

Научное издание

Егорин Анатолий Захарович  
Современная Ливия. Справочник.

Утверждено к печати  
Институтом востоковедения РАН,  
Институтом изучения Израиля и Ближнего Востока

## СОДЕРЖАНИЕ

СТРАНА И НАСЕЛЕНИЕ .....	5
1. Краткий исторический очерк .....	5
2. Физико-географический очерк .....	17
3. Население .....	24
4. Иностранная колония .....	31
5. Языки общения .....	33
6. Религия .....	36
ЭКОНОМИКА .....	39
1. Общая характеристика .....	39
2. Национальное планирование .....	46
3. Сельское хозяйство .....	58
4. Промышленность .....	83
5. Энергетика .....	106
6. Транспорт и связь .....	113
7. Валютно-финансовая система .....	126
8. Внешние экономические связи .....	132
9. Санкции ООН и их последствия для Ливии .....	153
10. Отношения с Россией .....	193
ГОСУДАРСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА .....	171
1. Органы управления .....	171
2. Административное деление .....	175
3. Судебная система .....	177
4. Вооруженные силы .....	179
5. Политические и общественные организации .....	195
6. Профсоюзы .....	196
7. Ливийская зарубежная оппозиция .....	198

СОЦИАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА .....	205
1. Законодательно-правовые основы социального обеспе- чеия..	214
2. Здравоохранение .....	227
3. Образование .....	230
4. Наука .....	234
5. Литература .....	242
6. Печать, радио, телевидение .....	244
7. Театры .....	246
8. Библиотеки .....	248
 ТУРИЗМ .....	 249
1. Ливийские города и достопримечательности .....	248
2. Быт .....	268
3. Спорт .....	272
4. Национальные праздники .....	274
 ПРИЛОЖЕНИЯ.....	 276
I. Краткая историческая хронология - XX век .....	276
II. Законодательство, касающееся пребывания иностранцев .....	283
III. Краткий словарь наиболее употребляемых арабских слов и выражений .....	290
IV. Основные законодательные положения и акты по экономике .....	293
V. Важнейшие промышленные компании, предприятия, организации .....	297
VI. Список основных ливийских компаний и организаций, действующих в сфере экспортно-импортных операций .....	310
VII. Список объектов советско-ливийского экономического и научно-технического сотрудничества (1975-1987 гг.) .....	314
VIII. Административно-территориальное деление СНЛАД .....	321
IX. Феномен Каддафи: от бедуина до революционного самодержца (социально-политический портрет).....	328
X. Расстояние от Триполи до крупных населенных пунктов .....	337

XI. Основные гостиницы, где останавливаются иностранцы	338
.....	
XII. Меры измерения, веса. Названия месяцев года .....	339
XIII. Список наиболее важных и интересных работ по Ливии .....	341

## СТРАНА И НАСЕЛЕНИЕ

### 1. Краткий исторический очерк

В Древней Греции Ливией называли всю Африку. В Древнем Риме "Ливией" именовалась покоренная римлянами в результате Пунических войн провинция на месте разрушенного ими Карфагена и прибрежных районов нынешней Ливии.

Издавна здесь выделялось три района. Первый - густонаселенные области на морском побережье и связанная с ними каменистая пустыня на западе, составившие позднее Триполитанию. Вторая - пепельно-песчаная восточная пустыня с прибрежным горным районом - называлась Киренаикой. Вся центральная часть Сахары и ее южные просторы, вплоть до саванны, входили в третий район - Феззан. Эти три района испытали влияние как египетской, так и средиземноморской цивилизаций.

До середины III тысячелетия до н.э. на территории нынешней Ливии не существовало политических объединений, во всяком случае пока не найдено письменных источников или свидетельств археологии. Древнейший исторический период начинается со второй половины III тысячелетия до н.э. и в какой-то мере освещен древнеегипетскими источниками. Они упоминают о наличии на востоке и юго-востоке нынешней Ливии ранних государственных объединений Темех, Маджаи (вариант мазиг - известный этноним берберов) и Иам. Народы последних двух доходили до левого берега Нила в районе I и II порогов. Эти объединения вели войны между собой и с египтянами. Судя по археологическим материалам, темеху и маджаи занимались разведением крупного рогатого скота и овец, а также мотыжным земледелием.

Во II тысячелетии до н. э. на территории нынешней Ливии и к западу от нее жили различные берберские племена. В Киренаике в то время образовалось политическое объединение Ребу (вариант Либу), по имени которого и эта земля, и вся Африка позднее полу-

чили название "Ливия". Во второй половине второго тысячелетия до н.э. на побережье Киренаики поселились "народы моря" - выходцы с берегов Эгейского моря, которые принесли с собой элементы малоазийско-эгейской культуры. В середине XIII века до н.э. "народы моря" в союзе с ливийцами-ребу вторглись в Египет. Однако египетские войска отразили это нашествие.

В XI в. до н.э. в Киренаику из Греции прибыли первые греческие (ахейские) колонисты (возможно, заставшие здесь потомков переселенцев из Эгеиды XIV-XII в. до н.э.). Вслед за первой волной колонистов последовали другие. В VII в. до н.э. сюда переселилась большая группа греков-дорийцев - выходцев с острова Крит, основавших г. Гурена. Они подчинили себе более ранних греческих колонистов и своих давнишних соперников финикийцев, а также отдельные берберские общины, составив вместе с ними эллино-ливийский город-государство Кирена. Весьма примечательно, что его наследственный правитель по имени Аристей (или Аристотель) принял ливийский титул "батт" (баттос). Уже сам по себе этот факт свидетельствует о важной роли берберов-ливийцев в новообразованном государстве.

В середине VI в. до н.э. часть жителей Кирены во главе с братьями тогдашнего царя переселилась на Запад. Они основали города Барка, Аполлония, Евгесперидис и др.

В это же время основали в Триполитании г. Лептис (Лаптис Магна), на запад от него - г. Эя (позднейший г. Триполи) и еще далее на запад от него - г. Сабрата. Область, где располагались эти три города (по-гречески Триполис), получила поэтому название "Триполитания". Позднее Триполитания стала частью могущественной Карфагенской державы.

Во второй половине VI в. до н.э. сюда дошли войска могущественной персидской державы Ахеменидов. Завоевав в 525 г. до н.э. Египет, персы не сумели продвинуться на запад, но греки, финикийцы и ливийцы Киренаики были вынуждены признать над собой верховную власть персидского царя.

Распад Римской империи привел к политическому разделению Ливии. С конца III в. до н.э. Триполитания, выделенная в особую провинцию, вошла в Западную Римскую империю, а с 445 г. - в

Вандальско-Аланское королевство, Киренаика - в Восточную Римскую империю.

Особое значение имело распространение в Ливии римского и ранневизантийского периодов монотеистических религий. Со II-III вв. в Триполитании и Киренаике начало распространяться христианство. Как и в других странах Северной Африки, оно выступало здесь в качестве идейной основы народных движений. В 71 в. христианство стало официальной религией царства гарамантов и было вытеснено исламом лишь к X-XI вв.

Завоевав Египет, арабы-мусульмане уже в 642 г. совершили первый поход на Киренаику. Барка, тогдашний главный город провинции, сдался им без боя, уплатив большую дань золотом. В следующем году его участь разделил и г. Аждабия. Отсюда арабы двинулись на Триполи, Феззан и Гараму, которых они разорили и обложили данью. Правитель Гарамы был взят в плен, а само царство гарамантов, просуществовавшее полтора тысячелетия, прекратило свое существование. Власть халифов и их наместников постепенно распространилась на все районы нынешней Ливии. В дальнейшем, вплоть до конца X в. Триполитания, Киренаика и Феззан (до начала X в.) входили в состав одного государства: сначала Омейядского, затем Аббасидского, (включавшего вассальное государство на территории нынешней Ливии (Аглабидов), и, наконец, Фатимидского халифатов. Но арабские географы и тогда четко различали три провинции: Тараблус (Триполитанию), Барку (Киренаику) и Феззан.

В середине XI в. арабские бедуинские племена из Аравии через Египет двинулись на запад. Пользуясь раздорами между Феодалными династиями и берберскими племенами, они заняли весь Магриб от Триполитании до Мавритании, превратив пашни в пастбища, а города в крепости. Захиревшее земледелие все более отеснялось в горы и на морское побережье. Все три части Ливии сравнительно скоро (к XII-XIII вв.) арабизировались: лишь Джебель-Нефуса и некоторые оазисы остались берберскими и ибадитскими. Большую часть населения Триполитании и Киренаики составляли кочевники-бедуины.

В эпоху великих географических открытий XV-XVI вв. европейские державы начали наступление на страны Магриба. В 1510 г. Триполи был захвачен испанцами. В городе, где обосновалась пяти-

тысячная испанская армия, оставалось не более 60 местных мусульманских семей. В 1530 г. этот город был передан испанцами рыцарям Мальтийского ордена. В союзе с ними действовал правитель Туниса от имени династии Хафсидов. С его помощью мальтийцы захватили западную часть побережья Триполитании.

Не будучи в состоянии освободить Триполи от христиан-мальтийцев собственными силами, триполитанцы обратились за помощью к османскому султану.

Турки-османы, установив свою власть в Сирии, Египте, Алжире и Тунисе, в 1531 г. начали борьбу за Триполи. В 1551 г. они заставили капитулировать мальтийский местный гарнизон и присоединили Триполитанию и Барку к своей империи. Позднее они завоевали и Феззан.

Вся новая и новейшая история Ливии неразрывно связана с борьбой ее народа против ига Османской империи, а также с историей сопротивления колониальной экспансии Англии, Франции, Италии и Соединенных Штатов Америки.

Время правления турецких султанов в Ливии с начала ее завоевания до 30-х годов XIX в. в исторической литературе принято называть первым прямым турецким управлением. Последующий период (1835-1911) совпадает с утверждением на территории Западного Триполи феодальной династии Караманли. Она лишь номинально зависела от Высокой Порты и проводила в значительной мере самостоятельную не только внутреннюю, но и в внешнюю политику. Этот период, относящийся ко второму турецкому прямому управлению, характеризовался усилением классовых выступлений местного населения Ливии против чужеземного, главным образом турецкого, господства.

Судьба определила так, что в XX веке, как и в предыдущих четырех столетиях, ливийцам пришлось упорно бороться за свою свободу и независимость и нести неисчислимые жертвы. Причем перелистывать страницы летописи XX века суждено было лишь горстке великих сынов пустыни, из которых история выделила Ахмеда аш-Шерифа, Омара аль-Мухтара, Идриса ас-Сенуси и Муаммара аль-Каддафи. Все они были одинаково непреклонными в своей политической деятельности и фактически в течение всего века попеременно противопоставляли себя всему миру. Именно благодаря



им ливийская тема непрерывно находилась в фокусе мировой прессы, под пристальным вниманием международной общественности.

Вместе с тем эти великие ливийцы, делавшие на полях политических и военных сражений историю своей родины, были похожими и непохожими, упрямыми и уступчивыми, сильными и бессильными перед судьбой, людьми, перед самими собой.<sup>1</sup>

В заслуги Ахмеду аш-Шерифу, возглавлявшему борьбу ливийцев в 1902-1918 годах, справедливо ставят то, что он первым из лидеров сенуситского движения глубоко осознал суть националистическо-религиозной модели сенусизма, как синтез суффизма и ваххабизма, пригодный для ливийской действительности в качестве основы для объединения разношерстных внутренних группировок под знаменем ливийского патриотизма для борьбы против всякого иностранного влияния. Став главой сенуситов и объявив себя "ответственным перед Аллахом и людьми", Ахмед аш-Шериф сплотил патриотические силы и одержал ряд блистательных побед над зарубежными агрессорами, претендовавшими на господство в Ливии.

Однако Ахмед аш-Шериф, по-видимому, переоценил себя и свои возможности. Он так и не сумел преодолеть трайбалистских тенденций и сепаратизма местных кланов, не проявил гибкости в вооруженной и особенно в политической борьбе с "сильными мира того" и явно упустил имевшуюся возможность добиться независимости своей страны в годы первой мировой войны, когда этому способствовала благоприятная для ливийского освободительного движения международная обстановка. Отстраненный в 1918 году от власти, Ахмед аш-Шериф прожил 15 лет в эмиграции в Турции и Саудовской Аравии и умер в 1933 году, не повидав больше своей родины.

Непримиримым борцом и фактическим продолжателем дела Ахмеда аш-Шерифа стал Омар аль-Мухтар, герой партизанской войны 20-х годов в Киренаике. Его дерзкое противодействие итальянской оккупации стало легендой и снискало Омару аль-Мухтару славу великого защитника отечества. Омар аль-Мухтар был бескомпромиссен с врагами и коллаборационистами, сочетал военные операции с политической передышкой и по существу заставил не толь-

---

<sup>1</sup> Краткая историческая хронология XX века приведена в приложении I.

ко Италию, но и весь Запад по-серьезному относиться к тому, что происходило в 20-х годах в Ливии.

Но громкие военные победы, чередовавшиеся с не менее громкими поражениями отрядов Омара аль-Мухтара, экономическая блокада, фактическая изоляция от остальных районов Ливии и общая усталость населения сделали свое дело - в конце 20-х годов стало ясно, что в партизанских операциях ливийцам не одержать победы. Это особенно стало очевидным после трагической гибели Омара аль-Мухтара, когда восстание бедуинов, словно догоравший костер, в начале 30-х годов пошло на убыль.

Итальянские колонизаторы, получив решительный отпор в 1911-1931 гг., заморозили политическое и экономическое развитие создававшейся ими колониальной структуры в Ливии, а разрозненные ливийские лидеры, не сумевшие преодолеть трайбализма, хотели вдохнуть новую жизнь в рассыпавшуюся оттоманскую административную структуру, не зная, чем заменить ее.

Конечно, длительное колониальное прошлое отражалось как в зеркале, на условиях, в которые были поставлены ливийские руководители, столкнувшиеся лицом к лицу с европейским экспансионизмом. Они успешно боролись с ним на полях сражений, но предложить или совместно выработать структуру новой власти, отличную от колониальной, они не могли, да и опыта у них в этом отношении не было. И самое главное - разрозненность племен, территорий, междоусобицы были той раковой опухолью, вылечить которую мог бы выдающийся лидер.

И местные кланы повернулись к двоюродному брату Ахмеда аш-Шерифа эмиру Идрису ас-Сенуси, ставшему главой сенуситов в 1918 году. Идрис осуждал военные действия, которые вели Ахмед аш-Шериф и Омар аль-Мухтар и другие сторонники "священной войны", и это не могли не заметить и те, кто стремился покорить Ливию, и те, кто устал от бесконечных походов и сражений.

Возможно, поэтому Идрису ас-Сенуси удалось дольше всех (1918-1969 гг.) продержаться на ливийском олимпе власти и дольше всех (26 лет) прожить в эмиграции после отстранения от трона. Он был мастером политических компромиссов как с западными, так и с местными претендентами на власть в Ливии, никогда не ввязывался в открытую борьбу, никогда не шел на риск, предпочитая заключать

закулисные сделки. Его излюбленной манерой было наблюдение за событиями из безопасного места, каким он неизменно выбирал Каир. Так было, когда патриоты во главе с Омаром аль-Мухтаром остались наедине с итальянскими агрессорами в 20-х годах. Так было в период итальянской оккупации Ливии в 30-х годах. Так продолжалось и в период второй мировой войны вплоть до 50-х годов, до получения Ливией независимости, незадолго до провозглашения которой Идрис вернулся на родину. И несмотря, однако, на такой "эмиграционный синдром", эмир Идрис никогда не упускал нитей руководства, неизменно держал руку на "политическом пульсе", изворачивался, хитрил, шел на сделки с местными феодалами и с западными оккупантами и, благодаря политической изворотливости, сумел вырвать для Ливии независимость, сумел стать первым монархом государства бедуинов.

Во времена правления Идриса в Ливии случилось непредвиденное: в недрах королевства была обнаружена нефть, потоки которой хлынувшие на экспорт, и миллиардные долларовые прибыли, свалившиеся на эту нищую страну, начали быстро разрушать феодальные дамбы, отгораживавшие Ливию от внешнего мира. Идрис не был готов к такому повороту судьбы, а местные кланы - к спонтанной капитализации, к сотрудничеству с внешним миром, к кооперации с капиталистическим рынком. И старевший король стал не устраивать ни молодую ливийскую буржуазию, страдавшую от пут изоляционизма, ни тем более западных попечителей режима, для которых Идрис уже сыграл свою роль. И почти в одночасье, без единого выстрела, он был свергнут молодыми ливийскими офицерами, которые назвали себя социалистами, но на самом деле хотели найти свой специфический путь для новой, переполненной нефтью и нефтедолларами Ливии.

История Ливии после свержения монархического режима - это не только история становления и укрепления национально-патриотических сил, объединившихся вокруг своего лидера - полковника Муаммара Каддафи, но и история сложной идейно-политической эволюции революционного руководства.

Ломка старых устоев, средневековых традиций и религиозных пут не могла не проходить болезненно в этой отсталой стране и требовала последовательного усиления социальных сторон националь-

но-демократической революции, создания благоприятных условий для позитивных перемен. Это проходило в острой борьбе за овладение природными ресурсами страны, находившимися в руках иностранных транснациональных корпораций, перераспределение и применение нефтяной ренты в интересах подъема социального благополучия и расширения опоры режима.

В этой борьбе решительное наступление на позиции западного капитала и сросшихся с ним феодально-аристократических групп при одновременном сохранении интересов местной буржуазии, особенно мелкой и средней, обеспечило революционному руководству поддержку со стороны большинства населения, дало возможность закрепиться у власти, а затем выработать собственную модель политического и социально-экономического обновления общества, альтернативную его прежней элитистской и бюрократической организации.

Новая модель, сформулированная Каддафи в трех частях его "Зеленой книги", радикально отличалась от насеровской, примененной ливийскими революционерами на этапе становления республиканского строя. Основным принципам насеризма была противопоставлена концепция коллективной социальной организации, названная "третьей мировой теорией", которая, по крайней мере на словах, характеризовалась контролем масс над принятием решений, их осуществлением и управлением. По утверждению Каддафи, она представляла собой форму социализма, соответствующую "умме" пророка Мухаммеда. Эта концепция была предложена ливийцам как "единственный социализм", основанный на естественных законах, существовавших до возникновения классового общества. В "Зеленой книге" естественные законы как бы были восстановлены, а социализм приравнен к социальному равновесию. Каддафи не скрывал, что имеются очевидные и фундаментальные различия между его концепцией социализма и марксистским пониманием развития общества, хотя в области экономики эта разница и не была абсолютной, поскольку автор "Зеленой книги" высказался за "антикапиталистическое" развитие, за обобществление средств производства, за замену сотрудничества с частным сектором концепцией экономической организации, исключая капиталистическую собственность.

В рамках новой модели Каддафи, действительно, сделал немало. В ответ на призыв в 1973 году к учреждению народной демократии сторонники Каддафи, в особенности молодежь, начали создавать местные народные собрания вместо органов Арабского социалистического союза - единственной политической партии, к тому времени уже сыгравшей свою роль. Этот призыв Каддафи и означал начало отхода от насеровской модели. В январе 1976 года съезд АСС был преобразован под руководством Каддафи и Джеллу-да во Всеобщий народный конгресс, а 2 марта 1977 года была провозглашена "Декларация о власти народа", в соответствии с которой Ливийская Арабская Республика была переименована в Социалистическую Народную Ливийскую Арабскую Джамахирию. Фактически за восемь лет после свержения монархии, благодаря радикалистским усилиям революционного руководства, ливийская политическая структура претерпела невиданную в арабском мире эволюцию от элитарной кланово-феодальной системы через республику к "прямому народовластию", что делалось в основном с помощью "революционного насилия".

Важной составной частью джамахирийской системы стала сеть революционных комитетов. Основанное в 1978 году и состоявшее в основном из молодежи, разделившей идеологию Каддафи, движение революционных комитетов обеспечивало лидера необходимыми кадрами. Первоначально революционным комитетам отводилась пропагандистская и просветительская роль, но постепенно они стали выполнять функцию органов принуждения и безопасности. В 1979 году эти комитеты были наделены полномочиями по наблюдению за выборами в местные народные собрания, отбору кандидатов на работу в народных комитетах и отправлению "революционного правосудия". Действовавшие в областях и муниципалитетах, на предприятиях, в учебных заведениях и в вооруженных силах, революционные комитеты к началу 80-х гг. стали для Каддафи основным средством поддержки режима и борьбы с внутренней оппозицией.

За десять лет со дня образования первого революционного комитета эта "молодая поросль эпохи масс" превратилась в элиту джамахирии, потеснив во многом "старую гвардию" революции, а по существу пополнив ряды "новой" буржуазии. Ливия стала назы-

ваться "великой", о гражданском обществе почти не упоминалось, население стало "военизироваться" и противопоставляться армии, представлявшей потенциальную угрозу режиму. Только в 1988 г. Каддафи, почувствовав, что недовольство засильем ревкомов может пошатнуть весь режим, заявил, что "ревкомы зарвались", и начал срочно свертывать их деятельность и влияние: был расформирован Главный штаб ревкомов, который, кстати, возглавлялся Джеллудом, а на местах стали создаваться комитеты обороны, куда и "перелились" вчерашние ревкомовцы.

Падение цен на нефть в 1982 г. дало импульс более серьезным процессам базисного характера, что не замедлило сказаться на всем характере "утеснения", так ярко проявившегося в развитии капитализма в Ливии после 1969 года. По существу, несмотря на имевшиеся достижения, экономика Ливии оказалась в тупиковом положении буквально через пять лет после "нефтяного бума". В условиях сокращения валютных поступлений и импорта, когда основной упор был сделан на внутренние силы, государственный сектор, монопольно владевший средствами производства и распределения, воочию продемонстрировал свои ограниченные потенции. На примере Ливии, осуществившей в 1981-1987 гг. радикальными средствами монополизацию государственного сектора в ущерб всем остальным, была, по существу, доказана невозможность эффективного строительства не только социализма, даже каддафиевского, но и капитализма, даже такого периферийного, как ливийский.

В добавление к этому так и не был создан демократический механизм управления страной, в результате чего всевластие Каддафи с годами стало неоспоримым. О ротации, сменяемости, отчетности, контроле масс за деятельностью руководителя много говорилось, но на практике ничего не делалось.

Конечно, этому способствовали специфические условия ливийского общества, по существу застывшего в кланово-племенной структуре, культовых аномалиях, и вождизм в условиях отсутствия глубоких демократических традиций и замкнутого образа жизни местного населения. Каддафи исключительно умело использовал эту ливийскую специфику, а его политическая демагогия превратилась в одно из крайних проявлений авторитаризма, фактически по-

дорвавшего в народных массах веру в возможность построения справедливого социалистического общества.

Достигнув апогея власти, Каддафи начал трансформировать свой "субъективный социализм" сначала в сторону радикального обобществления средств производства с перспективой "антикапиталистического" развития, как это наблюдалось в годы "нефтяного бума", затем вспять - в концепцию многоукладности, восстановившую капиталистическую собственность в условиях тупиковой ситуации, сложившейся после "нефтяного бума" к началу 90-х годов.

Такая амплитуда идейных колебаний, связанная с тем, что ливийское государство выступало как капиталистическое в рамках международного разделения труда, но как некапиталистическое с точки зрения социально-экономического развития, свидетельствует, на наш взгляд, не столько о понимании ливийским руководством разрыва между теорией и практикой, сколько о его повышенном внимании к складывавшейся в стране политической и социально-экономической конъюнктуре, которую оно весьма оперативно и прагматично учитывало. Это дает основание ожидать еще более радикальной трансформации каддафиевской теории "естественного социализма" теперь уже в пользу отрицаемого им капиталистического пути развития, с которого, по существу, ливийское руководство сходило больше в теории, чем на практике, заботясь о главном - о сохранении своей власти.

К началу 90-х годов революционное руководство добилось своих первоочередных целей: ликвидировано засилье феодалов, финансистов, иностранного капитала; сломаны во многом социальные стены; создана модель общества, опирающегося на государственный капитализм, на привилегированные группы - бюрократию, офицерство, ревкомы, элитаров лояльных племен. Но дело в том, что "самостоятельность и самодеятельность" масс так и остались иллюзорными надеждами на "новое отношение к труду". После свержения монархии был проведен целый ряд "революций сверху", но даже радикальные мероприятия не препятствовали обогащению отдельных личностей и целых социальных групп, то есть они, эти "революции", не прервали развитие капитализма в стране, а, значит, и не способствовали развитию Ливии в каком-то "третьем" направлении, отличном от капиталистического или социалистического.

С принятием в 1987 году решения о восстановлении частного сектора лидеры СНЛАД несколько изменили стратегию внутреннего развития: они окончательно пресекли развитие капитализма на неокOLONиалистской основе и развили его на национальной основе с помощью государства.

Ливийское руководство, маневрируя, продолжает искать для страны "свой" путь движения вперед. Джамахирийская система прямой демократии, как форма власти, явно не соответствует содержанию многих процессов, происходящих в Ливии с марта 1987 года, что поставило революционное руководство перед объективной необходимостью принять новые принципиальные решения: модель развития СНЛАД в 90-х годах Каддафи назвал "капитализацией социализма".

В тесной связи с внутренними процессами проводилась и внешняя политика. Она была антиимпериалистической, поскольку защищала общие интересы всех слоев национальной буржуазии, в большей или меньшей степени зависевших от иностранного капитала и стремившихся ослабить эту зависимость. Радикализм Каддафи позволял оказывать давление на международные капиталистические центры, влиявшие на развитие периферийной Ливии, и подавать пример в борьбе против них другим странам третьего мира. Однако, перехлесты в этом радикализме, синтезировавшиеся в 1981- 1987 гг. в политический экстремизм, хотя и заставили заговорить о Ливии во всем мире, привели к тяжелым последствиям для страны - к международной блокаде в 90-х годах, что по-существу вернуло ливийский народ в позицию, в которой он находился в начале XX века.

Став жертвой Европы в первой половине уходящего века и жертвой США во второй его половине, ливийцы, конечно же, не смиряются с политической и экономической резервацией, отведенной им Западом, и рано или поздно захотят "отомстить злодеям". На финише XX века это намерение "прорвать блокаду" все больше и все отчетливее проявляется у ливийцев.

## **2. Физико-географический очерк**



Территория СНЛАД, составляющая 1759,54 тыс.кв.км, расположена в центральной части Северной Африки между 19 и 33° северной широты, 10 и 25° восточной долготы. Омывается водами Средиземного моря. Протяженность береговой линии от мыса Рас Агадир (на границе с Тунисом) до селения Мусаид (залив Саллум, у границы с Египтом) - 1859 км. Сухопутная граница СНЛАД проходит по пустыне Сахара. На западе Ливия граничит с Тунисом (длина пограничной линии- 480 км) и с Алжиром (1200 км), на юге - с Нигером и Чадом (1200 км), на юго-востоке - с Суданом (470 км), на востоке - с Египтом (1100 км). Общая протяженность сухопутной границы СНЛАД - 4450 км.

**Территория** большей части Ливии - это субтропические (на севере) и тропические (на юге) полупустыни. Средиземноморское побережье слабо расчленено. Залив Сидра (Большой Сирт) является единственным, он мелководен, относительно недалеко вдается в сушу. Находящиеся здесь порты для приема нефтеналивных судов имеют терминалы, вынесенные на 5-7 км в открытое море.

Значительная часть территории страны представляет собой сочетание пустыни и оазисов на плоскогорье высотой около 500 м. На этой территории можно было бы выделить ряд географических районов.

**Триполитания** - равнина, занимающая северо-запад страны, от мыса Рас Агадир до вади Замзам (у залива Сидра). Равнина изрезана лагунами, вдоль побережья имеет много оазисов, а между городами Зувара и Мисурата - сплошной зеленый массив шириной до 40 км. Восточнее Мисураты зелень сменяют островки колючек низменности Сиртика, за которыми следует степь и белесые прибрежные пески.

Хамада Эль-Хамра, или Красная пустыня, расположена южнее Триполитании, у границы с Тунисом. Это плато возвышается до 600 м над уровнем моря и простирается более чем на 500 км в глубину пустыни Сахара. На севере оно окаймлено меловыми горами Джебель Нефус высотой до 968 м, которые упираются в прибрежную равнину Джафара. На юге плато упирается в вулканический массив Джебель ас-Сода, или Черные горы, высотой около 850 м и возвышенность Хамада ат-Танжар. Эта гряда отделяет Триполитанию от южной провинции Феззан (Феццан).

**Феззан** - это пустыня с огромными грядами песчаных дюн (эдейенов) высотой до 200 м, длиной до 800 км и шириной 80-100 км. Самыми крупными считаются две гряды эдейенов: Убари (на севере) и Мурзук (на юге). Они наиболее засушливые в Ливии. И в то же время на этой территории имеются оазисы, расположенные в русле крупных вади, наполняющихся водой во время дождей: Эль-Джофра, Вади Эль-Аджаль, Хофра и др.

**Сиртика** - участок побережья залива Большой Сирт, между вади Замзам (на западе) и мысом Рас Эль-Али (на востоке). С юга район ограничен отрогами гор Джебель Эс-Сода и Эль-Харудж - Эль-Асвад. Территория Сиртики изрезана вади, имеет небольшие оазисы, но по сравнению с другой прибрежной частью Ливии представляет собой бесплодную сухую степь, покрытую галькой (сериры) и солончаками.

**Киренаика** - северо-восточный район страны, от Бенгази до залива Бомба. С юга к нему подступают оазисы Ливийской пустыни. Киренаика - это гористые возвышенные массивы Джебель Ахдар, или Зеленых гор, высотой до 950 м, которые еще в древности считались житницей Африки. Северо-восточная часть Киренаики представляет собой известняковое плоскогорье и носит название Барка. Его средняя высота 500-600 м. Оно расчленено на три террасы, многие участки плодородны, покрыты лесом, имеют хорошие участки для разведения скота.

**Мармарика** - песчано-каменистая бесплодная равнина, начинающаяся от залива Бомба и простирающаяся вплоть до египетской границы. Здесь почти нет вади, нет растительности, беден животный мир, очень мало водных источников-колодцев.

**Ливийская пустыня**, занимающая в Африке площадь около 2 млн.кв.км, в пределах Ливии раскинулась на юго-востоке страны на площади 1,5 млн.кв.км. Покрыта она сыпучими дюнами и песками высотой более 300 м. Находясь на высоте 400-500 м над уровнем моря, Ливийская пустыня имеет ряд тектонических впадин, лежащих ниже уровня моря, где грунтовые воды выходят на поверхность, давая жизнь оазисам Джарабуб, Джалу, Аджейла, Тазербо, Куфра и другим, более мелким. Северная граница Ливийской пустыни - плато Барка, южная - кристаллический массив Тибести высотой около 3 тыс.м над уровнем моря (пик Кегер-Теди имеет

высоту 3150 м). С запада пустыню окаймляет цепь гор Джебель-Бен-Гунейма и Джебель-Ати, с востока - ее судано-египетская часть.

**Климат** основной части Ливии пустынно-тропический, жаркий и сухой, с резкими колебаниями температур между днем и ночью. На формирование климата влияет, с одной стороны, обширный бассейн Средиземного моря, с другой, - огромная африканская пустыня Сахара.

На территории страны выделяют следующие климатические зоны.

1. Прибрежные районы, от Туниса до Египта, с глубиной от 5 до 10 километров. Здесь типичный средиземноморский климат с мягким летом и влажной зимой. Самым теплым считается август месяц (средняя температура в Триполи  $+26,4^{\circ}$ ), самым холодным - январь ( в Триполи  $+ 12,2^{\circ}$  ). Однако, в отличие от климата прибрежных районов Алжира, Туниса, Марокко суточные колебания температуры в Ливии достигают  $20^{\circ}$ . Объясняется это частыми ветрами, дующими попеременно то с севера, то с юга. Если северные ветры, ветры с моря, несут прохладу, хотя и увеличивают влажность иногда до 90% и более, то бичом страны, особенно Триполитании, является гибли (т.н. "южный ветер"), известный в Европе как "сирокко". Дуют гибли не более 15-20 дней в году, но несут громадные массы раскаленного песка и воздуха. Летом температура поднимается до  $50^{\circ}$ , воздух становится сухим и раскаленным, туман из мелких частиц пыли окутывает строения, становится трудно дышать, прекращается движение на дорогах, повсеместно замирает жизнь. Возможно с этим связан и максимум температуры ( $+58^{\circ}$ ), зафиксированный в г. Эль-Азизия, 42 км южнее Триполи (здесь находится полюс африканской жары).

Отличаются по климату и прибрежные зоны. Для Северной Триполитании типичны засухи, выпадает мало осадков (от 250 до 350 мм в среднем за год, в засушливые годы - 80-95 мм). В Северной Киренаике климатические условия благоприятнее, в отдельные годы выпадает до 600 мм осадков. Дождливый период иногда длится здесь более двух месяцев, не так страшны и губительны гибли.

По мере продвижения на восток климат становится засушливей, особенно это относится к Мармарике: в Дерне количество

осадков не превышает 280 мм в год, в Бардии, что около границы с Египтом, -152 мм.

2. Область степного и полупустынного климата начинается по-существу в двух-трех десятках километров от побережья. С продвижением в глубь страны континентальность климата возрастает. Это особенно ощутимо в западной части страны, близ Джафры, в центральных районах, прилегающих к Сирту, и на южных отрогах плато Барка.

Южнее этой полосы проходит зона полупустынного климата. Летом температура воздуха накаляется здесь до 50-55°, зимой нередко падает до 0°. Преобладают сухие южные ветры, осадков выпадает 150-185 мм в год в Триполитании, 50-100 мм - в Сиртике, 90-100 - в Южной Киренаике.

3. Зона горного климата. Простирается примерно на уровне 115-130 км от средиземноморского побережья, охватывает наиболее возвышенные части плато Хамада Эль-Хамра, горную область Джебель-Тархуна и Джебель-Гарьян (на западе Ливии) и Джебель-Ахдар - на востоке. В Триполитании, как правило, дуют северо-западные ветры, вызывающие летом густые и продолжительные туманы, а в зимнее время приносящие град и даже снег, хотя они быстро тают. В этой зоне выпадает до 300 мм осадков в год. Ветры с дождями и резкие колебания температуры усиливают эрозийные процессы в породах, нередко превращают каменистые скальные грунты в песок и щебень, чем фактически способствуют наступлению пустыни. В Киренаике горный климат присущ территории между Токра (близ Бенгази) и заливом Бомба. В районе Шаххата, например, в 220 км восточнее Бенгази, температура воздуха в июле не превышает 22°, но в январе снижается до +8°. Осадков выпадает до 580 мм в год. Зимой очень ощутимы суточные колебания температуры, также усиливающие эрозийные процессы.

4. Зона пустынного климата является наиболее типичной для Ливии. Она занимает две трети территории страны и отличается крайней сухостью, почти полным отсутствием осадков, резкими сезонными и суточными колебаниями температуры. Среди песчаных дюн Феззана, в Мурзуке, средняя температура зимой не превышает 6°, по ночам бывают заморозки, зато летом температура достигает 50° в тени и 70° на солнце. Воздух пустынь Феззана настолько бы-

вает раскаленным и сухим, что там никто не видел росы, по несколько лет подряд не выпадают дожди. В Ливийской пустыне температура в январе колеблется в пределах 12-15° тепла, в августе 30-35°, перепады дневной и ночной температур достигают 15-17°. Крайне редки осадки (20-25 мм в год).

В целом о средних температуре и влажности в основных городах и населенных пунктах страны можно судить по следующим данным, (градусы Цельсия)

Города	Средняя температура		Среднегодовые осадки (мм)
	январь	август	
1	2	3	4
Триполи	11,8	26,2	361,9
Зувара	11,4	26,5	217,8
Хомс	13,4	26,6	263,0
Мисурата	12,4	27,1	254,1
Азизия	11,5	28,8	209,8
Тархуна	10,2	27,1	253,9
Налут	8,3	22,2	138,1
Мизда	9,8	29,0	65,0
Сирт	12,8	26,8	171,8
Себха	12,3	32,3	9,1
Бенгази	10,5	25,8	265,8
Барка (Мардж)	10,5	23,8	448,1
Шаххат(Кирена)	8,2	22,2	587,8
Тобрук	12,9	25,6	141,4
Куфра	13,7	31,0	0,7
Гат	13,9	33,5	0,5

Эти города и населенные пункты, расположенные в различных климатических зонах Ливии, как видим, подвержены и неодинаковому влиянию тепла и влаги. Хотя средняя зимняя температура в них колеблется в пределах 8-14° тепла, а летняя 22-33°, количество осадков выпадает крайне неравномерно (чем дальше от Средиземного моря, тем меньше), что отражается на развитии отдельных, особенно южных, районов страны.

**Почвы.** В Ливии преобладают сероземы и серо-коричневые почвы, однако они неоднородны. Земли Триполитании рыхлы, содержат мало коллоидов, азота, углекислого калия, воды перенасыщены солями, газами. Земли Киренаики, наоборот, тверды, глинисты, содержат много азота, фосфора, углекислого калия, извести, во многих районах встречается краснозем. Южные районы Ливии мало изучены. Однако встречаются довольно плодородные почвы в Феззане (в оазисе Эль-Аранеб, например, выращивается ряд зерновых и бахчевых культур) и в Ливийской пустыне (оазис Куфра).

**Растительность** страны во многом определяются климатом и характером почв. Здесь преобладают представители флоры Средиземноморья, Ближнего и Среднего Востока, Африки.

На побережье Средиземного моря и прилегающих к нему оазисах много миртовых, лавровых, оливковых, гранатовых, абрикосовых плантаций, растут миндаль, айва, дуб, евфратский тополь, кипарис, сосна, дрок, тамариск, инжир. По всему побережью, от Рас Агадира до Мисураты, раскинулись большие пальмовые (финиковые) рощи, в Сиртике деревья почти отсутствуют, в Киренаике они появляются снова.

На плато Барка у побережья сплошная сеть вечнозеленых кустарников, многолетних трав-ксерофитов. Выше, в горах, алеппская сосна, кипарис, каменный дуб, финикийский можжевельник, фиштакшковые деревья.

На территориях, расположенных южнее прибрежной полосы, флора становится беднее по мере удаления от моря. В степях и полупустынях преобладают полынь, трава альфа, верблюжья колючка, джужгун, тамариск, аристида. В вади и различных впадинах попадаются ксерофиты (печанум, зизифус, др.), суккуленты (алоэ, молочай), однолетние луковичные и клубненосные, жесткие низкорослые травы.

В пустынях, особенно в Хамада Хамра, Убари, Мурзук, на просторах Ливийской пустыни, растительный покров на короткое время появляется зимой там, где выпадают осадки. В основном встречаются редкие заросли кустарников, сухолюбивые колючие растения и солянки. В то же время в оазисах растительность довольно разнообразна, встречаются акации, листья которых в засушливые периоды опадают, тамариск - самое крупное африканское де-

рево, не имеющее листьев, и потому сравнительно легко переносящее жару и недостаток влаги, а также теборак, ретама, другие растения. Из плодовых здесь разводят финиковые пальмы, цитрусовые деревья, некоторые огородные и полевые культуры.

На юге Феззана, где растительный покров совсем беден, сохранились такие представители палеотропической флоры, как пальма дум.

**Животный мир** Ливии беден. В северных районах водятся шакалы, гиены, сунсы, фенеки; много полевых грызунов и пресмыкающихся, особенно гадюк и ящериц, скорпионов, фаланг и др. Из птиц встречаются ястребы, соколы, ласточки, вороны, воробьи, голуби. В ущельях и зарослях водятся дикие кабаны, косули, газели, зайцы. Проводят зиму перелетные птицы. Наиболее разнообразна фауна Киренаики, беднее она в Триполитании. В Феззанае и южных районах страны животный мир совсем беден, водятся вараны, косули, газели, рыжие лисицы и зайцы, в самых безлюдных и бесплодных районах - антилопа аддакс.

В водах Средиземного моря насчитывается около 400 видов рыб, в том числе такие промысловые, как тунец, сардина, скумбрия, угорь. К побережью подходят акулы, дельфины, гигантские черепахи, много крабов. В соленых водоемах, примыкающих к морю, а также в некоторых оазисах Феззана можно встретить редкие виды рыб, относящиеся к реликтовой фауне, что свидетельствует о том, что до прихода пустыни в эти края фауна здесь была намного богаче и не уступала той, которая сохранилась сейчас лишь в прибрежных районах и в водах Средиземноморья.

### Водные ресурсы

Основные источники воды в Ливии - это атмосферные осадки, грунтовые воды и опресненные воды. Постоянных рек нет.

В общем водном балансе наибольший удельный вес приходится на атмосферные осадки. Количество осадков в прибрежной зоне колеблется в пределах 100-600 мм в год. По мере продвижения к югу количество осадков резко сокращается. Наибольшее количество осадков выпадает в период декабрь-март.

В стране имеются значительные запасы грунтовых вод. Грунтовые воды подаются на поверхность с помощью обычных колод-

цев (несколько десятков тысяч), артезианских скважин (90 тыс.), естественных выходов (источников) (3 тыс.).

На район Эль-Джефара приходится около 1/3 объема разведанных грунтовых вод в заселенных районах Ливии.

В Хоуд Эль-Куфра запасы воды, по оценкам, составляют порядка 25 тыс.куб.км.

В стране имеется несколько установок по опреснению морской воды общей мощностью 169,6 тыс.куб.м. Наиболее крупные из них - в Эз-Зуэтине, Аждабии, Тобруке, Зуваре. С 1977 г. ежегодно опресняется около 110,2 тыс.куб.м морской воды.

### 3. Население

Динамика роста численности населения выглядит следующим образом:

Г о д ы	1970	1975	1979	1981	1984	1987	1989	1991	1993
			9						
число коренных жителей (тыс.чел.)	1992	2430	285	3096	3250	3800	4008	4390	4575
			6						
число иммигрантов (тыс.чел.)	20	220	340	444	470	367	569	380	280

Среднегодовой прирост коренного населения - один из самых высоких в мире - около 3,7% в год. Ожидается, что к 2000 году население Ливии превысит 6 млн.чел. В 1996 году оно достигло 5,4 млн.чел. и по полу распределялось следующим образом (тыс.чел.):

возраст (лет)	13-17	18-22	23-32
мужчины	312,4	262,2	389,0
женщины	300,8	252,2	366,8

Характерно, что в начале 90-х годов граждане СНЛАД моложе 13 лет составили 40% населения.

Средняя плотность жителей в 1996 году составляла около 2 чел. на 1 кв.км, но распределены они крайне неравномерно. На се-



вере и в прибрежных районах проживают около 90%, там плотность достигает 50 чел. на 1 кв. км. Особенно перенаселены такие города, как Триполи, Бенгази, Мисурата, Себха, Зуvara и Хомс. Там число жителей возрастает ежегодно на 7%. Густо населены и те оазисы в пустыне, где имеется достаточно воды, плодородных земель, растительности.

Соотношение городского и сельского населения, однако, к началу 90-х годов составляло примерно 60:40. Но разграничить городское и сельское население Ливии чрезвычайно трудно, так как многие населенные пункты можно с одинаковым правом отнести как к категории городов, так и к категории деревень. Меняется и состав жителей оазисов, где наряду с местными жителями, оседлыми и полуседлыми, появилось много иностранцев, работающих в основном на строительстве различных объектов.

Демографические данные по Ливии публикуются редко. В 1974 г., например, городское население составляло 608 тыс. (29,8%), в 1980 г. оно превысило половину численности населения страны - 1,5 млн. чел. (52%). В 1987 г. из 3,8 млн. населения мужчин 18-30 лет - 455 тыс., 31-45 лет - 390 тыс. Соотв. женщин - 375 и 264 тыс. чел.

Вследствие высокой рождаемости и относительно малой продолжительности жизни население Ливии в основном молодое: дети и подростки до 14 лет составляют 40,8%. Незначительна доля пожилых людей (в возрасте от 70 лет) - около 1,5%. Соотношение мужчин и женщин: на 1 тыс. мужчин приходится 880 женщин. У мужчин экономически активными являются 42%, у женщин - 2,7%.

Демографическая политика руководства сводится к стимуляции рождаемости, так как Ливии явно не хватает рабочих рук.

Из-за "переходного" характера почти всех социальных слоев общества, из-за лежащего на них отпечатка, связанного с взаимопереплетением различных исторических типов общественных отношений, из-за других особенностей, порожденных колониальным прошлым, а также борьбой за национальное освобождение, этим слоям присуще глубокое своеобразие.

Все эти моменты в своей совокупности как бы составляют фон, на котором следует рассматривать позиции и роль различных социальных сил в Ливии.

Существенной особенностью ливийского общества явилось влияние родо-племенных отношений, сохранившихся в разных масштабах во всех уголках страны.

Племя составляет этническую группу, объединенную общностью языка и обычаями, руководимую одним или двумя вождями, живущую в патриархальных коммунах.

Основная часть населения Ливии (85-90%) - арабы (потомки арабов-завоевателей, арабов-переселенцев, арабизированные берберы). Остальные 10-15% приходится на берберов, негроидов, европейцев и т.д.

Арабы, населяющие города Ливии, фактически ничем не отличаются от арабов-горожан Алжира, Туниса или АРЕ. Для них характерны смуглая кожа, узкое лицо с темными глазами, тонким носом, волнистыми черными волосами. Большая часть местного арабского населения (включая кочевников) сохранила племенную организацию, хотя и в их среде быстрыми темпами происходит классовая дифференциация.

Свою целостность арабские племена Ливии особенно хорошо сохранили в Киренаике, где существуют племенные "конфедерации" марабутов и саадитов. "Конфедерация" саадитов занимает всю прибрежную полосу Киренаики, от залива Саллум (на границе с АРЕ) до населенного пункта Эн-Нофилия на берегу залива Сидра. Она делится на два крупных объединения - джабарна (четыре племени) и харби (пять племен). Объединение джабарна включает в общей сложности до 60 тысяч человек. В него входят такие племена, как аль-абидат, айлат-файд (кочевники, связанные родственными узами с населением египетского оазиса Эль-Файюм), альхаса, аль-барааса и др.

Объединение харби насчитывает в общей сложности около 75 тысяч человек. В его состав входят племена ад-дарса (занимает район побережья от Кирены до Тольмейты), аль-арафа, аль-абид, аль-ауакир (занимает значительную часть побережья от Токра до Абу эль-Аати с центром экономической и общественной жизни племени в населенном пункте Солук, к югу от Бенгази), аль-магарба (населяет побережье от Абд эль-Аати до Эн-Нофилии с центром экономической и общественной жизни племени в городе Аждабии).

"Конфедерация" марабутов, включающая 16 племен (наиболее крупные из них аль-катан, аль-айама, аз-зауийа, аш-шуаир, аль-фауахир) насчитывает до 40 тысяч человек и занимает центральные и южные районы Киренаики. Эти племена ведут кочевой образ жизни.

Киренаика отличается от других районов Ливии высоким процентом кочевников и полукочевников (до 60% всего местного населения), там дольше, чем где бы то ни было в Ливии, держатся старозаветные племенные обычаи и нравы. До настоящего времени арабские племена Киренаики сохранили связи с племенами Магриба, Машрика и даже Юго-Восточной Азии. Так, на территории Киренаики разместилось девять "свободных" племен, объединенных в один союз, известный под названием "Саади" (от Саада из племени бани сулим): абейдат, хаса, аиля фаид, бараса, абид, арафа, авакир, магарба. Племена занимают определенные территории, называемые ватанами (ватан по-арабски означает родина, место рождения).

Ватан племени абейдат, самого крупного в Киренаике (30450 человек, в том числе 8600 марабутов), простирается от границ Египта до центральной части гор Эль-Ахдар и охватывает район, который со времен римского господства назывался Мармарикой, сюда же входит часть Эль-Джебель-эль-Ахдара. Бедуины, населяющие Мармарику, кочуют, не удаляясь от побережья на юг более чем на 150 км, т.е. до границ бесплодной пустыни. Бедуины, проживающие в Эль-Джебель-эль-Ахдаре, кочуют по всей его территории.

Племя хаса (6510 человек, в том числе 570 марабутов) проживает на полуострове в районе порта Марса-Суса (Аполлония) и Шаххат (Кирена), богатом плодородными землями и источниками.

Ватан небольшого племени аиля фаид (100 человек) находится между территорией племен абейдат (на востоке), бараса (на западе) и хаса (на севере). Местные бедуины откочевывают далеко на юг, часто навещая своих родственников в Эль-Файюме (Египет).

Воинственное племя бараса (21 тыс. человек, из них 4840 марабутов) обосновалось в центре Эль-Джебель-эль-Ахдара. Его территория примыкает к землям племени дарса (на севере), хаса и аиля фаид (на востоке), абид (на западе), а на юге - к пустыне.

Племя абаид (6850 человек, в том числе 600 марабутов) проживает в районе, расположенном западнее Эль-Джебель-эль-

Ахдара. Его ватан граничит с землями племен арафа (на севере), бараса (на востоке), авкир (на западе).

Племя арафа (9300 человек, из них 700 марабутов) занимает прибрежную полосу от Тольмейты до Токры. Оно ведет в основном оседлый и полuosедлый образ жизни. Это племя не имеет возможности для кочевков, так как его ватан окружают земли племен дарса, абид и авакир.

Ватан авакир (27,5 тыс. человек, в том числе 6300 марабутов) находится в районе, протянувшемся от Токры до Дарьяна (в Эль-Джебель-эль-Ахдаре) и к Эль-Абьяру, охватывая часть района Барка-эль-Бейды. Центром его является Солук.

Между Киренаикой и Триполитанией проживает племя маргарба (13 тыс. человек, из них 1 тыс. марабутов) с центром в Адждабии.

К племенам Триполитании, которые ведут свое происхождение от племени бани хилаль, относятся: аулад шакр, проживающие в районе Масаллаты (район Эль-Куссабат), Злитене; ар-рияха - в Сокне, Злитене и Мисурате; аулад шабль - в Эз-Завии, Тархуне; гомата, аль-гурбан, аль-махади, аль-махарза, бани карух - в Тархуне, Таворге, Злитене. Племя бани ауф, происходящее от бани сулим, размещается в Гарьяне, Тархуне, Мисурате. К племенам бани сулим относятся бани джабир и его фракции - аулад санан, аль-мшамид, а также бани загб, бани хейб, бани лабд. Большая часть их кочует в районе между Сокной, Сиртом и Бени-Улидом (Урфаллой). Вместе с тем племена аль-маакиль и бани гашим ведут свое происхождение как от бани хилаль, так и от бани сулим.

На территории Феззана проживают следующие племена: мегара (2600 человек, из них 1690 марабутов), хотман (1250 человек - 923 марабута), зуазд (450 человек - 380 марабутов), гуаэд (700 человек - 550 марабутов), заинтан (400 человек - 293 марабута), аулад бу сеф (150 человек). Кроме того, здесь живут племена туарегов: ораген (1050 человек, из них 800 марабутов), кел тин алкум (430 человек), находящееся в вассальной зависимости от ораген, а также племена имангассатен (450 человек - 210 марабутов), тибу (450 человек).

Основной социальной ячейкой общества кочевников является семья, проживающая в одной палатке. Несколько родственных се-

мей образовывали бейт (дом) - большую семью, занимающую самостоятельное положение в роде. Первоначально бейт объединяет родственников до пятого поколения. Большие семьи вместе составляют ашир (род). Все члены ашира считают себя потомками общего предка, носят одно и то же родовое имя, признают власть и авторитет родового шейха и его семьи как старшей в ашире. Ашир имеет также принятые под покровительство семьи. Формально все члены ашира совместно пользуются выделенными ему пастбищами и водопоями.

Аширы, как правило, объединяются во фракции, которые вместе составляют племя. Племя - это обособленная и независимая общность людей, связанных кровным родством. Однако оно не было едино. Его подразделения и роды могли кочевать самостоятельно. Каждое племя имеет свое особое тавро, которым метится скот, свой боевой клич, которым соплеменники взывают о помощи и подбадривают друг друга на поле боя, а также свое знамя с начертанным на нем девизом племени. Все племя объединяется, когда требуется защищать общие интересы.

Во главе племени стоит шейх - формально лицо избираемое. Фактически же должность его является пожизненной и передается по наследству брату, сыну или племяннику. Высокое положение, богатство, наследственная передача власти, "благородство крови" - все это возвышает шейха и его семью, выделяет их среди рядовых членов племени.

В Киренаике, например, наиболее известными шейхскими домами были: Бу Бакр Бу Хаддус (в племени бараса), Летеуш (магарба), Абдалла (абейдат), Киззих и Аббар (авакир), Асбали (арафа), Сувейкир и Илвани (абид), Бу Катара бу Халейка (хаса), Сейф ан-Наср (в племени аулад сулейман).

За годы революции влияние племен и племенной знати значительно ослабли, но даже городское население, состоящее в основном из выходцев вышеназванных племен, не только не порывает с ними связей, но защищает их интересы.

Кроме арабов, в Ливии проживают берберы (они называют себя имазиген, имазирен, имджиген, что означает "свободный народ"), которые являются коренными жителями страны. Со времени захвата Ливии арабами большинство берберов ассимилирова-

лось, но имеются целые районы, особенно в глубине Сахарской пустыни, где они в определенной степени сумели сохранить язык, культуру, племенную структуру.

Можно было бы выделить следующие значительные племена ливийских берберов:

- джофра (оазисы Куфра в Ливийской пустыне, на юго-востоке страны),
- модшафра, суайа, уадшали (оазисы Джало, на юго-востоке от залива Большой Сирт),
- нефуса (в горах Джебель-Нефуса, на северо-западе страны).

Общая численность берберов - около 100 тыс. чел.

На юго-западе Феззана и плоскогорье Тибести проживает южная группа берберов - туареги, которые называют себя имошаг. Различают две группы туарегов. К первой относятся племена, смешавшиеся с арабами: мегара, хасна, хотман, зуаэд, зинтан. Они живут в приграничной с Алжиром и Тунисом зоне. Другая группа туарегов, оттесненная арабами в глубь Сахары, населяет южные районы Ливии в приграничной с Нигером и Чадом зоне. Она, эта группа, также подразделяется на ряд племен: кель-ахаггар, кель-аир, кель-аджер, кель-грес, ифорас, юлеммиден.

Большинство туарегов (вместе с берберами они составляют около 5% населения Ливии) осело, сочетает скотоводство с нерегулярным земледелием или с промыслами, торговлей. Они приняли ислам, но сохраняют и свои традиции. Туареги, например, ярко и красиво одеваются: у женщин всегда платья многоцветны, а лица открыты, у мужчин - однотонные одеяния (в основном белые, коричневые, темно-синие) и обязательно закрытое лицо до уровня глаз.

Есть в Ливии и негроидное население. Это - представители народов хауса и тубу.

Хауса (или хаусава) - выходцы из Нигера, Нигерии, других стран материка. У них свои обычаи и нравы, своя культура. Язык их относится к семито-хамитским языкам, на нем в Африке говорит более 15 млн. чел. В Ливии общая численность хауса немногим превышает 1000 чел., в основном представители племен сокото, кацина, гобир. Они имеют свою письменность на основе арабской.

Тубу (или тиббу) - выходцы из Чада и Нигера. Расселены в основном в южных и юго-западных районах Ливии и в нагорье Тибести. Отличаются самобытностью культуры, обычаев и нравов. Язык их относится к группе канури - тубу. Исповедуют ислам. Известны два ведущих племени тубу - теда и даза. Они полукочевники, сочетающие скотоводство (теда разводят в основном верблюдов, даза - крупный рогатый скот) с земледелием (в низинах, где есть влага, в руслах вади они сеют пшеницу, ячмень, просо). Тубу занимаются также охотой, сбором дикорастущих плодов. Они воинственны, приспособлены к жизни в пустыне, к длительным караванным переходам. На территории Ливии их проживает около 10 тыс. чел.

#### 4. Иностранная колония

Специфика Ливии - нехватка национальных рабочих рук. Число ливийцев, занимавшихся экономической деятельностью, составляло: в 1964 г. - 400 тыс.чел., в 1981 г. - 871 тыс., в 1991 г. - около 1 млн. чел. Поэтому ливийские власти широко поощряют иностранную миграцию, расходы на содержание которой достигают ежегодно до 10% ВВП.

Наибольшее число иностранцев, работавших в Ливии, зафиксировано в 1989 году. По данным Секретариата по вопросам планирования в 1989 году в СНЛАД работали:

египтяне	- 174158 чел.,	таиландцы	- 13383 чел.,
туниисцы	- 73582	югославы	- 12707
турки	- 44456	палестинцы	- 12042
пакистанцы	- 23680	англичане	- 106674
индийцы	- 23472	поляки	- 10430
сирийцы	- 23227	болгары	- 8942
суданцы	- 18053	из СССР	- 6233
румыны	- 17868	немцы	- 5570
южные корейцы	- 17483	французы	- 2743
итальянцы	- 14906 чел.	греки	- 2277 чел.

всего, включая других, - 569 тыс.чел.

Из этого списка видно, что предпочтение на въезд и заработок в Ливии отдавалось выходцам из арабских стран, в особенности египтянам и тунисцам. Однако, возникшие у ливийцев экономические и другие трудности быстро отразились и на положении мигрантов. Нередко, без объяснения причин, с ними разрывались контракты, и они высылались из страны.<sup>1</sup> В 1985 г., например, из Ливии были высланы 30 тыс. тунисцев, 7 тыс. египтян, несколько тысяч мавританцев, нигерийцев и малийцев. Выполнение многих контрактов было приостановлено, но иностранным компаниям не была компенсирована даже неустойка. Когда через три года тунисцам было вновь разрешено вернуться в СНЛАД на прежнюю работу, 10 тыс. из них отказались это сделать из-за неуверенности в том, что через некоторое время их не вышлют снова.

Уменьшение притока нефтедолларов после 1982 г. и ухудшение международной обстановки вокруг СНЛАД в 90-х годах, особенно после принятия СБ ООН санкций против Ливии в связи со взрывом самолета "Пан-Американ" над шотландским городом Локерби, в чем обвиняются ливийские граждане, - все это привело к тому, что иностранная колония в Джамахирии стала быстро таять. Еще в 1992 г. число зарубежных представителей в СНЛАД превышало 300 тыс. чел. К 1996 году их насчитывалось не более 200 тыс. чел., в основном гражданский персонал, так как официальное пребывание иностранных военных специалистов в СНЛАД запрещено санкциями ООН (хотя часть бывших военных и находится там по частным контрактам).

---

<sup>1</sup> Законодательство, регулирующее въезд, выезд, пребывание иностранцев в СНЛАД изложено в приложении II.



Таблица 1

Использование иностранной рабочей силы  
(тыс.чел.)

Секторы экономики	1983 год		1984 год		% изменений
	Кол-во рабочих	% от общего числа	Кол-во рабочих	% от общего числа	
Сельское хозяйство, лесонасаждения, рыболовство	173,0	14,7	171,5	18,5	-0,9
добыча нефти и газа	13,8	1,2	13,0	1,4	-5,8
буровые работы	10,9	0,9	6,0	0,6	-45,0
индустрия	80,5	6,8	69,0	7,4	-14,3
строительство	371,3	31,5	197,0	21,2	-46,9
электрификация, газификация, добыча воды	25,5	2,2	22,5	2,4	-11,8
транспорт, обслуживание коммуникаций и складов	92,0	7,8	80,0	8,6	-13,0
работа в администрации	61,0	5,2	60,0	6,5	-1,6
другие работы	284,1	24,1	240,0	25,9	-15,5
Всего	1179,2	100,0	927,1	100,0	-21,4
в том числе: ливийцев	617,1	52,3	664,0	71,6	7,6
неливийцев	562,1	47,7	263,1	28,4	-53,2

## 5. Языки общения

До завоевания этой страны арабами ливийским языком считался древне-берберский, принадлежавший к семье семито-хамитских языков. Один из его диалектов, нумбийский, известен по надписям 2-1 вв. до н.э. и первых веков н.э. из древней Нубии (современный Тунис и часть Алжира). Он выполнен ливийским консонантным алфавитом. Многие надписи - это краткие надгробные тексты. Но есть две ливийско-пунические билингвы - посвящения на святилище и на мавзолее в Дугге (2 в. до н.э.). Ученые пола-

гают, что почти не дешифрованные еще надписи памятников, найденных в западных районах Северной Африки (они выполнены мавританской разновидностью ливийского письма), написаны на других диалектах ливийского языка. Вероятно, и современные берберские языки восходят к диалекту, отличному от нумбийского. Формообразование в них осуществляется префиксацией, суффиксацией, внутренней флексией. Структурно древний ливийский язык был близок к семитским языкам, материально - к современным берберским. После завоевания страны арабами начал насаждаться арабский язык.

В настоящее время основу ливийского диалекта составляет литературный арабский язык, но в нем немало "своих" слов. Заметно отличается морфология и синтаксис. Своеобразно произношение некоторых согласных и гласных (звук "к" произносится как звонкий "г", "з" и "с" как "т" и "д", "дж" как "ж" и т.д.). Необычны перестановки ударений, активны долгие закрытые слоги и слоги с двусогласным началом, упрощено спряжение глаголов, сужено употребление двойственного числа, невелико количество личных местоимений, отсутствует категория падежа, Зато имеется широкий набор всевозможных наречий, междометий и экспрессивных выражений. Большая группа слов в сочетании с различными грамматическими элементами образует целую гамму лексических конструкций для передачи возвратных, определенных, неопределенных, сравнительных и других значений.

Синтаксис ливийского диалекта отличается аналитичностью, значительной ролью предлогов, относительно свободным порядком слов.

Вопросительные предложения образуются при помощи ряда местоимений, которые не употребляются в литературном языке ("шину" - что, "мта" - чего, "вейн" - куда, "мнэн" - откуда и др.).

Ливийский диалект характерен короткой фразой, именным предложением, в нем нет длинных распространенных предложений. Вместе с диалектами Марокко, Алжира и Туниса он образует однородную группу диалектов - магрибскую. Собственно ливийский диалект можно разделить на говоры районов Киренаики, Триполи-

тании и Феццана. Помимо этого в ливийском диалекте различается говор горожан, сельских жителей и кочевников-бедуинов.<sup>1</sup>

Туареги пользуются в основном арабским алфавитом, но говорят на языке томашек, относящемся к берберской группе семито-хамитских языков. Есть у них и своя система письма - тифинаг. Алфавит содержит от 30 до 40 знаков, обозначающих только согласные звуки и единственный гласный звук "а". Своим письмом туареги активно пользовались в доисламский период. До наших дней это письмо дошло в виде надгробных памятников и отдельных рукописей.

Наиболее частое направление туарегского письма - слева направо, но на некоторых памятниках есть надписи справа налево, бустрофедоном (одна строка читается в одну сторону, следующая - в обратном направлении) и даже в форме спирали. Сейчас тифинаг используют в переписке только туарегские женщины. В племенах тифинагом отмечают оружие, одежду, скот. Мужчины предпочитают арабскую письменность. В г. Гадамес, расположенном на границе Ливии, Алжира и Туниса, туареги говорят, например, на "гадамси", берберском диалекте арабского языка. В школах Гадамеса дети туарегов учат в основном арабский язык, но есть и специальные курсы тифинага.

Значительная часть городского населения владеет итальянским и меньше - английским языками. Однако в результате проводящейся в стране кампании арабизации, борьбы со всем иностранным, использование иностранных языков ("языков колонизаторов") в стране заметно сокращается. Вся деловая переписка внутри страны ведется на арабском языке, все печатные издания и статистические материалы издаются на арабском языке. В городах и населенных пунктах все вывески и надписи, вплоть до дорожных указателей, также написаны по-арабски.

---

<sup>1</sup> Краткий словарь наиболее употребляемых ливийских выражений - см. Приложение III.

## 6. Религия

Большинство жителей Ливии - мусульмане-сунниты. Они рассматривают сунну ("священное писание", состоящее из множества рассказов о деяниях Мухаммеда) как дополнение к Корану. Около 30% ливийских мусульман - приверженцы сенусизма, ордена сенуситов. Основателем ордена был Мухаммед бен Али ас-Сенуси (1787-1859) - выходец из знатного алжирского рода Шерифов. Орден сенуситов был учрежден в 1837 году близ Мекки. Отказавшись от суннизма, ас-Сенуси провозгласил единственной священной книгой ислама Коран.

В 1843 году ас-Сенуси учредил завийю (обитель) ордена сенуситов в Эль-Бейде. Последние годы жизни он прожил в Джарабубе (оазис у границы с Египтом), ставшем центром ордена.

В 1918 году главой ордена сенуситов был избран Мухаммед Идрис ас-Сенуси, который в 1951 году стал королем Ливии. Орден сенуситов представлял серьезную политическую силу. Он объединял крупнейшие арабские племена Киренаики и ряд племен Триполитании и Феццана. Сила ордена во многом зависела от того, что его приверженцами и руководителями фактически являлись представители верхушки правящих классов во главе с королевской фамилией. После свержения монархии влияние ордена на политическую жизнь страны значительно ослабло.

Тем не менее, ислам продолжает играть большую роль в жизни страны. Религия пронизывает все области политической и общественной деятельности, оказывает влияние на уклад ливийцев. Их нормы жизни и взаимоотношения определяются в основном Кораном.

Коран (по-арабски кур'ан, букв. - чтение) - это главная священная книга не только ливийцев, но и всех мусульман, в котором собраны проповеди, обрядовые и юридические установления, заклинания, молитвы, назидательные рассказы и притчи, произнесенные некогда Мухаммедом в Мекке и Медине. Самые ранние сохранившиеся списки относятся к рубежу 7-8 вв. н.э.

В городах и населенных пунктах построены многочисленные мечети. Любые торжества или общественные мероприятия обычно начинаются с чтения Корана. Большинство ливийцев регулярно посещают мечети и выполняют различные религиозные обряды. Ливийцы, как и все мусульмане, молятся 5 раз в день: на рассвете, в полдень, после полудня, во время захода солнца и вечером. В городах, поселках и деревнях о наступлении времени молитвы сообщается по громкоговорителям с многочисленных высоких минаретов мечетей. Ливийцы молятся как в мечетях, так и самостоятельно, в одиночку. Когда подходит время молитвы, верующий ливиец бросает все дела и молится там, где его застал этот момент. Перед молитвой мусульмане совершают омовение чистой водой. Там, где нет воды, для этой цели используется чистый песок или камень. Обувь оставляется у входа в мечеть. Особый ритуал имеет послеполуденная молитва в пятницу. Во время молитвы мусульмане поворачиваются лицом в направлении Мекки. В этом направлении сориентированы все мечети.

Ислам до сих пор оказывает огромное влияние на положение женщин в стране. Женщина, достигшая совершеннолетия, не имеет права показывать посторонним мужчинам свое лицо. Подавляющее большинство ливиек закрывает плотной тканью голову и лицо, оставляя открытым лишь один глаз. Правда, следует отметить, что в послереволюционные годы молодые ливийки часто пренебрегают некоторыми исламскими ограничениями в отношении женщин. Это в первую очередь студенты и образованная часть общества. Однако ввиду большого влияния ислама на жизнь страны процесс раскрепощения женщин идет медленно. По исламским законам в Ливии официально разрешено многоженство. Ливиец имеет право иметь до 4-х жен, если у него достаточно средств для их содержания. При этом он обязан для всех жен и детей создавать одинаковые условия жизни. Поэтому по несколько жен имеют лишь зажиточные ливийцы. Для рядового же ливийца женитьба является сложной проблемой, так как по существующим в стране порядкам жених должен платить отцу невесты большой выкуп. Размер его зависит от зажиточности семьи невесты и колеблется от 1000 до 4-5 тысяч ливийских динаров. Кроме того, жених обязан приготовить жилье, обставить его мебелью и различной утварью, причем все это после свадьбы

бы переходит в собственность жены. Большие деньги требуются на украшения из золота, которые жених обязан подарить невесте на свадьбе.

Такие условия заставляют многих молодых ливийцев искать жен за рубежом, но, как правило, привезенные в Ливию, эти жены сталкиваются со стеной отчуждения со стороны родственников (и властей тоже), и многие из них, не выдержав, уезжают.

## ЭКОНОМИКА

### 1. Общая характеристика

В 1951 году, когда Ливия была провозглашена независимым государством, в годовом отчете ООН констатировалось, что доход на душу населения в этой стране был самым низким по сравнению с другими арабскими государствами (30 долларов на человека). Страна бедуинов и кочевников имела незначительные темпы прироста продукции, слабую техническую оснащенность производства, низкую производительность труда.

Пользуясь тяжелым финансовым положением молодого государства, западные державы навязали ей неравноправные соглашения "о помощи", которыми "юридически оформили" свое пребывание и свою деятельность. Так, Великобритания, по договору от 20 июля 1953 года, получила почти неограниченное право использовать в военных целях порты и аэродромы Ливии, создала ряд военных баз, полигонов и центров, за что выплачивала ливийскому правительству ежегодно 3,25 млн. фунтов стерлингов.

Американцы на основании соглашения от 9 сентября 1954 г. оставили за собой самую большую на севере Африки военно-воздушную базу Уилус-Филд, близ Триполи, которой они владели с 1945 года, а также опутали ливийскую территорию целой сетью постов и взлетно-посадочных площадок. За это американцы обязались заплатить в течение 20 лет 40 млн. долларов, но в связи с протестами ливийской общественности в 1955 году увеличили платежи до 10 млн. долларов ежегодно. Согласно такому же "договору", заключенному 10 августа 1956 года, Франция тоже оставила свои войска на юге Ливии и продолжала использовать имевшиеся и строить новые аэродромы и базы (их всего у французов было 27, в том числе в Себхе, Гате, Гадамесе и др.).

Наряду с этим западные державы укрепили свои экономические позиции в Ливии, а после того, как в конце 50-х годов была найдена нефть, туда устремились иностранные нефтяные концерны.

К 1960 году только американские капиталовложения в нефтепромышленность Ливии достигли 350 млн.долларов.

В результате страна, получившая политическую независимость, осталась не только под прицелом военных баз и воинских контингентов западных держав, но и оказалась в паутине международных нефтяных картелей. Тогдашние правители Ливии пытались объяснить создавшееся положение нехваткой средств. Действительно, все иностранные финансовые поступления за 1952-1960 гг., включая помощь ООН и выплаты США, Англии и Франции за свои базы, составляли 72 млн.лив.фунтов (в те годы 1 лив.фунт равнялся 3,45 долл. США). Однако, на экономическое развитие страны в 1953-1955 гг. было израсходовано только 2,5 млн.лив.фунтов (вместо запланированных 6,6 млн.лив. фунтов). Остальные пошли на содержание королевского двора, госаппарата, армии и полиции. Ситуация должна была измениться с 1963 года, когда Ливия в результате "нефтяного взрыва" впервые зафиксировала положительное торговое сальдо (импорт составил 85,3 млн.лив.ф., экспорт - 133,5 млн.лив.фунтов). В связи с этим арендная плата за использование ливийской территории под военные базы (в 1963 г. она составила 6,8 млн.лив.ф.) казалось бы утрачивала былое значение, так как ее доля в национальном бюджете составляла от 5% (в первые годы независимости до 11%). Однако в западных столицах и в ливийских руководящих кругах думали по-другому. Теперь иностранные базы на ливийской земле должны были охранять интересы нефтяных монополий и защищать местных феодалов, группировавшихся вокруг короля, оказывать на них давление.

Договоры с США и другими странами НАТО стали таким образом тормозом во всех сферах общественной жизни страны и вступили в резкое противоречие с ее национальными интересами, чему был положен конец после свержения монархии.

Революционное руководство начало проводить коренные экономические преобразования. В первую очередь это коснулось развития государственного сектора. Была осуществлена национализация иностранных банков, реорганизована национальная банковская система, в руки государства перешли основные отрасли промышленности - нефтедобыча и нефтехимия, машиностроение и производство строительных материалов.



Особенностью экономического развития Ливии в послереволюционный период является то, что все ее доходы зависят в основном от одного источника валютных поступлений - от продажи нефти. До 1981 г. на мировом рынке конъюнктура была благоприятной, и ливийцы получали в год 18-20 млрд.долл., что составляло 95% всех поступлений в государственную казну. С 1982 г. положение изменилось. Цены на нефть начали падать. Основной покупатель - США и некоторые их союзники по НАТО сократили покупку ливийской нефти, соответственно СНЛАД вынуждена уменьшить добычу "черного золота" и, естественно, внести коррективы в план экономического развития. Многие проекты были заморожены, увеличился объем незавершенного капитального строительства.

Не добились ливийцы существенных сдвигов и в развитии сельского хозяйства,. Объективно производство продовольствия росло: так, если объем продукции сельского хозяйства в 1969-1971 гг. взять за 100%, то индекс роста, согласно данным ФАО, составлял: 1970 г. - 105, 1973 г. - 157, 1976 г. - 231, 1979 г. - 219, 1980 г. - 233, 1981 г. - 260, 1982 г. - 270, 1985г- 300, 1990 г. - 319, 1994 г. - 412.

Программ подъема производства сельскохозяйственной продукции было предостаточно, но Ливия и к началу 90-х годов вынуждена покрывать потребности страны в продуктах питания за счет импорта (около 70% спроса).

За 10 лет (1975-1984 гг.) добыча нефти в Ливии снизилась с 3,3 млн. баррелей в день до 1,89 млн. баррелей в день при среднегодовых темпах спада в 6%. За этот период Ливия перешла с четвертого на пятое место среди крупнейших нефтедобывающих стран ОПЕК, ее доля в мировой добыче нефти упала с 6,9% в 1970 г. до 2,8% в 1980 г. На протяжении 70-х гг. основными импортерами ливийской нефти были Сев.Америка и страны Зап.Европы. По данным ОПЕК, в 1979 г. на Сев.Америку приходилось 36,7% экспортируемой Ливией нефти, на Латинскую Америку - 6,8, на Зап. Европу - 50,6; Японию - 0,3; Ближний Восток -2,2%.

В 1979 г. внутреннее потребление нефти составило 130 тыс.б/д, в 1980 г. - 140 тыс.б/д. Прогнозировалось, что внутреннее потребление нефти, возросшее в 1985 г. до 480 тыс.б/д, к 1990 г. достигнет 650 тыс.б/д. Но этого не произошло.

К 1985 г. цены на нефть снизились примерно на 40%, а валютные запасы Ливии - на 70%. На 31 декабря 1985 г. Ливия имела внешнюю задолженность - 2,8 млрд.долл., то есть немногим более стоимости экспорта за один квартал.

В результате понижения цен на нефть доходы Ливии уменьшились на 7 млрд.долл. (в 1980 г. они достигли рекордного уровня - 22,6 млрд.долл.), что вынудило израсходовать 4 млрд. долл. из валютных запасов (на 31 декабря 1980 г. они составляли 13 млрд.долл.). Хотя экспорт нефти в период 1982-1985 гг. стабилизировался, цены продолжали падать, что вынуждало ливийское руководство расходовать свои валютные резервы, сократив их в августе 1984 г. до 4 млрд.долл. В 1984 г. доходы от экспорта нефти составили 10,4 млрд.долл., в 1985 г. они снизились до 9 млрд.долл.

Как ливийцы справлялись с трудностями, вызванными сокращением валютных поступлений?

Во-первых, был резко сокращен импорт. С 1981 по 1984 гг. он снизился более чем на 55%. Многие проекты строительства промышленных объектов и объектов инфраструктуры были заморожены или отменены.

Во-вторых, банк Ливии израсходовал около 9 млрд. своих запасов международных ликвидных средств.

В-третьих, часть возникшего долга Ливия стала погашать поставками нефти и газа. Так, нефть и газ поставлялись Италии, Греции, другим странам.

Бюджет развития на 1985 г. был сокращен по сравнению с 1984 г. на 19,4%, до 1,7 млрд. лив.дин., против 2,21 млрд. дин. в 1984 г. Так называемый "импортный бюджет" был урезан еще на 9%, до 1,52 млрд. дин., против 1,67 млрд. дин. в 1984 г. Были сокращены средства по всем секторам экономики, в том числе ассигнования на развитие тяжелой промышленности на 20%, сельского хозяйства - на 20%, нефте- и газодобывающей промышленности - на 40%. Уменьшение импорта было произведено в трех сферах: ввоз оборудования для тяжелой промышленности сократился на 35%, мяса и живого скота - на 16%, промтоваров - на 15%.

"Мидл-Ист экономик сервей" 20 апреля 1986г. привел следующую динамику бюджетных расходов СНЛАД с момента падения цен на нефть:

млн.лив.дин.	1983 г.	1984 г.	1985 г.	1986 г.
текущие расходы	1520	1440	1200	1700
ассигнования на капитальные вложения	2370	2110	1700	1364
ассигнования на импорт	1559	1669	2518	1411

В этих условиях ливийское руководство приняло жесткие меры по экономии средств, заморозило около 300 экономических проектов, хотя Ливия продолжала закупать и продовольствие (на 1,5 млрд.долл. ежегодно), и промышленные товары первой необходимости примерно на сумму около 1,5 млрд. долл., но этого было явно недостаточно. ВВП рос медленно (1-2% ежегодно), его спектр выглядел следующим образом: добыча нефти - 65%, газа- 8%, доходы от недвижимости - 7%, транспорт - 5%, индустрия - 5%, сельское хозяйство - 3%, все остальное - 7%. По-прежнему такие компоненты ВВП, как нефть и газ, оставались определяющими, в то время как строительство и сельское хозяйство, несмотря на принятые меры, поднимались медленно, и они то и определяли рост - 1-2%.

Из-за падения доходов от нефти ливийское руководство непрерывно пересматривало свои экономические планы, из-за чего крайне трудно определить соотношение планов и их финансирования. Данные на 1985 и 1986 г.г. ливийцы не опубликовали, но анализ выполнения планов 1984 г. показал, что их финансирование было в среднем на 11% ниже планировавшегося.

С 1984 г. Ливия попала в список должников на международном рынке. В середине 1984 г. долг Ливии равнялся 12 млрд.долл., на покрытие которого требовалось продать 14-месячные запасы нефти. Банки, на счетах которых были ливийские авуары, предложили Триполи заплатить 5 млрд.долл. контракторам и экспортерам по срочным платежам, остальные 7 млрд.долл. выплатить в рассрочку в течение двух-трех лет.

Долг исчислялся: 600 млн.долл. итальянским компаниям (несмотря на то, что они имели свои капиталы в 1,2 млрд.долл., вло-

женные в некоторые итальянские фирмы и 13% капитала компании "Фиат"); 550 млн.долл. - турецким; 210 млн. - южно-корейским; 175 млн. - греческим; 100 млн. - западногерманским; 95 млн. - австрийским; 45 млн.долл. - индийским компаниям.

Государственные резервы страны, составлявшие в 1983 г. 5,2 млрд.долл., а в 1984 г. - 4,5 млрд.долл., к 1986 г. снизились до 3 млрд.долл. Хотя Центральный банк Ливии продолжал обменивать лив.дин. на доллары и фунты стерлингов по официальному курсу (1 лив.дин. равен 3,25 ам.долл.), ливийский динар как валюта стал применяться в экспортно-импортных операциях только трех стран: Мальты, Туниса и Египта.

В создавшихся условиях ливийское руководство вынуждено было пересмотреть многие прежние решения.

С 26 марта 1987 г. было разрешено открывать частные кафе, рестораны, лавки, содержать отели, торговать без эксплуатации чужого труда, создавать сельскохозяйственные фермы и кооперативы рабочих в отраслях промышленности, но ни одной частной компании не был разрешен самостоятельный выход на зарубежные фирмы: им было предписано заниматься сферой обслуживания внутри страны или создавать производственно-потребительские объединения для замены импортируемых товаров национальной продукцией. Единственным шагом в сторону облегчения торговых операций для частного сектора было разрешение всем гражданам стран Магриба (Марокко, Мавритания, Алжир, Тунис, Ливия) вести беспошлинную торговлю в рамках соглашений, заключенных между этими странами после декабря 1987 г. В самой Ливии часть владельцев открыла магазины (в том числе и по продаже золотых изделий), но из-за отсутствия гарантий "реанимация" частного сектора шла медленно.

Между тем было объявлено о возобновлении действия таких законодательных актов, касавшихся частного предпринимательства, как: Закон 65 (1970 г. ) о компаниях, Закон о регулировании порядка создания и деятельности коммерческих актов (1980 г.), Указ Всеобщего Народного Конгресса от 12 января 1978 г. о создании акционерных компаний по осуществлению агентских услуг в портах; Закон № 25 (1973 г.) о регулировании инвестирования национального капитала за границей; Закон от 28 сентября 1965 г. о контроле за ценами; Закон № 3 (1978 г.) о регулировании импорта. Это означало

уравнение прав частного сектора с государственным. В 1987 г. закончился ливийско-чадский конфликт, который обошелся Ливии в 4 млрд.долларов, но военные расходы остались в пределах 2 млрд.долл, на сооружение "Великой искусственной реки" было истрчено 1 млрд.долл., экспорт нефти составил около 50 млн.т, ливийцы продавали свою нефть в среднем по 17,5 долларов за тонну, несмотря на то, что официальная цена ОПЕК была установлена в 18,6 долл. за тонну. Производство нефти в Ливии в 1987 г. по месяцам составляло (тыс. баррелей в день): январь - 950, февраль - 950, март - 850, апрель - 925, май - 930, июнь - 950, июль - 1100, август - 1200, сентябрь - 900, октябрь- 1000, ноябрь -950, декабрь - 972, что в среднем за один месяц - 973 тыс. б/д. Такой же помесечный график сохранялся в течение последующих 5 лет.

Перестройка внутренней экономической политики и получение в 1987 г. около 9 млрд. долл. от продажи нефти дали возможность несколько стабилизировать положение и возобновить те проекты, которые руководство считало жизненно необходимыми для Джамахирии.

В конце 1987 г. были объявлены, например, торги на строительство второй очереди нефтеперерабатывающего комплекса в Рас-Лануфе. В результате строительства первой очереди, выполненной в 1987 г., в Рас-Лануфе ежедневно вырабатывалось 1000 тонн этилена и 600 тонн пропилена, что дало возможность разнообразить экспорт.

К 1989 г. должны были быть введены в эксплуатацию две линии "Великой искусственной реки": 1900 км участок Сарир - Сирт и участок Тазербо - Бенгази. Но строительство опоздало по меньшей мере на 1 год. Около 50 тыс. ливийцев было насильно снято с работ (особенно в административном аппарате, где всех заменили на женский персонал) и отправлено на сооружение водовода, названного "Великой мужской рекой". Но от этого темпы строительства не увеличились. Особенно отстало от графика сооружение этой "реки" в сторону Триполи. Первый срок ввода в эксплуатацию этой линии был определен к июню 1986 г., затем он был перенесен на март 1987 г., но тоже не был выполнен. В феврале 1987 г. представители компаний, осуществляющих строительство (три южнокорейских, индийская группа и французский консорциум, выполняющих про-

ект за 1,8 млрд.долл.), совещались в Лондоне и определили еще один срок ввода участка в действие - четвертый квартал 1988 г. Однако и этот срок не оказался окончательным.

Обнадеживающим событием стал ввод в строй первой очереди металлургического комбината в Мисурате. На сооружение было израсходовано 5,1 млрд.долл. Первая очередь комбината начала с 1986 г. давать ежегодно около 1,1 млн.т проката.

Но по-прежнему ничего не получалось с развитием сельскохозяйственного производства, вплоть до 1996 г. около 70% продуктов ввозилось, на что расходовалось более 1 млрд.долл. ежегодно.

## **2. Национальное планирование**

В 1963-1968 г. в Ливии выполнялся первый 5-летний план, продленный королевскими властями на год. За период 1963-1969 гг. инвестиции в экономику страны составили 562 млн.лив. дин. После переворота СРК приостановил действие второго плана (1969/70-1973/74 гг.) как мало соответствовавшего интересам страны и ее реальным потребностям, и принял временную переходную экономическую программу на 1970-1972 гг.

За прошедший после революции период в Ливии были приняты три плана - "Трехлетний план социального и экономического развития на 1973-1975 гг.", "План экономических и социальных преобразований на 1976-1980 гг." и "Второй 5-летний план социально-экономических преобразований на 1981-1985 г.г.". В 1987 г. была начата разработка программы "Долгосрочные перспективы развития, его основные направления и меры по реализации на 1980-2000 гг.". Следует отметить, что подход революционного руководства страны к вопросам национальной экономики принципиально отличается от подхода монархического режима. В частности, он заключается в снижении зависимости страны от нефти как основного источника валютных поступлений, в создании современной индустриальной базы и продуктивного сельского хозяйства.

Особенностью трехлетнего плана 1973-1975 гг., отличавшей его от предыдущих, было значительное увеличение суммы капиталовложений. Их общий объем был намечен в 2.662 млн.лив.дин.

Удельный вес инвестиций в производительные отрасли народного хозяйства (без нефтедобычи) предусматривался на уровне 41%, в том числе в сельское хозяйство - 16,4% и в обрабатывающую промышленность и энергетику - 24,6% (фактически доля этих секторов составила соответственно 25,2 и 22,1%). Тем самым предполагалось обеспечить решение двух основных задач - достичь максимально возможных темпов роста национальной экономики и изменить ее структуру, снизив зависимость от нефтяного сектора. На него приходилось по плану всего 3% капиталовложений и его удельный вес в валовом внутреннем продукте должен был снизиться с 57,8 до 49,5%.

Однако, хотя добыча нефти и была снижена со 108 млн.т в 1972 г. до 71 млн. в 1975 г., резкое повышение цен на нефть в 1973-1974 гг. способствовало тому, что среднегодовые темпы роста в нефтяном секторе превысили намеченные в плане и составили 38,5%. У отраслей, не связанных с нефтью, они также были значительными - 19,5% (на 2% выше запланированного уровня). В целом среднегодовой темп прироста ВВП Ливии в 1973-1975 гг. достиг 29%.

В январе 1976 г. Всеобщий народный конгресс, подводя итоги выполнения этого плана, констатировал, что он был выполнен только на 85%. Расходы, по ливийским данным, составили 2162 млн.лив.дин., но выделенные средства не были полностью израсходованы ни в одной из отраслей, за исключением сельского хозяйства.

Наряду с этим на Западе были проведены отдельные исследования. Так, С. Биркс и К.Синглэр, сотрудники Университета Дарема (Великобритания) в выпущенной ими в 1984 г. работе "Ливия: проблемы государства-рантье" /с. 241-275/ утверждали, что план 1973-1975 г.г., предусматривавший расходы по его осуществлению в 1,1 млрд.лив.дин., фактически обошелся ЛАР в 2,6 млрд.лив.дин. и даже несмотря на такие затраты, оказался невыполненным /с.245/. Подобные перерасходы, объективно говоря, были неизбежными для страны, не располагавшей необходимыми производственными мощностями и достаточной рабочей силой, но они, как представляется, не давали оснований утверждать, что Ливия уже в те годы превращалась в государство рантье. Рост расходов на развитие, конеч-

но, отражал увеличение доходов Ливии от экспорта нефти (по подсчетам тех же авторов, с 1973 по 1974 г.г. они почти утроились, с 1974 по 1979 г.г. ежегодно увеличивались на 17%), но, получая иностранную помощь, ливийцы все же и сами предпринимали определенные усилия, чтобы быстрее ликвидировать вековую отсталость, хотя в этом и немногого достигли.

#### Первая пятилетка (1976-1980 г.г.)

Главной задачей пятилетнего плана развития на 1976-1980 г.г., принятого в январе 1976 года Всеобщим Народным Конгрессом, было дальнейшее осуществление курса, направленного на создание национальной экономики, независимой от иностранного влияния.

Государственный бюджет на пятилетку был утвержден в сумме около 7000 млн.лив.дин, в том числе на: промышленность - 1170 млн., нефть и нефтепромышленность - 650 млн., электроэнергию - 522 млн., транспорт (в т.ч. морской) - 996 млн., жилищное строительство - 792 млн., сельское хозяйство - 1250 млн., образование - 490 млн., здравоохранение - 168 млн., культуру - 41 млн., муниципалитеты - 553 млн.

С принятием пятилетнего плана экономическая политика революционного руководства сводилась к дальнейшему повышению жизненного уровня народа, развитию системы социального обеспечения, здравоохранения, образования и культуры, что имело главной целью - расширение социальной опоры режима. Эта линия была подтверждена решениями январской сессии (1976 г.) ВНК.

Итоги его выполнения тоже не были успешными. Не были достигнуты запланированные темпы роста экономики как в целом, так и по секторам. Они составили: ВВП в целом - 7,0% (по плану 10,8), нефте- и газодобыча - 2,7% (7,8), прочие отрасли - 10,7% (13,4), в том числе сельское хозяйство - 3,6% (15,1), обрабатывающая промышленность - 21,1% (27,9), строительство - 5,9% (11,3). Ассигнования на капиталовложения были освоены на 83% (в 1979 г. - на 109,3%, в 1980 г. - на 98,9%). Выполнение плана капитальных вложений в 1979 и 1980 г.г. можно объяснить тем, что, стремясь избежать обесценения получаемых нефтедолларов, Ливия вкладывала крупные средства в капиталоемкие промышленные объекты с дли-





тельными сроками окупаемости, которые, как показывала практика, использовались лишь на 10-30% мощности. На конец 1980 г. объем незавершенного строительства составил около 1,7 млрд. лив. дин., или 24,3% общей стоимости строившихся объектов.

Особенно неудовлетворительными были результаты в сельском хозяйстве. В 1980 г. производство пшеницы составило 140,5 тыс. т (34% спроса), мяса - 58,6 тыс. т (45,8%), рыбы - 8 тыс. т (68,4%), молока и молочных продуктов - 110 тыс. т (48,9%). Это вынудило импортировать (тыс. т): пшеницы - 269, 5; мяса - 69,4; рыбы - 3,7; молока и молочных продуктов - 115,1.

На ход выполнения первой пятилетки, конечно, негативно влияли такие объективные факторы, как узость внутреннего рынка, нехватка рабочей силы, отсутствие опыта управления, зависимость от мирового капиталистического хозяйства и др. Революционное руководство пыталось разрушить сложившиеся при короле экономические связи, но не смогло этого сделать, зато оно довольно успешно сумело дезорганизовать эти связи слишком радикальными действиями против частного сектора и "забеганием вперед" в развитии госсектора. На практике это вылилось и в неразбериху, и в сознательное противодействие многих промышленников и технократов. Местная буржуазия сумела быстро перестроиться и начала препятствовать претворению в жизнь объявленных целей - развитию страны по некапиталистическому пути. Это не могло не сказаться на всех сферах деятельности, в том числе и на претворении планов развития. Однако, даже такие итоги расценивались как успешные, и руководство, имевшее валютные резервы, не скупилось на составление и рекламу явно завышавшихся планов.

#### Развитие ливийской экономики в 1981-1985 г.г.

Новый пятилетний план был назван планом индустриализации. До 1985 года было намечено осуществление следующих проектов: строительство железной дороги на участках: тунисская граница - Триполи, Мисурата - Себха - Брак, Триполи - Мисурата; сооружение трубного завода в Бенгази; фабрик по производству тягачей и кузовов для грузовых автомобилей, второго завода по производству аммиака и второго завода по производству мочевины в Мерса-эль-Брега; возведение металлургического комбината в Мисурате и теп-

лоэлектростанций в Мисурате, Зуваре и Рас-Лануфе; строительство нефтеналивного порта в Рас-Лануфе; атомной электростанции в Сирте, газопровода Мерса-эль-Брега-Мисурата; нефтепроводов от Хамады и Меслы до Рас-Лануфа, третьего нефтеперерабатывающего завода в Мисурате; седьмой цементной фабрики в Себхе; алюминиевого завода в Зуваре; химического комплекса в Мараде и других объектов.

По сравнению с первым пятилетним планом (1976-1980 г.г.), инвестиции в промышленность по новой пятилетке были увеличены на 50%. В сельское хозяйство направлялось 19% всех инвестиций. Среднегодовые темпы экономического роста предусматривались в 9,4%. Общая величина расходов была определена на пятилетие в 18,5 млрд. лив. динаров, в том числе только в 1981 году - 3 млрд. лив динаров.

Основные цели пятилетнего плана формулировались так: создание диверсифицированной экономической структуры; уменьшение зависимости экономики от экспорта нефти; ускоренное развитие тяжелой и других ключевых отраслей промышленности для создания прочной экономической базы; удовлетворение основных потребностей населения в одежде, продовольствии и жилье; форсированная подготовка технических кадров; уменьшение зависимости от импорта продовольствия путем ускоренного развития сельского хозяйства.

В реализации новой пятилетки Ливийская Джамахирия столкнулась с двумя главными трудностями: проблемой финансирования и нехваткой рабочей силы.

Поступления валюты обеспечивала и продажа нефти. В 1981-1990 г.г. ее добыча была запланирована на уровне 2,5 млн. баррелей в сутки (125 млн. тонн в год). После 1990 года ливийцы намеревались сократить добычу нефти до 1 млн. баррелей в сутки (50 млн. тонн нефти в год), а переработку ее увеличить до 40% к 1990 году и до 75% - 1995 году. Это делалось для того, чтобы постепенно освободиться от иностранной экспортной зависимости и дискриминации, которой подвергалась страна на мировом рынке. Но уже в 1982 году из-за снижения спроса на нефть и экономических санкций, принятых США против Ливии, добыча нефти упала до 800

тыс.баррелей в сутки, что вызвало перераспределение в экспорте и соответственно внесло коррективы в планы.

Состоявшаяся в январе 1982 г. сессия ВНК утвердила бюджет развития на 1982 год на сумму 2644 млн.дин., в том числе на развитие тяжелой промышленности 493 млн.лив.дин., сельского хозяйства - 347 млн.лив.дин., легкой промышленности - 120 млн. лив.дин., что было значительно ниже средств, запланированных на пятилетку.

Для Ливии начались далеко не лучшие времена. Фактические расходы бюджета развития сократились в 1982 г. по сравнению с 1981 г. на 44,3%.

Резервы иностранной валюты снизились на 37,5%, до 1132,5 млн.лив.дин., по сравнению с 1809,5 млн.дин. в 1981 г. В 1982 г. импорт составил 2885 млн.лив.дин., или упал на 34,5% по сравнению с 1981 г. Экспорт нефти равнялся 3849 млн.лив.дин. Против 4360 млн.лив.дин., т.е. уменьшился на 11,7%. Однако торговый баланс был сведен с активным сальдо в 961 млн.лив.дин. в 1982 г. против дефицита в 40,2 млн.лив.дин. в 1981 г.

Это дало возможность несколько улучшить положение, но ненадолго. Хотя на бюджет развития 1983 г. было выделено 2370 млн. дин., или 12,8% всех ассигнований на выполнение пятилетки, в начале 1983 г. обстановка ухудшилась из-за нового снижения экспорта нефти. За 1983 г. нефтяные валютные поступления составили 11 млрд. долл., т. е. были вдвое ниже суммы, планировавшейся в рамках второго плана развития, и это заставило принять дополнительные меры по экономии. В частности, валютные ассигнования национальным компаниям-импортерам были урезаны с 5,3 млрд.долл. до 4 млрд.долл., был запрещен ввоз предметов роскоши и автомобилей, а товаров было ввезено на сумму, составившую только 1/3 объема закупок 1981 г.

В 1983 г. валютные расходы превысили 13 млрд.долл., то есть оказались выше суммы поступлений, а валютные резервы, составлявшие в начале 1981 г. 13,4 млрд.долл., упали к сентябрю 1981 г. до 3 млрд.долл., а к началу 1983 г. - до 1 млрд.долл. Одновременно задолженность государства и национальных компаний перед Центральным банком возросла с 274 млн.лив.дин. в январе 1981 г. до 1860 млн. в мае 1982 г. Увеличилась сумма отсроченных платежей

как по гражданским, так и военным обязательствам (на середину 1984 г. она достигла 4 млрд.долл.).

Это вынудило ливийское руководство не заключать новых контрактов и заморозить строительство многих начатых проектов. Не пересматривался лишь контракт на 3,5 млрд.долл., заключенный в 1983 г. с Южной Кореей на сооружение крупного водовода с Юго-Запада до участка Сирт - Бенгази (длиной 1900 км), который должен давать около 4 кубометров воды в сутки в течение 60-70 лет. В год на него тратилось 0,5 млрд.долл.

Ливия добывала нефть примерно в пределах квоты, определенной ей ОПЕК, которая в 1985 г. составляла 990 тыс.баррелей в день. Добычу можно было бы и увеличить, но к концу лета 1985 г. почти все бартерные соглашения Ливии были заморожены, так как страны-импортеры бартерной нефти, цены на которую были установлены на уровне справочной официальной цены ОПЕК, несли убытки до 15% и поэтому приостановили действие этих соглашений.

Трудности со сбытом нефти привели к падению прибылей (в 1985 г. было получено не более 9 млрд.долл.), а с ними и к отрицательному платежному балансу (в 1985 г. он был сведен с дефицитом в 1,5 млрд.долл.), что вынудило, начиная с 1985 г., принять дополнительные меры экономии.

Во-первых, была сокращена импортная программа, в том числе ввоз молочных продуктов, моющих средств, что вызвало перебои в снабжении населения этими видами товаров.

Во-вторых, были приняты решительные меры по сокращению в Ливии численности иностранной рабочей силы. (Постановление на этот счет было принято еще в 1983 г., но не выполнялось). В августе 1985 г. из страны было выслано более 30 тыс. рабочих из Туниса, Египта, Мавритании, Нигера, что немедленно и негативно отразилось на состоянии некоторых отраслей экономики и сферы обслуживания: резко сократилось, например, производство хлебобулочных изделий, поднялись цены на продукцию частных фермерских хозяйств, где раньше работали иностранцы, и т.д.

В-третьих, руководство обратилось к населению страны с призывом изыскать внутренние резервы для налаживания производства некоторых ранее импортировавшихся товаров вплоть до от-

крытия под государственным контролем мелких частных заводов. Однако, это реализовалось медленно из-за бюрократических проволочек.

В-четвертых, был ужесточен контроль за переводами и аккредитивами отраслевых комитетов и повышена роль центрального банка Ливии по контролю за расходованием валютных средств. Все крупные переводы иностранным компаниям стали производиться только с санкции специально созданного экономического консультативного совета при революционном руководстве. Расходование средств лидер ливийской революции фактически взял под свой личный контроль.

В-пятых, было заморожено сооружение около 350 проектов, в основном строительство жилья и объектов инфраструктуры, выполнявшихся фирмами Турции, Индии, Южной Кореи.

И, наконец, сократив число контрактов, ливийцы попытались вызвать конкурентную борьбу среди оставшихся компаний и на этой основе стремились диктовать иностранным контрагентам свои условия. Была также усложнена процедура инкассации выставленных иностранными фирмами счетов, что образовало "замкнутый круг" проволочек с платежами. Ливийская сторона стала добиваться использования фирменных кредитов на беспроцентных и льготных условиях, а развитие отношений с отдельными государствами ставить в зависимость от предоставления ими рассрочек, переносов платежей, кредитов с длительным сроком погашения и низкой процентной ставкой и т.д., что привело к свертыванию внешних связей с ведущими контрагентами капиталистического мира.

Конечно, эти меры несколько смягчили инфляционные и другие негативные экономические и социальные процессы. Однако реальное решение многообразных проблем зависело, видимо, и от других факторов, внешних и внутренних. В частности, пересмотра требовала стратегия экономического развития, основанная на идее "социально-экономического мира" в ливийском обществе, переживавшем "нефтяной бум" в течение первых 10-13 лет революции, но оказавшемся не готовым к условиям жизни "после бума", который наступил значительно раньше, чем предполагали в Триполи.

По решению мартовской (1986 г.) сессии ВНК план 1981-1985 г.г. вошел составной частью в двадцатилетнюю программу развития

СНЛАД, на финансирование которой было выделено 18,5 млрд. лив. дин., т.е. столько, сколько когда-то было выделено только на вторую пятилетку.

Два года после провала второго пятилетнего плана Ливия не публиковала никаких данных о своем экономическом положении. Затем, начиная с 1988 года, стали подводиться итоги за прошедший год. В этих итогах проявилась главная особенность - перераспределение ассигнований в сторону поощрения легкой промышленности. С 1987 года доля госсектора стала постепенно уменьшаться, доля частного - увеличиваться. Ранее этого не наблюдалось. В приводимой таблице по прошлым пятилеткам показано изменение удельного веса отдельных отраслей экономики Ливии в общих плановых капиталовложениях в 1970-1985 гг. (в %):

	1970- 1972 гг.	1973- 1975 гг.	1976- 1980 гг.	1981- 1985 гг.
Всего	100	100	100	100
Сельское хозяйство	18,9	16,4	17,9	10,8
Промышленность <sup>1</sup>	11,8	12,7	15,9	23,1
Нефтегазовая промышленность	5,2	7,6	10,1	1,2
Жилищное строительство	16,6	13,0	11,6	10,0
Энергетика	11,9	11,9	7,9	11,8
Транспорт и связь	12,4	10,6	13,2	12,3
Коммунальное хозяйство	7,0	7,1	9,2	7,6
Образование	8,4	9,2	6,9	5,9
Здравоохранение	4,3	2,3	2,5	3,3

Как видно из приведенных данных, в Ливии, начиная с 1970 г., постоянно росла доля ассигнований на развитие обрабатывающей промышленности, причем в 1981 г. - 1985 г. инвестиции в эту отрасль значительно превышали инвестиции во все остальные отрасли, взятые по отдельности. Из общей суммы капиталовложений в обрабатывающую промышленность по плану 1981-85 гг. на тяжелую приходилось 70%, на легкую - 30%.

---

<sup>1</sup> исключая нефтегазовую.

С 1987 года в ведении государства остались только некоторые крупные предприятия. Остальное было приватизировано или преобразовано в смешанные компании. Сама программа развития национальной экономики остается, но ее исполнителями являются в основном частные корпорации, а центральным органам (секретариатам) отведена только роль регуляторов и организаторов производства. Так СНЛАД нашла "свой" рынок.

С повышением доходов от нефти активизировалось и осуществление различных проектов. С 1990 года начались работы по продолжению 670-километрового газопровода Мерса-аль-Брега - Хомс до Триполи и Зувары. В Мисурате был дан старт второй очереди металлургического гиганта с целью довести к 1995 году его производительность до 5 млн. тонн стали в год, из которых 85% предназначаются на экспорт в Европу. Наконец-то "великая искусственная река" дала первую воду. Около 3,68 млн.кубометров поступило по трубам диаметром 4 метра из района Тазербо в Сирт и Бенгази. На финише 1991 года затраты на этот проект достигли 25 млрд.долл.

Произошло значительное перераспределение в базисе. В 1990 году продукция частного сектора составила 35% валового национального продукта, государственного - 32%, смешанного - 25%. Это свидетельствовало о продолжении либерализационных процессов в экономике, о постепенном выходе из кризисного положения, в котором Ливия оказалась в 1987 году, самом голодном за всю историю Джамахирии. И вместе с тем, экономика только начинала подниматься, расстроенные финансы страны оставляли желать лучшего. Ливия оставалась единственной из нефтедобывающих стран, депозиты которой в 1989 году опустились в международных банках до самой низкой отметки 4,23 млрд.долл. (в 1988 году они составляли 4,93 млрд.долл.). В марте 1990 года они поднялись до отметки 4,25 млрд.долл., в марте 1991 года - до 4,27 млрд.долл. Деловой мер подсказывал, что нужна девальвация ливийского динара в целях активизации импорта, но на это революционное руководство не шло, опасаясь негативных последствий. По существу перемен требовала национальная буржуазия, увидевшая в либерализации и приватизации путь в нужном для нее направлении, но этот путь оказался не таким уж легким.



Каддафи учел пожелания местных нуворишей и в марте 1993 года обнародовал закон, по которому вновь было разрешено учреждать коммерческие банки с минимальным капиталом в 37 млн. долларов и выпускать акции по максимальной цене 37 долларов, как это когда-то было при королевском режиме. Новый закон сохранил контроль Центрального банка над обменом иностранной валюты, однако он разрешил частным лицам хранить валюту на счетах ливийских банков и свободно ее переводить, если она пришла из-за границы. Это было важно, поскольку все счета ливийских граждан были заморожены, что негативно отражалось на развитии экономики. Но очень мало ливийцев "клянуло" на инициативу.

Одновременно с этим на сессии ВНК, проходившей в мае 1993 года, Каддафи призвал принять свод новых законов, "соответствующих законам шариата и регулирующих процесс приватизации". В частности, чтобы "расхитителям госсобственности отрубалась рука, и это транслировалось бы по телевидению". Такой пакет законов был принят, но он не способствовал развитию приватизации, так как каждый боялся быть уличенным в воровстве.

Наконец, Каддафи пошел в 1993 году на еще одну "внутриполитическую инициативу": он объявил о распределении среди граждан Ливии половины доходов страны, получаемых от нефти (6-7 млрд. долларов ежегодно), оставив вторую половину в бюджете и в инвестициях в нефтяную промышленность. Было объявлено также о ликвидации государственных структур и замене их 1500 коммунами, деятельность которых должна возглавляться ревкомами и местными народными конгрессами, что вызвало шок внутри страны.

Против "реформ 1993 года" выступило не только большинство ливийцев, но и даже ближайшие сподвижники лидера - А.С.Джеллуд и Хувейлди Хмейди.

Через год Каддафи "пошел на попятную", сообщив, что только 500 млн. долл. будут распределяться среди 100 тыс. ливийских семей, состоящих из более, чем 10 детей, и им самим была дезавуирована идея о коммунизации страны, однако по-видимому раскол внутри руководства преодолен не был, и на праздновании 25-й годовщины революции в 1994 году Джеллуда и Хмейди на трибунах не видели. Попытки "сверху" синтезировать традиционные и капиталистические формы организации общества по существу продол-

жали "буксовать" и через 25 лет "светлой" ливийской революции, несмотря на все потуги лидера Джамахирии М.Каддафи придать этим попыткам необратимый характер.

### **3. Сельское хозяйство**

Для Ливии, как и для других стран Северной Африки, характерно устойчивое двухполосное развитие: одна часть территории - это населенное, урбанизированное, экономически развитое побережье, другая часть - пустынные внутренние территории, составляющие 95% всей площади страны.

В развитии сельскохозяйственного производства (по степени участия в нем государства) можно выделить три периода:

Первый (1951-1961 гг.), когда государство передало часть земель итальянских фермеров ливийским феллахам, привлекало иностранный капитал и иностранных специалистов для реализации планов развития с/х.

Второй (1962-1969) - быстрый рост сельского хозяйства (4,5% в год), когда государство используя доходы от нефти, предоставляло кредиты фермерам, развивало систему орошения.

Третий (1970-1985) - усиление роли государства, курс на развитие мелких ферм, особенно в юго-западных и юго-восточных районах страны.

Важным шагом революционного правительства было объявление всех необрабатываемых земель собственностью государства. Средства на развитие сельского хозяйства выросли с 16,4 млн. лив. дин. в 1969 г. до 92,8 млн. л. д. в 1973 г.

В конце 70-х гг. правительство Ливии приступило к разработке планов развития с/х на 1981-2000 гг., когда, по официальным прогнозам, экспорт нефти будет резко сокращаться и до окончания века может прекратиться, если не будут найдены новые запасы нефти, и сельскохозяйственное производство будет рассматриваться как важнейший сектор экономики.

Программа развития сельского хозяйства предусматривает значительное расширение площадей, пригодных для ведения сельского хозяйства, а также увеличение производства сельскохозяй-

ственной продукции. Перед страной поставлена задача достигнуть к концу 90-х годов полного самообеспечения в продовольственных товарах, а также в сельскохозяйственном сырье для промышленности за счет собственного производства.

Политика руководства в области сельского хозяйства состоит в поощрении частного фермерского хозяйства и в создании сельскохозяйственных кооперативов. В 1971 г. был принят специальный закон о создании кооперативов и постепенном объединении в них всех крестьян. На конец 1975 г. число кооперативов составило более 200, а число крестьян, объединенных в них - более 100 тыс. человек (61% всех крестьян). В августе 1975 г. министерство сельского хозяйства и аграрной реформы разработало организационную структуру сельскохозяйственного кооператива. Это важное мероприятие унифицировало организационные и законодательные принципы кооперативов, которые начали играть возрастающую роль в производстве сельскохозяйственной продукции. Сами кооперативы стали товариществами по совместной обработке земли.

Государство затратило значительные средства на проведение работ по подготовке земель к использованию в сельскохозяйственном производстве, которые затем распределялись среди крестьян за небольшую, часто символическую, плату с рассрочкой платежей на несколько лет. Согласно решению министерства сельского хозяйства, государство помогало своими средствами при покупке фермерами сельскохозяйственной техники, семян, удобрений, скота путем предоставления скидки с цены на 25-50%. Причем сельскохозяйственным кооперативам скидка давалась в большем, чем отдельным фермерам, размере. Сельскохозяйственный банк предоставляет кредиты и ссуды кооперативам и фермерам на льготных условиях для организации на полученных ими землях сельскохозяйственного производства.

### Землевладение

Для ливийского земледелия характерны мелкие хозяйства площадью 6-20 га. На вновь осваиваемых землях создаются только крупные государственные механизированные хозяйства с использованием наемной рабочей силы. Однако доля госсектора в производстве сельскохозяйственной продукции составила лишь 5-10%. К

началу 1979 г. в стране насчитывалось 50 госхозов с общей площадью - 33 тыс.га.

Общая численность сельскохозяйственного населения Ливии до революции была равна 854,7 тыс.чел. (71% всего населения). В 1982 г., например, из 3,25 млн. ливийцев 40,4% занималось сельским хозяйством (1,389 млн.чел.), остальные составили городское население (1,86 млн.чел., или 59,6%). Развитие промышленности, особенно нефтяной, стало катализатором бегства крестьян в города и на нефтеприиски. Популярно также отходничество на сезонные заработки, особенно в пищевую промышленность (зимой это производство оливкового масла, изготовление мыла из оливковых жмыхов, упаковка цитрусовых, летом - консервирование, осенью - производство томатной пасты, консервирование и пр). Ниже приводятся данные о занятости населения страны в сельском хозяйстве.

Таблица 3

Занятость в сельском хозяйстве (тыс.чел.)

	1970	1975	1980	1985	1987	1989	1991
Численность населения страны	1986	2430	2973	3605	3880	4390	4575
Занято в с/х	574	570	540	521	517	514	507
Экономически активное население	519	628	755	904	969	992	1030
в том числе в с/х	150	147	137	131	129	142	154
в % к экономически активному населению	28,9	23,4	18,1	14,5	13,3	14,3	15,0
Индексация с/х производства (1979-1981 гг. - 100)	...	110,47	100,34	178,54	158,93	...	...

Эти данные, взятые из материалов ФАО, довольно объективно показывают отношение ливийцев к развитию собственного сельского хозяйства. Несмотря на повышение почти вдвое (в период с 1970 по 1991 годы) числа экономически активных жителей страны, в сельском хозяйстве их количество было почти стабильным, то есть притока рабочей силы и предпринимателей почти не наблюдалось, что не могло не сказываться на общем состоянии сельскохозяйственного производства. В развитие сельского хозяйства вкладывались большие средства, но осваивать их было некому, и в этом, видимо, основная причина его бедственного состояния.

#### Землепользование и земледелие

Основную территорию страны занимает пустыня (примерно 91%). Земли, пригодные для хозяйственного использования, распределены следующим образом.

Таблица 4

Классификация сельскохозяйственных земель  
(1000 га)

Наименование показателя	1969-1971гг.	1974 г.	1977 г.	1981 г.	1986 г.	1991 г.
Общая площадь земель	175954	175954	175954	175954	175954	175954
Постоянно и временно исп. земли всего	2027	2048	2065	2086	2137	2147
Временно исп.земли	1722	1735	1745	1758	1735	1800
Постоянно используемые земли	305	313	320	327	342	347
Пастбища	11200	11800	12400	13100	13300	13500
Леса и культурные насаждения	534	555	575	610	660	710
Неиспользуемые земли (пустыня)	162193	161551	160914	160159	159857	159597

Орошаемая площадь	180	195	210	225	236	250
-------------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Из таблицы видно, что обрабатывается весьма небольшая часть (в 1991 г. - 2147 тыс.га, или 13,2% используемой сельскохозяйственной территории страны, составляющей около 16,3 млн. га). Большую часть занимают пастбища (83%). Очень мало лесов и лесистой местности (4,3% полезной площади).

Орошаемые земли в Ливии занимают около 15,3% всей площади пашни, половину из них климат Ливии позволяет эксплуатировать в течение всего года, и жители страны стремятся снять два-три урожая в год. Однако остается острой проблема водоснабжения, от которой зависят урожаи. На 97% водоснабжение и полив обеспечиваются за счет грунтовых вод, но прибрежные ресурсы постепенно истощаются и к 1990 г. их уже не стало хватать, да еще вдобавок идет активное засоление почв, с чем почти не борются.

На юге и юго-востоке страны много реликтовых вод, но их освоение только начато. По подсчетам специалистов, южные районы будут давать более 2 млрд.кубометров воды в год на протяжении 50 лет, и это обеспечит нужды страны. Вот почему большое внимание уделено сооружению гигантского водовода, названного "великой рекой".

В 70-80-е годы расширились закупки минеральных удобрений за рубежом. Если в 1972 г. было импортировано 37 тыс.т удобрений, то в 1978 году - 70 тыс.т, в 1979 г. - 130 тыс.т. В 1989 -180 тыс.т. Проведены исследования по использованию в условиях Ливии различных пестицидов и инсектицидов и признано целесообразным их сложение.

Способствовали интенсификации сельскохозяйственного производства и закупки сельскохозяйственной техники. Норма обеспечения тракторами была рассчитана в исследовательском сельскохозяйственном центре и составила 1 трактор с соответствующими машинами и оборудованием на 80 га поливных земель и на 100 га - неполивных. В течение десятилетия (1973-1983 гг.) фермерам было предоставлено 11425 тракторов, 848 уборочных машин, 6615 механизированных плугов. В 1984-1991 гг. ежегодно закупалось около 450 тракторов, до 900 уборочных машин, 600-800 механических плугов.

Таблица 5

## Механизация и химизация сельского хозяйства

Наименование	1969	1979	1984	1986	1988	1991
Парк тракторов (шт.)	3867	23500	27800	29500	31200	33100
Пахотная площадь на один трактор (га)	...	115	130	138	145	154
Использование удобрений (тыс.т)	11,05	18,75	27,64	43,20	135	140
В том числе:						
азотных	2,96	6,20	5,11	13,10	39	41,5
фосфатных	0,96	2,02	1,76	26,40	57	58
калийных	0,05	0,10	0,49	3,70	9,8	10
сложных	5,57	8,00	19,13	...	28,2	29
органических	1,51	2,43	1,13	...	1,0	1,5

Ливийцы принимают меры по развитию агрономической науки. Еще в 1971 г. в предместьях Триполи был открыт центр сельскохозяйственных исследований, который стал головным в стране. Кроме него, было организовано 4 провинциальных отделения: в Мардже, занимающемся развитием сельского хозяйства в Джебель аль-Ахдар и в Киренаике; в Таджуре, изучающем сельскохозяйственные проблемы Триполитании; в Себхе, где осваиваются культуры пустынных районов; и в оазисе Куфра. Эти научные учреждения пытаются наладить селекцию семян, борьбу с вредителями сельскохозяйственных культур, ветеринарную службу, но этого пока не достаточно.

Ниже приводятся сведения о структуре посевных площадей, урожайности сельскохозяйственных культур и производстве основных продуктов земледелия.

Зерновые культуры

Посевы зерновых в 1990 г. занимали площадь 570 тыс.га из 2147 тыс. га, составлявших постоянно или временно используемые

земли (около 38%). Производству зерновых культур ливийцы уделяют основное внимание, но растет оно крайне медленно. На первом месте находится ячмень и пшеница. Под посевы ячменя до 1979 г. было занято почти половина площади - 284 тыс.га, или 49,8% всех посевов зерновых. Второе место занимала пшеница (251 тыс.га, или 44%). С 1979 г. посевы ячменя уменьшились вдвое, пшеницы - выросли на 10 тыс. га. На остальные зерновые (кукуруза, просо, сорго) отводится 1% засеваемых площадей. Кукуруза, например, занимает посевную площадь в 1 тыс.га в течение более, чем десяти лет. Чуть больше по площади занимают посевы проса (сорго).

Посевы зерновых обычно бывают озимыми. Преобладает богарное земледелие (особенно в Джафаре, во многих вади пустыни).

В течение последних 15 лет Ливия постоянно страдала от сильных засух (особо жарким был сезон 1977 года), и потому урожайность колебалась в пределах: ячмень - 250-280 кг на один гектар, пшеница - 300-500 кг/га, кукуруза - в пределах 900-1000 кг/га. В целом по зерновым урожайность выросла с 430 кг/га (1981 г.) до 704 (1990 г.), производство тоже: 225 тыс.т (1981), 256 (1986), 296 тыс.т. (1990 г.). Но своего зерна не хватает, и Ливия вынуждена импортировать его в размерах: пшеницы - 500-600 тыс.т ежегодно, кормового зерна - 100-150 тыс.тонн.

Таблица 6

Структура посевных площадей  
под основными сельскохозяйственными культурами (тыс. га)

Наименование культур	1971г.	1973г.	1979г.	1985г.	1987г.	1989г.	1990г.
Зерновые всего:	475	559	567	407	425	435	442
Пшеница	160	184	261	274	285	290	294
Ячмень	213	371	284	130	135	141	146
Сорго и просо	1	3	2	2	4	4	4
Кукуруза	1	1	1	1	1	1	1
Арахис	3	5	6	6	7	7	7
Табак	1	1	2	2	2	2	2
Горох и фасоль	2	3	7	7	7	7	7



Бобовые	5	5	9	3	7	7	7
Корнеплоды и клубни							
Картофель	2	8	15	16	16	17	17
Томаты	2	15	15	16	16	16	16
Тыква	8	14	15	16	16	16	16
Баклажаны	1	1	1	1	1	1	1
Перец всех видов	1	3	4	5	5	5	5
Морковь	2	2	2	2	2	2	2
Лук, чеснок	11	12	14	16	16	19	19
Арбузы	3	14	12	10	11	11	11
Виноград	3	6	8	9	10	10	10

Таблица 7

Урожайность сельскохозяйственных культур (кг/га)

Название культуры	1971г.	1974г.	1979г.	1981г.	1985г.	1987г.	1991г.
Зерновые в среднем	301	350	376	430	578	698	680
Пшеница	257	340	417	516	546	667	690
Ячмень	326	330	333	356	620	692	741
Кукуруза	1234	1012	1054	950	949	940	945
Просо (сорго)	698	820	1200	1200	1400	1444	1400
Картофель	6450	6300	5647	6671	7097	7000	7150
Бобы	570	800	1107	1100	1088	1080	1082
Горох	650	651	651	550	479	479	479
Капуста кочанная	1995	1920	2674	2674	6000	5636	5622
Томаты	16319	14800	13641	13756	13583	13226	13125
Цветная капуста	2010	1960	1985	2268	2242	2232	2230
Тыква	13170	12170	10150	10408	10417	10415	10410
Огурцы	5323	5220	4775	5000	5000	5000	5000
Баклажаны	2015	2011	1938	2006	2000	2002	2010
Перец	2212	2202	1838	1865	2022	2020	2030
Лук, чеснок	7222	8222	11114	12141	14167	14194	13346
Морковь	15195	15118	15209	15209	16667	16250	16250
Арбузы	10341	1050	10691	13115	14600	14200	13810
Виноград	2699	2499	2414	2317	2222	2211	2210

Табак                      1771    1871    2250    2239    2381    2381    2444



### Огородные культуры

Ливийцы выращивают томаты, огурцы, капусту, цветную капусту, сладкий и обычный картофель, морковь, лук, чеснок, перец, бобы, баклажаны, шпинат, фасоль, горох, репу, редис. Практически снимается по несколько урожаев в год, но только там, где распространено поливное земледелие. Под овощами в 1990 г. было занято 97 тыс. га (в 1969-1971 гг. - 44 тыс.га), то есть посевная площадь увеличилась за 15 лет в два раза, но составила всего 4,1% от общей используемой земли. Общий сбор овощей в 1990 г. достиг 507 тыс. т (в 1969-71 гг. он равнялся 191 тыс.т, то есть возрос почти в три раза).

Больше всего ливийцы выращивают томатов. Для этой культуры отведены лучшие наделы. Общая их площадь составляет 16 тыс.га (1990 г.), или 16,5% территории, отводимой под овощи. Урожайность томатов колеблется в пределах 13-16 тыс.т, сбор производится по несколько раз в год. До 75% урожая томатов собирается в Киренаике, менее всего - в Феззанае (около 5%). Всего в 1990 г. было собрано 210 тыс.т (в 1971 г. - 132 тыс.т.).

Много выращивается картофеля и корнеплодов (репа, редис, морковь и др.). Снимают не менее трех урожаев, картофель культивируют обычный и сладкий, зимние и летние сорта. Под картофель отводится около 16 тыс. га, или 16,5% площади, занятой огородными культурами (1990 г.). В 1969-1971 гг. картофель занимал только 2 тыс. га. Урожайность картофеля существенных изменений не претерпела и в 1969-1990 гг. колебалась в пределах 6000-7150 кг/га. Значительно увеличился сбор картофеля: в 1969-1971 гг. он составлял 15 тыс.т, в 1990 - 114 тыс.т. Зимний урожай его, как и томатов, обычно предназначается для экспорта, в основном в страны Западной Европы.

Корнеплоды (их в Ливии до 10 видов) занимают площадь, равную картофелю и приблизительно столько же их собирают. Но в отличие от картофеля, корнеплоды обычно идут на внутренний рынок. Больше всего из корнеплодов выращивают моркови (в 1990 г. производство составило 26 тыс.т с посевной площади, равной 2 тыс.га), зато почти нет свеклы.

Огурцы в Ливии выращивают в зимнее время в парниках, летом - на специально возделываемых землях, в основном в прибреж-

ной полосе. Общая площадь, занятая под огурцами, составляла в 1990 г. менее 1 тыс. га, урожайность в течение 10 лет колеблется в пределах 5000 кг/га (в 1990 г. равнялась 5000 кг/га), производство ежегодно - около 1 тыс. т.

На поливных землях выращивается капуста, кочанная и цветная. Оба вида занимают по площади около 1 тыс. га, но их урожай удовлетворяет в основном потребности внутреннего рынка. Урожайность капусты (обоих видов) колеблется в пределах 1800-2200 кг/га. Получают около 1 тыс. т кочанной капусты и столько же цветной (1990 г.). Большим спросом пользуется цветная капуста.

Лук, белый и красный, горький и сладкий, занимает площадь около 10 тыс. га (1990 г.). Урожайность колеблется в пределах 12-14 тыс. кг/га. Производят его около 60 тыс. т (1990 г.). В 1979-81 гг. получали 64 тыс. т ежегодно. Половина урожая лука идет на экспорт. В Ливии его выращивают повсеместно, причем 50% приходится на Триполитанию, 30% - Киренаику.

Чеснока выращивают несколько меньше, чем лука. В 1990 г. площадь под посевами этой культуры составляла 9 тыс. га, урожайность - 18,8 тыс. кг/га, производство достигло 29 тыс. т.

Перец, разных видов (горький и сладкий, красный и зеленый) выращивают в основном в Триполитании (80%). Общая посевная площадь составила в 1990 г. 5 тыс. га, урожайность в течение последних 10 лет колебалась в пределах 1800-2200 кг/га. За годы революции производство всех видов перца возросло в три раза и достигло в 1990 г. 9 тыс. т.

Бахчевые культуры. Ливия славится арбузами и дынями, выращивает хорошие сорта тыквы. На первое место в последнее время вышло производство арбузов. Эти бахчевые занимают 11 тыс. га, или 11% площади, отводимой под огородные культуры. Урожайность арбузов ежегодно достаточно высока (более 10 тыс. кг/га), вес многих из них достигает 20 и более кг, а общий сбор в 1990 г. составил 165 тыс. т (в 1969-71 гг. было выращено 30 тыс. т).

Относительно широким спросом, даже за рубежом, в Западной Европе, пользуются ливийские дыни, сочные и сладкие. В 80-е годы урожай дынь колебался в пределах 10-15 тыс. т.

Посевы тыквы в Ливии занимают около 1 тыс. га. Больше всего ее сеют в Киренаике (на площади около 600 тыс. га) и в Триполи-

тании (300 тыс. га). Урожайность тыквы колеблется в пределах 10-13 тыс. кг/га. В 1990 г. было получено 13 тыс.т (в 1969-71 гг. - 4 тыс.т), то есть в 3 с лишним раза больше.

Садовые культуры представлены пальмовыми рощами, цитрусовыми и виноградными плантациями, некоторыми видами фруктовых деревьев.

Особое место занимает пальмовое хозяйство. В 1977 г. решением Всеобщего Народного Конгресса Ливии было создано специальное Главное управление, в ведение которого перешли все вопросы, связанные с разведением и эксплуатацией этих ценных деревьев.

По ливийским источникам, основные плантации и рощи финиковых пальм, считающиеся продуктивными, расположены в следующих районах:

	Площадь (га)	Число пальм
Себха	3821	44480
Хомс	2416	4623
Джалло	3000	8150
Джагбуб	1600	1227
Всего:	10837	58480

Число пальм, дающих плоды, составляет в Ливии около 60%, так как это дерево требует постоянного и довольно внимательного ухода.

Пальмы в Ливии растут почти повсеместно в прибрежной полосе, во всех оазисах и даже в самых засушливых районах. В середине 60-х годов в стране насчитывалось 3,2 млн. пальм, в середине 70-х годов их число составило около 2,5 млн., к середине 80-х гг. оно сократилось до 1 млн. Кроме учтенных деревьев, растущих на плантациях и рощах, более 5 млн. пальм являются дикорастущими, не приносящими товарного урожая фиников. Сбор фиников в Ливии - 45-60 тыс. т в год.

До 2000 г. намечена программа дополнительных пальмонасаждений. Так, в оазисе Гун под пальмы отведено дополнительно 100 га, в Таурге - 500 га, в районе Хомса - 24 га, в вади Суф аль-Джин - 50 га, в районе Себхи - Уога, в оазисе Джалло - 10 га, в оазисе

Джарабаб - 16 га, всего 740 га. На отведенных плантациях планируется вырастить около 1 млн. пальмовых деревьев.

Пальмы в Ливии широко используются местным населением. Финики восполняют нехватку зерновых (в южных районах они являются основным продуктом питания). Те плоды, которые не успевают созреть, идут на корм скоту. Сок пальм употребляется для изготовления вина (лагби). Листья и волокна деревьев идут для производства матов, подстилок, циновок. Стволы старых или бракованных пальм используются в качестве строительного материала.

Наряду с пальмами в Ливии выращивают много цитрусовых деревьев. Апельсины занимают среди них ведущее положение: их около 1 млн. ед., причем в основном они растут в Триполитании, в ее прибрежной полосе. Сбор апельсинов в последние годы значительно возрос. Так, если в 1969-71 гг. было собрано 20 тыс.т, то в 1990 г. - 475 тыс.т. Значительно меньше мандариновых деревьев, их насчитывается около 50 тыс. Сбор мандаринов составляет ежегодно 2-3 тыс.т. Приблизительно столько же по числу (чуть больше 50 тыс.) лимонных деревьев. Урожай лимонов в Ливии составляет около 3 тыс.т в год. В Киренаике разводят грейпфруты, их насчитывается около 20 тыс. Ежегодный сбор до 10 тыс.т. Средняя урожайность всех цитрусовых составляет 15 кг/дер.

Цитрусовые деревья в Ливии могли бы занимать площади побольше, но для нормального существования им требуется до 10 тыс. куб. м воды на 1 га в год, что и сдерживает их разведение. Из-за недостатка воды свернуты некоторые цитрусовые плантации в предместьях Триполи. На имеющихся же площадях ливийцы пытаются культивировать быстро созревающие плоды.

Кроме цитрусовых, в Ливии в ограниченных масштабах разводят яблони, груши, абрикосы, персики, сливы, инжир, гранаты, миндаль. Общее производство фруктов, составлявшее в 1969-1971 гг. 94 тыс.т, в 1990 г. достигло 162 тыс.т.

В Ливии растут многие сорта винограда. Его плантации занимают около 10 тыс. га (преимущественно в прибрежной полосе и очень мало в оазисах пустыни). Урожайность в 1985-1990 гг. - около 2200 кг/га). Сбор составляет 9 - 10 тыс.т в год.

Технические культуры. В Ливии культивируют оливки, арахис, табак, эспарго (альфа).

Плانتации технических культур занимают 13,5 тыс.га. Среди них половину площади занимают посадки оливковых деревьев. Больше всего их в Триполитании (4 тыс. га, 43,5 тыс. деревьев), на втором месте Киренаика - около 3 тыс. га, 33,5 тыс. дер.). В Феззани - в пределах 1,5 тыс. деревьев. Урожайность оливок колеблется в пределах 15-19 кг на одно дерево. Сбор в 1990 г. составил 140 тыс.т, в неурожайные годы он падает до 30 тыс.т. Из собранных плодов производят в основном оливковое масло, которое идет на экспорт.

В прибрежной полосе разводят арахис (на площади около 7 тыс.га). В Ливии он используется как сырье для получения масла, но большая часть отправляется на экспорт, в основном в Западную Европу. Производят арахиса около 15 тыс. т в год (в 1969-1971 гг. - 10,6 т/год).

На площади около 1 тыс. га размещены табачные плантации. Они были заложены более полувека назад в Триполитании и с тех пор не расширяются. Небольшие поля есть в Киренаике и Феззани. Разводят различные сорта табака, в том числе турецкий, индийский, североафриканский. Урожайность его в 1985-1990 гг. колебалась в пределах 2400 кг/га (в 1969-1971 гг. она составляла 1771 кг/га). Ежегодно ливийцы получают около 1 тыс. т табака, который используется внутри страны.

Дикорастущая трава эспарго (альфа, или испанский камыш) произрастает, в основном, в северных районах Триполитании. Используется как сырье для получения высокосортной бумаги, искусственного шелка, кожзаменителей. Бедуины делают также веревки, жгуты и др. Годовой сбор эспарго колеблется в пределах 40-50 тыс.т.

### Животноводство

По своей значимости животноводство в Ливии не уступает земледелию. Им занимается около 40% экономически активной части населения. Доля госсектора в животноводстве в течение длительного периода оставалась незначительной. Так, например, в семи госхозах по разведению овец в 1974 г. насчитывалось 57,1 тыс. овец, что составляло всего 2,3% общего поголовья овец (около 2,8 млн.голов). В 1971-1990 гг. поголовье скота по стране увеличилось и составило: крупного рогатого скота - со 105,7 тыс. голов в 1971 году до 212,0 тыс. в 1991 году; овец - с 2,1 млн. голов до 5,7 млн.



голов; коз - сократилось с 1,2 млн. до 0,9 млн.голов; домашней птицы - достигло 26 млн.ед. Это позволило увеличить производство мясо-молочных продуктов: мяса всех видов - с 32 тыс. тонн в 1971 г. до 108 тыс. тонн в 1991 г; молока - с 55 тыс.т до 134 тыс.т.

Следует отметить, что за эти же годы произошло увеличение поголовья верблюдов, а количество коз уменьшилось на одну треть. Ливийцы объясняют это активным наступлением пустыни, массовым переходом к оседлой жизни. Отчасти влияет и осуществление обширных лесопосадок, в которых запрещено содержание таких животных, как козы.

Для успешного развития животноводства были приняты меры к созданию кормовой базы, благоустройству пастбищ, строительству заводов по производству фуража. В 1974 г. были пущены в эксплуатацию два завода производительностью 10 т готовых кормов в час. В 1975 г. было введено в строй еще пять таких заводов. В 1975 г. было произведено 50 тыс.тонн фуража. В течение 1976-1980 гг. было построено семь заводов по его производству, что позволило сократить до минимума импорт этого вида товаров (в 1974 г. импорт составил 178,7 тыс.т). К 1990 г. производство фуража утроилось, но его все равно не хватает и до 100 тыс. т ежегодно приходится закупать за рубежом.

Крупный рогатый скот разводится в основном в Триполитании и Киренаике. В течение длительного времени в Ливии были распространены малопродуктивные породы, а во многих районах крупный рогатый скот использовался в основном как тягловая сила. В 1971 г. была принята программа обновления крупного рогатого скота, в соответствии с которой к 1990 г. было создано 16 крупных животноводческих ферм, в которых насчитывается около 30 тыс. высокоудойных коров. Они дают ежедневно 11-15 л молока (жирностью 3-3,5%). Общее число коров - 210 тыс. голов (1990 г. ), производство мяса - 157 кг/гол., надой молока - 1464 кг/гол.

Мелкий рогатый скот - это овцы и козы, составляющие стада кочевых и полукочевых племен. Кроме молока, основного продукта питания бедуинов, козьи шкуры идут на устройство шатров, из них делают мешки, одежду, обувь, утварь. Овец местных пород ливийцы ценят выше западноевропейских: у них большой настриг шерсти (до 3 кг), лучше и вкуснее мясо, на местном рынке они в три раза

дороже импортных овец. В среднем от одного ливийского барана в 1985 г. получено мяса 16 кг на голову, козлятины - 11 кг/гол.

Верблюды, несмотря на сокращение поголовья, наблюдавшееся в 1973-1978 гг. (в 80-х годах их число выросло почти вдвое), широко распространены, особенно в пустынной части страны. Различают до 40 пород, разводимых в Ливии. Они используются как рабочий и как продуктивный скот, дающий мясо, молоко, шерсть, шкуры. В Ливии распространены всевозможные виды дромадеров - одногорбых верблюдов, переносящих сухой и жаркий климат пустынных районов. Дромадер неутомим в караванах, может развивать скорость до 50 км/час, давать до 10 л молока в день (жирностью 4,5-5%) и обходиться без воды и пищи 3-5 дней.



Лошади в Ливии в основном ливийско-берберских пород. Часть из них используется для верховой езды, но большинство - для перевозки тяжестей, сельскохозяйственных работ. Имеется три конезавода, разводящие скакунов арабской породы, которые предназначены для парадов, скачек, других зрелищных представлений. Число лошадей непрерывно увеличивается: в 1969-1971 гг. их насчитывалось 27 тыс. голов, в 1985 г. - 41 тыс., 1990 - 45 тыс.

Ослы и мулы разводятся в пустыне, в сельских и горных районах. Они используются в основном на полевых работах для перевозки тяжестей и очень мало в обиходе как средство передвижения. Число ослов и мул также сокращается: в 1969-1971 гг. их насчитывалось около 100 тыс. голов, в 1980-1990 гг. осталось 60 тыс.

Кролиководство приобрело размах с середины 70-х годов. Создано 6 госферм, где разводят в основном американские породы кроликов. Число кроликов, идущих на убой, составляет в год более 5 тыс. голов. Число маток на фермах - около 2 тыс.

Пчеловодство в основном развито в Киренаике, в долинах Джебель Ахдар. Пчел разводят преимущественно феллахи - одиночники, продающие свою продукцию государству. В 80-е годы появились пчелы и в кооперативах.

Птицеводство развито слабо, хотя распространено повсеместно. Оседлое население разводит кур, гусей, голубей, индеек, павлинов.

В целом, на душу населения к началу 1991 г. в Ливии было произведено 17 кг мяса и 26 л молока. Темпы роста продукции животноводства с середины 90-х годов составляют 2,7%, что пока не достаточно для удовлетворения всех потребностей населения.



Таблица 11

Импорт сельскохозяйственной продукции  
(10000 долл. США)

годы:	<u>1983</u>	<u>1984</u>	<u>1986</u>	<u>1988</u>	<u>1990</u>
Общий объем импортн. продукции	672053	704000	548000	497000	500000
В том числе с/х продуктов	123813	124410	116893	114262	115000
Продовольствие и живой скот	107037	112776	102503	98424	97324
живой скот	28847	29998	14118	17920	17420
мясо и мясные изделия	4700	3250	2720	2620	1840
молочные продукты, яйца	12900	14700	9620	10030	10660
зерно и зерновые концентраты	21417	25349	32543	21473	25481
фрукты и овощи	9103	10084	10437	9090	9425
сахар, мед	5422	3122	3653	1957	3656
кофе, чай	4232	5080	4215	5406	5306
корма, фураж	18545	19163	22882	22379	22001
смешанное питание	1870	2030	2315	2232	1135
напитки, табачные изделия	3865	3416	3210	3821	3591
табак	3865	3416	3210	3821	3591

продовольств. полуфабрикаты	1511	1777	1975	1729	1827
растительное масло	53	53	388	101	62
каучук	34	21	85	60	110
текстильное волокно	74	33	2	18	5
текстильные полуфабрикаты	1350	1670	1500	1550	1550
сливочное масло	11400	6441	9205	10415	10420
животные жиры	35	35	150	80	80
технические масла	11224	6230	8865	10195	10120
приправы из масла	176	176	190	220	220
рыба и рыбная продукция	534	2077	1754	1571	1571
лесоматериалы	10495	7895	7575	7575	7575
сельскохозяйственная утварь	11080	12330	10870	12400	13150
удобрения	2480	2820	560	1820	1890
пестициды	1000	1300	1250	1350	1500
сельскохозяйственные машины	7600	8210	9060	9230	9760

Ливия вынуждена ввозить и продукты животноводства. Начиная с 1978 г., ежегодно импортируется 12 тыс. т мяса, более 2 млн. голов живого скота для убоя, свыше 40 тыс. т молочных продуктов.

Ветеринария. В Ливии наиболее распространены следующие болезни животных: бабезиоз овец и коз, тейлериоз крупного рогатого скота, другие пироплазмидозы. Они переносятся клещами, имеющимися в обильном количестве на всей территории страны.

В патологии животных большое место занимают микозы, в том числе актимикоз, Ку-лихорадка овец и коз, оспа овец, ящур, туберкулез и бруцеллез рогатого скота. Зарегистрированы гельминтозы, особенно эхинококкоз и цистецеркоз у рогатого скота и верблюдов, кокцидиоз - у птиц, трепаносомоз (случная болезнь) - у лошадей, бешенство среди собак и диких животных.

В течение 1969-1985 гг. в различных районах страны открыто более 150 ветеринарных станций и создан 51 пункт по оказанию ветеринарной помощи. В Бенгази, Гарьяне, Хомсе, Триполи созданы фармакологические базы, снабжающие необходимыми лекарствами. Об охвате животных ветеринарным досмотром свидетельствуют следующие данные управления животноводства минсельхоза Ливии: в 1969 г. было осмотрено 2 млн. всех видов животных, в 1971 - 3,9 млн., 1976 г. - 6,4 млн., 1976 г. - 15,4 млн. в 1983 г. - 16,4 млн.голов, в 1985 г. - 18,2 млн., в 1996 г. - около 20 млн.голов.

Лесоводство в Ливии практически ограничено горными районами Джебель Ахдар. Имеются небольшие лесные островки в прибрежной полосе Триполитании. На просторах пустыни Сахара лесов нет.

Ливийское руководство принимает меры по увеличению лесных ресурсов страны. В середине 60-х годов леса занимали площадь около 500 тыс.га, по состоянию на начало 1991 г. леса и посадки занимали 710 тыс.га, в том числе природные леса -1054 га, лесопосадки - 63 тыс.га, культурные многолетние насаждения - 130 тыс. га.

Начиная с 1976 г., проводится широкая кампания по подъему лесного хозяйства, разведению лесов. Это делается в районах, подверженных наступлению песков (в первую очередь граничащих с прибрежной полосой Триполитании и Киренаики). По состоянию на январь 1991 г., там высажено 108 млн. деревьев, саженцы которых выращивались в государственных питомниках или были импорти-



рованы. Облесению были подвергнуты вади, где бывают наводнения, горные районы вблизи населенных пунктов, заброшенные районы, площади, занятые под сельскохозяйственными культурами, особенно под зерновыми и бахчевыми.

Обычно вдоль дорог и вокруг населенных пунктов в песчаной местности сажают сосну и кипарис, нильскую акацию и тамариск. На горных склонах, граничащих с пустыней, - сосну, кипарис, хинное дерево, на защитных (от ветра и песка) полосах - колючую акацию, кипарис, сосну, тамариск. Посадка проводится, как правило, квадратно-гнездовым способом. До 2000 г. планируется облесить около 60 тыс.га.

В Ливии готовятся и кадры лесных работников. Функционирует специальная школа лесоводов, несколько колледжей и факультет при Бенгазийском университете. Около 100 чел. ливийцев, сотрудников службы леса, ежегодно посылаются на учебу за рубеж. Созданы лесная охрана, более 10 питомников, выращивающих до 70 млн. саженцев различных деревьев. Ежегодно проводятся "день дерева", "день леса", "день зеленого наступления", в которых принимает участие все взрослое население страны.

В целом, несмотря на предпринимавшиеся ливийским руководством меры по подъему сельского хозяйства, даже к концу 80-х гг. степень самообеспеченности страны оставалась ниже плановой: по мясу она составляла 45%, маслу - 8%, рыбе -42%, молоку - 38%, молочным продуктам - 9%. Удельный вес сельского хозяйства в объеме ВВП к концу 1990 г. составлял чуть выше 5% (при плане 6%), Ливия по-прежнему зависит от импорта сельскохозяйственной продукции, за счет которого она покрывает 70% своих потребностей в продовольствии.

Большие надежды возлагаются на проекты государственных ферм, строительство которых развернулось по всей стране.

А. Поливное земледелие на площади 8100 га, где развертывается 4 района: вади Каам - освоение 140 га, создание 239 ферм; вади Ар-Рамиль соответственно 500 га, 50 ферм; вади Аль-Фира -4200 га, 300 ферм; Налут - 2000 га, 199 ферм.

Б. Освоение пустынных земель на площади 20900 га с 5 новыми сельхозрайонами в том числе: Тархуна-Мисалата - 22000 га,

400 ферм; Урбан - 17000, 300; Гарьян-Гадо - 20000, 530; лесхозы на площади 50000 га; оливковые и цитрусовые фермы - 100000 га.

В. Комбинированные фермы (поливное земледелие с освоением пустынных земель) на площади 53170 га, где к 2000 г. будут созданы 4 района: Гарабули - 24000 га, 1000 ферм; вади Аль-Мегенин-Бен Гашир - 6500, 260; Бир аль-Терфас - 7170, 478; вади Аль-Хей-Абу Шааба - 15500 га, 418 ферм.

Г. Овцеводческие фермы на площади 250000 га (700 ферм).

Не менее грандиозно выглядит план освоения богатств Киренаики, где проект "Зеленые горы" предусматривает освоение к 2005 году 615980 га земли. Среди них наиболее крупными являются проекты: Мартуба-Изъят; Умм Эль-Резам; залив Бомба; горы Батнан; Аль-Авсат; Вассита.

К 1985 г. планировалась сдача в эксплуатацию проектов Вади аль-Баб (50 тыс. га, 150 ферм), Гат эль-Султан (11125 га, 117 ферм, посажено 318,5 тыс. деревьев, в том числе 15,4 тыс. фруктовых), Вади эль-Гаттара (24 тыс.га, 134 фермы, 643,5 тыс. деревьев), Вади Дерна (5 тыс.га, 40 ферм, 135,2 тыс. деревьев, из которых 63,6 тыс. фруктовых); Джануб Джебель Ахдар (200 тыс. га, 200 ферм, 150 тыс. деревьев); Бенгази (58,2 тыс.га, 400 ферм, 704 тыс. деревьев). Но введение в строй этих проектов отложено до 2000 года.

Планируется также широкое освоение центральной части пустыни Сахары на территории Феззана, где к 2000 г. намечено ввести в эксплуатацию 22 сельскохозяйственных проекта на площади 1,5 млн. га.

Однако сокращение поступлений от нефти сказалось и на финансировании этих проектов и их ввод в эксплуатацию, по видимому, затянется на долгие годы.

Ливийцы предпринимают усилия по созданию сети предприятий, которые работали бы исключительно на местном сельскохозяйственном сырье. Наиболее известными предприятиями пищевой промышленности являются:

	производство в год (тонн)
- завод по производству консервов из сардин (Джанзур, предместье Триполи)	1000

- мукомольный завод "Гиляль" (Триполи)	90000
- завод по производству консервов из сардин (Хомс)	1000
- завод по производству сгущенного молока (Джанзур)	2100
- молочный комбинат (Триполи)	11000
- молочный комбинат имени 7 октября (Бенгази)	11000
- консервный завод в Зуваре	1000
- завод минеральных вод (г.Бен Гашир, близ Триполи)	10 000 л.
- завод комбикормов (аль-Абьяр)	24000
- завод комбикормов (селение Буали, близ Бенгази)	24000
- мукомольный завод "Гиляль" (Зелтен)	60000
- мукомольный завод "Гиляль" (Себха)	30000
- завод комбикормов (Себха)	30000
- завод комбикормов (Себха)	24000
- завод комбикормов (Зелтен)	48000
- завод комбикормов (Сорман)	48000
- завод по обработке фиников (Хомс)	1500
- завод по производству томатной пасты (Себха)	1200
- консервный завод (Бенгази)	1000
- завод по производству компотов из фруктов (Бенгази)	1000
- завод по производству детского питания (Триполи)	1000
- мукомольный завод "Гиляль" (п. Бенина, близ Бенгази)	48000

Всего крупных предприятий - 21, но они удовлетворяют потребности страны не более, чем на 20%. Остальное страна вынуждена ввозить.

Проблема проблем в сельском хозяйстве Ливии - это кадры специалистов. Их очень мало. Число ливийцев, имевших высшее сельскохозяйственное образование, в 1971-1981 гг. составляло: докторов и кандидатов наук - 15 чел., выпускников-ВУЗов - 48, выпускников сельскохозяйственных колледжей - 952 чел.

После 1981 г. было дополнительно открыто 13 специализированных сельскохозяйственных институтов и колледжей, в том числе в Триполи 2 на 400 человек, в Мардже - 1 (500 чел.), в Мисурате, Себхе, Гарьяне, Дерне, Сирте, Бенгази - по 1 институту с числом студентов - по 500 чел. Всего в этих учебных заведениях учится 5900 чел. Ежегодно, начиная с 1983 г., выпускается 127 чел. (как

правило, заканчивает только одна треть поступивших, остальные прекращают занятия по разным причинам).

Широкую практику приобрело создание центров по сельскохозяйственной подготовке на местах, в административных округах. Таких центров к 1985 г. было создано 10 в городах Триполи (3 центра), Бенгази (2) и по одному в Раас Хасане, Джанзуре, эль-Хашане, эль-Мардже, Карахбули. Центры готовят механизаторов (в Триполи, эль-Мардже, Бенгази, Раас Хасане), лесоводов (эль-Хашин), экономистов (Триполи, Бенгази) и др. Всего в центрах учится 860 человек ежегодно. В 1981-1983 гг. число выпускников составило 2094 чел. За годы революции (с 1969 г.) общее число ливийцев, получивших сельскохозяйственную профессию, достигло к 1991 г. 10 тыс.чел. К этому надо добавить 5 тыс.чел., получивших образование за рубежом.

Ливийцы продолжают направлять своих граждан в зарубежные страны. В 1981-1991 гг. они обучались в сельхозВУЗах Англии, ФРГ, США, а также в некоторых странах восточной Европы (Чехословакии, Болгарии, Венгрии, Румынии) и на Кубе. После распада СССР в Россию ливийцы пока не едут.

#### **4. Промышленность**

По трехлетнему плану (1973-1975 гг.) на развитие промышленности в Ливии было выделено 300 млн.лив.дин., по первому пятилетнему (1975-1980 гг.) - 1515,4 млн.лив.дин. по второму пятилетнему (1981-1985гг.) - 3930 млн.лив.дин. (21,2% общей суммы расходов). Доля обрабатывающей промышленности в ВВП к 1985 г. достигла 6,3% (в 1980 г. она составляла 3,4%). На создание тяжелой промышленности было израсходовано 2,73 млрд.лив.дин., на развитие легкой - 1,2 млрд.лив.дин. К 1991 г. доля обрабатывающей промышленности в ВВП превысила 8%.

Создание многоотраслевой индустриальной базы - одна из центральных задач. Главное внимание в этой области уделяется развитию металлургической, нефтехимической, газовой, машиностроительной и других отраслей тяжелой промышленности.

Активные меры до начала 90-х годов принимались для укрепления позиций государственного сектора. В настоящее время на государственных предприятиях создается 90% промышленной продукции.

В стране, где до революции 1969 г. не было ни одного промышленного предприятия, сейчас действуют около 6000 больших и малых заводов и фабрик.

Основой экономики страны является нефтяная промышленность. Ее вклад в ВВП составлял в 1970-1990 гг. 50-70% (в том числе нефтедобывающей промышленности - 45-60%). На начало 1991 г. фонд продуктивных скважин насчитывал 886 единиц, их среднегодовой дебит равнялся 97,7 тыс.т. Ливийская нефть отличается малым содержанием серы (до 1%), ее месторождения доступны. Государство занимает ключевые позиции в нефтяной промышленности. Ему принадлежит более двух третей добываемой в стране нефти и 80-87% предприятий нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности. Остальное принадлежит иностранным корпорациям.

Закон о нефти был принят в Ливии в 1955 году, и по этому закону началась разработка концессий. В 1957 г. американская "Эссо" нашла нефть в западном Феззани, но основные месторождения были обнаружены и с 1961 года начали промышленно эксплуатироваться в Сирте. С 1961 года Ливия вступила в Организацию арабских стран-экспортеров нефти (ОАПЕК) и в Африканскую ассоциацию производителей нефти (АППА).

По данным геологической службы США, резервные запасы нефти в Ливии оценивались в 25,9 млрд. баррелей (в одном барр. 159 литров) в 1991 г. Это - примерно 3,7 млрд. тонн нефти. В добавление к этому около 7 млрд. баррелей нефти принадлежит Ливии (согласно решению Международного суда в Гааге от 1982 г.) в прибрежном шельфе, что на границе с Тунисом. С мая 1988 года, на основе соглашения с Тунисом, эти месторождения стали совместно разрабатываться.

По производству нефти Ливия в 1973 году вышла на 4-е место среди стран Ближнего Востока и Северной Африки. В 1981 году она производила 1,9% нефти, добытой в мире. Пик производства нефти приходился на 1970 год, когда добывалось 3,32 миллиона баррелей

в день (б/д). В 1975 году этот уровень упал до 1,48 млн. б/д, в 1980 году поднялся до 2 млн. б/д. в 1981-1982 году, когда начал падать спрос на нефть на мировом рынке, Ливийская Джамахирия производила около 1,14 млн. б/д. В марте 1983 года Ливия согласилась на квоту, установленную для нее ОПЕК в размере 1,1 млн. б/д. В ноябре 1984 года эта квота была снижена до 990 тыс. б/д. Но в течение 1985 года Ливия добывала примерно 1 млн. б/д, затем с 1986 года снизила этот уровень до 948 тыс. б/д. С июня 1987 г. и до первой половины 1988 г. добыча составила 996 тыс. б/д. Затем до июня 1989 г. - в пределах 1,036 млн. - 1,093 млн. б/д. На уровне 1 млн. б/д шла добыча нефти в 1990-1991 годах, что соответствовало примерно квоте, установленной ОПЕК.

Таблица 12

Производство, потребление и экспорт нефти  
(млн. б/д)

годы	производство (млн.б/д)	потребление (переработка)	экспорт
1977	2,0634	0,0630	2,0342
1978	1,9825	0,0698	1,9540
1979	2,0917	0,0803	2,0506
1980	1,8300	0,0895	1,7655
1981	1,2178	0,1097	1,1246
1982	1,1360	0,0987	1,0520
1983	1,1048	0,1040	1,0161
1984	1,0750	0,0900	0,9900
1885	0,9900	0,1050	0,8850
1986	0,9480	0,2000	0,7500
1987	0,9960	0,2000	0,7700
1988	1,3600	0,2000	0,8360
1989	1,1100	0,1050	1,0500
1990	1,0750	0,0900	0,9900
1991	1,3600	0,2000	1,1000

Примечание: 1 баррель = 159 литров

По качеству ливийская нефть принадлежит к лучшим сортам, найденным в мире. в среднем это - 35° API. На некоторых месторождениях (например, в Зуэтинне) плотность сортов достигает 41.50° API, что позволяет ливийцам нередко взвинчивать цены на свою продукцию. Так, цена на сырую нефть из Зуэтины в 1981 г. была доведена до 40 долл. за баррель (в 1961 г. она равнялась 2,23 долл. за бар.). В 1982 г. СНЛАД продавала свою нефть за 35,40 долл. за баррель (247,8 долл. за тонну). По решению ОПЕК от марта 1983 г. цена была установлена 29 долл. за баррель, хотя ливийцы продавали по 30,15 долл. за баррель, что явилось предметом спора в ОПЕК в декабре 1985 г. В конце 1985 г. цена ливийской нефти упала до 10 долл. за баррель, но с июня 1986 г. она начала расти. После решения ОПЕК в декабре 1988 г. о повышении цен на нефть ливийцы стали ее продавать по 22 доллара за баррель (1989-1991 гг.), а цена высших сортов была доведена до 30 долларов за бар.

Падение цен на нефть в 1982-1986 гг. заставило ливийцев прибегать к поиску дополнительных потребителей и партнеров и договариваться с ними напрямик о ценах или о бартерных сделках. Особенно отчетливо это проявилось после отказа США от покупки нефти в СНЛАД (в 1986 г. США закупили 37 млн.т. ливийской нефти, в то время как ЕЭС только 7,4 млн.т). Европейские страны немедленно воспользовались эмбарго США, увеличив закупки близкой к ним ливийской нефти, что отчетливо демонстрируется на приводимой таблице. Выгодно это было и СНЛАД.

Таблица 13

Экспорт нефти и нефтепродуктов в страны Европы  
(млн.т.)

Страны	Сырая нефть		Нефтепродукты	
	1985	1986	1985	1986
Италия	13,848	14,257	1,415	1,523
ФРГ	9,460	6,717	344	673
Испания	4,315	6,823	226	645
Франция	3,140	2,426	528	1,064

Великобритания	1,976	1,860	1,917	2,832
Нидерланды	1,533	817	457	501
Бельгия, Люксембург	78	1,727	165	201
Другие страны	3,035	2,181	42	-
Всего ЕЭС	37,386	36,807	5,094	7,439

Отсюда видно, что страны ЕЭС, увеличив покупку ливийской нефти более, чем в 5 раз за два года, свели на нет эмбарго, введенное США.

Ведущей госкорпорацией, занимающейся производством нефти, является Ливийская национальная компания (ЛИНОКО). Она была создана в 1968 г. К 1981 году ей принадлежало 81% нефти от общей добычи такого иностранного нефтегиганта, как "Эльф-Акитэйн", 59,2% "Оэйзис", 51% "Оксидентал", 50% "Аджип". В 1981 г. нефтекорпорация "Экссон", представлявшая с 1955 г. интересы "Эссо-стандард" и "Эссо-Сирт" в Ливии, свернула свою деятельность в Джамахирии. В 1982 г. то же сделал нефтеконцерн "Мобиль". Новая "Сирт Ойл кампани", созданная ЛИНОКО, взяла на себя операции "Эссо", но независимая американская компания "Грейс петролеум Либиа", продолжала эксплуатировать 12% концессий, принадлежавших компании "Эссо-Сирт".

Таким образом 5 компаний: ЛИНОКО, "Оксидентал-Либиа", "Оэйзис ойл кампани", "Аджип-Либиа", а также консорциум, возглавляемый "Эльф Акитейн" (не считая более мелких, таких как "Уинтер-Шелл" (3,5 тыс. б/д в 1984 г.) были ведущими нефтепроизводителями в СНЛАД до 1986 г.

В 1986 г. президент США Р.Рейган наложил запрет на деятельность американских компаний в Ливии и 5 корпораций: "Оксидентал", "Коноко", "Маратон", "Амерада-Гесс", "Грейс петролеум" - свернули работу в стране. Часть компаний имела 40,8% доли капитала "Оэйзис ойл", в руках которой находилось 36,2% общей добычи нефти в Ливии (в том числе "Коноко - 16,3%, "Маратон" - 16,3%, Амерада-Гесс" 8,2%), остальные 59,2% капитала "Оэйзис ойл" принадлежали ЛИНОКО. Ей же принадлежали 36,75% доли капитала "Оксидентал" и 12,25% австрийской компании ОМВ (Оестерихиш Минералоел Вальтунг), продолжавшей работать в СНЛАД. Компании прекратили добычу нефти, составлявшую примерно 1/5 общего



количества производимой нефти (263 тыс.б/д), что, конечно, поставило Ливию в сложное положение. Однако, не в критическое.

Три другие крупные группы нефтепроизводителей продолжали работу: "Аджип-Либия", где 50% капитала принадлежали государству, ливийская "Умм аль-Джавади" и консорциум "Эльф-Акитейн". Они перераспределили между собой месторождения, на которых ранее работали американцы, и добыча нефти почти не уменьшалась. Более того, многие структуры нефтеполей были расширены или обновлены, построены дополнительные нефтепроводы, что дало возможность увеличить производительность 64 скважин. Нефтеперерабатывающие заводы в Завии, Бреге и Рас-Лануфе и другие более мелкие способны пропускать до 370 тыс. б/д (в 1986 году мощность нефтеперерабатывающих заводов Ливии составляла 200 тыс. б/д).

В середине 1988 года была создана Корпорация по внешним нефтеинвестициям с капиталом 0,5 млрд.долл. Она занялась ливийским нефтеэкспортом за рубежом. В распоряжение корпорации был передан танкерный флот СНЛАД (15 танкеров), самый крупный в Африке, способный перевозить в год около 1,4 млн.тонн нефти и нефтепродуктов.

Ливийские нефтеперерабатывающие заводы способны пропустить в год около 8,67 млн.тонн нефти (1988 г.) в год, или 15,5% добываемого "черного золота". Однако, Ливия неуклонно стремится увеличить мощность своих комплексов и в этом достигла определенных успехов, о чем свидетельствует приводимая таблица.

Таблица 14

Динамика потребления нефтепродуктов в Ливии  
(тыс.тонн)

Годы	бензин	газолин	керосин	дизельное топливо	смазочные материалы	дру-гие	Всего
1980	75	807	462	1,566	1,201	271	4,382
1985	150	1150	760	4,360	3,720	655	10,795
1990	200	1600	805	6,130	5,340	870	14,94

1995	268	2040	907	8,200	7,490	1,11	20,01	5
								5

В переработке своей нефти ливийцы возлагают большие надежды на реконструкцию завода в Рас-Лануфе. В 1990 г. он перерабатывал 180 тыс. б/д, через 10 лет его мощность должна возрасти до 200 тыс. б/д, на что планируется затратить 500 млн. долл.

Ведутся работы по сооружению нефтепроводов и газопроводов. В 1990 г. их общая протяженность превысила 6 тыс. км, из которых 4 тыс. км - нефтепроводы, пропускная способность которых 170 млн.т нефти в год. Самым современным считается нефтепровод к заводу в Эз-Завии, построенный датской фирмой "Протек интернэшнл" в 1982 г. Протяженность нефтепровода 400 км, диаметр труб 508 мм, стоимость - 200 млн.долл.

Значительное внимание уделяется развитию инфраструктур в районах добычи нефти. Нефтекорпорации США, например, соорудили целую систему нефтепроводов и нефтехранилищ в районе Эс-Сидер. Эта система соединена транспортной артерией с нефтеполями Дахры. Всего в этом районе сооружено около 850 км современных автотрасс и нефтепроводов, дающих возможность добывать до 1 млн.б/д. Компания "Оксидентал-Гравия" то же сделала на месторождениях Интисар и Аджила, соорудив там дороги, станции обслуживания. 270-км нефтепровод дает возможность качать нефть напрямик в терминал Зуэтина. И отсюда, если добычу вести на полную мощность, можно качать 1 млн.б/д, что и делает "Аджип", используя эту инфраструктуру после свертывания операций "Оксидентал".

После 1986 г., несмотря на отъезд американцев, работы в районах добычи нефти продолжили те, кто там остался. С месторождений Умм аль-Джаваби, например, протянут 52-км нефтепровод (сдвоенный), с месторождения Сарир к терминалу Марса Харига - 512-км нефтепровод с 34 линиями, способными перекачивать 400 тыс.б/д. Консорциум "Акитан" соорудил 90-км нефтепровод к нефтеперерабатывающему комплексу в Рас Лануфе.

С 1987 года усиленно развивается инфраструктура нефтепелей Бури. В сторону Средиземного моря к 1990 г. было сооружено десять 33-км линий, по которым качается 150 тыс. б/д.

По состоянию на 1991 год всего в Ливийской Джамахирии работало шесть терминалов, подававших нефть на экспорт. Их мощность (в тыс. баррелей в сутки): Нафура (1,8), Брега (8), Амаль (1,8), Интисар (1,8), Зина (60), Зуэтина (3). Для внутреннего потребления имеется еще терминал в Тобруке, куда поступает нефть с месторождений Киренаики, а также небольшой терминал на Западе страны, где нефтедобыча еще только разворачивается.

Нефтехимическая промышленность представлена крупным комбинатом в Абу-Каммаше (на северо-западе страны). Он построен в 1981 г. Мощность 171 тыс.т продукции в год, в том числе: пластмасс 60 тыс.т, каустической соды - 49, поваренной соли - 40, жидкого хлора - 5, соляной кислоты - 8, раствора гипохлоридной кислоты - 9. В качестве сырья используется соль месторождения в Абу-Каммаше (запасы -170 млн. т) и этилен, поставляемый с предприятий Мерса-эль-Брега.

До 1990 г. было намечено строительство еще нескольких нефтехимических предприятий в том числе: метановый, этиленовый заводы, завод по производству аммония, два завода по производству химических удобрений, завод по производству мочевины. Продукция этих предприятий была предназначена для производства пластических и синтетических материалов, резины, кабелей, химических удобрений, киноплёнки и других изделий. Но их сооружение отложено до 2000 г.

К 1985 г. ливийцы были намерены довести выпуск продукции химии и нефтехимии до суммы 90,5 млн.лив.дин, которая предназначалась на экспорт (из-за узости внутреннего рынка). К этому времени они планировали пустить на полную мощность два завода по производству мочевины (330 тыс. т в год каждый), два аммиачных завода (производительностью по 500 тыс.т), завод азотной кислоты и завод аммиачной селитры (по 260 тыс. т), завод сульфата аммония (мощностью 100 тыс. т в год) и завод комплексного удобрения (мощностью 330 тыс.т в год), однако из-за нехватки средств и рабочей силы сроки были перенесены.

#### Газовая промышленность

Ливия располагает значительными ресурсами газа, необходимыми для комплексного развития газовой промышленности. Согласно данным журнала "Араб ойл энд гэс", на 1 января 1991 г. достоверные запасы газа в Ливии составили 727 млрд.куб.м, в том числе попутного - 533 млрд. (включая 89 млрд. в газовых шапках нефтяных месторождений). При текущем уровне добычи имеющихся запасов газа Ливии хватит надолго.

По мнению геологов, оценки запасов газа на уже открытых месторождениях могут быть пересмотрены в сторону повышения. Перспективными считаются районы, граничащие с газодобывающими провинциями Алжира, а также участок континентального шельфа у г. Мерса-эль-Брега.

Ливийский газ характеризуется высоким содержанием тяжелых углеводородов и является ценным сырьем для нефтехимического производства. Он используется также в качестве топлива на ТЭС, насосных станциях и нефтехимических предприятиях. Кроме того, он сжигается, а также заканчивается в нефтяные пласты для поддержания давления и повышения коэффициента нефтеотдачи. В настоящее время в качестве топлива на месторождениях и для закачки в пласт (вместо воды) используется свыше 55% объема добываемого газа.

Химический состав ливийского природного газа следующий (в %): метан 64,32, этан - 18,88, пропан - 8,50, изобутан - 1,17, бутан - 2,58, изопентан - 0,59, пентан - 0,53, прочие углеводороды - 0,30, водород, сероводород, углекислый газ - 3,13.

Важное значение имеет также близость газовых месторождений к прибрежным районам, где сосредоточено 90% населения страны и размещены основные промышленные предприятия, что позволяет снабжать их газом при сравнительно небольших затратах на его транспортировку.

До недавнего времени разведка, освоение и эксплуатация газовых ресурсов Ливии осуществлялись исключительно иностранными нефтяными компаниями, которые не были заинтересованы в комплексном развитии ливийской национальной газовой промышленности. Результатом этого явилось малопродуктивное использование газовых ресурсов, слабое развитие газопереработки, нерациональное размещение газопроводной сети, вывоз СПГ и по-

луфабрикатов при одновременном ввозе готовых продуктов газохимического производства.

Ливия сравнительно недавно приступила к поисково-разведочным работам на газ и его добыче. До 1967 г. попутный газ (в количестве около 11 млрд.куб. м в год) сжигался в факелах или использовался для закачки в пласт. В конце 60-х годов под давлением ливийского правительства, которое потребовало от всех действовавших на территории страны нефтяных компаний принятия эффективных мер по использованию попутного газа, компания "Экссон" приступила к разработке проекта сжижения ливийского газа и его экспорта в Западную Европу. В результате осуществления этого проекта, а также роста потребления коэффициент утилизации газа в Ливии с 1971 г. стал неуклонно повышаться, что видно из следующих данных (в млрд.куб.м):

	1971 г.	1975 г.	1980 г.	1982 г.	1985 г.	1990 г.
Валовая добыча	15,8	13,8	20,4	13,1	12,0	12,9
Потребление <sup>1</sup>	5,9	10,8	15,8	10,3	10,9	11,7
Сожжено в факелах	9,9	3,0	4,6	2,8	1,3	0,7

<sup>1</sup>С учетом закачки в пласт, которая в 1982 г. составила 10,9 млрд.куб.м., в 1990 г. - 1,2 млрд.куб.м.

На начало 90-х гг. эксплуатационный фонд на 68 месторождениях попутного газа состоял из 1567 скважин. Из них 972 скважины, включая 621 действующую, 333 временно закрытые и 15 нагнетательных газовых, приходились на 12 основных месторождений, дающих 97,4% общей добычи попутного газа. Из 23 открытых к настоящему времени месторождений природного газа в эксплуатации находятся лишь 4 - Мегил, Сорра, Бу-Мрас и Фаруд, причем на первые два приходится основная часть его добычи. По состоянию на конец 1990 г. эксплуатационный фонд на указанных месторождениях состоял из 18 скважин. Следует отметить, что средняя глубина скважин на месторождениях Мегил и Сарра достигает 2.400 м.

На начало 90-х годов в Ливии функционируют 29 нефте- и газопроводов общей протяженностью около 5,5 тыс.км, из которых на долю газопроводов приходится 1,7 тыс.км, или 30% общей протя-

женности трубопроводной системы страны. Ниже приведены данные по основным газопроводам Ливии:

	<u>Протяженность (км)</u>	<u>Диаметр (мм)</u>
Насер-Мерса-эль-Брега <sup>1</sup>	172	762/914
Рагуба - Мерса-эль-Брега	8	510
Интисар "А" - Эз-Зуэтина	248	510/1020
Интисар "Д" - Интисар "А" <sup>1</sup>	24	255/1020

<sup>1</sup>Построены 2 нитки.

Свыше 1 тыс.км газопроводной сети построено из труб большого диаметра (от 500 до 1.000 мм). Действующие в Ливии газопроводы работают при давлении в пределах 50-75 атм. В конце 70-х годов стоимость строительства трубопроводов с наземными сооружениями составляла примерно 100 тыс.долл. на 1 км (линейный).

Трубопроводы национализированных компаний находятся в ведении государственной нефтяной корпорации Ливии "Лиоко", а частично национализированные эксплуатируются иностранными компаниями под контролем "Лиоко".

Ливия - вторая арабская страна (после Алжира), экспортирующая сжиженный природный газ (СПГ). В 1971 г. с принадлежащего "Экссон - стандарт Либиа, Инк." ("Лиоко" - 51%, "Экссон" - 49%) завода по сжижению природного газа в Мерса-эль-Брега начались его поставки в счет выполнения долгосрочных контрактов, подписанных в 1965 г. с итальянской компанией "СНАМ" (входит в группу "ЭНИ") и испанской компанией "Гас натураль С.А.". Контракты предусматривают ежегодные поставки газа в количестве 2,35 млрд. и 1,1 млрд.куб. м соответственно. Срок действия контрактов составляет 20 и 15 лет. Природный газ поступает на завод в Мерса-эль-Брега с месторождений Зелтен и Рагуба по газопроводу диаметром 510-914 мм. На заводе по сжижению мощностью 3,639 млрд.куб. м в год используется технология сжижения газа, разработанная фирмой "Эр-продактс энд кемиклз". Установка по сжижению включает четыре линии, построенные фирмой "Бечтел Кэнада". Емкость газохранилищ составляет 0,16 млн.куб.м (в сжиженном виде). Для транспортировки газа используются четыре метановоза - три грузоместимостью по 41 тыс.куб.м для поставок в

Италию (владелец - итальянская компания "Прора trasporti") и один грузовой вместимостью 40 тыс.куб. м для поставок в Испанию (владелец - испанская фирма "Навьера де продуктос ликуадос").

Группа "ЭНИ" построила в районе г. Специя (Италия) завод по регазификации, 6 береговых резервуаров общей емкостью 1 млн.куб.м (в сжиженном виде) и терминал, а компания "Гас натураль" - установку по регазификации природного газа и емкости по его хранению в Барселоне (Испания).

Экспорт сжиженного природного газа из Ливии составил (в млрд.куб.м):

Всего		В том числе:	
		Италия	Испания
1	2	3	4
1971 г.	1.020	1.020	-
1972 г.	1.322	1.322	-
1973 г.	2.420	1.820	600
1974 г.	2.913	1.976	937
1975 г.	3.381	2.367	1.014
1976 г.	3.446	2.351	1.095
1977 г.	3.708	2.646	1.062
1978 г.	3.610	2.479	1.131
1979 г.	3.608	2.396	1.212
1980 г.	2.344	1.544	0,800
1981 г.	0,735	-	0,735
1982 г.	0,820	-	0,820

С 1982 г. "нефтяной бум" пошел на убыль, "газовый бум" тоже. Необходимо отметить, что, за исключением 1975-1979 гг., поставки СПГ из Ливии были ниже контрактных объемов. Причиной этого отставания явились разногласия между ливийским правительством и американской компанией "Экссон" по вопросам о доле участия ливийского правительства в активах компании - владельца завода по сжижению, а также об установлении экспортной цены на ливийский газ. С конца 1980 г. из-за разногласий между Ливией и "ЭНИ" по ценам на СПГ поставки ливийского газа в Италию были приостановлены. С 1984 г. "ЭНИ" восстановила контракт (750

млн.м<sup>3</sup> ежегодно). Поставки СПГ в Испанию продолжают, с 1987 г. испанские фирмы перерабатывают 1,1 млрд.куб.м. газа ежегодно.

Динамика цен на поставляемый из Ливии в Италию и Испанию СПГ была следующей (в долл. за млн. БТЕ, фоб): 1971 г. - 0,345, 1976 г. - 1,21, 1978 г. - 1,52, 1979 г. - 3,20, 1980 г. - 3,45, 1981 г. - (только Испания) 4,35. С 1982 г. - более 5 долл. ежегодно.

Вслед за Алжиром в апреле 1981 г. Ливия поставила перед своими клиентами вопрос о пересмотре цены на СПГ. По мнению ливийской стороны, цена на газ должна составлять 82,5% средней цены на экспортируемую Ливией нефть и базироваться на динамике цен на три вида нефти - легкую аравийскую, венесуэльскую Тиа Хуана и ливийскую Брега. Однако, согласия по вопросу о цене на газ достичь не удалось. В 80-х гг. они колебались примерно на уровне 50-60% от средней цены на экспортируемую нефть.

Ливия располагает значительными ресурсами сжиженных нефтяных газов (СНГ), получаемых из попутного газа и в ходе переработки нефти. В 1981 г. экспорт СНГ из Ливии составил около 390 тыс. т, а потребление на внутреннем рынке - 75 тыс.т. Основные мощности по производству СНГ находятся на газоперерабатывающих и нефтеперерабатывающих заводах в городах Эз-Зуэтина, Завия, Мерса-эль-Брега и Тобрук.

При низком объеме добычи нефти мощности установки по производству СНГ можно использовать для смешения СНГ и СПГ для достижения соответствия контрактной спецификации. Однако, с середины 80-х годов производство СНГ в Мерса-эль-Брега не превышает 75 тыс.т в год.

На месторождении Интисар американская компания "Оксидентл петролеум" (до 1985 г.) осуществляла ежегодно обработку до 11 млрд.куб.м попутного газа, который затем закачивался в пласт и частично использовался для нужд промысла. В результате обработки можно было получить максимально около 2 млн.т в год жидких фракций. По трубопроводу протяженностью 248 км эти фракции поступают в Эз-Зуэтину, где сепарируется примерно 230 тыс. т в год СНГ, в том числе 216 тыс.т бутана и 14 тыс.т пропана (мощности предприятия рассчитаны на производство 440 тыс.т пропана и 600 тыс.т бутана ежегодно). Для того, чтобы обеспечить полную загрузку мощностей по сжижению на месторождении Интисар,



необходимо добывать около 90 млн. т нефти в год, тогда как фактическая добыча. нефти компанией "Оксидентл петролеум" находилась на уровне 10-15 млн.т в год, а после ее ухода упала ниже.

С 1982 года возобновилась сепарация жидких фракций на месторождении Сарир, промыслы которого были закрыты в декабре 1971 г. в связи с национализацией активов ливийского филиала компании "Бритиш петролеум". Жидкие фракции по специальному трубопроводу поступают на нефтеперерабатывающий завод в Тобруке, где производится около 50-100 тыс. т СНГ в год. Мощности завода используются далеко не полностью в связи с невысоким уровнем добычи нефти. Кроме того, до 100 тыс. т СНГ в год можно получать на принадлежащих "Линоко" нефтеперерабатывающих заводах в Завии и Дахре.

Ливия заключила ряд долгосрочных контрактов на поставку СНГ с западноевропейскими и американскими компаниями. Крупнейшими импортерами ливийских СНГ являются Испания, США, Турция и Алжир.

Ниже приводятся данные американской фирмы "Первин энд Герц" о положении с СНГ в Ливии (в тыс. тонн):

	1980 г.	1985 г.	1990г.
Поставки	470	1.050	1.150
Нефтеперерабатывающие заводы	165	200	300
Завод в Мерса-эль-Брега	75	250	250
Газоперерабатывающий завод в Эз-Зуэтина	230	600	600
Потребности внутреннего рынка	70	160	180
Экспорт	400	890	970

Примечание. Достижение указанных объемов поставок СНГ находилось в зависимости от поддержания добычи нефти на стабильном уровне, что обеспечивало регулярные поставки попутного газа на установки по его переработке.

Известно, что сумма отчислений нефтяных компаний правительству определяется на основе цен на СНГ, согласуемых с ним. При этом компании имеют право экспортировать сжиженный газ по ценам выше установленного уровня. Несмотря на усилия ливийского правительства, действующим в стране иностранным компаниям все еще удается сохранять расчетные цены на уровне, который ниже

цен мирового рынка, и, таким образом, извлекать дополнительные прибыли, перекрывающие потери от неполной загрузки мощностей предприятий.

В 80-е годы ливийское правительство проводило курс, направленный на установление государственного контроля над деятельностью иностранных нефтяных компаний путем расширения участия государства в разработке и использовании газовых ресурсов страны.

Государственной нефтяной корпорации "Линоко" предоставлено право решать вопросы, связанные с разведкой, добычей, переработкой и сбытом газа в Ливии через свои филиалы - "Умм-аль-Джаваби", "Арабиэн Галф Эксплорэйшн К<sup>о</sup>", "НОК-Оджила К<sup>о</sup>" и "Нэшнл метанол К<sup>о</sup>".

К началу 90-х годов в газодобывающей промышленности заложена прочная база для дальнейшего развития добычи и переработки газа. В первой половине 70-х годов в результате национализации филиалов ряда иностранных нефтяных компаний в собственность государства перешли такие крупные месторождения попутного газа, как Сарир (разрабатывается фирмой "Арабиэн Галф эксплорэйшн К<sup>о</sup>"), Нафура-Оджила ("Уми-эль-Джаваби"), Бу-Аттифел ("НОК-Оджила К<sup>о</sup>"). В результате осуществления "Линоко" широкой программы поисково-разведочных работ было открыто крупное месторождение природного газа Бир-эль-Реза, которое в ближайшие годы намечено ввести в эксплуатацию.

Учитывая все возрастающее значение природного газа для экономики страны, а также рост спроса на СПГ и СНГ на мировом рынке, правительство Ливии уделяет большое внимание развитию газовой и связанных с нею отраслей. Заданиями пятилетнего плана социального и экономического развития страны на 1976-1980 гг. предусматривалось увеличение использования добываемого природного газа, расширение мощностей газоперерабатывающих и газопотребляющих предприятий, сооружение хранилищ. На развитие нефтегазовой и нефтехимической промышленности в соответствии с планом было выделено 2,3 млрд.долл., в том числе на сооружение предприятий по сжижению газа (в млн.долл. ) - 1.100, газохимического комплекса в Мерса-эль-Брега - 500, на поисково-разведочные работы и строительство трубопроводов - по 145. В 1976-1980 гг. в

Мерса-эль-Брега было завершено строительство и введены в эксплуатацию две очереди завода суточной производительностью 2 тыс. т аммиака (660 тыс.т в год). Стоимость сооружения завода оценивается в 340 млн.долл. Его строительство осуществлялось западногерманской фирмой "Фредерик Уде" и итальянской "СНАМ-Проджетти",

Около 60% производимого аммиака используется для выработки карбамида, остальное количество экспортируется. Указанный завод принадлежит на паритетных началах местной "Нэшнл метанол К" и американской фирме "Оксидентл петролеум". Реализация произведенной продукции осуществляется в соответствии с соглашением типа "джойнт венчур", при этом "Оксидентл" обеспечивает продажу аммиака на мировом рынке под своим товарным знаком, а "Линок" - внутри страны под знаком "Нэшнл метанол К<sup>о</sup>".

С 1979 г. действует завод по производству карбамида в Мерса-эль-Брега производительностью 1 тыс. т в сутки. Проектом предусматривается возможность расширения мощностей завода до 2 тыс.т. Работы по строительству, а также обеспечение материалами и оборудованием осуществляла компания "Фостер Уилер италиана" (дочернее предприятие американской "Фостер Уилер Корп." (по контракту на сумму 170 млн.долл.).

В 1980 г. вышел на проектную мощность (1 тыс.т в сутки) завод по производству метанола в Мерса-эль-Брега. Завод принадлежит на паритетных началах "Линок" и "Оксидентл петролеум". Порядок реализации произведенной продукции определяется соглашением типа "джойнт венчур". Работы по строительству завода выполнены западногерманской фирмой "Фредерик Уде". Стоимость сооружения завода - 87,9 млн.долл. С середины 1980 г. производимая заводом продукция экспортируется.

В начале 1980-х годов было завершено строительство завода по производству этилена. Его первая очередь (мощностью 1 тыс. т в сутки) была введена в эксплуатацию в 1979 г. Строительство осуществляла английская фирма "Стоун энд Уэбстер инжиниринг" по контракту на сумму 202,8 млн.долл. Завод стал также производить около 300 т нейлона и полиэфирного волокна в сутки.

Общая потребность комплекса Мерса-эль-Брега в природном газе после ввода в действие всех газохимических предприятий по

намеченным проектам в 80-х годах составила около 8,2 млрд.куб. м в год (с учетом потребностей уже действующего завода по сжижению газа).

Наряду с использованием газа в качестве химического сырья предусматривается также расширение его потребления в качестве топлива на ТЭС, заводах по риформингу нефти, установках по опреснению морской воды, металлургическом комбинате в г. Мисурата и т.д.

Правительством поставлена задача максимально сократить потери ресурсов природного и особенно попутного газа и использовать их в первую очередь в качестве химического сырья, что позволит добиться самообеспеченности страны в продуктах газохимического производства и отказаться от их импорта.

Ниже приводятся данные компании "Лиоко" о добыче природного газа в Ливии и потребностях в нем до 2000 г. (в млрд. куб. м):

	Добыча	Потребности, в том числе:		
		I	II*	III
1983 г.	18,8	17,1	9,3	7,8
1985 г.	18,6	19,4	5,8	13,6
1988 г.	15,7	16,5	2,9	13,6
1990 г.	15,0	14,7	1,2	13,5
1993 г.	13,7	14,1	1,1	12,9
1995 г.	13,7	14,1	1,1	13,0
1998 г.	13,6	14,1	1,1	13,0
2000 г.	13,8	14,3	1,1	13,2
Итого за 1981-2000 гг.	309,2	312,3	70,0	242,3**

\* Включая закачку в пласт.

\*\* В том числе использовано (в млрд.куб.м в год):

на заводе по производству СПГ в Мерса-эль-Брега - 5,4, на заводах, производящих аммиак и метанол, - 1,4, на заводах по производству СНГ и риформингу нефти - 0,6 (с 1985 г. ), на предприятии по производству этилена - 0,4 (с 1985 г.) и на заводе по десульфуризации и получению углекислого газа - 0,4 (с 1983 г. ), на заводах по риформингу нефти и производству СНГ в Эз-Зуэтинe - 0,8, на ТЭС в Бен-

гази - 1,4 (с 1985 г.), на ТЭС в Мисурате - 0,8 (с 1985 г.), на металлургических предприятиях - 1,2 (с 1985 г.).

Примечания: I - всего; II - на месторождениях; III - в качестве топлива и сырья.

До 1985 г. ежегодно сжигалось в факелах около 2 млрд.куб.м газа. Постепенно объем газа, закачиваемого в пласт, начал снижаться - с 10,9 млрд.куб.м в год в 1982 г. и 5,5 млрд. в 1984 г до 2,1 млрд. в 1987 г., 1,2 млрд. в 1989 г.

В целом потребности в газе, по прогнозу компании "Линок", могут несколько превысить суммарную добычу (на 3,2 млрд. куб.м за 20 лет). В то же время принимается во внимание, что не все промышленные предприятия, потребляющие газ, работают на полную мощность. Так, завод по производству СПГ в Мерса-эль-Брега (для которого предполагалось ежегодно выделять 5,4 млрд.куб.м газа, исходя из мощностей по экспорту СНГ в 3,9 млн.куб.м в год) в 1981-1982 гг. отгружал в Испанию 0,7-1,0 млрд. куб.м., с 1987 г.- 1,1 млрд. куб.м. В связи с этим не исключается, что в подсчеты компании "Линок" со временем могут быть внесены коррективы.

Как видно из приведенных данных, для выполнения плановых заданий не только по газоперерабатывающей промышленности, но и по другим отраслям экономики в 90-е годы необходимо поддерживать добычу газообразного топлива в Ливии на уровне примерно 14 млрд.куб.м в год при его полном использовании и сокращении до 7-9% удельного веса расхода газа для нужд промыслов и закачки в пласт. Решение этой задачи в значительной степени зависит от строительства новых и рационального использования имеющихся газопроводов, так как существующие мощности, очевидно, не смогут полностью обеспечить транспортировку газа в запланированных объемах.

Вопросам развития различных отраслей обрабатывающей промышленности ливийское руководство уделяло внимание, начиная с первых месяцев революции 1 сентября 1969 г. За период 1970-1975 гг. на развитие индустрии было выделено 385,3 млн.лив.д. (за последние 6 лет королевского режима с 1963 по 1969 г. аналогичная сумма составила 21,3 млн.лив.д., или в 17,5 раз меньше). За период 1975-1990 гг. эта сумма удвоилась. Средства были в основном

направлены на строительство предприятий пищевой, текстильной, кожевенной, цементной, стекольной, других отраслей промышленности. Построено 60 предприятий, в том числе 20 - пищевой промышленности, 10 - текстильной, 6 - металлообрабатывающей и электротехнической промышленности, а также стекольный завод, завод по производству сантехнических изделий, гончарно-керамических изделий, два кирпичных завода, предприятия по производству электрических кабелей и проводов, труб для нефте- и газопроводов, труб и фитингов для ирригационных проектов, завод по переплавке металлолома.

Большое внимание уделялось развитию промышленности строительных материалов, и, в первую очередь, цементной. До 1975 г. в Ливии работали два цементных завода общей мощностью 1 млн. тонн цемента в год. В 1976 г. было завершено строительство третьей очереди завода в Бенгази мощностью 400 тыс.т. В 1978 г. был сооружен завод в г. Сук аль-Хамис (в районе Триполи) мощностью 1 млн. т в год, а также запланировано строительство еще четырех заводов. В результате производство цемента в 1990 году составило 6 млн.т в год, что почти покрыло внутреннее потребление в стране. Этот объем производства цемента сохранялся и в последующие годы.

Производство цемента в Ливии является важной предпосылкой индустриализации, так как ликвидация неразвитости инфраструктуры, нехватки жилищного фонда, зданий и сооружений требует прежде всего развития этой отрасли.

Среднегодовые темпы прироста производства цемента в 1973-1985 гг. составляли 35%. Ниже приводятся данные западноевропейской ассоциации продуцентов цемента - Цембюро (в тыс.тонн):

1970	1973	1975	1977	1979	1980	1981	1982	1983	1984	1985	1991
97	79	500	1050	1594	1650	2000	2500	2800	4300	4400	6000

Ассортимент ливийских цементов невелик. Выпускается пять сортов: обычный портландцемент (на него приходится подавляющая часть производства), сульфатостойкий, быстросхватывающийся, белый и низкотермичный цемент. Прочие виды цемента либо производятся в незначительных количествах, либо импортируются.

В 1980 г. суммарные годовые мощности цементных предприятий составляли 2,5 млн.т, к 1985 г. они возросли до 5 млн. (в стране было 5 заводов, в том числе: в г. Бенгази - 3 общей суточной мощностью 6 тыс.т, в г. Хомс - 2 годовой мощностью 440 тыс. и 1 млн.т). В начале 90-х годов ежегодно производится не менее 6 млн.

В пятилетнем плане экономического развития (1981-1985 гг.) было предусмотрено доведение общего выпуска этого стройматериала до 7,5 млн. т в год. Заключены контракты с японскими фирмами "Мицубиси хэви индастриз" и "Кавасаки хэви индастриз" на строительство двух цементных заводов в г. Дерна и г. Лебда мощностью по 1 млн. т в год. Срок пуска был конец 1983 г. Предполагалось также к 1985 г. построить цементный завод в г. Себха, но это не было выполнено из-за сокращения ассигнований.

Производство асбоцементных изделий раньше было сосредоточено в Триполи. Выпускались в основном асбоцементные трубы диаметром 600-1800 мм. Их производство составляло 25 тыс.т в год. В 1976 г. было закончено строительство второго завода по выпуску 18 тыс.т асбоцементных плит в год. В 1977 г. 6 предприятий этой отрасли промышленности вступили в строй. Выпуск изделий в 1985 г. составил 163 тыс.т. К 1990 г. он увеличился до 200 тыс.т. К концу 1990 г. функционировало четыре завода по производству извести (144,5 тыс.т в год), завод по производству гипса (9 тыс.т в год), стекольный завод (12 тыс.т в год), два завода железобетонных конструкций (300 тыс.куб.м).

К 1979 г. было закончено строительство предприятий, заложивших основы металлообрабатывающей и электротехнической промышленности страны. Среди них заводы по производству кабелей и проводов (3000-4000 т в год), труб со спиральным сварным швом для нефте- и газопроводов (75-100 тыс.т), чугунных труб и фитингов для ирригационных систем (20 тыс.т и 3 тыс. соответственно), жидких аккумуляторов (228 тыс. штук). В 1982 г. вступил в строй авто- и тракторосборочный завод (производительность - 4 тыс. автомобилей, 2 тыс. тракторов, 5 тыс. прицепов) и завод по производству автошин (450 тыс. шин и 540 тыс. автокамер). В течение 1980-1990 гг. было запланировано построить еще 7 предприятий этой отрасли, но их сооружение задержалось из-за недостатка средств.

Наиболее крупным проектом металлургической промышленности стал металлургический комплекс в г. Мисурата мощностью 5 млн.т стали в год. В октябре 1975 г. был подписан контракт на подготовку технического проекта строительства комбината с западно-германской фирмой "Дастур". Строительство комбината велось в комплексе с необходимыми сооружениями (электростанция, порт, газопровод, завод по опреснению воды, жилой городок, создание инфраструктуры и пр.). Комбинат должен был использовать железную руду с месторождения Вади аш-Шатти (700 км к югу от Мисураты) с содержанием железа 50% и запасами 700 млн.т. Но пока он работает на привозных компонентах. Строительство первой очереди опоздало на два года (пуск состоялся в 1989 г.), вторая очередь - до 2000 года.

Создаются и предприятия целлюлозно-бумажной промышленности. В сентябре 1975 г. был пущен в эксплуатацию завод по производству бумажной тары для сыпучих строительных материалов. Ежегодный объем продукции предприятия (20 млн.единиц).

К 1990 г. в Ливии действовало две фабрики по выпуску бумаги и картона общей мощностью 10 тыс.т. В 1981 г. (в скобках данные за 1980 г.) производство бумаги и картона составило 5,5 тыс.т, импорт - 9 (9) тыс.т. Потребление бумаги на душу населения -5 кг.

Древесина играет также и определенную роль в качестве энергоресурса. Потребление ее в 70-80 гг. в Ливии составляло 0,2 куб.м на 1 человека, а доля древесины в общем потреблении энергии - 15,3%.

Пищевая промышленность представлена 30 предприятиями. В их числе два завода по производству молока и молочных продуктов (в Триполи и Бенгази производительностью 22 тыс. т продукции в год), шесть мукомольных заводов общей мощностью 500 тыс.т муки в год, четыре рыбоконсервных завода для переработки 5200 т. сардин и тунца, четыре предприятия по консервированию овощей и фруктов. Расширен завод по разливу минеральной воды на базе источника Бен-Гашир производительностью 30 тыс. бутылок в час /10 тыс. литров/. Кроме того, построен ряд предприятий по выпуску хлебобулочных изделий, кондитерских и других видов продукции, табачная фабрика в Триполи (300 млн. сигарет в год).



Легкая промышленность страны до революции была представлена сетью кустарных мастерских по изготовлению ткани, пошиву одежды, обуви, выделке кожи и пр. В 1972-1975 гг. были пущены в строй дополнительно несколько государственных предприятий по производству указанных товаров.

В сентябре 1975 г. был открыт крупный современный текстильный комбинат в Джанзуре производительностью 21 млн. м. различных тканей в год. Пущена в эксплуатацию ткацко-прядельная фабрика в г.Эль-Мердж по производству 550 т шерстяной пряжи в год. Построена швейная фабрика в г.Дерна по изготовлению 200 тыс. единиц готовой одежды в год.

В 1974 г. начали выпускать продукцию две обувные фабрики: в г.Мисурате годовой производительностью 1260 тыс., в том числе 60 тыс. пар обуви из кожи и кожзаменителя (главным образом для нужд армии и полиции). Также в 1974 г. была пущена в строй фабрика в г. Таджура по обработке (дублению) кож мощностью 8,4 тыс. кв.м в год. И такой же завод в Дерне.

Расширение производства промышленной продукции позволило несколько изменить структуру экономики страны, ослабить ее зависимость от внешних рынков, однако доля обрабатывающей промышленности в ВВП на конец 1990 составила 8,3%, хотя темпы прироста в нефтяных отраслях экономики составили 11%, в обрабатывающей промышленности -19,5%, в строительстве -11,3%.



## 5. Энергетика

На ее развитие в бюджетах страны были выделены значительные средства. За период 1969-1975 гг. общая сумма ассигнований составила около 300 млн. лив. дин. К 1985 г. эта сумма удвоилась, к 1990 г. она увеличилась еще на одну треть.

Все вопросы, связанные с энергетикой и ее развитием до 1975 г., решала государственная организация "Дженерал организейшн фор электрисити" (Электрокорпорация). В 1975 г. было создано министерство энергетики и образована госкомпания "Дженерал Электрикал Воркс" с капиталом 5 млн. лив. динаров.

Трехлетний план (1973-1975 гг.) включал строительство 29 электростанций и установок для опреснения морской воды, которые сооружались, как правило, в комплексе с прибрежными электростанциями. Было предусмотрено также возведение линий передач, трансформаторных подстанций, распределительных устройств и др.

Наиболее крупными проектами трехлетки являлись: первая и вторая очереди электростанции "Триполи-западная" мощностью 240 МВт с заводом по опреснению воды (24 млн. литров в сутки); электростанция мощностью 480 МВт в районе Лептис-Магна (125 км восточнее Триполи) с заводом по опреснению воды мощностью 40 млн. л. в сутки; энергетический комплекс, состоящий из электростанции мощностью 130 МВт и завода по опреснению воды (24 млн. л. в сутки), в городе Тобруке.

Наряду с осуществлением энергетических проектов в индустриально-аграрных районах средиземноморского побережья было построено много небольших электростанций для обслуживания госхозов и ферм и электрификации сельских районов в различных частях страны. Установленная мощность электростанций в 1975 г. оценивалась в 879 тыс. квт.

Интенсивно шло строительство ЛЭП, вызванное необходимостью снабжения электроэнергией большого количества промышленных и сельскохозяйственных проектов, передачи энергии в отдаленные районы страны. В конце 1975 г. Совет министров одобрил проекты развития энергетики юга страны, предусматривавшие, в

частности, сооружение автоматического контрольного центра в Себхе и создание единой энергосистемы этого района.

В 1976-1980 гг. проведено дальнейшее расширение энергетической базы: сооружены 51 электростанция, в том числе 30 дизельных (с общей установочной мощностью к 1981 г. в 2100 тыс.кВт).

К концу пятилетки мощности всех действующих электростанций достигли 4800 МВт, из которых 51% давали тепловые, 40% - газотурбинные, 9% - дизельные. Среднегодовые темпы роста производства электроэнергии к 1976-1980 гг. составили 20%.

В рамках второго пятилетнего плана (1981-1985 гг.) на нужды электрификации было выделено 2.193,5 млн. лив. дин., или 7563 млн. долл. Общая мощность всех электростанций Ливийской Джамахирии к концу 1985 г. достигла 2.782 мегаватт. На очередную пятилетку (1986-1990 гг.) было запланировано строительство первой атомной станции мощностью 880 мегаватт. Но оно было заморожено.

Все электростанции (ЭС) страны расположены в трех основных зонах энергопотребления - Триполи, Бенгази и Себха. По этим зонам мощности ЭС распределялись в 1985 г. следующим образом.

Район Триполи. Суммарная установленная мощность ЭС равна 806 МВт, на которых 385 МВт /17,7%/ приходятся на тепловые ЭС, 390 МВт /48,4%/ на газотурбинные станции /ГТС/ и 31 МВт /3,9%/ на дизельные ЭС. Наиболее крупными ЭС района являются ТЭС Триполи Западная, мощностью 325 /5X65/ МВт. ТЭС Националь 60 /2x10+ 2x20/ МВт. ГТС Триполи Южная 120 /4x30/ МВт. ГТС Аззахра 118 /4x7+6x15/ МВт. ГТС Фернадж 30 /2x15/ МВт. ГТС Зуvara и Злитен мощность по 45 /3x15/ МВт.

Район Бенгази. Суммарная установленная мощность ЭС равна 652 МВт, из которых 381 МВт /58,5%/ приходится на тепловые ЭС, 211 МВт /32,5%/ на газотурбинные ЭС и 60 МВт /9%/ на дизельные ЭС. Наиболее крупными являются ТЭС Бенгази - северная 180 /2x30+3x40/ МВт, Джумада 66 /3x22/ МВт, Дерна 69 /3x20 + 1x9/ МВт, Тобрук 66 /2x33/ МВт, ГТС Хавари 64 /2x32/ МВт, Бенгази Фиат 26 /2x55 + 2x7,5/ МВт, Ламлуда 55 /2x11 + 1x32/ МВт, Зуза 45 /3x15/ МВт, Сирт 21 /3x7/ МВт.

Район Себха. Имеются только дизельные ЭС общей установленной мощностью 42 МВт.

Высшим напряжением эл. сетей Триполи и Бенгази является 220 кВ, а в Себхе - 60 кВ. Электрическая связь между отдельными районами отсутствует.

В районе Триполи протяженность сети 220 кВ составляет 375 км и объединяет 9 подстанций 220 кВ, к которым присоединены наиболее крупные ЭС и распределительная сеть 30 кВ, воздушная за пределами города Триполи и кабельная в его черте. Эта сеть простирается вдоль побережья от Зувары до Мисураты с заводкой на подстанции Эль-Агилат, Ас-Сахара, Триполи-западная, Триполи-южная, Триполи-восточная, Абу Акруб, Хомс. Все ВЛ\* 220 кВ выполнены 2-цепными со сталеалюминиевым проводом сечением 445 мм<sup>2</sup>, на металлических опорах. Подстанции выполнены однотипными с двойной системой сборных шин на всех напряжениях и двумя трансформаторами мощностью по 31,5 или 63 МВА.

В районе Бенгази протяженность сети 220 кВ составляет 496 км, простирается вдоль побережья с заходом на подстанции 200 кВ Бенгази-южная, Бенгази-северная, Барс, Кроссрудз, Дерна и Тобрук, к которым подсоединены распределительные сети 30 и 60 кВ, а также наиболее крупные ЭС. Конструктивное выполнение ВЛ и подстанций аналогично таковым в районе Триполи.

В районе Себхи сеть напряжением 60 кВ и протяженностью 1500 км вступила в строй в 1982 г. (Себха-Убари-Мурзук-Джофра).

Сравнительно с послереволюционным 1970 г. установленная мощность ЭС выросла в 6 раз, что соответствует годовому приросту в среднем 30%, считая от 248 МВт в 1970 году.

Следует отметить, что имеющаяся в стране возможность осуществления крупных капиталовложений в энергетику, при отсутствии соответствующего планирования, привела к стихийному и нерациональному ее развитию. Так, при максимальной нагрузке по стране в целом 602 МВт, установленная мощность ЭС превышает ее в 2,5 раза, в то время как с учетом даже 30%-ного резерва было бы достаточно иметь установленную мощность ЭС в 860 МВт. То же относится к подстанциям 220 кВ, где установленная мощность трансформаторов в среднем используется меньше, чем на 25%.

---

\* ВЛ - высоковольтные линии

Эксплуатация ЭС осуществляется повсеместно иностранными специалистами, расход топлива на 1 кВтч выработанной электроэнергии существенно не превышает нормативные показатели.

Таблица 16

Динамика производства и потребления электроэнергии  
в 1970 - 1993 гг.

	Г О Д Ы				
	1970	1975	1980	1987	1993
Установленные мощности (тыс. кВт)	248	879	1400	2782	2900
Производство:					
Всего (млн. кВт-час)	730	1869	2800	4300	4800
На душу населения (кВт-ч)	365	769	930	820	718

Таблица 17

Производство и потребление электроэнергии  
по основным зонам Ливийской Джамахирии(1990 г.)

	Производство (МВт)	Производство (%)	Потребление (%)
Триполи	806	55,2	62,2
Бенгази	652	39,5	35,2
Себха	42	5,3	2,6

Таблица 18

Мощности и производство электроэнергии  
основными электростанциями Ливийской Джамахирии в 1990 г.

Установленная      Достигнутая к      Произведено

	мощность (МВт)	1990 г. мощ- ность (МВт)	энергии (млн. кВт-час)
Паротурбинные электростанции	678,8	1194,5	1647,9
Газотурбинные электростанции	585,8	1382,5	955,5
Дизельные электростанции	178,8	205	257,5
Всего	1443,4	2782	2860,9

Таблица 19

Перечень основных электростанций Ливии

Название	Мощность	Время сооруже- ния
1. ТЭС "Триполи-Западная"	325 Мвт; 5 агрегатов	1976 г.
2. ГТС "Триполи-Южная"	120 МВт, 4 агрегата	1974 г.
3. ГТС "Аз-Захра"	118 МВт, 10 агрегатов	1966-1972 гг.
4. "ТЭС "Национальная"	60 Мвт, 4 агрегата	1961-1968 гг.
5. ГТС "Зувара"	45 Мвт, 3 агрегата	1975 г.
6. ГТС "Злитен"	45 Мвт, 3 агрегата	1975 г.
7. ГТС "Фернадж"	30 Мвт, 2 агрегата	1971 г.
8. ТЭС "Бенгази-Северная"	182 МВт, 5 агрегатов	1976 г.
9. ТЭС "Дерна"	60 Мвт, 4 агрегата	1976 г.
10. ТЭС "Джувьяна"	66 МВт, 3 агрегата	1972 г.
11. ТЭС "Тобрук"	128 Мвт,	1977 г.

12. ГТС "Хавари"	3 агрегата 64 МВт,	1975 г.
13. ГТС "Ламлуда"	2 агрегата 54 МВт,	1969-1975 гг.
14. ГТС "Зуза"	3 агрегата 45 МВт,	...
15. ГТС "Бенгази-Фиат"	3 агрегата 26 МВт,	1966-1967 гг.
16. ГТС "Сирт"	4 агрегата 21 МВт,	1978г.
17. ГТС "Мисурата"	3 агрегата 60 МВт	1977 г.
<u>Район г. Себха</u> дизельные установки	42 МВт	

Для обеспечения нормальной работы электростанций Ливия импортирует энергетическое и электротехническое оборудование. Ведущими в этом являются французские фирмы, особенно монополистическая группа "Электрисите де Франс" (ЭДУ), объединяющая более 100 компаний. Остро конкурируют с французами фирмы ФРГ (особенно "Сименс" и "АЭГ. Телефонкен"), поставляющие паровые турбины, турбогенераторы, трансформаторы. Уступающие вышперечисленным концернам британские фирмы специализируются на поставке оборудования для распределения электроэнергии. Заокеанские монополии, хотя и занимают лидирующее положение в мировом капиталистическом производстве энергетического и электротехнического оборудования, уступают в Ливии своим европейским партнерам. Наиболее активны только "Дженерал электрик" и "Вестингауз". Сильную конкуренцию стали составлять японские фирмы "Тошиба", "Хитати", "Мицубиси".

Таблица 20

Импорт энергосиловых установок  
и распределительного оборудования в Ливию (млн.долл.)

Страны-поставщики	1970 г.	1975г.	1976 г.	1977 г.	1991 г.
Франция	0,3	37,9	34,1	31,5	68,0



Англия	4,5	19,4	18,7	29,4	41,3
ФРГ	1,7	46,0	34,9	55,0	67,0
США	5,9	5,8	10,1	14,3	15,2
Япония	0,3	3,2	4,4	7,6	7,2

В целом энергетическая картина по Ливии выглядит следующим образом. Ускоренное промышленное развитие страны в 1970-1975 гг. обусловило рост потребления энергии (Э) с 3,4% до 28,4% в среднем в год. В 1980 г. этот показатель сократился до 11,9%, а в 1985 г. достиг 21% и снизится до 9-11% в период 1990-2000 гг. На 1990 г. были следующие показатели потребления нефтепродуктов: керосина на бытовые нужды - 220 тыс.т, мазута - 3560 тыс. т. Потребление СНГ в 1980-1990 гг. возрастало в среднем на 13% в год (в 1980 г. его потреблено 250 тыс. т), асфальта в 1977-1990 гг. - на 14% в год (в 1977 г. - 164 тыс. т). Доля природного газа в общем потреблении Э увеличилось с 19% в 1980 г. до 23% в 1990 г., доля электроэнергии снизилась соответственно, с 22% до 17%, хотя абсолютное ее потребление возросло с 1 тыс. МВт до 1,8 тыс. МВт (в 1977 г. - 393 МВт), а к 2000 г. достигнет, вероятно, 4,7 тыс. МВт, в т.ч. 50% будет приходиться на промышленность (в 1975 г. - 16%). Потребление электроэнергии в с.х. увеличится с 310 МВт в 1985 г. до 500 МВт в 2000 г. Производство Э, из которого 85% приходится на нефть, будет увеличиваться. В 1990 г. производство нефтепродуктов составило (в скобках данные за 1970 г.), в тыс.т: бензина - 612 (93,3), нефти - 537 (6,3), керосина - 778 (42); мазута - 2170 (183), а СНГ снизилось до 43 (в 1975 г. - 536). Увеличение производства нефтепродуктов - результат ввода в строй НПЗ в Эз-Завия в 1975 г. и удвоение его мощностей в 1977 г. (ныне она равна 16,4 тыс.т в сутки). Помимо этого существенную роль сыграло осуществление следующих проектов (в скобках - мощности, в тыс.т в сутки): НПЗ в Мерса эль-Брега (1,36 тыс.т в сутки), 3-ды по производству и переработке нефти в Мерса-эль-Брега (2,7) и Эз-Зуэйтина (аналогичной мощности), 3-дов по производству СПГ и СНГ в этих же городах, соответственно, предприятий по производству метанола и аммиака в Мерса-эль-Брега (соответственно 320 тыс. и 330 тыс. т в год). В 1983-1990 гг. было построено 4 предприятия: НПЗ и комплекс по производству этилена в Рас-Лануфе, асфальтовый 3-д в Бенгази и

еще одно предприятие по производству аммиака в Мерса-эль-Брега. С 1990 г. еще по 10 проектам ведутся работы или подготовлены контракты (предприятия по производству пластмасс, мочевины, синтетических волокон, удобрений, пестицидов); предусматривается расширение мощностей действующих НПЗ. С 1970 г. в Ливии работает исследовательский центр по солнечной Э, а с 1973 г. - по ядерной Э (реорганизован в 1980 г.).

В дальнейшем удельный вес коммунально-бытового потребления энергии должен уменьшаться за счет потребления энергии промышленностью и сельским хозяйством, хотя по предположению к концу столетия потребление электроэнергии в быту на душу населения должно достичь уровня наиболее развитых капиталистических стран.

Промышленные предприятия, к наиболее крупным из которых относится алюминиевый завод в Зуваре, металлургический комплекс в Мисурате, нефтеперерабатывающие заводы в Тобруке и Мисурате, химические комплексы в Абу Камаше и Бреге и цементные заводы, располагаются в прибрежной зоне, что облегчает их снабжение электроэнергией. Ливийскими специалистами намечается расширение ряда существующих ЭС и строительство новых ЭС, в основном тепловых, в прибрежном районе.

Для объединения отдельных энергорайонов страны ливийцы сооружают двухцепную ВЛ 220 кВ вдоль всего побережья страны, которая должна войти в строй к 2000 г.

## **6. Транспорт и связь**

Основные усилия в развитии транспорта направляются на сооружение дорог, аэропортов, интенсификацию морских и воздушных перевозок, развитие общественных видов транспорта, строительство (в перспективе) железных дорог.

В области связи упор делается на расширение телефонной и радио связи, внутренней и международной, на сооружение релейных и ретрансляционных линий, на создание автоматических и телевизионных узлов.

Доля средств транспорта и связи в госбюджете составляла в 1975 г. - 5,7%, в 1980 г. - 8,1%, в 1985 г. - 11,5%, в 1990 г. - 10%.

Таблица 21

Динамика расходов на транспорт и связь (1969-1985 гг.)

годы	по плану (млн.л.д.)	израсходовано (млн.л.д.)	% использо- ван. средств
1969	19,55	14,14	72,3
1970	30,11	12,03	40,0
1971	29,09,	18,41	63,3
1972	30,77	27,69	90,0
1973	34,80	21,98	63,1
1974	53,63	46,87	87,4
1975	72,41	52,94	73,1
1976	87,54	81,09	92,6
1977	128,29	122,84	95,7
1978	144,20	137,72	95,5
1979	192,0	186,0	95,0
1980	287	272,0	94,8
1981	403,0	393,0	97,5
1981	421,0	414,0	98,3
1982	464,0	458,0	98,0
1983	498,0	484,0	97,2
1984	510,0	490,0	96,0
1985	512,0	494,0	96,5

Примечание. После 1985 г. данные по расходам на транспорт и связь не публиковались в СНЛАД.







### Основные морские порты Ливии

Расширение действующих и строительство новых морских портов имеет для Ливии важное значение, потому что во многих отношениях именно они определяют темпы экономического развития. Страна несла большие потери из-за длительных простоев судов, которые в 1973-75 гг. достигали 50-70 суток. В портах Триполи и Бенгази потери оценивались в 175 млн.долл. в год. В 1975 году был утвержден Генеральный план развития портов на 1975-85 гг. Планом было предусмотрено значительное расширение основных портов /Триполи и Бенгази/ соответственно, с 4,0 до 12,5 млн. т. в год и с 3,5 до 7,5 млн.т. Работы по их расширению начались с 1975 года, что позволило уже в 1976 году сократить время ожидания судов до 2-3 недель, а в 1989 г. - до одной недели.

Предусмотрено строительство 3-х новых и генеральная реконструкция 2-х старых портов, что позволит распределить поток внешнеторговых грузов между несколькими портами.

Грузооборот морских портов страны составлял в 1976 г. 8,9 млн. тонн; в 1977 г. 9,1 млн. т, в 1980г. 21 млн.т, к 1985 году достиг 30 млн.т, к 1990 году - 40 млн.т.

Отгрузка нефти на экспорт осуществляется через 5 хорошо оборудованных портов.

Торговый флот Ливии насчитывал к 1990 г. 29 судов, в том числе дальнего плавания - 20, каботажных - 9, с общим дедвейтом 1597 тыс.т. Среди них: нефтеналивных танкеров - 13 (дедвейтом 1503 тыс.т), танкеров-нефтепродуктовозов - 2 (61), контейнеровозов - 4 (39), судов для генеральных грузов - 3 (23 тыс.т). Средний возраст судов в 1989 г. составлял 8,2 года. К 1990 г. Ливия хотела осуществлять перевозки до 30 млн.т нефти своими танкерами, а число судов удвоить. Но претворить в жизнь задуманное не удалось.

В 1976 году Ливия получила с Мальты 2 сухих дока грузоподъемностью 8 и 13 тыс.т для ремонта судов. К 1988 году был введен в строй судостроительный док, в котором можно строить суда грузоподъемностью от 30 до 120 тыс.т.

В 1977 году торжественно открыта Академия морского транспорта для подготовки собственных специалистов.

Основными морскими портами Ливии являются:

Порт Триполи является самым крупным, наиболее важным по значению портом страны. Он имеет 40 причалов, способных обрабатывать одновременно 35-45 судов. Глубины у причалов от 10 до 28 футов (1 фут равен 304,8 мм). Причальный фронт порта - 4 тыс. метров, в том числе контейнерный причал - 400 м.

Реконструкция порта началась в январе 1973 г. Проект реконструкции предусматривал расширение акватории порта, проведение дноуглубительных работ, увеличение длины причального фронта, увеличение складских площадей, оснащение порта новейшим подъемно-транспортным оборудованием, строительство карантинной станции для приемки 5 тыс. голов скота.

Вторая очередь реконструкции порта началась в декабре 1974 г. и закончилась в феврале 1976 г., в результате которой причальная линия увеличилась на 1500 метров и была построена ремонтная база для технического обслуживания торговых судов.

Работы по выполнению третьей очереди расширения порта проводились с мая 1976 г. по декабрь 1978 г. В результате грузооборот порта был доведен в начале 1979 г. до 8,8 млн.т.

Реконструкцию порта ведут две фирмы: турецкая "Шизар Туркиш" и японская "Сувуки Маро Контракшн". Технический надзор осуществляет английская компания "Сириус Уайт Вульф Вари".

К 1989 г. пропускная способность порта Триполи была доведена до 12,1 млн.т в год. Время простоя судов на рейде в ожидании разгрузки составляет 5-7 дней.

Сданы в строй 2 глубоководных причала.

Целью четвертого этапа проекта расширения порта Триполи стало увеличение его пропускной способности до 12,5 млн. т. грузов в год. В порту Триполи к началу 90-х гг. дислоцируется сухой док для ремонта судов водоизмещением до 5 тыс.тонн. Длина дока 120 м, осадка 6 м. Пропускная способность к 1992 г. достигла 12,5 млн.т.

Порт Бенгази - второй по величине и значимости порт, расположенный в восточной части страны. Его пропускная способность в 1980 г. составляла 6 млн.т. грузов в год. В 1975 г. английской фирмой "Рендель Пальмер энд Триттои" разработан генеральный план реконструкции, который предусматривает строительство практиче-



ски нового порта на базе существующего. В соответствии с планом сооружены 2 новых волнореза, проведены дноуглубительные работы, построены новые причалы с длиной причального фронта около 3 тыс. метров. Работы по осуществлению указанного проекта уже начались. В 1990 г. пропускная способность порта Бенгази повысилась до 8,0 млн. тонн в год.

Время ожидания разгрузки в порту - 5-7 дней.

Порт Мисурата /Каср Ахмед/, расположен в 220 км восточнее Триполи, построен заново. Проект строительства разработан югославской фирмой "Брилитукис Бум", она же осуществляла его выполнение. Стоимость проекта 55,5 млн. дин.

К 1980 г. были завершены работы по строительству первой очереди порта. Построены 2 волнореза, пирс длиной 750 метров для обработки " судов типа Ро-ро" с осадкой до 11 метров, а также 180-метровый причал для зерновозов. Площадь складских помещений: открытых - 156 тыс. кв. м, закрытых - 22,5 тыс. кв. м.

Ведется оборудование рыболовного причала порта с целью активизации рыболовства в заливе Сидра. В порту планируется разгружать до 0,5 млн. т рыбы. Пропускная способность порта с целью активизации рыболовства в заливе Сидра. В порту планируется разгружать до 0,5 млн. т. рыбы. Пропускная способность порта в 1981 г. составила 1 млн. т., в 1985 г. - 1,8 млн. т., в 1990 г. - 2 млн. т.

Порт Дерна. Расположен в 300 км восточнее Бенгази. Закончены работы по строительству первой очереди порта, в ходе которых был удлинен основной волнорез на 250 м, сооружен вспомогательный волнорез длиной 650 м. Глубина акватории порта доведена до 10 метров. Сооружен причал протяженностью 240 м. Построены складские сооружения площадью 15 тыс. кв. м (открытые) и 2 тыс. кв. м. (закрытые). Общая территория порта составляет 75 тыс. кв. метров. Грузооборот - 1,1 млн. т. (1990 г.).

Порт Тобрук. Расположен в 140 км от египетской границы. Играет важную роль в снабжении товарами восточных районов страны. Имеет две 245-метровые причальные стенки и грузовой двор площадью 12 тыс. кв. м. По Генеральному плану развития портов предусмотрена реконструкция порта и доведение грузооборота до 3,5 млн. тонн (в 1990 г. - 1,6 млн. т.) в год.

Порт Зуvara. Расположен в 110 км западнее Триполи. Находится в стадии реконструкции. В 1980 г., после пуска первой очереди строительных работ, грузооборот составил 1,5 млн. т., в 1990 году был доведен до 3 млн. т.

Порт Хомс. Расположен в 115 км восточнее Триполи. После окончания реконструкции используется в основном как рыболовецкий порт, к которому приписаны траулеры и другие суда. Порт рассчитан на стоянку 20 траулеров, 62 рыболовецких катеров, 7 сейнеров для ловли сардин, 16 катеров для прибрежной ловли. Грузооборот - до 1 млн. т.

#### Авиационное сообщение

Осуществляет государственная компания "Либиан араб эйрлайнс корпорейшн", созданная в 1965 г. В 1990 г. самолетный парк составлял более 30 единиц, среди них "Боинг-727" - 14, "Боинг-707" - 4, "Фоккер-27" - 8, Аэробус - 2. Перевозка пассажиров (3, 4 млн. в 1990 г.) и грузов производится в 16 стран мира, а также внутри страны, где за годы революции сооружено более 30 аэродромов и взлетно-посадочных площадок.

#### Основные воздушные порты

Триполи. В 1978 г. открыт новый современный авиавокзал.

Длина взлетно-посадочной полосы (ВПП) - 3600 м. Имеются станции авиаконтроля, узел связи, сервис, станция автообслуживания, автономный телевизионный центр.

Является основным международным воздушным портом страны. Пассажирские перевозки (число прибывших и убывших) составили: в 1970 г. - 187 тыс. чел., в 1975 г. - 835 тыс. чел., в 1980 г. - 1,3 млн. чел., в 1990 г. превысили 3,3 млн. чел. Грузооборот за те же годы соответственно (тыс. т.): 9, 28, 74, 92.

Бенина (в 25 км от Бенгази). В 1985 г. закончено строительство нового авиавокзала. Имеются службы авиационного и наземного обслуживания. Длина ВПП 3600 м. Пассажирские перевозки: 1970 г. - 160 тыс. чел., 1975 г. - 400, 1980 г. - 640, 1985 г. - около 1 млн. чел., в 1990 г. - 1,7 млн. чел. Грузооборот за те же годы соответственно составил: 2,3; 10,1; 7,9; 12,4; 21,2 тыс. тонн.

Себха. Имеется современное здание аэровокзала, службы авиационного и наземного обслуживания. Длина ВПП - 3600 м. Пассажирские перевозки: 1970 г. - 15, 8 тыс. чел., 1975 г. - 73, 1980 г. - 161, 1989 г. - 195 тыс. чел. Грузооборот за те же годы соответственно 0,036; 0,3; 0,5; 1 тыс. тонн. С 1979 г. Себха - международный аэропорт, "африканские ворота" Ливии.

На внутренних линиях наиболее крупными являются следующие аэропорты:

Гадамес. Длина ВПП - 3600 м. Имеются службы воздушного и наземного обслуживания, гостиница. Сооружено здание аэропорта.

Джоф (Оазис Куфра). Длина ВПП - 3600 м. Имеются службы воздушного и наземного обслуживания. Сооружено здание аэропорта.

Мисурата. Длина ВПП - 3600 м. Имеются здание аэровокзала, гостиница, службы воздушного обслуживания, гостиниц, службы воздушного и наземного обслуживания.

Кардабийя (Сирт). Длина ВПП - 3600 м. Имеются службы наземного и воздушного обслуживания, гостиница.

Мерса эль-Брега. Длина ВПП - 3300 м. Имеются службы наземного и воздушного обслуживания, гостиница.

Насер (Тобрук). Длина ВПП - 3600 м. Имеются службы наземного и воздушного обслуживания, гостиница.

Гат. Длина ВПП-3300 м. Имеются службы авиационного и наземного обслуживания, здание аэропорта.

Таблица 23

Число пассажиров и грузов, перевезенных на внутренних воздушных линиях Ливии в 1971-1990 гг.

Годы	Число пассажиров (тыс. чел.)	Грузы (тонн)
1971 г.	259,4	2647
1972 г.	327,2	2933
1973 г.	352,0	2828
1974 г.	408,1	2604
1975 г.	558,9	3489
1976 г.	669,9	4890
1977 г.	797,8	5117
1978 г.	894,3	5530
1980 г.	901,2	6230

1984 г.	914,4	7480
1988 г.	925,0	8235
1990 г.	980,0	9110

### Дорожное сообщение

Общая протяженность шоссейных дорог на начало 1990 г. составляла 25,7 тыс.км. Главная автомагистраль страны проходит с запада на восток (от Туниса до Египта) вдоль побережья Средиземного моря. Ее протяженность - 1822 км. Вглубь страны идет шоссе, начинающееся в 100 км восточнее города Мисурата. Дорога проложена через Себху и заканчивается в городе Гат на алжирской границе. Длина пути - 1250 км. Другие автомагистрали: г. Сирт - г. Ваддан - 250 км, г. Себха - г. Аозу (на границе с Чадом) - 600 км, г. Триполи - г. Гадамес - 651 км и др. Имеется также довольно густая сеть дорог местного значения: на западе страны - около 1200 км, на востоке - свыше 600 км. Грунтовыми или шоссейными дорогами соединены все крупные населенные пункты и оазисы. В 1969-1978 гг. на развитие дорожной сети было израсходовано 271,1 млн. лив. дин. По пятилетнему плану (1976-1980 г.) на это было отпущено 497,7 млн. лив. дин. К 1990 г. в стадии строительства находилось более 10 тыс. км дорог.

Ливия ввозит большое число автомобилей, в основном из стран Западной Европы и Японии. К 1990 г. их общее количество превысило 600 тыс., на 1 тыс. жителей приходилось 167 автомобилей.

Общественный транспорт джамахирии насчитывал в 1980 г. около 4000 автобусов большой вместимости, в основном французских и западногерманских фирм. К 1990 г. парк этих автомобилей удвоился.

В стране принят генеральный план развития транспорта с 1976 по 2000 г., который довольно активно выполняется.

Грузовые перевозки осуществляются как государственными, так и частными компаниями и фирмами.

Железнодорожный транспорт в Ливии отсутствует. В третьей пятилетке планировалось соорудить 1,5 тыс. км железных дорог, в том числе: западная (от Триполи) линия - 500 км для соединения с железнодорожными магистралями Туниса; Триполи - Мисурата (к будущему металлургическому комплексу) - 210 км; Мисурата - Себха - 800 км (к залежам железной руды в районе Вади Шаты). Разработаны были проекты строительства железнодорожной магистрали Мисурата - Бенгази (840 км), Бенгази - Тобрук (450 км) и далее до

египетского города Мерса - Матрух для подключения к железнодорожному сообщению Египта, но до 1990 г. эти планы оставались только на бумаге.

В стране имеются все виды современной связи, находящиеся в ведении госорганизации. В 1976 году вошла в строй новая радиостанция "Агентство новостей арабской революции" мощностью 30 КВт, способная вести передачи на большое количество стран Ближнего Востока, Европы, Африки. Расширилась сеть телефонной, телеграфной и др. видов связи. С 1976 года подписано много контрактов, в основном, с западногерманскими, французскими, японскими фирмами на поставку оборудования и строительство объектов телекоммуникационной связи. В стране функционирует цветное телевидение.

В 1976-80 гг. была осуществлена большая программа строительства радиостанций, телецентров, расширения и модернизации телефонной, телексной, телеграфной связи. Количество телефонных аппаратов на одного человека возросло с 2,1 в 1975 году до 6,8 в 1990 году. Французские фирмы осуществили прокладку подводного кабеля связи Триполи - Марсель, ввели в строй в течение 80-х годов 7 телецентров.

В 1979 г. Ливия вступила в Арабскую организацию телекоммуникационной связи с помощью спутников. Капитал организации 100 млн. долл; доля Ливии - 18,5 млн.

Практически по телефону в Ливии можно связаться с любым населенным пунктом страны, включая оазисы.

Автоматическая телефонная связь установлена между 17 крупными городами и населенными пунктами страны. К 1990 г. это число выросло до 60. Между Триполи и Бенгази, кроме того, имеется телексная связь по 2500 каналам. Из этих двух крупнейших городов телексная связь осуществляется более, чем с 50 странами. Довольно разветвлена телеграфная сеть, включающая 14 линий, в том числе: Триполи - Бенгази - Тобрук, Триполи - Себха, Себха - Убари - Гат, Себха - Мурзук - Зуйла, Себха - Брак - Эдри, Хомс - Бени - Валид, Тобрук - Джагбуб. Универсальная линия, состоящая из 2500 радио, теле и телеграфных каналов, построена с запада на восток вдоль средиземноморского побережья страны. Она включает более 35 подстанций. Введена в строй в 1980 г.

Таблица 24

## Число телефонных точек в городах Ливии (1990 г.)

города	всего	города	всего
Бенгази	10000	Джанзур	3000
Себха	10000	Таджура	2000
Мисурата	5000	Злитен	2000
Завия	5000	Тархуна	1500
Гарьян	5000	Ефрен	1500
Дерна	5000	Аждабия	1000
Хомс	5000	Налут	1000

Секретариат (министерство) по делам коммуникаций руководит также метеорологической службой в 1970-1990 гг. на развитие этой службы истрачено 4,766 млн. лив. дин. В 1990 г. на территории страны действовали метеорологические станции воздушных и морских портов (их 26) и крупных населенных пунктов (200).

Имеются также 8 станций тропосферной связи (Триполи, Себха, Сирт, Куфра, Гадамес, Бенгази, Тобрук, Мисурата) и 7 обсерваторий (работающих в основном в интересах сельского хозяйства).

Ниже приводятся общие сведения по внедрению средств связи:

Годы	число ливийцев, пользовавшихся средствами связи (млн. чел.)	число точек связи, постоянных и временных	число точек связи, приходящихся на 100 ливийцев
1973	2,146	32579	1,5
1974	2,223	36163	1,6
1975	2,316	48863	2,1
1977	2,406	69463	2,9
1982	2,499	85713	3,4
1986	2,804	190713	6,8
1990	3,521	423204	12,0

## 7. Валютно-финансовая система

Решением Совета Революционного командования (СРК) от 13 ноября 1969 г. (вступило в силу в декабре 1970 г.) все действовавшие при королевском режиме иностранные банки и их филиалы были преобразованы в акционерные компании, 51% капитала которых перешел в руки государства. Филиалы иностранных банков: "Барклейз бэнк", "Банко ди Рома", "Араб банк" и "Банко ди Наполи" были переименованы соответственно в "Аль-джумхурия" (с 1977 г. - "Аль-джамахирия"), "Аль-Умма" (Банк нации), "Аль-Уруба" (Банк арабов) и "Аль-Истикляль" (Банк независимости). В июле 1972 г. министерство финансов утвердило уставы трех коммерческих банков - Национального коммерческого банка, "Аль-джумхурия" и "Аль-Умма" (с капиталом, принадлежащим государству) и уставы двух смешанных коммерческих банков "Сахара бэнк" (Банк Сахары) и "Аль-Вахда" (Банк единства), 51% капитала которых принадлежит Центральному банку Ливии и 49% - частным вкладчикам (каждый из которых имеет право держать в банке не более 5 тыс. лив. дин.). В 1972 г. был создан Ливийский арабский внешнеторговый банк ("Либиан араб форин бэнк").

К началу 90-х годов банковская система Ливии состояла из Центрального банка (капитал - 8 млн. лив. дин.), пяти коммерческих банков: Национальный коммерческий банк (капитал - 2,5 млн. лив. дин.), "Аль-джамахирия" (750 тыс. лив. дин.), "Аль-Умма" (500 тыс. лив. дин.), "Аль-Вахда" (1,8 млн. лив. дин.) "Сахара" (капитал - 1,5 млн. лив. дин.), а также Промышленно-ипотечного банка (45 млн. лив. дин.), Сельскохозяйственного банка (40 млн. лив. дин.) и Ливийского арабского внешнеторгового банка (капитал - 25 млн. лив. дин.). Размещением ливийских капиталов за рубежом занимается "Либиан Араб форейн инвестмент кампани" (ЛАФИКО), созданная в 1981 г. К 1991 году ЛАФИКО разместила 850 млн. долл. в 45 странах мира.

Центральный банк осуществляет следующие основные функции: эмиссия денег и регулирование денежного обращения; разработка и проведение государственной банковской политики; осуществление валютного контроля, купли-продажи золота, облигаций и ценных гарантированных бумаг; контроль за деятельностью коммерческих и других банков; определение путей инвестирования капиталов.



Национальный коммерческий банк: принимает вклады и предоставляет кредиты крупным компаниям; выдает гарантии и открывает аккредитивы внутри страны и за рубежом; принимает и оплачивает платежные поручения; покупает и продает акции компаний внутри страны и за рубежом; организует подписку и проводит распределение ценных бумаг; покупает и продает ценные бумаги и облигации.

Другие коммерческие банки ("аль-Джамахирия", "аль-Умма", "аль-Вахда", "Сахара" (осуществляют кредитные операции с мелкими государственными, кооперативными и частными компаниями и отдельными лицами).

Промышленно-ипотечный банк предоставляет кредиты (на 1-7 лет) на жилищное и промышленное строительство. Сельскохозяйственный банк предоставляет фермерам и кооперативам беспроцентные кредиты.

Ливийский арабский внешнеторговый банк (ЛАВБ) осуществляет валютные операции в основном за рубежом. Он является, в частности, держателем акций более чем в 20 международных совместных банках, общая сумма которых превысила к концу 1989 г. 23,5 млн. лив.дин. В 1981 г. ЛАФИКО (Ливийская арабская компания по зарубежным инвестициям) взяла часть функций ЛАВБ.

Структура и деятельность банковской системы регулируется законом о банках (1963 г.), который в 1969-1977 г. был дополнен постановлениями СРК. В соответствии с законом № 79 от 1975 г. контроль и ревизию финансовой деятельности всех учреждений, ведомств и секретариатов осуществляет Учетно-контрольный финансовый комитет, подчинявшийся (до 1977 г.) только СРК, до 1979 г. - Генеральному секретариату Всеобщего Народного конгресса СНЛАД, с 1979 года - революционному руководству.

Денежной единицей валютно-финансовой системы является ливийский динар (до сентября 1971 г. был ливийский фунт), состоящий из 1000 дирхамов (миллимов). Разменная монета: 1, 5, 10, 20, 50, 100 дирхамов. Денежные банкноты: 10, 5, 1 динаров, 500 и 250 дирхамов. По отношению к иностранным валютам курс ливийского динара составлял: с марта 1952 г. по август 1971 г. 1 доллар США за 357,14 миллимов, 1 фунт стерлингов за 857,14 миллимов. С декабря 1971 г. по февраль 1973 г. 1 доллар = 328,95 миллимов, 1 лив. динар равнялся 1,167 фунтов стерлингов. В 1977-1985 курс доллара США

по отношению к ливийскому динару мало колеблется и составляет за 1 динар 3,378 долларов. По состоянию на июль 1985 г. обменный курс выражался в соотношении: 100 лив. динаров = 185,54 фунтов стерлингов = 337,78 долларов США. Июль 1986 г. - за 100 л.д. 317,8 долл. США; июль 1987 г. - 339,9; июль 1988 г. - 294; июнь 1989 - 310,4; октябрь 1990 - 267,1 долл. США. С 1991 г. ливийский динар из-за "блокады" ООН не обменивался, на "черном рынке" в Тунисе за 3 лив. дин. в 1995 г. давали 1 долл.

Важнейшим инструментом валютно-финансовой политики Ливии является государственный бюджет. Основу его доходной части составляют поступления от нефти (87% дохода). На долю налогов (прямые, косвенные, таможенные пошлины, лицензии, различные взносы) приходится около 11% поступлений. Доход от деятельности государственных предприятий самый низкий - 1,5%.

Расходная часть состоит из трех самостоятельных бюджетов - административного, бюджета развития (распределение капиталовложений) и специального (расходы на оборону и помощь другим странам). Каждый из них разрабатывается Высшим народным комитетом страны, рассматривается потом на заседаниях Всеобщего народного конгресса и принимается к исполнению после утверждения Революционным руководством. Существует еще и т. н. импортный бюджет, по которому отпускаются средства для закупок за рубежом необходимого оборудования и товаров. Его разрабатывает и доводит до исполнителей аппарат Революционного руководства. Этот бюджет нередко является предметом самых жарких споров в высших эшелонах власти и в средствах массовой информации.

В 80-е годы, когда ливийцам пришлось "затянуть пояс" после падения цен на нефть на мировом рынке, динамика бюджетов выглядела следующим образом (млн. лив. дин.):

Годы:	1983	1984	1985	1986	1987	1988	1989	1990
Бюджет развития	2370	2110	1700	1364	1450	1355	1450	1550
Административный бюджет	1520	1440	1200	1700	1243	1243	1130	1170
Импортный бюджет	1700	1669	2518	1411	1372	1710	1700	1710
Всего:	5590	5219	5418	4475	4065	4308	4280	4330

До 1987 года эти бюджеты, как правило, не пересматривались в течение года и являлись документами, не подлежавшими обсуждению. С 1988 г. Революционное руководство взяло курс на сокращение административного бюджета, из которого ежегодно стало изыматься до 7% в бюджет развития и до 25% - в импортный бюджет. Больше всех от этого страдают аппараты муниципальных народных комитетов, финансирование содержания и деятельности которых было сокращено в 1985 г. на 71,5%, а в последующие годы - на 50,8%. Что касается содержания личного состава вооруженных сил (на это из административного бюджета выделяется около 300 млн. лив. дин. ежегодно) и расходов по специальному бюджету (его данные не публикуются, но в зарубежных источниках называют сумму в 400 млн. лив. дин.), то они не претерпевают изменений.

Как видно из вышеприведенных цифр, бюджет развития в СНЛАД является приоритетным и значительно превышает другие расходы. Бюджет отдает предпочтение тяжелой промышленности (на ее развитие тратится 18% отпускаемых средств), сельскому хозяйству (13%), коммуникациям и транспорту (13%), жилищному строительству (9%), электрификации (9%), образованию (7%), легкой промышленности (4%) и здравоохранению (3%). К концу 80-х годов финансирование проектов развития имело тенденцию к понижению из-за разбалансированности финансовой системы. Однако этот процесс в начале 90-х годов явно замедлился, ливийское руководство стало активнее привлекать в свои планы местных капиталистов, отказалось от монополии госсектора. На праздновании 20-й годовщины ливийской революции было объявлено о введении в строй около 70 объектов одновременно, однако многие проекты до сих пор остаются замороженными: государство не имеет средств, частный капитал - не имеет гарантий, а, главное, не растет цена на нефть на мировом рынке.

В административном бюджете больше всего средств предусмотрено на содержание аппарата высших комитетов (министерств) - 28,5%. Мало от них отстают местные органы власти (17,3%). То есть аппаратчики всех уровней съедают примерно 45% административного бюджета. После них предпочтение отдается профессорско-преподавательскому составу высших (5,4%) и средних (2,1%) учебных заведений, медицинскому персоналу (4,1%), работникам сферы

сельского хозяйства и земельной реформы (4%), органов юстиции и правопорядка (2%), зарубежных представительств (1,9%), связистам и транспортникам (1,2%) Руководители Ливии не раз объявляли о сокращении министерств и ведомств (в 1988 году их число даже было сокращено до 13, но к началу 90-х годов вновь удвоилось), однако все штаты, от центральных до местных, остаются раздутыми, в то время как повсеместно не хватает учителей, врачей, многих других специалистов. Никак не сокращаются и расходы на содержание армии, национальных гвардейцев, органов безопасности, местных формирований. Неизвестны и расходы членов Революционного руководства (как неизвестны и их доходы).

До 1981 г. СНЛАД предоставляла значительную финансовую помощь развивающимся странам. По оценке Международного банка реконструкции и развития (МБРР), в 1978-1981 гг. эта помощь составила 663 млн. долл., в том числе (в млн. долл., в скобках - в % к ВВП) по годам: 1978 - 169 (0,99); 1979 - 108 (0,46); 1980 - 281 (0,92); 1981 - 105 (0,4). Наибольшего уровня, как видно из этих данных, ливийская помощь достигла в 1980 г. Затем, начиная с 1981 г., когда валютно-финансовое положение СНЛАД стало ухудшаться, ассигнования джамахирии на эти цели тоже стали сокращаться (1982 г. - 43, 1983 г. - 85 млн. долл. С 1984 г. данные об этом виде помощи СНЛАД не публикует).

О структуре платежного баланса можно судить по приводимой таблице. Она отражает последние годы "нефтяного бума", после чего данные перестали публиковаться.

Таблица 25

Структура платежного баланса СНЛАД (млн.долл.)

Годы	1979 г.	1980 г.	1981 г.	1982 г.	1983 г.
Общее сальдо	2622	7344	-4978		
Сальдо баланса по текущим операциям	4023	8239	-2977	-	-700
Торговля	7043	11028	706	6800	2000
Экспорт	15981	21919	14731	1400 0	10100
Импорт	8938	10891	14025	7200	8100
Услуги	-2606	-2121	-2286	-	2700
Переводы	-414	-668	-1397	-	-

Государственные	-43	-46	-83	-	-
Частные	-371	-622	-1314	-	-
Сальдо движения капиталов	-1152	-865	-683	-	-1000
Долгосрочных	-938	-1293	1874	-	-
Краткосрочных	-214	428	1191	-	-
Ошибки и пропуски	-249	-30	-1318	-	-1100

Платежный баланс Ливийской джамахирии зависит от ряда факторов, из которых основным является установление довольно высокой квоты доллара по отношению к другим валютам. Доллар составляет основу валютных резервов СНЛАД за рубежом, и повышение его курса, наблюдавшееся в начале 1980-х гг. в условиях ухудшения конъюнктуры мирового рынка нефти, способствовало увеличению реальной стоимости ливийских долларовых активов. В конце 70-х - начале 80-х гг. наблюдалось заметное замедление среднемесячных темпов обесценения лив. динара с 0,92% в 1978 г. до 0,15% в 1980 г.

Таблица 26

Золотовалютные резервы СНЛАД (млн. долл., конец года)

Годы:	1979	1980	1981	1982	1983	1985	1987	1989
Всего	6449	13231	9148	7208	5957 +	5904	5837	4647
Иностранная валюта	6248	12842	8662	6708	5596	5465	5212	4039
Золото <sup>++</sup>	105	141	145	148	...	867	1277	1120
СДР	40	59	121	143	161	172	280	292
Резервная позиция в МВФ	56	189	220	209	200	267	345	316

<sup>+</sup> исключая золото

<sup>++</sup> по национальной оценке

Примечание. С 1990 г. данные о золотовалютных резервах СНЛАД не публикуются.

Неблагоприятная для СНЛАД конъюнктура на мировых рынках нефти, возникшая в начале 80-х гг., враждебная деятельность внешних сил, в первую очередь США, понижение продуктивности нефтяного сектора экономики, рост непроизводительных расходов на управленческий аппарат, отток средств через переводы валюты иностранными специалистами и другие факторы создали определенный дефицит наличных средств. Но принятые ливийским руководством жесткие меры экономии сделали свое дело, и уже имеются признаки коренного улучшения финансового положения.

## **8. Внешние экономические связи**

### Государственное регулирование внешних связей

Режим внешних связей Ливии за годы революции претерпел значительные сдвиги, на что руководству потребовалось более 20 лет. Ранее это был удел частных экспортно-импортных фирм, которые крайне неохотно и с ожесточенным сопротивлением уступали свои позиции государству.

В 1971 г. было создано первое государственное объединение "Нэшнл корпорэйшн фор фуд саплай", получившее исключительное право на импорт и продажу на местном рынке продовольственных товаров. Одновременно была введена государственная дотация на ввоз многих товаров первой необходимости, чем удалось стабилизировать цены на основные виды продовольствия.

В 1972 г. была учреждена Государственная фармацевтическая корпорация, в ведение которой перешел импорт и распределение внутри страны лекарств и медицинского оборудования.

В том же году была основана Государственная корпорация по импорту и продаже сельскохозяйственных машин и оборудования. В 1975 г. - государственная корпорация по производству и распределению электроэнергии, по импорту и экспорту промышленных и бытовых электроприборов, ливийская авиатранспортная компания и национальная компания морского транспорта...

К началу 1985 г. в стране насчитывалось 62 государственных экспортно-импортных организаций, заменивших частные фирмы и

давших возможность правительству установить прочный контроль над внешней торговлей. К 1991 г. их стало более 200.

Наряду с этим разработано и принято таможенное законодательство и лицензирование импорта. Со всех импортных товаров взимаются адвалорные пошлины (5-60%), муниципальный налог (5%), дополнительный сбор (5%). Скидки допускаются только для стран, с которыми подписаны соглашения о взаимном предоставлении режима наибольшего благоприятствования. Ливийскими законами предусмотрено два вида лицензий - индивидуальная и открытая. По индивидуальным, или специальным, лицензиям ввозятся товары государственного регулирования - нефтепродукты, зерновые, чай, кофе, табак - всего около 30 наименований.

Довольно сложна система регулирования деятельности иностранных компаний в стране. В 1980 г. издана инструкция, в которой определены условия заключения контрактов между государственными организациями и иностранными подрядчиками. Двустороннее экономическое и техническое сотрудничество строится преимущественно на основе межправительственных соглашений, хотя немало подписывается и коммерческих контрактов по проведенным предварительно торгам.

К внешнеторговым операциям можно было бы условно отнести и расходы специального назначения, хотя они и проходят по особому бюджету. Дело в том, что, не имея своей развитой военной промышленности, Ливия вынуждена закупать за рубежом вооружение и боевую технику. Со стороны Ливии оказывалась, в свою очередь, помощь национально-освободительным движениям Африки и Ближнего Востока. На все это производятся определенные затраты, но они не превышают 2-5% ВВП.

До 1982 г. Ливия не числилась в ряду задолжников. В 1983-1987 гг. пришлось прибегнуть к займам, достигших в 1987 г. 6 млрд. долл. С 1987 г. задолженность начала падать: 1988 г. - 4,8 млрд., 1989 г. - 3,5 млрд., 1990 г. - 3 млрд. долл. (исключая 5 млрд. долл. по западным оценкам, военный долг и торговая задолженность Советскому Союзу).

В СНЛАД более 200 национальных фирм, занятых в сфере экспортно-импортных операций. Они возглавляются народными комитетами и либо подчиняются соответствующим секретариатам

(тем, которые еще сохранены), либо действуют самостоятельно в соответствии с рекомендациями аппарата Революционного руководства. Ежегодно, начиная с 1983 г., в городе Зуэтина проводятся тендеры, где представители ливийских фирм изучают предложения иностранных компаний и принимают решения на ввоз товаров (или на производство работ на территории страны) на сумму, выделенную финансово-экономической комиссией при Революционном руководстве. Список товаров и подрядчиков публикуется в специальном бюллетене. Там же указывается цена и форма расчетов (в твердой валюте или поставками нефти).

Как правило, при заключении экспортно-импортных операций иностранные подрядчики оформляют договорные обязательства с ливийскими организациями только тогда, когда получают гарантийные письма со стороны тех банков, которые имеют ливийские авуары или гарантируют оплату поставляемых в Джамахирию товаров. причем предпочтение отдается арабским банкам, в которых имеются вклады Ливийского внешнеторгового банка или тем европейским, американским и японским банкам, которые располагают ливийскими вкладами.

С 1988 г. вновь получила развитие тенденция создания смешанных компаний или дочерних фирм, что наблюдалось до 1969 г. Особенно бурную деятельность в этом направлении развили итальянские, западногерманские и японские корпорации, восстанавливающие связи с бывшими владельцами ливийских крупных фирм, которым с 1987 г. разрешена частная предпринимательская деятельность (при условии лояльности режиму Каддафи).

Организации, заключившие тендерные сделки или подписавшие самостоятельные контракты, представляют документы в аппарат Революционного руководства, минуя секретариаты, где их рассматривает специальная комиссия во главе с членом Революционного руководства. Перечень импортных товаров и работ на территории страны по сооружению экономических проектов считается утвержденным после рассмотрения его на одном из заседаний Совета национальной обороны, председателем которого является Каддафи. Таким образом руководство принимает "политические решения", в то время как денежные средства распределяются финансово-экономической комиссией при Революционном руководстве, кото-



рой принадлежит монопольное право распределения доходов, поступающих от продажи нефти. 60-80% этих доходов поступают в ливийские национальные банки, остаток переводится на счета американских, швейцарских, некоторых арабских банков, через которые Ливия осуществляет расчеты по экспортно-импортным операциям.

Экспортно-импортный контроль со стороны ливийских органов, хотя и не совершенен, имеет одну важную особенность: с одной стороны, невозможно получить средств больше, чем отпущено, поскольку они сосредоточены в одних руках (в руках Революционного руководства). С другой стороны, немедленно и жестко караются те компании и отдельные лица, которые допускают нарушения. Иностранные компании при этом заносятся в "черные списки", которые после революции 1969 г. еще ни разу не пересматривались, национальные - распускаются, их состояние конфискуется, а лица, допустившие нарушения, подвергаются репрессиям.

Вместе с тем эффективность деятельности экспортно-импортной системы желает лучшего из-за глубокой и масштабной бюрократизации всех операций, а также из-за боязни допустить ошибку или перерасход отпущенных средств. В начавшейся с 1987 г. т.н. "зеленой перестройке", когда подвергнуты пересмотру все прежние законы и инструкции, особенно касавшиеся ограничений частного сектора, на конец 1996 г. пока мало достигнуто позитивных результатов в выводе из кризиса ливийской экономики именно из-за несломленной бюрократической машины и жестких правил валютных операций, что сдерживает "капитализацию социализма в Ливии", как этот процесс называют официальные органы СНЛАД.

#### Внешняя торговля

Основной статьей ливийского экспорта является нефть. От ее продажи Ливия получала: в 1980 г. - 6,5 млрд. лив. дин. (21,9 млрд. долл.), в 1985 г. - 3,2 млрд. лив. дин. (10,9 млрд. долл.), то есть в два раза меньше по сравнению с 1980 г., в 1986 г. - 1,8 млрд. лив. дин. (5,8 млрд. долл.), в 1987 г. и 1988 г. примерно столько же.

В годы "после бума" ливийский импорт распределялся следующим образом (млн.лив.дин.).

ГОДЫ	1983 г.	1984 г.	1985 г.	1985 г. %к общему объему	% изменений
продовольствие	229,1	310,4	290	19,1	-6,6
стройматериалы	187,4	277,6	209	13,8	-24,7
инженерное оборудование	85,4	83,7	95	6,3	13,5
химические изделия	24,7	33,2	26	2,4	-8,
сельскохозяйственное оборудование	141,8	118,7	97	6,4	-8,2
электротехника	115,4	97,7	50	3,3	-48,.
легкая промышленность	332,9	318,1	306	20,2	-3,8
изделия тяжелой промышленности	148,1	169,5	123	8,1	-27,4
в с е г о	1558, 7	1668,7	1518	100	-9

Отсюда видно, что наибольшие ассигнования получали такие виды импорта, как изделия легкой промышленности, продовольствие, стройматериалы, составлявшие к общему объему 53,1%, или больше половины всего импорта. К началу 1986 г. резко снизились закупки электротехники, изделий тяжелой промышленности, стройматериалов, оборудования для сельского хозяйства. Зато увеличился ввоз медицинского и инженерного оборудования, химических изделий.

В 1987 г. импорт составил: машин и транспортного оборудования - на сумму 1,9 млрд. долл., вооружения - 1,5 млрд. долл., продовольствия - 0,8, транспортных средств - 0,4, текстильных изделий и одежды - 0,4 млрд. долл., всего - на 5 млрд. долл. В 1988-1991 гг. эти цифры почти не претерпели изменений.

Значительное место (10-12% стоимости импорта) занимают промышленные товары потребительского назначения, в основном товары широкого потребления.

Среднегодовой темп прироста импорта в 1976-1982 гг. составлял 5,7% в 1983-1988 гг. он сузился вдвое, с 1988 г. постепенно увеличивается на 2-3% ежегодно.

Таблица 27.

Основные показатели внешней торговли  
(млн. лив. дин.)

годы	товарооборот	экспорт	импорт	сальдо
1970	1042,8	844,8	198	+646,8
1973	1737	1197,1	539,9	+657,2
1974	3064	2446,2	817,8	+1828,4
1975	3073,6	2024,9	1048,7	+976,2
1976	3781,5	2830,7	950,8	+1879,9
1977	4498,9	3381,8	1177,1	+2264,7
1978	4295,6	2933,0	1362,6	+1570,4
1979	6334,3	4761,9	1572,4	+3189,5
1980	8495,2	6489,2	2006,0	+4483,2
1981	8385,8	4635,8	3750,0	+885,8
1982	3625	3016	609	+2407
1983	2465	1537	928	+609
1984	3509	3016	493	+2523
1985	2333	1810	523	+1287
1986	3147	1706	1441	+265
1987	3117	1647	1470	+177
1988	3575	1909	1666	+243
1989	3963	2290	1733	+557
1990	5286	3320	1966	+1354
1993	5267	2541	2726	-175

Географическое направление импорта Ливии является довольно стабильным на протяжении многих лет. Закупая товары более, чем в 80 странах, Ливия имеет довольно ограниченный круг крупных торговых партнеров. На протяжении многих лет Ливия импортирует товары, в основном, из развитых стран. На 8 стран За-

падной Европы, США и Японию приходится 68-71% всего импорта, в том числе на государства ЕЭС - 55-58%. Причем, три страны "общего рынка" (Италия, ФРГ, Франция) являются самыми крупными поставщиками товаров в Ливию - 44-48% стоимости импорта. В общем объеме ливийского импорта доля Италии составляет 25-30%, что отражает традиционные деловые связи между двумя странами.

Среди других страна, являющихся крупными поставщиками товаров для Ливии, можно назвать Японию, Англию, США.

Та же география наблюдается и в ливийском экспорте. До 1981 г. первое место занимали США. После санкций против Ливии, принятых Соединенными Штатами, их место заняли европейские страны, заинтересованные в ливийской нефти. Это - прежде всего Италия, ФРГ, Франция и Испания, закупающие почти половину производимой в СНЛАД нефти. Ливия стремится расширять список стран, импортирующих нефть из джамахирии, что значительно увеличивает подвижность ее рынка сбыта и уменьшает зависимость от одной или группы стран-импортеров.

Экспортно-импортные операции Ливии внутри региона пока незначительны (около 3%) и поддерживаются с небольшим числом стран (Алжир, Тунис, Египет, Ливан, Турция). Это, конечно, не означает, что Ливия отгораживается от своих соседей. Причины в другом - в экономической зависимости Ливии, как и других стран региона, от промышленно развитых государств, поставляющих оборудование, промтовары и вооружение, чего не могут производить пока в достаточном количестве страны Ближнего Востока и Северной Африки.

Если рассмотреть издаваемый ежегодно ливийским секретариатом по планированию перечень товаров, закупаемых СНЛАД за рубежом, то, кстати, России принадлежит там весьма скромное, почти последнее место (хотя там и перечислено более 50 наименований товаров). И это из числа следующих стран, ведущих торговлю с Ливией: Афганистан, Албания, Алжир, Аргентина, Австрия, Бельгия, Бразилия, Болгария, Канада, Цейлон, Чад, Чили, Тайвань, КНР, Колумбия, Коста Рика, Куба, Кипр, Чехословакия, Дания, Эквадор, Эфиопия, Финляндия, Франция, ФРГ, Греция, Голландия, Гондурас, Гонконг, Венгрия, Индия, Индонезия, Иран, Ирландия, Италия,

Япония, Иордания, Кения, Кувейт, Ливан, Мадагаскар, Малайзия, Мальта, Мексика, Мозамбик, Нигер, Норвегия, Пакистан, Панама, Филиппины, Польша, Португалия, Румыния, Сингапур, Сомали, Испания, Судан, Свазиленд, Швейцария, Сирия, Таиланд, Того, Тунис, Турция, Уганда, Египет, Великобритания, США, Венесуэла, Югославия.\*

Меньше, чем Россия, перечень товаров, ввозимых в Ливию имели Афганистан, Албания, Чад, Чили, Колумбия, Эквадор, Гондурас, Индонезия, Мадагаскар, Мексика, Мозамбик, Панама, Португалия, Сомали, Свазиленд, Того, Уганда, Венесуэла, а также перечень под общим заголовком "Прочие страны".\*\* Если исключить оружие, то к России в Ливии, как к торгово-экономическому партнеру, относятся весьма сдержанно. И компании госсектора, и частные фирмы, и смешанные не скрывают, особенно в частных беседах, что Россию они рассматривают как источник сырья, но не как партнера, могущего потягаться с Западом. И это не потому, подчеркивают они, что российские машины и оборудование уступают западным образцам (уступают, но не во всем) и даже предлагаются по более дешевым ценам, вызывающим, кстати, настороженность покупателей, а из-за отсутствия гарантий в техническом обслуживании и обеспечении запасными частями, из-за плохого послепродажного сервиса. На этом фоне рассмотрим, чем в основном торгуют с Ливией ведущие ее западные партнеры:

Импорт из Ливии (млн.долл.)	Всего		Италия		ФРГ		Англия	
	1986	1985	1986	1987	1986	1987	1987	1988
нефть	927,6	910,4	144	167	71,7	85	954	14,9
Всего, включая другие товары	927,9	911	165	198	81	97	18,2	16,6
Экспорт в Ливию:								
Продовольствие	113,9	84,9	6,4	6,0	1,8	3,2	1,0	0,8
Лес, лесоматериалы, пробка	7,4	5,5	1	-	30	21	10	9

\* Ихсайят тиджария хариджия, 1988 (Статистические данные по внешней торговле, 1988), Триполи, таблица 19.

\*\* Там же.

Нефтепродукты	6,8	8,6	10,2	11,2	81	125	273	60
Химические материалы	31,4	23,3	5	5	1,9	4	226	351
Каучуковые изделия	7,6	5,2	425	299	443	296	468	1031
Текстильные товары, одежда	23	12	855	3109	332	151	207	997
Неметаллические минералы	16,0	19,1	1567	1370	409	485	66	56
Металл, сталь	35,7	29,7	4,174	4,0	3,7	2,3	1,4	2,4
Прессованные изделия	-	-	5,4	6,5	218	385	59	94
Металлоизделия	68	74,3	12,2	11,2	3,3	2,2	102	141
Машинное оборудование (без электроники)	91	88	13	19	20	19	6,3	8,5
Средства электроники	71	73	2	3	20	19	3,2	2
Транспортные средства	104	58	5,4	5,1	4	5	2	8
Лабораторное оборудование	7	7	0,7	1,3	0,9	1,0	2	2

В этом перечислении основных статей ливийского импорта видно, сколько всего тратит Джамахирия на ту или иную статью, и показано, какую долю занимают в ней ведущие ливийские экспортеры. По всем указанным статьям наша продукция отсутствует, хотя казалось бы Россия могла бы предложить ливийцам многое из того, что поставляют другие страны.

В ливийском экспорте из стран региона можно выделить только Ливан (1 млн.долл. ежегодно), а в импорте Турцию (140 млн.долл. ежегодно). То есть можно констатировать, что поставка сырья и материалов внутри региона Ливией почти не осуществляется. Она ориентируется в основном на страны Запада и Востока, включая и бывшие страны социалистического содружества (страны Восточной Европы).

Таблица 28

Объем и география предоставления Ливией займов и субсидий странам ближневосточного региона (млн.долл.).

Страна-получатель (год представления)	Займы	Субсидии	Всего	Удельный вес в общей сумме, %	В том числе:	
					в займах	в субсидиях

1	2	3	4	5	6	7
Египет (1973)	1000,0	-	1000,0	37,9	38,9	
Сирия (1973, 1978-1981)	1006,0	-	1006,0	38,1	39,1	
Пакистан (1978-1980)	280,0	-	280,0	10,7	10,9	
Турция (1976,1978-1981)	279,0	-	279,0	10,7	10,9	
Организация Освобождения Палестины (1973-1981)	-	63,0	63,0	2,4		100,0
Иордания (1978-1981)	6,0	-	6,0	0,2	0,2	
Всего	2571,0	63,0	2634,0	100,0	100,0	100,0

### Экономическое сотрудничество, другие связи

Основными партнерами Ливии во внешнеэкономических связях остаются ведущие страны капиталистического мира, участвующие в создании крупных промышленных и сельскохозяйственных объектов на территории джамахирии. Сотрудничество осуществляется как на основе межправительственных соглашений, так и по контрактам, заключенным с частными корпорациями и фирмами.

Представители западных стран и Японии оказывают в основном технические и консультационные услуги, готовят документацию для торгов, осуществляют технический контроль за строительством промышленных объектов, поставляют значительную часть технического и вспомогательного оборудования и, конечно, строят и возводят большинство объектов. Из-за нехватки местных кадров эти операции требуют командирования в Ливию значительного количества специалистов, поставки стройматериалов и всевозможной документации, что нередко растягивает сроки контрактов.

Наиболее активно действуют в Ливии итальянские компании. Расширению масштаба их операций способствовало подписанное в 1975 г. межправительственное соглашение об экономическом и научно-техническом сотрудничестве. С апреля 1975 г. начал, например, осуществляться контракт с итальянской фирмой "СНАМ-Проджетти" о строительстве в Завия, западнее Триполи, нефтеперерабатывающего завода производственной мощностью 6 млн. т в год и с фирмой "Фостер Уиллер италиана" о строительстве такого же завода в Тобруке мощностью 11 млн. т. Начиная с 1976 г., итальянские фирмы строят порт в Мерса эль-Брега (стоимость контракта - 30 млн. долл., и Дерна (20 млн. долл.). На основе того же соглаше-

ния Ливия обязалась поставлять в Италию ежегодно не менее 30 млн. т нефти по среднерыночным ценам. (20% всего нефтяного импорта Италии). Учреждены совместные компании по производству нефтехимической продукции, стали, развитию газовой промышленности и инфраструктуры. В феврале 1977 г. было подписано соглашение о создании в Италии специального центра подготовки ливийского инженерно-технического персонала по 20 профессиям (на 600 чел.).

Среди итальянских фирм, работающих в Ливии, можно было бы выделить концерн "СНАМ-Проджетти", строящий нефтеперерабатывающие заводы в Эз-Завии и Рас-Лануфе и нефтехимические комплексы в Мерса-эль-Бреге и Рас-Лануфе, и "Фиат", осуществляющий строительство автосборочного и тракторосборочного заводов. Общая сумма контрактов, заключенных итальянцами только в 1979 г., составила 2,5 млрд. долл. Помимо поставки нефти, Ливия предоставила в 1979 г. Италии дополнительный заем в 250 млн. долл. В 1979 г. было подписано новое соглашение об экономическом, научно-техническом сотрудничестве и торговле с перспективой до 2000 г., что значительно расширило двусторонние экономические связи. Учитывая взаимную заинтересованность сторон в развитии отношений, несмотря на различные точки зрения по многим международным проблемам, можно предполагать, что ливийско-итальянское экономическое сотрудничество будет стабильным, и за Италией, видимо, сохранится ведущая роль среди ее западных конкурентов в этой стране.

ФРГ занимает второе (после Италии) место во внешнеэкономических связях Ливии. Бонн проводит в отношении СНЛАД "гибкую политику" в целях максимального соблюдения своих экономических интересов, в первую очередь сохранения возможностей получения нефти (15% потребностей ФРГ в нефти обеспечивается ежегодно Ливией) и расширения деятельности западногерманских фирм. СНЛАД, в свою очередь, как заявил М.Каддафи в июне 1976 г., "в отношении ФРГ стремится проводить границу между экономическими связями и позицией на международной арене".

Экономическое сотрудничество между двумя странами особенно активно начало развиваться с 1975 г., когда было подписано межправительственное соглашение, в соответствии с которым фир-



мам ФРГ были предоставлены широкие льготы, включая отмену таможенных ограничений и двойного налогообложения при импорте товаров, свободный перевод валюты, обмен торгово-промышленной информацией, визовые облегчения. Визит в Ливию в июне 1979 г. официальной делегации, включавшей 60 представителей деловых кругов, дал новый импульс экономическим отношениям между двумя государствами. Активизировалась, в частности, деятельность западногерманских нефтекорпораций "Веба", "Винтершалл", "Ю.К.Весселинг" и других, расширилось участие немцев в развитии индустрии, транспорта, сельского хозяйства. Начала постоянно функционировать созданная в 1977 г. смешанная германо-ливийская комиссия по экономическому, научно-техническому сотрудничеству и торговле. 60 западногерманских фирм основали в Ливии свои представительства, выполняя около 20% общего объема контрактов, заключенных СНЛАД.

Подряды при этом берутся самые различные, но в основном - это большого объема инженерные работы, а также всевозможные консультационные услуги.

Западногерманские строительные фирмы участвуют в сооружении многих промышленных объектов Ливии. В частности, они осуществляют разработку проекта и сооружение завода по производству тяжелой воды, электростанции в Тобруке (стоимость контракта - 144,2 млн. долл.), металлургического комплекса в Мисурата (1 млрд. долл.) и др. Фирма "Дойче Бабкот" является генподрядчиком на строительстве электростанции и опреснительной установки в Хомсе (613 млн. долл., введен в 1982 г.). Эта же фирма участвовала в строительстве электростанции и опреснительной установки в Хомсе (613 млн. долл., введен в 1982 г.) и в строительстве четырех госпиталей в Бенгази (240 млн. долл.). Компания "Сименс" с 1975 г. занята созданием телефонной сети в Ливии, часть которой (100 тыс. телефонных каналов) в 1980 г. сдана в эксплуатацию. Фирма "Де-маг" входит в консорциум по строительству химического комплекса в Абу Камаш (487 млн. долл.). "Магирус-Дойче" с 1977 г. ежегодно поставляет в Ливию 100 автобусов (11,7 млн. долл.). В 1981 г. "Хуш текна" построила шинный завод (32 млн. долл.) и авторемонтный завод (20 млн. долл.). Фирма "Рейтербау" соорудила комплекс зданий университета Гар-Юнес в Бенгази (69,6 млн. долл.). Фирма "Бе-

тонасфальт конструкций" сооружает новый город в Гадамесе (60 млн. долл.) "Вейдеплан" - первую очередь нового города Мисурата (100 млн. долл.).

Начиная с 1978 г., фирма "Штрайф" поставляет в Ливию сборные и бытовые здания, соорудила учебный центр в Гаджуре (близ Триполи), строит второй такой же центр в Мисурате, а также учебные городки в Бенгази и пяти других крупных городах страны. Общая сумма контрактов, подписанных западногерманскими фирмами в Ливии, составила в 1978-1982 гг. 2 млрд. долл. Наиболее крупными являются контракты на строительство промышленных предприятий, объектов инфраструктуры и комплексных жилых массивов. Число специалистов ФРГ, находящихся в Ливии, превысило 2 тыс. чел.

Французские фирмы имеют богатый опыт проникновения в Ливию, несмотря на конкуренцию их европейских партнеров. В первую очередь это относится к автомобилестроительным корпорациям, которые начали с обслуживания и ремонта экспортируемых из Франции автомобилей, а затем стали строить в СНЛАД сборочные заводы, размещать смежные предприятия и фирмы, производящие различные детали и узлы. То же начали и так же преуспели концерны, продающие Ливии авиационную технику.

В 1976-1981 гг. между СНЛАД и Францией был подписан ряд соглашений, регулирующих их экономические связи. Теперь ежегодно заседает смешанная межправительственная комиссия по техническому сотрудничеству. Французские фирмы участвуют в сооружении объектов промышленной инфраструктуры. Так, в 1978 г. при их содействии в Тобруке была построена ТЭС мощностью 130 МВт. В 1979-1981 гг. велись изыскательские работы по сооружению железной дороги Себха-Мисурата (от залежей железной руды до будущего металлургического комбината), проведены пробные передачи цветного телевидения, построена шоссейная дорога, соединяющая южные районы Ливии (Убари-Гат), протяженностью 632 км.

Можно ожидать, что Париж будет стремиться сохранить свои экономические позиции в СНЛАД, делая акцент на сооружение тех промышленных проектов и объектов инфраструктуры, где партнеры по ЕЭС менее сильны: ядерные исследования, радиоэлектроника, освоение морских ресурсов и коммуникаций, научно-техническое

сотрудничество. За счет этого к 1985 г. французы увеличили свой экспорт в Ливию втрое (по сравнению с 1975 г.).

В экономических отношениях с Великобританией Ливия больше зависит от английского экспорта, чем Лондон от ливийской нефти. Из общего числа импортируемой в Англию нефти (в среднем 55-65 млн.т) ливийская часть равняется 2-4 млн.т ежегодно. Англичане в Ливии занимаются развитием объектов инфраструктуры и сооружением промышленных предприятий. Так, начиная с 1975 г. английские компании в Ливии были заняты выполнением следующих контрактов:

В 1975 г. фирма "Стоун энд Вебстер" начала сооружение второй и третьей очереди нефтехимического комбината в Завии (стоимость проекта - 200 млн.долл.). Проведены изыскательские работы и осуществлено строительство кольцевой дороги вокруг Триполи (введена в эксплуатацию в 1981 г., стоимость работ оценивается в 5 млн.долл.).

В 1976-1977 гг. было заключено контрактов на 15 млн.долл. (строительство метеорологической станции в Триполи, дорожное строительство, обучение технических кадров в Лондоне и на месте).

В 1978-1980 гг. фирма "Чамбер" заключила ряд контрактов на поставку машинного оборудования; фирма "Оушен Флитс" - на участие в реконструкции портов Брега и Рас-Лануф; "Емп-медикал" - на сооружение госпиталя в Бенгази; "Вильямс энд партнерс" представила проект строительства атомной электростанции.

В 1981 -1983 гг. наметилось сотрудничество английских фирм с итальянскими (компании "Мэсси-Фергюсон" (Англия) и "Фиат" (Италия) развернули, например, строительство автосборочного и тракторосборочного заводов; "Стоун энд Вебстер" и "СНАМ-Проджетти" - нефтехимических комплексов в Рас-Лануфе).

Значительное влияние на ливийско-американские экономические связи оказывали 34 корпорации, занимавшиеся разведкой и добычей нефти в этой стране. Крупнейшими из них были "Оксидентал", Мобил", "Амерада", "Континенталь", "Маратон", "Нельсон Банкер-Хант".

Корпорации не только добывали и экспортируют нефть, но и способствовали развитию инфраструктуры, особенно прибрежной полосы Сиртского залива, где они построили 6 современных пор-

тов, более 10 аэродромов, развили радио- и телефонную связь, автодорожную сеть, соорудили нефтепроводы. Возводились в этом районе и промышленные предприятия. Так, в 1975-1979 гг. компания "Оксидентал" построила нефтеперерабатывающий завод и завод по производству метанола. Расходы составили около 400 млн. долл. Даже после объявленного президентом США эмбарго, нефтяные компании не спешили свертывать свою деятельность в Ливии. Это сделала в 1982 г. лишь "Экссон", которая получала 23% всех доходов американских компаний от продажи ливийской нефти. Через год, правда, за "Экссон" последовали другие.

В связи с понижением спроса на жидкое топливо в 1981 г. и отказом США покупать ливийскую нефть Ливия начала с 1982 г. испытывать финансовые трудности, выразившиеся, в частности, в образовании задолженности итальянским фирмам в размере 1 млрд. долл. Вопрос о погашении этой задолженности обсуждался на межправительственном уровне, и результатом переговоров явилось заключение соглашения, согласно которому государственный итальянский концерн "ЭНИ" во второй половине 1982 г. получал по 100 тыс. барр. ливийской нефти в сутки.

С 1982 г. заключение подобных сделок между Италией и Ливией прочно вошло в практику их торговых отношений. В частности, в середине 1984 г. Ливия обязалась в частичное погашение образовавшегося долга итальянским компаниям на сумму 1 млрд. долл. поставлять в Италию 40 тыс. барр. нефти в сутки в течение 8 месяцев. Аналогичное соглашение, но уже на поставку 700 млн. куб.м ливийского сжиженного природного газа в течение 13 месяцев было заключено в феврале 1984 г. Итальянская компания "СНАМ" получала газ с завода в г. Мерса-эль-Брега и регазифицировала его в г. Специя. Таким путем была погашена задолженность Ливии нескольким частным итальянским фирмам, а также были решены некоторые финансовые вопросы совместного строительства итальянскими компаниями нефтехимического предприятия в СНЛАД.

В 1983 г. Ливия заключила сделку на поставку нефти в погашение задолженности группе греческих фирм, а в начале 1984 г. Ливия и Индия подписали межправительственное соглашение об урегулировании задолженности 15 индийским строительным фир-

мам (включая компании "Индиэн роуд констракшн" и "Нэшнл билдинг констракшн"). В соответствии с соглашением Ливия поставила в Индию нефть на сумму 200 млн.долл.

В июле 1985 г. Ливия и Турция заключили соглашение о частичном погашении поставками ливийской нефти (на сумму 30 млн.долл.) задолженности турецким фирмам, которая к середине 1985 г. равнялась 700 млн.долл. В 1986-1990 гг. погашение задолженности поставками нефти стало перманентным в ливийско-турецких отношениях.

Примером "встречной торговли" другого типа является заключенное в 1982 г. долгосрочное соглашение Ливии с Францией о предоставлении технического содействия в обмен на ливийскую нефть.

В 1983-1984 гг. Ливия заключила два соглашения на поставку в Грецию 1,5 млн.т нефти с частичной оплатой греческими товарами и услугами. В конце сентября 1984 г. указанные страны заключили соглашение об экономическом сотрудничестве и торговле, в соответствии с которым Греция в течение трех лет закупила 3 млн.т ливийской нефти. Со своей стороны Ливия импортировала из Греции нефтехимикаты, сельскохозяйственные и некоторые другие товары. Кроме того, на греческих судоверфях начали ремонтироваться ливийские суда. Ливия также обязалась заключить ряд контрактов с греческими строительными фирмами.

С 1981 г. действует запрет на поставки Ливии промышленных товаров и импорт ливийской продукции в США. К 1985 г. были на нет сведены закупки Соединенными Штатами ливийской нефти (в 1980 г. они осуществлялись на сумму 8,6 млрд.долл.). В 1983 г. правительство США ввело ограничения на связи с Джамахирией американских деловых кругов.

Белый дом оказал давление на своих европейских союзников, побуждая их присоединиться к экономическому бойкоту Ливии. Но это только в некоторых случаях принесло плоды. Была, например, сорвана договоренность с Бельгией о строительстве в СНЛАД атомной электростанции стоимостью 1 млрд.долл. Другие западноевропейские экономические и торговые партнеры Ливии не отказались от своих позиций. Даже Великобритания, разорвавшая в апреле 1984 г. дипломатические отношения с Джамахирией, продолжала с

ней торговлю, объем которой исчислялся в 1985 г. в 600 млн. долл., а 8 тыс. англичан продолжали работать в Ливии.

Несколько слов следовало бы сказать о деятельности японских фирм в Ливии. Их активность расширяется с каждым годом. Много сделок заключила, например, "Мицубиси", от поставки машин до переоборудования энергоустановок. Компания "Кобэ стил" выполнила в 1985 г. заказ ливийского правительства на поставку на условиях "под ключ" проволочно-сортовых станков, кислородного конвертора и станции водоподготовки для металлургического комбината в Мисурате.

Из экономических проектов главное внимание уделяется "великой реке, сооружаемой мужчинами", как называют в Ливии 2000-километровый искусственный водовод, прокладываемый из района Тазербо (в центре Сахары) в сторону средиземноморского побережья, на котором сосредоточено 95% населения (около 3 млн. чел.). Проект, первоначальной стоимостью 3 млрд.долл., начал сооружаться с апреля 1987 г. пятью международными консорциума. Однако, по разным причинам, в основном из-за финансовых трудностей, в феврале 1988 г. отказался работать французский концерн, затем три южнокорейских фирмы, а за ними и индийская "Континенталь констракшн". Сооружение уже обошлось в 2,2 млрд.долл., и теперь ливийцы ищут новых подрядчиков, а также намерены привлечь на стройку все мужское взрослое население страны. По западным оценкам, этот водовод к 1996 году обошелся Ливии в 25 млрд. долл. и полностью не был сооружен ни к 1990 г., как было намечено, ни к 1996 г., когда издается этот справочник.

В марте 1989 г. был введен в строй металлургический комплекс в Мисурате, давший 1,1 млн. т стали. Стоимость проекта - 6 млрд.долл. К 1996 г. его производительность доведена до 5 млн.т. Комбинат должен работать на местной железной руде, залежи которой имеются в вади Шатты, в 700 км южнее Мисураты, но транспортировка ее (как и промышленная разработка) еще не начаты.

Продолжается жилищное строительство, однако иностранные фирмы (югославские, индийские) испытывают затруднения из-за того, что ливийская сторона систематически не выполняет оплату произведенных работ. Так, югославская фирма "Ингра", заключившая в 1986 г. контракт на 24 млн.долл., получила только 15% стои-

мости выполненных работ. Две индийские фирмы, соорудившие объекты военного назначения в Ваддане, вынуждены были прервать работы из-за отказа ливийцев оплатить их счета.

В принципе с 1990-х годов, когда в СНЛАД в результате реформ создались условия для сосуществования частного и смешанного секторов с государственным, в Ливии заговорили о перестройке, как об особом явлении, не связанном с социалистической ориентацией страны. С этого времени в торгово-экономических отношениях Ливийской Джамахирии со своими партнерами наметились новые тенденции, что почувствовали на Западе. По выводам, сделанным фирмой "Бизнес интернэшнл", Европа может наверстать упущенное в Ливии, а сами трудности в стране поправимы. Фирма подтвердила это следующими аналитическими показателями по СНЛАД на 1998 г. (млрд.долл.): ВВП - 16, резервы валюты - 5, бюджетные расходы - 12,1, экспорт - 12,2, импорт - 6, торговый баланс - 6,2, производство нефти - 1,2 (млн. б/д), промышленное производство - 0,43 млрд.долл., сельскохозяйственное производство - 0,18 млрд.долл. Примерно эти же цифры (с небольшим превышением) были даны фирмой и на 1989 г. Если сравнить эти цифры с результатами, опубликованными в Бонне в 1996 г. журналом "Милитэри технолоджи" (эти исследования, по-видимому, связаны с тем, что Ливия в 1985-1995 гг. не выпустила данных национальной статистики), то за 1996 г. они выглядели так: ВВП - 20 млрд.долл., инфляция - 15%, импорт - 5 млрд.долл., экспорт - 5 млрд.долл. Государственный бюджет (за 1995 г.) выполнен: по доходам - 10 млрд.долл., по расходам - 9,9 млрд. долл. Санкции ООН 90-х годов нанесли, конечно, Ливии ущерб, исчисляемый миллиардами долл., но в платежеспособности СНЛАД нет сомнений.

Платежный баланс Ливии, который, как известно, наиболее полно отражает состояние всех внешнеэкономических связей страны с ее международными партнерами, можем наглядно показать путем сравнения данных 1980 г., когда СНЛАД переживала эпоху "расцвета" нефтяного "бума", и цифр 1986 г. после "бума", и многое будет понятно для тех, кто еще сомневается в Ливии как в торгово-экономическом партнере.

Годы	В це-	Торговый	Баланс	Баланс	Баланс	Сальдо пла-
------	-------	----------	--------	--------	--------	-------------

	лом	баланс	услуг и доходов	переводов	потока капитала	тежного баланса
1980	+8212	+11551	-2204	+1135	-1805	+6407
1986	+1890	+4640	-1983	-767	+ 444	+2334

Как видим, платежный баланс, хотя и уменьшился в 4,3 раза, остался положительным. Так же остались положительными торговый баланс (хотя он уменьшился почти в 2,5 раза) и сальдо платежного баланса (при уменьшении в 2,7 раза), зато улучшился (оставшись отрицательным) баланс услуг и доходов и стал отрицательным, что закономерно, баланс переводов.

Валютные резервы страны в 1980 г. исчислялись в 13,091 млрд.долл., в 1986 г. - 5,953 млрд.долл., то есть они уменьшились в 2,2 раза, но для такой небольшой страны, как Ливия, были вполне удовлетворительными. С 90-х годов началась антиливийская блокада ООН, и СНЛАД за свою "строптивость" начала нести бремя убытков.

...В приведенных цифрах и фактах, представляющих собой по существу зеркало ливийской революции, отражены экономические перемены и сдвиги в стране, которая еще в начале 50-х годов этого века была самой бедной страной Арабского Востока. Несмотря на трудности, с которыми столкнулись ливийские лидеры на внутреннем фронте, несмотря на их подчас сугубо волевой подход к решению многих экономических проблем и принятие порой неподготовленных решений, нельзя не отметить усилия революционного руководства, направленные на интенсификацию экономического развития страны. Перестройка структуры хозяйства, доставшегося от монархии, пересмотр внешнеэкономической и внутриэкономической ориентации, повышение культурного уровня населения, вовлечение его в производительный труд вместо использования иностранной рабочей силы, изыскание внутренних возможностей для решения продовольственной и других проблем снабжения - все это необходимо было предпринимать в условиях нарастающей политической и социальной поляризации общества, в условиях экономической блокады и нарушения традиционных торгово-экономических связей. Серия мер, предпринятых в рамках "народной революции", конечно, способствовала экономическому прогрессу, укреплению госсек-



тора, но на основе одного госсектора революционному руководству не удалось создать предпосылки для перехода на некапиталистический путь развития, как не удалось и "пресечь" ростки капитализма в стране.

Американский востоковед Дж.Кулей, написавший в 1982 г. книгу о Ливии, считает, что история ливийской революции - это история не страны, а найденной в ее недрах нефти, обеспечившей процветание когда-то самого бедного народа Африки. Только из-за заинтересованности иностранных компаний, особенно американских и европейских, вложивших в Ливию громадные капиталы, а затем получавших немалые доходы, Запад терпел и "третью теорию" Каддафи, и весь его режим, свергнуть который, по мнению Дж.Кулея, не представляло для ЦРУ США особого труда.

Конечно, коммерческие интересы довели над политическими, и их учет позволил ливийскому руководству закрепиться, а затем и поднять голову. Когда "после бума" положение изменилось, и режим М.Каддафи оказался один на один со своими проблемами, недостаток средств заставил ливийское руководство решать только самые неотложные проекты, оставляя многое на "лучшие времена". Перестройка внутриэкономической структуры, призванная реанимировать частный сектор, пока не дает желаемых результатов не только из-за недоверия бывших капиталистов Каддафи, но и из-за идеологической установки руководства о том, что в Ливии не должно быть эксплуататоров и эксплуатируемых, а все должны стать соучастниками производительного труда. Отсюда основная ставка на семейный подряд, что в условиях страны поощряет только мелкого частника, но сдерживает активность некогда могучих кланов, владевших заводами и землями. Сдерживает развитие и недостаток национальных кадров, из-за чего Ливия продолжает привлекать иностранную рабочую силу, численность которой на середину 1989 г. составляла около 0,5 млн.чел., которым выплачивается примерно 10% ВВП. В отличие от своих граждан Каддафи считает возможным эксплуатировать иностранцев, поскольку "Ливия им платит сполна", что дает лазейку для частников, и они нередко заключают контракты напрямик с иностранными гражданами, в основном африканцами и арабами-неливийцами, что особенно было заметно в 1988-1989 гг.

Ливия также прибегает к регулированию (в основном, уменьшению) стоимости своей нефти, если находится дополнительный спрос на нее. Нередко ливийцы продают ее на 5-7 долл. ниже цены, установленной ОПЕК, что вызывает недовольство других стран-производителей нефти.

В 1988 г. была создана новая компания, которой была поставлена задача - привлечь в страну дополнительных иностранных нефтеинвеститоров. Капитал компании - 0,5 млрд. долл., в основном она ориентируется на европейский "общий рынок". Были заключены контракты на совместную добычу нефти с итальянской фирмой "Тамойл" (соотношение доходов 30-70% в пользу итальянцев), с базирующейся на Мальте западногерманской "Цемпетроль интернешнл" (50-50%). Ливийцы рассчитывали расширить таким образом число потребителей своей нефти, а с ними и доходы. Но с началом 90-х годов все круто повернулось не в пользу СНЛАД. Джамахирия оказалась в экономической блокаде...

## 9. Санкции ООН и их последствия для Ливии

Антиливийский синдром у США наблюдался еще в 70-80-х годах, о чем упомянуто выше. В 90-х годах эта "болезнь" продолжала прогрессировать, причем к антиливийским санкциям США все настойчивее стали привлекать структуры ООН. В 1990 году США подняли шумиху вокруг производства Ливией химического оружия на фармацевтических предприятиях страны и использования этого оружия в Чаде. ЦРУ США утверждало, что на фармацевтическом предприятии в Рабте (40 км юго-восточнее Триполи) выпускается до 10 тонн отравляющих веществ в сутки. Когда в марте 1990 года завод сгорел от пожара, США "нашли", что Ливия к 1993 году соорудила в окрестностях Тархуны (60 км юго-восточнее Триполи) целый химический комплекс, и потребовали принятия санкций ООН под предлогом, что СНЛАД не присоединилась к конвенции о запрещении разработки, производства, накопления и применения химического оружия и о его уничтожении, которую в Париже в январе 1993 года подписало большинство стран мира. Ливия заявила, что подпишет документ, если его подпишут другие страны региона (Конвенцию не подписали также Сирия и Египет), но давление на Триполи продолжалось, ООН требовала послать туда экспертов.

Наконец, в марте 1992 года была принята резолюция № 731 ООН, на основании которой за отказ Ливии выдать двух своих граждан, подозреваемых в осуществлении в декабре 1988 года террористического акта - взрыва над Шотландией самолета авиакомпании "Пан-Америкэн", в результате которого погибли 270 человек, Ливии запретили импортировать оружие и запчасти к ранее ввезенной технике, с ней прекратилось воздушное сообщение, из страны были отозваны все иностранные военные специалисты, понижен статус дипломатических представителей. Через год, в ноябре 1993 года, были вдобавок заблокированы ливийские счета в западных банках. Санкции касались не только Ливии, но и России, так как импорт ливийской нефти в Европу, например, не был свернут. От поддержки санкций Россия в 1992-1995 гг. потеряла 18 млрд. долл., но даже не воздержалась от голосования в СБ ООН, чем фактически

заморозила свои отношения с СНЛАД. По этой причине в 1992-1995 гг. Ливия демонстративно поддерживала режим Дудаева в Чечне и таджикских оппозиционеров.

Ливия предложила "три варианта" разрешения кризиса вокруг "дела Локерби", что в начале августа 1994 года было предложено в послании, направленном генеральному секретарю ООН Бутросу Бутросу Гали главой внешнеполитического ведомства Ливии Омаром аль-Мунтасером. Согласно первому из них, Джамахирия "немедленно проведет на ливийской территории" суд над своими гражданами, обвиняемыми в причастности к взрыву пассажирского "Боинга" в воздушном пространстве Шотландии в 1988 году. При этом Ливия обязалась предоставить гарантии строгого соблюдения всех процессуальных норм.

Второй вариант предполагал проведение процесса "в любой арабской стране".

Наконец, третья инициатива, которую Триполи передал на рассмотрение международного сообщества, предусматривал передачу обвиняемых нейтральному государству для последующего судебного разбирательства над ними в международном суде в Гааге при участии одновременно шотландских судей.

Однако, ливийские предложения были отвергнуты. В распространенном в Каире заявлении генерального секретаря ЛАГ Исмата Абдель Магида говорилось, что Совет Безопасности ООН, продлевая эмбарго в отношении Ливии каждые 120 дней, не принял во внимание инициативу этой страны, заявившей о своей согласии выдать подозреваемых ливийцев при условии, что они предстанут перед Международным судом в Гааге. По его словам, "Ливия, проявив гибкость и добрую волю, сделала все возможное для того, чтобы найти мирное решение кризиса, вызванного "делом Локерби". Генеральный секретарь межарабской организации выразил надежду, что Совет Безопасности ООН более внимательно изучит предложение Джамахирии с тем, чтобы избежать дальнейшего обострения кризиса.

Между тем, по поступавшим в Каир сообщениям, семьи американских жертв трагедии над Локерби отказались принять предложенную ливийцами компенсацию за погибших. Один из предста-

вителей семей усмотрел в этом жесте ливийской стороны "попытку полковника Каддафи дать взятку родственникам пострадавших".

В 1992 году Народное бюро (посольство) СНЛАД в РФ распространило в Москве документ, содержащий юридические аспекты позиции Джамахирии относительно обвинений граждан Ливии в причастности к инцидентам, происшедшим с американским самолетом компании "Пан-Америкэн" (рейс № 103 А, В) над Локерби и французским самолетом (UTA 772) над Нигером, взорвавшимся годом позже.

Народное бюро уточнило, что Ливией были предприняты следующие меры:

- назначение судебного следователя для расследования фактов причастности ливийских граждан к данным инцидентам;

- обращение ко всем заинтересованным лицам во Франции, Великобритании или Соединенных Штатах Америки, включая семьи погибших в двух вышеупомянутых катастрофах, с просьбой о предоставлении имеющейся у них информации и всех сведений по данному вопросу непосредственно судебному следователю или через ливийские учреждения за рубежом;

- подтверждение предоставления всех необходимых льгот и гарантий тем, кто пожелает дать показания или предоставить информацию, способную помочь судебному следователю в раскрытии истины;

- заявление о полной готовности к сотрудничеству с компетентными судебными властями (судьями и адвокатами) США, Великобритании и Франции, заинтересованными в достижении истины, а также со всеми лицами, пожелавшими участвовать в процессе расследования, что является доказательством беспристрастности следствия.

Об этих мероприятиях было сообщено в заявлении, изданном 18 ноября 1991 года Секретариатом юстиции НЛАД и составленном на основе закона о наказаниях и закона об уголовной ответственности, принятых 28 ноября 1953 года, закона о реорганизации Верховного суда (за № 6 от 1982 года), а также закона о судопроизводстве (за № 51 от 1976 года). Между данными законодательными нормами, сформировавшими основы ливийского законодательства еще более четверти века тому назад, и законодательными нормами

западных стран нет принципиальной разницы, подчеркивалось в заявлении.

Действительно, ливийские юридические нормы распространяются на преступления, совершенные за рубежом (статья 5, наказания). В соответствии с ливийским законодательством гражданин Ливии, совершивший преступление за рубежом, является преступником и подлежит наказанию по его возвращении в Ливию после совершения преступления в другой стране, где такое деяние уголовно наказуемо (статья 6, наказания).

Ливийские граждане, обвиняемые в совершении преступления за пределами страны, возвращаются ливийским властям для ведения расследования согласно уголовному кодексу Ливии. Если условия требуют известить другие страны, заинтересованные в расследовании данного дела, то это делается, и в ходе следствия учитываются результаты расследований, проведенных в других странах. При необходимости дело передается в суд.

Было подчеркнуто несомненное право каждой страны на проведение суда и следствия, что отражено в Уставе Лиги Наций (статья 8/13); на приоритет местной власти внутри страны, что отражено в Уставе ООН (статья 7/2). Международная законность не посягает на эти права.

Существуют, между прочим, следующие соглашения по вопросу о наказаниях за действия и преступления, угрожающие безопасности гражданской авиации: "Токийское соглашение 1963 года относительно преступлений и других противоправных действий на борту самолета", "Гаагское соглашение 1970 года, касающееся наказания за преступления, связанные с незаконным захватом самолетов", "Монреальское соглашение 1971 года о наказании за преступления, связанные с нападением на гражданские военные суда".

Без сомнения, ратификация Токийского соглашения способствовала делу разрешения спора относительно компетентности и проведения суда. Однако Токийское соглашение связано с преступлениями, совершенными на борту самолета во время его полета и нахождения над морем или нейтральными территориями. В представленных фактах по обвинению ливийских граждан отсутствует данная реальность. Поэтому любые ссылки на положения Токийского соглашения не дают повода для обвинений.

Ратификацию Гаагского соглашения 1970 года имеет целью закрепление положений, не вошедших в Токийское соглашение, таких как незаконный захват самолетов. Хотя Гаагское соглашение затрагивает другие положения и тем самым как бы расширяет Токийское соглашение, однако все это не связано с причиной, повлекшей катастрофу, то есть с угоном самолета.

Монреальское соглашение 1971 года рассматривает наказания за преступления, связанные с нападением на гражданские самолеты. Это соглашение было подготовлено для того, чтобы дополнить Токийское и Гаагское соглашения тем, что в них не вошло, и обеспечить большую безопасность гражданской авиации. Соглашение вступает в силу с начала подготовки самолета к вылету, действует во время полета (статья 11) и перестает действовать ровно через 24 часа после приземления воздушного судна. Соглашение преследует цель расширения гарантированных юридических основ для наказания преступников.

Согласно Монреальскому соглашению государства, подписавшие его, обязуются применить соответствующие юридические меры в случае нахождения обвиняемого на их территории, что не подразумевает выдачу обвиняемого. Более того, это соглашение не затрагивает нормы внутреннего законодательства (статья 5). Соглашение обязывает страну, имеющую преступника или обвиняемого на своей территории, арестовать его, провести расследование и осудить его в соответствии с требованиями закона этого государства (статьи 6, 7). Подобные документы не отличаются от положений внутреннего законодательства, упомянутого выше.

В международном праве, основанном на уважении суверенитета государства, не содержится ничего, ущемляющего национальную правовую юрисдикцию.

"В заявлениях Соединенных Штатов и Великобритании делается особый упор на требования о "выдаче двух обвиняемых граждан Ливии". Однако ни во внутреннем, ни в международном законодательстве не существует каких-либо норм, оправдывающих это требование или отвечающих ему", подчеркивалось в документах СНЛАД.

Как и большинство законодательств в других странах, ливийский закон придерживается принципа о недопущении выдачи своих граждан.

В соответствии с текстом статьи 493 ливийского закона об уголовных преступлениях, принятого 28 ноября 1953 года, ливийский

гражданин не может быть выдан. Это условие полностью соблюдается в договорах о выдаче преступников, ратифицированных Джамахирией с другими государствами, среди которых нет ни Франции, ни Великобритании, ни США. Эти соглашения гласят о недопустимости выдачи своих граждан стране, требующей этого. Такое решение основывается на принципах суверенности страны и ее территории, что отвечает в этом контексте нормам международного права.

Условия законодательства различных государств гласят: граждане, совершившие преступления за рубежом, могут быть переданы суду в собственной стране после их возвращения без предания иностранному суду на территории, где было совершено преступление (это отражено в ливийском законодательстве - статья 6, закон о наказаниях). Таким образом, ливийское законодательство полностью соответствует международным юридическим нормам в вопросе выдачи граждан, требующим этого другим странам и в вопросе о неотвратимости суда и наказания лиц, вина которых доказана или обвиняемых в преступлениях, совершенных ими за рубежом.

Тем самым Джамахирия не вступает в противоречие с действиями других стран, международными юридическими нормами и договорами.

Соединенные Штаты Америки признают право стран, заключивших с ними соглашения о выдаче преступников, не выдавать своих граждан (соглашение, заключенное с Францией, 1909 год). Согласно вышеупомянутому соглашению, Верховный суд воздержался от выдачи граждан (дело Валентина, 1936 год). Когда Соединенные Штаты пожелали изменить ситуацию, они в 1970 году изменили соглашение с Францией. Согласно новому договору, снимается строгий запрет на выдачу граждан. Согласно договору этот вопрос зависит от решения правительства страны, от которой требуется выдача граждан.

В сущности, Соединенные Штаты Америки предоставляют другим государствам право не выдавать своих граждан и, в свою очередь, оставляют за собой такое право.

Что касается Великобритании, то она требует выдачи при наличии договора о выдаче преступников или же специальных договоров в каждом частном случае.



Франция, согласно своему внутреннему законодательству, запрещает выдачу граждан и поданных Франции. Законодательство Германии тоже запрещает выдачу своих граждан в другие страны.

Итак, налицо "двойной стандарт" в подходе США и их союзников по НАТО к решению международных вопросов: одна мерка - к тем, кто угрожает Западу, и совсем другая - к тем, кто хочет иметь свое мнение и проводить свою политику.

В 1995 году СНЛАД опубликовала документ об ущербе, который понесла Джамахирия от объявленной СБ ООН блокады в период с 15 апреля 1992 года по 31 декабря 1994 года.

Ниже приводятся некоторые примеры того, какой огромный людской, материальный и финансовый ущерб нанесен в течение вышеуказанного периода ливийскому народу.

В области здравоохранения и социального обеспечения:

1. Из-за запрета на полеты примерно 13500 тяжелобольных, которым не может быть оказана помощь в стране, не были отправлены на лечение в другие страны.

2. Более 570 тяжелобольных пациентов скончались при переезде в аэропорты соседних стран.

3. В больницах во время родов скончались 369 матерей и 685 младенцев. причиной смерти были задержки с доставкой сыворотки, вакцин и профилактических средств, которые до установления запрета на полеты доставлялись воздушным путем непосредственно от поставщиков.

4. В результате запрета на полеты автомобильные дороги оказались перегружены. В автомобильных катастрофах пострадали 12700 человек, из них 1870 человек погибли. Остальные 10830 получили тяжкие увечья, стали частично или полностью инвалидами. При этом было повреждено более 16500 автотранспортных средств, а объем ущерба оценивается примерно в 850 000 долл. США.

5. Все заявки на сумму около 75 млн. долл. США на поставки медикаментов для нужд здравоохранения и социального обеспечения заблокированы.

6. Из-за трудностей, обусловленных сохраняющимся запретом на полеты, около 7000 медицинских работников различной национальности не смогли прибыть в страну для работы в секторе здравоохранения и на фармацевтических предприятиях. Около 5000 меди-

цинских работников подали заявление об уходе и прервали свои контракты, что создало большие трудности в работе медицинских и терапевтических служб во всех центрах здравоохранения.

7. В страну не смогли приехать более 200 инструкторов и специалистов в различных областях медицины для лечения тяжелых случаев заболеваний.

#### Экономические последствия

1. Сектор земледелия и скотоводства. Фермеры и многие кооператоры не смогли поставить на экспорт овощей и фруктов на сумму, оцениваемую в 495,5 млн. долл. США.

Осуществление санкций привело к падению производства сельскохозяйственных культур, особенно зерновых и кормовых культур, что видно из таблиц.

Сельско- хозяйственные культуры	Производство		Потери - недополученная продукция	
	План (в тоннах)	Фактический сбор (в тоннах)	Объем (в тоннах)	Стоимость (в долл.)
Пшеница	362502	130760	181742	40 034104
Ячмень	692294	252448	239846	42 702512
Бобовые	30243	15000	15243	381775
Кормовые культуры	789994	576716	213278	56207256
<b>В с е г о</b>	<b>1 065933</b>	<b>974524</b>	<b>650109</b>	<b>142 516622</b>

Сельскохозяйственные культуры	Объем недополученной продукции (в тоннах)	Стоимость недополученной продукции (в долларах)
Фрукты, оливки и миндаль	194142	410 415300
Овощи и листовые растения	411740	617 610000
Зерновые	174200	60 776000
<b>В с е г о</b>	<b>780082</b>	<b>1088 801300</b>

#### 2. Продукция животноводства

а) Овцы и козы. Коэффициент падежа новорожденных ягнят и козлят достиг 53% (около 4 764000 голов). Коэффициент падежа

овец и коз достиг 35% (около 2 692000 голов). По оценкам, в результате недополучено 92 280 тонн мяса, а финансовые потери в этой связи составили 2 442 840 тыс. долл. США.

б) Крупный рогатый скот. Коэффициент падежа новорожденных телят достиг 30% (около 18950 голов). Коэффициент падежа телок достиг 28% (около 24200 голов). По оценкам, в результате потеряно 7544 тонны мяса, а финансовый ущерб в этой связи составил 121320 тыс. долл. США.

в) Молоко. Потеряно приблизительно 42 млн. литров молока, стоимость продукции составляет приблизительно 23 млн. долл. США.

г) Домашняя птица. Потеряна примерно 41421 тонна мяса домашней птицы и около 683590 тыс. штук яиц для потребительских целей. Обусловленные этим финансовые потери оцениваются в 329697,6 тыс. долл. США.

### 3. Лесное хозяйство и пастбищные угодья

Задержки в поставках пожарных машин и оборудования нанесли ущерб, оцениваемый в 2 280 тыс. долл. США. Импорт различных видов сельскохозяйственного оборудования и принадлежностей воздушным транспортом был блокирован, и поставки в Ливию осуществлялись через территорию других стран. Это повлекло за собой дополнительные издержки, составившие 351 000 долл. США.

### 4. Сектор транспорта и связи.

В период с 15 апреля 1992 года по 31 декабря 1994 года сектору транспорта и связи был нанесен материальный ущерб, который оценивается в 905157 тыс. долл. США.

5. Промышленный и горнодобывающий сектор понес финансовые убытки в размере около 2,5 млрд. долл. США.

6. Финансы и торговля понесли убытки во всех аспектах своей деятельности. Финансовые убытки составили 1832 млн. долл. США.

Общие финансовые убытки вследствие ущерба, нанесенного в результате осуществления резолюций Совета безопасности 748 (1992 год) и 883 (1993 год) в период с 15 апреля 1992 года по 31 декабря 1994 года составили по основным секторам экономики:

Сектор	Финансовые убытки (в долл. США)
Здравоохранение и социальное обеспечение	92 350 000
Сельское хозяйство и рыболовная промышленность	4 679 710 240

Транспорт и связь	905 157 000
Промышленность и горные разработки	2 500 000 000
Финансы и торговля	1 832 000 000
<u>И т о г о:</u>	10 009 217 240

\* \* \*

Российская общественность не раз поднимала тревогу относительно блокады Ливийской Джамахирии со стороны ООН. Принимал участие в акциях и автор этих строк. Так, в моей статье "Каддафи наказан, Россия тоже" (Московские новости, № 47, 21 ноября 1993 года), в частности, подчеркивалось, что резолюция № 731 СБ ООН, принятая 31 марта 1991 года и продлевающаяся с тех пор каждые 4 месяца, особая: она серьезно затрагивает Россию.

Естественно, сегодняшние отношения между Москвой и Триполи не те, что прежде, и Россия вряд ли заинтересована в защите режима Каддафи. Однако наши интересы в Ливии сохранились. И оценивать резолюцию № 731, как и ужесточение санкций, имеет смысл именно с точки зрения российских интересов.

Между тем, когда Россия в марте 1992 года проголосовала в Совете Безопасности за антиливийские санкции в том виде, в каком они были предложены западными державами, она сама нанесла удар по этим интересам. Фактически с помощью санкций нас заставили в одночасье уйти из Ливии. В то же время на продажу Ливией своей нефти, которую закупают прежде всего западноевропейские страны, санкции распространены не были. В результате санкций мы недосчитываем около 18 млрд. долл. И это в то время, когда Европа буквально захлебывается ливийской нефтью.

29 августа 1994 года, в канун 25-летия СНЛАД, на российском телевидении был показан документальный фильм "Под голубым небом Ливии". Фильм был результатом поездки в Ливию в конце июля 1994 года группы российских творческих работников, среди которых был и автор этих строк. Нас хорошо и радушно принимали, не обмолвившись ни одним упреком, что Россия поддержала санкции СБ ООН и оказалась соучастником блокады. 2 сентября 1994 года на конференции, организованной в Москве Союзом писателей России по случаю 25-й годовщины ливийской революции, я поделился с собравшимися, а там были представители более 20 обще-

ственных организаций, впечатлениями о поездке в Джамахирию, и присутствовавшие в зале ливийцы увидели, что и в России у них есть искренние друзья...

## 10. Отношения с Россией

Россия как правопреемница СССР была признана Ливией в конце 1991 года. Одновременно были признаны самостоятельными и другие республики распавшегося Советского Союза. Но ливийцы чтят историю.

Советский Союз вложил немало сил в борьбу за то, чтобы Ливия после окончания второй мировой войны получила независимость. Однако, феодально-аристократическая верхушка и западные державы, хозяйничавшие в стране до революции, всячески препятствовали развитию советско-ливийских связей. Дипломатические отношения между двумя странами были установлены лишь в сентябре 1955 г., посольство СССР в Триполи открыто 11 января 1956 г., ливийское посольство в Москве 22 сентября 1962 г. 30 мая 1963 г. было подписано первое торговое соглашение между двумя странами. С марта 1964 г. СССР начал участвовать в ежегодной Международной торгово-промышленной ярмарке в Триполи. Но при королевском режиме советско-ливийские связи носили ограниченный характер.

После победы сентябрьской революции начали вырисовываться новые перспективы. В апреле 1970 г. высокопоставленная ливийская делегация посетила Москву. В ходе визита было подписано первое в истории революционной Ливии соглашение о научно-техническом сотрудничестве с СССР. В том же году, когда английское правительство объявило о намерении конфисковать нефть за национализацию активов "Бритиш петролеум", Советский Союз осуществил крупные закупки ливийской нефти, предотвратив тем самым английский бойкот.

В марте 1972 г. состоялся визит ливийской правительственной делегации во главе с членом СРК А.С.Джеллудом в СССР. В ходе этого визита были подписаны соглашения об экономическом и научно-техническом сотрудничестве и о торговле между двумя странами. Эти соглашения стали основой развития широкомас-

штабного экономического сотрудничества СССР и Ливии, которое с этого момента развивалось по восходящей линии.

В то же время политические отношения между двумя странами в тот период развивались неровно. Одной из главных причин этого были идеологические расхождения, серьезные различия во взглядах на политические процессы в развивающемся и, в частности, в арабском мире. Отчасти это объяснялось и тем, что ливийские руководители с подозрением относились ко всему, что исходило из ненациональной почвы, в особенности от развитых стран, независимо от их социально-политических систем. Несомненное влияние на их воззрения в тот период оказывала и китайская теория о "двух сверхдержавках", в соответствии с которой на одну доску ставилась политика СССР и США. Однако постепенно советско-ливийские политические контакты начали размораживаться. Последовала серия взаимных визитов лидеров двух стран. В мае 1975 г. в Ливии находилась советская правительственная делегация во главе с Председателем Совета Министров СССР. А.Н.Косыгиным. В декабре 1976 г. состоялся визит М.Каддафи в СССР. 23 апреля 1977 г. в Ливии было учреждено общество дружбы с Советским Союзом. Такое же общество было создано в СССР. В ноябре 1977 г. ливийская делегация во главе с Х.Хмейди участвовала в торжествах по случаю 60-летия Великой октябрьской социалистической революции. В феврале 1978 г. состоялся визит А.Джеллуда в Советский Союз. В октябре 1979 г. в Ливии успешно прошла неделя дружбы с Советским Союзом, за полгода перед этим неделя дружбы с Ливией была проведена в СССР. Ежегодное проведение "недель дружбы" стало доброй традицией.

В апреле 1981 г. М.Каддафи посетил СССР, что способствовало развитию отношений дружбы и взаимовыгодного сотрудничества между Советским Союзом и Ливийской Джамахирией. В 1981 и 1982 гг. в Москву снова приезжал А.Джеллуд. В декабре 1982 г. ливийская делегация во главе с генеральным секретарем ВНК М.З.Раджабом принимала участие в торжествах, посвященных 60-летию образования СССР.

Во время визита (16-18 марта 1983 г.) ливийской делегации во главе с А.С.Джеллудом и А.Б.Ю.Джабером состоялся широкий обмен мнениями по важнейшим проблемам международной политики,

в ходе которого было отмечено, что по большинству вопросов СССР и СНЛАД выступают с общих или весьма близких позиций.

Новым шагом на пути дальнейшего развития отношений стал визит М.Каддафи в СССР 10-14 октября 1985 г., во время которого был подписан протокол о политических консультациях между СССР и СНЛАД и консульская конвенция. Делегаты ВНК СНЛАД во главе с А.А.Джеллудом были гостями XXVII съезда КПСС, а А.Б.Б.Джабер возглавлял ливийскую делегацию на торжествах в Москве в ноябре 1987 г. по случаю 70-летия Великого Октября.

Бурное развитие советско-ливийских контактов на высшем уровне вызвало на Западе немало комментариев, в которых договаривались даже до того, будто "ливийский плацдарм перешел в руки Советов". Ю.Бодянский, например, утверждал, что СССР готовит удар по Египту с территории Ливии. Р.Педжак развил тезис о "вытеснении западного влияния из ливийской армии". Вместе с тем, высказывались и более взвешенные оценки. Так, Р.Б.Джон, отмечая совпадение точек зрения лидеров СССР и СНЛАД по многим международным вопросам, обратил внимание на их "идеологическую несовместимость". По мнению Р.Б.Джона, именно этот факт объясняет, почему советско-ливийское сотрудничество было ограничено сферой торгово-экономических связей и медленно продвигалось вперед в сторону идеологического сближения.

Действительно, это было так. Превалирующими в советско-ливийских отношениях были экономические связи, наша заинтересованность в Ливии прежде всего как в партнере, платившим твердой валютой.

С 1974 г. ежегодно заседала двусторонняя советско-ливийская комиссия по вопросам развития экономического и научно-технического сотрудничества, а также торговли. На основе обязательств по соглашению 1972 г. Советский Союз приступил к оказанию содействия Ливии в выполнении ее экономических планов.<sup>1</sup>

Вместе с тем советско-ливийские торговые связи выглядели, по меньшей мере, бледно, даже если переводить в доллары те поставки нефти, которыми Ливия расплачивалась с СССР. Согласно

---

<sup>1</sup> Список объектов советско-ливийского экономического и научно-технического сотрудничества (1975-1987 гг.) приведен в приложении VII.

данным, опубликованным "Внешней торговлей", советский экспорт, составлявший в 1986 г. 50 млн. долл., никак не балансировался советским импортом из Ливии, тоже упавшим на 5,6%, с 1,05 млрд. долл. в 1985 г. до 990 млн. долл. в 1986 г. Хотя Ливия продолжала оставаться ведущим советским партнером среди стран Северной Африки и Ближнего Востока, его "вес" в ливийских импортно-экспортных операциях был несравним с западной ориентацией Ливийской Джамахирии и составлял около 1% в зарубежных торгово-экономических операциях СНГ. Оговоримся, что это не касается советско-ливийских военно-экономических связей, особенно поставок советского оружия в Ливию, поддерживавшихся на уровне 1 млрд. долл. в год., начиная с 1971 года и вплоть до 1991 года.

Для сравнения приведем данные по торговле Ливии с ее ведущими западными партнерами и СССР (хотя эти данные исходят из западных источников):

Г о д ы:	Экспорт в Ливию (млн.долл.)				Импорт из Ливии (млн.долл.)			
	1985	1986	1987	1988	1985	1986	1987	1991
Италия	3567,6	1992,0	2379,6	2553	1257,6	943,2	1112	1260
ФРГ	2131,4	969,6	1162,8	1519	523,3	512,4	511	634
СССР	1047,5	989,2	-	-	99,5	50,1	-	-
Испания	1098,1	947,2	814,9	661,7	171,1	124,9	129,5	123
Греция	559,8	384,2	223,0	-	47,4	57,1	40,4	-
Франция	766,8	355,3	474,4	290,4	242,7	225,6	242,4	540
Турция	625,8	288,1	306,2	225,6	58,6	136,0	142,6	77

Если сравнить эти данные с нашими, опубликованными в справочнике "Внешняя торговля СССР в 1987 г.", то они несколько отличаются от приведенных.

Экспорт из СССР	1986 г.	1987 г.
Всего (тыс.руб.)	35,2	15,2
в том числе: машины, оборудование и транспортные средства	25,013	7,094
энергетическое оборудование	10,715	0,306



авиатехника		13,150		2,080
-------------	--	--------	--	-------

### Импорт из Ливии в СССР

Всего (тыс.руб. )		6954		254,8
в том числе:	кол-во		кол-во	
	(млн.т)		(тыс.т)	
нефть сырая	4,604	693,795	2580	252,854
нефтепродукты, синтетическое жидкое топливо	0,557	1594	8,546	192,60

Источник: "Внешняя торговля СССР а 1987 г.", М., 1988, с. 254

Как видно, данные ливийские, западные и наши значительно расходятся, однако, в принципе, объем наших связей был настолько низок, что его вряд ли стоило скрывать.

Официально отношения между СССР и СНЛАД исходили из принципов невмешательства во внутренние дела, уважения независимости и национального суверенитета, взаимной выгоды, недопустимости использования силы или угрозы ее применения в двусторонних отношениях.

Ливийская Джамахирия неоднократно выражала свою поддержку шагам Советского Союза, направленным на устранение угрозы ядерной войны и прекращение гонки вооружения.

Совпадение или близость позиций обеих стран по основным международным проблемам были подтверждены в совместном советско-ливийском коммюнике по итогам визита М.Каддафи в СССР в октябре 1985 г., а также во время пребывания в Москве А.С.Джеллуда в мае 1986 г., А.Б.Ю.Джабера в ноябре 1987 г.

Ливийский народ, подчеркнул А.Джеллуд, благодарен советскому народу за занятую им твердую позицию во время американской агрессии против Ливии. "Арабская нация и ее национально-революционные силы, - сказал гость, - гордятся дружбой с Советским Союзом и считают его курс твердой стратегической линией в борьбе против империализма, сионизма и реакции, за построение социализма, мир, свободу и прогресс для всего человечества".

Что касается "идеологической несовместимости" в отношениях между СССР и Ливийской Джамахирией, подмеченной западными исследователями, то с учетом пересмотра Каддафи собственных теоретических установок, начатого им с 1987 г. в рамках "коренной перестройки", признание плюрализма взглядов открыло широкое поле для взаимного сотрудничества в свете "нового политического мышления", впервые предложенного не М.Горбачевым, а М.Каддафи, как утверждал в феврале 1990 г. секретарь по вопросам нефти Ливийской Джамахирии Фавзи Шакшуки во время пребывания в Москве.

Вместе с тем мирные усилия СССР на международной арене и на Ближнем Востоке, особенно в период обострений, связанных с кувейтским кризисом, в Триполи расценили как "уступку Западу". На встрече с советскими журналистами, состоявшейся в январе 1991 года, М.Каддафи, позволил себе обрушиться на Москву за то, что она "потеряла уверенность в себе, хотя и обладает военным потенциалом, в десятки раз превышающим потенциал США". По его мнению, Москве надо "не уступать", а "вернуть себе былую глобальную роль", чтобы, как и прежде, во времена "холодной войны", под защитным зонтиком Москвы могли бы уютно себя чувствовать друзья России перед "терроризмом США". Но, несмотря ни на что, подчеркнул М.Каддафи, "мы верим в русских и дорожим дружбой с ними". Ливийский лидер выразил надежду на развитие торгово-экономического и других видов сотрудничества с традиционным арабским партнером, которым в Триполи считали СССР.

Весь объем советских поставок в Ливию составил в 1969-1991 гг. около 20 млрд. долл., и он оплачивался не только твердой валютой (более 1 млрд. долл. ежегодно), но и встречными поставками нефти. К 1991 году СНЛАД, однако, задолжала Советскому Союзу около 3 млрд. долл., но СССР и СНЛАД достигли в 1991 г. соглашения о компенсации этой задолженности, что было выполнено.

Неизменно продуктивно развивалось и советско-ливийское сотрудничество в области науки, культуры и информации. По программе этого сотрудничества на 1990-1991 годы были, например, предусмотрены связи в области искусства, науки, издательского дела, радио и телевидения, кинематографии, подготовки специалистов средств массовой информации и культуры. Они успешно претворя-

лись в жизнь и были полезными. В 1989 году издательство "Наука" издало монографию А.Егорина "Ливийская революция" - первое в СССР комплексное исследование послемонархического периода истории Ливии. Вышел также ряд других изданий как результат сотрудничества ученых и деятелей культуры обеих стран.

Поддержка Москвой санкций ООН, введенных в 1992 г. в связи с обвинениями о причастности Ливии к гибели самолета, взорвавшегося над шотландским городом Локерби в 1988 г., усугубила отношения России со СНЛАД, и Москва должна теперь принять программу восстановления этих связей, хотя бы частично. Известно, что до 1982 г. Ливия с ее немногочисленным коренным населением получала от продажи нефти ежегодно более 20 млрд. долл., она заказывала самые гигантские проекты, нужные и ненужные, пытаясь "залатать дыры" в своей экономике. После падения цен на нефть на мировом рынке, к чему руководство страны оказалось неготовым, кризис наступил буквально через 5 лет. На одном госсекторе оказалось невозможным ни строить социализм, ни развивать капитализм. Началась "перестройка", которая не коснулась только одной сферы - добычи и продажи нефти и газа, от чего СНЛАД имеет в год примерно около 6 млрд.долл. твердой валюты. Теперь в Ливии считают каждый доллар, но неумение распорядиться даже этой суммой остается, как остается и зависимость от капиталистического рынка, к которому Ливия всегда была крепко привязана, несмотря на свои эксперименты со строительством социализма, обошедшие ее народу слишком дорого. И вместе с тем на Западе не спешат отворачиваться от Ливии, считают ее трудности временными, полагают, что инвалютные инъекции в экономику страны в виде нефтедолларов делают свое дело. Иностранным инвеститорам с каждым годом приходится все больше сталкиваться с возросшим прагматизмом ливийцев, которые не только болезненно расстаются со своим долларовым запасом, но и требуют точного соблюдения контрактных обязательств (нередко нарушая собственные обязательства по заключенным контрактам).

Российско-ливийские экономические связи по состоянию на начало 90-х гг. находились в состоянии кризиса, что в принципе можно было предвидеть: российская сторона делала в Ливии не то, что хотелось бы ливийцам, что ими заказывалось, а то, чем реально

располагали российские внешнеторговые и внешнеэкономические организации. А фонды их были ограниченными, проекты - устаревшими, рассчитанными на то, что для "третьего мира" они "пройдут". Но в этом "третьем мире" такие страны, как Ливия, разбогатевшая на продаже нефти, платили сполна и даже вперед, и требовали от своего "великого" союзника внедрения новейшей технологии, возведения современных, а не устаревших проектов, что наши организации не могли сделать. И естественно, ливийская сторона отказалась от наших услуг в сооружении атомной электростанции, от многих других наших предложений. Постепенно наметилось (с 1991 г.) и свертывание военно-экономических связей, которые не могли продолжаться в "прежнем русле": некомплектные поставки, невыполнение сроков, нехватка запчастей и др. Неслучайно, доля в поставках вооружения в СНЛАД из СССР в 1985-1989 гг. непрерывно уменьшалась, доля поставок из ведущих стран НАТО увеличивалась (и это, несмотря на ограничения со стороны КОКОМ, в полном объеме распространявшиеся на Ливию). До 1985 г. СССР получал от своих поставок вооружения в Ливию примерно около 1 млрд. долл., но с 1985 г. наши доходы от военного бизнеса с Ливией непрерывно падали, они теперь выражались и в виде оплаты нефтью, и в расщотке платежей, и в различных других оговорках со стороны ливийского руководства, четко выявившего децентрализацию среди советских военных поставщиков: одни производили оружие по госзаказу, другие поставляли, третьи требовали за поставки деньги, а четвертые обучали владению боевой техникой. И когда ливийцы поднимали перед Москвой вопросы, связанные с военным бизнесом, то нередко они "ходили по кругу" среди этих децентрализованных российских военных монстров, не в силах чего-то от них добиться. И, конечно, пропала всякая охота иметь деловые связи с такими компаньонами. Теперь ясно, что дело не только в "несговорчивых" ливийцах, но и в нашей системе торгово-экономического и военного бизнеса, в 1991-1995 годах сдавшего свои позиции на мировой арене и подведшего даже своих традиционных партнеров, в том числе и Ливию, где на вооружении состоит 80% военной техники нашего производства.

## ГОСУДАРСТВЕННО-ПОЛИТИЧЕСКАЯ СИСТЕМА

### 1. Органы управления

С 1 сентября 1969 г. по 2 марта 1977 г. Ливия была республикой, в 1971-1979 гг. входила в состав Федерации Арабских Республик (вместе с Египтом и Суданом, но объединение не состоялось). С 1977 года страна объявлена Социалистической Народной Ливийской Арабской Джамахирией.<sup>1</sup>

В качестве временной конституции действовала Конституционная декларация (с 11 декабря 1969 г. по 2 марта 1977 г.).

Конституция состояла из следующих разделов: "Государство и правительство", "Права народа", "Законодательная власть", "Налоговая система", "Судебная система". Ливия провозглашалась свободным независимым и суверенным государством. Форма правления- республиканская власть во главе с правительством. Государственное устройство - три провинции: Киренаика, Триполитания, Феззан. Официальный язык- арабский. Освещались также вопросы ливийского гражданства, основные права и свободы, в том числе право на труд и образование, неприкосновенность личности и жилища, тайна переписки, свобода передвижения.

Высшим органом государственной власти был Совет Революционного командования, который являлся законодательным органом и определял общую политику правительства. Главой государства считался Председатель СРК, одновременно являвшийся Верховным главнокомандующим вооруженными силами. СРК назначал правительство - Совет министров, который подготавливал проекты законов для утверждения их СРК (парламент был распущен после свержения монархии 1 сентября 1969 г.)

---

<sup>1</sup> "джамахир" переводится с арабского языка как "народные массы". "Джамахирия" - "народовластие".

Органами местного управления были местные советы (в мухафазах-губернаторствах) и муниципальные советы (в городах). Во главе уездов были уездные начальники (мутасаррифы), в районах - мудиры.

В марте 1977 г. на чрезвычайной сессии Всеобщего Народного Конгресса была принята декларация, объявившая, что вся "власть в стране переходит в руки народа, и он будет управлять государством посредством прямой народной демократии" через "народные собрания", "народные комитеты", профсоюзные, женские, молодежные и другие общественные и массовые организации. Было объявлено о приверженности "идеям социализма", арабского единства и защите "дела свободы" во всем мире. Коран объявлен основой законодательства. СРК прекратил существование. Прежнее название страны - Ливийская Арабская Республика - заменено на Социалистическая Народная Ливийская Арабская Джамахирия.

Государство и правительство в их традиционном смысле с 1977 г. в Ливии официально упразднены. Вместо них провозглашена "власть народа".

В настоящее время эта власть осуществляется через систему "прямой народной демократии", имеющей следующую структуру.

Верховный законодательный орган - Всеобщий Народный Конгресс (ВНК). Он обычно проводит свои заседания один раз в год. В его компетенцию входит принятие различных законов, резолюции по вопросам внутренней и внешней политики страны, формирование Высшего народного комитета (ВНКОМ), назначение на высшие государственные должности.

В состав ВНК входят секретари местных и муниципальных "народных собраний", руководители отраслевых "народных комитетов", представители массовых общественных организаций, члены высшего органа исполнительной власти. Численный состав ВНК не определен, колеблется в пределах 800-1000 чел.

Постоянно действующим органом ВНК является генеральный секретариат, состоящий из 5 членов ( генеральный секретарь, его заместитель, три секретаря). Он выполняет организационно-технические функции (контроль за выполнением решений ВНК, связь с секретариатами местных "народных собраний", оказание по-

мощи нижестоящим организациям в решении текущих вопросов, подготовка материалов к очередной сессии ВНК и др.).

В марте 1979 г., после отказа Каддафи и других бывших членов Совета Революционного Командования от всех официальных постов" во имя продолжения революции", было образовано коллегиальное революционное руководство, ставшее высшим политическим органом страны, формирующим внутреннюю и внешнюю политику СНЛАД и контролирующим деятельность ВНК и ВНКОН.

Установки революционного руководства (до 1989 года) претворялись в жизнь через революционные комитеты (ревкомы), в состав которых входили ливийцы, в основном молодые, "на деле доказавшие преданность идеалам сентябрьской революции". Ревкомы были созданы по территориальному принципу - во всех административных единицах (в сельской и городской местности) и по производственному - на всех предприятиях, в учреждениях, на сельскохозяйственных фермах, а также в армии. Повседневной деятельностью ревкомов руководил Центральный революционный комитет, получавший директивные или текущие установки от революционного руководства.

Ревкомам было вменено в обязанности осуществлять "действенный контроль" за работой органов исполнительной власти "в интересах народных масс", "побуждать местные народные собрания к осуществлению принципов народовластия", вести борьбу с "контрреволюционными и буржуазными элементами", пресекать деятельность противников ливийского руководства, выявлять и наказывать лиц, уличенных во взяточничестве, экономическом саботаже, казнокрадстве, злоупотреблении служебным положением и других преступлениях. В 1989 г. Каддафи заявил, что ревкомы "зарвались". Вместо них были созданы комитеты обороны.

Глава Ливийской Джамахирии полковник Муаммар Каддафи именуется как "лидер революции 1 сентября". Он же является Верховным Главнокомандующим вооруженными силами страны. Фактически М.Каддафи поставлен как бы над госструктурами, он не избирается и никому не подконтролен, обладает неограниченными полномочиями. Без санкции М.Каддафи не принимается ни одно важное решение, хотя у остальных членов революционного руководства были постоянные поручения: А.Джеллуд курировал дея-

тельность административно-хозяйственных органов (в 1994 г. он ушел в отставку), А.Джабер - военные вопросы, М.Харруби - безопасность, Х. Хмейди - гражданскую оборону (в 1994 г. он тоже ушел в отставку).

ВНКОМ является высшим органом исполнительной власти. Его состав утверждается Всеобщим Народным Конгрессом по представлению революционного руководства. Члены ВНКОМ могут быть только лица, имеющие ливийское гражданство и не женатые на иностранках.

Состав ВНКОМ официально не установлен, неоднократно реорганизовывался. В начале 90-х годов принята следующая структура: секретарь Высшего Народного Комитета (глава ВНКОМ), секретари (руководители) Высших народных комитетов по планированию, финансам, экономике, легкой промышленности, электрификации, мелиорации и освоению земель, по энергетике, коммуникациям и морскому транспорту, по делам государственной службы, образования, массового спорта, муниципалитетов, юстиции, по внутренним делам, социальному обеспечению, жилищному строительству, здравоохранению. Членами ВНКОМ также являются секретари по иностранным делам, по вопросам нефти, тяжелой промышленности, информации, председатель Верховного суда, директор Центрального банка и секретари народного бюро Всеобщего Народного Конгресса: по международным связям, местным народным конгрессам.

Всего в составе ВНКОМ - 25 человек. Им принадлежат широкие полномочия в части, касающейся производственной деятельности, в решении вопросов внутренней политики государства, в ведении переговоров с иностранными организациями и фирмами своего профиля.

За основу деятельности принимаются директивные указания революционного руководства, а также рекомендации и постановления Всеобщего Народного Конгресса.

ВНКОМ в целом ответственен перед революционным руководством и ВНК за общую политику государства, а его члены - за работу соответствующих отраслевых Высших народных комитетов, которые они возглавляют. Делегаты ВНК имеют право заслушивать членов ВНКОМ, требовать их отставки. Назначение новых членов



ВНКОМ и их увольнение утверждается на заседаниях ВНК открытым голосованием делегатов. Вознаграждение членов ВНК определяется решением ВНК. Они несут гражданскую и уголовную ответственность перед законом.

Отраслевые Высшие народные комитеты, которые возглавляют члены ВНКОМ, руководят деятельностью "народных комитетов" нижестоящих органов управления (т.н. "аппараты контролеров" на местах), а те, в свою очередь, - "народными комитетами" низовых звеньев (организаций, контор, цехов и т.п.)

Местная административная система государственного управления строится следующим образом. В пределах деревни, хутора, городского квартала собирается народное собрание, решающее текущие хозяйственные и другие вопросы, а также высказывающее свое мнение по актуальным проблемам внутренней и внешней политики страны. Эти собрания избирают постоянные руководящие органы - "народные комитеты".

Члены "народных комитетов" нескольких местных народных собраний образуют муниципальные "народные собрания", которые также образуют постоянно действующие "народные комитеты". В состав этих "народных комитетов" входит и руководство отраслевых "народных комитетов". Все они вместе взятые автоматически включаются в состав ВНК.

## **2. Административное Деление**

В течение многих веков Ливия делилась на три провинции, имевшие большую самостоятельность, - это Триполитания, Киренаика, Феззан. В 1963 г. федеральная система была ликвидирована. Было образовано десять провинций, каждая из которых делилась еще на уезды и муниципалитеты.

С победой революции деление на 10 провинций в первые годы сохранилось, но каждая из них в 1974 г. была разбита на округа, а те - на районы. В крупных городах были образованы муниципалитеты, в сельской местности оставлена племенная структура во главе со старейшинами-шейхами.

Административное деление в 1969-1979 гг.

<u>Провинции</u>	<u>Округа</u>
Триполи	Триполи, Эс-Сук Эль-Джума
Бенгази	Бенгази, Аждабия, Куфра
Себха	Себха, Брак, Джофра
Завия	Завия, Сабрата, Зуфра
Дерна	Дерна, Тобрук
Джебель Аль-Гарби	Гарьян, Ефрен, Мизда, Налут, Гадамес
Джебель Аль-Ахдар	Эль-Бейда, Эль-Барка
Мисурата	Мисурата, Зелтен, Сирт
Хомс	Хомс, Тархуна, Бени-Валид
Убари	-

В 1979 г. было принято новое административное деление: территория страны разделялась на 44 муниципальных округа, в которые вошли 174 муниципальных района (полный перечень муниципальных округов и муниципальных районов дается в приложении VIII).

5 ноября 1980 г. ВНК принял решение об укрупнении муниципалитетов. Территория страны снова была разделена на 10 областей (как это было в 1969-1979 гг.), число муниципалитетов уменьшилось с 44 до 25. Их центрами стали: Триполи, эз-Зафия, Злитен, Хомс, Ефрен, Гадамес, Тархуна, Азизия, Ан-Нукат аль-Хумс, Гарьян, Аждабия, Гат, Себха, Шаххат, Убари, Гафра, Мурзук, Тобрук, Дерна, Джебель-Ахдар, Фатех, Бенгази, Сирт, Куфра, Суфеджин.

В 1992-1994 гг. СНЛАД была разбита на 1500 коммун, непосредственно подчинявшихся Триполи. В каждой коммуне были "народный комитет" как высшая местная власть, комитет обороны как исполнительная власть и орган безопасности, а также департаменты, отделы или "аппараты контролеров" центральных секретариатов (министерств) и ведомств. Имелись также два-три военизированных отряда из "народного ополчения", несшие охрану государственных объектов, полицейские службы, следившие за поряд-

ком. С 1994 г. территория СНЛАД снова разбита на 44 округа, как было в 1979 г.

Столицей СНЛАД является город Триполи. Государственный флаг до 1977 г. был трехцветный (три полосы - черная, белая, красная, расположенные горизонтально, и на их фоне изображение орла в середине флага). С 1977 г. Государственный флаг СНЛАД представляет собой однотонное полотнище зеленого цвета. Государственный гимн - марш под названием "С именем Аллаха".

По существу после свержения монархического режима в 1969 г. революционное руководство свело на нет автономию трех исторических областей Ливии - Триполитании, Киренаики и Фэззана, сделало страну унитарным государством, управляемым из единого центра - столицы, и всячески препятствует центробежным тенденциям, под какими бы лозунгами они ни воскрешались. В то же время Каддафи почти не затронул обычаи и сложившуюся веками жизнь бедуинов и племен, права и положение их вождей, границы и сферы влияния между ними и многое другое, что отличает жизнь населения бескрайней Ливийской пустыни от населения приморской полосы.

### **3. Судебная система**

Высшим судебным органом является Верховный суд. Его председатель входит в состав ВНКОН и имеет права секретаря (министра). Члены Верховного суда до 1977 г. назначались Советом Революционного Командования, с 1977 г. - Всеобщим Народным Конгрессом. Они, согласно Конституции, "независимы, подчинены при отправлении правосудия только закону". Несменяемы и освобождаются от должности только по достижении шестидесятилетнего возраста. Решения Верховного суда обязательны для всех судебных органов. Его заседания проходят открыто, за исключением случаев, когда это касается государственной безопасности, а также "требований общественного порядка и добрых нравов".

Верховный суд состоит из пяти палат по ведению гражданских и торговых, уголовных, административных, конституционных, личных (брак, развод, наследование) дел.

Судебный процесс ведут обычно пять судей. Решение они принимают большинством голосов.

Судебная система СНЛАД также включает: первичные суды, суды первой инстанции, апелляционные суды.

Первичные суды имеются в каждом населенном пункте и осуществляются одним судьей. Они обычно рассматривают простые дела. При наложении судьей штрафа в размере от 20 до 100 лив. дин. истец имеет право апеллировать к суду первой инстанции. В остальных случаях решение судьи является окончательным.

Суды первой инстанции рассматривают более крупные дела, где наказанием может быть штраф более 100 лив. дин. или тюремное заключение. Здесь же принимается решение по апелляциям, поступившим из первичных судов. В судебных процессах участвует не менее трех судей, которые принимают решения большинством голосов. Апелляционные суды рассматривают апелляции по решениям судов первой инстанции.

Отличительной особенностью ливийской судебной системы при королевском режиме было то, что многие дела, а такие как брак, развод, наследование обязательно, рассматривались на основе шариата (по-арабски "шариа" означает "надлежащий путь") - свода мусульманских правовых и теологических нормативов, провозглашенного исламом "вечным и неизменным" плодом божественных установлений.

17 ноября 1973 г. СРК издал закон о слиянии гражданских судов и судов шариата с тем, чтобы новая судебная система, как было заявлено, стала "исламской по своей природе" и "очистилась от западных наслоений". На основании этого закона бывший апелляционный суд шариата, принимавший независимые решения, влился в новый апелляционный суд, но и он ничего не предпринимает против таких пережитков, как кровная месть, женская измена, вероотступничество, караемые шариатом.

Координацию и надзор за деятельностью всех судебных властей осуществляет Высший совет, который ведает всеми административными вопросами, касающимися деятельности судей. Имеется также Государственный совет по техническим вопросам законодательства.

В октябре 1969 г. на основе декрета СРК для рассмотрения дел "о политической или административной коррупции" был создан Народный суд, а в армии - Революционный трибунал, которые не входят в общую судебную систему. До 1977 г. они рассматривали дела по представлению СРК, в 1977-1979 гг. - на основании решения генсекретариата ВНК, с 1979 г. - в соответствии с рекомендациями Революционного руководства. Законом ВНК от 10 марта 1988 г. Народному суду рекомендовано заниматься только " политическими вопросами".

Закон от 17 ноября 1973 г. определил статус органов прокуратуры, их обязанности, компетенцию, взаимоотношение с судами. До 1977 г. Главный прокурор назначался СРК, с 1977 г. - ВНК страны. С марта 1988 г. все аресты могут производиться только с его санкции.

Имеется также коллегия адвокатов, в которую входят лица, имеющие высшее юридическое образование и занимающиеся адвокатской практикой. Каждый подсудимый в Ливии имеет право на адвокатскую защиту.

Деятельностью различных законодательных органов занимается и Высший комитет (министерство) по делам юстиции, претворяющий в жизнь решения Революционного руководства. В ведении этого комитета находятся и нотариальные конторы.

Высшему комитету по внутренним делам подчинена государственная полиция, госавтоинспекция, таможенная и иммиграционная службы.

#### **4. Вооруженные силы**

Состав, расходы. Высшим органом, вырабатывающим военную политику Ливийской Джамахирии, является Совет национальной обороны (СНО). Его задачи:

- определение контингента и общей организации вооруженных сил в мирное время и военное время;
- принятие решений о создании новых военных формирований с выделением материальных и людских ресурсов на ведение войны;

- координация деятельности всех государственных учреждений и общественных организаций в интересах национальной обороны;
- контроль за бесперебойным снабжением ВС;
- организация эффективной системы гражданской обороны;
- направление идеологической и моральной подготовки населения страны и личного состава ВС.

В мирное время СНО собирается периодически, в составе, определяемом Главнокомандующим ВС, в военное - становится постоянно действующим органом. Так гласит Положение о СНО от 1971 г. Фактически, особенно с 1979 г., СНО ни разу не собирался - все указанные выше вопросы решает революционное руководство.

Органом военного управления Ливии является Главное командование, включающее генеральный штаб и управления центрального подчинения (министерство обороны было упразднено в 1971 г.). Главному командованию подчинены штабы четырех видов вооруженных сил: сухопутных войск, военно-воздушных и военно-морских сил, противовоздушной обороны. Начальники штабов видов вооруженных сил образуют Объединенный комитет, играющий роль совещательного органа при революционном руководстве.

В основу боевой подготовки войск, как пишут ливийские военные издания, положено требование Главного военного командования "повысить эффективность действий при осуществлении широкой наступательной операции и активных оборонительных действий". Для выполнения этой задачи особое внимание обращается на подготовку всех видов вооруженных сил к ведению наступательных и оборонительных операций днем и ночью, значительно увеличено время на подготовку к ведению контр наступательных действий, поднят уровень патрульной службы и дозоров, особенно в районах добычи нефти, проводятся учения в неблагоприятных условиях в пустыне, в приморской полосе, отрабатываются многие элементы взаимодействия частей и подразделений, поднят уровень деятельности штабов, разработаны и введены полевые уставы, наставления по деятельности штабов, боевые уставы родов войск, справочники командиров рот, батальонов, памятки солдатам и сержантам, что в основном сделали советские военные специалисты в 70-х - 80-х годах.

До революции королевский режим не хотел иметь в Ливии сильной армии. Монархическую верхушку пугали прокатившиеся в 60-х годах по ряду стран Африки и Азии военные перевороты, и это побуждало доверять больше органам безопасности, чем армейским офицерам, и надеяться в основном на помощь извне. Численность ливийской армии в 1951-1969 гг. (7-9 тыс. человек) была в 2-2,5 раза меньше полицейских сил, на вооружении находились устаревшие образцы английской артиллерии, танков и стрелкового оружия, несколько американских учебно-тренировочных самолетов и сторожевых кораблей.

С увеличением доходов от нефти и под давлением офицерства король предпринял определенные шаги по модернизации вооруженных сил, но и это делал с помощью западных специалистов. Особенно заметно это проявилось с 1968 года, после подписания соглашения с США о поставке 15 реактивных самолетов "Ф-5", когда за океан направились на учебу 100 ливийских военнослужащих.

В том же 1968 г. Великобритания заключила с Ливией соглашение о создании в течение двух лет ракетной системы ПВО стоимостью 500 млн.долл., после чего в страну прибыло около 100 английских офицеров.

В спешном порядке западные союзники развернули в Ливии сооружение объектов военной инфраструктуры. Только на юге страны, в Феззане, французы построили 27 аэродромов и взлетно-посадочных площадок. Зловещую известность получила военно-воздушная база Уилус Филд, на которой находилось 12 тыс. американских военнослужащих и установки для запуска стратегических ракет. Еще две базы США развернули к западу от столицы страны. Важную роль играли и английские базы в Бенгази, Триполи, эль-Адеме (близ Тобрука), использовавшиеся в различных целях, в том числе и для переброски войск из Великобритании в "горячие точки" планеты.

Фактически при королевском режиме территория Ливии превратилась в южный форпост НАТО, и это вызвало резкие протесты ливийской демократической общественности.

Соотношение доходов и военных расходов последних лет монархического режима характеризовалось следующими показателями:

Годы	Доход Ливии от экспорта нефти (млн.л.ф.)	Военные расходы (млн.л.ф.)	Соотношение (%)
1965	135,0	7,665	5,7
1966	170,0	9,576	5,5
1967	186,0	14,340	7,7
1968	275,0	52,000	18,9

Примечание: курс 1 ливийского фунта в 1965-1968 гг. равнялся 2,80 доллара США.

Начиная с апреля 1968 г., король предоставил значительные финансовые льготы офицерскому составу в виде жилищных дотаций в размере 31 млн. лив.фунтов в год, что предусматривалось по особым расходным статьям, о чем писала 21 августа 1968 г. триполитанская газета "Ар-Раид". Не входили сюда и расходы на закупку вооружения, составившие в 1961-1970 гг., по данным лондонского справочника "Ближний Восток и Северная Африка", 210 млн. ам.долларов, из которых в США было закуплено боевой техники на сумму 50 млн. долл., в Великобритании - 42 млн.долл.

С победой революции новое ливийское руководство расторгло в 1970 г. контракт с Великобританией на создание системы ПВО, страну покинула английская военная миссия, насчитывавшая 100 офицеров. Одновременно были приняты меры по укреплению вооруженных сил. Но не имея собственной базы военного производства, Ливия вынуждена была продолжать закупку вооружения за рубежом. В конце 1969- начале 1970 гг. уже велись переговоры с Францией о покупке самолетов "Мираж". Несмотря на протесты западных столиц, Париж обещал, начиная с 1972 г., поставить в Ливию 110 истребителей "Мираж". В середине 1970 г. были проведены и советско-ливийские переговоры, давшие старт двустороннему сотрудничеству в военной области.

О качественном и количественном росте ливийских вооруженных сил можно судить по данным, публиковавшимся в зарубежной печати, в частности, лондонским ежегодником "Милитэри бэлэнс". В 1972 г. ливийские сухопутные войска имели 106 танков, небольшое количество броневедомостей "Саладин" и "Ферет" и артиллерийских установок английского производства. В составе ВВС находились 25 истребителей Ф-5 и "Мираж" III, 17 военнотранспортных самолетов С-130 и С-47, 15 вертолетов "Алуэт" III и



"Супер Фрелон". ВМС располагали 9 надводными кораблями и 12 сторожевыми катерами. Численность личного состава вооруженных сил составляла в 1972 г. 22 тыс. Военные расходы - 220 млн. долларов.

Через 20 лет, на рассматриваемый момент, ливийские вооруженные силы стали одними из могущественных на Африканском континенте. Их численность - 85,5 тыс. чел. (не считая резерва - народной милиции, насчитывающей 40 тыс.чел.). Прямые военные расходы - около 1,5 млрд.долл. ежегодно.

Сухопутные войска - 55 тыс.чел. Боевой состав: одна танковая дивизия (в составе двух танковых бригад, одной механизированной бригады и одного артиллерийского полка); две механизированные дивизии (в каждой две механизированных и одна танковая бригада, один артиллерийский полк); 38 танковых батальонов, 54 механизированных батальона, одна бригада национальной гвардии, 41 артиллерийский и два зенитно-артиллерийских дивизиона, 12 парашютно-десантных батальонов, 7 бригад оперативно-тактических ракет, 3 зенитно-ракетных бригады.

Вооружение: 1800 танков Т-54, Т-55, Т-62 (включая 1200 на складах); 180 танков Т-72; 240 БРД М-2; 380 бронемашин ЕЕ-9 "Касакавел"; 520 БМП; 690 БТР-50/60; ОТ-62/64; 100 ЕЕ-11"Уруту", "Фиат 6614". Буксируемая артиллерия: около 800 орудий, из них 60 105-мм гаубиц М101; 60 122 мм пушек Д-74; 330 122-мм гаубиц Д-30; 350 130-мм пушек М46. Самоходная артиллерия: около 382 орудий, в том числе: 126 122-мм самоходных гаубиц 251; 48 152-мм самоходных гаубиц 253 "Дана"; 190 155-мм гаубиц "Пальмария"; 18 М109. Многоствольные реактивные установки: всего 540, в том числе: 107-мм типа 63, 122-мм установки БМ-21, БМ-70; 36 130-мм установок М51; 30 ракет класса "поверхность-поверхность" "Фрог-7"; 75 - "Скад-В". Минометы: 82-мм, 120-мм, 160-мм, 240-мм. Противотанковые средства: 220 106-мм безоткатных орудий; 3000 ПТУР Виджилент", "Милан", АТ-3 "Сэггэр" (включая и установленные на БРДМ). Средства ПВО: 600 единиц, в том числе 23-мм самоходные ЗСУ-23-4, ЗСУ-23-2; 30-мм самоходные зенитные орудия М53/59; 92 57-мм зенитные орудия S-60 и 40-мм зенитные орудия L/70; ЗРК SA-7, -9, -13; 24 счетверенных зенитных ракетных уста-

новки "Кроталь". Армейская авиация: 13 транспортных вертолетов СН-47; 5 ветролетов связи АВ-206; 11 вертолетов связи SA-316.

Военно-морские силы насчитывают 8000 человек, включая береговую охрану. Основные военно-морские базы: Триполи, Бенгази, Дерна, Тобрук, Рас-Хиляль, Хомс. Корабельный состав: 6 дизельных подводных лодок "Эль-Бадр" (типа "Фокстрот" советской застройки) с 533-мм и 406 мм торпедными аппаратами; 3 фрегата: один "Дат ас-Суари" (типа "Воспер Mk 7" английской постройки) с двумя трехтрубными 324-мм торпедными аппаратами, четырехконтейнерной ПУ противокабельных ракет (ПКРК) "Отомат" и одной 114-мм артиллерийской установкой; два типа "Эль-Гани" (образца "Кони" советской застройки) с четырьмя противолодочными торпедными аппаратами, двумя реактивными бомбометными установками, четырьмя контейнерами ПКР SS-N-2С; 55 сторожевых кораблей и кораблей сторожевой охраны, из которых 7 корветов: 4 типа "Ас-Сад эль-Тадир" (итальянской постройки) с четырехконтейнерной ПУ ПКРК "Отомат" и двумя трехтрубными торпедными аппаратами для торпед А-244/S ; 3 типа "Ин аль-Тазала" (образца "Нанучка" советской застройки) с двумя двухконтейнерными пусковыми установками для ПКР SS-N-2С "Стикс"; 24 ракетных катера: 9 типа "Шарара" (образца "Ла Комбатант-11" французской постройки) с четырехконтейнерной пусковой установкой ПКРК "Отомат"; 12 типа "Аль-Катум" (образца "Оса-II" советской постройки) с четырьмя пусковыми установками ПКР SS-N-2С; 3 типа "Суза" с 8 ПКР SS-12М; 24 сторожевых корабля, из них: 1 береговой охраны "Тобрук" с одной 102-мм артиллерийской установкой; 23 сторожевых корабля охраны акватории военно-морских баз, в том числе 4 типа "Гарьян". 14 типа "Ту Сар 33", 3 типа "Бенина"; 8 морских тральщиков типа "Рас эль-Гиляль" (образца "Натия" советской постройки); 2 больших танко-десантных корабля типа "Ибн Оуф", каждый из которых может вместить 6 танков, 240 человек десанта, 1 вертолет; 3 средних десантных корабля типа "Полночный" советской постройки (вместимость: 180 человек, 6 танков); 16 малых танкодесантных кораблей; 2 транспорта; 1 водолазное судно; 1 спасательное судно.

Морская авиация: две эскадрильи вертолетов. Одна (25 Ми-14) предназначена для борьбы с подводными лодками. Вторая (12 SA-321 "Супер Фрелон") для поисково-спасательной службы.

Военно-воздушные силы. Насчитывают 22 тыс.чел. (включая сирийских летчиков и гражданских инструкторов из России, КНДР, Пакистана). Самолетный парк - 515 боевых самолетов, 16 боевых вертолетов. Боевой состав: 1 эскадрилья бомбардировщиков (4 ТУ-22); 3 эскадрильи истребителей и 1 подразделение боевой переподготовки (12 "Мираж" Ф-1ЕД, 6 Ф-1ВБ, 75 МиГ-21, 131 МиГ-23 "Флюгер" 2, 55 МиГ-25 "Фохбат" А, 3 МиГ-25У); 5 эскадрилий истребителей-бомбардировщиков и 1 подразделение боевой переподготовки (45 "Мираж" 5Д/ДЕ, 10 "Мираж" 5ДД, 12 "Мираж" Ф-1АД, 28 МиГ-23БН "Флюгер" 2, 90 Су-20, 6 Су-24, 8 МиГ-25У); 1 эскадрилья по борьбе с повстанцами (30 J-1 "Ястреб"); 1 эскадрилья самолетов-разведчиков (6 "Мираж" 5ДР, 7 МиГ-25Р); 2 транспортных эскадрильи (16 Ан-26, 12 "Локхид": из них 7 С-130Н, 3 L-100-30, 2 L-100-20; 20 С-222, 5 Ил-76, 18 1-410); 9 вертолетных эскадрилий: 2 эскадрильи оснащены 16 Ми-24 "Хинд", 1 эскадрилья тяжелых транспортных вертолетов (6 СН-47С), 1 эскадрилья средних транспортных вертолетов (7 Ми-8, 1 AS-61 - правительственный); 4 учебных эскадрильи: 2 - с самолетами С-2 "Галеб" (89 единиц), 2 с вертолетами: 2 - 20 Ми-2; 2 эскадрильи вертолетов (20 Ми-2).

Вооружение ВВС СНЛАД: ракеты класса "воздух-воздух": АА-2 "Атолл", АА-6 "Акрид", АА-7 "Апекс", АА-8 "Апхид", R-550 "Мажик". Ракеты "воздух-земля": АТ-2 "Сватер", противотанковые управляемые ракеты и др.

Противовоздушная оборона. Около 500 ливийцев, более 2000 российских специалистов, а также французы, пакистанцы и др. Войска ПВО страны включают: систему управления и контроля ПВО "Сениц", 3 бригады ПВО с ЗРК SA-5А (в каждой 2 дивизиона по 6 пусковых установок и 4 дивизиона зенитной артиллерии), отдельные радиолокационные установки, разбросанные по всей стране, составляя систему постов обнаружения.

Войска ПВО организационно входят в три сектора ПВО страны. Эти сектора включают: две бригады, каждая из которых имеет на вооружении 18 пусковых установок SA-2 ; две-три бригады,

оснащенных каждая 12-ю спаренными установками SA-3; предположительно три бригады по 20-24 пусковых установки SA-6, SA-8 в каждой.

Кроме регулярных, в Ливии имеются военизированные формирования.

Бригада охраны Джамахирии (Революционная гвардия), располагающая танками Т-54, Т-55, Т-62, бронемашинами и бронетранспортерами, реактивными установками, самоходными зенитными установками ЗСУ-23-4, зенитно-ракетными комплексами, вооруженными зенитными управляемыми ракетами SA-8.

Пан-Африканский легион (около 2500 чел.): одна бронетанковая бригада, одна пехотная бригада, одна воздушно-десантная бригада. Вооружение: танки - 75 Т-54, Т-55, боевые машины пехоты БМ-9, бронетранспортеры - БТР-50, БТР-60.

Кавалерийская дивизия: подразделения парадной кавалерии.

Подразделение таможенной службы и береговой охраны (в подчинении ВМС). Вооружение: 14 сторожевых катеров, 7 сторожевых рейдовых катеров.

К военизированным формированиям относятся и местные формирования. Это - два-три отряда местной самообороны, в которых служат в основном добровольцы, по каким-либо причинам не призванные на действительную военную службу. Эти отряды начали создаваться с 1977 года как часть структур местных органов джамахирийской власти. Под лозунгом "вооруженного народа" шло их обучение армейскими инструкторами. До 1988 г. они находились в подчинении местных революционных комитетов и по существу являлись орудием подавления инакомыслия в провинции, особенно в отдаленных районах. С 1989 года ими руководят комитеты обороны с теми же задачами.

Вооруженные силы в их традиционном значении также существовали в Ливии до 1988 г. Армия была опорой режима, она была вне критики и вне политики. Но первые выступления высших офицеров против режима М.Каддафи (заговор А.Хавваза, министра обороны, в 1970 г.), напугавшие тогдашних лидеров СРК, дали старт к постепенному свертыванию роли армии в стране. В 1971 году было ликвидировано министерство обороны. Его функции стало выполнять Главное военное командование. В 1979 г. были созданы

ревкомы в вооруженных силах, взявшие под контроль деятельность офицеров. В 1988 г. вместо ревкомов были созданы народные комитеты обороны на местах и Высший комитет (министерство) в центре. Было объявлено о расформировании регулярных вооруженных сил и создании "народной гвардии". Но фактически как таковая регулярная армия сохранена, сменена только вывеска.

Комплектование Вооруженных сил производится за счет призыва на военную службу в соответствии с законом об обязательной воинской повинности, принятым в 1978 г. Кроме этого в ливийской армии служат иностранцы-наемники, а также добровольцы из числа молодых ливийцев. Большое внимание уделяется программе "военизация городов и населения", объявленной в 1979 г. Суть программы состоит в том, что каждый взрослый ливиец должен пройти необходимую подготовку и получить навыки по одной из военных специальностей. При Главном командовании с этой целью создано отдельное управление, в военных округах - лагеря подготовки гражданского населения, во всех городах и поселках - военизированные отряды. Все учащиеся и служащие учреждений обязаны один раз в неделю проходить военную тренировку, а летом находиться в лагерях до трех месяцев.

Для подготовки офицерского состава функционирует сеть военных колледжей по видам вооруженных сил. В них принимаются молодые люди, получившие полное среднее образование. Известны военные колледжи сухопутных войск в Триполи и Бенгази, колледжи подготовки летчиков на военно-воздушных базах Окба Бен Нафия в Триполи, "Кардабия" - в Сирте, "Бенина" - в Бенгази, а также в Мисурате, Себхе, Эль-Абраке. Имеются также колледжи войск ПВО в Триполи и Мисурате, женский военный колледж в Триполи и другие военно-учебные заведения. Моряки в основном готовятся за границей, в Англии, Турции, Югославии, Греции. За границей проходят доподготовку летчики и офицеры ПВО.

Средний и младший состав специалистов для армии и флота готовится в учебных подразделениях видов вооруженных сил и в учебных центрах.

Порядок прохождения службы офицерским и рядовым составами определяет Закон № 42 от 1974 г. Он предусматривает следующие воинские звания: солдат, старший солдат, младший

сержант, сержант, старший сержант, старшина, 1-й лейтенант, 2-й лейтенант, капитан, майор, подполковник, полковник, бригадный генерал, генерал-майор, генерал-лейтенант, генерал-полковник, фельдмаршал. Для офицеров и сержантского состава предусмотрены значительные льготы, назначаются персональные пенсии.

Генерал в Ливии пока один - это Главнокомандующий вооруженными силами бригадный генерал (амид) А.Б.Ю.Джабер. До 1979 г. был один полковник (акыд) - М.Каддафи. По случаю десятилетия революции воинское звание "полковник" получили около 20 офицеров, занимающих высшие должности.

Территориально Ливия разделена на 6 военных округов. Управление моральной ориентации при Главном военном командовании издает ряд изданий и сборников, каждый вид ВС и отдельные подразделения имеют свои эмблемы.

Военная политика. Согласно СИПРИ, официально объявленные расходы Ливии на вооруженные силы по административному бюджету обеспечивают "только денежное содержание личного состава, в то время как расходы на вооружение, займы и субсидии предусмотрены специальными ассигнованиями, не внесенными в официальный бюджет"<sup>1</sup>

В период с 1973 по 1983. гг. ливийский импорт вооружений составил 8,2% от импорта всех развивающихся стран, занял второе место после Ирака (10%).

Только за 4 "последних" года "нефтяного бума" (1979-1983) Ливийская Джамахирия закупила вооружений на сумму 12,095 млрд. долларов, в том числе из СССР на сумму 5,8 млрд.долл., из Чехословакии - на 0,575, из Франции - на 0,85, из Италии - на 0,7, из ФРГ - на сумму 0,38 млрд.долларов.

---

<sup>1</sup> Предоставляется весьма сложным получить достоверную информацию о действительных военных расходах Ливии на вооружение, поскольку наблюдаются большие несоответствия при сравнении данных из различных источников. Так, если по данным Международного института стратегических исследований в Лондоне военные расходы в Ливии в 1980 г. составили 1074 млн.долл., то по данным Международного института по исследованию проблем мира (СИПРИ) расходы достигали 3175 млн.долл. в том же году.

Основными клиентами Ливии в поставках вооружений в 70-е гг. были: СССР, Франция, Италия, ФРГ, Бразилия, Испания, Греция, Китай, Югославия и Чехословакия. На вооружение ливийской армии в эти годы поступали западногерманские танки "Леопард", бразильские бронетранспортеры "Каскавел", французские ЗРК "Кроталь" и истребители "Мираж", итальянские вертолеты "Шинок", "Аугуста", стрелковое вооружение бельгийского производства и другие виды западных вооружений

Таблица 29

Динамика военных расходов Ливии

годы	ВВП в млн.долл. в текущих ценах	Бюджетные военные расходы (млн.долл.) в тек.ценах	Расходная часть госбюджета (млн.долл.) в тек.ценах	Соотношение военных расходов и ВВП, %	Соотношение военных расходов и бюджета, %
1970	9625	268	4473	2,8	9,9
1971	9541	279	4999	2,9	8,8
1972	9524	222	5509	2,6	6,1
1973	9207	273	5803	3,0	6,7
1974	10214	219	5098	2,2	5,1
1975	13339	329	6039	2,5	6,2
1976	15595	421	6201	2,7	7,3
1977	17132	729	7318	4,3	10,0
1978	19952	429	6698	2,2	5,9
1979	21214	473	14048	2,2	3,3
1980	22600	1074	10600	4,7	13,2
1981	18080	1060	5785	5,8	18,3
1982	14560	709	4659	4,8	15,2
1983	25248	800	8100	3,2	9,9
1984	22627	922	7240	4,0	12,7
1985	19926	1120	6376	5,6	17,6
1986	20621	1409	6598	6,8	21,3
1987	24697	1390	8199	5,6	16,9

1988	21040	1420	6732	6,7	21,1
1989	24380	1450	7802	5,9	18,6
1990	25240	1510	8077	6,0	18,7
1991	23320	1340	6450	5,7	20,7
1992	21040	1420	6732	6,7	21,1
1993	29700	1091	6967	3,1	15,7
1994	29700	967	6780	3,2	14,2
1995	29700	960	6780	3,2	14,1

Одной из первых крупных сделок Ливии со странами Запада по закупке вооружений были поставки Францией в середине 70-х гг. 100 истребителей "Мираж", 200 средних танков. АМХ-30 и нескольких десятков 155-мм самоходных гаубиц, что вызвало большое недовольство в Вашингтоне.

Пытаясь оказать давление на Ливию, Соединенные Штаты отказали ей в просьбе поставить систему ПВО, 8 военно-транспортных самолетов С-130, а также в подготовке 56 ливийских летчиков.<sup>1</sup>

Определенное место в ливийских военно-стратегических планах в 70-е гг. занимало стремление завладеть ядерным оружием.

В начале 70-х гг. в печати появились сообщения о том, что Израиль проводил секретные работы с целью производства ядерного оружия. Очевидно, этим можно объяснить стремление ливийского руководства противопоставить "еврейской атомной бомбе" - "исламскую".

В 1970 г. А.Джеллуд выезжал в Китай с целью купить там "маленькую" атомную бомбу, но получил отказ Пекина. Об этом писал египетский публицист М.Х.Хейкал в книге "Путь к рамада-

---

<sup>1</sup> Отказ США поставить Ливии вооружение вынудил ливийское руководство искать обходные пути. По сообщениям иностранной печати в середине 70-х гг. ливийское руководство установило контакт с двумя бывшими сотрудниками ЦРУ - Эдвином Вильсоном и Франком Тепилом и использовало их в целях приобретения различных вооружений в США через третьи страны. В марте 1981 г. таможенными властями США были пресечены попытки похитить 15 вертолетов "Кобра" и продать их Ливии за 125 млн.долл. В июле 1986 г. 7 граждан США и 3 ливийца были задержаны в Атланте (штат Джорджия) по обвинению в продаже Ливии двух самолетов Л-100 (гражданский вариант военно-транспортного самолета С-130) в нарушение экспортных инструкций США



ну". Одной из первых попыток Ливии приобрести атомный реактор с целью получения обогащенного урана или плутония было заключение контракта с американской компанией "Галф энд Дженерал Атомикс". Однако Белый дом, по настоянию Г.Киссинджера, вынудил эту американскую компанию расторгнуть контракт. По этой же причине не удалось установить сотрудничество и с другой американской компанией "Адера Инкорпорейтид".

Попытки использовать так называемый Институт арабских исследований также ни к чему не привели. Арабские ученые из Багдада, Бейрута, Дамаска и Каира, приглашенные в Ливию, не прочь были получать высокую зарплату, однако результаты их "исследований" были более чем скромными.

В середине 70-х гг. Ливия установила сотрудничество в области ядерных исследований с правительством З.А.Бхутто в Пакистане. Участие Ливии заключалось в финансировании исследований и поставках урана из Нигера. После прихода к власти в 1977 г. генерала Зия уль-Хака сотрудничество продолжалось, однако Ливия выдвинула дополнительные условия, потребовав выхода Пакистана из СЕНТО. Это условие, естественно, принято не было и ливийско-пакистанское сотрудничество в области создания атомного оружия прекратилось в 1978 г.

После того, как под давлением широкой общественности президент Заира Мобуту был вынужден потребовать от западногерманской фирмы "ОТРАГ", возглавляемой Л.Кайзером, покинуть территорию страны, Ливия предоставила в мае 1980 г. возможность этой фирме продолжить испытания ракет-носителей в Феццане, неподалеку от Себхи. По заявлению Кайзера, его ракеты предназначались для запуска на орбиту небольших спутников в мирных целях.

Первое испытание ракеты фирмы "ОТРАГ" дальностью полета до 400 км на ливийской территории было проведено 1 марта 1981 г. Но уже 12 марта марокканское правительство обвинило фирму "ОТРАГ" в том, что она заключила с Ливией контракт на поставку ракет средней дальности, способных нести ядерные боеголовки.

В докладе секретных служб США, подготовленном в сентябре 1981 г., говорилось, что "ОТРАГ" может поставлять военную технологию не только Ливии, но и Пакистану, Ираку и другим странам. В результате оказанного давления со стороны США фирма "ОТРАГ"

вынуждена была оставить в 1982 г. Ливию и искать новый полигон для своих испытаний на одном из аргентинских островов.

Похоже, что после всех этих неудач, ливийское руководство оставило попытки способствовать созданию "исламской атомной бомбы". В июне 1981 г. М.Каддафи в этой связи заявил: "Я с презрением отношусь к идее "исламской бомбы". Нет таких понятий как "исламская бомба" или "христианская бомба". Любое такое оружие означает терроризирование человечества, поэтому мы против производства и обладания атомным оружием".

Взросший военный потенциал Ливии позволил ей заговорить "языком силы", оказать значительную военную поддержку Египту и Сирии в октябрьской войне 1973 г. Как отмечал М.Каддафи в своей речи 1 сентября 1976 г., Ливия предоставила в распоряжение Египта в октябре 1973 г. бригаду ПВО, 107 танков, 30 истребителей "Мираж", оказала помощь в оснащении 1500 египетских танков приборами ночного видения и 1000 полевых орудий - вычислительными устройствами. Помимо этого Ливия направила на сирийский фронт 200 танков Т-62 и 32 самолета "Мираж". Это было первое и последнее участие Ливии в "национальной битве" против Израиля.

С середины 70-х гг., в результате заключения мира между Израилем и Египтом, а также сближения последнего с США, участие Ливии в "национальной битве против сионистского врага" стало невозможным. Ливия оказалась во враждебном окружении: помимо 6-го американского флота у ливийских берегов, в Египте, Судане и Чаде находились враждебные Ливии режимы и силы, поддерживаемые США.

Изменение военно-политической обстановки вокруг Ливии привело и к изменению задач, стоящих перед ливийскими вооруженными силами. В конце 70-х гг., наряду с задачей отражения вероятной египетско-суданской агрессии, выдвигается и задача отражения непосредственного нападения США. Если в начале 70-х гг. предполагалось, что ливийские вооруженные силы могут действовать совместно с другими арабскими странами, и прежде всего Египтом, в наступательных операциях против Израиля, то в начале 80-х в Триполи повели разговор только об оборонительных операциях против США.

Соединенные Штаты в течение всего периода конфронтации с ливийским режимом возлагали большие надежды на военный контрпереворот прозападной ориентации и, более того, всячески стремились инспирировать его, чего не скрывали даже самые высокопоставленные лица в Вашингтоне. Так, во время пресс-конференции 17 апреля 1986 г. госсекретарь США Дж.Шульц заявил, что "государственный переворот в Ливии с целью свержения М.Каддафи будет благородным делом". Он также выразил убеждение в том, что в Ливии "существует мощная оппозиция Каддафи, особенно среди армейских офицеров"<sup>1</sup>

Понимая, что возможности Ливии с ее 5-миллионным населением значительно ограничены в плане создания многочисленной регулярной армии и сознавая, что изолированная от народа армия представляет потенциальную угрозу существующему режиму, ливийское руководство все чаще обращается к идее всеобщего вооружения народа.

Впервые эта идея нашла достаточно четкое определение в речи М.Каддафи в г. Зуваре 15 апреля 1973 г.: "В то время, когда все режимы обычно опасаются своих народов и создают армию и полицию для своей защиты, я, в отличие от них, вооружу ливийские массы, которые верят в революцию 1 сентября... Но тот, кто выступает против революции, не получит оружия. Оружие будет использовано

---

<sup>1</sup> Большая часть заговоров, покушений и попыток переворотов была подготовлена армейскими офицерами. В январе 1978 г. был арестован шеф военной разведки капитан Мухаммед Идрис Шериф и с ним несколько офицеров по обвинению в покушении на М.Каддафи и А.С.Джеллуда. В августе 1980 г. в Тобруке начальник местного гарнизона Идрис Чехайби, бывший личный друг М.Каддафи, пытался совершить переворот. М.Каддафи был предупрежден о заговоре в тот момент, когда заговорщики пытались пригласить его в Тобрук с намерением убить. В декабре 1981 г. полковник Халифа Кадир стрелял в М.Каддафи, слегка ранив его в плечо. В мае 1981 г. заговорщики из состава ливийских ВВС предприняли безуспешную попытку сбить самолет, на котором М.Каддафи возвращался в Триполи после его визита в СССР в ноябре 1985 г. По другим данным армейский офицер Хасан Ишкар, родственник М.Каддафи, был казнен в ноябре 1985 г. за участие в заговоре против М.Каддафи. В начале марта 1987 г. пятеро военнослужащих ливийских ВВС, в числе которых были два офицера, перелетели на транспортном самолете С-130 из Ливии в Египет, где запросили политического убежища.

против него. Таким образом, весь народ превратится в народное сопротивление. Вы не должны зависеть от вооруженных сил в деле защиты ливийской земли. Ливия может быть защищена только тогда, когда весь народ будет вооружен и выступит против агрессора".

Концепция "вооруженного народа" нашла свое законодательное закрепление в четвертом пункте Декларации об "установлении власти народа", утвержденной на третьей сессии ВНК 2 марта 1977 г. в г. Себхе.

По взглядам ливийского руководства, поражение регулярной армии, являющейся лишь небольшой частью всего народа, означает поражение всего народа, но если же весь народ от мала до велика будет вооружен, то он или останется непобедимым, или будет полностью уничтожен. Со временем традиционную регулярную армию предполагается распустить, а ее место займет "вооруженный народ", который будет периодически проходить боевую подготовку и нести боевое дежурство.

Иррегулярные формирования в Ливии существовали уже с начала 70-х гг. - это батальоны "народного сопротивления", "муджахидинов", формирования местной и гражданской обороны.

Однако широкомасштабная реализация концепции "вооруженного народа" началась с конца 80-х гг., когда полковник М.Каддафи в ряде своих речей выступил с идеей "военизации городов" и превращения "учебных заведений и предприятий в казармы". Фактически казармы не упразднились, а превратились в учебные классы для обучения военному делу всего взрослого населения, включая женщин.

В период 1983-1987 г.г. на милитаризацию страны Ливийское руководство израсходовало 10,16 млрд.долл. Это привело к тому, что Ливия, занимающая по численности населения (около 5 млн.чел.) 100-е место в мире, по количеству военнослужащих переместилась на 51 место, по размерам прямых военных расходов - на 18-е место, по объемам импорта вооружений и военной техники - на 7 место, по военным расходам на душу населения - на 4-е место в мире.

Несомненно, это беспокоит мировое общественное мнение и, конечно, влияет и на дестабилизацию мировой военно-стратегической обстановки. Ливийская Джамахирия усиленно заку-

пает новейшую военную технологию, развивает собственную военную промышленность, модернизирует ракеты. Изморозь "холодной войны" словно спустилась на ближневосточный регион, и силовое решение многих вопросов стало чуть ли не делом чести некоторых арабских режимов. Бесперспективность применения силы по отношению к соседям была продемонстрирована на примере конфликта в зоне Персидского залива в 1990-1991 годах, в котором Ливия поддерживала Ирак. Однако, это остановило далеко не всех. Не стало это уроком и для Триполи.

## **5. Политические и общественные организации**

Политические партии в Ливии были распущены в начале 50-х гг. Нелегально действовали баасисты, "братья-мусульмане", ряд молодежных организаций. В глубоком подполье действовали и марксистские кружки.

12 июня 1971 г. СРК принял решение об образовании "Народной организации", которая стала называться Арабский Социалистический Союз (АСС). Идеологической основой АСС объявлялись арабский национализм и ислам. В течение 1971 г. в АСС было создано 240 организаций по территориальному и производственному признаку. В апреле 1972 г. состоялся 1-й съезд АСС, в ноябре 1974 г. - 2-й. Но в ноябре 1976 г. 3-й конгресс АСС был переименован во Всеобщий Народный Конгресс. АСС прекратил существование. Деятельность вне рамок ВНК стала считаться незаконной. Функционирование любых политических группировок и партий запрещено.

Среди общественных организаций важную роль играет Всеобщий союз студентов (ВСС) - массовая организация ливийской молодежи, в которую входят почти все учащиеся средних и высших заведений страны (создан в 1966 г.). ВСС активно вовлекается в работу ревкомов, в программу "военизации" учебных заведений и городов, в осуществление социальных преобразований.

В 1969 г. была создана Всеобщая федерация женщин Ливии. В 1979 г. она была переименована во Всеобщий Союз женских ассоциаций. Созданы всевозможные профессиональные женские организации и даже женский военный колледж. Революционное руко-

водство стремится превратить ливийскую женщину в активного члена общества, приобщить ее к знаниям, к полезному для государства труду, что вызывает протесты, особенно со стороны фундаменталистов.

Среди других общественных организаций можно было бы назвать созданные в 1976 г. Союз писателей (июль), Союз работников искусства (октябрь), Шахматную федерацию (ноябрь). В 1979 г. все союзы творческой интеллигенции были объединены в Лигу деятелей литературы и искусства. Общественность Ливии, особенно молодежная, женская организации и творческая интеллигенция, активно участвуют в международной жизни, гневно выступают против антилибийских санкций Запада, расширяют контакты с прогрессивными организациями других стран, что повышает их авторитет и боевитость как внутри страны, так и за рубежом.

## **6. Профсоюзы**

До революции 1969 г. ливийские профсоюзы не были едиными, не имели одного центра. С августа 1952 г. существовала Всеобщая федерация ливийских рабочих (ВФЛР), в которую входило 19 профсоюзов. Ее численность составляла 15-20 тыс.чел. Наряду с ВФЛР, находившейся под контролем монархического правительства, существовали другие профсоюзы. Все вместе они вели борьбу за свои права и введение трудового законодательства и добились определенных успехов. В 1958 г. был принят закон о труде, что явилось крупной победой трудящихся, в 1959 г. введена система социального страхования. К началу 60-х гг. люди наемного труда в Ливии выступали единым фронтом и против них королевский режим принимал меры "для охраны порядка".

В 1963 г. была создана независимая от ВФЛР Вселивийская федерация профсоюзов, которая начала играть значительную роль в столкновениях, развернувшихся в стране. С 1964 г. ливийские рабочие, проводя забастовки, стали выдвигать не только экономические, но и политические требования, требуя обуздания иностранного хозяйничанья. В 1967 г. численность рабочего класса в Ливии состав-

ляла 47 тыс.чел., но только четвертая часть его подпала под действие "закона о труде", пересмотренного в 1962 г.

После победы сентябрьской революции, в мае 1970 г., был издан новый закон о труде, предусматривавший объединение рабочих в профсоюзы по производственному признаку (к этому времени в стране действовало 40 отраслевых профсоюзов). В соответствии с законом о труде был повышен минимум заработной платы, сокращена продолжительность рабочей недели, увеличена надбавка многосемейным рабочим, упорядочена система отпусков.

В марте 1972 г. СРК принял решение о создании в Ливии единого профсоюзного центра - Всеобщей федерации рабочих профсоюзов (ВФРП), которая развернула работу как внутри страны, так и на международной арене, выступая с прогрессивных позиций. В декабре 1975 г. ВФРП была реорганизована, в июле 1976 г. претерпела организационную перестройку, в августе 1979 г. переименована во Всеобщий Союз профсоюзов производителей (ВСПП). С 1 сентября 1979 г. стал выходить печатный орган ВСПП - газета "Мунтиджун" ("Производители"). Деятельность ВСПП в Ливии специфична, и эта специфика в основном связана с особенностями государственного устройства и экономических концепций революционного руководства. В сфере производства введен новый принцип взаимоотношений "Партнеры в труде, а не наемные рабочие", что отражается и на деятельности профсоюзов. После "захвата" в 1979-1980 гг. предприятий и компаний, в основном частных, который осуществлялся под руководством ревкомов и при участии профсоюзов, были созданы органы самоуправления, где профсоюзам к основным задачам добавились и такие, как осуществление контроля за соблюдением принципа "партнерства", за выполнением социальной программы, за углублением реформ в интересах широких масс и др. ВСПП через свои печатные издания ведет пропаганду экономических аспектов системы "прямой народной демократии", составляющей основу джамахирии. Представители ВСПП входят в состав Всеобщего Народного Конгресса и участвуют таким образом в решении государственных вопросов. На международной арене ВСПП выступает с антиимпериалистических позиций. Расширяются контакты ВСПП с профсоюзами стран Африки и Арабского мира. Ливийские профсоюзы все чаще контактируются с международными профобъедине-

ниями, хотя их настойчивое отрицание происшедших в мире перемен, в том числе и в отношениях между трудом и капиталом, нередко наносит ущерб их связям.

К 1996 году ВСПП насчитывала 275 тыс. членов, входивших в 18 профобъединений страны. Отдельно от ВСПП функционируют: Вселивийский союз работников нефти и нефтехимии, Ассоциация по коммерции, торговле, индустрии и сельскому хозяйству восточных провинций (бывшей Киренаики), Ассоциация по коммерции, индустрии и сельскому хозяйству Триполитании, а также ряд объединений при высших отраслевых комитетах.

## **7. Ливийская зарубежная оппозиция**

Несмотря на недовольство многих ливийцев политическим курсом Каддафи и ухудшение экономического положения внутренняя оппозиция не сумела ни организовать, ни нанести правящей элите серьезных ударов. Она затаилась в ожидании, когда кто-то (например, военные) свергнет Каддафи или попытается хотя бы заменить его.

Под "кто-то" в Ливии подразумевают еще и внешнюю оппозицию. Первыми оппозиционными группировками за рубежом стали созданные в 1976 г. бывшими членами СРК Хуни и Мохейши "Национальный ливийский союз" и "Ливийское национальное демократическое движение" во главе с бывшим издателем газеты "аль-Майдан" Фаделем Масудом. В 1979 г. они объединились, но подняться до уровня организаторов и вдохновителей борьбы против режима Каддафи так и не смогли.

Ливийская оппозиция за рубежом оказалась слишком разобщенной. К ней в 90-х гг. себя причисляли более десятка "движений", не считая некоторых "независимых" деятелей. Главную роль в оппозиционных группировках играют лидеры, участвовавшие в свержении короля Идриса или в революции на ее первом этапе, то есть преследующие в борьбе с Каддафи амбициозные личные цели. С ними на равных развили деятельность исламские фундаменталисты



За рубежом вышел ряд исследований, посвященных деятельности ливийской оппозиции. Наиболее полно, на наш взгляд, это сделали А.Лайсетт и Д.Бланди, издавшие в 1987 г. в Лондоне монографию "Каддафи и ливийская революция", в которую вошли материалы бесед авторов с бывшими ливийскими политическими, общественными и военными деятелями, а также многие документы, о деятельности за рубежом противников М.Каддафи писали также американка Л.Андерсон, испанские ученые С.Мервин и М.Бальк, французский востоковед Ф.Бюрг, швед Л.Меллер-Расмусен и др.

По их данным, если их обобщить, за пределами Ливии наиболее известны следующие оппозиционные режиму М.Каддафи группировки:

Национальный фронт спасения Ливии (НФСЛ). Основан в октябре 1981 г. в Хартуме Мухаммедом Юсефом Могарефом, экономистом, ушедшим с поста посла в Индии в 1980 г. в знак протеста против волны покушений на представителей ливийской оппозиции в Европе.

Согласно учредительному манифесту, Фронт "открыт для всех ливийцев, независимо от возраста, идеологии и политической принадлежности". Первыми членами его стали деятели, принадлежащие к Исламской ассоциации Ливии, а позднее представители монархических (например, Сейф ан-Наср), торговых и дипломатических (например, Азиз Сейф Шаниб, посол в Иордании до 1983 г.) кругов. До соглашения в Уджде в 1984 г. (между Триполи и Рабатом) НФСЛ пользовался поддержкой марокканцев, но не они, а Саудовская Аравия оказывает основную финансовую помощь Фронту (посредником выступает Мустафа бен Халим, бывший премьер-министр при короле Идрисе, который ныне входит в число приближенных короля Фахда).

После свержения Нимейри НФСЛ перебазировался из Судана в Ирак, где он располагает радиостанцией, ведущей передачи на Ливию, и тренировочными лагерями.

Организация взяла на себя ответственность за нападение на казармы в Баб эль-Азизия в мае 1984 г., названное операцией "Бадр". Нападение потерпело неудачу, но, как сказал Али Бусак, ответственный за службу информации Фронта, "оно позволило привлечь на сторону оппозиции некоторых военнослужащих в казарме

и установить связь с гражданской оппозицией, которая впервые взялась за оружие. Каддафи понял, что оппозиция полна решимости свергнуть его, что само по себе для нее уже было успехом".

Фронт располагает шестью представительствами (три в арабских и три в западных странах). Каждые 45 дней он публикует отчеты о своей деятельности.

Фронт часто обвиняют в том, что он финансируется ЦРУ США, но подтверждений или опровержений этому не опубликовано. Число боевиков Фронта - около 2000 человек. Базы - в Чаде (до 1991 г.) и Камеруне.

"Ливийский национально-демократический союз". Образован в результате объединения "Ливийского национально-демократического движения", созданного в 1976 г. Фаделем Масудом, и "Ливийского национального союза" Мохейши и Хуни.

Лидер группировки Махмуд Маграби был премьер-министром при Каддафи с сентября 1969 г. до января 1970 г. Затем он был назначен послом в Англию и стал невозвращенцем в 1977 г. Маграби окружил себя группой интеллигентов, которые, в отличие от других, считают, что Каддафи осуществил не только государственный переворот, но и "насильственную" революцию. Союз утверждает, что выступает против насилия и не имеет вооруженных формирований.

"Вместо подготовки 200-300 бойцов, которые не могут идти в счет по сравнению с армией Каддафи, мы предпочитаем вербовать сторонников среди военных", - сказал Мухаммед Бусир, один из руководителей Союза.

"Ливийское национальное движение". Основано адвокатом Имраном Бутрусом в 1979 г. Местопребывание - Ирак. Теоретическая платформа "движения" близка к идеологии партии Баас. Движение издает журнал "Саут ат-Талиа" ("Голос авангарда"). Возглавляет его Мухаммед Сукар.

"Ливийская организация освобождения". Создана в 1982 г. в Каире. Возглавляет ее Абдель Хамид Бакуш - премьер-министр при короле Идрисе. Бакуш дважды арестовывался при режиме Каддафи. Ему удалось бежать из Ливии, после чего он обосновался в Каире. Считается виднейшим деятелем ливийской оппозиции. Две попытки Каддафи ликвидировать Бакуша (в 1984 и 1985 г.г.) потерпели не-

удачу. По-видимому, эта организация не очень многочисленная. Один из ее членов заявил, что он борется за "демократию, свободу и социальную справедливость" и является поборником "исламской демократии" без коммунистов.

"Ливийская национальная партия". Основана Баширом Рабти, бывшим премьером Федерации арабских республик (Ливия, Сирия и Египет) в 1983 г.

Деятельность этой партии ограничивается в основном пропагандистской войной против режима Каддафи.

"Ливийское национальное движение борьбы". Возникло в 1981 г. под названием "Ливийская национальная армия спасения". Один из ее членов заявил: "У нас нет базы, но основная часть нашей организации действует внутри страны". Это движение, состоящее преимущественно из бывших военных, придерживается методов вооруженной борьбы, почему Каддафи считает эту группировку наиболее опасной.

"Буркан" ("Вулкан"). Тайная организация. Взяла на себя ответственность за убийство Амина Тигази, ливийского представителя в Риме, в январе 1984 г. Как утверждают некоторые оппозиционные источники, "Буркан" проводит операцию совместно с палестинцами и иракцами. Полагают, что она использует в качестве прикрытия другие группировки, например, "Ливийское национальное движение борьбы".

"Ливийский демократический фронт". Создан в США в 1980 г., представляет собой небольшую группировку "прогрессистов", называющих себя марксистами. Имеет периодический орган "Аль-Ватан". Имелись сведения о возможности объединения с "Ливийским национально-демократическим союзом".

"Ливийский конституционный союз". Основан в 1981 г. В 1983 г., когда умер король, члены этого союза, монархисты, призвали к соблюдению конституции 1952 г. Крайне немногочисленная организация.

"Всеобщая организация ливийских студентов". Располагает секциями в США, Англии, ФРГ, Италии, Греции, Египте. Численность и лидеры неизвестны.

"Интегрисы". Это - ассоциация, близкая к "Братьям-мусульманам", не претендует на ведущую роль в политике. "Фана-

тики иранского типа", - так пишут об "интегрристах" С.Мервин и М.Бальк.

Чтобы стать эффективной, вся оппозиция должна была бы сосредоточиться в любой соседней с Ливией стране. Однако, Египет, испытывающий серьезные политические и экономические проблемы, предоставляет лишь убежище. Судан, Алжир, Тунис, значительно улучшившие отношения с Ливией, отказывают даже в этом. Что касается Чада, то он мог бы быть базой для ливийской оппозиции, но для этого надо заручиться французской поддержкой, а Париж на это не идет. После свержения режима Хабре с 1991 г. все базы ливийской оппозиции на территории Чада были ликвидированы.

"В нашей ситуации отражаются противоречия в арабском мире", - признал Аль-Хуни. "Иностранные государства склонны использовать нас, не желая в действительности оказывать нам помощь". "Различными путями, - рассказал Мухаммед Могареф, лидер "Национального фронта спасения Ливии", - израильская "Моссад" предлагала свое сотрудничество в деле свержения Каддафи. Однако мы категорически отвергли это предложение, как и другие". Французские службы по-видимому помогали Махмуду Маграби, руководителю "Ливийского национального демократического союза", в организации его движения - хотя тот опроверг это сообщение - и были замешаны в неудачном мятеже в Тобруке. США предложили свою помощь "Ливийскому национальному демократическому союзу" в момент его создания, но с условиями. Предложение было отвергнуто. Союз оказался весьма щепетильным в вопросе о своей независимости.

Американская бомбардировка Бенгази и Триполи в 1986 г. была осуждена всеми ливийскими оппозиционными организациями, но с некоторыми нюансами. Если большинство квалифицировало ее как "террористический акт", то член "Ливийской организации освобождения" заявил, что в принципе он против, но готов одобрить такую акцию, если она сможет дестабилизировать режим..."

В итоге, по мнению Могарефа, "американская бомбардировка приободрила оппозицию в том смысле, что она ослабила Каддафи, но в то же время осложнила ситуацию. Теперь, если была бы принята какая-либо акция против Каддафи, можно было бы подумать, что она была организована американцами". Поэтому

Л.Андерсон, профессор Колумбийского университета и специалист по Ливии, которая до бомбардировки предсказывала свержение Каддафи, считает, что теперь отстранение полковника от власти "менее вероятно".

Хотя некоторые оптимистически настроенные представители оппозиции заявляют, что дни Каддафи сочтены, его свержение не кажется неизбежным. По мнению Хуни, "бомбардировка США способствовала усилению его власти".

"Любые перемены могут исходить только от армии. Внешняя оппозиция не способна вмешаться без поддержки вооруженных сил. Отсутствие у военных достаточного количества боеприпасов - единственная причина отсрочки падения режима Каддафи", - полагает Могареф, утверждающий, что племя Каддафи контролирует все склады и ничего нельзя вынести оттуда без его личного согласия. Прийдя к власти с помощью армии, Каддафи никогда не доверял ей. Теперь Вооруженные силы контролируются еще и революционными комитетами".

Оппозиционеры, не имея между собой ничего общего, кроме основной цели - ликвидировать Каддафи, расходятся не только относительно будущей стратегии, но и в вопросах тактики. Некоторые группировки хотят восстановления монархии и конституции 1951 г., другие - восстановления либеральной республики западного образца, а исламские интегралы - республики по хомейнистскому образцу; некоторые - против насилия, другие используют его; одни желают заручиться поддержкой западных государств, другие выступают против.

Однако, Л.Меллер-Расмусен из копенгагенского журнала "Информацион" считает, что самыми опасными для Каддафи являются исламские оппозиционные группировки. По его мнению, поддерживаемому французским востоковедом Ф. Бюрга, радикальные мусульмане выступают против Каддафи по трем причинам: они против политики "социализации", тотального политического контроля ("политической унификации") правящего режима над мечетями, и, наконец, что кажется парадоксальным, против религиозного фундаментализма Каддафи. Последнее состоит в том, что Каддафи выступает за отказ от собрания преданий о высказываниях и поступках пророка Мухаммеда, составляющих важную часть осно-

вы традиционного ислама, и утверждает, что ливийцы должны разрабатывать исламские законы исключительно на базе Корана. Это вызвало протест большинства консервативного исламского духовенства и оно прервало "диалог" со "строгим исламским режимом" Ливии.

Ф.Бюрга пишет, что прозвучало уже несколько сигналов тревоги для Каддафи. В октябре 1986 г. один из членов революционных комитетов был убит в Бенгази группой, называющей себя "Хезболлах", подобно радикальному крылу шиитов в Ливане. Вслед за этим власти закрыли все 48 исламских институтов страны, которые они расценили центром опасной оппозиции. "Революционные комитеты усиливают контроль над мечетями и их чересчур верующими прихожанами, - заключил Бюрга. Политическое разочарование, культурный вакуум, дезорганизация экономики с каждым днем создают новые предпосылки внутренней напряженности".

Несмотря на периодическое осложнение внутривнутриполитической обстановки в Ливии и размывание социальной базы режима, условия для прихода к власти умеренного или тем более прозападного правительства в Ливии практически отсутствуют. Политический капитал М.Каддафи в Ливии остается значительным. Более 60% населения страны - это молодежь, которая воспитывалась на идеях и речах М.Каддафи. Она составляет главную опору режима. Вероятность того, что М.Каддафи добровольно передаст власть кому-либо из своего окружения тоже исключена. Об этом он заявил на заседании ВНК 19 декабря 1985 г., отметив, что "у пророка Мухаммеда не было заместителей. Ошибкой Г.А.Насера было то, что его заместителем являлся Садат, изменивший линии Насера после прихода к власти и признавший сионистского врага".

По нашему мнению, шансы прихода к власти представителей внешней оппозиции равны нулю. Если что-то и произойдет в Ливии, то только внутри страны - путем политических комбинаций или еще одного военного переворота.

## СОЦИАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА

Хотя воздействие колониального гнета, экспорт в Ливию капиталистических отношений подкрепляли тенденции к упадку традиционных общественных структур, эффект этого воздействия в условиях истощающей эксплуатации и в связи с особыми, "верхушечными" формами проникновения капитализма вел скорее к загниванию традиционных структур, чем к их вытеснению. К тому же - и это, пожалуй, главное - колониальные власти проводили линию на консервацию отсталых отношений с помощью экономических и политических средств, а иной раз мер административно-запретительного порядка, препятствовали подъему социальных групп, которые не являлись частью традиционной общественной структуры, а были связаны с зачатками нового способа производства.

Колониализм воздействовал на социально-экономические отношения, условно говоря, по нескольким направлениям. Первое - это подчинение всей экономики страны, ее хозяйственной деятельности интересам и запросам чужеземного капитала, иностранной капиталистической системы хозяйства. Второе - это непосредственное вторжение иностранного капитала в экономику Ливии путем создания предприятий и других очагов капиталистического способа производства, которые оставались как бы чужеродным наростом и для местной экономики, и для "туземного" социального организма. И, наконец, медленное проникновение капитализма в традиционную экономическую и социальную структуру местного общества, в жизнь коренного населения. Оно осуществлялось в форме постепенного, чрезвычайно длительного приспособления этой структуры к нуждам колонизаторов и означало тесное переплетение и взаимосцепление старых и новых общественных отношений.

Многочисленные племена, кланы, нередко разобщенные и внутренне противоречивые, быстро находили общий язык, когда над ними нависала опасность чужеземного захвата. Четыре века они

боролись против ига Османской империи и половину XX века - против европейской экспансии. И наконец - долгожданная свобода. Что с ней делать? Копировать известные модели или вырабатывать свою? Нашли "свой путь" - от кланово-феодальной системы через республику к "прямому народовластию"... с помощью силы.

В результате, несмотря на активное формирование институтов джамахирийской системы и широкие социально-экономические преобразования, нельзя было не обратить внимания на признаки относительной устойчивости ряда ливийских традиционных общественных структур, что значительно сдерживало процессы национальной консолидации, к которой призывали лидеры революции. На первых порах они явно недооценили живучесть региональных (провинциальных) кланово-племенных и этнических особенностей, стойкость пережитков кровно-родственных отношений на всех уровнях и в большинстве сфер социальной организации страны. Эти признаки в основном существовали в скрытых формах, и, видимо, поэтому их роль была мало изучена и исследователями новейшей истории Ливии. Между тем, и в этом можно согласиться с британскими учеными Д.Бланди и Э.Лайсетом, влияние местных традиций проявилось уже на начальных этапах разработки М.Каддафи своей "третьей" теории. "Очевидно, сознавая, что режим нуждался в поддержке племен, - писали Д.Бланди и Э.Лайсет, - Каддафи учел анахроническое самосознание бедуинов и заложил его в основу своей политической теории".<sup>1</sup>

На наш взгляд, в течение рассматриваемого периода (1969-1995 г.г.) социально-экономическая структура Ливии подвергалась двойному изменению: сначала на основе "Национальной хартии" Г.А.Насера, затем уже в свете установок "третьей теории" Каддафи. Относительно быстрая замена насеризма, по нашему мнению, была связана с тем неоспоримым фактом, что ливийское общество значительно отличалось от египетского: для него были характерны внутренняя сегментация (уклад жизни населения прибрежной полосы дистанцировался с укладом жизни берберов пустыни; почти независимо друг от друга развивались исторически сложившиеся области, объединенные названием "Ливия" - Триполитания, Киренаика,

---

<sup>1</sup> Blundy D., Lycett A. Qaddafi and the Libyan Revolution. L., 1987, p. 99-100.



Феццан; шла непримиримая борьба кланов за власть, и страна нуждалась в "сильной руке", чтобы покончить с местничеством); оно испытывало нарастающее давление иностранцев (европейцев и арабов-либийцев) в экономической области, находилось под сильнейшим влиянием исламских фундаменталистов.

По существу Каддафи начал с главного: он объявил себя сторонником продолжения "перманентной революции" пророка Мухаммеда в новых условиях, когда "рутинному", по меткому выражению Р.Ферст, традиционализму, изжившему себя, требовалось вдохнуть "новый импульс"<sup>1</sup>. На этой основе Каддафи объявил сенусситские завии главными виновниками социально-экономического застоя и в течение 70-х годов распустил их. "Поскольку Коран, заявил он 19 февраля 1978 г. на праздновании дня рождения пророка Мухаммеда, написан по-арабски, то каждый ливиец имеет право на собственную интерпретацию этого Священного писания, независимо от имамов, точка зрения которых не лишена субъективизма". "Исламской улице", по которой призывали идти фундаменталисты, Каддафи противопоставил социальный партикуляризм, к чему исторически были склонны ливийцы, и это в какой-то степени импонировало им в создавшейся для них новой ситуации после свержения монархии.

Особенно значительно отличалось от египетского ливийское городское общество, что весьма предметно доказали американские исследователи М.К. и М.Д.Дибби, проводившие полевые испытания в Ливии. По их данным, только 6,25% всего населения страны можно было в 1973 г. отнести к классу эксплуататоров. Да и то это были в основном мелкие собственники или лавочники, среди которых 3470 семей из общего числа 55451 использовали наемный труд пяти и менее ливийцев.<sup>2</sup>

В сельском хозяйстве, где сенусситы десятилетиями поощряли коллективное землепользование и где сложившуюся структуру начали ломать только итальянские колонизаторы с 30-х годов, передав часть земель в частное владение и создав таким образом группу крупных латифундистов, только 3% всех сельскохозяйственных

---

<sup>1</sup> First R.Libya: the Elusive Revolution. L., 1974, p. 181, 183

<sup>2</sup> Deeb M.K., Deeb M.J. Libya Since the Revolution: Aspects of social and Political development. N.Y., 1982, p. 111.

угодий занимали крупные собственники, владевшие от 50 до 100 га земли.

Это означало, что и в городе, и в деревне только незначительная часть ливийцев была эксплуататорской по отношению к своим согражданам, зато около 30% экономически активного населения страны составляли арабы-неливийцы, причем две трети рабочих нефтяной промышленности и 40% занятых в других отраслях экономики были неливийцы, только 10% самих ливийцев являлись служащими в административном аппарате.

Фактически ливийское общество в 70-х годах почти не имело своей крупной финансовой или промышленной буржуазии, также как малочисленна была и прослойка средней буржуазии, занимавшаяся в основном внутренней коммерцией. По численности все вместе они не превышали 1% населения, большинство же частного сектора составляло иностранцы-неливийцы. В результате принятых мер по национализации уже к 1973 г. соотношение государственного и частного секторов составило (в %) 76,9 -21,1; но это ущемило в основном частных предпринимателей-неливийцев, а не граждан страны. Этими мерами революционное руководство по существу расчищало дорогу национальной буржуазии, но они мало влияли на качественные изменения внутри самого ливийского общества, особенно на его социализацию или пролетаризацию, скорее расчищались завалы на пути развития национального капитализма в стране.

Короткий республиканский период Ливии (1969-1977 г.г.) стал таким образом периодом активной стимуляции развития национального капитализма - сначала с платформы насеризма, а затем под провозглашенными Каддафи лозунгами "натурального социализма".

В некоторой степени это послужило толчком к определенной социальной дифференциации общества: стала формироваться новая элита. В 1974 г., например, 3100 крупных собственников недвижимости уже жили за счет ренты, в их распоряжении сосредоточилось около 20% национального капитала, который они начали вкладывать в наиболее перспективные отрасли. Между тем, в сельском хозяйстве, несмотря на принятые меры, численность фермеров продолжала сокращаться (с 145000 в 1964 г. до 110000 в 1973 г.). Число кооперативов по совместной обработке земли на арендной основе

составляло 10980, единоличных хозяйств с размером участков до 15 га - 132952.

Как кооперативные, так и единоличные хозяйства имели наделы не более 15 га, были маломощны и не могли обеспечить внутренний рынок своей продукцией. Что касается крупных фермерских хозяйств, имевших в своем распоряжении от 50 до 100 га и использовавших наемный труд, то в 1974 г. их было 453, или около 3% всего экономически активного населения, занятого в сельском хозяйстве.

Иными словами, и через несколько лет революции большинство ливийского общества составляли представители мелкой буржуазии, из среды которых начинала выкристаллизовываться своя элита и в сфере промышленного, и в сфере сельскохозяйственного производства.

Эти социально-экономические процессы были характерны для очень узкой, но наиболее развитой прибрежной полосы, где сосредоточено более 90% всего населения страны. Остальная территория находилась в руках тех, кто жил в бедуинских шатрах, хотя число берберов и сокращалось (с 320 тыс. в 1964 г. до 200 тыс. в 1973 г. и 190 тыс. - в 1995 г.). На необъятных просторах пустыни и в оазисах пропагандировался лозунг Каддафи о том, что вся земля принадлежит Богу и никому другому, и потому каждый верующий в Бога может обрабатывать столько земли, сколько ему это под силу. На языке жителей пустыни это переводилось как обещание не трогать бедуинских обычаев, а, значит, не трогать и берберскую элиту, что устраивало и центральные власти, и местные бедуинские кланы и племенных вождей.

На начальном этапе существования нового режима бедуинские лидеры поэтому заняли нейтральную позицию, пристально наблюдая, как Каддафи и его сторонники расчищали себе путь к власти, расправившись сначала с представителями "старой" королевской знати, поднявшими бунт в Феззане, а затем и с военными группировками республиканцев, попытавшимися заменить леворадикальную часть СРК у руля управления страной (М.Хавваз, О.Мохейши и др.). Сила кровно-родственных связей и этнических коллективов отчетливо проявилась позже, когда радикализация процесса формирования государственно-политических институтов

Джамахирии стала задевать их. Расследование февральского (1978 г.) заговора и мартовской (1978 г.) попытки покушения на жизнь ливийского лидера показало, что во главе заговорщиков стояли начальник военной разведки капитан М.И.Шериф и его двоюродный брат - капитан ВВС М.аль-Саид, выходцы из племени, враждовавшего с племенем Каддафи. Только после этого лидеры Ливии повернулись лицом к проблеме соотношения племенных связей и, несмотря на постулаты своей же теории, отвергавшие руководящую роль партий или племен, начали активно выдвигать на ключевые посты в армии и в ревкомах преданных лиц из своих кланов. Видные представители племени Каддафи, например, были назначены: полковник Х.Ишкал - командующим ливийскими войсками на Юге страны, полковник М.А.Хафиз - командующим округом в Феззане, двоюродные братья Каддафи, Саид и Ахмед, вошли в руководство военной разведки, М.Магбуб - в состав ЦК ревкомов. Туда же были кооптированы С.Рашид из племени Мегаа, откуда родом Джеллуд, и А.С.Задми из племени ауляд Сулейман, союзного Мегаа, и т.д. Расстановка своих людей на ключевых постах "власти народа" определила коалицию племен, поддержка которых стала важным фактором сохранения всего режима Каддафи.

Неудивительно, что племенные шейхи сумели использовать местные собрания в своих интересах. Посредством родственных связей и системы покровительства они оказались способными, хотя и неформально, оказывать влияние на выборы и решения в народных собраниях и комитетах в своих областях.

Серьезное сопротивление Каддафи встретил со стороны исламских фундаменталистов, включая суннитских улемов, враждебно воспринявших "Зеленую книгу". Они, например, заявили, что перемены в имущественных отношениях, которые отстаивал Каддафи, не оправданы ни с точки зрения Корана, ни учения пророка. Более того, лидера Ливии обвинили в поддержке "коммунистических тенденций" и тогда в мае 1978 г. он ответил призывом к массам "захватить мечети" и арестовывать недовольных представителей духовенства, после чего конфронтация с исламскими фундаменталистами приняла широкие масштабы.

Начало периода джамахиризации страны совпало по времени с переломным этапом выдвижения из буржуазных слоев элитарной

части, которая постепенно становилась в оппозицию к режиму. С ней смыкалась часть офицерства, недовольная всевластием ревкомов, племенная элита, другие противники социоцентризма Каддафи.

В этой обстановке ливийский лидер сумел определить "правую опасность" для режима и не без влияния ревкомов принял ряд радикальных мер, приведших в 1981 г. к запрещению частного сектора.

Борьба с представителями национального частного капитала вылилась, однако, не в борьбу сторонников капиталистического и некапиталистического путей развития, а в борьбу между собой "новых" кланов за перераспределение высших этажей власти. Радикалы из ревкомов, как наиболее воинственные представители мелкобуржуазных слоев, претендовавшие на безраздельное руководство, увидели в быстро "созревшей" крупнобуржуазной элите своих конкурентов. Не хотели уступать своих позиций и вожди племен, представители которых составляли революционное руководство.

"Вожди племени Каддафи, которые наблюдали, как ревкомы расправлялись с купцами и со старшими армейскими офицерами, и это верно подметили Д.Бланди и З.Лайсет,- начали опасаться за свои собственные позиции и привилегии... Они почувствовали, что "средние" ливийцы возлагали на них ответственность за политическую линию режима Каддафи как на наиболее явных бенефициариев" /с. 215/. Элита из племени Каддафи увидела в ревкомах силу, опирающуюся на гораздо более обширную кланово-племенную основу, чем другие центры власти, и, естественно, забеспокоилась, решила нанести "предупредительный удар" прежде всего против возможной консолидации оппозиционных элементов внутри ведущего племени. Жертвой такой оценки стал, в частности, выдвинутый в верхние эшелоны власти полковник Х.Ишкал, "сильная личность", замахнувшаяся на место Каддафи. В ноябре 1985 г. он погиб при невыясненных обстоятельствах (врач нашел в его теле шесть пуль), но был похоронен как национальный герой.

"Племенная" оппозиция таким образом была уничтожена, другой организованной оппозиции внутри страны уже не было, а внешняя, находившаяся за рубежом (Каддафи назвал их "бездомными собаками"), хотя и беспокоила, но не представляла реальной

угрозы: после объявления всеобщей амнистии в марте 1988 г. ее влияние значительно ослабло.

Верхушечные, надстроечные, оторванные от действительности мотивы борьбы за власть не нашли поддержки масс, но и не вызвали сомнений относительно намерений ее участников. Развертывание сети общественных организаций, реорганизация государственной системы, и другие общегосударственные мероприятия проводились "сверху" в рамках "третьей теории", под пристальным вниманием ревкомов, армейской и племенной верхушки, даже не помышлявших о создании на практике того правового государства, о котором мечтали простые ливийцы. Естественно, при таком колоссальном разрыве между теорией и практикой было трудно сдерживать развертывавшуюся социальную борьбу, как и покончить с "империей бюрократов", успевших приспособиться к новым условиям быстрее, чем те, кто возглавлял радикальные преобразования. В этой обстановке кульминационным, на наш взгляд, был 1986-й год, когда революционное руководство подумывало о создании "партии обездоленных" и проведении еще одной революции, о чем даже было объявлено органом ревкомов "Аз-Захф аль-Ахдар" 3.11.1986 г. Но на это М.Каддафи не пошел, поскольку мог не получить необходимой поддержки в условиях труднейшего экономического положения "после бума", а также в обстановке укрепления позиций "новой" буржуазии, ряды которой пополнили ревкомовцы, выходцы из лояльного режиму племен, армейских чинов и "реакционные бюрократы".

И победил прагматизм. Еще одна "революция сверху" началась с марта 1987 г., но не путем опоры на беднейшие слои, а через реанимацию частного сектора, признание многоукладности, отмену монополии государства на торговлю, предоставление льгот частному предпринимательству, чем ливийские лидеры оживили извечную социальную болезнь общества, признав, вопреки своим прежним утверждениям, что оно никогда не было социально одинаковым.

Реальная власть продолжает находиться в руках мелкой буржуазии и средних слоев, для которых "утеснение" основной массы имущего населения другой является характерной особенностью существования. Заняв руководящие позиции, те же члены ревкомов обуржуазились быстрее, чем Ливия пыталась развиваться по социа-

листическому пути. В глазах же народных масс это был не путь, а скорее способ определения пути, альтернативного всем имеющимся в мире, со смешением демократических и примитивно социалистических идей.

В характере развития социально-экономических процессов в послереволюционной Ливии Дж. Бирман выявил две последовательные "революции сверху". Первая - "копирование насеровской модели" в период с 1969 по 1973 г.г. бесспорна. В этот период интересы СРК и местной буржуазии совпадали в том, чтобы противостоять господству иностранного капитала, и СРК, действительно, "стремился содействовать развитию местного капитала через сотрудничество между государством и национальным частным сектором". "То, что происходило в Ливии, было примером государственно-капиталистического пути развития" несомненно.

Корни отхода от "насеровской модели" и противопоставления ей концепции коллективной социальной организации, названной "третьей теорией", Дж.Бирман увидел "в бедуинском племенном обществе с его корпоративной собственностью на землю и ресурсы, где наемный труд считается чуждым явлением".

Здесь можно возразить Дж.Бирману. Каддафи скорее тактически использовал лозунги исламской справедливости для получения поддержки, и он ее получил. Но Каддафи не мог не видеть, что капитализм уже пустил ростки в Ливии, и эти ростки были заботливо подпитаны мировым капиталистическим хозяйством, особенно в период, когда в Ливии начался "нефтяной бум". Последовавшие после свержения монархии меры по ограничению позиций иностранных монополий в стране дали возможность укрепить национальному капитализму, почему он и поддержал новый режим в первые послереволюционные годы. Предпринятые затем со стороны революционного руководства "антикапиталистические меры" фактически не носили базисного характера: скорее это была концептуальная оппозиция Западу, неокOLONиализму, предусматривавшая контроль над своим развивающимся капитализмом, но не его "прерывание". Каддафиевские реформы "сверху" ускоряют социальную дифференциацию, но не настолько, чтобы стала заметной пролетаризация масс. Трансформация экономических отношений, замена частной собственности "партнерством производителей", "марши на заводы",

в ходе которых экспроприировался промышленный капитал, - эти и подобные мероприятия скорее имели целью найти приемлемые формы регулирования национального капиталистического развития, чем попытки приостановить или тем более "перескочить" через него. Аграрная же политика революционного руководства, непоследовательная и противоречивая, даже не выходила за рамки задач буржуазно-демократической революции, а это и привело к установлению не социалистического и не полусоциалистического, а буржуазного сельского уклада, что и наблюдается в современной Ливии.

### **1. Законодательно-правовые основы социального обеспечения**

До революции государство выражало интересы религиозно-монархической полуфеодальной верхушки, тесно связанной с иностранным капиталом. Законодательные акты того времени (например, Гражданский и Коммерческий кодексы 1953 г.) принимались парламентом и утверждались королем. После революции они действуют лишь постольку, поскольку "не противоречат положениям более позднего законодательства": подобные формулировки содержатся в большинстве законов 70-х - 80-х годов. Что касается дореволюционных актов по социальному обеспечению, то важное значение сохранили Закон 1957 г. о социальном страховании и Закон 1967 г. о пенсиях вместе с дополнившими эти законы исполнительскими инструкциями и другими подзаконными материалами.

Началом нового этапа в развитии ливийского права послужило свержение монархической власти 1 сентября 1969 г. Принятая Советом революционного командования 11 декабря 1969 г. Конституционная декларация закрепила республиканскую систему высших органов власти (ст. ст. 18-32), наделила СРК высшей законодательной властью и правом назначения Совета министров, а также сформулировала в общем виде экономическую задачу нового руководства в следующем виде: "Государство будет стремиться к освобождению экономики от иностранного подчинения и влияния и превращению ее в подлинно национальную, изобильную экономику, основанную на общественной и частной собственности, принадле-



жащей народу Ливии и отдельным гражданам" (ст.7). Далее в декларации (ст. 8) отмечалось, что в целях экономического развития государство будет использовать "сотрудничество государственного и частного секторов". Включение в текст конституционного акта таких формулировок явилось отражением антиимпериалистической и антифеодальной сущности пришедшей к власти национальной демократии, представляющей интересы части трудящихся и мелкой буржуазии.

В годы, последовавшие за свержением монархии, в стране были приняты новые нормативные акты по социальному обеспечению и по другим, тесно связанным с социальным обеспечением, вопросам. В их числе Закон о социальном обеспечении № 72 от 1973 г., Трудовой кодекс 1970 г., Закон о пенсиях военнослужащим № 43 от 1974 г., Закон о гражданской службе № 55 от 1976 г., Закон о мерах по технике безопасности № 93 от 1976 г. и др. В первое время после революции принципиальная роль отводилась борьбе за практическую реализацию тех положений королевского законодательства, которые принимались под давлением национально-патриотических сил и были направлены на улучшение положения ливийцев и усиление их позиций в экономике, но до 1969 г. не выполнялись в полном объеме. Так, упомянутый выше Закон о социальном страховании (1957 г.) был опубликован в 1972 г. с дополнениями, внесенными в 1962-70 гг.

К концу 70-х годов в связи с упразднением Совета революционного командования и преобразованием военного режима в режим народовластия ("дамахирии") в системе права Ливии отчетливо проявились новые тенденции. Их общим знаменателем стало усиление роли шариата в регулировании общественных отношений и форсировании создания социально-однородного общества.

Вопросы, связанные с системой социального обеспечения, были обсуждены на V сессии Всеобщего Народного Конгресса (1-6 января 1980 г.). Социалистической Народной Ливийской Арабской Джамахирии.

Согласно решениям, принятым на сессии, Секретариат социального обеспечения Высшего Народного Комитета издал Закон № 13 от 1980 г. о социальном обеспечении. В июне того же года Сек-

ретарь социального обеспечения ВНК принял текст Примечания к Закону № 13.

Новый Закон был расценен в Ливии как важное, крупномасштабное событие в жизни всей страны, как серьезный вклад в реализацию курса, намеченного "Великой революцией 1 сентября" и "третьей теорией" М.Каддафи. Сам текст закона начинается традиционной эйфорией: "Великие революционные преобразования, с которыми связано установление власти народа в Джамахирии, а также реализация идей Третьей мировой теории в ее трех основных аспектах - политическом, экономическом и социальном, - требует радикального пересмотра принципов, закрепленных в Законе о социальном обеспечении (1973 г. - А.Е.), а также пересмотра основ, на которых он базируется с тем, чтобы они были приведены в соответствие с революционной эпохой, с социальным и экономическим прогрессом, по пути которого ведет Великая Революция 1 сентября, с тем, чтобы социальное обеспечение гарантировало каждому лишенному возможностей члену Общества, нуждающемуся в защите и помощи, средства для удовлетворения его основных потребностей и обеспечении эффективной и ценной защиты, всеобъемлющей, всесторонней заботы".

И все-таки документ важен с юридической точки зрения. Он является, прежде всего, кодификацией нормативных актов по социальному обеспечению в целом и по отдельным отраслям социального обеспечения, т.е. предельно упрощает структуру источников правового регулирования социального обеспечения. Анализ конкретного содержания Закона, однако, и его сравнение с актами предшествующих лет показывают, что число новых положений невелико, и они вряд ли имели настолько принципиальный характер, чтобы принятие нового текста могло рассматриваться в качестве крупного политического события.

Тем не менее вступление в силу Закона № 13 для жизни большинства ливийцев имело важное значение, а это не могло не отразиться на общественно-политической жизни Ливии. Этот документ не только воспроизводил многие положения прежнего законодательства, но и внес в них такие изменения, которые, действительно, улучшили жизнь многим, особенно низкооплачиваемым гражданам.

Понятие социального обеспечения определено в ст. 1 нового закона. Эта статья полностью воспроизводит текст ст. 1 Закона 1973 г., содержащей перечень основных категорий лиц, которым оказывается помощь (престарелые, больные и т.д.). Перечень видов помощи, оказываемой в рамках социального обеспечения, включает следующее:

I. Пособия наличными:

а. пенсии:

1. по старости;
2. по утрате трудоспособности вследствие производственной травмы или болезни;
3. по утрате трудоспособности вследствие непроизводственной травмы или болезни;
4. пенсия наследникам лица, которое было застраховано в системе социального обеспечения;
5. основное пенсионное обеспечение лицам, не имеющим кормильца и доходов;

б. семейное пособие пенсионерам;

в. краткосрочные пособия;

Эти пособия выплачиваются лицам, работающим не по найму, в случае временной утраты трудоспособности, производственной травмы и рождения ребенка;

г. единовременные пособия;

1. по беременности;
2. при рождении ребенка;
3. по случаю смерти члена семьи для организации похорон;
4. при несчастных случаях или бедствиях;

II. Пособия в натуре (предоставление жилья, питания, медицинской помощи и т.д. в случаях, определенных законодательством).

Если сам по себе этот перечень заимствован Законом № 13 из Закона 1973 г. практически без изменений, то порядок, размеры и условия выплаты пособий серьезно отличались от того, что предусматривалось в прежнем законодательстве.

Пенсии по старости стали выплачиваться не с 60, а с 65 лет для мужчин и с 60 лет для женщин. В новом законе в отличие от прежнего законодательства не предусмотрен 55-летний пенсионный

возраст при непрерывном 20-летнем трудовом стаже на вредном производстве. Отмена этого положения мотивируется, очевидно, тем, что Закон о мерах по технике безопасности от 1976 г. предусматривает широкий круг мероприятий по созданию безопасных условий на производстве. В этом документе закреплены обязанности работодателей организовывать производство таким образом, чтобы труд был безопасным и не приносил вреда (ст.ст. 1-4); обеспечивать врачебную помощь лицам, здоровью которых нанесен ущерб на производстве (ст. 5); издавать внутренние правила по технике безопасности на предприятиях, где трудится более 10 человек (ст. 6); оплачивать все расходы по технике безопасности (от. 9) и т.д. Кроме того, среди наиболее важных положений, воспринятых из прежнего законодательства, следует отметить право лица, здоровью которого причинен ущерб на производстве, предъявлять иск о возмещении убытков к лицам или организациям (например, к работодателю), виновным в причинении такого ущерба. Иск виновным лицам или организациям может предъявлять и фонд социального обеспечения, если в результате причиненного ущерба потерпевший становится получателем какого-либо пособия по системе социального обеспечения.

По-иному стал определяться и размер пенсии по старости. До этого он составлял 80% средней заработной платы пенсионера или 150 динаров - в зависимости от того, что меньше. По закону 13 предусматривается, что размер пенсии составляет не менее 80% минимальной заработной платы и не более 80% средней заработной платы, на основании которой выплачивается пенсия. Выплата пенсионных отчислений из заработной платы прекращается с того момента, как лицо обеспечит себе право на получение пенсии в максимальном размере.

Основное пенсионное обеспечение - минимальная пенсия - выплачивается лицам, не имеющим права на другие виды пособий, нетрудоспособным, вдовам, сиротам, если они не имеют и не могут иметь какого-либо иного дохода, равного основному пенсионному обеспечению или превышающего его. Размер обеспечения в соответствии с новым законом изменился и составляет не 30 динаров, как прежде, а 40 динаров в месяц.

С принятием Закона № 13 от 1980 г. значительные изменения произошли в организационно-административной структуре социального обеспечения. До 1980 года в структуре функционировала сложная система органов и звеньев. Начало ее формированию было положено еще Законом от 1957 г., ст.5 которого предусматривала создание Института национального социального страхования (ИНАС). Акт 1973 г. закрепил создание Высшего Совета социального обеспечения в составе ряда министров. На Совет возлагалась функция проведения общей политики в соответствующих вопросах под контролем государства в лице Министра по делам молодежи и социальным вопросам. Оперативное руководство социальным обеспечением осуществляла Организация социального обеспечения, в системе которой действовали следующие учреждения:

- Институт национального социального страхования;
- Управление пенсионным обеспечением;
- Национальное благотворительное общество.

Организация социального обеспечения была подчинена Совету директоров, состоявшему из квалифицированных работников данной области. В законе подробно рассматривались вопросы, связанные с организационной стороной работы Совета директоров, его компетенции, полномочия, а также процедурные вопросы, касающиеся деятельности Организации социального обеспечения.

Закон № 13 упростил эту громоздкую систему и ввел более централизованный порядок деятельности в области социального обеспечения. Главный орган этой системы - Высший Народный Комитет социального обеспечения. Финансовой стороной занимается Фонд социального обеспечения, действующий при Секретариате социального обеспечения ВНК. На уровне муниципалитетов действуют местные, муниципальные народные комитеты социального обеспечения, подчиненные ВНК. В связи с этим в Закон 1980 г. введены новые нормы, направленные на более эффективную защиту интересов нуждающихся граждан. В частности, зафиксирована обязанность компетентных органов решать вопрос о назначении пособия не позднее, чем в трехмесячный срок с момента возникновения у лица права на получение пособия (от. 37). Одновременно предусмотрены более широкие возможности государства для участия в финансировании социального обеспечения. В Законе 1973 г. гово-

рилось о том, что государство покрывает дефицит бюджета Фонда социального обеспечения. В новом законе это положение дополнено статьей, которая объявляет государство ("джамахирию") "гарантом платежеспособности фонда социального обеспечения" (ст. 32, ч. II).

Доходы Фонда формируются в значительной степени за счет взносов, распределение бремени по уплате которых закреплено следующим образом:

для лиц, работающих по найму -

- средства из бюджета - не менее 40%;
- работодатель - 35%;
- лицо, работающее по найму - не более 45%;

Для лиц, работающих не по найму, самостоятельно (свободные профессии, сельское хозяйство, производство и другие виды деятельности) -

- средства из бюджета - не менее 40%;
- взносы граждан - не более 60%.

Это соотношение заимствовано Законом № 13 из прежнего законодательства.

Взносы работников - "партнеров" полностью выплачиваются предприятием или организацией в соответствии с долей дохода "партнера" в предприятии или организации (ст. 32, ч. I). Данная норма направлена на дальнейшее поощрение "партнерства" в ливийской экономике. Эта тенденция проявилась еще в 1973 г., когда Закон № 72 закрепил возможность участия рабочих в прибылях предприятия. В 1978 г., в юбилейном выступлении 1 сентября М.Каддафи призвал рабочих "начать "массовый поход" и захватить законную долю продукции, растоптать навсегда рабство заработной платы, освободиться от нее и стать партнерами". О том, какое значение придавалось движению "партнерства" в борьбе за рост социальной однородности ливийского общества, свидетельствовал тот факт, что Закон об экономических преступлениях от 1979 г. в понятие общественной собственности включал "собственность государственных и общественных организаций, частных организаций, имеющих общественную ценность, а также предприятия, где реализован девиз "Партнеры, а не наемные рабочие". Поощрение движения "партнерства" со стороны ливийского руководства было связано с выполнением Плана экономического развития на 1976-1980 гг. Одной

из основных целей этого плана являлось "достижение более справедливого распределения доходов и богатства". Законодательными мероприятиями, направленными на выполнение названной цели, послужили, в частности, решение о повышении минимального размера заработной платы в январе 1975 г.; Декрет генсекретаря ВНК от 1 января 1978 г. о дополнительных надбавках к заработной плате ливийских рабочих в связи с созданием семьи (вступление в брак, рождение ребенка); ст. 42 Закона № 13 от 1980 г., запрещающая отмену или уменьшение назначенных пособий, кроме тех случаев, когда это предусмотрено самим Законом; ст. 43 того же Закона, освобождающая от налогов и любых сборов все виды пособий, выплачиваемых по линии социального обеспечения.

Были несколько расширены и возможности иностранных граждан по пользованию системой социального обеспечения по новому законодательству. В Законе 1973 г. содержалось положение, согласно которому иностранные "резиденты" (иностранцы, проживающие и работающие в СНЛАД по найму) считались субъектами системы социального обеспечения с рядом изъятий. Они, например, лишались права получать некоторые виды пособий (основное пенсионное обеспечение, забота о детях, престарелых гражданах и др.). Закон № 13 уже не содержит прямых указаний на ограничение прав иностранцев в области социального обеспечения по сравнению с ливийскими гражданами. Иностранцы пользуются социальным обеспечением "в пределах, которые будут определены подзаконными актами в соответствии с международными конвенциями" (ст. 31). В отдельных аспектах иностранцы и ливийцы полностью уравниваются в правах. Так, ст. 52 Закона № 13 в понятие "рабочий", используемое во многих статьях, одинаково включает иностранных и ливийских граждан, работающих по найму в любой сфере экономики. Кроме того, иностранным резидентам в случае прекращения работы по причинам иным, нежели утрата трудоспособности или достижение пенсионного возраста, предоставляется единовременное пособие. Размер его будет определяться с учетом трудового стажа согласно международным соглашениям по социальному обеспечению с соответствующей страной. (Ссылки на возможность заключения международных договоров по социальному обеспечению имеются в целом ряде статей нового закона).

Примечание Секретаря ВНК указывает, что одной из новых черт законодательства служит закрепление "принципа недискриминации" иностранных резидентов в области социального обеспечения. Это объясняется тем, что при составлении нового закона использовано не только национальное законодательство, но и положения Арабской конвенции о социальном обеспечении, Международной конвенции о социальном страховании, к которым Ливия присоединилась согласно законам соответственно № 65 от 1974 г. и № 37 от 1975 г. В Законе 1980 г. учтен также опыт 2-сторонних соглашений на межправительственном уровне, которые имеются у Ливии с рядом стран, например, Соглашение между правительством ЛАР и правительством ПНР о социальном страховании, ратифицированное Ливией согласно Закону № 23 от 1976 г. Это соглашение и другие соглашения подобного рода с некоторыми странами предусматривают, что граждане одной из договаривающихся стран не подлежат социальному страхованию в другой из договаривающихся стран, если они подлежат социальному страхованию в своей стране согласно ее законодательству.

Изменения в ливийской системе социального обеспечения, направленные на улучшение обеспечения ливийских и иностранных граждан, одновременно касаются усиления ответственности за нарушения законодательства по социальному обеспечению. Из прежних актов заимствованы положения о деятельности при Секретариате социального обеспечения ВНК Инспекции, обладающей широкими контрольными полномочиями. Инспекторы вправе "осуществлять любые действия и принимать любые меры, которые они сочтут необходимыми для выполнения своих задач, включая свободный доступ на строительные площадки и рабочие места, к книгам, записям и журналам для проверки..." (ст. 47). Однако, если ранее действовавшее законодательство предусматривало лишь административную ответственность в виде штрафа за нарушения правил системы социального обеспечения (от. 51 Закона № 53 от 1957 г. и соответствующие статьи Закона № 72 от 1973 г.), то Закон № 13 от 1980 г. регулирует применение к нарушителям еще и уголовно-правовых санкций в виде лишения свободы (ст. от. 45-46).

Таким образом, Закон № 13 от 1980 г., базирующийся в основном на законодательстве предшествующих лет, несомненно, внес определенные изменения в систему социального обеспечения. Эти изменения в



контексте политической реальности Ливии выражали стремление ливийского руководства к расширению социальной опоры режима, служили фактором дальнейшего укрепления системы "народовластия" и одновременно давали своего рода импульс для развертывания демократических социально-экономических процессов в стране. Весьма показательно, что Закон 1980 г. не содержит никаких норм, касающихся вопросов о положении безработных. Это естественно, поскольку подобные вопросы и не возникают в Ливии на современном этапе. Между тем в ранее действовавшем законодательстве имелись нормы о безработных. Так, в ст. 42 Закона № 53 от 1957 г., исправленного в 1962-1970 гг. и опубликованного в 1972 г., говорилось о том, что "безработный может быть лишен пособия по безработице на срок до 13 недель, если он замечен в попрошайничестве".

В то же время законодательство о социальном обеспечении показывало, что достигнутый уровень социально-экономического развития фактически далек от того идеала, который провозглашен в "Зеленой книге". Например, из текста ст. 51 Закона 1980 г. следует, что в Ливии признается сосуществование различных социальных групп: "партнеры", рабочие; лица, работающие не по найму, и т.д., что отрицалось главным конструктором Джамахирии - Каддафи.

И одновременно нельзя было не видеть, что многие положения Закона направлены на дальнейшее усиление роли ислама в общественной жизни Ливии, в частности, на использование религиозных принципов и в источниках правового регулирования социального обеспечения. Так, в Преамбуле закона № 72 от 1973 г. было указано, что он учитывает нормы шариата, которые "основаны на справедливости, солидарности, братстве и заботе об интересах и благосостоянии народа". Закон 1980 г. уже не ограничивается общими ссылками на шариат (ст.ст. 1 и 2). Новый акт включает в систему социального обеспечения "закят" - своеобразный традиционный налог, взимаемый с мусульман в пользу неимущих, а также "любые другие сборы, предусмотренные исламским шариатом или вытекающие из его принципов" (ст.2). Эти действия определяются как "исламский закон", принятый в обществе, которое "свободно избрало Святой Коран в качестве своего основного закона".

Это свидетельствует о том, что и в развитии правового регулирования социального обеспечения нашла отражение тенденция

ливийского руководства на претворение в жизнь принципов "исламского социализма".

Если же на миг оторваться от рассмотрения принятых законов и окунуться в ливийскую действительность, то нельзя не найти огромных социальных сдвигов, происшедших в этой стране за годы революции. Ни в одном городе не наблюдается попрошайничество, никто не просит "бакшиш" (милостыню), нигде не видно нищих, обездоленных людей, молодежь стремится идти в ногу с "мировыми стандартами", красиво и со вкусом одеваются женщины.

В то же время влияние ислама остается весьма сильным, и это в первую очередь касается женщин. Многие из них редко появляются на улицах, закрывают лицо при посторонних. По-прежнему строги в отношении к ним наказания (измена мужу, рождение внебрачного ребенка карается особо жестоко). Подвергаются наказаниям и мужчины, особенно за употребление спиртных напитков (избиение палками или 1 год тюрьмы). За воровство отрубается кисть или половина руки, за прелюбодеяние - ослепление или смертная казнь.

Таблица 30

#### Социально-профессиональный состав занятого населения

	1975 г.	1985 г.	При- рост	% к 1975 г.
1. Лица с высшим образованием, всего	27670	44900	17230	62,3
в том числе: инженеры, архитекторы, топографы	3450	4785	1335	38,7
инженеры-электрики, связисты	890	1360	470	52,8
инженеры-нефтехимики	30	360	330	1133,0
инженеры-механики	180	890	410	85,4
инженеры в области добычи нефти и газа	455	520	65	14,3
агрономы	590	1300	710	120,0
инженеры других профессий	1090	1325	235	21,5
ветеринары	180	300	120	66,7
врачи	2200	3500	1300	59,1

зубные врачи	170	350	180	105,8
фармакологи	400	700	300	75,0
экономисты, работники финансовых служб	3370	5050	1680	49,9
юристы	1155	1675	520	45,0
учителя всех категорий	8070	14310	6240	77,3
административный состав министерств, ведомств, фирм	5140	8475	3335	64,9
2. Средний технический и административный состав, всего	58120	94970	36850	63,4
3. Административный персонал низшей катего- рии, в том числе писцы, переписчики	37560	51590	14030	37,4
4. Рабочие, всего	346590	475180	128590	37,1
в том числе:				
рабочие госхозов и ферм	68000	79300	11300	16,6
рабочие отхожего промысла	1050	1650	600	57,1
рабочие рудников, каме- ноломен, земельных ра- бот	5500	7880	2380	43,3
рабочие-сантехники в городах	430	1760	1330	309,3
рабочие нефтяных место- рождений и нефтехимии	490	3900	3410	695,9
рабочие текстильной промышленности	2150	3470	1320	61,4
рабочие пищевой промышленности и производства напитков	6830	8800	1970	28,8
рабочие металлоремонта	5570	8860	3290	59,1
рабочие службы быта	1740	2470	730	41,9
рабочие электропромышленности	12455	19980	7525	60,4

рабочие машиностроительной промышленности	17510	28000	10490	59,9
сварщики, жестянщики, слесари	9310	15880	6570	70,6
плотники, столяры	62300	89700	27400	44,0
грузчики на транспорте	15210	23620	8410	55,3
водители	49620	70070	20450	41,2
рабочие средств связи	2070	3120	1050	50,7
рабочие сферы торговли	36560	44340	7780	21,3
рабочие прачечных, ремонта одежды и им равные	8530	12440	3910	45,8
рабочие обслуживания	3160	6250	3090	97,8
рабочие других профессий	38105	43690	5585	14,7
чернорабочие	207160	262160	56000	27,0
Всего	677100	928800	251700	37,2

Отсюда видно, что основное внимание в Ливии уделяется подготовке тех кадров, которые необходимы в ведущих сферах экономики. В 11,3 раза увеличилось число специалистов-нефтяников, в полтора-два раза - число агрономов, врачей, учителей. Вместе с тем этого количества, даже для страны с таким малочисленным населением, явно недостаточно, и Ливия вынуждена импортировать рабочую силу, приглашать к себе специалистов из других государств, высоко оплачивая их труд и тратя на это до 10% ВВП в год.

С точки зрения использования рабочей силы в основных отраслях экономики, картина выглядит следующим образом (на 1995 г.):

	тыс. чел.	%
Строительство .....	193,2	19,7
Сельское хозяйство, рыбный промысел	148,3	15,1
...		
Образование .....	121,9	12,4
Административные органы .....	58,7	6,0
Сфера услуг .....	63,7	6,5
Здравоохранение.....	62,9	6,4
Промышленность .....	60,2	6,1

Энергетика .....	22,8	2,3
Добыча нефти и газа .....	15,3	1,6
Банки, страхование .....	14,5	1,5
Прочие отрасли .....	220,0	22,4
В с е г о .....	982,0	100

В целом на структуру экономически активного населения страны влияют процессы, происходящие в Ливии после революции 1969 г. Они, эти процессы, связаны прежде всего с ускоренным развитием ряда важнейших отраслей экономики и реализацией народнохозяйственных планов, с перестройкой самой структуры государственной власти.

## 2. Здравоохранение

Правительственные расходы на медицинское обслуживание одного жителя страны составили: в 1969 г. 8,3 дин., в 1978 г. - 30, в 1989 г. - 33 лив.дин. На 10 тыс. ливийцев приходилось больничных коек 34 (в 1970 г.) и 50 (в 1978 г.), врачей - 4 (1970 г.) и 12 (1978 г.). В 1969 г. один врач-терапевт приходился на 750 чел., один зубной врач - на 7500 чел., один фармацевт - на 5000 чел., семь больничных коек на 1000 чел.

Общие расходы на здравоохранение составили в 1989 г. около 200 млн. лив.дин. (в 1969 г. - 10,9 млн. лив.дин). В стране в начале 90-х годов работали более 80 больниц, 80 лечебных центров и пунктов скорой помощи, 150 диспансеров, 150 пунктов охраны материнства. Все медицинские учреждения оснащены новейшим медицинским оборудованием. Медицинское обслуживание населения производится бесплатно.

Несмотря на определенные успехи Ливии в области здравоохранения остается высокой детская смертность (140-145 чел. на 1 тыс. живорожденных). Основные причины - столбняк, болезни легких и желудочно-кишечные, антисанитария и самолечение в отдаленных районах страны. Преобладает инфекционная и инвазионная патология. Не изжиты трахома, туберкулез, брюшной тиф и паратифы, венерические болезни, гельминтозы, проказа.

В узкой прибрежной части Средиземного моря население поражено всякими недугами и болезнями меньше, чем в пустынных районах. Там же, на необъятных просторах Сахары, распространены острые инфекции дыхательных путей (влияние песчаных бурь - гибли, высоких температур, низкой влажности), встречается разновидность тропической язвы. В Киренаике (в горах Джебель Ахдар, в Бенгази, Дерне) опасны эхинококкоз, спорадические случаи кожного и висцерального лейшманиоза, клещевого возвратного тифа.

Система здравоохранения включает государственные больницы и клиники (все частные были национализированы в 1979-1980 гг. и только к концу 80-х годов некоторые из них снова были открыты, амбулаторные отделения больниц, центры и пункты здравоохранения).

Медицинский персонал в большинстве своем - иностранцы. Много врачей из Европы, есть группа российских медиков. Ливийцы на месте готовят в основном средний медицинский персонал. Дипломы врачей всех категорий ливийские специалисты получают за рубежом, в европейских странах и США. Состояние здравоохранения показано в таблицах.

Таблица 31

Состояние здравоохранения  
по отношению к численности населения страны  
(1970-1980 гг.)

Годы	Население (млн. чел.)	расходы на здравоохран. (млн.л.дин)	число больниц	чи-сло коек	число врачей-терапевтов	число стоматологов	число фармацевтов и биохимиков
1970г	1,98	24,00	45	7589	731	92	61
1971г	2,07	25,60	50	8367	1336	87	129
1972г	2,15	41,12	50	8935	1525	130	310
1973г	2,24	27,63	52	9634	1736	127	363
1974г	2,33	51,34	55	9741	2063	136	393
1975г	2,43	68,42	53	10080	2585	194	528
1976г	2,53	92,81	55	12241	2903	213	510
1977г	2,64	112,73	57	12741	2926	257	518

1978г	2,74	135,02	60	13347	3350	277	538
1980г	2,97	105,00	80	13800	4030	403	650

Таблица 32

Численность среднего медицинского персонала  
(1970-1978 гг.)

Годы	общее число	мед- сестры	няни	сани- тарки	ассистенты фармаологов	ради- ологи	лабо- ранты	ас-ты зуб. врачей	сестры- хозяйки
1970	1644	292	1035	102	51	94	126	15	99
1971	2516	419	1306	196	133	168	251	48	117
1972	2746	487	1820	262	180	243	353	57	127
1973	3161	500	2322	309	224	233	379	48	155
1974	3615	670	3309	333	245	286	419	63	155
1975	4059	990	3972	367	283	308	476	74	194
1976	4491	988	4087	365	308	363	526	80	208
1977	4544	1000	4558	365	319	364	539	115	321
1978	4705	1412	6099	553	348	391	598	132	330

Таблица 33

Динамика развития системы здравоохранения в 1981-1993 гг.

	1981 г.	1985 г.	1987 г.	1993 г.
Число врачей	4158	4675	5028	5728
Число жителей на одного врача	840	790	750	663
Число среднего медперсонала	13675	14600	15710	16800
Жителей на одну медсестру	255	255	240	235
Число больниц	82	84	91	94
Числе поликлиник	28	28	32	32
Центров первой помощи	168	176	208	212
Центров неотложной помощи	878	886	958	988
Тубдиспансеров	22	22	28	28
Коек в больницах	14641	16575	19320	21420
Коек на одну тыс. жителей	4,2	4,4	5,1	17,7



### 3. Образование

До революции 1969 г., несмотря на принимавшиеся меры, большинство взрослого населения страны (78%) было неграмотным.

В Конституционной декларации, объявленной СРК 11 декабря 1969 г., было провозглашено право всех ливийских граждан на получение образования, учеба в начальных школах стала обязательной.

С 1973 г. все ступени системы образования бесплатные.

Структура народного образования в Ливии следующая:

А. Общее образование:

1. Дети с 4 до 6 лет воспитываются в детских садах.

2. Начальное образование:

а) школа первой ступени (шесть лет), б) подготовительная школа (три года).

3. Среднее образование - школа второй ступени (три года).

4. Высшее образование - высшая школа (4 года).

Б. Специальное образование:

1. Среднее - профтехучилища и школы (три года).

2. Высшее - технический ВУЗ (четыре года).

В. Религиозное образование:

1. Кораническая школа (шесть лет).

2. Начальное духовное училище (четыре года).

3. Среднее духовное училище (четыре года).

4. Высшее духовное училище - Университет в Бейде (четыре года).

В детских садах, как правило, находятся мальчики и девочки средних сословий, дети трудящихся. Имеются общедоступные массовые детские сады при муниципалитетах и округах, специализированные - при ведомствах, секретариатах (министерствах), а также платные пансионаты и детские сады с продленным днем.

В начальных школах системы общего образования преподаются: арабский язык, арифметика, география, история, физкультура, прививаются общие навыки чтения, письма, счета. Мальчики и де-

вочки учатся вместе (при королевском режиме обучение было в основном раздельным).

Окончившие начальную школу получают свидетельство, на основании которого они имеют право поступить в подготовительную или профессиональную школу и затем в среднюю.

Общие средние школы (подготовительные и второй ступени) являются отдельными (от начальных школ) учебными заведениями. В них преподаются: арабский язык и литература, математика, химия, физика, биология, история, иностранный язык (в основном английский). Обучение раздельное, бесплатное. Выпускники получают диплом, дающий право на поступление в ВУЗ.

Расходы на образование в Ливии составляли (в млн. л.д.): в 1963-1969 гг. - 47,6, в 1970-78 гг. - 462,8 в 1979-1983 гг. - более 800 млн.л.д. По пятилетнему плану (1981-1985 гг.) на развитие образования было выделено 1114 млн.л.дин. После 1985 года официальная статистика по этим расходам отсутствует.

На высшее образование капиталовложения характеризовались следующими данными (млн.л.д.): 1963-1969 гг. - 11,8; 1970-1978 гг. - 67, 1979-1983 гг. - 80 млн.л.дин. После 1983 года около 100 млн. дин. ежегодно.

Школьное обучение. За 10 лет (1968/69-1978/79 учебные годы) число школ возросло с 1279 до 3608 (на 182%), число учащихся с 325483 до 904747 чел (на 178%), в том числе: начальное образование получали соответственно: 270617 - 604090 чел. (123,2%), подготовительное: 29181-201211 чел. (589,5%), среднее 7181-28139 чел. (291,8%). За то же время двухгодичные педагогические училища закончили: 173-5579 чел. (3124,8%), четырехгодичные педагогические институты: 2958-8081 (173,1%), технические центры (профтехучилища) - 1259-7553 чел. (499,9%).

Религиозным образованием было охвачено 11646 чел. в 1968/69 уч. году и 34186 чел. в 1978/79 уч. году (193,5%). Среди учащихся число девочек увеличилось с 96043 до 404968 чел. (на 321,6%), что весьма показательно для страны со строгими исламскими догматами. Число классных комнат составляло в 1969 г. - 8311, в 1975 г. - 17357, в 1979 г. - 22386. К концу 1985 г. число учащихся достигло 1,25 млн. чел., было построено 17 тыс. классных

помещений и аудиторий. Число неграмотных сократилось с 180 тыс. чел. (1980 г.) до 160 тыс. чел. (1985 г.).

На начало 90-х годов учебным процессом в Ливии было охвачено около 2 млн. человек, из которых до 900 тыс. человек учатся в начальной школе, 300 тысяч - на специальных курсах, до 100 тысяч - в средней школе, около 50 тысяч - в технических училищах и более 30 тысяч - высших учебных заведениях.

Эти цифры довольно впечатлительны, если учесть, что к моменту обретения независимости (1951) только 14 человек из коренного населения имели университетское образование, а безграмотность была повальной.

### Высшее образование

Начало было положено 15 декабря 1955 г. В этот день был открыт Ливийский университет в Бенгази, состоявший из одного факультета искусств и образования (31 студент, 6 преподавателей). В 1963-1965 гг. на этом факультете учился М.Каддафи. В 1957 г. открылся университет в Триполи, где начали функционировать экономический, торговый факультеты и колледж гуманитарных наук.

Затем были учреждены юридический колледж в Бенгази (1962г.), сельскохозяйственный (1966 г.) колледж в Триполи. После революции 1969 г. начали работать медицинский колледж в Бенгази (1970 г.), колледжи арабского языка и изучения ислама в Бейде (1970 г), колледж нефти и минералов в Триполи (1972 г.), колледж гуманитарных наук в Бейде (1973 г.), Медицинский колледж в Триполи (1973 г.). В августе 1973 г. все колледжи столицы страны вошли на правах факультетов в Триполийский университет, получивший название ("Аль-Фатех" (дословно по-арабски "светлый, открывающий путь" - так ливийцы называют свою революцию 1969 года). Соответственно все колледжи Бенгази и восточных городов страны вошли на правах факультетов в Бенгазийский университет, получивший название "Гар-Юнес" (по имени казарм в Бенгази, где началось восстание 1969 г.).

В качестве самостоятельных ВУЗов функционирует несколько технических институтов: нефтяной промышленности (Тобрук), электроники (Бени Валид), электротехники (Хуна), пищевой промышленности (Себха), банковского дела (Триполи). Работают также

более 30 колледжей и учебных центров профтехобразования. По состоянию на 1990 г., более 16 тыс. ливийцев училось за рубежом, в основном в США и в Западной Европе, по специальностям, по которым подготовка в стране не поставлена. К 1995 г. их число сократилось до 10 тыс. чел.

К 1990 г. университет Гар-Юнес (Бенгази) состоял из 10 факультетов: искусств, экономики и торговли, права, медицинского, арабского языка и изучения ислама (Бейда), педагогического, филологического, инженерного, зубоврачебного, сельскохозяйственного. Число студентов превысило 10 тыс. чел.

Университет "Аль-Фатех" (Триполи) к 1985 г. также насчитывал 10 факультетов: гуманитарных наук, инженерный, педагогический, сельскохозяйственный, нефти и минералов, медицинский, фармацевтический, ветеринарный, образования (Себха), ядерных исследований. Числе студентов - около 8 тыс. чел.

Обучение в ВУЗах страны бесплатное. Успевающие студенты получают стипендию. Большинство из них живет в общежитиях. Все ВУЗы страны имеют современные здания новой постройки, библиотеки, кабинеты, лаборатории, снабженные всем необходимым для занятий. Среди преподавателей ливийцы составляют 20-30% от общего числа, остальные - европейцы и граждане некоторых арабских (египтяне, сирийцы, тунисцы, ливанцы) и азиатских (пакистанцы, японцы, индийцы) стран.

За основу обучения взята программа европейских (английских, итальянских) университетов.

Отдельной является система армейских колледжей, принимающих ливийцев со средним образованием. Срок обучения в них - 3 года по специальной программе. Выпускники получают первичные воинские звания, затем, как правило, проходят доподготовку за рубежом.

Специальные высшие учебные заведения готовят специалистов широкого профиля, в основном в области экономики, права, инженерного дела, а также врачей, агрономов и др. Их подготовка ведется преимущественно иностранными специалистами.

#### 4. Наука

"Либерализация" режима Каддафи способствовала активизации научно-исследовательской деятельности. Так, в 1993 г. исследовательской работой в Ливии занимались 1245 ученых, которые были объединены в Национальном управлении по научным исследованиям и проводили научные изыскания по 33 направлениям в области естественных и общественных наук. При управлении функционировали отделения естественных, медицинских, экономических, сельскохозяйственных, промышленных и других исследований со своими центрами, а также автономные научные подразделения: Центр исследований в области солнечной энергии, Институт арабского развития, Центр прикладных исследований, Центр по изучению потенциальных возможностей Ливии в области экономического и социального развития. Позднее управление вошло в состав Народного комитета (с 1986 г. Народного секретариата) по делам образования и научных исследований. Одно занялось интенсификацией системы образования в стране, другое значительно расширилось и, кроме выше названных научных подразделений, включило: Центр медицинских исследований, Центр по проблемам нефти, Центр живого мира и моря, Центр африканских исследований, Центр "Аль-Джихад" (священной войны против иностранных захватчиков), Управление археологии. Под руководством секретариата в настоящее время функционируют 13 вузов и 5 университетов, в которых обучается около 35 тыс. студентов, а в научных подразделениях работают более 1000 ученых. В 1987 г. этот Народный секретариат подписал соглашение о долгосрочном научном сотрудничестве с АН СССР. Предполагается на базе секретариата создать АН Ливии, а вышеперечисленные центры преобразовать в научно-исследовательские институты.

Конечно, достижения ливийской науки еще далеки до мирового стандарта, но отметим: во-первых, прекрасное современное оборудование всех центров, их компьютеризацию, высокую оплату труда ученых; прагматизм фундаментальных исследований. Например, Центр африканских исследований в г. Себха стремится объ-

единить усилия африканских ученых и интеллигенции для организации научно-исследовательской работы по проблемам как Ливии, так и Африки в целом "на основе принципов свободы и социализма". Ему предоставлено право устанавливать связи с другими организациями и отдельными лицами в африканских странах, проводить международные конференции, полевые исследования и др. Центр заключает соглашения со многими европейскими научно-исследовательскими учреждениями. В 1988 г., например, он заключил с Бельгийским центром африканистики соглашение о подготовке совместной работы по социально-экономическим и политическим преобразованиям в странах Магриба. План Центра включает разработку таких проблем, как пути достижения продовольственной самообеспеченности, создание в Африке единой транспортной сети, роль миграции населения, оседание кочевников, состояние рабочей силы, арабо-африканские отношения, субрегиональные экономические и другие объединения и др.

Центр промышленных исследований, созданный в 1970 г., собирает и обобщает данные о состоянии промышленного производства в стране, о его организации, планировании, производительности труда. Главная задача центра - исследование состояния и перспектив развития существующих отраслей промышленного производства, проблем внедрения современной техники и технологии, разработка практических рекомендаций для заинтересованных учреждений. Он также сотрудничает с рядом научных организаций Европы и Арабского мира, в частности, в области стандартизации продукции, в создании общеарабской компании по использованию минеральных ресурсов и по другим направлениям.

Центр сельскохозяйственных исследований, функционирующий с 1971 г. проводит оценку экономической целесообразности осуществления в стране тех или иных сельскохозяйственных проектов, разрабатывает программы дотаций сельским производителям, исследует вопросы сбыта сельскохозяйственной продукции, а также другие вопросы развития сельского хозяйства на базе современной науки и техники.

Для координации исследований в военной области Главное военное командование Ливии образовало в 1979г. специальное Управление стратегических исследований, подчиняющееся непо-

средственно Главнокомандующему вооруженными силами страны. Оно координирует свою деятельность с Управлением военной промышленности, занимающееся военным производством, и Управлением военных заказов, которое производит закупки вооружения за рубежом.

Деятельность Управления стратегических исследований сосредоточено на выполнении трех основных задач: совершенствование военной техники национального производства и поступившей из-за рубежа и создание новых видов вооружения или средств борьбы; оказание научной помощи промышленности в организации и расширении национального военного производства; использование сырьевых ресурсов страны в интересах обороноспособности джамахирии, обеспечение замены импортных дефицитных материалов местным сырьем. В особом положении находится Центр атомных исследований, деятельностью которого занимается непосредственно Национальный Совет Обороны, возглавляемый М.Каддафи.

Совершенствование военной техники и создание новых средств борьбы ведется, в основном, в лабораториях и центрах, организованных на предприятиях, а также на крупных военных, военно-воздушных, военно-морских базах страны. У ливийской стороны здесь имеется немало трудностей. Во-первых, узка база собственного военного производства. В СНЛАД насчитывается только 6 заводов: завод по выпуску артиллерийского вооружения, завод стрелкового оружия, завод по производству радиоэлектронной аппаратуры и средств связи, а также предприятия, выпускающие боеприпасы, военное снаряжение и автотракторную технику. Существуют также ремонтные и сборочные площадки, цеха и заводы, принадлежащие различным ведомствам, но они нередко бездействуют из-за отсутствия условий для нормальной работы. Во-вторых, на предприятиях и цехах, производящих сборку вооружения, поступающего из стран-экспортеров, не предусмотрено проведение фундаментальных научных исследований, там в лучшем случае можно вести ограниченные эксперименты. В-третьих, ведущие военные базы страны, такие как Окба Бен Нафи (Триполи), Эль-Уотия, Кардабия (Сирт), Бенина (Бенгази), Насер (Тобрук) заняты, в основном, несением боевого дежурства или выполнением других оборонных задач, и они не имеют достаточных сил и возможностей для проведения научных

изысканий или экспериментов. В-четвертых, в стране не хватает кадров, особенно для ведения научной работы в интересах вооруженных сил.

Несмотря на имеющиеся трудности, определенная работа все же ведется. Так, на предприятиях, выпускающих артиллерийское и стрелковое оружие, прилагаются усилия в целях совершенствования боевой техники и особенно приспособления ее к использованию в условиях пустыни. В частности, разработаны таблицы стрельбы для ведения военных действий в Северной Африке, проведены исследования относительно устойчивости боевой техники при длительной эксплуатации в условиях высоких температур и пониженной влажности, разработаны правила ухода, сбережения и эксплуатации боевой техники в отдаленных районах Сахары.

Освоение радиоэлектронной аппаратуры и средств связи ведется на основе разработок специальных лабораторий, функционирующих при институтах электроники (Бени Валид) и электротехники (Тархуна). В условиях Ливии это связано с тем, что в зимнее время (декабрь-февраль) прохождение радиоволн затруднено из-за атмосферных помех, а восточные районы страны (Киренаика) до нескольких недель оказываются в радиоизоляции. В этот период нарушается радиосвязь между кораблями, находящимися в юго-восточной части Средиземного моря, между отдельными населенными пунктами и между местами дислокации воинских частей и военными лагерями. Сильные помехи испытывают радиосвязь и даже телевизионная трансляция. Причины такого явления, хотя это было известно со времен второй мировой войны, до сих пор не выявлены, а различные гипотезы, предложенные ливийскими и некоторыми западными специалистами, пока не подтверждены экспериментально. Вместе с тем приняты практически меры для учета влияния этого природного явления в случае ведения боевых действий на Севере Африки (в глубинных районах Сахары этого не наблюдается). В частности, группой ученых Института электроники (Бени Валид) была разработана схема телетайпной и тропосферной связи, в которых влияние атмосферных помех сведено до минимума. Эти схемы были применены на Центральном узле связи в Таджикистане (близ Триполи), оказались эффективными и внедрены в практику.



Значительное внимание уделяется изучению танков различных стран с точки зрения их использования в условиях пустыни Сахара. Как правило, танки, поставляемые в Ливию, часто выходят из строя, подвержены активной коррозии, у них быстро изнашивается ходовая часть. Многие образцы танков не могут давать задний ход (моторы часто глохнут). Исследования, проведенные на танкоремонтном заводе в Азизии (23 км восточнее Триполи), показали, что при наличии, например, элементарных отстойников для песка в системах питания (в бензопроводах) или пылеулавливающих сеток на выхлопных трубах танки могут более эффективно перемещаться и маневрировать в пустыне.

Много трудностей возникает при эксплуатации автотракторной техники, имеющей сложные электрические схемы. В зимнее время, вследствие повышенной влажности, у таких образцов техники, как правило, "промокает" или нарушается изоляция, их трудно завести. Для ликвидации этого явления, характерного во многом для ливийских условий, специалисты предложили ввести электронные пускатели и параллельные схемы.

Различные новинки и рацпредложения внедрены на военно-воздушных и военно-морских базах. Работы проводятся по видам техники, поступающей из различных стран. Американские военнотранспортные самолеты С-130 "Геркулес", например, ремонтируются и приспособляются к ливийским условиям на авиабазе Окба, такие же работы проводятся с французскими "миражами". Для исследовательских работ с техникой, поступающей из Италии, выделена авиабаза Себха, на юге страны. Вертолеты западного производства доводятся на базах ВВС восточнее Бенгази, а военноморская техника -на ВМБ в Тобруке и Бенгази.

Что касается создания новых средств борьбы, то в этом ливийцы ограничиваются разработкой различных вариантов стрелкового оружия и боеприпасов, предназначенных для действий отрядов "командос", специальных групп безопасности и др. Работы ведутся непосредственно в лабораториях, выпускающих стрелковую продукцию и боеприпасы.

Ливийские специалисты внимательно следят за рынком новейшего оружия. Они регулярно посещают специальные выставки, организуемые западными фирмами, производящими оружие. При

этом в 80-х годах появилась тенденция не закупать образцы новейшего вооружения, что наблюдалось раньше (это стоило для них больших денег: например, за один танк "Леопард" западногерманского производства, купленный в качестве образца, ливийцы заплатили 10 млн.долларов), а импортировать техническую документацию, методику исследований, что для ливийской стороны более престижно, чем выгодно: собственной базы у них почти нет.

В связи с уменьшением валютных поступлений от продажи нефти ливийское руководство уменьшило финансирование различных НИОКР, считая, что выгоднее импортировать результаты исследований по лицензиям, проводимых за рубежом, чем закупать образцы соответствующей продукции. По состоянию на начало 1990 г. Ливия ежегодно выделяет около 0,5 млрд.долл. на проведение НИОКР, что составляет около 25% сумм, отпускаемых на военные нужды.

#### Специальные научные исследования

Ливийские руководители оказывают активный нажим на высшие учебные заведения и научные центры с целью привлечения их к организации и расширению военного производства. При этом Триполи испытывает большие трудности. Во-первых, узка промышленная база страны. Только некоторые отрасли промышленности, такие как нефтяная, химическая, машиностроительная, выпускают продукцию, частично используемую в армии (бензин, дизельное топливо, транспортные средства, приборы связи). В стране к 1990 г. насчитывалось около 7 тыс. предприятий, занимающихся в основном переработкой местного сырья и ремонтом. Во-вторых, вузы и научные центры не имеют возможностей для ведения хотя бы самых необходимых исследований: они не располагают для этого ни соответствующими кадрами, ни методическими разработками, ни экспериментальной базой. В-третьих, в стремлении интенсивно развивать национальное военное производство ливийское руководство не учитывает реальные возможности своих научных учреждений, которые до сих пор децентрализованы, находятся на положении "пасынков" при секретариатах (министерствах) и заняты выполнением их заданий.

Научные дискуссии ведутся в основном между учеными и специалистами Центра атомных исследований, Института промышленного развития и Арабского института развития.

Центр атомных исследований, сооруженный в Таджикистане, близ Триполи, в 1982 г., имеет реактор мощностью до 10 МВт, физический стенд, лабораторию изотопов, ускоритель элементарных частиц и другие установки. Ливийская сторона пригласила для работы в этом центре ведущих физиков из некоторых стран региона, в том числе из ФРГ. Для нужд центра закуплено самое совершенное оборудование, ввозится уран из Нигера, на территории СНЛАД сооружено пять полигонов для испытаний. С помощью ФРГ построен завод тяжелой воды. Специальные факультеты Бенгазийского и Триполийского университетов готовят национальные кадры для работы в области ядерной физики. При всех технических вузах созданы физические лаборатории. В зарубежной прессе были сообщения о том, что Ливия стремится создать собственную атомную бомбу и направляет усилия Таджикистанского центра атомных исследований именно в этом направлении. Ядерным исследованиям в СНЛАД была, в частности, посвящена статья в лондонском "Мидл Ист ревью" (1983, № 10, с.108-109). О сотрудничестве между Ливией и Аргентиной в области создания атомного оружия писал нью-йоркский "Ньюсуик" (11 июля 1983г., с.23), об иностранной помощи Ливии в создании ядерного оружия поместил публикацию "Бюллетень ученых-атомщиков", издающийся в Чикаго (1981, № 7, с.13-15). Вместе с тем, нет оснований преувеличивать достижения ливийцев в этом направлении. Пока эти работы находятся, судя по всему, в зачаточном состоянии и больше рекламируются, чем фактически продвигаются вперед. Не имеют пока претензий к Ливии и контролеры из МАГАТЭ, следящей за использованием атомной энергии в мирных целях. Ливия является членом этой организации.

Предпринимаемые ливийским руководством усилия по созданию научно-технической базы и использованию ее возможностей в военных целях представляются пока ограниченными и не дают желаемых результатов. В стране не хватает высококвалифицированных специалистов, нет развитой промышленной базы, военное производство по существу только начинает развиваться, не создана сеть научно-исследовательских центров, способных хотя бы частично

использовать достижения мировой науки и техники. Управление стратегических исследований Главного военного командования, возглавляющее НИОКР в военной области, из года в год расширяет сферу своей деятельности, главным образом, за счет вовлечения в работу все большего числа заводских лабораторий и научно-исследовательских центров, но это пока осуществляется с трудом из-за их ограниченных возможностей. К тому же в самом управлении нет единства взглядов относительно перспектив развития НИОКР в военной области. Значительное число ученых и специалистов получило образование на Западе, они внутренне тянутся к западным моделям и не поддерживают или скептически относятся к попыткам Каддафи и его сторонников построить "исламский социализм" в стране. Такая политическая позиция негативно отражается на развитии национальной науки, на ведении НИОКР. Желание получить все новое за счет импорта из западных государств пока преобладает, и это тормозит проведение собственных исследований, результаты которых пока скромны.

Довлечет над научными исследованиями и их крайняя политизация и идеологизация. Так, в самом крупном из гуманитарных центров - Триполитанском центре борьбы ливийского народа против итальянских оккупантов (Марказ дирасат джихад аль-либийин), основанном в 1978 г., сосредоточены самые лучшие ливийские ученые-гуманитарии, но в первую очередь им вменено в обязанность осмыслить и теоретически разработать джамахирийскую модель развития с точки зрения возможности применения ее "для всех без исключения стран". В Центре вышло немало фундаментальных работ, особенно по периоду национально-освободительной борьбы против итальянских колонизаторов (1911-1943 гг.), там собираются и описываются оригинальные рукописи от античных хроник до сочинений триполитанских просветителей нового времени - Сулеймана аль-Баруни (1870-1940) и Ахмеда ан-Найба (1840-1914), Центр поддерживает тесные связи с зарубежными научными учреждениями (например, с итальянской Академией исламской культуры, с лондонским Институтом археологии, с нашим Институтом востоковедения и др.), но навязываемая Центру линия на "экспорт ливийской революции" и отвлечение на это ливийских ученых, конечно,

не вызывает у них ни восторга, ни поддержки их "зеленых усилий" за пределами Джамахирии.

## 5. Литература.

После провозглашения республики ведущую роль в поэзии заняла группа молодежи, отказавшаяся от классической формы арабского стихосложения. Вместе с поэтами старшего поколения, вставшими на сторону революции, они проявили интерес к общественным проблемам, к жизни простого народа. Особенно популярны в Ливии Али Сидки Абд аль-Кадер, Ахмед Фуад Шинниб, Али ар-Рукейн и др.

Проза Ливии зародилась в годы борьбы за независимость и против колониального ига. Основное внимание писателей сконцентрировано на социальном равенстве, осуждении предрассудков, соединении общих усилий против антиливийских происков запада. Героями произведений, как правило, выступают бедуины, рыбаки, феллахи, ремесленники. В последние годы увеличилось число книг, отражающих героическое прошлое ливийского народа. Наиболее известны в стране такие писатели как Али Мустафа аль-Мисурати, Абу Харруса, Рашид аль-Хуни, Мухаммед Афиф, Малиб ар-Раби, Заим Сулейман аль-Баруни и др.

В 70-80-е годы популярными стали такие молодые прозаики и поэты, как Джума аль-Фарани, Ахмед ан-Нуэйри, Фаузия Бериюун, Абдель Хафез аль-Майар, Ахмад Ибрагим аль-Факых, Ибрагим аль-Куни, Камиль Хасан аль-Минчур Мухам.

Первый сборник рассказов "Смущенные души" (1957 г.) принадлежит перу Абд аль-Кадеру Абу Харусе. В нем отсутствуют диалоги, пейзажные и портретные зарисовки, повествование декларативно, сентиментально. Весь сборник выдержан в классических для Востока формах.

В 60-е годы в ливийской литературе заметны произведения Али Мустафы аль-Мисурати (родился в 1926 г.): сборники рассказов "Мирсаль" (1962 г.), "Разорванный парус" (1963 г.), "Горсть пепла" (1964 г.), "Солнце и решето" (1977 г.) и др., всего 25 книг. Герои Мисурати - люди труда, умельцы, сельские жители, учителя,

рабочие, которым автор верит, на которых надеется. А.М. аль-Мисурати сделал несколько литературоведческих исследований, составил сборник ливийских народных пословиц и поговорок, а также сборник ливийского фольклора.

Социально остры новеллы Абдаллы аль-Гувейри, который отображает борьбу нового и старого в ливийской деревне, критикует пережитки племенных отношений. В арабском мире известность Гувейри принес сборник его новелл "Их жизнь" (1960 г.), посвященный проблемам социальной дифференциации египетского общества 50-х годов.

В 1965 г. вышел первый сборник рассказов "Море без воды" 23-летнего Ахмеда Ибрагими аль-Факыха, получивший положительные отклики общественности страны. Его перу принадлежит также сборники "Пристегните привязные ремни" (1968 г.), "Взломайте закрытые двери" (1972 г.), "Звезды скрылись" (1976 г.), завоевавшие несколько престижных премий.

Заметный след оставил рано умерший Халифа ат-Тикбали (1938-1966 г.). Его единственный сборник рассказов "Бунт", выпущенный в год смерти писателя, посвящен борьбе против неокolonизма, эксплуатации и произвола, воспекает героев - активных борцов за новую жизнь, за свободу своего народа. Посмертно в 1976 г. вышел однотомник рассказов "Собрание сочинений".

Выделяются произведения Камиля Хасана аль-Макхура (род. в 1935 г.). В его сборниках рассказов "14 историй моего города" (1965 г.), "Распятое вчера" (1967 г.) описывается зарево ливийской революции.

Как прозаик и журналист известен Ибрагим аль-Куни (род. в 1948 г.). В 1970 г. он приехал учиться в Москву и в 1977 г. окончил Литературный институт им.Горького. Его перу принадлежит монография "Исторические корни революционного движения в Ливии и Сахаре" (1979 г.), сборник "Заметки живущего на чужбине" (1974 г.) и сборники рассказов: "Внеочередная молитва" (1974 г.), "Единственный мотив". Новелла аль-Куни "Глоток крови", посвященная трудной судьбе бедуина, ценой жизни добывающего насущный хлеб для своей семьи в бесплодной Сахаре, переведена на многие языки, в том числе народов России.

Несколько сборников рассказов и повестей выпустил Мухаммед Али Швейхиди (род. в 1942 г.). Среди них выделяются "Печали одного дня" (1973 г.), "Свидетельства очевидца" (1976 г.), "Терпеливые".

С 1974 г. начал печататься молодой писатель Фаузи аль-Башта. Он выпустил сборник литературно-критических статей.

В Советском Союзе произведения ливийских литераторов на русском языке появились в начале 60-х годов. В сборник "Ливийские стихи" (1964 г.) были включены произведения Али Сидки Абд аль-Кадера, Абу Раббихи, ар-Ракии и др. В сборнике новелл писателей Магриба "Дорогая наша земля" были помещены рассказы ливийского прозаика Абу Харруса "Свадьба по шариату" и "Импортированная жена".

В 1980 г. в СССР вышел сборник "Избранные произведения писателей Северной Африки", в котором опубликованы рассказы Али Мустафы аль-Мисурати "Подарок юбиляру", Абдаллы аль-Кувейри "Обвинение", Халифы ат-Тикбали "Ради других", Ахмеда Ибрагима аль-Факыха "Страницы "Книги мертвых", Ибрагима аль-Куни "Глоток крови".

В 1985 г. московское издательство "Радуга" выпустило сборник произведений ливийских прозаиков, охватывающих период подъема национально-освободительной борьбы и осуществления социально-политических преобразований в Ливии после революции 1969 г. В сборник вошли новеллы Али Мустафы аль-Мисурати, Ахмеда Ибрагима аль-Факыха, Ибрагима аль-Куни, Камиля Хасана аль-Макхура, Мухаммеда Али Швейхиди, Фаузи аль-Башты, Хайяма Рамзи Дурдунджи, Халифы Ат-Тикбали, Юсефа Шрифа.

В целом в ливийской литературе в послереволюционный период особенно заметны прогрессивные тенденции, для них характерны гуманизм, реализм, вера в светлое будущее своего народа.

## **6. Печать, радио, телевидение.**

В послереволюционный период пресса Ливии претерпела значительные изменения. Все частные издания в 1973 г. были национализированы. С 1973 г. начали выходить: на арабском языке газеты

"аль-Баляг", "аль-Фаджр аль-Джадид", "ар-Рай" (в Триполи) и "аль-Джихад" (в Бенгази); журналы - "аль-Вахда", орган Министерства информации, "Джейш аш-Шааб" - орган Управления моральной ориентации Главного военного командования.

На английском языке: "Мидетерейнен ньюз", "Ойл индастри". В 1977-1978 гг. служба прессы и информации претерпела перестройку. Часть газет и журналов была закрыта. Все издания начали выходить только в Триполи, провинциальной прессы не стало, закрылись все газеты и журналы, выходившие на английском языке. Официальным органом, издающимся ежедневно Корпорацией по делам прессы, стала газета "аль-Фаджр аль-Джедид".

Еженедельно выходят "ас-Сакафа аль-Арабийя" (издается с 1973 г.), "аль-Усбуа ас-Сияси" (1977 г.), "аль-Усбуа ас-Сакафия" (1973 г.), официальный еженедельник "Социалистическая Народная Ливийская Арабская Джамахирия" (на арабском языке), орган профсоюзов "Мунтиджун" (1978 г.), сельскохозяйственных работников "аль-Ард" (1978 г.), орган ревкомов "аз-Захаф аль-Ахдар" (1979).

Ежемесячно издаются: Секретариатом экономики "Иктисад Либия" (1973 г.), профсоюзом административных работников "аль-Мувазаф" (1978 г.), Секретариатом финансов "аль-Мизан" (1973 г.). Главным военным командованием "Истратиджия" (1981 г.), ассоциацией "Исламский призыв" - "Рисалят аль-Джихад" (1984 г.).

Ежегодно на арабском, английском, французском языках издаются статистические справочники секретариатов по вопросам планирования, по делам нефти, по спорту, а также путеводители для туристов.

Тираж изданий колеблется в пределах 5-20 тыс. экземпляров. Все они печатаются на арабском языке. Являются проводниками официальной линии ливийского руководства.

Информационное агентство ДЖАНА (Джамахирия ньюс эй-дженси) имеет корреспондентов во многих столицах. ДЖАНА - основной поставщик информации о стране для ливийской прессы и зарубежных органов печати. Для иностранных представительств в Триполи ДЖАНА издает информационный бюллетень на английском языке "Либиан пресс ревью".



Национальная радиокорпорация Ливии начала передачи в 1957 г., телевидение - с 1968 г. Передачи ведутся на арабском и английском языках. С 1979 г. появилось цветное телевидение.

Во всех ливийских газетах и журналах имеется постоянный штат журналистов, своя типографская база. В стране закрыты иностранные информационные центры (кроме ТАСС и АПН, которые имеют в Триполи свои корпункты).

На книжном рынке продаются газеты и журналы "дружественных" стран Азии и Африки, Европы и Америки. На арабском языке поступают в основном издания из Ливана, Алжира, Сирии. На английском - ведущие журналы и газеты европейских государств и США. Антиливийская пропаганда запрещена. Все материалы, содержащие тенденциозную информацию, изымаются ливийской цензурой, но в ливийской прессе не всегда дается должный принципиальный отпор нападкам со стороны западной пропаганды.

## 7. Театры

Образованию современного театра способствовали традиции т.н. народных зрелищ: "Хаяль аз-зыл" ("Театр теней"), "Карагез" - кукольные представления, "Сундук ад-дунья" ("Кладезь новостей") - устный информационный журнал и др. Первая театральная труппа была создана в 1935 г. в Дерне Мухаммедом Абдель Хади, местным просветителем. Театр ставил в основном мелодрамы египетских авторов, некоторые европейские пьесы и классику из времен Рима и Византии. В послевоенный период в некоторых городах (Триполи, Бенгази, Бейда) были созданы любительские театральные кружки, а также приглашались труппы из европейских стран, выступавшие в основном в ночных клубах.

С 1951 г. начало действовать несколько любительских и профессиональных коллективов: национальная музыкально-драматическая труппа Мухтара Рамадана аль-Асвада, "аль-Амаль" под руководством Абдель Хамида аль-Миджраба - в Триполи, "ат-Тадж аль-Фидди" - в Мисурате и др. В 1951 г. была создана национальная театральная ассоциация (объединение актеров и драматургов) во главе с известным драматургом, режиссером и актером Му-

стафой Мухаммедом Ламиром. Это был первый ливийский национальный театр с постоянной труппой и репертуаром. Ставились произведения местных авторов, а также арабские, в основном египетские, и западноевропейские пьесы, произведения русских и советских авторов.

В 1963 г. в Триполи начало функционировать музыкально-драматическое училище и музыкально-танцевальный ансамбль. В 1968 г. такой же ансамбль был создан в Бенгази, в 1969 г. - в Дерне, в 1970 г. - в Мисурате. С 1975 г. начали выступать передвижные театральные коллективы - труппа народного театра Бенгази, национальные театры Дерны и Триполи. Большой популярностью пользуется национальная фольклорная труппа, выступающая за рубежом. Эта труппа в 1979 г. была на гастролях в СССР. Известны также труппы Гомер, "Кабук", "Хандак", "Кагва".

В 1971 г. проводился первый национальный театральный фестиваль, посвященный борьбе арабов против империализма. С 1974 г. ежегодно проводится международный фольклорный фестиваль. В 1978 г. в СНЛАД на гастролях побывала балетная труппа московского Большого театра, которую тепло приветствовали ливийцы.

## 8. Библиотеки

Крупнейшей является публичная библиотека в Триполи (около 80 тыс. томов). Она создана в 1917 г. Имеет ценные книги (на арабском и иностранных языках) по истории, философии, литературе, культуре народов арабских стран, по экономике и социологии, а также по религии. В библиотеке хранятся древние рукописи, представляющие научный и практический интерес. Так, советские ученые-востоковеды, работавшие в библиотеке в 1979-1981 гг., на основе анализа некоторых древних публикаций определили наиболее активные сейсмические районы Ливии, что было использовано при планировании строительства промышленных объектов (в частности, атомной электростанции, сооружаемой вблизи Сирта).

Библиотека обслуживает все взрослое население страны, частыми посетителями являются студенты, преподаватели, государственные служащие, пользующиеся преимущественным правом при

заказе книг и брошюр, издаваемых местной Государственной книжной корпорацией, а также выписываемых из-за рубежа.

Важным научным центром является библиотека Бенгазийского университета, не уступающая Триполийской по числу томов (120 тыс.). Библиотека ведет широкую пропаганду книжных изданий, устраивает выставки, обменивается фондами с рядом западно-европейских библиотек.

Кроме этих двух крупных, на территории Ливии насчитывается 220 других библиотек и читален. Среди них можно выделить Библиотеку управления вакфов и городскую библиотеку в Бенгази, библиотеки высших учебных заведений (их 23), городские библиотеки Дерны, Бейды, Тобрука, Мисураты, Себхи, Завии, центры распространения знаний (их 25). Привлекают внимание специализированные библиотеки по археологии, древней истории, зодчеству в Триполи, Шаххате, Дерне, Себхе и Гадамесе. Популярны передвижные библиотеки, созданные во всех административных провинциальных центрах страны.

Библиотечное дело в Ливии находится на стадии формирования. Нет высшего учебного заведения, которое готовило бы библиотечные кадры. Служба комплектования библиотек требует усовершенствования. Слабо налажен обмен как между крупными библиотеками страны, так и между отдельными учреждениями и центрами по пропаганде знаний.

Революционное руководство приняло ряд мер по усовершенствованию библиотечного дела, по развитию сети библиотек, читален. Много внимания уделяется созданию культурных центров, которые уже функционируют в Зуваре, Гадамесе, Мерса эль-Бреге, Бейде, Злитене. При всех высших и средних учебных заведениях практикуются выставки-продажи книг, в которых, кстати, принимают участие и зарубежные организации, в том числе наше объединение "Международная книга".

## ТУРИЗМ

В современной Ливии есть что посмотреть, есть чем полюбоваться, есть где хорошо отдохнуть, есть где прикоснуться к истории.

### 1. Ливийские города и достопримечательности

Основные поселения страны сконцентрированы у побережья Средиземного моря, где мягче климат и где исторически проходили караванные пути, была ключом жизнь и разворачивались крупные сражения с иноземцами.

Города Ливии сохраняют характерный вид населенных пунктов стран арабского мира. Европейское влияние не могло не отразиться на их внешнем облике, однако следы этого влияния заметно слабеют по мере удаления от центральной части городов к их окраинам и предместьям. В ливийских городах, как правило, выделяются старые и новые районы.

Старые части городов - районы, застроенные низкими (в один, редко в два этажа) домами, сложенными из кирпича-сырца или песчано-известкового кирпича на известковом растворе, с плоскими крышами и грубо оштукатуренными стенами. Новые кварталы имеют вид небольших европейских городов. Для них характерны прямые, не очень широкие улицы (как правило, асфальтированные), наличие пяти-шестиэтажных домов, оснащенных на вполне современном уровне. Здания построены из камня или железобетона и часто отделаны мрамором или гранитом.

Старая часть городов - это удел рабочего люда и мелких торговцев. В новых районах размещены административные учреждения, фешенебельные виллы, отели, кафе, универсальные магазины.

Все города страны электрифицированы, имеют водопроводы, транспортную связь, клубы и кинотеатры, больницы и школы.

На начало 90-х годов в Ливии насчитывалось 46 городов с числом жителей не менее 6 тыс. чел. Половина населения страны

проживает в 30 городах с числом жителей более 20 тыс. чел. По оценке, к 2000 г. в таких городах будет сосредоточено 3/4 населения джамахирии.<sup>1</sup> Развитие городов Ливии отличается крайней территориальной неравномерностью: два прибрежных района, Триполи и Бенгази, занимающие менее 10% территории страны, концентрируют более 90% населения.

Населенные пункты в сельской местности расположены в основном в оазисах или вади (высохших русел рек). Это по преимуществу глинобитные жилища, прижатые друг к другу, с земляным полом, узкими окнами, без элементарных удобств.

Кочевое население внутренних районов живет в так называемых "хайме", или в шатрах из шерстяной ткани, натянутой на две стойки. Туареги предпочитают палатки из козьих или бараньих шкур.

Научный интерес специалистов, а также иностранных туристов и местных исследователей привлекают: наскальные изображения охоты на слонов и бизонов времен неолита (г. Эль-Увейнат); памятники финикийского искусства (I-е тысячелетие до н.э.) - скульптура из глины, росписная чернолаковая керамика, стеклянные сосуды, ожерелья (Лептис-Магна); остатки древнегреческих, древнеримских и византийских сооружений с мозаиками и скульптурой (театр в Сабрате, конец II - начало III вв.); памятники античного прикладного искусства, в которых сочетаются греческие и сиро-месопотамские элементы; некоторые образцы византийского периода (мозаичный пол базилики Юстиниана в Сабрате; ценности, собранные в Археологическом музее Сабраты).

С оккупацией в VII в. Ливии арабами здесь начала формироваться арабо-берберская культура, возникают города - "медины" с узкими улицами, застроенными 1-2 этажными глинобитными домами с плоскими крышами и внутренними дворами, мечетями, минаретами.

Для 18-19 вв. характерны многокупольные мечети, украшенные внутри орнаментальной резьбой, росписью и полихромными майоликами (мечети в Триполи, Дерне). В отдаленных районах ме-

---

<sup>1</sup> Расстояние от Триполи до крупных населенных пунктов СНЛАД указано в приложении X.

чети другого плана - глинобитные, прямоугольные, с остроугольными крышами. Есть также сооружения крепостного характера (г. Себха).

До сих пор сохранились поселения и под землей (в Гадамесе, Гарьяне, Миллате, Тархуне). По данным 1996 г., под землей проживало до 3 тыс. чел. (как правило, по-семейно, от 3 до 5 чел. в каждой семье). Обычно это вырытые в земле или в скале длинные коридоры с отверстиями-дверьми из жилых помещений (площадь этих помещений разная, в зависимости от достатка семьи, но не менее 15 кв. м).

Нередко один коридор-улица предназначен для передвижения мужчин, другой - для женщин. Коридоры сделаны так, что выходят на освещенную площадь или дворик, место сборов обитателей. Конечно, никаких удобств в подземных жилищах нет, поэтому ливийское правительство стремится постепенно переводить подземных жителей в район новостроек, для чего принята специальная программа. В Гадамесе, например, в 1996 г. жизнь под землей продолжало 50 семей, в Гарьяне - 5.

#### Основные города прибрежной зоны.

Триполи - крупнейший город и столица страны. По-арабски называется "Тараблус эль-Гарб" (Западный Триполи) в отличие от ливанского города Триполи, который именуется по-арабски "Тараблус эш-Шам". Население - 1,6 млн. чел. (1993 г.).

Этому городу около 3000 лет. Он был основан финикийцами в начале первого тысячелетия до н.э. под названием Оэа. Вместе с соседними поселениями-колониями греков Сабрата и Лептис-Магна Оэа назывался Триполис (буквально по-гречески "три города"). В середине 1 тысячелетия до н.э. Оэа был захвачен Карфагеном. В 146 г. до н.э. город был включен в состав Римской провинции Африка под названием Триполи и превратился в крупный экономический и культурный центр ливийского побережья, игравший значительную роль на Средиземном море. В 439 г. н.э. Триполи захватили пришедшие из Европы вандалы. В 524 г. н.э. город завоевали византийцы. В 643 г. н.э. в него вступили войска арабов, пришедших с Востока, и с тех пор в течение десяти веков (около тысячи лет) Триполи входил в состав Арабского халифата. В 1510 г. Триполи перешел в руки испанцев. В 1528 г. в нем обосновались мальтийские рыцари. В 1551 г.

город захватили турки-османы, превратившие Триполи в свой опорный пункт. В 1835 г. Триполи стал административным центром эялета, затем вилайета (губернии) Османской империи. В октябре 1911 г. город был занят итальянскими войсками. Это случилось после того, как 23-26 октября произошла кровавая битва ливийцев с итальянскими оккупантами в районе Эль-Гани, предместье Триполи, где иностранным пришельцам был нанесен ощутимый удар. Монумент в честь этой битвы, сооруженный в одном из новых районов города, является местом манифестаций, а иностранные делегации возлагают у его подножья венки. Итальянцы оставались в Триполи до 23 января 1943 г., когда город был взят британскими войсками. До провозглашения независимости страны (1951 г.) Триполи был одним из центров национально-освободительной борьбы, а с 24 декабря 1951 г. стал столицей королевства (наряду с Бенгази). С 1 сентября 1969 г. Триполи - столица республики (со 2 марта 1977 г. - столица Ливийской Джамахирии), главный административный, торгово-промышленный и финансовый центр государства.

В течение XX века в развитии города обозначились три этапа: колониальный (1911-1951 гг.), независимого монархического правления (1952-1969 гг.), независимого республиканского правления (после 1969 г.).

Господство итальянцев на протяжении 40 лет привело к определенным сдвигам в территориальной структуре Триполи. К востоку от Старого города, обнесенного каменной стеной, частично сохранившейся до сих пор, появился деловой район, который взял на себя функции главного коммерческого центра. Вокруг него вырос современный жилой массив, состоявший в основном из односемейных домов, построенных для итальянцев. Вдоль побережья и в районе гавани был образован зеленый пояс. Одновременно к западу и к югу от старого города были основаны предприятия по производству табачных и винных изделий, макарон, строительных материалов. Деятельность итальянского капитала вызвала первый массовый приток сельских жителей в Триполи.

Второй этап, совпавший с "нефтяным бумом", ускорил миграцию в Триполи. В 1952 - 1968 гг. были возведены предприятия пищевой, текстильной, нефтеперерабатывающей промышленности, небольшой металлургический завод. Возросли расходы властей на

развитие транспорта, сферы обслуживания, строительство, улучшились условия жизни ливийских и иностранных рабочих. Сельские мигранты расселялись в районах массового жилищного строительства, в основном в юго-восточной и западных частях города.

С победой революции начался третий этап - этап ширококомасштабной индустриализации и осуществления программ городского развития. В течение 1970-1980 гг. в южных пригородах столицы появились три новых индустриальных зоны. В них разместились предприятия по производству цемента, металла, пластмасс, стекла, текстиля, химических товаров, мыла, моющих средств. На период 1980-2000 гг. для Триполи разработан генеральный план развития. К 2000 г. население города должно увеличиться до 1,7 млн. чел. Предусматривается, что территория города будет в основном расти в западном и восточном направлении.

Практически к 1995 г. границы Триполи расширились на восток до 21-го километра автострады, идущей на Бенгази, где пригород Таджура с построенными там объектами (автозавод, обувная фабрика, центр атомных исследований, учебный колледж, клиника, туристический комплекс и др.) стал одним из районов столицы. Здесь же, в восточной части, разместились центр сельскохозяйственных исследований, многие факультеты Триполийского университета, авторемонтные заводы, пекарни, всевозможные службы военно-воздушной базы Окба Бен Нафия (бывшая Уиллус Филд). С 1981 г. база названа "Майтига" (по имени ливийской девушки, застреленной американцами).

Приблизительно на 20 км расширились границы Триполи на запад, где построены современные жилые массивы, спортивные комплексы, в том числе "Андервотеклаб" (клуб водного спорта), кегли-клуб, гостиницы, консервная фабрика, текстильный комбинат, туристическая деревня и др.

До 10 км раздвинулись границы Триполи на юг по шоссе Суани (Суани-роуд), где возведено более 10 промышленных предприятий, построены жилые массивы.

Триполи сейчас - крупный промышленный центр (в нем сосредоточено 3/4 промышленных предприятий Ливии), здесь ежегодно проводится международная торгово-промышленная ярмарка, в которой неизменно участвует Россия. Сооружены 20 современных



многоэтажных государственных универсамов, более 30 поликлиник и больниц, стадион, ипподром, планетарий, около 150 школ и детских площадок.

Из памятников архитектуры доисламского прошлого, которых немного, можно было бы выделить Триумфальную арку римского императора Марка Аврелия (II в. н.э.) и бывший дворец "Кастелло" (первые века н.э., перестроен в 14, 16, 20 вв.), где сейчас находится национальный музей. Гордостью Триполи является бронзовая фигура римского императора Септимия Северы (II-III в. н.э. на главной площади города Майдан ам-Шугада (площади Героев). В исламский период здесь сооружено более 500 мечетей. Наиболее почитаемы одиннадцать, в том числе:

Нага - древнейшая мечеть (построена Аль-Фатеми, одним из исламских халифов, в середине X в. н.э.); Даргу (построена турецким Даргу-паша в 1548 г.), мулла Мухаммед (1684 г.), Гурджи (1833 г.), Сиди Абдель Ваггаб (XIII в.), Сиди Салем (XV в.), Сиди Атыйя (1641 г.), Махмуд (1675 г.), Ахмед Караманли (1638 г.), Дарудж (1640 г.), Сиди Шан эш-Шан (XVII в.). В пригородах Триполи имеется еще 27 мечетей, оберегаемых как памятники архитектуры исламского периода истории страны.

В Триполи находятся также институты почтовой связи, арабских исследований, дипломатической службы и др., школа прикладных искусств и ремесел, ряд научных обществ и культурных центров. Имеются национальная музыкально-драматическая труппа "Аль-Амаль", фольклорный ансамбль, государственный оркестр радио и телевидения, национальный театр, цирк, музыкально-драматическое училище, государственная библиотека, музеи исламского искусства, археологический, Этнографический и Национальный исторический и др. Лучшими отелями являются "Уаддан" (по названию животного пустыни, "Каср Либия" ("Дворец Ливии"), "аль-Бахр аль-Абьяд аль-Мутавасат" ("Средиземное море"), "Фундук аль-Кебир" ("Большой отель"), "Атлантик", "Тараблюс", "Клеопатра", "Шати" (Берег). Первоклассные кинотеатры: "Уаддан", "Джамахирия", "эль Фатах" ("Открывающий мир"), "эль-Хамра" ("Красная"), "Омар Хаям", "Шааб", ("Народ"), "Триполи".

Общественный транспорт в Триполи составляют автобусы и легковые такси. Железные дороги, трамвайное, троллейбусное дви-

жение отсутствуют. В частном пользовании находится около 400 тыс. легковых и грузовых автомашин. Большую нагрузку несут морской и воздушный порты, полностью реконструированные за годы революции. Столицу страны посещает ежегодно около 500 тыс. туристов. Их внимание естественно привлекают два древних города, когда-то составившие одно целое с Оэа под общим названием "Триполи". Это - Сабрата и Лептис-Магна.

Сабрата находится в 67 км западнее Триполи, на побережье Средиземного моря. Финикийцы называли это поселение Импорая (торговый центр). С 1 в. до н.э., когда в нем господствовали римляне, это был важный порт, откуда в Рим вывозили африканскую продукцию. Наибольшего расцвета город достиг во время правления римских императоров Антония Пия и Марка Аврелия (138-180 гг. н.э. ). В 455 г. Сабрату захватили вандалы. После 534 г. город находился под властью Византии, ему уделял значительное внимание император Юстиниан.

В VII веке в период арабского завоевания город был разрушен, его восстановление началось только с 1923 г. До наших дней сохранились лишь отдельные памятники римского и византийского периода: театр (конец II - начало III вв. ), руины Форума, храмов (в том числе базилика Юстиниана с мозаичным полом), амфитеатр (II в.), остатки городских стен, бань, отдельных жилищ. Сейчас ведутся реставрационные работы. На сцене древнего театра выступают местные самодеятельные коллективы, восстановлен монумент в честь Пелопонесских войн. Открыт музей, где собраны оставшиеся от далеких времен скульптуры.

Лептис-Магна расположен в 123 км восточнее Триполи. Город был основан финикийцами в VII в. до н.э. Наибольшего расцвета достиг в период римского господства в первые века н.э., когда это поселение называлось "Большой Лептис", или "Римский Лептис", и было центром римских колоний в Африке. Здесь в 146 г. н.э. родился Септимий Север, ставший римским императором (193-225 гг. н.э.). Лучшие мастера того времени работали здесь. Город имел характерную для других римских поселений планировку прямоугольными кварталами и главную магистраль, обрамленную портиками из 250 колонн, которая вела к порту. Чудом своего времени считались выточенные из камня и украшенные мраморными деталями

термы, храмы, арки, громадный (на 20 тыс.чел.) театр, где представления давались под открытым небом. Во 2-3 вв. центр города и гавань были реконструированы, построены форум с базиликой и периптеральным храмом, рынок, триумфальная арка Септимия Севера.

После арабских завоеваний город постепенно утратил свое значение, бесконечные войны с африканцами постепенно разрушали его великолепные сооружения, но до наших дней многое сохранилось. Сейчас Лептис-Магна - объект особого интереса иностранных туристов. Активно ведутся реставрационные работы.

Бенгази - второй по величине город Ливии (в 1951 - 1969 гг. являлся наравне с Триполи столицей Ливийского королевства). Расположен на берегу Средиземного моря, в 1050 км к востоку от Триполи. Население в 1960 г. составляло 75 тыс.чел., в 1973 г. - 178 тыс.чел., в 1985 г. - 485 тыс.чел., в 1990 г.- 800 тыс., в 1995 году число жителей Бенгази превысило 1 млн.чел.

Основан город в 446 г. до н.э. как древнегреческая колония Евхесперидес. Во времена Птолемеев его называли Беренике, римляне в средние века - Береник. В 1450 г. город захватили арабы и назвали его Бенгази (в честь своего полководца Сиди Гази). С 1578 г. Бенгази - один из опорных пунктов Османской империи, центр турецкого вилайета (губернаторства). В 1911 г. город был взят итальянцами и превращен в военно-морскую базу. В 20-30 гг. XX века в Киренаике активно действовали отряды патриотов во главе с Омаром Мухтаром, который был казнен итальянскими оккупантами в 1931 г. Сейчас в Бенгази сооружен Мавзолей этого национального героя Ливии. В период второй мировой войны в Бенгази находился штаб итало-германских войск, город перенес 1200 налетов союзной, в основном британской авиации. После войны здесь размещалась английская военная администрация, а с 1949 г. - резиденция правительства Киренаики. Бенгази был одним из центров подпольной деятельности "Свободных офицеров - социалистов-юнионистов" во главе с Каддадом в 1963-1969 гг., отсюда 1 сентября 1969 г. было объявлено о свержении монархического строя.

Как торгово-экономический центр Бенгази уступает только Триполи. Здесь сконцентрировано около 1/4 промышленных предприятий, пересекаются многие коммуникации (морские, воздуш-

ные, наземные). В городе находятся старейший университет, несколько институтов, до 10 техникумов, пять публичных библиотек, три театра, цирк, зоопарк, знаменитый Бенгазийский рынок - сук, напоминающий стамбульский.. Лучшие отели Бенгази: "Омар Хаям", "аль-Джезира" ("Остров"), "Фалестин" ("Палестина"), "Андалуз", "аль-Анис", "аль-Бейда", "аль-Джамахирия", "аль-Кебир" ("Большой отель"), "Беренис", "Атлас", "аль-Медина". К первоклассным можно отнести кинотеатры: "аль-Медина", "аль-Хамра", "аль-Муджахид", "аль-Биляль", "аль-Фердоус", "Хуррия", "Сабра".

В черте города и в окрестностях сохранились остатки древнегреческих и древнеримских памятников. Здесь более 300 мечетей, построенных в основном во времена арабского халифата. В распоряжении туристов предоставлен "Шати-клуб" ("Клуб средиземноморского побережья"), занимающий площадь более 3 гектаров, с удобными кабинами, пляжем, гостиницей. Бенгази и Киренаику посещает более 200 тыс. туристов в год.

#### Основные населенные пункты Киренаики.

От Бенгази на восток расположены наиболее достопримечательные пункты Киренаики, привлекающие иностранных туристов.

Эль-Мардж (или Эль-Барка), что означает "Зеленый луг". Город, насчитывающий около 80 тыс. чел., расположен в 98 км от Бенгази в гористой местности плато Барка, у подножья Джебель Ахдар ("Зеленых гор") на оживленной автомагистрали, идущей на Тобрук. Основан в 71 в. н.э. на месте укрепленного пункта, построенного румынами. В VII в. был разрушен арабами. В 1842 г. турки соорудили на месте развалин военный форт, вокруг которого и возникло поселение, названное Эль-Мардж. В конце XIX в. форт был объектом деятельности сенуситов, которые переименовали город в Эль-Барка. В 1962 г. он был разрушен землетрясением и восстановлен только после революции 1969 г. Крупных предприятий здесь нет, население занимается садоводством и огородничеством, выращиванием зерновых. Имеется несколько показательных сельскохозяйственных ферм. Достопримечательность города - красивейшая белоснежная мечеть с двумя гигантскими минаретами, построенная в 70 гг. этого века.

В 28 км севернее Эль-Марджа есть небольшой населенный пункт Толмейта (около 5 тыс. жителей). С севера к нему подступает

вплотную Средиземное море, с юга - горы Джебель Ахдар. Основано поселение в VI в. до н.э. В 323-30 гг. находился в руках египетских королей из династии Птолемеев, которые основали здесь крупный порт и военный лагерь, названные "Птолемей". Наибольшего расцвета город достиг во времена правления Птолемея II (309-264 гг. до н.э.), который использовал город как плацдарм для завоевательских походов. В 30 г. до н.э. сюда пришли римляне. С 297 г. н.э. Толмейта стала столицей Киренаики. Последующие пришельцы (вандалы, византийцы, арабы) не раз превращали город в развалины, и от древних памятников здесь осталось очень немного. Сохранились руины театра, вытесанного из камня еще во времена римлян, форум, колоннада, остатки жилищ и даже водопровода, росписи на камнях, мозаика. Интерес туристов вызывают раскопки, начатые в 1935 г., в результате которых найдены великолепные образцы древнего искусства (голова Зевса, статуя Африки, торс Афродиты и др.), экспонирующиеся в местном музее. Археологические экспедиции продолжают свою работу, которая представляет большой интерес для науки. В новейшее время Толмейта известна тем, что здесь в 1964 г. проходил 1-й нелегальный съезд подпольной организации во главе с М.Каддафи, избравший центральный комитет и принявший решение о подготовке военного переворота.

Шаххат, или Кирена - старинный город, раскинувшийся в горах Джебель Ахдар на высоте 621 м над уровнем моря на двух холмах, разделенных долиной. Расстояние до Бенгази - 220 км, население - около 5 тыс.чел. Основан город в 631 г. до н.э. греческими поселенцами с острова Феры. Название Кирена было распространено на всю территорию Зеленых гор, а впоследствии и на северо-восточную часть Ливии - Киренаику. Когда-то это был один из крупных культурных центров Древней Греции, родина философа Аристиппа, поэта Каллимаха, ученого Эратосфена. С VI в. до 331 г. до н.э. Кирена принадлежала персам, затем была захвачена Александром Македонским, в 321 г. до н.э. стала частью владений Птолемея, в 96 г. н.э. перешла к Риму, затем к Византии. В VII в. город завоевали арабы и переименовали его в Шаххат. Былая слава Кирены постепенно закатилась, многие памятники древней архитектуры были разрушены, и Шаххат превратился в тихий провинциальный населенный пункт. К настоящему времени здесь сохранились агора,

окруженная портиками, акрополь, храмы, комплекс Цезариум, христианская базилика, театр, стадион, ипподром, ряд других сооружений греческого и римского времени. Находясь в Шаххате, нельзя не залюбоваться остатками огромного храма Зевса, некогда сооруженного на восточном холме. По размерам этот храм не уступает всемирно известному Парфенону. Достопримечательностью западного холма являются развалины римского форума, руины Акрополя и храма Аполлона. Рядом со смотровой площадкой приютился местный музей, в котором собраны уникальные коллекции скульптур и утвари, предметов роскоши и быта, найденные при раскопках. Археологи продолжают здесь свои исследования, так как пока учеными изучена и описана только одна четвертая часть территории, некогда названной поэтом Пиндаром "золотым тронem".

В 20 км от Шаххата, если спуститься с гор, расположен небольшой приморский городок Марса-Суса, или Аполлония, который в течение более тысячи лет был портом Кирены. Древние греки дали ему это название в честь бога - покровителя Кирены. Во времена византийского господства город был переименован в Созуса и играл роль крупного культурного, торгового и промышленного центра. Впоследствии город был разрушен турками-османами и арабами. В 1897 г. сюда прибыли мусульмане-репатрианты с острова Крит и занялись реконструкцией поселения, которое от других ливийских городов отличается прямыми и широкими улицами, здесь много скверов и садов. Во время итальянской оккупации Марса-Суса был административным центром прибрежного района. Сейчас это небольшой городок с населением около 2 тыс.чел. Туристы, посещающие Шаххат, как правило, не забывают побывать и в Марса-Сусе, где сохранились остатки древнегреческих городских стен и портовых сооружений, римского театра, византийской церкви. Работает музей античных древностей.

Эль-Бейда - довольно крупный город, расположенный в 220 км к востоку от Бенгази вдоль шоссе на Тобрук. Население - около 60 тыс. чел. До революции 1969 г. здесь находилась резиденция короля, правительственные учреждения, первая завия (религиозный центр) сенуситов. В окрестностях Эль-Бейды есть руины храма Эскулапа - бога врачевания, гробниц сподвижника мусульманского

пророка Мухаммеда - Рафа ибн Табета аль-Ансари (Сиди Рафа), одного из арабских полководцев, захватившего в VII веке Киренаику.

После революции 1969 года город значительно расширился. Здесь построено пять отелей, до двадцати школ, имеется театр, несколько культурных центров, около десяти поликлиник и больниц. Бывший исламский университет пополнился "светскими" факультетами. На факультете арабского языка, например, здесь учатся юноши из многих стран, в том числе и из России. Город буквально окружен оливковыми рощами, персиковыми садами, виноградниками, продукция которых перерабатывается на небольших заводах. Созданы также предприятия местной промышленности.

Дерна - порт и центр одноименной провинции, расположенный в 80 км восточнее эль-Бейды в центре оазиса, "врезанного" в Зеленые горы. Оазис и морское побережье, особенно, если смотреть на них с ближайших холмов, придают Дерне своеобразный живописный вид. Население города - около 180 тыс.чел. (в 1973 г. - 30 тыс.чел. в 1984 - 105 тыс.чел.).

В византийскую эпоху он носил название Дернис и был столицей Восточной Ливии (Мармарики). Город претерпел нашествия тех же завоевателей, что и другие его собратья. Наибольший рост Дерны начался с XVI в., когда она стала опорным пунктом Османской империи на Средиземном море. В XVII в. турки соорудили здесь водопровод, благоустроили жилые кварталы, возвели несколько мечетей и реставрировали старые, в том числе Большую соборную мечеть с 42 куполами, считающуюся выдающимся памятником восточного зодчества. Не пострадал город во время второй мировой войны.

В последние пятнадцать лет Дерна, которую называют "жемчужиной Киренаики", значительно благоустроилась. Построено несколько гостиниц, кинотеатров, ресторанов, предприятий местной промышленности. Улицы города полностью асфальтированы. Реконструированы набережная, морской порт.

Тобрук - самый крупный населенный пункт, расположенный в Северо-Восточной Ливии, в 133 км от египетской границы, и третий по величине и значению город Ливии (после Триполи и Бенгази). Население (с пригородами) - около 100 тыс. чел. (в 1973 г. - 28 тыс.

чел.), удобный, глубоководный порт, доступный для многих судов. Узел морских, воздушных, сухопутных линий.

Тобруку более 2000 лет. Древние греки, выходцы с Кипра, основали в I тысячелетии до н.э. в этом месте свое селение под названием Антипиргос. На древнегреческих картах в IV в. до н.э. он именовался Плиний. Название "Тобрук" было присвоено арабами, захватившими город в 622 г. В годы Османского владычества Тобрук в 1765 г. стал районным центром (мудирией) в губернаторстве Дерна. В 1798 г. через город проследовали войска Наполеона, направлявшиеся в Египет. В 1808 г. жители Тобрука наблюдали морское сражение французских и английских кораблей. 4 октября 1911 г. сюда пришли итальянские колонизаторы. Однако они столкнулись с непреклонным сопротивлением местных жителей, проводивших против незваных гостей смелые операции вплоть до 1930 г. Тобрук гордился тем, что в его окрестностях в 1862 г. родился народный герой партизанской войны бедуинов Омар аль-Мухтар, казненный 17 сентября 1931 г. итальянскими карателями.

В период второй мировой войны город не раз был ареной ожесточенных боев: 21-22 января 1941 г. город был захвачен британскими войсками; 14-30 апреля 1941 г. несколько раз переходил из рук в руки, затем в течение восьми месяцев был осажден итало-германскими войсками; 20 декабря 1941 г. англичане вернули себе Тобрук; 20 июня 1942 г. он снова был взят фашистскими полчищами; 13 ноября 1942 г. город был окончательно освобожден. Немыми свидетелями этих битв остались огромные кладбища (одно немецкое, одно французское, два английских).

После второй мировой войны Тобрук до 1951 г. находился под властью английской военной администрации. До 1970 г. Великобритания имела здесь две военных базы (для сухопутных войск в Тобруке, для ВВС - аэродром аль-Адем, в 27 км южнее города).

Английские войска покинули Тобрук 28 марта 1970 г., что отмечается ежегодно, как национальный праздник.

За годы революции Тобрук значительно вырос, расширился. Появились жилые массивы, построено несколько больниц, пять поликлиник, два стадиона, реконструирован водопровод, в распоряжение туристов предоставлены две первоклассные гостиницы "Атлас" и "Джебель Ахдар" ("Зеленые горы"). Здесь насчитывается



около двадцати предприятий местной промышленности. Имеются мельницы, винокуренный, мыловаренный, маслообработывающий заводы, ремонтно-восстановительные автопредприятия. В городе пять кинотеатров, своя фольклорная труппа, несколько технических училищ и одно высшее учебное заведение - институт нефти.

Адждабия - старинный город, расположенный на берегу Средиземного моря, в 162 км западнее Бенгази. С суши город окружен пустыней. Население - около 140 тыс.чел. В римский период истории это была военная крепость под названием Корникланум. В исламский период город стал играть роль перевалочного пункта из Египта в страны Арабского Магриба. От времен раннего ислама сохранилась мечеть, построенная в X веке. Представляют интерес как памятники архитектуры старая цитадель, реставрированная в 1952 г., и мечеть, возведенная фатимидским халифом Убейдаллой в XVI в. В 1917-1922 гг. Адждабия была столицей государства Киренаика. В послереволюционный период город значительно обновлен, расширен. Здесь сооружены жилые массивы, несколько школ, больница, предприятия местной обрабатывающей промышленности.

#### Населенные пункты Триполитании.

Сирт - центр важного аграрно-промышленного района Восточной Триполитании. Расположен в 467 км от Триполи. Издавна играл ведущую роль на побережье залива Большой Сирт (что по-гречески означает "отмель"). Недалеко от Сирта, у местечка Эль-Кардабия, 28-29 апреля 1915 г. произошло крупное сражение ливийских отрядов с итальянскими войсками, во время которого захватчики понесли тяжелые потери.

В 1995 г. население города достигло 120 тыс. чел. За годы революции здесь построено несколько промышленных предприятий, птицеводческие фермы, госпиталь, аэродром "Кардабия", станция тропосферной связи, гостиница, около десяти школ, спортивный комплекс.

В 30 км южнее Сирта, в бедуинском шатре, в 1942 г. родился лидер ливийской революции М.Каддафи. В Сирте он получил школьное образование.

Мисурата - один из крупнейших центров промышленного и сельскохозяйственного производства, узел торгово-транзитных сообщений. Город расположен в 213 км восточнее Триполи. Населе-

ние в 1966 г. составляло 65 тыс.чел., в 1973 г. - 103 тыс. чел., в 1984-178 тыс. чел., в 1995 г. - около 300 тыс.чел.

Мисурата - конечный пункт прибрежной зеленой территории Триполитании, за ним пустыня подходит вплотную к Средиземному морю. Город делится на две части: старую, застроенную в традиционном мусульманском стиле, и новую со зданиями современного стиля. В послереволюционный период проводится широкое жилищное строительство, сооружаются различные предприятия. Закончена первая очередь порта Каср Ахмед, расположенного в 10 км от города. Его площадь составляет 50 тыс. кв.м. Вступили в строй предприятия по переработке нефти, сельскохозяйственной продукции, по производству ковров, металлоизделий, циновок, матов и др. Ведется строительство крупного металлургического комбината и одновременно газопровода Мерса-эль-Брега - Мисурата. Сюда планируется подведение железной дороги из Себхи, откуда будет подставляться железная руда.

В Мисурате имеется современный аэродром, более двадцати школ, несколько кинотеатров, музыкально-фольклорный ансамбль.

Хомс - прибрежный город в 120 км восточнее Триполи. Население в 1954 г. - 62,4 тыс.чел., в 1973 г. - 90 тыс., в 1985 г. - около 120 тыс. чел. в 1995 г. - до 200 тыс. чел. Здесь в основном сосредоточены промышленные производства, кустарные мастерские. Имеется порт, способный принимать крупные морские суда. Жители окрестных районов занимаются в основном сельским хозяйством. Близ Хомса сохранились развалины римских времен: храмы, форум, бани, порт с древними набережными.

Завия - приморский город в 46 км западнее Триполи. Его население - в 1973 г. - 72 тыс.чел., в 1995 г. - около 100 тыс. (с пригородами - 120 тыс. чел.), в 1995 г. - до 200 тыс. чел. Занималось оно в основном сельским хозяйством, но в последние годы значительная часть жителей привлекается для работы на нефтеперерабатывающем заводе, первая очередь которого сооружена в 1981 г. и дает 10 тыс. т нефтепродуктов в год. Реконструирован порт, обрабатывающий средние суда. Построены жилые массивы, административные здания, почта и телеграф, больница, школы, библиотека. Город гордится своим фольклорным ансамблем и музеем античных скульптур.

Зувара - самый западный порт Ливии, расположенный в 105 км от Триполи. Обрабатывает небольшие суда. Население - около 80 тыс. чел. Узел дорог, соединяющих порт с внутренними районами страны, с побережьем Ливии и Туниса. Имеются мелкие кустарные предприятия по выделке кожи, переработке рыбы, а также сельскохозяйственные фермы (обработка финиковых пальм, оливковых деревьев, цитрусовых). В 1990 г. введены в строй алюминиевый завод, предприятия пищевой и целлюлозно-бумажной промышленности.

#### Основные населенные пункты внутренних районов Ливии.

Они сконцентрированы, как правило, в оазисах, имеют небольшое число жителей и играют роль перевалочных пунктов, мест отдыха караванов, центров транзитной торговли, местных рынков.

Самым крупным является город Себха - столица Феззана, расположена в 950 км южнее Триполи. После ликвидации в 1963 г. федеральной системы Себха стала главным городом одноименного губернаторства. С 1980 г. - центр муниципального округа. Население в 1954 г. составляло 7,2 тыс. жителей, в 1973 г. - 29 тыс., в 1984 - 76 тыс. чел., в 1995 г. - 190 тыс. чел.

Город, раскинувшийся в оазисе, окружают с севера пески Эдейен-Убари, с юга - Серир эль-Гаттуса. С древнейших времен это важный центр транзитной торговли. В послереволюционный период (с 1969 г.) продолжает играть ведущую роль в экономической и политической жизни внутренних областей Ливии. Именно в Себхе в конце 50-х - начале 60-х годов зародились первые молодежные подпольные кружки, выдвинувшие антиимпериалистические и антимонархические лозунги. Возглавляли это движение молодые лицеисты Муаммар Каддафи и Абдель Салам Джеллуд. 5 октября 1961 г. здесь прошла мощная демонстрация, после которой М.Каддафи был выслан из Себхи. 2 марта 1977 г. на проходившей в Себхе чрезвычайной сессии Всеобщего Народного Конгресса страны было объявлено о переименовании Ливийской Арабской Республики в Социалистическую Народную Ливийскую Арабскую Джамахирию.

В послереволюционный период в городе сооружены электростанция, массивы жилых кварталов, школы, больницы, автобусная станция, гостиницы, кинотеатры, современное здание аэропорта, который включен в сеть международных воздушных сообщений.

Мурзук (около 40 тыс. жителей) - самый значительный населенный пункт Юго-Западной Ливии, бывший когда-то столицей Феззана. Расположен он в одноименном оазисе, к которому с севера подступают отроги Хамада-Мурзук, с юга - пески Эдейен-Мурзук. В оазисе много грунтовых вод, поэтому процветает огородничество и бахчеводство, много пальм, цитрусовых рощ.

В прошлом Мурзук был одним из центров работорговли, важным торгово-транзитным узлом, связывавшим центральную Африку с побережьем Средиземного моря. В настоящее время это емкий рынок сельскохозяйственных продуктов и изделий ремесла. Здесь делают всевозможные ткани, ковры, корзины, плетеную обувь, изделия из кожи, отсюда они отправляются во многие районы Африки. Мурзук соединен с Себхой (148 км) отличной автострадой.

Брак (до 5 тыс. чел.) расположен в 60 км к северу от Себхи в оазисе, наиболее богатом грунтовыми водами. Это не только крупный центр торговли, но здесь, в районе Эль-Шатты, найдены залежи железной руды, которую планируется разрабатывать и транспортировать отсюда (после 2000 г.) по железной дороге.

Гат (около 10 тыс. чел.) расположен к юго-западу от Мурзука на границе с Алжиром. в течение веков служит перевалочным пунктом Юго-Запада Африки. Среди населения много туарегов. Жители занимаются всевозможными ремеслами (резьба по дереву, чеканка по металлу, ткацкое дело, скорняжные работы), а также торговлей, скотоводством. За годы революции здесь построено несколько жилых массивов, сельскохозяйственные фермы, станции обслуживания. Сооружен современный аэродром. Улучшены дороги.

Тмесса (до 3 тыс. чел.) расположен почти в середине ливийской части Сахары, в оазисе к востоку от Мурзука между пустынями Серир эль-Гаттуса и Джебель-Бен-Гнема. Играет роль перевалочного пункта, служит местом отдыха караванов, источником пополнения запасов продовольствия и воды для путешественников.

Сокна, Хун, Уаддан - населенные пункты оазиса эль-Джофра, являющегося крупнейшим в Триполитании. Здесь проживает около 10 тыс. чел. Они производят сельскохозяйственные продукты, кустарные изделия и направляют их к приморью. Ведутся большие дорожные работы, геологические изыскания.

Ауджила, Эль-Лебба, Эль-Эрг - основные населенные пункты оазиса Джало, расположенного к югу от Бенгази. Их население - около 7 тыс. чел. Проживают здесь в основном берберы, оседлые и полuosедлые. Они занимаются преимущественно сельским хозяйством и обслуживают проходящие мимо караваны. За годы революции сюда из Аждабии проложена автострада, дающая возможность вывозить местные товары. Особенно ценятся, даже на международном рынке, изделия из листьев финиковой пальмы, а в зимний период - томаты и некоторые виды цитрусовых.

Джарабуб (Джагбуб) - населенный пункт в одноименном оазисе на границе с Египтом (около 1 тыс. чел. жителей). Связан дорогами с Тобруком (270 км), оазисом Сива (АРЕ), а также с Мусаидом, прибрежным ливийским пограничным постом. Оазис известен тем, что является цитаделью мусульманского сенуситского движения. Здесь похоронен Мухаммед бен Али ас-Сенуси, один из основателей ордена, находится высшее учебное заведение сенуситов. Бедуины Джарабуба живут независимо, нередко производят опустошительные набеги на соседние племена. В оазисе много финиковых пальм, хорошие условия для занятия сельским хозяйством. Издавна Джарабуб играет роль торгово-транзитного центра, соперничая в этом с египетским оазисом Сива.

Эль-Джауф - основной населенный пункт оазиса Куфра. Население - около 5 тыс. чел. В этом оазисе имеются и другие, более мелкие поселения (Эт-Тадж, Бувейма, около десяти других, представляющих собой зеленые островки среди необъятных просторов пустыни). Проживают здесь арабы и негры, представители племен тубу. В основном Эль-Джауф играет роль торгово-транзитного пункта на воздушных и караванных путях, ведущих из Чада и Судана к Бенгази. Имеется первоклассный аэродром, прокладывается автострада, которая в 1985 г. соединила оазис Куфра с оазисами Зиган, Тазербо, Эль-Джофра и с городом Сирт. В оазисе развито бахчеводство, огородничество, а также овцеводство.

Среди населенных пунктов внутренних районов Ливии особое место занимает город Гадамес, расположенный на западе страны, на стыке границ с Алжиром и Тунисом. Городу около 4000 лет. По преданию, караван, отдыхавший здесь, тронулся в путь, забыв еду. Через сутки путники обнаружили оплошность и вернулись к преж-

ней стоянке. Слово "гада", по-арабски означает "еда", "амс" - "вчера". Место "вчерашнего обеда" и получило название Гадамес. Его население (с окрестными оазисами) - около 50 тыс. чел.

Пережил он такие же эпохи, как и другие его древние города-собратья, о чем свидетельствуют руины, оставшиеся от древнегреческой, римской, византийской и других эпох. Город издавна играл роль крупного перевалочного пункта. С юга через Гадамес везли продукты, кожу, шерсть, пух и воск, золотой песок, ковры и циновки. С севера - изделия из хлопка, шелка, стекла, глины, парфюмерию, аптекарские товары, вина, табак, обувь, бижутерию.

Население современного Гедамеса - это в основном арабы. Но живут тут и туареги, представители таких племен, как мегара, хасна, хотман, зуэд, зинтан. Большинство из них ведет оседлый образ жизни, занимается скотоводством и нерегулярным земледелием. Часть туарегов сохранила старый кочевой образ жизни, хотя промыслом занимается в основном мужское население.

Сейчас в Гадамесе проживает около 10 тис. жителей. За годы революции здесь построены больница, несколько школ, ветеринарная станция, центр социального обслуживания, женский колледж. Сооружены также аэродром, автовокзал, сеть бензоколонок, водопровод, теплоэлектроцентраль. От Триполи до Гадамеса (669 км) проложена первоклассная автострада.

Город известен тем, что, кроме современных жилых районов, здесь имеются и подземные кварталы, обитатели которых с неохотой покидают обжитые места. Подземный Гадамес - это лабиринт коридоров, вырытых до глубины 20 м и покрытых сверху дерево-земляным настилом. В каждом коридоре, ширина которого не более 2 метров, а длина 100 и более метров, размещаются квартиры, где живут семьи, в основном туарегов численностью от 2 до 5 человек каждая. Квартиры состоят из двух-трех комнат: гостиная, обитая обычно красноватым полотном ручной работы, посередине которой находится очаг для кофейной церемонии; "махрам", или женская половина, куда вход посторонним запрещен; хозяйственное помещение. "Махрамы" соединены специальными террасами, чтобы женщины соседних квартир могли общаться друг с другом и обсуждать свои проблемы. Для мужчин предназначены отдельные улицы. Все или большинство коридоров выходят на освещенную площад-

ку-дворик, над которой возвышается минарет мечети. Здесь обитатели молятся, слушают проповеди, проводят собрания. Питьевую воду они берут из озера Фарас, расположенного рядом. Там же моются, стирают белье.

Подземный Гадамес сейчас больше интересует иностранных туристов, в то время как у ливийских властей стоит другая задача - переселить всех обитателей "подземки" наверх, в благоустроенные квартиры. Делается это довольно интенсивно, и к 1996 г. под землей в Гадамесе оставалось не более 50 семей, в основном старики, не желающие покидать "обжитые" места.

Гадамес посещает большое число туристов. К их услугам современный отель, сооруженный в 1977 г., гиды, транспорт, разработанные маршруты.

х х х

В целом за годы революции города и населенные пункты СНЛАД, как и население этой древней страны переживали период национального бума. По национальным статистическим данным за 1995 г., в Ливии насчитывалось 569970 семей, занимавших 550127 отдельных квартир или домов, то есть на 103 семьи приходилось 100 квартир, в том числе: квартиры в одноэтажных домах имели 64,7% всех семей, на отдельных виллах жили 9,3%, в многоэтажных домах - 3,1%, в других типах жилищ - 23,1%. В сельской местности отдельные дома имели 200 тыс. семей, в том числе дома с земельными наделами получили или построили 183 тыс. семей (91% от всех дворов). Средняя площадь крестьянского надела составляет 15 га. В Ливии отменена частная собственность на землю. "Земля принадлежит тем, кто ее обрабатывает", - гласит закон СНЛАД.

Вместе с тем, несмотря на принимаемые меры, продолжается миграционное движение из сельской местности в города и на стройки, так же как и продолжается социальная дифференциация внутри ливийского общества.

## 2. Быт

Быт как городского, так и сельского населения Ливии подчинен традициям и правилам, распространенным в странах Арабского Востока.

Жизнь начинается с рассветом и замирает с заходом солнца. Государственные учреждения работают с 9 часов утра до 2 часов дня. Некоторые компании работают с 9 до 1 часа дня и с 3.30 до 6-6.30 вечера.

Магазины открываются в 9 часов и работают до 8.30-9.00 вечера с перерывом с 1.00-1.30 до 4.00-4.30 дня. Характерным для Ливии в отличие от других арабских стран является то, что в 8.30-9.00 вечера жизнь в городах замирает. Закрываются все магазины, лавки, улицы пустеют. До 10 часов вечера продолжают работать лишь некоторые рестораны и кафе, в которых, однако, бывает очень мало посетителей.

Официальным выходным днем в стране является пятница. В эти дни не работают все государственные учреждения. Магазины открыты только в первой половине дня. В предвыходные дни государственные учреждения имеют укороченный на 2 часа рабочий день.

Выходные дни ливийцы проводят в основном дома или выезжают к родственникам или знакомым. Иногда семьями или группами семей практикуют выезды на отдых в лес или берег моря. Там они проводят 3-4 часа, готовят пищу, отдыхают после обеда и возвращаются домой до наступления вечернего времени. Ливийцы мало купаются в море. Часто сидят компаниями недалеко от берега на лужайках или в кустарниках, реже - отдыхают на песчаных пляжах. Исключение составляет молодежь, которая любит купаться и проводит время на пляжах так же, как европейцы. В городах мало оборудованных пляжей с кабинками и другими удобствами.

Вечернее время ливийцы проводят, как правило, в кругу семьи, у телевизора, либо ходят друг к другу в гости. Распространены различные игры в карты. Из других развлечений можно отметить посещение кинотеатров, вечерних кафе. В крупных городах имеется по нескольку кинотеатров, в которых демонстрируются фильмы как на арабском, так и на иностранных (итальянском и английском) языках с арабскими и французскими титрами. В большинстве кинотеатров фильм показывается с перерывами между сеансами, однако



в зрительный зал можно войти в любое время и не выходить в перерывах между сеансами, оставаясь в зале как угодно долго. В зале как правило курят, грызут семечки, поэтому в кинотеатрах грязно и душно. Исключение составляют некоторые фешенебельные кинотеатры Триполи и Бенгази, где не разрешается курить и входить в зал можно только в перерывах между сеансами и не позднее, чем через 10-15 минут после начала сеанса. После окончания сеанса все зрители покидают зал.

Свободное время многие ливийцы любят проводить в небольших кафе. Как правило, они собираются группами по 3-4 человека и проводят время за чашкой кофе или чая по несколько часов, беседуя, играя в карты, шахматы или нарды. Редко можно встретить ливийца, сидящего в одиночестве. Как правило, в кафе много свободных столиков, поэтому не принято подсаживаться за столик, за которым уже сидят.

В связи с введением в 1971 г. "сухого" закона, количество посетителей ресторанов и кафе в вечернее время заметно сократилось. Рестораны посещают лишь с целью пообедать или поужинать и обычно долго не засиживаются.

В крупных городах страны работают клубы, основанные еще до революции. Однако эти клубы посещаются в основном иностранцами и гораздо реже ливийцами. Количество мероприятий в клубах значительно сократилось после введения "сухого" закона. В них используются главным образом корты для игры в теннис и пляжи.

Самым популярным видом спорта является футбол. В стране насчитывается до двух десятков футбольных команд, которые ежегодно разыгрывают первенство и кубок страны. Игры проводятся почти круглый год. В Триполи футбольные матчи проводятся каждую пятницу и иногда в воскресные дни и собирают до 3-5 тысяч болельщиков.

Пользуются популярностью скачки. В зимнее время они проводятся каждое воскресенье с целью продажи лошадей различными коневодческими организациями. Скачки собирают до несколько тысяч человек. Тотализатора на скачках нет.

Особенно красочными и интересными зрелищами являются скачки, которые проводятся в честь высоких гостей ливийского

правительства. В такие дни на ипподроме собирается много народа, в том числе ливийские высокопоставленные лица.

Одним из излюбленных видов отдыха ливийцев является выезд на автомобилях к берегу моря. Выезжают семьями или группами друзей как в светлое время, так и вечером. При этом обычно сидят в машинах, слушают радио, пьют прохладительные напитки и проводят за таким занятием по несколько часов.

Одежда ливийцев-горожан ничем не отличается от европейских образцов. Образованные ливийцы, интеллигенция, чиновничество, студенчество, большая часть бизнесменов носит обычные европейские костюмы. Вместе с тем, часть ливийцев, в том числе горожане, носят национальные костюмы, главным атрибутом которого является баракан - широкая одежда типа большого одеяла из плотной белой ткани, обмотанной вокруг тела. Под ней рубашка и штаны из хлопчатобумажной ткани, расшитый жилет, на голове феска.

подавляющее большинство ливийских женщин носит национальную одежду, основным предметом, которой является фарашия, закрывающая женщину с головы до ног, оставляя открытым лишь один глаз. Женщины носят большое количество различных серебряных и золотых украшений - по несколько браслетов, тяжелые серьги, различные амулеты, бусы и т.п. Лишь небольшое количество молодых образованных ливиек ходит открытыми и одевается по европейским модам.

Национальными ливийскими блюдами являются кус-кус (вареная пшеничная крупа-сечка вперемежку с бараниной и различными острыми приправами) и шорба (острый суп из пшеничной крупы). Ливийцы едят в основном баранину и реже говядину и верблюжатину. Из рациона совершенно исключена свинина и изготовленные из нее продукты (ветчина, колбаса, сало и т.п.). Кроме того, ливийцы едят лишь то мясо животных, которые забиты в соответствии с мусульманским ритуалом (путем перерезания горла). В пищу употребляется много различных овощей (картофель, помидоры, редис, лук, капуста, морковь, салат) и фруктов. Ливийцы мало употребляют рыбы и рыбных продуктов.

Обязательным напитком после каждого приема пищи является чай. Чай ливийцы пьют в течение всего дня. Это самый распростра-

ненный напиток в стране. Чай пьют на службе, дома, в кафе и т.д. Как правило пьют очень крепко заваренный чай маленькими чашечками (40-50 г). В крайнем случае обходятся обычным растворимым чаем. Чай, кофе или какой-либо прохладительный напиток предлагают посетителю как дома, так и в рабочих кабинетах. При этом считается невежливым отказываться. Можно лишь сделать выбор из предлагаемых напитков.

На местном рынке имеется большое количество продуктов питания, импортируемых из Европы, Азии, Америки. Много различных бытовых приборов, товаров домашнего обихода как зарубежного, так и местного производства.

### **3. Спорт.**

Излюбленными видами спорта ливийцев являются конный спорт и футбол.

Конные соревнования проводятся в дни праздников, во время народных гуляний. В Триполи сооружен современный ипподром, где проводятся международные соревнования. Соревнования конников привлекают массы людей, приветствующих наиболее сильных, ловких, лихих джигитов. Зрелища эти бывают красочными и ритуальными. Дорогими упряжками и другими атрибутами наряжаются лошади. В национальные одежды, преимущественно белого цвета, одеваются наездники, которые обязательно выступают с ружьями или пиками. Выстроившись в ряд, они разгоняют скакунов и затем на ходу выполняют различные упражнения в стрельбе по подброшенным вверх предметам или в срезании саблей или пикой наземных предметов. Иногда устраивается игра, напоминающая травяной хоккей, в которой участвуют всадники.

Популярен в стране футбол. Ежегодно проводится первенство страны высшей лиги, а также первенство городов, районов. Ливийская футбольная команда участвует в международных соревнованиях, принимает ежегодно у себя команды из других стран, в том числе и из России. В Триполи выстроен стадион на 100 тыс. мест с искусственным покрытием. Стадионы имеют также все крупные города страны.

Кроме футбола популярны баскетбол, велоспорт, бокс, легкая атлетика, плавание. Революционное руководство придает особое значение массовости спорта. Во всех административных центрах страны созданы спортивные комитеты, работают спортклубы, всевозможные спортивные площадки. Физкультура преподается как предмет во всех учебных заведениях. Школьники и студенты обязаны сдать спортивные нормы, получить специализацию по одному из военно-прикладных видов спорта.

Спортивное движение возглавляет Высший комитет по делам спорта, имеющий комитеты и управления по ведущим видам. Среди молодых ливийцев популярно движение бойскаутов. Оно возникло в 1954 г. Сейчас в нем насчитывается около 20 тыс. человек, объединенных в 400 отрядов. Летом они разворачивают свои лагеря, где участвуют в спортивных играх, в туристических походах, в военизированных состязаниях.

В Ливии насчитывается около 40 спортивных клубов. Наиболее популярны среди них "Аль-Ахали", "Иттихад", "Медина", "Аз-Захра", "Фатех", "Гар-Юнес", "Джейш". Во всех клубах работают спортивные секции, имеются команды по отдельным видам спорта, площадки для физических упражнений и тренировок. Спортсмены, выполнившие определенные нормативы, получают первый разряд. Остальные члены клуба, посещающие занятия, но не добившиеся высоких результатов, относятся к подготовительному разряду. Делами клуба руководит спортивный комитет. Он решает вопрос о приеме новых членов (им может стать любой совершеннолетний ливиец), об организации спортивной работы. Клубы существуют за счет государственных дотаций, хотя каждый спортсмен платит членские взносы. Тренерский состав - в основном ливийцы, но для подготовки сборных страны приглашаются иностранные специалисты.

Особое положение занимает национальный Олимпийский комитет, координирующий спортивную деятельность клубов внутри страны и осуществляющий международные связи. В комитет входит шесть членов, отвечающих за развитие определенного вида спорта: футбол, баскетбол, велосипед, легкая атлетика, бокс, плавание. Однако, на протяжении всего послереволюционного периода Олимпийский комитет СНЛАД, явно политизируя свою спортивную дея-

тельность, нередко устраивал спортивные мероприятия, которые он называл "альтернативными": соревнование на первенство мира по шахматам без участия израильских спортсменов, соревнования молодых африканцев без участия молодых европейцев, соревнования в защиту каких-нибудь народов (азиатских, африканских, других). Это привело к тому, что Олимпийский комитет СНГ оказался в изоляции на мировой арене, а ливийская команда спортсменов или не участвует в международных соревнованиях (только потому, например, что в них участвуют спортсмены Израиля), или ее просто не приглашают.

#### **4. Национальные праздники**

Государственным праздником является 1 сентября - День ливийской революции (1969 г.). Этот праздник широко отмечается по всей стране.

Кроме того, нерабочими объявлены: 28 марта- день эвакуации из Ливии британских колониальных войск. 11 июня- день эвакуации американских войск. 23 июля- день Египетской революции 1952 г. 7 октября- день эвакуации итальянских колонистов. Из мусульманских праздников особенно широко отмечаются: 1. Мусульманский новый год "хиджра" (1-й день мусульманского месяца "мухаррам"). Государственные учреждения не работают в течение 3-х дней. Магазины не работают 1-й день. Во второй день продуктовые магазины и лавки работают в первой половине дня. В третий день все магазины работают, как в обычные дни. По случаю нового года принято дарить недорогие подарки родственникам и близким друзьям. Глава государства получает поздравления от глав других государств.

2. День рождения пророка Мухаммеда (12-ый день мусульманского месяца "Рабия Аваль"). Этот день является нерабочим. В мечетях проводятся специальные богослужения.

3. "Ид аль-Фитр" (Малый байрам) - праздник разговения, следующий после мусульманского поста - месяца рамадан (празднуется 1-й, 2-й и 3-й день мусульманского месяца "Шавалл"). Эти дни являются нерабочими. В течение праздника принято ходить друг к

другу в гости, причем такие визиты сопровождаются обильными угощениями.

4. "Ид аль-Адха" ("Большой байрам") - праздник жертвоприношения (празднуется в 9-й, 10-й, 11-й дни мусульманского месяца "Зуль-Хиджра"). Все эти дни являются нерабочими. Каждый ливиец считает своим долгом убить одного барана в качестве жертвоприношения от себя, и обычно - от жены. В предпраздничные дни цены на баранов повышаются в 2-3 раза и достигают 100 лив.динаров и более. Причем, не любой ливиец может убить барана. В каждом квартале, на каждой улице имеются специальные люди, которые ходят из дома в дом и совершают обряд жертвоприношения. В отличие от мусульман других стран, ливийцы не отдают мясо убитых баранов бедным, а съедают сами.

## ПРИЛОЖЕНИЯ

### Приложение I

#### Краткая историческая хронология XX век

- 27 сентября 1911 г. - Италия предъявила ультиматум Турции, потребовав в 24 часа передать ей североафриканские территории - Триполитанию и Киренаику, чтобы “вывести их из состояния беспорядка и заброшенности”.
- 29 сентября 1911 г. - начало военных действий Италии в Африке.
- 4 октября 1911 г. - занятие итальянскими войсками города Триполи.
- 14 октября 1911 г. - занятие итальянскими войсками города Тобрук.
- 18 октября 1912 г. - в Лозанне (Швейцария) подписан мирный договор, по которому Турция даровала Триполитании и Киренаике “полную автономию”, а Италия прекращала военные действия.
- 18 октября 1912 г. - Италия объявила об аннексии Триполитании и Киренаики.
- 1 января 1913 г. - в Риме объявлено об объединении бывших вилайетов Османской империи (Триполитании и Киренаики) в единую территорию-колонию Италии под названием “Ливия”, под каким она входила в состав Древнеримской империи.
- 4 мая 1913 г. - соглашение между Италией и Испанией о разграничении интересов двух стран: Италии - в Ливии, Испании - в Марокко.

- 29 мая 1914 г. - соглашение о взаимном признании интересов: Франции - в Феззанах и Тунисе, Италии - в Триполитании и Киренаике.
- 5 июля 1913 г. - апрель 1915 г. - массовые выступления против итальянской оккупации в Мизде, Эш-Шабе, Ашхаде, Себхе.
- 28-29 апреля 1915 г. - сражение у Кардабии между объединенными силами Триполитании и Киренаики и итальянскими войсками.
- 30 октября 1918 г. - подписан Мудросский договор, по которому Турция вышла из первой мировой войны, признав свое поражение.
- 16 ноября 1918 г. - 26 февраля 1923 г. - Триполитанская республика со столицей в Гарьяне.
- 1923-1931 гг. - борьба ливийских патриотов под руководством Омара аль-Мухтара в Киренаике.
- 13 сентября 1931 г. - последний бой отряда Омара аль-Мухтара у местечка Слонта (южнее Эль-Бейды).
- 17 сентября 1931 г. - казнь 70-летнего Омара аль-Мухтара в Солуке.
- 10 июня 1949 г. - вступление Италии во вторую мировую войну на стороне Германии.
- 23 октября 1942 г. - начало битвы при Эль-Аламейне.
- 18 ноября 1942 г. - освобождение Тобрука от фашистских войск.
- 20 ноября 1942 г. - освобождение Бенгази от фашистских войск.
- 23 января 1943 г. - освобождение Триполи от фашистских войск.
- 1943 - 1951 г. - период правления английской и французской военных администраций.
- 10 февраля 1947 г. - подписание мирного договора с Италией, 23-я статья которого гласила об отказе Рима от всех африканских колоний.
- 21 ноября 1949 г. - Генеральная Ассамблея ООН приняла резолюцию о предоставлении Ливии полной независимости.
- 24 декабря 1951 г. - Генеральная Ассамблея ООН провозгласила Ливию независимым государством.
- 28 марта 1952 г. - Ливия принята членом Лиги арабских госу-



- дарств.
- 7 декабря 1953 г. - подписание договора с Англией о сохранении на территории Ливии британских военных баз в течении 20 лет.
- 9 сентября 1954 г. - подписание договора с США об использовании военно-воздушной базы "Уилус Филд" в течении 20 лет.
- 19 июня 1955 г. - начало экспорта ливийской нефти.
- 12 августа 1955 г. - подписание договора о дружбе и добрососедских отношениях между Ливией и Францией, о выводе к ноябрю 1956 г. французских войск из южных районов Ливии и предоставлении права пользования аэродромами Феззана.
- 25 сентября 1955 г. - объявлено об установлении дипломатических отношений между Советским Союзом и Ливией.
- 6 января 1956 г. - в Триполи прибыл первый посол СССР Н.И.Генералов.
- 13-14 января 1964 г. - разгон антиимпериалистических демонстраций молодежи в Бенгази и Триполи.
- 16 января 1964 г. - ливийский парламент потребовал ликвидации британских и американских баз на территории страны.
- 20 ноября 1965 г. - издание в Ливии закона о порядке добычи и установления цен на ливийскую нефть.
- 1 сентября 1969 г. - свержение королевского режима организацией "Свободные офицеры-юнионисты" во главе с Муаммаром Каддафи.
- 8 сентября 1969 г. - назначение Махмуда Сулеймана аль-Маграби первым премьер-министром республиканского правительства.
- 10 сентября 1969 г. - объявлен состав Совета Революционного Командования (СРК): Абдель Салам Ахмед Джеллуд, Абу Бакр Юнес Джабер, Мустафа Харруби, Хувейлди Хмейди, Абдель Монеим аль-Хуни, Мухаммед аль-Могареф, Башир Хаввади, Аввад Хамза, Мухаммед Наджм,

- Мухтар Герви, Омар Мохейши.
- 13 сентября 1969 г. - решением СРК М.Каддафи назначен председателем СРК с присвоением ему воинского звания полковник.
- 29 сентября 1969 г. - СРК Ливийской Арабской Республики потребовал ликвидации на территории страны иностранных военных баз.
- 11 ноября 1963 г. - СРК издал декрет о национализации 51% капитала четырех самых крупных банков Ливии.
- 7 декабря 1969 г. - раскрыт антиправительственный заговор во главе с министром обороны Адамом Хаввазом и министром внутренних дел Мусой Ахмедом. Арестовано 30 заговорщиков.
- 11 декабря 1969 г. - СРК ввел смертную казнь за попытку свержения революционного режима. Одновременно принята Временная конституция республики.
- 31 марта 1970 г. - последний британский солдат покинул Ливию.
- 11 июня 1970 г. - последний американский солдат покинул Ливию.
- 24 июля 1970 г. - М.Каддафи объявил о раскрытии заговора в Феззанае, в котором участвовали бывшие премьер-министры королевского режима: Абдель Хамид аль-Бакуш и Хусейн Мазик.
- 3 октября 1970 г. - встреча М.Каддафи с А.Н.Косыгиным в Каире во время похорон Гамалы Абдель Насера, президента Египта.
- 18 октября 1970 г. - СРК принял указ о производстве и экспорте нефти.
- 15 мая 1973 г. - Каддафи в речи в Зуваре впервые выдвинул идею "народной революции", цель которой - "передача власти народу".
- 11 июня 1975 г. - объявлено о пресечении попытки покушения на М.Каддафи. В течение двух месяцев из страны бежали члены СРК Мохейши, Хуни, Наджм, Хамза, Герви.

- 18 ноября 1975 г. - СРК издал декрет об укреплении власти народных комитетов и профсоюзов.
- 2 марта 1977 г. - на чрезвычайной сессии Всеобщего Народного Конгресса (ВНК) в Себхе объявлено о провозглашении Социалистической Народной Ливийской Арабской Джамахирии (СНЛАД) и об одновременном роспуске СРК и правительства и о создании высшего коллективного органа руководства - Генерального секретариата ВНК, в который вошли бывшие члены СРК.
- 2 марта 1979 г. - на чрезвычайной сессии ВНК М.Каддафи объявил об "отделении революции от власти" и образовании Революционного руководства - высшего органа власти в стране.
- 15 января 1980 г. - очередная сессия ВНК приняла решение о полной ликвидации в СНЛАД частной торговли.
- 12 июня 1988 г. - ВНК принял Великую зеленую хартию о правах человека в "джамахирийскую эпоху", об освобождении всех политических заключенных и ликвидации тюрем, где они содержались.
- 4 сентября 1988 г. - М.Каддафи объявил об отмене государственной монополии на внешнюю торговлю и призвал к оживлению частной экономической инициативы.
- 1 сентября 1989 г. - в честь 20-летия ливийской революции по всей стране одновременно пущены 63 новых предприятия.
- 7 октября 1989 г. - М.Каддафи, обвинив Рим в преступлениях, совершенных итальянскими оккупантами в 1911-1943 гг. (за это время, по его утверждениям, 36756 ливийцев было убито, 169569 чел. ранено, 25684 насильно призваны в армию, 36362 содержались в концлагерях), потребовал от Италии выплаты компенсации Ливии в размере 5 млрд.долл. или отзыва из страны 60

итальянских компаний. Рим отреагировал на это спокойно.

- 12 июня 1990 г. - в СНЛАД объявлено о создании "народной армии" вместо регулярных вооруженных сил.
- 19 июля 1990 г. - М.Каддафи, признав, что в СНЛАД нелегально действуют такие фундаменталистские организации, как "Таблиг", "Такфир", "Вааль хиджра"" "Ихван", "Джихад", призвал к немедленной расправе над ними, "как с волком или скорпионом".
- 3 июня 1993 г. - группа из 192 ливийских паломников завершила пребывание в Израиле, где она посетила святые места, была принята министром туризма, который передал ливийским посланцам письмо для Каддафи от главы еврейского государства с приглашением последовать примеру паломников. Пребывание ливийцев в Израиле широко освещалось в израильских средствах массовой информации.
- 11 сентября 1993 г. - М.Каддафи заявил, что получил послание руководства Израиля, в котором говорится, что израильтяне готовы отдать сектор Газа палестинцам "только за мой визит в их страну в знак глубокого ко мне уважения и признательности".
- 19 июня 1993 г. - Ливийская премия имени Муаммара Каддафи за 1993 год присуждена "народу Боснии и Герцеговины, ставшему жертвой расовой дискриминации и агрессии". Премия учреждена в 1989 году. Ее лауреатами были Нельсон Мандела, "палестинцы оккупированной территории", "американские индейцы", "народы Африки, борющиеся со СПИДом".
- 1 сентября 1994 г. - впервые за 25 лет революции на праздничных торжествах отсутствовали Джеллуд и Хмейди, члены Революционного руководства, из-за

разногласий с Каддафи по вопросам внутренней политики. Позже у Джеллуда был отобран загранпаспорт.

28 октября 1995 г. - по поступившим из Триполи данным от дипломатических источников, "в знак солидарности с Джеллудом" о своей отставке заявили Джабер и Харруби, последние "исторические вожди ливийской революции", сохранявшие лояльность по отношению к М.Каддафи. Официальный Триполи не опроверг и не подтвердил эти слухи.

12 января 1996 г. - М.Каддафи призвал иракцев "взять оружие и напасть на Иорданию", где, по его словам, "готовится заговор против Ирака". Это была реакция ливийского лидера на визит в Израиль короля Иордании Хусейна, где он обнародовал планы создания на территории Ирака федеративного государства.

29 января 1996 г. - М.Каддафи пообещал выделить на нужды мусульманского лобби в США один миллиард долларов, чтобы "вести борьбу с Соединенными Штатами изнутри". "Наша конфронтация с Америкой напоминает осаду крепости, и мы нашли путь", - подчеркнул ливийский лидер.

Законодательство, касающееся пребывания иностранцев.

В связи с непрерывными потребностями в иностранной рабочей силе, ливийские власти жестко контролируют вопросы въезда, трудоустройства и учета иностранцев. Основным документом, регламентирующим эти вопросы, является закон № 17 от 1962 года "О въезде, выезде и пребывании иностранцев в Ливии". В главном управлении иммиграции и паспортов в министерстве внутренних дел имеются отдел выездных виз и отдел центрального контроля на границе.

Во всех управлениях МВД провинций функционируют отделы по делам иностранцев, которые занимаются контролем за их деятельностью и оформляют виды на жительство.

В семидневный срок после въезда в страну иностранец должен зарегистрироваться в Главном управлении иммиграции и паспортов или в одном из его отделений, или в полицейском участке. Для регистрации представляется анкета установленной формы.

Компания, которая обеспечивает прием иностранца, независимо от национально-государственной принадлежности, должна в течение 24 часов уведомить о предоставлении ему жилья по установленной форме.

Работодатель или компания, пригласившие на работу иностранцев, в 30-дневный срок должны представить в департамент труда следующие документы:

- а) копию контракта или решение работодателя с указанием окладов, надбавок и т.д., всего, что касается финансовой стороны вопроса;
- б) дипломы дипломированных специалистов (рабочих);
- в) обязательство компании по финансовому обеспечению рабочего на протяжении всего срока его работы в Ливии;
- г) документы о трудовой деятельности иностранца.

Департамент труда оформляет в десятидневный срок со дня представления необходимых документов трудовые удостоверения. Срок действия трудового удостоверения - 1 год. Разрешается выдавать их сроком на 3 года для специальностей, установленных реше-

нием министра труда.

Компании, учреждения и работодатели должны назначить из ливийских служащих лиц, ответственных по иммиграционным вопросам. Списки их представляются на утверждение в департамент труда, а затем в паспортное управление.

По завершении указанной процедуры, но не позднее 45-дневного срока со дня въезда иностранца в страну, подаются следующие документы в Главное управление иммиграции и паспортов для получения резидентской визы:

- а) заявление установленной формы в двух экземплярах;
- б) согласие министерства труда (если ему не предшествовало заявление с просьбой о разрешении въезда иностранца);
- в) свидетельство о регистрации в Генеральной корпорации социального обеспечения;
- г) уведомление о регистрации иностранца по установленной форме;
- д) документы, выданные компетентными властями той страны, откуда прибыл иностранец, подтверждающие, что он не стоит под судом или следствием и имеет хорошую репутацию (свидетельства о хорошей репутации могут выдаваться соответствующими посольствами тех стран, где отсутствует практика выдачи подобных документов. Относительно тунисцев и палестинцев достаточно свидетельств о хорошей репутации, выданных тунисским консулом или представительством ООП). К документам прилагаются 3 фотографии 4 x 6 см;
- е) загранпаспорт со сроком действия не менее 1 года (что касается временных загранпаспортов, то они должны иметь также срок действия не менее года и визу о возвращении в страну, в которой они были изданы, сроком действия не менее года).

Принимая меры по облегчению устройства на работу иностранных специалистов, ливийские власти в то же время серьезно озабочены притоком в страну и использованием на работе иностранцев без разрешения соответствующих органов, минуя въездные пункты страны из пограничных стран, главным образом из АРЕ и Туниса. В феврале 1975 года министр внутренних дел ЛАР издал постановление о запрещении предоставления работы иностранцам, незаконно въехавшим в страну. Работодатели, нарушившие это по-

становление, наказываются в соответствии со статьей 467 закона об уголовных преступлениях. В комментарии к этому постановлению, опубликованном в прессе, говорилось, что въезд в Ливию разрешен только через определенные пункты. Лица, проникшие в страну помимо этих пунктов, считаются преступниками и должны нести за это наказание. Указывалось также, что использование на работе такой категории лиц представляет собой опасность для государства, наносит ему вред, часто приводит к преступлениям.

Иностранцы, въехавшие на работу в Ливию, подвергаются следующим формам учета:

- учет в иммиграционном управлении при въезде и оформлении документов на проживание в стране;
- учет в иммиграционных службах министерства труда и министерств, к которым они относятся по роду работы;
- учет в страховой компании (страхование и уплата страхового налога являются обязательными);
- учет в налоговом управлении МВД;
- учет по месту жительства.

Согласно постановлению № 116, каждый, кто представляет жилье иностранцу, гостю или торговцу, или проживает вместе с ним, должен в течение 48 часов с момента поселения иностранца, проинформировать об этом соответствующий отдел Главного управления иммиграции и паспортов МВД или местный полицейский участок. В течение 48 часов уведомляется также об отъезде иностранца.

Если иностранцу сдается меблированный или немеблированный дом, квартира, комната или другое помещение, а также если у иностранца срок аренды или срок пребывания в стране истек, то в течение 48 часов об этом ставится в известность соответствующий отдел управления МВД или местный полицейский участок.

Если иностранец въехал в страну, минуя официальные пограничные пункты, жилье ему предоставлять запрещается до тех пор, пока у него не будет разрешения, выданного управлением безопасности или иммиграционным управлением.

Владельцам гостиниц и лицам, сдающим в аренду иностранцам жилье, необходимо заполнить на жильцов соответствующие формы на основании паспортов или удостоверений личности. Част-



ные лица, сдающие в аренду иностранцам жилье, представляют анкету № 12, в которой содержатся следующие данные:

- имя и фамилия уведомляемого;
- его национальность, положение, профессия;
- характер проживания в стране, № регистрации проживания, срок его окончания;
- имя и фамилия лица, которому представлена жилплощадь;
- национальность, пол, религия;
- должность, семейное положение;
- дата въезда в страну, место въезда;
- откуда прибыл;
- дата предоставления жилплощади, цель въезда в страну;
- характер проживания (в качестве кого), номер визы, срок ее окончания;
- причины;
- полный адрес местожительства;
- родственные отношения с уведомляющим;
- члены семьи, занесенные в паспорт съемщика жилплощади;
- дата и подпись уведомляющего;
- название отделения управления, в котором предоставленные сведения зарегистрированы, дата;
- подпись чиновника, производившего регистрацию.

Анкета заполняется уведомляющим лицом на основании данных, предоставленных съемщиком жилплощади.

Иностранец, предоставивший необходимые сведения хозяину места жительства, освобождается от необходимости личной регистрации в иммиграционном управлении или полицейском участке.

В гостиницах на иностранца сразу же по представлении номера заполняются полицейские карточки, в которых, как правило, содержатся следующие пункты:

- номер комнаты, стоимость номера;
- имя, фамилия (на арабском языке, а также латинскими буквами);
- откуда прибыл;
- пункт въезда в Ливию;
- время;
- национальность;

- социальное положение;
- номер паспорта (удостоверения личности);
- возраст;
- вероисповедание;
- место рождения;
- постоянное место жительства;
- профессия;
- организация, в которой он работает или с которой имеет отношения;
- куда намерен отправиться после окончания проживания в гостинице;
- дата прибытия;
- дата убытия;
- каким путем оплачивает проживание в гостинице;
- подпись.

Выше приведены данные, которые заполняются на иностранца в гостинице 1-го класса "Омар Хаям" в Бенгази. В полицейских карточках гостиниц других городов Ливии, например, в Триполи, могут содержаться и другие сведения: имя и отчество отца, имя и отчество матери, кем и где выдан паспорт или удостоверение личности, дата его выдачи и др.

Как привило, карточка заполняется служащим отеля на арабском языке по данным паспорта или удостоверения личности и со слов иностранца (данные, которые отсутствуют в документе) или самим иностранцем, если он владеет этим языком. Заполненные карточки в течение суток отправляются для регистрации соответствующей службой полиции или за ними приходят занимающиеся этими вопросами чиновники. Паспорта и удостоверения личности после проверки возвращаются их владельцам. В случае, если их задерживают на некоторое время в иммиграционном управлении, администрацией некоторых гостиниц выдаются фирменные карточки, с которыми можно выходить из гостиницы в город.

Транзитным пассажирам аэропорта Триполи гостиница предоставляется в городе. При этом их паспорта отбираются в аэропорту, взамен которых им выдаются карточки-заменители, на основании которых производится их регистрация.

Вспомогательной формой регистрации иностранцев, арендующих жилплощадь по месту жительства, является заключение договоров с хозяином жилплощади, электрокорпорацией, службой водоснабжения муниципалитета, газовой компанией (в случае центрального снабжения газом).

Заключение договора об аренде жилплощади является обязательным, т.к. ее хозяин должен платить в налоговое управление от доходов за недвижимое имущество. Таким образом, иностранец оказывается зарегистрированным, помимо полиции, еще и в налоговом управлении.

Договор с электрокорпорацией, газовой компанией и службой водоснабжения заключается на основе уже подписанного договора об аренде жилплощади. Владельцы домов могут иногда брать на себя расходы за электроснабжение, газ, воду и сами заключают договора, соответственно увеличив плату за аренду жилплощади.

Несмотря на обязательность регистрации договоров об аренде в налоговом управлении, домовладельцы зачастую этого не делают, чтобы не платить налогов, или платят по старым договорам, в которых зарегистрирована арендная плата ниже той, по которой жилплощадь сдается новому жильцу.

Консульства и консульские отделы иностранных представительств ведут учет своих граждан, находящихся в Ливии. Особенно четко поставлен учет в представительствах западно-европейских стран и США. Иностранцы, постоянно или длительно проживающие в Ливии, состоят на учете в отделах ЗАГС иностранных граждан в местных муниципалитетах страны.

Благодаря расширению торговых и экономических связей Ливии с западно-европейскими странами, заинтересованности ливийцев в притоке квалифицированной рабочей силы, граждане таких государств, как ФРГ, Австрия, Франция, Бельгия, Швейцария являются благожелательными иностранцами при въезде и устройстве на работу. Сюда же можно отнести пакистанцев, турок и австралийцев. Наиболее благожелательными иностранцами в послереволюционные годы являются граждане восточноевропейских стран, с которыми Ливия неизменно расширяет сотрудничество в политической, экономической, военной и культурной областях.

Следует иметь в виду еще одну особенность при оформлении поездки. При въезде в страну иностранцы, если у них паспорта сделаны не на арабском языке, должны обязательно представить вкладыш-заменитель на арабском языке и с ливийской визой, либо иметь в паспорте штамп, где фамилия и имя владельца, год рождения, национальность и профессия написаны по-арабски. В противном случае ливийские власти отказывают во въезде в страну. Не впускаются и лица, ранее посетившие Израиль.

Краткий словарь  
наиболее употребляемых арабских слов и выражений

я, ты, он, она, мы, вы, они	- ана, инта, хувва, хийия, ихна, инту, хома
кто, кому, что это?	- мин, лимин, э да?
для чего, для кого?	- алашан э, алашан мин?
это, эта, эти	- хаза, хазихи, доль
над, под, до, после	- фок, тахт, абль, баад
к, от, в, на, около, с, без	- иля, мин, фи, аля, аджаниб, маа, илля
где, куда, откуда, здесь, там	- фейн, аля фейн, мин фейн, хена, хенак
так, не так, когда, никогда	- кеда, муш кеда, имта, абадан
сейчас же, это не нужно	- халян, беляш хаза
да, нет	- айва, ля-а,
сколько стоит это?	- хидаш (бикям) хаза?
один, два, три, четыре, пять	- вахид, итнейн, тальята, арбаа, хамса
шесть, семь, восемь, девять	- ситта, сабаа, таманиа, тисаа
десять, нуль, сто, тысяча	- ашара, сыфр, мийа, альф
час, который час? два часа	- саа, ис-саа кям? ис-саа итнейн.
день, неделя, месяц, год	- йоум, узбуа, шахр, сана
утро, полдень, вечер, ночь	- субх, духр, маса, лейля
завтра, послезавтра, вчера	- гадан, баада гадан, имбарих
зима, осень, весна, лето	- шита, хариф, рабиа, сэйф
жара, холод, дождь, ветер	- харара, бард, матар, рих
деньги, фунт, один пиастр	- фулюс, гиней, ырш-саг
я хочу разменять деньги	- ана авиз факкет фулюс
здравствуйте, добрый день	- ас-салямун алейкум, нагарак ас-саид
доброе утро, добрый вечер	- сабах иль-хейр, маса иль-хейр
как вы поживаете? Слава Аллаху, хорошо	- кейф халик? Аль-хамду квейс лилах
извините, сожалею, поздравляю	- ля-муахза, ана-асиф, мабрук
берегись, слушай меня	- хасиб, исма-ни
принеси мне, покажи нам	- хат ли, варрина

я не доволен, не сердись	- ана муш мабсут, матаз-альши
я хочу пить, я болен, я не прав	- ана атшан, ана аййян, ана галтан
у меня нет времени, у меня	- ана ма индиш вакт, анди фулюс
есть деньги	
конец, я хочу, я русский	- халас, ана авиз, ана руси
вы понимаете по-русски?	- инта фахим руси
у меня трудность, можете по-	- анди мушкиля, мумкин тесаидни?
мочь?	
подожди, запрещается	- истанна, мамнуа
хороший, нехороший, краси-	- кваййис, вахиш, хельв
вый	
белый, черный, синий, крас-	- абъяд, исвид, азрак, ахмар
ный	
зеленый, желтый, коричневый	- ахдар, асфар, бунни
я люблю тебя, ты любишь ме-	- ана ахиббак, ана ахиббик (женск.род)
ня?	инта тахибни?
дети, мальчик, девочка	- атфаль, валяд, бинт
сколько тебе лет?	- инта умрак кям?
отец, мать, родители	- аб, умм, акариб
брат, сестра, день рождения	- ах, ухт, йом иль-милляд
добро пожаловать, счастливо-	- ахлян ва саглян, маас-саляма
го пути	
с праздником, спасибо, я рад	- кулль сана ва инта би хейр, шукран,
	фурса саида
великолепно, ей-богу; вот так	- азым, валлахи, йа хабар!
новость!	
улица, дорога, площади, куда	- шариа, тарик, майдан, тарик фен?
идти?	
я хочу пройти к гостинице	- ана авиз арух иля луканда
где стоянка такси? автобуса?	- фейн маукыф ит-такси? иль-отобис?
где полицейский участок?	- фейн кисм иль-полис?
где русское посольство?	- фейн ис-сафара ис-руссийя?
счет, туалет испорчен, войдите	- хисаб кям, кабин хасран, идхуль
стирка, глажка, не крахмальте!	- гасиль, маква, ма тэстаамиллюш ни-
	ша!
ремонт, нужно починить кран	- таслих, лязим таслих иль-ханафийя
хочу подстричься, побриться	- авиз а-ус шаари, авиз хилаа

почта, телеграмма, марка	- буста, телеграм, вараэт буста
мой адрес, мое имя	- анвани, исми
ресторан, тарелка, стакан, нож,	- люкандат акаль, сохн, кубайя, сик-
ложка, вилка	кин, маала-а, шока
завтрак, обед, ужин	- фэтур, гада, аша
мясо, рыба, салат, суп	- ляхм, самак, салата, шорба
шашлык, баранина, печень,	- кябаб, лхма дани, кебда, фарха
курица	
молоко, икра, мороженое	- лябан, кавьяр, желати
товары, шерсть, шелк, пальто	- будаа, суф, харир, балто
я хочу купить готовую одежду	- аввиз аштари малябис гяхза
это мне не нравится	- хаза ма агебниш
покажите другой, это - дорого	- варрини тани, хаза - гали.
фотоаппарат, фото пленка	- камера, фильм
золото, серебро, кольцо	- захаб, фадда, хатем
браслет, цепочка, проба	- исвир , сильсила, ыйар
ковер, кожаные изделия	- сагяда, хаджат мин аль-гильд
эти вещи облагаются тамо-	- фи джумрук алаль-хаджат хазиги?
женным сбором?	
книга, газета, журнал, словарь	- китаб, джарида, маджаля, камус
табак, сигарета, зажигалка	- духан, сигяра, валяя
спички, пепельница, я не курю	- кибрит, туфайя, ма ашрабши сигарет
помидоры, огурцы, лук, перец	- таматым, хийяр, басаль, фильфиль
яблоки, клубника, сливы	- туфах, фаравля, баркук
арбуз, дыня, виноград, инжир	- баттых, шаммам, ынаб, тин
цветы, букет роз, жасмин	- зухур, ба-эт иль-вар, йасмин
муха, комары, москиты, скор-	- дэббана, баргаша, намус, акраб
пион	
лошадь, осел, верблюды, собака	- хосан, хумар, ибль, кяльб
больница, врач, я болен	- мусташфа, табиб, ана марид
происшествие, воровство	- хадиса, сарака

Основные законодательные положения и акты  
по экономике

- М.Каддафи, Зеленая книга. Часть II. Решение экономической проблемы /социализм/. Экономическая база третьей мировой теории. Триполи, 1978.

1. Промышленность, строительство

- Закон № 75 за 1971 г. о создании ливийской строительной компании.
- Закон № 76 за 1971 г. о создании ливийской корпорации гражданского строительства.
- Закон № 77 за 1971 г. о создании ливийской корпорации по строительству и ремонту дорог.
- Закон № 78 за 1971 г. о создании ливийской корпорации по бурению на воду.
- Решение № 12 за 1971 г. о создании комитета по промышленным проектам.
- Решение Министра промышленности за 1971 г. о создании компании морского рыболовства.
- Закон № 116 за 1972 г. об организации развития строительства (условия сдачи земель под строительство).
- Закон № 28 за 1972 г. об учреждении строительно-дорожной компании в Себхе.
- Закон от 27 сентября 1973 г. об учреждении Национальной корпорации подрядно-промышленного строительства.
- Закон от 15 декабря 1973 г. об организации бурения на воду подрядными фирмами.
- Решение №79 за 1973 г. о регулировании заявок и тендеров.
- Закон № 127 за 1972 г. о заключении контрактов путем прямых переговоров.

II. Транспорт

- Кодекс торгового морского судоходства
- Закон от 24 марта 1971 г. о дорожно-транспортном движении
- Решение от 4 февраля 1972 г. об обязательном страховании транспорта.



- Решение за 1972 г. о ратификации соглашения о присоединении к международной конвенции по гражданской авиации.
- Декрет № 394 за 1972 г. о создании генеральной компании по очистке грузов.
- Закон № 82 за 1970 г. об учреждении ливийской корпорации портов и маяков.

### III. Нефть

- Закон о нефти № 25 за 1955 г.
- Закон № 127 за 1970 г. об отчислении сумм разницы цен на нефть на общий резервный счет.
- Решение № 18 за 1971 г. о введении спецификации стандартов нефтепродуктов.
- Закон от 2 декабря 1971 г. об учреждении нефтяного института
- Закон от 6 июня 1972 г., определяющий условия сотрудничества с нефтяными компаниями.
- Декрет № 76 за 1973 г. о введении организационных уставов нефтяных компаний.
- Инструкции № 9 за 1972 г. о финансовом, административном и техническом контроле за сохранением нефтяных ресурсов

### IV. Финансы, планирование

- Закон № 85 от 1970 г. об учреждении Главного управления по планированию и развитию.
- Декрет Совета Министров от 24 марта 1973 г. о реорганизации министерства экономики.
- Закон № 4 от 1963 г. о банках.
- Декреты Министра финансов от 24 июня 1972 г. об учреждении коммерческих банков в Ливии.
- Закон № 25 за 1973 г. о регулировании инвестирования национального капитала за границей.
- Закон от 13 сентября 1955 г. о валютном контроле
- Инструкция от 31 декабря 1972 г. по исполнению закона о валютном контроле.
- Закон от 28 сентября 1965 г. о контроле за ценами.
- Постановление Совета Министров от 8 июня 1972 г. о порядке проведения торгов и аукционов.
- Инструкция Министра финансов от 5 июля 1973 г. о порядке выполнения правительственного Постановления.

- Разъяснение "Финансовая инспекция и контроль за выполнением контрактов между правительством и компаниями".
- Закон № 62 за 1957 г. о бойкоте Израиля.
- Постановление Совета Министров от 3 ноября 1975 г. о порядке заключения контрактов с иностранными фирмами.
- Закон № 3 1978 г. "О регулировании импорта".
- Инструкция Секретариата по делам финансов от 7 января 1980 г. об условиях заключения административных контрактов.

#### V. Налоги и сборы.

- Закон № 64 за 1973 г. о подоходном налоге.
- Инструкция министра финансов от 1 января 1977 г. к закону о подоходном налоге.
- Закон № 65 за 1973 г. о гербовом сборе
- Инструкция Министра финансов от 15 июня 1977 г. к закону о гербовом сборе.
- Закон № 18 от 1971 г. о введении дополнительного налога в пользу "Джихад" ("священная война").
- Закон от 28 октября 1971 г. о сборах в пользу фонда "священная война".
- Решение СРК от 28 мая 1973 г. о взимании с гос. организаций, институтов и корпораций подоходного налога, гербового и таможенного сборов.
- Декрет №1 за 1975 г. о таможенных тарифах.
- Закон № 4 за 1970 г. о портовых сборах.
- Закон № 72 за 1973 г. о социальном страховании
- Постановление Секретариата по делам финансов № 19 от 1978 г. о внутренней организации таможенных органов.

#### VI. Основные законодательные положения и акты, регулирующие деятельность частного сектора

- Торговый кодекс Ливии.
- Гражданский кодекс Ливии.
- Новый закон № 65 за 1970 г. о компаниях.
- Закон о регулировании порядка создания и деятельности коммерческих агентов.
- Закон № 4 за 1978 г. об определении порядка регулирования недвижимой собственности.
- Инструкции к Закону № 4 за 1978 г.

- Решение Секретаря по делам торговли № 68 за 1978 г. о регулировании импорта.
- Указ ВНК от 12 января 1978 г. о создании акционерных компаний по осуществлению агентских услуг в портах Ливии.
- Постановление Высшего Народного комитета от 6 сентября 1978 г. о создании комиссии по реорганизации учреждений, занимающихся однородной деятельностью.
- Постановление Высшего Народного комитета от 12 сентября 1978 г. об учреждении коллегии по реорганизации консультационных бюро

#### VII. Трудовое законодательство

- Закон № 58 за 1970 г. о труде.
- Закон № 12 за 1973 г. об участии служащих учреждений в управлении предприятиями и распределении прибылей.
- Постановление Министра труда № 68 за 1974 г. о порядке найма иностранцев.
- Постановление Высшего народного комитета от 12 сентября 1978 г. о запрещении служащим заниматься какой-либо другой дополнительной работой.
- Закон № 13 от 14 апреля 1981 г. о социальном обеспечении.
- Закон об экономических преступлениях от 20.1.1978.
- Закон № 9 за 1985 г. о сельскохозяйственных кооперативах.
- Закон № 10 за 1985 г. о нацменьшинствах.































## Приложение VI

### Список основных ливийских компаний и организаций, действующих в сфере экспортно-импортных операций

	название	основные операции	адрес	телефон
1.	Агентство по морским перевозкам "Аддала"	контракты по морским перевозкам и услугам	Бенгази, п.я.2310	93964, 92111
2.	Американская компания по бурению и нефти	бурение на нефть, продажа нефти	Триполи, п.я.3245	37223
3.	Аглия	импорт строительных материалов	Триполи, п.я.8545	36272, 32140
4.	Эль-Аглия	импорт текстиля и одежды	Бенгази, п.я.4152	91850
5.	Аман	импорт автошин и аккумуляторов	Триполи, п.я.31737	20542
6.	Адвок	переработка нефти	Триполи, п.я. 680	801119
7.	Арабская компания по нефтесервису	услуги по операциям с нефтью, связь с ОПЕК	Триполи, п.я.12925	45860
8.	Арабская морская компания "Ливия"	агентские операции по морским перевозкам	Триполи, п.я. 882	40460
9.	Арабская компания по торговле и контрактам	импорт, экспорт автомобилей, запчастей, электрооборудования (в основном от "Тосиба" и "Дженерал моторс")	Триполи, п.я.336	37600, 37601
10.	Арабский союз подрядчиков	координация деятельности строителей гражданских объектов	Триполи, п.я.3475	48563
11.	Нефтекомпания "Арабского залива"	разработка, производство, продажа нефти и газа	Бенгази, п.я.263	28931
12.	Эз-Завия	переработка нефти	Триполи, п.я.6451	605390
13.	Бейда	импорт, экспорт стройматериалов, цемента.	Бенгази, п.я.204	
14.	Брега	продажа и транспортировка нефти и нефтепрод.	Триполи, п.я.402	43041

15.	Химико-технологический сервис	импорт, экспорт нефтехимических продуктов	Триполи, п.я.4285	42460
16.	Компания по сооружению гражданских и военных объектов	генподряды на военные объекты	Триполи, п.я.3185	44756
17.	Гражданская авиация	закупка оборудования, контракты по обслуж.	Триполи, ул.Эль-Сайди	35106
18.	Коммасско	импорт стройматериалов, сантехники, кондиционеров, оконных рам	Триполи, п.я.2426	36083
19.	Эль-Айеб	импорт сельхозмашин, дорожного оборудования	Триполи, п.я.923	34544
20.	Эль-Азгар	импорт фармацевтических средств	Триполи, п.я.2806	39028
21.	Эль-Бейда роудс	дорожный сервис	Бейда, п.я. 232	2007
22.	Электрикал констракшн	все виды работ в области электроники	Триполи, п.я.5309	48140
23.	Эль-Маамура фуд	производство продуктов питания	Триполи, п.я.15058	34838
24.	Эндер	импорт конструкций из алюминия	Триполи, п.я.3761	30541
25.	Компания по импорту сельскохозяйственных машин	импорт всех видов сельхозтехники	Триполи, п.я.324	36288
26.	Компания по сельскохозяйственным проектам	импорт оборудования по ирригации, трубопроводам, строительству ферм	Триполи, п.я.2284	35410
27.	Компания по производству изделий из керамики и стекла	производство всех видов изделий, включая сантехнику	Триполи, п.я.12581	22559
28.	Компания по сооружению учебных заведений	сооружение гражданских учебных заведений	Триполи, п.я.1186	44110
29.	Гекомиг	импорт медицинских инструментов	Триполи, п.я.15012	60286
30.	Компания по продаже сельскохозяйственных продуктов	импорт, экспорт овощей	Триполи, п.я.2897	43039
31.	Генеральная текстильная	производство текстильных	Бенгази,	97446

	компания	изделий и одежды	п.я.1816	
32.	Генеральная компания по производству спортивного инвентаря и детских игрушек	производство, организация спортклубов	Триполи, п.я.3270	31975
33.	Генеральная компания по электронике	импорт всех видов и средств электроники	Триполи, п.я.12580	38425 40535
34.	Мебельная компания	производство мебели, ввоз оборудования	Триполи, п.я.12655	31822.
35.	Генеральная компания по индустриализации	координация всех работ, проводимых правительством	Триполи, п.я.4388	34991
36.	Генеральная компания по туризму и выставкам	организация и обеспечение туризма и выставок	Триполи, п.я.891	32250
37.	Генеральная компания по печати	импорт печатных машин, бумаги	Триполи, п.я.8096	34950
38.	Либимпорт	торговля автомобилями, экскаваторами	Триполи, п.я.496	30643
39.	Ливийская компания по иностранным инвестициям	инвестиции и финансирование	Триполи, п.я.4538	60655
40.	Этернит	производство асбеста, цемента, труб	Триполи, п.я.6103	89010
41.	Фишин компани	импорт рыбной продукции	Триполи, п.я. 3749	41071
42.	Трактороимпорт	торговля тракторами	Триполи, п.я. 12507	39081
43.	Компания по медицинскому оборудованию	импорт медицинского оборудования, оптики	Триполи, п.я.12419	41801
44.	Мисурата роудс	сооружение дорог и взлетно-посадочных полос	Мисурата, п.я. 200	21352
45.	Компания по автомотомам	торговля автомотомами	Триполи, п.я.259	37094
46.	Компания по сооружению дорог и аэропортов	ввоз оборудования, работы	Бенгази, п.я.4050	21831
47.	Компания по метанолу	производство, экспорт	Бенгази, п.я. 5324	21361
48.	Наско	импорт предметов первой необходимости	Триполи, п.я.3402	43054
49.	Компания по	импорт, эксплуатация всех	Триполи,	60520

	телекоммуникациям и связи	средств отрасли	п.я.886	
50.	ОЭА	производство, экспорт безалкогольных напитков	Триполи, п.я.101	36161
51.	Праклалибия	геофизический сервис	Триполи, п.я. 679	42772

Приложение VII

Список объектов советско-ливийского  
экономического и научно-технического сотрудничества  
(1975-1987 гг.)

Наименование объектов и тем, объем обязательств, сроки	Примечания
1	2
<u>Центр атомных исследований в г. Таджура:</u> - реактор мощностью до 10 МВт, - физический стенд, - лаборатория радиоактивных изотопов, - ускоритель элементарных частиц, - установка "Токамак" типа ТМ-4А Условия строительства - генпод- ряд. Объем обязательств - 267 млн. руб. Соглашения - Протокол от 30 мая 1975 г., контракт от 24 февраля 1977 г. Срок строительства - 5 лет (1980 г. - 80% от всего объема, ав- густ 1981 - 10%; ввод в эксплуата- цию - апрель 1982 г.). Генподрядчик - В/О Атомэнерго- экспорт" Генпоставщик В/О "Изотоп" Госатома СССР. Подрядчики строительства: 1. Ливийская фирма "И.Аззаби": контракт от 25.02.77 г. - строительство жилого поселка(7,3 млн.руб.);	Площадка под строительство принята 24.04.1977 г. Разработка и передача на пло- щадку рабочих чертежей осу- ществлялась советской стороной в соответствии с утвержденным графиком. Строительные работы были нача- ты 2 июля 1977 г., проводились и завершены в договорные сроки. Выполнено строительство жилого поселка и внеплощадочных со- оружений (подъездные пути, складские помещения и др.)

2. Фирма "ЖЕКО" по строительству внеплощадочных сооружений (5,1 млн.руб.).

3. Болгарская фирма "Техноэкспортстрой"; контракт от 28.04.77 г. - строительные работы по всему объекту (49,8 млн.руб.).

Линия электропередачи на 220 кВ

Состав объекта: двучепные линии протяженностью: на участке Аз Зохра-Шакшук - 127 км и на участке Бирганам-Абу Аргуб - 63 км.

Условия строительства - генподряд.

Объем обязательств - 16 млн.руб.

Соглашение от 04.03.72 г. Протокол от 15.05.75 г., контракт от 27.06.76 г.

Срок строительства - 31 мес. с даты приемки трассы.

Генподрядчик и генпоставщик - Минэнерго СССР; В/О "Технопромэкспорт".

Субподрядчик: болгарская фирма "Техноэкспортстрой", контракт от 26.05.76 (изыскательские и строительно-монтажные работы (8,064 млн.руб.).

Атомная электростанция (АЭС)

Состав: производство электроэнергии (440 МВт) и опреснение морской воды (40 тыс.куб.м в сутки)  
Условия строительства - генподряд.

Строительство выполнено в полном объеме. На объекте работало более 350 болгарских и 10 советских специалистов и рабочих.

Поставка оборудования из СССР была начата в III кв. 1978 г. Строительство велось и закончено в установленные сроки.

Трасса принята 27 октября 1976 г. Изыскательские работы выполнены по всем участкам трасс. Материалы были переданы советской проектной организации

30.11.1977 г. Чертежи на фундаменты под опоры и установочные чертежи на 1-й участок (Аз Зохра-Бирганем - 46 км) переданы болгарской фирме 25.11.77 г. На второй и третий участки чертежи переданы в апреле 1978 г. Линия с 578-ю опорами вступила в строй в установленные сроки. На объекте работало 170 болгарских специалистов и рабочих.

Контрактом от 30.05.77 г. предусматривались: инженерные изыскательские работы по изучению района строительства АЭС площадью 75 кв.км и передача заказчику заключе-

Объем обязательств - должен был быть определен после уточнения технической характеристики АЭС по результатам технико-экономических проработок.

Соглашение от 04.03.72 г. Протокол от 12.08.75 г. контракт от 30.05.77 г. Срок выполнения инженерных изысканий и проработок по определению площадки - 10 месяцев; стоимость 1,8 млн.руб. Генпоставщик -Минэнерго СССР. В/О "Атомэнергоэкспорт".

Составление почвенной карты и проведение экологических исследований.

Состав работы: почвенная карта в масштабе 1:50000 на площади 3 млн. га, общая съемка и экологические исследования на площади 0,5 млн.га и карта в масштабе 1:100000.

Условия выполнения - генподряд. Объем обязательств - 24,4 млн.руб. Соглашения - Протокол от 15.5.75г. Контракт от 17.01.77 г.

Срок выполнения работ - 41 месяц (июнь 1980 г.)

Генподрядчик и генпоставщик Минсельхоз СССР.

В/О "Сельхозпромэкспорт".

ния о возможности и месте строительства станции. Изыскательские работы были вы-полнены. Окончательный отчет заказчику был передан в установленный срок - 15.04.78 г.

Минэнерго СССР и другие организации подтвердили согласие на строительство станции и подготавливали мероприятия по проведению ряда изыскательских работ в предконтрактный период. Однако впоследствии ливийская сторона в одностороннем порядке расторгла контракт.

Почвенно-экологическая экспедиция начала работу в июне 1977 г. Полевые почвенные и экологические изыскания проводились в трех массивах: в районе г. Бенгази (1,4 млн.га), г. Триполи (1,6 млн.га) и г. Сирт (0,5 млн.га - геоботанические). Была проведена полевая рекогносцировка территории, составлена классификация почв и группировка типов растительности, осуществлены полевые почвенные изыскания на площади 1010 тыс.га в районах Бенгази и Триполи, а также экологические исследования на площади 500 тыс.га. В экспедиции работало около 300 советских специалистов. Наиболее сложным в работе экспедиции явилось проведение химанализов почв. С помощью Минсельхоза СССР было организовано проведение анализов в химлабораториях России; в советские институты и лаборатории было отправлено более 2000 образцов почв. Все работы были выполнены в оговоренный сторонами срок.

Генеральная схема комплексного  
развития газовой промышленности  
(на перспективу до 2000 года)

Соглашение - протокол от 15.05.

75 г., контракт от 11.08.77 г.

Объем обязательств - 0,9 млн.руб.

Срок выполнения - 20 мес.

Генпоставщик - Мингазпром,  
В/О "Цветметпромэкспорт".

ТЭО на строительство металлурги-  
ческого завода в г. Мисурата

Состав работы - технико-экономическое обоснование целесообразности расширения завода на основе доменного процесса до 5 млн.т стали в год. Условия выполнения - генподряд.

Объем обязательств - 1,8 млн.руб.

Соглашение от 04.03.72 г. Протокол от 15.05.75 г., контракт от 15.12.77 г.

Срок выполнения - 21 месяц.

Генпоставщик - Минчермет СССР.  
Генпроектировщик - ГПИ Укрпромез В/О "Тяжпромэкспорт".

Составление схемы развития  
электросетей высокого напряжения  
для создания главной  
энергосистемы Ливии до 2000 г.

Протокол от 09.12.76 г. Контракт от 19.01.1978 г.

Объем обязательств - 250 тыс.руб.

Группа советских специалистов для сбора исходных данных находилась в Ливии с декабря 1977 г. по 31.05.1978 г. В связи с задержкой в сборе исходных данных была достигнута договоренность об изменении сроков выполнения некоторых разделов схемы, но вся схема была выполнена своевременно.

Согласно контракту на сбор и подготовку исходных данных был предусмотрен период 6 месяцев. Ливийская сторона передала в декабре 1977 г., в порядке исходных данных, проектную документацию по 1 очереди завода, выполненную индийской и французской фирмами. 29 апреля 1978 г. прибыла группа советских проектировщиков для сбора недостававших исходных данных. Эта работа была завершена 1 июля 1978 г., после чего приступили к разработке ТЭО. Протоколом от 15.05.1975 г. было предусмотрено, что в случае положительных результатов по ТЭО, стороны рассмотрят возможность и условия участия советских организаций в строительстве завода

Исходные данные и задание на разработку схемы были согласованы в августе 1977 г., Контракт



Срок - 10 месяцев.  
Генпоставщик - Минэнерго СССР,  
СЗО ВГПИ и НИИ "Энергосеть-  
проект" В/О "Технопромэкспорт".

Буровые работы на нефть.

Состав работы: 2 буровые установ-  
ки типа "Уралмаш" - 125 ДГУ,  
примерно 33 скважины.  
Протокол от 09.12.76 г.  
Контракт от 31.05.1978 г.  
Выполнение на условиях подряда  
Объем обязательств: ориентиро-  
вочно - 8,8 млн.руб.  
Срок - 2 года с даты поставки уста-  
новки.

Генпоставщик и генподрядчик -  
Миннефтепром,  
В/О "Техноэкспорт".

Газопровод на участке Аль-Брега-  
Мисурата

Протяженность 600 км, диаметр  
труб 750 мм.  
Условия строительства - генпод-  
ряд. Соглашение - Протокол от  
09.12.  
76 г.  
Объем обязательств - около 150  
млн. руб.  
Генпоставщик - Мингазпром.  
Генподрядчик - Миннефтегазстрой.  
В/О "Цветметпромэкспорт"  
Справочно: Ливийская сторона вы-  
сказала пожелание, чтобы газопро-  
вод был введен в строй до 1981 г.

подписан 19 января 1978 г. и со-  
ветские организации приступили  
к его реализации. Разработка схе-  
мы шла в соответствии с графиче-  
ским и была выполнена в срок.

Контракт на производство буровых  
работ на нефть в районе Са-  
рир и Мессла Филд был подписан  
31 мая 1978 г. в Москве с услови-  
ем поставки буровых установок в  
1 кв. 1979 г. Работы были выпол-  
нены.

Во время переговоров в Триполи в августе  
1977 г. ливийской стороне были переданы  
предварительные технические предложения и  
общие условия контракта на строительство  
газопровода. Однако, ливийская сторона на-  
стояла на передаче технических требований на  
строительство газопровода в объеме тендер-  
ной документации. Такая документация по  
инициативе советской стороны была подго-  
товлена институтом "Союзгазпром" и переда-  
на 26 ноября 1977 г. Переговоры были нача-  
ты в мае 1978 г. Ливийская сторона настаива-  
ла на выполнении на первом этапе только  
проектно-изыскательских работ. После дли-  
тельных переговоров весь контракт был вы-  
полнен в 1981 г.

### Учебные центры

Машиностроительный, сельхозтехники и строит. дорожных машин, металлургический (в случае строительства метзавода в г. Мисурате с помощью советских организаций). Состав: ливийская сторона хотела учебные центры строить своими силами. Советским организациям было предложено оснастить центры оборудованием, аппаратурой и приборами, а также учебными пособиями и литературой и обучить преподавателей.

Соглашение - протокол от 15.05.75 г. Предварительная оценка - 8 млн. руб.

Генпоставщик - Госпрофобр СССР, В/О "Техноэкспорт".

Изучение возможности дальнейшего расширения сотрудничества в нефтедобывающей промышленности.

Протокол от 17.02.1978 г.

Сотрудничество в строительстве

двух заводов по производству азотных удобрений с расчетами сырой нефтью. Протокол от 17.02.1978 г.

Сотрудничество в разведке полезных ископаемых в СНЛАД.

Протокол от 17.02.1978 г.

Научно-техническое сотрудничество.

1. В области метеорологии.

Предложение на строительство машиностроительного центра в г. Мердж было передано Ливийской стороне в ноябре 1975 г. Детальное обсуждение условий контракта было проведено в Москве в июле 1977 г. Все условия были выполнены в оговоренные сроки.

Миннефтепром СССР, Мингазпром и Миннефтегазстрой направили 9.06.78 г. в Ливию делегацию для переговоров с ливийскими организациями. С тех пор и началось конструктивное сотрудничество.

Делегация "Нефтехимпромэкспор-та" прибыла в Ливию 20.6.1978 г. Работы были выполнены к 1981 г.

Работы велись в соответствии с протоколом.

Стороны регулярно обменивались делегация-

Протокол от 08.06.77 г.г.

ми специалистов и информацией.

2. В области сельского хозяйства.

- а) орошение и мелиорация,
- б) закрепление, облесение песков.

Создана Межправительственная Советско-Ливийская подкомиссия по вопросам сельского хозяйства. Первое заседание подкомиссии было проведено в январе 1978 г., была намечена программа дальнейшего сотрудничества в этой области. После 1985 г. наметилось свертывание деловых связей в этой области.

3. Исследование проблем развития.

Протокол от 08.06.77 г.

В январе-феврале 1978 г. в Ливии находилась группа высококвалифицированных специалистов Госплана СССР, которая, совместно с ливийскими специалистами, рассмотрела вопрос возможности сотрудничества в области планирования.

4. Обмен опытом по получению протеина из парафина.

Протокол от 08.06.77 г.

В ноябре 1977 г. была организована первая поездка в СССР 2-х ливийских специалистов. Затем стороны неоднократно обсуждали проблему во время работы Смешанной комиссии.

5. Оказание техсодействия

в разгрузке советских судов в порту Триполи.

Контракт на командирование в Ливию операторов для разгрузки советских судов был подписан 25.10.77 г. С тех пор в порту Триполи до 1991 г. работали 10-20 советских специалистов-операторов.

## Приложение VIII

### Административно-территориальное деление СНЛАД (в соответствии с Постановлением Высшего народного комитета от 5 февраля 1979 года)

#### 1. Муниципальный округ Тобрук\*

- 1/ Тобрук\*\*
- 2/ Муниципальный район Джагбуб\*\*\*
- 3/ Мусаид\*\*\*\*
- 4/ Эль-Бардия
- 5/ Эль-Харига
- 6/ Эль-Гардоба
- 7/ Эль-Гаара

#### 2. Дерна

- 1/Дерна
- 2/Эт-Гамийна
- 3/ Умм-Эр-Разм
- 4/ Эль-Иззият
- 5/ Мартуба

#### 3. Эль-Кубба

- 1/Эль-Кубба
- 2/Эль-Ибриг
- 3/Раас-Эль-Хиляль
- 4/Эйн-Мара
- 5/Эль-Мехили

#### 4. Шаххат

- 1/Шаххат
- 2/Суса
- 3/Эль-Фаидия

#### 5. Эль-Бейда

- 1/Эль-Бейда

---

\* Здесь и далее подчеркнуты названия муниципальных округов

\*\* Первым идет название административного центра округа

\*\*\* Далее слова "муниципальный район" опущены

\*\*\*\* Написание названий дается в соответствии с принятым в РФ или на основе арабского произношения названия в Ливии.

- 2/Масса
- 3/Завия эль-Арфуб
- 4/Эс-Сулунта
- 5/Омар-аль-Мухтар
- 6/Фандула
- 7/Мараве
- 8/Каср-Либия
- 6. Эль-Мардж
  - 1/Эль-Мардж
  - 2/Джардас-эль-Ахрар
  - 3/Такнис
  - 4/Эль-Баяда
  - 5/Фарзуга
  - 6/ Батта
- 7. Эль-Агурия /в прошлом Тохра/
  - 1/Эль-Агурия
  - 2/Дарьяна
  - 3/ Сиди-Халифа
  - 4/Эль-Дарса /в прошлом Тульмайха/
- 8. Бенгази
  - 1/Бенгази
  - 2/Эль-Барка
  - 3/Эс-Сабри
  - 4/Раас-Абида
  - 5/ Кавариша-эль-Джадида
  - 6/Бенина
  - 7/Эль-Аруба
  - 8/Эль-Навакия
- 9. Каминис
  - 1/Каминис
  - 2/Эль-Макрун
  - 3/Сулук
  - 4/Умм-эс-Сафа /в прошлом Джардина/
- 10. Эль-Абьяр
  - 1/Эль-Абьяр
  - 2/Эр-Раджма
  - 3/Эль-Илитания

11. Аждабия

- 1/Аждабия
- 2/Султан
- 3/Эль-Брега
- 4/Башар
- 5/Эз-Зувайтина
- 6/Мурада

12. Джалу

- 1/Джалу
- 2/Аджхура
- 3/Ауджила

13. Бен-Джавад

- 1/Бен-Джавад
- 2/Эн-Науфалия
- 3/Гарава

14. Сирт

- 1/Сирт
- 2/Бу-Хади
- 3/Бу-Джарада и Магра-эль-Фирджания

15. Таворга

- 1/Бу-Грен
- 2/Таворга
- 3/Бу-Нуджейм

16. Эль-Куфра

- 1/Джоф
- 2/Тазербо

17. Мисурата

- 1/Мисурата
- 2/Эз-Заруг
- 3/Эль-Махджуб
- 4/Эд-Дафиния
- 5/Тамина

18. Злитен

- 1/Злитен
- 2/Восточный район
- 3/Западный район

19. Эль-Джофра

- 1/Хаун
- 2/Уаддан
- 3/Сокна
- 4/Зила
- 20. Хомс
  - 1/Хомс
  - 2/Сук-эль-Хамис
- 21. Мислята
  - 1/Мислята
  - 2/Эль-Амамира
- 22. Тархуна
  - 1/Тархуна
  - 2/Эд -Даун
  - 3/Сиди-эс-Сайд
  - 4/Сук-эль-Ахад
- 23. Бени-Валид
  - 1/Бени-Валид
- 24. Карахбули
  - 1/Карахбули
  - 2/Каср-эль-Хеяр
  - 3/Сук-эль-джумаа /бывш. Эль-Масабиха/
- 25. Таджура
  - 1/Таджура
- 26. Триполи
  - 1/Триполи
  - 2/Бу-Слим
  - 3/Хай-Андалус
  - 4/Сук эль-Джумаа
  - 5/Эйн-Зара
- 27. Эз-Загра
  - 1/Джанзур
  - 2/Эз-Загра
  - 3/Эль-Маамура
  - 4/Эль-Мая
- 28. Эс-Савани
  - 1/Каср-Бен-Гашир
  - 2/ Эс-Савани

29. Эль-Азизия  
1/Эль-Азизия  
2/Сиди-эс-Саид  
3/Сук-эль-Хамис  
4/Эль-Асабия
30. Эз-Завия  
1/Эз-Завия  
2/Хараш
31. Сабрата  
1/Сорман  
2/Бу-Исса  
3/Мутрад  
4/Сабрата
32. Эль-Аджейлат  
1/Эль-Аджейлат
33. Никат-эль-Хамс  
1/Зувара  
2/Эль-Асса  
3/Эль-Джамиль  
4/Рекдалин
34. Гарьян  
1/Гарьян  
2/Эль-Кавасим  
3/Бени-Насир /в прошлом Таграна/  
4/Бу-Зиян  
5/Эль-Асабия  
6/Эль-Арбан
35. Ефрен  
1/Ефрен  
2/Эр-Рияйна  
3/Эз-Зинтан  
4/Эль-Калья  
5/Эль-Кикла  
6/Бир-эль-Ганем
36. Джалу  
1/Джалу  
2/Раджабан



- 3/Рахибат
37. Налут
- 1/Налут
  - 2/Тиджи
  - 3/Кабау
  - 4/Эль-Хавамид
  - 5/Эль-Хараба
  - 6/Вазин
  - 7/Эль-Джош
  - 8/Бадр
38. Гадамес
- 1/Гадамес
  - 2/Дердж
  - 3/Синавен
39. Мизда
- 1/Мизда
  - 2/Насма
  - 3/Эль-Гарьян
  - 4/Шувейриф
40. Себха
- 1/Себха
  - 2/Эль-Баванис
41. Эш-Шатти
- 1/Брак
  - 2/Акар
  - 3/Эль-Карда
  - 4/Баркин
  - 5/Адри
42. Убари
- 1/Убари
  - 2/Эль-Гарифа
  - 3/Бинт-Бия
43. Гат
- 1/Гат
  - 2/Эль-Баркат
  - 3/Эль-Авайнат
44. Мурзук

- 1/Мурзук
- 2/Аози
- 3/Тараан
- 4/Умм-эль-Аранеб
- 5/Рувейла
- 6/Эль-Атрун
- 7/ Вади-Анба

Сверено по: "Аль-Фаджр аль-Джадид", 6.11.1979; Ливия, справочная карта, масштаб 1:2 500 000, указатель географических названий ГУГК при Совете министров СССР. М., 1979.

## Приложение IX

### Феномен Каддафи: от бедуина до революционного самодержца (социально-политический портрет)

Полное имя ливийского лидера - Муаммар бен Мухаммед Абу Меньяр Абдель Салам бен Хамид аль-Каддафи. Он родился в 1942 году в бедуинском шатре в 30 километрах южнее города Сирт. Бедуин - сын бедуина. В начальную школу пошел в девять лет и через четыре года закончил ее. В Себхе учился в средней школе и создал подпольную молодежную организацию. Позже, в 1963-1965 гг., стал дисциплинированнейшим курсантом военного колледжа в Бенгази, где воспитатели были от него в восторге. Молодой офицер-связист, которому начальство прочило большое будущее, сделался любимцем коллег-профессионалов, им по душе были его аскетизм и дружелюбие.

Никто в окружавшей Каддафи среде, кроме узкого круга лиц, не видел в нем врага режима. Он ни разу не выдал себя ни эмоциями, ни фразой, ни жестом. Дело, заведенное на него полицией еще в Себхе, где он устроил антиправительственную демонстрацию и за что его исключили из школы, было нечем пополнить. А его вечерние посещения лекций по истории в Бенгазийском университете воспринимались как причуды молодого курсанта - "мечтателей" всегда прощали...

В свои 27 лет Муаммар Каддафи был объявлен председателем Совета революционного командования (СРК) с присвоением ему звания полковника (в дни переворота он был капитаном войск связи). И с тех пор его имя не сходит со страниц газет, а его декреты и дела будоражат ливийцев.

Автору, проводшему в Ливии шесть лет (с 1974-го по 1980 годы) на дипломатической службе в нашем посольстве, приходилось слушать речи Каддафи, беседовать с ним, когда исполнял обязанности временного поверенного в делах СССР в СНЛАД, присутствовать на многочисленных протокольных мероприятиях с участием Каддафи. Можно констатировать: это - неординарная личность постмонархической Ливии. При встрече он первым подает руку, почти по-детски приветливо улыбается и тут же становится серьез-

ным, как только разговор приобретает серьезный характер. Принимая гостей, он никогда не отвлекается на посторонние дела, в это время его никто не беспокоит, как и он сам никого не вызывает к себе.

Автор не раз слышал, что Каддафи работает по 16-18 часов в сутки, занимаясь не только "джамахиризацией" Ливии, но и самообразованием. Каддафи хорошо знает историю стран Старого и Нового Света; любит цитировать мировых классиков литературы, в том числе, между прочим, и русских - Льва Толстого, Федора Достоевского, например, запросто "сыплет" цитатами из высказываний модных за-падных философов, особенно Жана Поля Сартра, главы французского экзистенциализма, выступавшего в 60-70-х годах в роли идеолога леворадикального экстремизма. В конце 70-х годов по настоянию Каддафи на арабский язык были переведены сочинения известных русских теоретиков анархизма М. Бакунина и П. Кропоткина. Кстати, перевод и издание их книг ливийский лидер предложил осуществить в СССР, но наши тогдашние "идеологические Зевсы" на это не пошли, и книги были изданы в Лондоне.

Каддафи любит инициативу, неординарность. В нашем посольстве мы чуть было не списали "подарочный ящик" работ В.И. Ленина, переведенных на арабский язык и предназначенных для вручения именитым ливийцам по случаю 100-летия со дня рождения вождя мирового пролетариата. Прошло несколько лет, но библиотечка ленинских работ пылилась в нашем посольстве: дипломаты боялись, что их могут упрекнуть в пропаганде коммунизма и выслать из страны. В принципе, опасения эти имели основания, но было известно и другое - любознательность молодой элиты, пришедшей в Ливии к власти. И вот - была не была. Однажды мы поехали в секретариат Каддафи и вручили его помощнику (для передачи Председателю СРК) подарочную библиотечку ленинских работ. Через некоторое время в посольстве раздался звонок: из секретариата Каддафи по его поручению благодарили за подарок - мы облегченно вздохнули. А еще через некоторое время мы нашли возможность спросить у одного из сотрудников секретариата СРК, читал ли Каддафи то, что мы ему подарили. Вместо ответа ливиец показал одну из книг (это была работа В.И.Ленина "Государство и революция"), испещренную пометками Каддафи. Об этом автор пишет впервые.

Тогда это не стало достоянием гласности: а ведь многие идеи той ленинской работы были использованы ливийским лидером, когда готовилась к изданию его “Зеленая книга”, посвященная проблемам демократии, экономическим, социальным проблемам неэксплуатируемого общества. Сама структура новой ливийской власти (народные комитеты) очень похожа на власть советскую, хотя и со своей спецификой.

Каддафи не любит краснобайства, пустословия. Автору при работе в посольстве неоднократно приходилось выслушивать просьбы сотрудников его секретариата во время важных переговоров: “Ради Аллаха, пусть ваши представители говорят только по существу. Ведь если они начинают с цитат К.Маркса, то мы узнаем о сути дела часа через три; если с цитат В.Ленина, - то часа через два. Вам не жалко времени? А если мы вам начнем цитировать изречения М.Каддафи и “Зеленую книгу”, то вы наверняка забудете, зачем приехали”. Что было, то было.

Были и более неприятные минуты. Известно, что Каддафи - трудный собеседник. Он любит выслушать все, что говорят ему, но любит, чтобы и его слушали, не перебивая. Во время визита в 1975 году нашей правительственной делегации во главе с А.Н.Косыгиным в Ливию на прощальной встрече М.Каддафи вдруг поднял вопрос о дополнительных поставках вооружения. "Нам требуется..." Он назвал крупную цифру числа подводных лодок и еще более крупную - танков и других сухопутных видов боевой техники. А.Н.Косыгин перебил встречным вопросом: "Зачем вам столько?" Вопрос вроде естественный, но он "взорвал" ливийского лидера. "Зачем - это наша проблема, проблема нашего суверенитета, независимости". И начал читать А.Н.Косыгину длиннейшую "лекцию"... Десять минут, двадцать... А.Н.Косыгин начал вытирать бисеринки пота, появившиеся на лбу. Он явно занервничал, стал смотреть на членов делегации. В промежутке, когда М.Каддафи сделал паузу, чтобы перевести дыхание, кто-то из членов делегации шепнул А.Н.Косыгину: "У нас с ними совпадают по годам пятилетки". Глава нашей делегации тут же воспользовался этим. "У нас.., - теперь он уже обратился к Каддафи, - у нас пятилетки совпадают. Давайте "разбрасаем" все по годам. Рассмотрим, спланируем. Нам ведь тоже надо толково и рационально загрузить нашу промышленность и за-

казы..."

Последовала длинная пауза. Каддафи в упор посмотрел на А.Н.Косыгина. "Это - по делу, - сказал он. - А ваши заводы внакладе не останутся. За работу и поставки мы платим исправно"...

Хочу отметить, что, несмотря на резкий позитивный спурт, произошедший в наших отношениях с Ливией после победы революции 1969 года, у советского посольства в Триполи было немало проблем. Вплоть до 1975 года, до приезда А.Н.Косыгина, на нас, например, распространялась квота, введенная новым режимом против США, Вели-кобритании, Франции: нам разрешалось иметь 7 дипломатов и 7 человек техперсонала посольства. Была еще группа медиков, работавшая в Триполи со времен короля. В таком вот составе, 25 человек, наша колония встречала 1975-й год. После визита А.Н.Косыгина ограничения были сняты и ...началась "ливийская лихорадка": на "четвертый берег", как когда-то Ливию называли итальянцы, хлынули потоки русских "хубараа" (специалистов). Они взялись бурить скважины и реэкспортировать ливийскую нефть, сооружать нефтепроводы и ЛЭП, искать плодородные земли. А военные устремились в Ливию со своим оружием. Каждое утро на стол посла ложились десятки телеграмм из Москвы от разных ведомств с изложением просьб или поручений и почти каждая начиналась с указания, чтобы эти просьбы или поручения были непременно доведены до Каддафи или до лица, его замещающего. Словно кабинеты этих лиц были по соседству. Каддафи не раз отмечал, что в 70-80-е годы наши экономические интересы в Ливии превалировали над интересами политическими и что (уж это несомненно) СССР и Ливийская Джамахирия были на разных идеологических полюсах. Однако, публично Каддафи редко допускал антисоветские выпады, так же как вплоть до 1992 года Москва не поддерживала антиливийских санкций Запада. В сложившейся по "делу Локерби" ситуации ливийский лидер проявлял колоссальное терпение, ожидая, что Москва все-таки подсчитает свои убытки от поддержки антиливийских санкций и потребует их отмены, но, увы, от Москвы он этого так и не дождался...

Каддафи - весьма набожен, исправно отправляет все мусульманские обряды, еще в детстве выучил наизусть Коран, совершил хадж в Саудовскую Аравию к святым местам ислама. Но он весьма

своеобразен в трактовке своей веры. Приведу один пример. Известно, что 2 марта 1977 года на церемонии по случаю провозглашения Ливии джамахирией, которая состоялась в Себхе, на юге страны, присутствовал кубинский лидер Фидель Кастро. После окончания торжеств Каддафи пригласил Кастро к себе на родину, в Сирт. Там, в бедуинском шатре, они провели ночь. Перед рассветом Каддафи вдруг сказал гостю: "У меня возникла необходимость посоветоваться с Аллахом. Хотите поприсутствовать?" Фидель Кастро от неожиданности только развел руками: "Ну конечно же". Дальше Кастро рассказал об этом нам, представителям соцстран в Триполи, так (цитирую по собственным записям): "На двух "лендроверах" мы отправились куда-то в ночную мглу. Еще два джипа с охраной шли в двух-трех километрах от нас. Ехали на восток и остановились около какой-то лощины, над которой стелился туман. Небо чуть-чуть начало светлеть. Муамар ушел куда-то вперед, я остался на месте. Его фигура, растворившаяся в тумане, была еле видна. Каддафи встал на колени. И кому-то громко задал первый вопрос. Помолчал и начал сам отвечать на него, потом спорить с собой. Так длилось минут десять. Потом он задал еще один вопрос. Ответил на него и тоже стал спорить сам с собой, приводя различные доводы. Стало совсем светло. Рассеялся туман над лощиной, Каддафи встал, постоял молча и направился в мою сторону. Подойдя, заулыбался, жестом предложил двинуться в обратный путь. Он успел подебатировать сам с собой по двум-трем проблемам, не более". Фидель Кастро добавил: "Конечно, это можно назвать "откровениями", или "исповедью", или даже "встречей с Аллахом", но что-то рациональное в этом есть: на рассвете на свежую голову поспорить с самим собой, проработать какие-то варианты решений - это может делать только серьезный, волевой, думающий политик".

Никто не знал, когда Каддафи отдыхал и представлял ли он вообще, что такое отдых. Так длилось годами, десятилетиями. Динамизм происходившего в Ливии наглядно виден по одним только суткам, однажды проведенным автором рядом с ливийскими революционерами.

Было это в 1979 году, в канун празднования 10-летия свержения королевской власти. Из секретариата Каддафи позвонили и предупредили, что намечается крупное протокольное мероприятие,

на которое приглашаются послы. Примерно через час у посольства уже появились мотоциклисты из военной полиции и предложили следовать за ними. По-нашему это можно было бы назвать "увезли в неизвестном направлении". По установившейся местной практике везли либо к Азизийским казармам, где расположено главное военное командование и резиденция Каддафи, либо в аэропорт. На сей раз был "тарик матар", то есть дорога в аэропорт. Там наготове уже стояли два самолета: один - для гостей, другой - для местного начальства. Через час мы были в небе, направляясь в Себху. Там, прямо к трапу, был подан автобус и нас повезли дальше на юг в оазис Эль-Араниб (оазис Зайцев), где, как выяснилось, мы должны были присутствовать на церемонии передачи земель ливийским феллахам. Грамоты должен был вручать лично лидер революции.

Бескрайняя пустыня, прорванная кое-где пиками невысоких гор. Колючки и безлюдье. Жара и ровная-ровная, до горизонта, дорога, по которой автобус шел, не шелохнувшись.

Мы прибыли к вечеру. Нас разместили в каких-то дощатых "бун-гало", дав каждому по матрасу и по паре простыней. Министры ливийского правительства приехали вместе с нами и оказались примерно в одинаковых условиях. Члены революционного руководства, летевшие другим самолетом, тоже были где-то в окрестностях, проводя встречи с кочевавшими здесь племенами. Вся местность была уставлена бивуаками, где разместились сотни людей с флагами, транспарантами. Из громкоговорителей неслись цитаты из "Зеленой книги", то там, то здесь пели, танцевали...

Когда заблестели в небе звезды, первым не выдержал английский посол. "Предусмотрен ли в этом мероприятии обед для гостей?" - язвительно спросил он офицера связи. Тот ничего не ответил, но куда-то удалился. Как раз в ту сторону, откуда к "нашему шалашу" на всех парах шла вереница машин. "Сейчас все и узнаем", - сказал англичанин. Из машин выскочили люди, развернули палатку, ковры. Словно из-под земли вырос офицер связи: "Аль-ах аль-каид ас-саура (брат лидер революции - "брат" вроде нашего "товарищ") приглашает послов к себе на ковер, - сказал он. - Потом - обед".

Каддафи сидел на ковре на фоне штабной палатки. Мы, предварительно сняв обувь, расположились вокруг него. Он попросил каждого представиться. Если посла заменял кто-то, тут же спраши-



вал, чем занят посол или по какой причине отсутствует (говорят, был случай, когда из-за того, что некоторые послы проигнорировали подобное приглашение лидера революции, 17 из них одновременно стали "персонами нон грата", то есть были высланы из страны). Каддафи рассказал о сути мероприятия, о его роли во внутренней жизни страны. Беседа затянулась до полуночи, она была неприужденной. А неподалеку на кострах жарились два барана, подвешенные на пиках. Когда их сняли и положили на громадные подносы, где уже была приготовлена кашеобразная приправа бедуинов - кускус. Каддафи встал и пригласил переместиться к угощениям. Сам же ушел в палатку.

По ливийским обычаям все приготовленное едят руками. Не дали, естественно, и нам ни ножей, ни вилок. Поскольку мы не ели весь день, то было не до этикета. Бараньи туши рвали руками, сгрудившись вокруг них разноязыкой толпой - белые, черные, желтокожие посланцы мира. Только англичанин, которого громадный негр оттиснул на задний план своим мощным телом, сел ко всем спиной, демонстративно вытащил фляжку виски и, несмотря на "сухой закон", вылил в себя содержимое "без закуса", а затем молча подался в "шалаш" к своему матрацу.

Наутро бой барабанов и рев громкоговорителей оглушили все и вся. Мы заняли места на трибуне. Счастливых получателей "земляных бумаг" уже в который раз пересчитали по головам. Процессия задерживалась. Куда-то еще ночью уехал "сам", и никто не знал, когда он вернется. Уже не видна была собственная тень - солнце стало в зенит... Наконец, появились джипы. Приехал. Что-то из машины сказал организаторам. И вереница джипов опять покатила к горизонту. Где-то, примерно в четырех километрах, джипы стали, солдаты начали развертывать палатку. А по громкоговорителям передали: "Аль-ах аль-акыд (брат полковник) будет спать, просьба соблюдать тишину". И... замерла музыка, затихли митингующие. Через три часа: "Аль-ах аль-акыд" отправился молиться. И наконец-то Каддафи подъехал, помахал собравшимся, сел в ложу. Один или два оратора приветствовали его. Потом он начал вручать грамоты на владение землей. Ликование, крики радости, целование "святых бумаг". Все смешалось: кони, машины, люди. И вдруг Каддафи вскакивает, прыгает на стоящий напротив грузовик, кричит водителю:

"Вперед!". Машина срывается с места, Каддафи машет обезумевшей толпе, за грузовиком устремляется охрана. И через несколько минут только облачко пыли где-то у горизонта указывало, куда помчался вождь.

После его убийства грамоты раздавал сначала министр, потом секретарь местного самоуправления. Толпа стала редеть. Предложили и нам собираться в обратный путь: до Себхи на автобусе, потом на том же самолете, где вместо кофе посол-англичанин вновь предпочел кое-что покрепче...

Каддафи давал много различных интервью, но международное первенство, на мой взгляд, принадлежит американцу Майклу Кертелю и французенке Обэн Кертель, проведенным в беседах с ливийским лидером несколько суток на его родине, в бедуинском шатре у Сирта. Это интервью было опубликовано в парижском "Фигаро-магазин" 22 декабря 1979 года, но оно не потеряло актуальности по сей день.

- Я вырос в чистом окружении, - сказал журналистам Каддафи, - не зараженном инфекциями современной жизни. Я осознал условия, в которых жил мой народ, и перенес страдания, которые он испытывал под гнетом колониализма. Молодежь в нашем обществе уважала стариков. Мы умели отличить добро от зла.

Далее следовали вопросы и ответы. Приведу некоторые из них.

- Я слышал, что у вас две или три жены и пять или шесть детей?

- У меня лишь одна жена. Я убежден, что мужчина должен довольствоваться лишь одной женой.

- Какие черты нравятся вам в вашей жене?

- То, что она не интересуется политикой.

- Есть ли люди, вызывающие у вас восхищение?

- Я много читал об Аврааме Линкольне. Он был гениален и весьма человечен... Ганди тоже вызывает у меня восхищение, потому что он жил ради других.

- На ливийских улицах развешено много ваших портретов. Как представляется, существуют противоречия между этими портретами и вашим желанием не выделяться.

- Я запретил вывешивать подобные портреты. Но народ вы-

вешивает их любыми способами. Я хочу побудить народ к тому, чтобы он сам осуществлял свою власть. Наша цель состоит в том, чтобы победила свобода и чтобы пали цепи, сковывающие человечество. Именно это мы начали делать в Джамахирии. Правительство - это одна из цепей. Я убежден, что написанная мною "Зеленая книга" является Евангелием нового века. В государстве масс - джамахирии нет места ни для большинства, ни для меньшинства. У всех равные права на выражение своего мнения. Ненависть, убийства, печаль, радость. Войны, демонстрации, забастовки... Для чего все это? Они не решают проблемы свободы.

- Вызывает недоумение ваша роль в Ливии. Вы заявляете, что не станете президентом и не станете вождем. Но в то же время вы объявили себя вождем революции. Что это означает?

- Моя роль в действительности состоит в том, что я руковожу революционными силами, направляю их, даю им свободу действий.

- Вас обвиняют в том, что вы поддерживаете международный терроризм, и в то же время вы считаете, что это справедливые действия во имя революции. Что такое террор в вашем понимании?

- Примеров международного терроризма слишком много: ядерное оружие, иностранные базы, использование права вето в Совете Безопасности, отказ поставлять продовольствие другим странам, захват заложников, нападение на лагеря палестинцев на юге Ливана... Все это - международный терроризм, к которому Ливия не имеет отношения.

- Иногда вы кажетесь усталым. Не думаете ли вы однажды оставить все и возвратиться в пустыню?

- В самом деле, я очень хотел бы уйти, но это от меня не зависит... Если бы я был королем или президентом, то было бы по-другому. Но я - революционер...

В этом интервью - весь Каддафи. Посланец пустыни. Революционный самодержец, не имеющий альтернативы в постмонархической Ливии.

Приложение X

Расстояние от Триполи  
до крупных населенных пунктов СНЛАД  
(км)

Аждабия	863	Нофилия	639
Агейла	753	Пизида	152
Айн Зара	11	Сабрата	67
Апполония	1275	Сейяд	25
Азизия	42	Себха	950
Барка	1125	Синаен	380
Бардия	1629	Сирт	467
Бенгази	1050	Сохна	638
Бени Улид	180	Сорман	58
Брак	788	Суани бен Адем	24
Буэрат эль-Хсун	366	Сук эль-Джумаа	8
Бу Нгем	443	Таджура	21
Кассаба	134	Тархуна	88
Дерна	1336	Таугра	252
Гадамес	669	Тегринна	92
Гарьян	88	Тобрук	1510
Гат	1304	Уаддан	643
Гаддахия	345	Убари	1169
Геминес	980	Занзур	16
Гиадо	215	Завия	44
Гиало	415	Хун	634
Джарабуб	1731	Ефрен	163
Хомс	121	Лептис Магна	123
Мисурата	213	Зелла	836
Мизда	180	Зинтан	182
Мурзук	882	Злитен	161
Налут	284	Зувара	113

## Приложение XI

### Основные гостиницы, где останавливаются иностранцы

Название гостиницы	Город	Адрес	Телефон	Стоимость номера (в долл. США) в день (мин. - макс.)
Магара	Триполи	улица Сиди Иса	30041	80-450
Уаддан	Триполи	там же	34056	60-600
Каср-Либиа	Триполи	там же	31181	60-500
Аль-Бахр аль- Абъ-яд аль-мугавасат	Триполи	улица Омара аль-Мухтара	31136	40-250
Гранд-отель	Триполи	набережная Фатех	33576	40-200
Атлантик	Триполи	ул.Сиди Даргут	30115	30-150
Тараблос	Триполи	ул. Ибн Сина	34475	25-120
Клеопатра	Триполи	ул. Бенгашир	36128	15-60
Мансур	Триполи	ул. Гарната	36126	10-50
Омар Хаям	Бенгази	ул.Насера	4421	100-540
Аль-Джезира	Бенгази	ул. Джамахирия	3717	80-450
Фалестин	Бенгази	ул. Джамахирия	4223	60-300
Андалуз	Бенгази	ул.Ахмед Рафик Аль-Мендави	2964	50-250
Аль-Анис	Бенгази	ул. Омар аль- Катаб	3256	40-200
Аль-Бейда	Бенгази	ул. Абу-Гула	3356	40-200
Аль-Джамахирия	Бенгази	ул.Абдель Монеим Ри-ад		20-120
Аль-Кебир	Бенгази	там же	2882	20-100
Атлас	Тобрук	ул.Джамахирия		10-80
Джебель Ахдар	Тобрук	там же		10-80
Себха-отель	Себха	ул 2 марта		10-60
Айн аль-Фарас	Гадамес			20-100

Меры измерения, веса. Названия месяцев года

Еще до середины XX века здесь была своя метрическая система и мера весов (на килограммы продавали даже ткани). С получением государственности Ливия перешла на принятые во всем мире метрические и весовые системы, однако традиционные (местные) никто не отменял.

Некоторые местные меры измерения и веса в Ливии:

1 драа милки	= 50 см
1 passo	= 2 драа милки = 1 м.
1 киле	= 36 л
1 укия	= 30,05 г
40 укия	= 1 оке
40 оке	= 1 кантар = 48 кг.

Меры измерения нефти и газа

1 барр. (40°АПИ)	= 0,1313 т
1 куб.фут	= 0,02832 куб.м.
1 БТИ	= 0,252 к/кал.
1 БТИ (куб.фут при 60°Ф	= 8,913 килокалорий) куб.м. при 0°Ц.

Отличается от общепринятых названий и ливийский календарь.

Название месяцев в ливийском календаре

Началом мусульманского летоисчисления в Ливии с 1980 г. считается не год переезда пророка Мухаммеда из Мекки в Медину (622 г.н.э.), а 590 г. н.э., когда он впервые выступил проповедником новой религии - ислама. 22 июня 1986 г. было опубликовано решение Высшего Народного комитета по делам информации и культуры о приведении и названий месяцев "в соответствие с арабской традицией". Они названы:

январь	- шахр Эйн ан-Нар	(месяц огня),
февраль	- шахр Ан-Нуввар	(месяц цветов),
март	- шахр Аль-Миррих	(месяц Марса),
апрель	- шахр Ат-Тейр	(месяц птиц),
май	- шахр Аль-Ма"а	(месяц воды),
июнь	- шахр Ас-Сейф	(месяц лета),
июль	- шахр Насер	(месяц Насера),
август	- шахр Аль-Гилля	(месяц урожая),
сентябрь	- шахр Аль-Фатех	(месяц революции Фа- тех),
октябрь	- шахр Тумур	(месяц фиников),
ноябрь	- шахр Аль-Харс	(месяц вспахивания),
декабрь	- шахр Аль-Канун	(месяц очага).

Список наиболее интересных работ по Ливии

- Аршаруни Н.А. Иностраный капитал в Ливии (1911-1967 гг.). М., 1970.
- Асадуллин Ф.А. Очерк истории ливийской литературы XIX-XX вв. М., 1993.
- Воробьев С.А., Егорин А.З. Ливия. М., 1995.
- Егорин А.З. Ливийская революция. М., 1989.
- Егорин А.З. История Ливии - XX в. М., 1996.
- История Ливии в новое и новейшее время. М., 1992.
- Козырин А.Н. Джамахирийская политическая концепция и государственный механизм Ливии. М., 1992.
- Кукушкин В.Ю. Нефть и развитие: Ливия, Алжир. М., 1985.
- Лаврентьев В.Л. Ливия. Справочник. М., 1985.
- Новейшая история арабских стран (1917-1966 гг.). М., 1968.
- Особенков О.М. Ливийская Арабская Республика. Экономико-географическая характеристика. М., 1973.
- Полонская Л.Р. Вафа А.Х. Восток: идеи и идеологи. М., 1982.
- Прошин Н.И. История Ливии (конец XIX в. - 1969 г.). М., 1975.
- Прошин Н.И. История Ливии в новое время. М., 1981.
- Развитие капитализма в арабском мире. М., 1988.
- Россия и арабские страны: проблемы и перспективы сотрудничества. М., 1994.
- Смирнова Г.И. Опыт ливийской революции. М., 1992.
- Товмасын С.А. Ливия на пути независимости и социального прогресса. М., 1980.
- Фатис В.А. Ливия. М., 1982.
- Шведов А., Румянцев Б. Советско-ливийские отношения. М., 1986.
- Чистов А.М. По Тунису и Ливии. М., 1966.
- Эволюция восточных обычаев: синтез традиционного и современного. М., 1984.