Записки Ленинградского орденов Ленина и Трудового Красного Знамени горного института им. Г. В. Плеханова, т. XLV, вып. 3, 1964 г.

ПОМОЩЬ СОВЕТСКОГО СОЮЗА СТРАНАМ АЗИИ, АФРИКИ И ЛАТИНСКОЙ АМЕРИКИ В РАЗВИТИИ ГОРНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ

А. П. Волкова, Г. Н. Вейц

Главной задачей современного этапа национально-освободительной революции является завоевание экономической независимости. Разрешение этой центральной общенациональной задачи немыслимо без создания современной промышленности, способной обеспечить комплексное развитие экономики, ликвидацию ее однобокого монокультурного характера. Задачи индустриализации требуют всемерного развития горной промышленности, которая должна обеспечить минерально-сырьевую базу для развивающейся национальной промышленности. Поэтому развитие национальной горной промышленности есть объективно обусловленный процесс развития производительных сил и вместе с тем одна из форм борьбы за экономическую независимость.

Освободившиеся страны имеют весьма благоприятные условия для развития горной промышленности. Они располагают богатейшими ресурсами минерального сырья. В этих странах сосредоточено около $^4/_5$ запасов нефти, марганцевой руды и бокситов капиталистического мира, свыше $^2/_3$ железной и медной руды, свыше $^1/_3$ свинцовой руды [1, стр. 47—54].

На протяжении последних десятилетий в слаборазвитых странах непрерывно возрастает добыча минерального сырья. Соответственно, удельный вес слаборазвитых стран в общей добыче полезных ископаемых в капиталистическом мире увеличивается следующим образом, % [2, стр. 536]:

	1900 г.	1937 г.	1957 г.
Уголь	1,0	4,8	9,5
Нефть	5,1	27,1	48,4
Железная руда	0,7	8,3	17,7
Марганцевая руда	55,1	93	87,9
Медь*	19,3	43,6	49,1
Свинец*	9,6	28,4	37,9
Цинк*	—	19,3	28,7
Олово*	91,5	95,6	95,5
Бокситы	—	39,5	73,7
Фосфориты	13,6	43,5	37,1
Алмазы	—	100	100
Золото	17,8	59,8	70,9

* По содержанию металла в руде

При этом все большее место в экономике этих стран занимает добыча стратегического сырья. Так, если в 1900 г. добыча нефти в слаборазвитых странах составляла всего 5% всей добычи капиталистического мира, то в 1937 г. она достигла 27%, а в 1957 г. — уже 48,4%. Здесь сосредоточено около $^9/_{10}$ добычи марганцевых руд, почти вся добыча олова и алмазов,

около $^3/_4$ добычи бокситов, почти $^1/_2$ — медной руды, свыше $^1/_3$ — свинцовой руды и фосфоритов.

Горнодобывающая промышленность слаборазвитых стран в послевоенный период развивалась почти в два раза быстрее, чем в целом по капиталистическому миру, ее объем возрос за 1948—1962 гг. более, чем в 3,5 раза (табл. 1).

Таблица 1

Индекс объема производства добывающей промышленности капиталистического мира в 1962 г. (1948 = 100) [6]

Страны	Добывающая и обрабатывающая промышленность	Добывающая промышленность			
		В целом	Уголь	Металлические руды	Сырая нефть и газ
Весь капиталистический мир . . .	213	179	99	184	240
промышленно развитые страны	200	143	94	179	163
слаборазвитые страны	258	355	193	191	505

Такой быстрый рост добывающей промышленности в слаборазвитых странах происходил главным образом за счет нефти. Ее добыча во всем капиталистическом мире за указанный период возросла в 2,4 раза, в промышленно развитых странах — в 1,6 раза, а в слаборазвитых — в 5 раз.

Высокие темпы развития добывающей промышленности свидетельствуют о все возрастающей роли слаборазвитых стран как поставщиков сырья и топлива для империалистических держав.

Важнейшая особенность, характеризующая положение добывающей промышленности слаборазвитых стран, состоит в том, что ее продукция в значительной мере идет не на нужды национального хозяйства, а на экспорт в развитые капиталистические страны.[1] Здесь очень сильны позиции иностранного капитала, стремящегося подчинить развитие важнейшей отрасли хозяйства своим корыстным интересам. Иностранный капитал получает от эксплуатации месторождений полезных ископаемых в этих странах огромные прибыли. Очевидно, превращение горнодобывающей промышленности в развитую и независимую от иностранного капитала отрасль национальной экономики имеет важнейшее значение в борьбе за экономическую самостоятельность.

Правительства многих освободившихся стран стремятся ограничить прибыль иностранных компаний введением более высокого налогообложения и регулирования правил о переводе средств за границу. В ряде стран национализируется собственность иностранных компаний. Возрастает роль государственного сектора в развитии добывающих отраслей, что связано с их большой капиталоемкостью и значением для народного хозяйства. При этом, разумеется, слаборазвитые страны не отказываются от производства минерального сырья на экспорт. Наоборот, они заинтересованы во всемерном увеличении производства экспортных товаров, занимающих значительный удельный вес в национальном продукте и являющихся важнейшим источником валютных поступлений. К тому же и производство этих товаров развивалось на базе благоприятных природных условий. Речь идет совершенно о другом. Перед освободившимися странами стоит задача *комплексного* развития хозяйства, создания многоотраслевой экономики, составной частью которой непременно должна являться отечественная добывающая и обрабатывающая промышленность. Лишь

[1] По данным ООН, продукция добывающих отраслей в экспорте слаборазвитых стран в 1957 г. составляла 33,6%, а в 1961 г. — уже 35,3%. В то же время их доля в продукции добывающей промышленности капиталистического мира в 1958 г. составляла 25,2% [6, 7].

в этом случае они могут освободиться от прикованности своей экономики к неустойчивому капиталистическому рынку и прочно стать на путь независимого экономического развития.

Социалистические страны на собственном опыте знают, что решить в кратчайшие сроки сложные задачи, связанные с преодолением экономической отсталости, можно лишь путем индустриализации. Помощь социалистических стран направлена прежде всего на оказание содействия освободившимся странам в строительстве важнейших промышленных предприятий в государственном секторе, который содействует более быстрым темпам индустриализации и является серьезным фактором борьбы за экономическую независимость. В настоящее время Советский Союз оказывает помощь в строительстве 480 промышленных предприятий и объектов. На долю металлургии, машиностроения, нефтяной, горнодобывающей, химической промышленности и других ключевых отраслей народного хозяйства приходится 90% всей помощи Советского Союза [3].

Такой размах индустриального строительства требует иной ориентации в развитии добывающей промышленности этих стран в направлении первоочередного обеспечения топливом и минеральным сырьем потребностей развивающейся национальной экономики.

Помощь Советского Союза слаборазвитым странам в развитии горной промышленности осуществляется по четырем направлениям: 1) разведка месторождений полезных ископаемых; 2) содействие в строительстве горных предприятий; 3) поставки машин и оборудования; 4) подготовка национальных кадров.

Содействие Советского Союза в осуществлении геологоразведочных работ имеет важнейшее значение для становления и развития национальной добывающей промышленности. Почти во всех странах, с которыми Советский Союз имеет соглашения об оказании экономической и технической помощи, при активном участии советских специалистов проводятся крупные поисковые работы. Важные открытия, сделанные советскими геологами в ряде стран, явились по существу основой становления важнейших отраслей добывающей промышленности.

Так, английские и американские нефтяные компании на протяжении многих лет вели упорную борьбу против усилий правительства Индии, направленных на создание государственной нефтяной промышленности. Они всячески оспаривали возможность открытия крупных месторождений нефти на территории страны, ссылаясь на бесплодность их собственных «усилий» в этом направлении. На самом же деле они не вели серьезных поисковых работ, предпочитая импортировать дешевую нефть из ближневосточных стран и продавать ее по монопольным ценам, извлекая огромные прибыли. Более того, они тормозили освоение уже открытых месторождений. Советские специалисты, проведя значительные геологоразведочные работы в течение 1958—1960 гг. открыли в Индии 6 перспективных месторождений нефти. На наиболее крупном из них Анклешварском уже к концу 1962 г. промышленная добыча нефти была доведена до 1500 *т/сутки*.

Чтобы национальная нефтяная промышленность могла успешно развиваться, необходимы государственные нефтеперерабатывающие заводы. Первый такой завод был построен в Гаухате с помощью Румынии. В 1962 г. он вступил в строй и должен ежегодно давать 750 тыс. *т* нефтепродуктов. С помощью Советского Союза строятся два крупнейших нефтеперерабатывающих завода в Барауне и Койяли производительностью в 2 млн. *т* нефти каждый. Кроме того, предполагается построить завод в Кочине производительностью 2,5 млн. *т*, а также увеличить производственные мощности первых трех заводов. В результате государственный сектор в 1965/1966 г. за счет добычи и импорта нефти будет производить 9,5 млн. *т* нефтепродуктов против 7,5 млн. *т* в частном секторе.

В течение 1960—1961 гг. Советский Союз поставил Индии 1,5 млн. *т* нефтепродуктов по ценам на 15% ниже тех, по которым сбывают продукцию западные нефтяные монополии. Они были вынуждены снизить цены на нефтепродукты и отказаться от ряда льгот. Это дало стране весьма существенную экономию. Наконец, Советский Союз оказывает Индии значительную помощь в подготовке национальных кадров для нефтяной промышленности. Только для нефтеперерабатывающих заводов в СССР готовится 300 индийских специалистов. Советские специалисты проводят большую работу по подготовке национальных кадров различной квалификации непосредственно на месте. В результате, если в 1955 г. в стране почти не было опытных специалистов-нефтяников, то в 1963 г. их уже насчитывалось 8 тыс. а к 1966 г. эта цифра удвоится.

Эффективную помощь Советского Союза в создании государственной нефтяной промышленности можно показать и на примере другой крупнейшей страны — Бразилии. Американские специалисты и здесь поспешили с выводом об отсутствии нефти в бассейне р. Амазонки. В результате настойчивых поисковых работ советские геологи в 1963 г. констатировали значительные запасы нефти, которые в ближайшем будущем могут обеспечивать возрастающие потребности страны.

Существенна помощь Советского Союза в строительстве предприятий горной промышленности. При экономическом и техническом содействии СССР сооружается 12 рудников и шахт, ряд крупных горномашиностроительных и обогатительных предприятий. Из них особо выделяется комплекс предприятий, сооружаемый в Индии, куда входят две угольные шахты и угольный разрез общей мощностью 2,5 млн. *т*, углеобогатительная фабрика мощностью 3,5 млн. *т* и завод по ремонту горношахтного оборудования. Этот комплекс сооружается по проекту института «Ленгипрошахт».

Крупнейшим во всей Юго-Восточной Азии современным предприятием будет сооружаемый с помощью Советского Союза завод горношахтного оборудования в Дургапуре. Завод рассчитан на выпуск 45 тыс. *т* изделий в год, что позволит механизировать добычу 8 млн. *т* угля ежегодно.

Быстрыми темпами развивается внешняя торговля Советского Союза со слаборазвитыми странами.

Так, внешнеторговый оборот СССР с этими странами по курсу рубля 1961 г. следующий (в млн. руб.) [4, 5]:

	1955 г.	1958 г.	1961 г.	1962 г.
Весь оборот	258,2	701,1	926,6	1005,4
со странами Азии	133,9	458,8	565,2	638,7
со странами Африки	34,1	183,6	289,1	265,5
со странами Латинской Америки	90,2	58,7	72,3	101,2

Советский Союз имеет в последние годы регулярные торговые связи с 34 слаборазвитыми странами Азии, Африки и Латинской Америки. Их торговый оборот с Советским Союзом за 1955—1962 гг. увеличился почти в 3,9 раза. В 1962 г. на эти страны приходилось 8,3% внешнеторгового оборота СССР. Причем доля этих стран в советском экспорте машин и оборудования повысилась примерно с 1—2% в 1955 г. до 24% в 1962 г. Значительное место в номенклатуре поставляемых в эти страны машин и оборудования занимают комплексное горношахтное и нефтебуровое оборудование, а также отдельные виды машин и оборудования для горной промышленности (табл. 2).

Как видно из табл. 2, доля слаборазвитых стран в советском экспорте машин и оборудования для горной промышленности за 1961—1962 гг. составляла около 13,5%. Поставки этих машин и оборудования в 1962 г. по сравнению с 1961 г. увеличились на 18%. Основными покупателями этих товаров являются Индия, Индонезия, ОАР, Аргентина, Афганистан, Бирма, Иран, Камбоджа, Ливан, Турция, САР. Только по линии внешне-

Таблица 2

Распределение советского экспорта машин и оборудования для горной промышленности по группам стран* [5]

Страны	1961 г.		1962 г.	
	тыс. руб.	%	тыс. руб.	%
Страны социалистического лагеря	56 292	78,3	68 303	82,0
Слаборазвитые страны Азии, Африки и Латинской Америки	9 739	13,5	11 485	13,8
Развитые капиталистические страны	5 920	8,2	3 415	4,2
	71 951	100,0	83 203	100,0

* При подсчете нами не учитывались отдельные виды оборудования, применяемые наряду с горной промышленностью в других отраслях народного хозяйства (краны автомобильные и на пневматическом ходу, краны башенные, подшипники качения, экскаваторы, трубы сварные большого диаметра, трубы тянутые, катаные, тонкостенные и чугунные, кабель шланговый, силовой и др.).

торговых объединений МВТ СССР в 1962 г. в различные страны было экспортировано: 60 угольных комбайнов, 199 породопогрузочных и углепогрузочных машин, 4,7 тыс. перфораторов, 356 буровых станков, 323 турбобура, 19 тыс. долот, 4,2 тыс. насосов (из них 652 глубинных), 756 подъемных машин, а также много геофизической аппаратуры и других видов машин и оборудования для горной промышленности [5, стр. 21—23].

Кроме того, значительный объем экспорта машин и оборудования для горной промышленности осуществляется по линии Государственного Комитета по внешним экономическим связям при Совете Министров СССР, который проводит основные работы по оказанию помощи этим странам в строительстве горных предприятий, геологоразведочных работах и в подготовке кадров. Так, например, только в 1963 г. по заданиям Комитета ленинградские предприятия поставили слаборазвитым странам на 280 тыс. руб. обогатительного оборудования, не говоря уже о других видах машин и оборудования. В 1963 г. около 240 предприятий Ленинграда поставили для различных отраслей народного хозяйства машины и оборудование 37 слаборазвитым странам. Один лишь завод «Пневматика» поставляет семь типов горных машин и оборудования в 11 слаборазвитых стран Азии и Африки.

Советские машины и оборудование для горной промышленности успешно эксплуатируются в разнообразных, часто сложных технико-эксплуатационных и климатических условиях. В этом, несомненно, большая заслуга советских инженеров, техников и рабочих.

Таким образом, помощь Советского Союза в развитии горной промышленности слаборазвитых стран принципиально отлична от участия империалистических держав в развитии этих отраслей. Во-первых, она направлена на комплексную разработку и переработку минерального сырья, что способствует преодолению однобокости экономики и подрыву эксплуатации этих стран иностранными монополиями. Во-вторых, помощь СССР содействует становлению и укреплению государственного сектора национальной экономики, осуществлению индустриализации и, следовательно, борьбе за экономическую независимость. В-третьих, она осуществляется на выгодных для освободившихся стран условиях, способствует их ускоренному экономическому прогрессу.

Это является одним из ярчайших подтверждений справедливости мысли В. И. Ленина о том, что страны социализма своими хозяйственными успехами оказывают решающее воздействие на развитие мирового революционного процесса.

ЛИТЕРАТУРА

1. Экономика капиталистических стран после второй мировой войны. Стат. сборник. Внешторгиздат, 1959.
2. Розин М. С. География горнодобывающей промышленности капиталистического мира. Географиздат, 1962.
3. «Экономическая газета», 1963, 20 апреля.
4. Внешняя торговля СССР за 1961 г. Стат. сборник. Внешторгиздат, 1962.
5. Внешняя торговля СССР за 1962 г. Стат. сборник. Внешторгиздат, 1963.
6. Monthly Bulletin of Statistics, U. N., 1963, August.
7. World Economic Survey 1962, U. N., 1963.