

ВОЗРОЖДЕНИЕ И РАЗВИТИЕ НЕФТЕГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ ДАГЕСТАНА В ПОСЛЕВОЕННЫЙ ПЕРИОД

С. И. Мусаева

Всестороннее исследование проблемы воссоздания и дальнейшего развития нефтегазовой промышленности Дагестана в послевоенный период представляется весьма актуальным как в научном, так и в практическом отношениях, поскольку от наличия такой основы в значительной мере зависит успешное решение современных проблем в нефтегазовой промышленности республики. В данной статье освещаются проблемы возрождения и развития нефтегазовой промышленности Дагестана в послевоенный период. На основе впервые введенного в научный оборот обширного круга архивных документов, статистических данных и материалов предпринимается попытка осветить проблему разработок нефтеносных районов Дагестана, где с древних времен были известны естественные выходы на поверхность нефти и газа в прилегающих к Каспийскому морю районах. Целенаправленное бурение нефти и газа в этих районах началось в 1898 г. В 1925-1935 гг. в ходе проведения геологоразведочных работ были выявлены большие залежи нефти и газа, что позволило начать промышленную разработку нефтегазовых месторождений Дагестана. В статье акцентируется внимание на деятельности треста «Дагнефть», на нефтепромыслах которого впервые в стране были разработаны и внедрены новые методы и технологии по наклонно направленному бурению нефтяных скважин на больших морских глубинах. В сложных условиях бушующего моря интернациональными бригадами нефтяников далеко от берега поднять нефтяную промышленность и выполнить государственные планы по добыче нефти и газа в послевоенный период.

Ключевые слова: Дагестан, восстановление народного хозяйства, нефтепромыслы, «Дагнефть», турбинное бурение, эстакада.

После победоносного завершения Великой Отечественной войны перед руководством и всем народом огромной многонациональной страны встали громадные по своим масштабам задачи восстановления и дальнейшего развития народного хозяйства. В этот период руководство страны, партийные, советские и местные организации проявили исключительную энергию и волю и выработали соответствующие новой обстановке формы и методы организационно-партийной работы, подняли и мобилизовали весь народ на выполнение государственных задач.

18 марта 1946 г. Верховный Совет СССР принял «Закон о пятилетнем плане восстановления и развития народ-

ного хозяйства СССР на 1946–1950 гг.». Основной целью руководящих органов страны в этот период явилось воссоздание и восстановление разрушенного и приведенного в расстройство в годы войны промышленности и народного хозяйства и доведения ее мощности до довоенного уровня.

Время, отведенное на восстановление и развитие народного хозяйства, принято условно делить на два неразрывно связанных между собой периода, когда решались важнейшие экономические, политические и идеологические задачи. Первый период охватывает 1946-1950 гг. Главная задача данного периода – это послевоенное восстановление промышленности страны, особенно на оккупированных гитлеровцами территориях,

и доведение ее мощности до уровня довоенных лет. Во втором периоде в 1951-1955 гг., планировалось осуществление работ в огромных масштабах по совершенствованию и дальнейшему развитию промышленности всей страны и введению в оборот новых производственных мощностей, а также реконструировать и обновить старые капитальные объекты.

Дагестан во все времена являлся многонациональной и многоконфессиональной республикой, где всегда велся межэтнический активный диалог. На территории Дагестана проживали и трудились представители более 102 этносов, представители которых являлись равноправными гражданами страны, более или менее объединенными в одну единую дружную семью общими жизненными интересами и целями.

Хотя территория Дагестана в период Великой Отечественной войны не была подвергнута фашистской оккупации, тем не менее народное хозяйство республики понесло значительный ущерб. Промышленная продукция, выпускаемая предприятиями республики в 1945 г., составила только 70% от уровня 1940 г. [1, 77]. Из Дагестана на фронт ушли большое количество людей, были отправлены автомашины, техника, оборудование, что отразилось на выполнении производственных заданий во всех областях народного хозяйства республики. Так, к примеру, ущерб, нанесенный предприятиям «Дагнефть», «Дагрыбтрест», «Дагконсервтрест» и «Управлению лесами», составил 233,4 млн. рублей, колхозам Бабаюртовского, Кизилюртовского, Хасавюртовского, Казбековского районов ДАССР – 47,9 млн. рублей [2, 198; 3, 337].

В период войны на нужды армии и фронта из МТС, совхозов и колхозов Дагестана были отправлены тракторы, автомашины, лошади, разного рода оборудование и имущество, в результате чего количество тракторов сократилось на 85%, а рабочих волов на – 65% по сравнению

с 1940 г. [2, 198; 3, 337]. За этот же период площади под посевами сократились с 543,6 тыс. га до 419, 2 тыс. га, а количество крупного рогатого скота уменьшилось с 562,2 тыс. голов до 410,4 тыс. [4, 64].

Перед правительством Дагестана в послевоенный период стояли такие же задачи, как и перед всей страной. Необходимо было перевести всю организационную и хозяйственную жизнь на рельсы мирного созидательного труда, поднять уровень организационно-партийной и идеологической работы, мобилизовать народные массы на решение насущных задач хозяйственного и культурного строительства, укрепить дружбу народов. Особое внимание уделялось развитию тяжелой промышленности и энергоресурсам, изысканию новых возможностей для развития всей промышленности, используя местные ресурсы.

В соответствии с «Законом о пятилетнем плане восстановления и развития народного хозяйства СССР на 1946-1950 гг.» был разработан и утвержден пятилетний план развития народного хозяйства Дагестанской АССР. На совместном заседании Совнаркома ДАССР и обкома партии были утверждены контрольные цифры по пятилетнему плану развития промышленности, в соответствии с которыми объем промышленного производства в республике должен был вырасти на 60% к 1950 г. по сравнению с 1940 г. (по СССР – на 48%, по РСФСР – 56%) [5].

По народно-хозяйственному значению на первое место выдвигались такие отрасли промышленности Дагестана, как нефтяная, газовая, металлообрабатывающая. Планировалось увеличить за пятилетку добычу нефти в 5 раз, а газа в 16 раз (или довести до 360 млн. куб. м) [6, 20-21].

В «Законе о пятилетнем плане развития народного хозяйства СССР на 1946-1950 гг.» конкретно указывалось на необходимость скорейшего восстановления «нефтяных промыслов в районе Майко-

па, Грозного и Дагестанской АССР» [7, 59]. Руководящими органами республики был составлен и утвержден план по восстановлению и дальнейшему развитию нефтегазовой промышленности, в котором формулировались конкретные задачи и сроки его выполнению.

На территории Дагестана с древних времен были известны естественные выходы нефти и газа на поверхность в прилегающих к Каспийскому морю районах Берикей и Каякент, где местное население добывало и разрабатывало колодезным путем. Целенаправленное бурение нефти и газа здесь началось в 1898 г., когда В.Н. Козляковский впервые заложил нефтяную скважину, которая из-за нехватки финансов не была завершена [8].

В 1901 г. были продолжены работы над завершением скважины фирмой «Нефтепромышленное общество братьев Нобель», созданной в 1879 г. для работы на нефтепромыслах Кавказа [9], которая и получила нефть из данной скважины.

С 1925 по 1935 гг. учеными-геологами В.Д. Голубятниковым, И.О. Бродом, Н.Н. Ростовцевым были изучены геологические строения месторождений и выявлены нефтеносные района Дагестана, после чего ими были заложены несколько нефтегазовых скважин. 12 апреля 1936 г. была впервые получена фонтаном нефть на месторождении «Избербаш» со скважины № 8. С этого времени и началась промышленная разработка нефтегазовых месторождений в Дагестане [8]. Тогда же было создано производственное объединение – трест «Дагнефть» по разведке и разработке нефтегазовых месторождений на территории ДАССР с административным центром в городе Махачкале, которое структурно относилось к Министерству нефтяной промышленности СССР.

Добыча нефти и газа в Дагестане, хотя и занимала весьма скромное место в общем объеме нефте- и газодобычи страны, все же внесла весомый вклад в

общее развитие ее нефтегазовой промышленности. Разработки, изобретения и методы, внедренные дагестанскими нефтяниками, имели не только стратегическое, общесоюзное, но и даже мировое значение.

Придавая первостепенное значение дальнейшему развитию нефтегазовой промышленности Дагестана, партийно-советские органы республики особое внимание уделяли идейно-политическому воспитанию рабочих нефтяной промышленности, укреплению дружбы и интернационального единства, т.к. в каждом нефтяном промысле трудились представители 15-30 национальностей. Так, в ходе обсуждения вопроса «О руководстве Махачкалинского ГК ВКП(б) партийными организациями нефтяной промышленности» 15 ноября 1946 г. бюро дагестанского обкома ВКП(б) указало Махачкалинскому ГК ВКП(б) на необходимость усиления воспитательной работы, укрепления интернациональной дружбы среди рабочих и инженерно-технических работников нефтяной промышленности, а также на авангардную роль коммунистов в процессе развития нефтяной промышленности республики [10, 267].

На совместных заседаниях Совета министров и обкома партии республики систематически обсуждались вопросы по выполнению государственных планов нефтегазовой промышленностью Дагестана. Так, в начале 1946 г. детальному анализу была подвергнута работа предприятий «Дагнефть», где была отмечена слабая организация разведочных, буровых работ и частые случаи аварий на нефтепромыслах республики. В ходе обсуждения было отмечено, что к началу 1946 г. на Махачкалинском нефтепромысле из 219 прорубленных скважин нефть давали только 12, из простаивавших скважин вновь были введены в эксплуатацию только 3. Из-за аварии и простоев было потеряно до 50% фонда рабочего

времени, соответственно и план проходки скважин был выполнен всего на 74%, в связи с чем возросла ее стоимость, а потери в денежном выражении составили свыше 3 млн. рублей [11, 8].

Положение дел не нефтепромыслах «Дагнефть» было предметом особого внимания руководства республики, и это проблема систематически обсуждалась на совещаниях партийно-советского актива и на бюро дагестанского обкома ВКП(б). Бюро обкома партии своим решением «О мерах по подготовке новых площадей к глубокой промышленной разведке на нефть в 1946 г. и в ближайшие годы» обязало партийные организации и руководство предприятий нефтяной промышленности республики усилить работу по разведке и освоению новых месторождений и обеспечить выполнение государственного плана [12, 117].

Предприятия «Дагнефть» одними из первых в республике включились в работу за выполнения государственного плана. Партийные организации предприятий «Дагнефть», выполняя решения бюро дагестанского обкома партии, усилили партийно-организационную и воспитательную работу на предприятиях промышленности, что дало возможность стабилизировать ситуацию на нефтепромыслах и добиться активизации участия рабочих, ИТР и служащих в ходе выполнения производственных программ, организовать эффективную взаимопомощь и поддержку среди тружеников нефтяной промышленности. Благодаря принятым мерам годовой план по добыче нефти в 1946 г. трестом «Дагнефть» был выполнен досрочно, за 9 месяцев [12, 66]. Благодаря героическому труду тружеников нефтяной промышленности республики в 1946 г. добыча нефти по сравнению с довоенным уровнем увеличилась в 2 раза [13, 2].

Для восстановления промышленности всей страны нужны были энергоресурсы, поэтому руководство республики постоянно держало под контролем рабо-

ту нефтяных промыслов, систематически обсуждала на бюро обкома партии ход работ на нефтепромыслах. Так, например, 25 апреля 1947 г. на бюро обкома ВКП(б) была рассмотрена ситуация, сложившаяся на нефтепромыслах Дагестана, где по итогам обсуждения было принято постановление «Итоги работы предприятия «Дагнефть» за 1946 г. и в первом квартале 1947 г. и меры обеспечения выполнения планов добычи нефти, бурения и разведки новых площадей в 1947 г.». В данном постановлении были отмечены недостатки в работе треста, намечены меры по исправлению положения и пуска в эксплуатацию в 1947 г. ранее бездействующих 12 нефтяных скважин [14, 160].

Самоотверженный труд многонационального коллектива рабочих, ИТР и служащих треста «Дагнефть» обеспечил рентабельность его хозяйственной деятельности. Снижение себестоимости добычи тонны нефти в 1947 г. по сравнению с 1946 г. составило 11,7%, что принесло предприятию прибыли на 3,3 млн. рублей [15, 40].

Коллектив нефтепромысла Избербаш план 1947 г. по добыче нефти и газа выполнил на 181,3%, повысил производительность труда на 93%, снизил себестоимость добычи тонны нефти на 34,6% [16, 41].

В послевоенные годы в нефтяной промышленности стали широко применять турбинное бурение. Внедрение нового метода наклонно направленного бурения скважин дало возможность труженикам нефтепромыслов Дагестана освоить и разработать нефтяные месторождения, располагавшиеся на большой глубине морского дна. Проявляя подлинный героизм, нефтяники в сложных условиях открытого моря, на большом расстоянии от берега добывали десятки тысяч тонн нефти. Рука об руку здесь трудились представители не только народов Дагестана, но и специалисты из других регионов страны.

Молодой город нефтяников Избербаш стал еще одним символом интернационального единства и устремлений трудового народа. Русские, украинцы, белорусы, азербайджанцы, армяне, грузины, евреи, осетины и др. приняли участие в освоении морского нефтяного промысла города Избербаш [6, 26].

В Избербаше в конторе турбинного бурения № 1 под руководством директора А. Асланова трудились такие опытные новаторы-нефтяники, как главный инженер Г. Тамазов, начальник планового отдела Н. Белоценко, главный геолог Н. Чумаков. Образцы высокого мастерства показывали своим самоотверженным трудом мастера добычи нефти А. Гох, А. Али-Ада, сварщик А. Рамазанов, операторы Б. Умаров и Н. Булгаков, механик И. Обухов и другие специалисты, трудившиеся на сложном морском участке нефтепромысла, внедряя новые прогрессивные методы добычи нефти.

На морском участке на эстакаде и площадке-кусте Избербаш трудились такие опытные буровые мастера, как П. Шарпанов, А. Косиков, А. Стародубцев, Г. Сапожников, которые внедряли новые технологии бурения скважин двустольным методом. Бригада бурового мастера Александра Сурьмина на эстакаде, площадке-кусте осваивала морское дно, применяя новые методы бурения. Благодаря героическому труду нефтяников в сложных условиях морская эстакада Избербаша продвигалась все дальше от берега к глубинам моря [17, 10].

В тресте «Дагнефть» трудились высококвалифицированные специалисты в области нефтегазоразведки из разных регионов страны. Главным геологом работал осетин из Северной Осетии Алимирза Бекбулатович Быдтаев, который пользовался непререкаемым авторитетом у специалистов-геологов. Заместителем управляющего трестом по бурению нефтяных скважин был опытный, талантливый инженер нефтяник азербайд-

жанец Тофик Фатулаевич Рустамбеков, у которого обучались мастерству многие молодые нефтяники Дагестана, применяя на практике знания при бурении нефтяных скважин и перенимая опыт ликвидации осложнений при проходке скважин [17, 11].

Крупные успехи, достигнутые эксплуатационниками, стали возможны благодаря налаженной работе буровиков, которые план по проходке скважин выполнили на 122,3%. За эти производственные достижения контора турбинного бурения была награждена переходящим Красным Знаменем Министерства нефтяной промышленности Южных и Западных районов СССР и ВЦСПС, Обкома ВКП(б) и Совета Министров ДАССР, треста «Дагнефть» и обкома союза нефтяников [18, 66].

В Дагестане впервые был применен новый способ бурения, цементации скважин и крупноблочного строительства нефтяных вышек. Новаторами новых методов были опытные инженеры-нефтяники – О.А. Межлумов, А. Бургосов, М. Рустамбеков, Х. Быдтаев, К. Кургосов. Эти методы, разработанные многонациональным коллективом нефтепромысла Избербаш, стали широко применяться в нефтяной промышленности всей страны и позволили в 3-4 раза ускорить строительство и монтаж нефтяных вышек. Работая по этому методу, вышккомонтажные бригады В. Коваля (Махачкалинский нефтепромысел) построили вышку на буровой № 78 за 117 часов вместо положенных по норме 745 часов [19, 59].

Новый метод многостольного бурения нефтяных скважин, впервые примененный в Дагестане, позволил дагестанским нефтяникам увеличить коммерческую скорость проходки более чем в 1,5 раза и сэкономить миллионы рублей [13, 5, 6].

Основные фонды нефтяной промышленности росли быстрыми темпами. В 1946-1947 гг. в нефтяную промышлен-

ность республики было вложено 130 млн. руб. [20, 17].

В 1948 г. в морской части месторождении «Избербаш», на скважине № 83, пробуренной наклонно направленным методом, забил мощный фонтан нефти. С этого времени с использованием данного метода бурения нефтяных скважин в стране начали строить морские эстакады, которые протянулись в сторону моря более чем на 10 км. В 1948 г. нефтяники Избербаша увеличили добычу нефти на 43,9% против 1947 г. и сдали государству сверх плана свыше 15 тыс. тонн нефти [21, 23].

В 1949-1951 гг. нефтегазовая промышленность Дагестана стала развиваться быстрыми темпами. На нефтепромыслах Избербаш впервые в стране был разработан и внедрен новый метод двуствольного бурения скважин, то есть с одного станка и одной вышки бурение двух скважин. Именно этот метод позволил нефтяникам Дагестана ускоренными темпами и с экономией средств вести работу при разработке месторождений нефти и газа на морских глубинах Каспийского моря. Изобретением и внедрением нового метода занимались известные инженеры-нефтяники – О.А. Межлумов, Э. Тагиев, М. Залкин и буровые мастера А.Д. Сурмин, М. Гаджиев, которые были удостоены Государственной (Сталинской) премии [17, 9].

Активному развитию нефтяной промышленности в определенной степени способствовало социалистическое соревнование. Договоры социалистического соревнования заключались не только между трудящимися республики, но и с нефтяниками других республик. Проходивший в рамках социалистического соревнования обмен передовым опытом способствовал интернациональному сплочению трудящихся, укреплению их братской дружбы и товарищеской взаимопомощи. Не раз грозненские нефтяники приезжали к нефтяникам Махачкалы

и Избербаша, чтобы изучить передовые методы бурения и способы добычи нефти. В свою очередь нефтяники Избербаша ездили в Грозный изучать и перенимать богатый опыт грозненских нефтяников [19, 54, 58-60].

Партийные и советские органы республики особое внимание уделяли политико-воспитательной работе среди работников нефтяной промышленности, помогали им организовывать социалистическое соревнование и осуществлять обмен передовым опытом, методами бурения и добычи нефти. Так, например, избербашские и махачкалинские нефтяники ездили изучать передовой опыт азербайджанских и туркменских нефтяников [6, 28]. В 1947-1948 гг. дагестанские нефтяники выступили инициаторами социалистического соревнования за досрочное выполнение пятилетки и заключили договор социалистического соревнования с нефтяниками Туркмении [6, 28].

По решению Совета министров СССР от 26 августа 1950 г. трест «Дагнефть» был переименован в Государственный союзный трест по разведке и разработке месторождений нефти в море и на суше в ДАССР «Дагморнефть» (в 1953 г. вновь был переименован в трест «Дагнефть»). На предприятиях «Дагнефть» в 1950 г. впервые был испытан реактивно-турбинный способ бурения нефтяных скважин.

В 1950 г. расширились работы по разведке, бурению и добыче нефти и газа. Так, были заложены глубокие скважины с целью разведки газоносности приморских районов, что оказались весьма перспективными скважинами, которые позволили увеличить добычу газа в 4,5 раза по сравнению с довоенным периодом [6, 46].

Благодаря геологической разведке и освоению новых районов в 1950 г. была получена нефть промышленного значения на новых площадях – Берикей и Дузлак [6, 47], что позволило перевыполнить

годовой план 1950 г. по добыче нефти.

Героически трудившимся многонациональным коллективом махачкалинского нефтепромысла, работавшим в сложных условиях, годовой план 1950 г. был выполнен досрочно. На нефтепромысле с начала года фонд действующих нефтяных скважин был увеличен на 33,3%, а среднесуточная добыча нефти была увеличена на 51,8% [22]. В результате налаженной работы нефтяников и ИТР махачкалинского нефтепромысла в 1950 г. добычу нефти по сравнению с довоенным уровнем удалось увеличить в 6 раз [13, 5, 6].

Коллектив Избербашской конторы глубокого разведочного турбинного бурения поддержал призыв нефтяников Бузовнинской конторы бурения Азербайджанской ССР, заключив договор социалистического соревнования. Соревнование с нефтяниками конторы нефтепромыслового бурения «Бузовнин-нефть», обладающими огромным опытом бурения и скоростного строительства нефтяных скважин, имело большое значение для нефтяников Избербаша, которое способствовало достижению новых трудовых побед, обогащению опытом и дальнейшему укреплению братской дружбы тружеников Дагестана и Азербайджана.

Избербашскими нефтяниками в сложных условиях на большой глубине моря впервые были апробированы и внедрены новые методы двуствольного, многоствольного и наклонно-направленного бурения, которые позволили дагестанским нефтяникам освоить новые нефтяные залежи, располагавшиеся глубоко под морским дном и на большом расстоянии от берега [23, 36].

Морская эстакада Избербашской конторы глубокого турбинного бурения продвигалась все дальше и дальше от берега к глубинам моря. Как отмечал А.С. Саидов, «все скважины бурили наклонно-направленными до глубины 2200 метров на чокракские отложения – свиты

В, Г 1, Г 2, Г 3, получали фонтаны. Радовались успехам и огорчались, когда ствол скважины искривлялся не в ту сторону. Буровые мастера А. Сурьмин, П. Шаралапов, А. Сапожников, М. Стародубцев соревновались между собой, стремились достичь наилучших результатов по проходке скважин. Скважины бурились по хозяйственной карточке. Бригады получали кроме заработка по нормативной карточке еще и за ускорение, экономию материалов по хозрасчетной карточке... На заседании бурового комитета подводились итоги и победителям присуждались классные места. До 10 часов утра на доску показателей участка заносились результаты работы каждой вахты и бурильщиков. На доску почета заносились портреты лучших нефтяников» [17, 14-15].

На совещании партийно-хозяйственного актива трудовых коллективов г. Избербаша 28 сентября 1951 г. были подведены итоги производственной деятельности предприятий города, где были отмечены крупные успехи по добыче нефти на нефтепромыслах «Избербаш». Так, нефтяники участка № 1 свои производственные обязательства за восемь месяцев выполнили на 109,8%, а нефтяники участка № 3 – на 119,3%. Бригада бурового мастера С. Сариханова план восьми месяцев выполнила на 131,4% [24, 19]. На совещании было отмечено, что крупные успехи нефтяниками Избербаша были достигнуты благодаря налаженной работе первичных партийных и профсоюзных организаций, которым удалось наладить социалистическое соревнование, уделить внимание вопросам рационализации и изобретательства, подбору и расстановке кадров на нужных участках.

Больших успехов в 1951 г. добился интернациональный коллектив Махачкалинского нефтепромысла, который, участвуя во Всесоюзном социалистическом соревновании, выполнил взятые на себя годовые обязательства за 9 месяцев,

добыл сверх плана несколько тысяч тонн нефти, сэкономил на снижении себестоимости продукции и внедрении передовых методов труда более 2 млн. 600 тыс. рублей [25, 11].

Готовясь достойно встретить 34-ю годовщину Октябрьской революции, коллектив Махачкалинского нефтепромысла встал на вахту мира и выступил инициатором социалистического соревнования; взяв на себя высокие социалистические обязательства, обратился к работникам, ИТР и служащим промышленных предприятий с призывом – новыми успехами в труде встретить 34-ю годовщину Октября. Благодаря активности и упорному труду тружеников коллектива Махачкалинского нефтепромысла годовой план 1951 г. по добыче нефти был выполнен на 105,2% [26, 227]. Среди лучших нефтяников Дагестана на бюро обкома ВКП(б), были названы имена передовиков производства Ю. Юзбекова, Т. Магомедгаджиева, П. Прохорова, Б. Бекетова, Али-Ада и других опытных нефтяников, успешно выполнивших производственные планы [6, 56].

В 1951 г. государственные промышленные предприятия республики план по выпуску валовой продукции выполнили на 102,2%, а также сверх плана выпустили продукцию на 24 млн. рублей. По сравнению с 1940 г. стоимость основных производственных фондов промышленности увеличилось в 2,4 раза [21, 46; 27, 11].

К концу четвертой пятилетки труженики Дагестана пришли с большими

достижениями. Благодаря напряженному, самоотверженному труду рабочих, ИТР и служащих, конкретной, практической помощи со стороны правительства страны, индустрия Дагестана была не только восстановлена, но и превзошла довоенный уровень. На VII Пленуме Дагестанского обкома партии, состоявшемся в сентябре 1952 г., были подведены итоги развития промышленности республики в годы четвертой пятилетки [28, 1-20]. Нефтяная промышленность республики к 1952 г. объем буровых работ увеличила на 72%, а объем разведочного бурения – в два раза [29, 285]. Объем валовой продукции промышленных предприятий Дагестана в 1951 г. по сравнению с 1949 г. увеличился на 28,3%, с 1950 г. – на 16%, а с 1940 г. – на 76,3%. За 1951 г. общая численность рабочих и ИТР промышленных предприятий увеличилось на 8%, производительность труда возросла по сравнению с 1949 г. на 21%, а по сравнению с 1940 г. – на 71%. [30, 17].

Таким образом, инженерно-технические работники, буровые мастера, рабочие, трудившиеся в системе нефтяной и газовой промышленности Дагестана, внесли большой вклад по совершенствованию техники и технологии добычи и бурения нефтегазовых скважин, что позволило республике выполнить и перевыполнить государственные планы по восстановлению и дальнейшему развитию нефтяной промышленности республики в послевоенный период.

1. В семье народов-братьев / Под ред. А.К. Алиева. Махачкала, 1981.
2. Центральный государственный архив Республики Дагестан (ЦГА РД). Ф. 411. Оп. 4. Д. 1.
3. Очерки истории Дагестана. В 2 т. / Под ред. Г.-А. Даниялова. Махачкала, 1957. Т. 2.
4. Советский Дагестан за 40 лет. Статистический сборник. Махачкала, 1960.
5. Дагестанская правда. 1946. 17 апреля.
6. Мусаева С.И. Власть и общество в Дагестане (вторая половина 40-х – 50-е гг. XX в.). Махачкала, 2012.
7. Закон о пятилетнем плане восстановления и развития народного хозяйства СССР на 1946-1950 гг. М., 1946..
8. Дагестанская республиканская организация – Виртуальный музей НГСП [сайт]. URL: <http://www.museum-rogwu.ru/structure-org/reg/116/>
9. Нефтедобыча в России на рубеже 19-20 веков: Ротшильды против Рокфеллеров [электронный ресурс]. URL: <https://finance.rambler.ru/markets/41550695-neftedobycha-v-rossii-na-rubezhe-19-20-vekov-rotshildy-protiv-rokfellerov/>
10. ЦГА РД. Ф. 1-п. Оп. 83. Д. 22.
11. ЦГА РД. Ф.1-п. Оп. 28. Д. 420.
12. ЦГА РД. Ф. 1-п. Оп. 28. Д.19.
13. ЦГА РД. Ф. 22-р. Оп.18. Д.568.
14. ЦГА РД. Ф. 1-п. Оп. 83. Д. 28.
15. ЦГА РД. Ф. 1-п. Оп. 85. Д. 620.
16. ЦГА РД. Ф. 1-п. Оп. 83. Д. 620.
17. Саидов А.С. За нефть и газ Дагестана. Махачкала, 2000.
18. ЦГА РД. Ф. 1-п. Оп. 85. Д.647.
19. ЦГА РД. Ф. 868. Оп. 1. Д. 76.
20. Даниялов Г.Д. Развитие экономики и культуры Дагестана. М., 1966.
21. Даниялов Г.Д. История Дагестана. В 4 т. М., 1969. Т. 4.
22. Дагестанская правда. 1951. 1 января.
23. ЦГА РД. Ф. 1-п. Оп. 80. Д. 883.
24. ЦГА РД. Ф. 1-п. Оп. 89. Д. 439.
25. ЦГА РД. Ф. 1-п. Оп. 86. Д. 16.
26. ЦГА РД. Ф. 1-п. Оп. 80. Д. 18.
27. ЦГА РД. Ф. 1-п. Оп. 90. Д. 14.
28. ЦГА РД. Ф. 1-п. Оп. 89. Д. 5.
29. ЦГА РД. Ф. 1-п. Оп. 80. Д. 1.
30. ЦГА РД. Ф. 1-п. Оп. 90. Д. 1.

Musaeva, Salikhat I. – Dagestan State University (Makhachkala, Russia); sirsa888@mail.ru

REVIVAL AND DEVELOPMENT OF THE OIL AND GAS INDUSTRY OF DAGESTAN
IN THE POSTWAR PERIOD.

Keywords: Dagestan, restoration of the national economy, oil fields, Dagneft, turbine drilling, overpass.

A comprehensive study of the problem of reconstruction and further development of the oil and gas industry of Dagestan in the post-war period is relevant at the present stage of scientific and practical relations, since the successful solution of modern problems in the oil and gas industry of the Republic will largely depend on the availability of such a basis. The main purpose of this article is to highlight the problems of revival and further development of the oil and gas industry in Dagestan in the post-war period. In the course of solving the problem, the main methods were the principles of objectivity and historicism, which we apply in the chronological relationship of the facts and events under study. In this article, based on the extensive range of archival documents, statistical data and materials that were first introduced into scientific circulation; we attempt to highlight the problem of developing oil-bearing regions of Dagestan, where natural oil and gas outlets to the surface in the areas adjacent to the Caspian Sea have been known since ancient times. Targeted oil and gas drilling in these areas began in 1898. During 1925-1935 in the course of geological exploration, large deposits of oil and gas were discovered, which allowed to start industrial development of oil and gas fields in Dagestan. The article focuses on the activities of the Dagneft trust, which for the first time in the country developed and implemented new methods and technologies for directional drilling of oil wells at great sea depths. In the difficult conditions of the raging sea, international teams of oil workers managed to extract oil and gas from the bottom of the Caspian sea, which made it possible for the oilmen of Dagestan to revive, further develop the oil industry and fulfill state plans for oil and gas production in the postwar period.

REFERENCES

1. Aliev, A.K. (ed.) *V sem'e narodov-brat'ev* [In a family of peoples-brothers]. Makhachkala, Dagestanskoe knizhnoe izdatel'stvo, 1981. 348 p.
2. *Tsentrāl'nyi gosudarstvennyi arkhiv Respubliki Dagestan (TsGA RD)* [Central State Archives of the Republic of Dagestan (CSA RD)]. Fund 411. Inventory 4. Case 1.
3. Daniyalov, G.-A. (ed.). *Ocherki istorii Dagestana. V 2 t.* [Essays on the history of Dagestan. In 2 vols]. Makhachkala, Dagestanskoe knizhnoe izdatel'stvo, 1957, vol. 2. 479 p.
4. *Sovetskii Dagestan za 40 let. Statisticheskii sbornik* [Soviet Dagestan for 40 years. Statistical collection]. Makhachkala, Gosstatizdat, 1960. 158 p.
5. *Dagestanskaya Pravda* [Dagestan truth]. April 17, 1946.
6. Musaeva, S.I. *Vlast' i obshchestvo v Dagestane (vtoraya polovina 40-kh – 50-e gg. XX v.)* [Power and society in Dagestan (second half of the 40s – 50s of the XX century)]. Makhachkala, Dagestan State University, 2012. 414 p.
7. *Zakon o pyatiletnem plane vosstanovleniya i razvitiya narodnogo khozyaistva SSSR na 1946-1950 gg.* [Law on the five-year plan for the restoration and development of the national economy of the USSR for 1946-1950]. Moscow, Gosudarstvennoe izdatel'stvo politicheskoi literatury, 1946. 95 p.
8. *Dagestanskaya respublikanskaya organizatsiya – Virtual'nyi muzei NGSP* [Dagestan Republican Organization – Virtual Museum of NGSP]. [Web-site]. URL: <http://www.museum-rogwu.ru/structure-org/reg/116/>
9. *Neftedobycha v Rossii na rubezhe 19-20 vekov: Rotshil'dy protiv Rokfellerov* [Oil production in Russia at the turn of the 19-20 centuries: the Rothschilds against the Rockefellers]. [electronic resource]. URL: <https://finance.rambler.ru/markets/41550695-neftedobycha-v-rossii-na-rubezhe-19-20-vekov-rotshildy-protiv-rokfellerov/>
10. TsGA RD [CSA RD]. Fund 1-p. Inventory 83. Case 22.
11. TsGA RD [CSA RD]. Fund 1-p. Inventory 28. Case 420.
12. TsGA RD [CSA RD]. Fund 1-p. Inventory 28. Case 19.
13. TsGA RD [CSA RD]. Fund 22-r. Inventory 18. Case 568.
14. TsGA RD [CSA RD]. Fund 1-p. Inventory 83. Case 28.

15. *TsGA RD* [CSA RD]. Fund 1-p. Inventory 85. Case 620.
16. *TsGA RD* [CSA RD]. Fund 1-p. Inventory 83. Case 620.
17. Saidov, A.S. *Za neft' i gaz Dagestana* [For oil and gas of Dagestan]. Makhachkala, Yupiter, 2000. 184 p.
18. *TsGA RD* [CSA RD]. Fund 1-p. Inventory 85. Case 647.
19. *TsGA RD* [CSA RD]. Fund 868. Inventory 1. Case 76.
20. Daniyalov, G.D. *Razvitie ekonomiki i kul'tury Dagestana* [Development of the economy and culture of Dagestan]. Moscow, Nauka, 1966. 403 p.
21. Daniyalov, G.D. (ed.) *Istoriya Dagestana. V 4 t.* [History of Dagestan. In 4 vols]. Moscow, Nauka, 1969, vol. 4. 303 p.
22. Dagestanskaya Pravda [Dagestan truth]. January 1, 1951.
23. *TsGA RD* [CSA RD]. Fund 1-p. Inventory 80. Case 883.
24. *TsGA RD* [CSA RD]. Fund 1-p. Inventory 89. Case 439.
25. *TsGA RD* [CSA RD]. Fund 1-p. Inventory 86. Case 16.
26. *TsGA RD* [CSA RD]. Fund 1-p. Inventory 80. Case 18.
27. *TsGA RD* [CSA RD]. Fund 1-p. Inventory 90. Case 14.
28. *TsGA RD* [CSA RD]. Fund 1-p. Inventory 89. Case 5.
29. *TsGA RD* [CSA RD]. Fund 1-p. Inventory 80. Case 1.
30. *TsGA RD* [CSA RD]. Fund 1-p. Inventory 90. Case 1.