятия значительно усилили нефтяную промышленность республики. Так, Уфимский нефтеперерабатывающий завод за годы войны на 73,6 % расширил производственные мощности за счет оборудования, поступившего с нефтеперерабатывающих предприятий Грозного [2; 65].

Администрации нефтепромыслов принимали решительные меры по приему, размещению и быстрейшему пуску передислоцированных предприятий. Они мобилизовали население на оказание всесторонней помощи эвакуированным нефтяникам, в скорейшем освоении непривычных условий труда, новой производственной обстановки.

В результате эвакуации в Башкирию многих нефтяных предприятий Северного Кавказа, Азербайджана и их работников богаче стал национальный состав трудовых коллективов. Так, в 1943 г. в них самоотверженно трудились русские (53,4 %), татары (11,7 %), башкиры (5,7 %) и другие национальности (29,1 %) [4; 119]. Народы необъятной страны тогда объединяла одна цель — Победа. Вот что писал об этом Н.К. Байбаков*: «В невероятно тяжелых условиях зимы 1942–1943 года складывался дружный

* Байбаков Николай Константинович (1911–2008) — видный государственный деятель. С 1940 г. — заместитель наркома, с ноября 1944 г. по май 1955 г. являлся наркомом (министром) нефтяной промышленности СССР.

и сплоченный коллектив нефтяников «Второго Баку». Я смело могу назвать многих из них, приехавших из разных краев нашего государства, людей разных национальностей единой семьей. Все они были один народ и по духу, и по устремлениям, и по делу» [7; 76].

Нависшая над страной опасность породила беспрецедентную самоотверженность, невиданный взлет творческой активности народа. Новаторы-нефтяники стремились ускорить темпы производства, совершенствовать технологию, искать пути экономии металла, материалов и энергии, заменяли устаревшие приспособления более эффективными. Условия военной обстановки заставляли действовать быстро и решительно. Большинство предложений рационализаторов без проволочек внедрялось в производство. Так, по Башнефтекомбинату в 1943 г. поступило 771 предложение, а в следующем году — уже 949.

Нередко из-за дефицита обсадных труб консервировались новые эксплуатационные скважины, простаивали бригады и станки. Рационализаторы разработали и применяли разнообразные пути использования изношенного оборудования. Часто вышедшие из употребления бурильные трубы использовались как обсадные. Проведенная по инициативе А.А. Трофимука вырезка труб из бездействовавших и малодебитных скважин позволила ишимбаевцам освоить и ввести в эксплуатацию Кинзябулатовское месторождение без получения новых труб. По предложению начальника техотдела Наркомнефти В.А. Каламкарова, Н.И. Титкова и других трест «Туймазанефть» перешел к бурению скважин без обсадных труб, что позволило экономить их до километра на каждой скважине, сократить расход металла на нее в три раза по сравнению с довоенным временем.

Однако ни повторное применение отработанных труб, ни упрощение конструкций скважин не удовлетворяли потребности в обсадных колоннах. Нефтяники Башкирии в 1942 г. разработали и освоили конструкцию бесколонной эксплуатационной скважины, большая часть которой оставалась без крепления. Одновременно они стали использовать некондиционные трубы, что позволило вводить в эксплуатацию дополнительные скважины [4; 122].

За 1942–1944 гг. количество внедренных предложений возросло почти в 8 раз [8; 108–109].

Одновременно применялись различные методы интенсификации добычи нефти. Так, еще в довоенные годы башкирские нефтяники первыми в стране стали обрабатывать скважины соляной кислотой. В результате увеличивался их дебит. В 1942 г. нефтедобытчики «Ишимбайнефти» достигли самой высокой в военное время эффективности кислотных обработок скважин, добились дополнительного прироста добычи нефти в среднем 528 т на одну обработку. Этот способ позволил за два года дополнительно добыть 125 тыс. т нефти. А торпедирование скважин, применяемое на промыслах, только в 1943 г. дало около пяти тысяч тонн нефти. Использование же промывки скважин горячей нефтью прибавило 4317 т нефти. За разработку и внедрение в производство комплексной обработки скважин руководитель Центральной научно-исследовательской лаборатории Башнефтекомбината Б.Г. Логинов был удостоен Государственной премии СССР.

В связи с осложнением военной обстановки на Северном Кавказе с августа 1942 г. буровые работы полностью были прекращены; до ноября здесь было ликвидировано 2328 скважин, многие были эвакуированы. Аналогичные события начались и в Азербайджане.

С подходом врага к Сталинграду и захватом Северного Кавказа традиционные пути поставки нефти, нефтепродуктов и оборудования в центральные районы были перерезаны. Принимались неимоверные усилия для создания новой транспортной схемы.

Все это привело к сокращению добычи нефти в целом по стране. В 1942 г. она составляла 71 % уровня 1940 г. Несмотря на предпринятые энергичные меры и самоотверженный труд нефтяников, в Башкирии происходил тот же процесс: в 1941 г. ее было добыто 1,3 млн т, в следующем году — 1 млн т.

Вопреки снижению объемов добычи нефти в этот самый сложный период (вторая половина 1942 г.), роль «Второго Баку», в том числе и Башкирии, в обеспечении фронта нефтепродуктами огромна. Трудно не согласиться с утверждением авторов книги «Нефть СССР (1917–1987 гг.)» о том, что во второй половине 1942 г. Волго-Уральский регион сыграл решающую роль в обеспечении сырьем и нефтепродуктами важнейших военно-промышленных центров страны и в подготовке контрнаступления наших войск под Сталинградом. Удельный вес «Второго Баку» в общесоюзной добыче нефти в 1942 г. составил 8,1 % вместо 6 % в 1940 г. Все понимали, что после захвата районов Северного Кавказа и выхода гитлеровцев к Волге высокая ответственность за снабжение фронта горючим лежит на них. «Чем ты сегодня помог Сталинграду?» — под таким девизом трудились нефтяники [9; 45].

Сокращение же нефтедобычи стало следствием, во-первых, истощения эксплуатируемых площадей, а новые долго не удавалось обнаружить; во-вторых, затруднений в снабжении промыслов

техникой, материалами и оборудованием; в-третьих, ухудшения качественного состава работников в связи с мобилизацией многих квалифицированных специалистов в армию.

Положение с нефтедобычей в стране оказалось очень напряженным. Лучшие научные силы страны занимались поиском новых месторождений нефти. Несмотря на широкий размах нефтеразведочных работ, в первые годы войны (1941–1942 гг.) их результаты оказались явно неудовлетворительными. Недостаточное познание закономерностей формирования месторождений нефти, неразработанность научной методики их поиска в сложных геологических условиях республики сдерживали открытие новых нефтеносных площадей. В течение двух лет были открыты лишь два незначительных месторождения: Карлинское (1941 г.) и Куганакское (1942 г.).

Наиболее масштабные и многоплановые исследования развернулись с середины 1942 г. В большей мере они были связаны с деятельностью на территории Башкирии Комиссии АН СССР по мобилизации ресурсов Поволжья и Прикамья на нужды обороны страны. Комиссией руководил вице-президент АН СССР академик Е.А. Чудаков. В числе восьми ее секций была нефтяная, которую возглавил академик С.С. Наметкин. Секция решала задачи формирования геологических изысканий в целях выявления новых месторождений, увеличения добычи нефти на действовавших промыслах, интенсификации процессов бурения, оптимизации перевозок и хранения нефти и др.

В составе нефтяной секции продолжала исследования Башкирская экспедиция АН СССР под руководством М.И. Варенцова. С 1943 г. она распространила свою деятельность на весь Волжский регион и стал называться Волго-Башкирской нефтяной экспедицией [4; 125–126].

Наконец, в сентябре 1943 г. разведочная скважина № 5 на Кинзябулатовской структуре, пробуренная бригадой мастера М.С. Голякова, дала мощный нефтяной фонтан с начальным дебитом 130 т/сут. За открытие нового месторождения нефти главному геологу Башнефтекомбината А.А. Трофимуку присвоено звание Героя Социалистического Труда, буровой мастер М.С. Голяков награжден орденом Ленина, а директор Ишимбайской конторы бурения Г.Г. Степанянц — орденом Трудового Красного Знамени.

Благодаря открытию Кинзябулатовской залежи нефти удалось не только приостановить падение добычи нефти в республике, но и повысить ее.

В том же 1943 г. возобновилась разведка девонских горизонтов в Туймазах, которая по решению руководства Наркомнефти в 1938 г. временно была законсервирована. Скважину № 100 до глубины в 1200 м бурила бригада мастера В.Н. Андрияшина, после чего она была заменена бригадой А.Т. Трипольского. Скважина в глубине 1620–1730 м вскрыла пласты девонских песчаников общей мощностью 38 м. Один из этих пластов 26 сентября 1944 г. дал мощный нефтяной фонтан с суточным дебитом 250 т.

В январе 1945 г. на Туймазинском месторождении уже фонтанировали три девонские скважины. Эксплуатация девонских залежей позволила «Туймазанефти» за этот год добыть нефти почти в 5 раз больше, чем в 1944 г.

Открытие девонской нефти имело исключительно большое государственное значение. Во-первых, была доказана промышленная нефтеносность глубоких горизонтов огромной территории. Во-вторых, девон оказался значительно продуктивнее, крупнее по запасам нефти, чем все известные здесь к тому времени нефтеносные пласты. В-третьих, был подтвержден научный вывод И.М. Губкина о том, что нефтяные месторождения Урало-Поволжья многопластовые.

За годы Великой Отечественной войны коренным образом изменилось представление о запасах нефти в стране и перспективах ее новых залежей. Все это выдвигало данный регион в первый ряд среди других, открывало перспективы его стремительного развития с охватом разведкой и разработкой новых месторождений нефти.

С развитием и вводом в разработку девонских залежей начался второй этап развития нефтяной промышленности в Урало-Поволжье, в том числе и в Башкирии. Освоение девона позволило резко повысить добычу нефти и эффективность капиталовложений, значительно поднять промышленное значение региона [10; 115]. Добычу нефти в районах «Второго Баку» и долю в нем БАССР отражает следующая таблица:

Добыча нефти в районах «Второго Баку» и в Башкирской АССР в 1941–1945 гг. [11]

Район добычи	Добыча нефти, тыс. т					Итого
	1941 г.	1942 г.	1943 г.	1944 г.	1945 г.	
«Второе Баку»	1953	1793	1946	2165,2	2833	10689,2
В том числе Башкирская АССР	1317	1023	779	835	1333	5287
В %	67,4	57,1	40,0	38,6	47,1	49,5

Основными источниками роста нефтедобычи с 1944 г. являются открытие новых месторождений нефти (в БАССР — 6 месторождений), в том числе девонской нефти в Туймазах, а также интенсификация добычи нефти. Из данных таблицы видно, в районах «Второго Баку» за годы войны добыто 10,7 млн т нефти, в том числе и в Башкирской АССР — 5,3 млн т. Хотя Азербайджан и оставался основным поставщиком нефти во время войны (добыча нефти за эти годы составила 63,2 % общесоюзной добычи), но уже, как видим, быстрыми темпами нарастала нефтедобыча между Волгой и Уралом. Как отметили выше, если в 1940 г. удельный вес этого региона в общей добыче нефти СССР составлял всего 6 %, то в 1945 г. он увеличился уже до 14,6 % [9; 47]. Около половины добытой нефти в районах «Второго Баку» приходилась на долю Башкирской АССР.

Безусловно, основой производственных достижений нефтяников является трудовой героизм, проявленный нефтяниками в годы войны. Производительность труда в годы войны росла быстрее, чем в мирное время. Так, уже в 1941 г. бригады бурмастеров В.Н. Андрияшина, И.Д. Куприянова, Г.Ф. Каверды, А.Т. Трипольского и других почти вдвое перевыполняли план проходки скважин. Передовые бригады по добыче нефти Ш.Ш. Матыгуллина, А.О. Зарубина, И.В. Чуйкова систематически перевыполняли производственные задания. По-стахановски работал старший прораб по вышкостроению А.Д. Мальцев, который выполнял производственные задания не ниже 168 %. Как и в годы первых пятилеток, продолжал ударно трудиться в Ишимбае инженер по сложным работам С.Г. Логинов. В 1932–1941 гг. он на буровой ликвидировал более тысячи крупных аварий. В.Я. Шкода приехал в трест «Башнефтьстрой» из деревни, стал каменщиком, а с началом войны выполнение норм выработки довел до 400 %.

«Порой забывали на работе, что обедать надо, — вспоминал М.З. Гайфуллин. — Возьмешь кусок хлеба — и принесешь обратно домой. Ходил я тогда на вахту из села Салихово пешком. Ну, мы, взрослые, понятное дело, тянули ляжку, а как выдержали все это дети, женщины? Работа в те годы на буровых и промыслах была слабо механизирована — громоздкие деревянные вышки, качалок нет. Поставят задвижку, а в нее — штуцер, из которого фонтанчиком бьет нефть. Глаз да глаз за ней нужен. И берегли каждую каплю. А на буровых? Сначала вручную рыли шахту метров пять глубиной. Потом вручную спускали направление. Глину размешивали вручную. Впрочем, вручную делали почти все...» [12; 180].

Тем не менее, за пять военных лет (1941–1945 гг.) нефтяники произвели значительно больше глубокого разведочного бурения (247 тыс. м), чем за предыдущие 10 лет (211 тыс. м) [4; 146].

Высокую оценку производственной деятельности нефтяников «Второго Баку» в годы войны дал Н.К. Байбаков: «... хотя его доля («Второго Баку». — Р.З.) в общесоюзном объеме добычи нефти была сравнительно невелика, но это была золотая добыча, золотая доля...» [7; 74].

Уместно отметить достойный вклад в Победу и нефтяников Казахской ССР. В годы Великой Отечественной войны ими добыто 4 294 тыс. т нефти. Причем за весь военный период нефтяные промыслы республики дали стране на 38,8 % нефти больше, чем за предыдущие довоенные 5 лет [9; 47–48].

Значительный вклад в обеспечение фронта горюче-смазочными материалами внесли работники нефтеперерабатывающих предприятий. Уфимский нефтеперерабатывающий завод (УНПЗ), получивший с началом войны номер 417, был одним из лучших в стране. Так, производственный план в 1943 г. был выполнен на 104,1 %, в 1944 г. — 102,7 %, первой половине 1945 г. — на 104,2 % [13; 59, 246]. Только в 1945 г. заводом было переработано 1 095 тыс. т нефти, произведено 388 579 т авиационного и автомобильного бензина [14; 1]. Трудовому коллективу предприятия 17 раз присуждалось переходящее Красное знамя ГКО.

Следует отметить, что нефть восточных районов отличалась большим содержанием сернистых соединений, парафина и минеральных солей, которые ухудшали качество топлива. В первом полугодии 1942 г. учеными в содружестве с производственниками был внедрен метод электрообессоливания и обезвоживания нефти, соорудив на Ишимбайском и Уфимском НПЗ специальную установку

производительностью до 1 500 т в сутки. Возможности обессоливания сырой нефти доходили до 95–98 % [15; 236].

Ишимбайский нефтеперерабатывающий завод (ИНПЗ), которому был присвоен номер 433, в годы войны переработал 2 032,5 тыс. т нефти, выпустил 565,5 тыс. т целевой продукции. Отбор целевой продукции вырос с 20,8 % в 1941 г. до 35,5 % в 1944 г. [16; 38]. Коллектив Ишимбайского НПЗ 10 раз завоевывал переходящее Красное знамя ГКО.

Вывод

Таким образом, нефтяники Башкирской АССР, как и их коллеги в других регионах нефтедобычи, внесли значительный вклад в обеспечение фронта нефтепродуктами. Роль «Второго Баку», центром которого была Башкирия, в период Сталинградского сражения была огромна. Не случайно Н.К. Байбаков добытую им нефть назвал «золотой долей, золотой добычей».

Организаторский талант руководства отрасли, высокий профессионализм многих инженерно-технических кадров, буровых мастеров, дружная работа эвакуированных и местных работников, массовый трудовой героизм нефтяников обеспечили эффективную деятельность нефтяных предприятий, приблизили долгожданный День Великой Победы.

Список литературы

- 1 Стрельцов А.Я. Создание и развитие нефтяной промышленности Башкортостана (1930–1960 гг.) / А.Я. Стрельцов, Р.М. Зиязетдинов. — Уфа: Изд-во БГАУ, 2001. — 210 с.; Зиязетдинов Р.М. Нефтедобывающая промышленность Башкирской АССР (1930–1991 гг.) / Р.М. Зиязетдинов. — Уфа: АН РБ; Гилем, 2010. — 376 с.
- 2 Будков А.Д. Нефтяная промышленность СССР в годы Великой Отечественной войны / А.Д. Будков, Л.А. Будков. — М.: Недра, 1985. — 248 с.
- 3 Мовсумзаде Э.М. Очерки по истории развития нефтяной промышленности Урало-Поволжского региона / Э.М. Мовсумзаде, М.Б. Муртазин. — Уфа: ГНТИЛ «Реактив», 1995. — С. 39–61; Он же. Первенец переработки нефти в Башкортостане / Э.М. Мовсумзаде, Е.М. Савин, К.Р. Телицкая. — Уфа: ГНТИЛ «Реактив», 1996. — С. 35–51.
- 4 Зиязетдинов Р.М. Нефтедобывающая промышленность Башкирской АССР (1930–1991 гг.) / Р.М. Зиязетдинов. — Уфа: АН РБ; Гилем, 2010. — 376 с.
- 5 Зиязетдинов Р.М. Нефтяники Башкирии в годы Великой Отечественной войны / Р.М. Зиязетдинов // Вестн. Академии наук Республики Башкортостан. — 2010. — № 2. — С. 35–41.
- 6 Башкортостан в период Великой Отечественной войны 1941–1945 гг. Хроника основных событий / Авт.-сост. Р.А. Валишин. — Уфа: Китап, 2015. — 296 с.
- 7 Байбаков Н.К. От Сталина до Ельцина / Н.К. Байбаков. — М.: Газойл пресс, 1998. — 352 с.
- 8 Зиязетдинов Р.М. Рационализаторы и изобретатели нефтяного Башкортостана в годы Великой Отечественной войны / Р.М. Зиязетдинов // Материалы регион. науч. конф. 20 апреля 2005 г. / гл. ред. М.Х. Харрасов. — Уфа: РИО БашГУ, 2005. — С. 107–109.
- 9 Нефть СССР (1917–1987) / под ред. В.А. Динкова. — М.: Недра, 1987. — 383 с.
- 10 Зиязетдинов Р.М. Значение открытия девонской нефти Башкирской АССР / Р.М. Зиязетдинов // Великая победа: взгляд через 65 лет: материалы Респ. науч.-практ. конф., посвящ. 65-летию Великой Победы. 23 апреля 2010 г. / Отв. ред. Р.С. Аюпов. — Уфа: РИЦ БашГУ, 2010. — С. 113–116.
- 11 Башкирской нефти — 60 лет. Информ.-стат. сб. — Уфа: Китап, 1993. — 216 с.; Нефть СССР (1917–1987) / Под ред. В.А. Динкова. — М.: Недра, 1987. — 383 с.
- 12 Синенко С.Г. Глубокий тыл: Башкирия в годы Великой Отечественной войны / С.Г. Синенко. — Уфа: Башкортостан, 2005. — 224 с.
- 13 Национальный архив Республики Башкортостан (далее — НА РБ). — Ф. 122. — Оп. 25. — Д. 3. — Л. 59, 246.
- 14 НА РБ. — Ф. 122. — Оп. 27. — Д. 720. — Л. 1.
- 15 Каримов К.К. Научно-техническое оснащение промышленности Башкирии в годы Великой Отечественной войны / К.К. Каримов // Где Европа встречается с Азией: проблемы истории: материалы Межрегион. науч.-практ. конф., посвящ. 70-летию проф. Н.М. Кулбахтина / Отв. ред. А.Г. Мустафин. — Уфа: РИЦ БашГУ, 2011. — С. 234–242.
- 16 Мовсумзаде Э.М. Первенец переработки нефти в Башкортостане / Э.М. Мовсумзаде, Е.М. Савин, К.Р. Телицкая. — Уфа: ГНТИЛ «Реактив», 1996. — 120 с.

Р.М. Зиязетдинов

Ұлы Отан соғысы жылдарындағы Башқұрт АКСР мұнайшыларының «алтын өндірісі»

Мақала Ұлы Отан соғысындағы Ұлы Жеңістің 75-жылдығына байланысты жазылған. Мақалада автор мұнай өңдейтін және өндіретін кәсіпорындардың өндірістік қызметін, соның ішінде Башқұрт АКСР-на эвакуацияланған кәсіпорындарды, олардың соғыс майдандарын мұнай өнімдерімен қамтамасыз етуге қосқан үлесін ашып көрсетуге тырысқан. Мұнайшылардың әлеуметтік құрамы және мұнайдың жаңа кен орындарын іздеудегі Мемлекеттік Қорғаныс Комитеті (МҚК) мен ғалымдардың қызметі көрсетілген. Нақты мысалдар мен фактілердің негізінде «қара алтын» өндірісі интенсификациясының түрлері мен әдістері және өнер тапқыштар қозғалысының дамуы, мұнайшылардың жаппай еңбек ерлігі көрсетілген. «Екінші Баку» субъектілері арасындағы БАКСР-ның рөлі мен орны анықталған, 1942 жылдың екінші жартысындағы әйгілі жағдайдағы республика мен аймақтық мұнай өнімдерінің үлкен маңыздылығы атап өтілген. Туймазах мұнай кен орнының ашылуына байланысты мұнай өндірісінің қарқынды өсуінің нақты мәліметтері келтірілген. Жұмыста оның ғылыми және қорғаныстық маңызы ерекше көрсетілген.

Кілт сөздер: Башқұрт АКСР, «Екінші Баку», мұнайшылар, мұнай өндірісі, майданды қамтамасыз ету, мұнай өнімдері, кен орындары.

R.M. Ziyazetdinov

«Gold production» of oil workers in the Bashkir ASSR during the Great Patriotic war

The article is dedicated to the 75th anniversary of the Great Victory of the Soviet people in the Great Patriotic war. The author attempted to reveal the production activities of oil-producing and oil-refining enterprises, including those evacuated to the Bashkir ASSR, and their contribution to providing the front with oil products. This article shows the social composition of oil workers, as well as the efforts of the State Defense Committee (GKO) and scientists to search for new oil fields. The forms and methods of intensifying the production of «black gold», the development of the innovators and inventors' movement, the mass labor heroism of oil workers are revealed in the article by concrete examples and facts. The role and place of the BASSR among the subjects of the «Second Baku» are defined, the great importance of oil products of the region and the Republic in the fateful situation of the second half of 1942 is emphasized by the author. The article contains specific information about the powerful rise of the Republic oil production since the discovery of Devonian oil in Tuymazy. The author highlights its scientific and defense significance.

Keywords: Bashkir ASSR, «Second Baku», oil workers, oil production, oil provision, oil products, oil well.

References

- 1 Streltsov, A.Ya., & Ziyazetdinov, R.M. (2001). *Sozdanie i razvitiye neftianoi promyshlennosti Bashkortostana (1930–1960 hh.) [Creation and development of the Bashkortostan oil industry (1930–1960)]*. Ufa: Izdatelstvo BGAU [in Russian]; Ziyazetdinov, R.M. (2010). *Neftedobyvaiushchaia promyshlennost Bashkirskoi ASSR (1930–1991 hh.) [Oil industry of the Bashkir ASSR (1930–1991)]*. Ufa: AN RB; Hilem [in Russian].
- 2 Budkov, A.D., & Budkov, L.A. (1985). *Neftianaiia promyshlennost SSSR v hody Velikoi Otechestvennoi voiny [The Oil industry of the USSR during the great Patriotic war]*. Moscow: Nedra [in Russian].
- 3 Movsumzade, E.M., & Murtazin, M.B. (1995). *Ocherki po istorii razvitiia neftianoi promyshlennosti Uralo-Povolzhskogo rehiona [History essays of the oil industry development in the Ural-Volga region]*. Ufa: GNTIL «Reaktiv» [in Russian]; Movsumzade, E.M., Savin, E.M., & Telitskaya, K.R. (1996). *Pervenets pererabotki nefi v Bashkortostane [The Firstborn of oil refining industry in Bashkortostan]*. Ufa: GNTIL «Reaktiv» [in Russian].
- 4 Ziyazetdinov, R.M. (2010). *Neftedobyvaiushchaia promyshlennost Bashkirskoi ASSR (1930–1991 hh.) [The Oil industry of the Bashkir ASSR (1930–1991)]*. Ufa: AN RB; Hilem [in Russian].
- 5 Ziyazetdinov, R.M. (2010). *Neftianiki Bashkirii v hody Velikoi Otechestvennoi voiny [Bashkir oil workers during the great Patriotic war]*. *Vestnik Akademii nauk Respubliki Bashkortostan — Bulletin of the Academy of Sciences of the Bashkortostan Republic*, 2, 35–41 [in Russian].
- 6 Valishin, R.A. (2015). *Bashkortostan v period Velikoi Otechestvennoi voiny 1941–1945 hh. Khronika osnovnykh sobytii [Bashkortostan during the great Patriotic war of 1941–1945. Chronicle of the main events]*. Ufa: Kitap [in Russian].
- 7 Baibakov, N.K. (1998). *Ot Stalina do Eltsina [From Stalin to Yeltsin]*. Moscow: Hazoil press [in Russian].

8 Ziyazetdinov, R.M. (2005). Ratsionalizatory i izobretately neftianoho Bashkortostana v hody Velikoi Otechestvennoi voiny [Rationalizers and inventors of oil Bashkortostan during the great Patriotic war]. *Regionalnaia nauchnaia konferentsiia (20 apreliia 2005 hoda) — Regional scientific conference '05* (pp. 107–109). Ufa: RIO BashHU [in Russian].

9 Dinkov, V.A. (Eds.). (1987). *Neft SSSR (1917–1987) [Oil of the USSR (1917–1987)]*. Moscow: Nedra [in Russian].

10 Ziyazetdinov, R.M. (2010). Znachenie otkrytiia devonskoi nefti Bashkirskoi ASSR [The significance of the discovery of the Bashkir Devonian oil]. Proceedings from The Great Victory: view after 65 years '10: *Respublikanskaia nauchno-prakticheskaia konferentsiia (23 apreliia 2010 hoda) — Republic Scientific Conference* (pp. 113–116). Ufa: RITS BashHU [in Russian].

11 *Bashkirskoi nefti — 60 let. [Bashkir oil is 60 years old]*. (1993). Ufa: Kitap [in Russian]; Dinkov, V.A. (Eds.). (1987). *Neft SSSR (1917–1987) [Oil of the USSR (1917–1987)]*. Moscow: Nedra [in Russian].

12 Sinenko, S.G. (2005). Hlubokii tyl: Bashkiriia v hody Velikoi Otechestvennoi voiny [Heartland: Bashkiria during the great Patriotic war]. Ufa: Bashkortostan [in Russian].

13 *Natsionalnyi arkhiv Respubliki Bashkortostan [National archive of the Bashkortostan Republic]*. 122, 25, 3, 59, 246 [in Russian].

14 *Natsionalnyi arkhiv Respubliki Bashkortostan [National archive of the Bashkortostan Republic]*. 122, 27, 720, 1 [in Russian].

15 Karimov, K.K. (2011). Nauchno-tekhnicheskoe osnashchenie promyshlennosti Bashkirii v hody Velikoi Otechestvennoi voiny [Scientific and technical equipment of Bashkir industry during the great Patriotic war]. Proceedings from Where Europe meets Asia: problems of history '11: *Mezhrehionalnaia nauchno-prakticheskaia konferentsiia, posviashchennaia 70-letiiu professora N.M. Kulbahtina — Interregional Scientific and Practical Conference Dedicated to the 70th anniversary of the Professor Kulbahtin, N.M.* (pp. 234–242). Ufa: RITS BashHU [in Russian].

16 Movsumzade, E.M., Savin, E.M., & Telitskaya, K.R. (1996). *Pervenets pererabotki nefti v Bashkortostane [The Firstborn of oil refining industry in Bashkortostan]*. Ufa: GNTIL «Reaktiv» [in Russian].