



TOGETHER
for a sustainable future

OCCASION

This publication has been made available to the public on the occasion of the 50th anniversary of the United Nations Industrial Development Organisation.



TOGETHER
for a sustainable future

DISCLAIMER

This document has been produced without formal United Nations editing. The designations employed and the presentation of the material in this document do not imply the expression of any opinion whatsoever on the part of the Secretariat of the United Nations Industrial Development Organization (UNIDO) concerning the legal status of any country, territory, city or area or of its authorities, or concerning the delimitation of its frontiers or boundaries, or its economic system or degree of development. Designations such as “developed”, “industrialized” and “developing” are intended for statistical convenience and do not necessarily express a judgment about the stage reached by a particular country or area in the development process. Mention of firm names or commercial products does not constitute an endorsement by UNIDO.

FAIR USE POLICY

Any part of this publication may be quoted and referenced for educational and research purposes without additional permission from UNIDO. However, those who make use of quoting and referencing this publication are requested to follow the Fair Use Policy of giving due credit to UNIDO.

CONTACT

Please contact publications@unido.org for further information concerning UNIDO publications.

For more information about UNIDO, please visit us at www.unido.org



ОРГАНИЗАЦИЯ ОБЪЕДИНЕННЫХ НАЦИЙ ПО ПРОМЫШЛЕННОМУ РАЗВИТИЮ

ЕЖЕГОДНЫЙ ДОКЛАД ЮНИДО ЗА 1987 ГОД

Совет по промышленному развитию
Четвертая сессия, 1988 год

Употребляемые обозначения и изложение материала в настоящем издании не означают выражения со стороны Секретариата Организации Объединенных Наций по промышленному развитию какого бы то ни было мнения относительно правового статуса какой-либо страны, территории, города или района, или их властей, или относительно делимитации их границ.

**Distr.
GENERAL
IDB.4/10
14 July 1988
RUSSIAN
Original: ENGLISH
Distr.: 19 August 1988**

ISSN 0258-8161

СОДЕРЖАНИЕ

	<u>Страница</u>
Сокращения	v
Предисловие	vii
ГЛАВА I. ВОПРОСЫ ПОЛИТИКИ	1
ГЛАВА II. ПРОМЫШЛЕННЫЕ СТРАТЕГИИ И ОПЕРАЦИИ.....	4
A. Промышленная политика и перспективы.....	4
B. Техническое сотрудничество.....	8
I. Разработка программ и проектов.....	8
II. Общее осуществление программ в 1987 году...	13
III. Осуществление промышленных операций по по областям деятельности.....	31
Отрасли агропромышленности.....	31
Химическая промышленность.....	33
Отрасли металлургии.....	37
Отрасли машиностроения.....	38
Промышленное планирование.....	41
Учрежденческая инфраструктура.....	42
Управление промышленностью и промышленная реконструкция.....	45
Подготовка промышленных кадров.....	46
Технико-экономические обоснования.....	49
ГЛАВА III. СОДЕЯСТВИЕ ПРОМЫШЛЕННОМУ РАЗВИТИЮ.....	51
Система консультаций.....	51
Разработка и передача технологий.....	53
Программа промышленного инвестирования.....	57
ГЛАВА IV. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ТЕМЫ.....	61
Десятилетие промышленного развития Африки.....	61
Помощь наименее развитым странам.....	62
Промышленное сотрудничество между развивающимися странами.....	63
Вовлечение женщин в процесс промышленного развития...	65
Сотрудничество с промышленными предприятиями и неправительственными организациями.....	66
ГЛАВА V. АНАЛИЗ И ОЦЕНКА.....	68
ГЛАВА VI. КООРДИНАЦИЯ, ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ НА МЕСТАХ, ПОДДЕРЖАНИЕ СВЯЗИ И ОБЩЕСТВЕННАЯ ИНФОРМАЦИЯ.....	70
Межучрежденческая координация программ.....	70
Отношения с правительствами и неправительственными организациями.....	71
Программы советников на местах и младших сотрудников категории специалистов.....	71
Связи с общественностью и информация.....	73
Бюро связей в Нью-Йорке.....	74
Бюро связей в Кенее.....	75

	<u>Страница</u>
ГЛАВА VII. ОБЩИЕ АДМИНИСТРАТИВНЫЕ ВОПРОСЫ.....	76
Кадровые вопросы.....	76
Набор персонала для проектов.....	78
Общие службы.....	80
Служба конференций.....	81
ГЛАВА VIII. ИСТОЧНИКИ СРЕДСТВ.....	83
A. Финансирование деятельности по	
техническому сотрудничеству.....	83
Ориентировочные плановые задания	
ПРООН и долевое участие в расходах.....	83
Программа специального промышленного	
обслуживания.....	83
Техническое сотрудничество -	
ассигнования по регулярному бюджету.....	84
Оперативный бюджет.....	85
Фонд промышленного развития.....	85
Целевые фонды и механизмы	
самофинансирования.....	86
Оперативно-функциональные расходы по	
программам.....	87
B. Регулярный бюджет.....	89
СТАТИСТИЧЕСКОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ.....	91
ДОБАВЛЕНИЯ.....	111

СОКРАЩЕНИЯ

АГУ	Университет стран Персидского залива
АНКФ	Ассоциация инженерных консультационных фирм
АКК	Административный комитет по координации
АОПР	Арабская организация промышленного развития
АРЭС	Африканская региональная организация по стандартизации
АРЦНРП	Африканский региональный центр по вопросам проектно-конструкторских работ и промышленного производства
АСЕАН	Ассоциация государств Юго-Восточной Азии
АТС	Анализ технических сложностей
АТНПТ	Азиатско-тихоокеанский центр по передаче технологии
БПТИ	Банк промышленной (и технологической) информации
ВМП	Венский международный центр
ВОЗ	Всемирная организация здравоохранения
ГАТТ	Генеральное соглашение по тарифам и торговле
ГЕПАСЕА	Группа стран-экспортеров сахара Латинской Америки и Карибского бассейна
ДООП	Доклад по оценке осуществления проекта
ДПРА	Десятилетие промышленного развития Африки
ДСП	Доклад о самооценке проекта
ЕЭК	Европейская экономическая комиссия
ЕЭС	Европейское экономическое сообщество
ИМЕКА	Реферат по рациональному использованию энергии в промышленности
ИИТ	Игославское предприятие по производству машин и тракторов
ИСО	Международная организация по стандартизации
ИСЕН	Информационная система содействия инвестированию
ККАВ	Консультативный комитет по административным вопросам
ККИМ	Консультативный комитет представителей на местах
ККРФА	Конференция по координации развития в южной части Африки
ККС	Комиссия Картахенского соглашения
КМС	Комиссия по международной гражданской службе
КОГИТ	Консультативная группа по технологии информатики в целях развития
КОИТАР	Компьютерная модель ЮННДО для выполнения финансового анализа инвестиционных проектов на стадии технико-экономических обоснований
КОРИС	Автоматизированная система регистрации информации
КОСЕРА	Консультативная группа по изучению и применению солнечной энергии
КНК	Комитет по программе и координации
КЦКГУ	Комбинированный цикл комплексной газификации угля
ЛАСУ	Латиноамериканская экономическая система
ЛЕС	Общество специалистов в области лицензирования
МАГАТЭ	Международное агентство по атомной энергии
МЕРС	Методология оценки и программирования систем производство/потребление
МОТ	Международная организация труда
МСЭ	Международный союз электросвязи
МТН	Международный торговый центр

МЭСР МЦГВБ	Международный фонд сельскохозяйственного развития Международный центр генной инженерии и биотехнологии
? НКУ НРС	Национальное координационное учреждение Наименее развитые страны
ОАЕ ОИК ОАДЕПЕСКА	Организация африканского единства Организация Исламская конференция Латиноамериканская организация по развитию рыбной промышленности
ООНВ ОНЭ	Отделение Организации Объединенных Наций в Вене Ориентировочное плановое задание
ПАИР-ВДА ДАОНОЭПРА	Панафриканский институт развития - Восточная и Южная Африка Программа действий Организации Объединенных Наций по обеспечению экономического подъема и развития в Африке
? ПЗТ ППЕВ ПННЭАС	? Преференциальная зона торговли Промышленное производство биологических веществ Первоочередная программа подъема экономики африканских стран
ПРООН	Программа развития Организации Объединенных Наций
РЕМЛАК	Региональная сеть микроэлектроники в странах Латинской Америки и Карибского бассейна
? РСИГЭ	Региональная сеть малых гидроэлектростанций
? СЕНАН СИДА СОТИ СПО ССИ	Национальная служба подготовки промышленных кадров Старшие советники по промышленному развитию на местах Система обмена технологической информацией Специальное промышленное обслуживание Служба содействия инвестированию
✓ ТКУ ТОИЯР	? Технологические консультативные услуги Тайландская организация промышленных исследований и развития
ТСРС	Техническое сотрудничество между развивающимися странами
? ФОНЕТО ФПР	Управление экономического развития Пуэрто-Рико Фонд промышленного развития
? ЦАБЭИ	Центральноамериканский банк экономической интеграции
ЧПУ	Числовое программное управление
ЭКА ЭКБА ЭКАК	Экономическая комиссия для Африки Модуль экономического анализа затрат-выгод Экономическая комиссия для Латинской Америки и Карибского бассейна
✓ ЭКОВАН ЭСКАТО	Экономическое сообщество западноафриканских государств Экономическая и социальная комиссия для Азии и Тихого океана
ЭСКАЗ ЭСРС ЭСЦАГ	Экономическая и социальная комиссия для Западной Азии Экономическое сотрудничество между развивающимися странами Экономическое сообщество центральноафриканских государств
ЭДЕАК ЭНЕСКО	Центральноафриканский таможенно-экономический союз Организация Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры
ЭНИВАН ИНКЛАД	Использование компьютерных средств в промышленном планировании Конференция Организации Объединенных Наций по торговле и развитию

Предисловие

Финансовый кризис, переживаемый Организацией в 1986 году, продолжался на протяжении всего 1987 года. Главная проблема была вызвана невыплатой взносов, в результате чего к концу 1987 года образовался дефицит в размере не менее 26,1 млн.долл.США. Основная доля этого дефицита, приблизительно 19,2 млн.долл.США, приходилась на одного крупного вкладчика. Однако не следует забывать, что в конце 1987 года не менее 50 других государств-членов, или приблизительно 33,5 процента всех членов, также не выплатили полностью свои взносы в бюджет Организации в течение двухгодичного периода 1986-1987 годов, а другие 34 государства-члена выплачивали свои взносы лишь частично.

Данная нехватка средств привела к сокращению, а в некоторых случаях аннулированию предусмотренных программами мероприятий. Это усугубило трудности, связанные с эффективным осуществлением текущей деятельности Организации. Однако наиболее серьезным последствием этого дефицита явилась существенная потеря персонала, которая создала пробелы, невозполнимые из-за нехватки средств.

Несмотря на огромные трудности, ЮНИДО смогла оказать в 1987 году техническую помощь в объеме 97,8 млн.долл.США и в то же время обеспечить соответствующее число утвержденных проектов на 1988 год. Это создало предпосылки для возможного общего увеличения технической помощи в 1988 году и в последующие годы.

Таким результатами деятельности в 1987 году способствовали два основных фактора. Во-первых, неизменная преданность персонала ЮНИДО делу Организации и его стремление обеспечить максимальную эффективность, несмотря на серьезные финансовые и кадровые трудности. Во-вторых, вера государств-членов в способность Организации умело распоряжаться своими средствами и эффективно их использовать. Об этом свидетельствует увеличение числа объявленных взносов в Фонд промышленного развития, объем которых постоянно возрастал с 14,5 млн.долл.США в 1985 году и 17,7 млн.долл.США в 1986 году до 23,3 млн.долл.США в 1987 году. Обязательные и предполагаемые взносы на 1988 год, объявленные на второй сессии Генеральной конференции, составили в общей сложности 24,7 млн.долл.США. Эта четкая тенденция в совокупности с тем, что доноры уделяют первоочередное внимание программам и проектам в Африке, создает хорошие предпосылки на будущее. Этим позитивным изменением способствовало дальнейшее расширение числа доноров - тенденция, которая проявилась в 1986 году.

Этот более широкий взгляд на работу Организации и общий дух целеустремленности, на которые не оказали влияние финансовые и другие трудности, стали очевидными на второй сессии Генеральной конференции, состоявшейся в ноябре. Принимая во внимание эту целеустремленность, ЮНИДО должна, во-первых, приложить все усилия для удовлетворения ближайших неотложных потребностей развивающихся стран; во-вторых, она должна приложить усилия для создания условий, которые способствовали бы неуклонному прогрессу и долгосрочному развитию стран третьего мира. В-третьих, она должна сосредоточить внимание на новой перспективе, сочетающей учет реального положения в современном мире с присущим ему чувством справедливости.

В настоящем ежегодном докладе излагается деятельность ЮНИДО, направленная на достижение этих целей в 1987 году. Как и в докладе за предыдущий год была сознательно предпринята попытка сделать доклад как можно более кратким и эффективно использовать сводные таблицы и графики, обеспечив при этом как можно более полную картину достигнутых в течение года результатов. Кроме того, в доклад включен дополнительный раздел, посвященный мероприятиям в рамках территориальных программ.

ГЛАВА I. ВОПРОСЫ ПОЛИТИКИ

1. Как и предполагалось, 1987 год оказался сложным в финансовом отношении годом для Организации. Резкое и неожиданное снижение стоимости доллара вызвало резкое увеличение расходов Организации и негативно сказалось на начатой в предыдущем году программе активизации деятельности и нововведений. Хотя прилагались все усилия для сохранения возможностей Организации осуществлять эффективное техническое сотрудничество, необходимость сбалансировать со стороны ВНИДО свой оперативный бюджет (см. решение IDB.3/Dec.20) привела в 1987 году к чистой потере 108 должностей. Это в свою очередь вызвало необходимость сокращения программ и соответствующую экономию средств порядка 15 млн. долл. США. Однако эти меры привели также к более высокой производительности и рациональному использованию скудных ресурсов.

2. Хотя деятельность по оказанию технической помощи, которая часто регулируется факторами, на которые не распространяется контроль Организации, была осуществлена в 1987 году на сумму лишь 97,7 млн. долл. США по сравнению с 99,6 млн. долл. США в 1986 году, фактическая деятельность по отношению к одобренным на 1987 год средствам по проектам была успешно сохранена на уровне в 77,2 процента в течение обоих лет, или увеличилась по сравнению с предыдущим двухгодичным периодом на 7,7 процента. Аналогичным образом объем утвержденных средств по проектам возрос с 93,3 млн. долл. США в 1986 году до 117,8 млн. долл. США в 1987 году; это создает тем самым хорошие перспективы для того, чтобы в 1988 году была оказана техническая помощь на сумму, превышающую 100 млн. долл. США. Эти два последних показателя, отражающие повышение эффективности, несмотря на сокращение объема ресурсов, свидетельствуют о результативности некоторых мер, принятых с целью повышения оперативной гибкости и возможности осуществления изменений в рамках Организации.

3. Усилия, приложенные для повышения качества проектов технического сотрудничества путем создания всеобъемлющей системы обзора и оценки, принесли обнадеживающие результаты. После издания в январе 1987 года внутренних руководящих принципов в отношении разработки проектов и подготовки новых подготовленных с учетом потребностей пользователя руководящих принципов для разработки проектов и подготовки документов по проектам, в дополнение к которым был проведен ряд внутриорганизационных семинаров, независимая оценка была признана в качестве фактора, эффективно содействующего скорейшему утверждению и успешному осуществлению проектов. После разработки этих руководящих принципов был опубликован бюллетень, содержащий информацию о политике и процедурах рационального использования находящихся в распоряжении ВНИДО средств и обзора, принятия и пересмотра проектов технического

сотрудничества, финансируемых за счет этих средств. Руководящие принципы, включающие пересмотренный мандат Комитета по рассмотрению проектов, способствовали более четкому разграничению процедур и тем самым упрощению процесса утверждения проектов.

4. Были приняты также меры по применению нового подхода к разработке проектов. Будучи основан на субсекторальном подходе к разработке программ, вытекающем из системного анализа, этот подход направлен на определение проблем, препятствующих достижению целей в развитии каждой подотрасли промышленности, и на разработку эффективных организационных стратегий для решения этих проблем. По своему характеру этот подход предусматривает тесное сотрудничество между сотрудниками, занимающимися исследованиями, сотрудниками на местах, лицами, занимающимися оценкой, и техническими сотрудниками. Субсекторальный анализ такого рода призван обеспечить эффективные рамки для определения проектов на уровне стран, а также на мировом и региональном уровнях. Кроме того, первоначальный опыт в области проведения в течение года в двух субрегионах Африки комплексного плана создания предприятий по обработке и выделке кожи и производству кожаных изделий свидетельствует о ценности этого подхода, в котором задействованы различные составные элементы Организации.

5. Попытки расширить опыт сотрудников штаб-квартиры Организации путем направления их на места на определенные периоды времени, несомненно, способствовали бы усилению внимания к отдельным странам в рамках Организации. Однако существующие финансовые ограничения и необходимость получения максимальной отдачи от сотрудников в штаб-квартире ограничили масштаб этого эксперимента. В 1987 году 30 сотрудников были направлены для работы в рамках проектов на местах в краткосрочные командировки общей продолжительностью в 34,2 человеко-месяца. В то же время были предприняты меры для повышения эффективности постоянной деятельности ВНИДО на местах. В августе 1987 года был учрежден Консультативный комитет представителей на местах (ККПИ) для разработки и формулирования руководящих принципов в области отбора, классификации, найма, назначения, размещения, представления отчетности, управления и оценки деятельности старших советников по промышленному развитию на местах (СИДРА). При отборе СИДРА должно внимание уделяться также кандидатурам квалифицированных сотрудников, желающих воспользоваться возможностью выступать в таком качестве или занять аналогичные должности в качестве старших технических консультантов или координаторов проектов. В течение 1987 года два сотрудника были назначены в качестве СИДРА в дополнение к трем сотрудникам, уже работающим на местах, а еще два сотрудника приступят к исполнению своих обязанностей в начале 1988 года.

6. Оперативная гибкость Организации была повышена путем создания Секции комплексных промышленных проектов в Департаменте промышленных операций. Основная функция этой Секции состоит в разработке, координации и контроле за осуществлением отдельных крупномасштабных технических проектов, которыми занимается несколько отделений. Эта Секция несет также ответственность за разработку и руководство совместными программами технической сотрудничества с Продовольственной и сельскохозяйственной организацией Объединенных Наций (ФАО), а также за руководство проектами, находящимися на стадии разработки, в департаменте промышленных операций. Осуществлением этой последней функции способствовало включение системы по управлению проектами, находящимися на стадии разработки, в Отдел территориальных программ, которая позволяет эффективнее согласовывать деятельность Организации по разработке программ с деятельностью Программы развития Организации Объединенных Наций (ПРООН), а также осуществлять более тесную координацию между деятельностью по разработке проектов Департамента разработки программ и проектов и деятельностью по осуществлению проектов основных подразделений.

7. В течение года было расширено исследование целевых и рабочих групп как официальных, так и неофициальных, чтобы охватить более широкий круг вопросов и содействовать расширению координации деятельности департаментов и программ, а также обеспечить единый организационный подход к основным вопросам. Помимо разработки нового подхода к подготовке программ, который излагается в пункте 4 выше, особое внимание было уделено разработке стратегии ЮНИДО в области промышленной модернизации, а также новым концепциям и подходам к работе Организации в целом. На уровне заместителя Генерального директора создана оперативная целевая группа для координации и ускорения осуществления различных проектов и обеспечения более эффективного использования программ специального промышленного обслуживания (СПО).

8. Среди давно существующих целевых групп Целевая группа для Десятилетия промышленного развития Африки приступила к подготовке программного документа, включающего план действий по расширению поддержки промышленному развитию региона. В этом документе содержится краткий обзор нынешних экономических тенденций и программ в области развития, а также указываются ключевые области деятельности и конкретная вспомогательная роль, которую может играть ЮНИДО. Основное внимание в нем уделено промышленной политике и стратегии, отраслям промышленности, связанным с сельским хозяйством, промышленной модернизации, привлечению капиталовложений, мелким предприятиями и развитию людских ресурсов. Аналогичная целевая группа была создана для региона Латинской Америки и Карибского бассейна. Эта группа призвана играть центральную

координирующую роль во всех видах деятельности, касающихся сотрудничества ЮНИДО со странами этого региона, активно участвовала в течение второй половины года в разработке комплексной и последовательной программы технического сотрудничества и пропагандистской деятельности на национальном, субрегиональном и региональном, а также секторальном уровнях.

9. В результате административной ревизии, проведенной в последнем квартале 1986 года, в течение 1987 года был осуществлен ряд организационных изменений. Предприняты меры для изменения структуры, чтобы обеспечить более тесную координацию и сократить дублирование функций. Подразделение, занимающееся закупками и контрактами, например, вошло в состав Отдела общих служб, а сектор счетов и платежей был восстановлен в качестве отдельного подразделения. Результаты административной ревизии способствовали определению мер, которые были впоследствии приняты для обеспечения долгосрочной финансовой жизнеспособности Организации, такие, как уход сотрудников в отставку по собственному желанию, способствовавший сокращению числа сотрудников, должности которых финансировались из оперативного бюджета. В ходе административной ревизии были определены также области для улучшений организационного характера и созданы условия для повышения эффективности, о чем говорится в пункте 2 выше.

10. Одним из важнейших факторов любых усилий со стороны ЮНИДО повысить эффективность и расширить деятельность по оказанию технической помощи является уровень квалификации персонала Организации. В течение 1987 года персонал продемонстрировал способность выполнять значительно возросший объем работы и сохранить направленность деятельности Организации на вопросы развития. С этой целью в программу и бюджет на двухгодичный период 1988-1989 годов было включено соответствующее положение с целью обеспечить глубокую подготовку сотрудников, приступающих к выполнению новых обязанностей и функций.

11. Во всех этих усилиях Генеральному директору оказывал помощь Комитет по вопросам управления. Этот комитет, в состав которого входит заместитель Генерального директора и другие старшие сотрудники, регулярно в течение года проводил совещания для рассмотрения вопросов политики и административных вопросов. Консультации по политическим вопросам также предоставляла специальная консультативная группа известных экспертов, которые на своем совещании в феврале 1987 года внесли предложения, касающиеся среднесрочного плана, а также новых концепций и подходов к индустриализации. Их ценный вклад был дополнен деятельностью рабочей группы государств-членов открытого состава. Эта разработка концепций и подходов по своему характеру представляет собой повторяющийся и непрерывный процесс. Регулярное выполнение и возможный пересмотр

первоначальных предложений, а также внесение новых предложений, будут осуществляться в тесном взаимодействии с государствами-членами и другими заинтересованными сторонами.

12. Несмотря на все финансовые трудности, с которыми сталкивалась Организация в течение года, работа Организации закончилась на положительной ноте. На второй сессии Генеральной конференции не только были одобрены консенсусом программа и бюджет на следующий двухгодичный период, но и были приняты четкие меры по улучшению финансового положения Организации. Введена система распределения обязательных взносов на базе нескольких валют. На следующий двухгодичный период был утвержден Фонд оборотных средств в размере 9 млн. долл. США, а на двухгодичный период 1986-1987 годов была утверждена дополнительная смета в размере 3,1 млн. долл. США для покрытия нехватки средств, вызванной обесцениением доллара.

13. Были заняты четкие позиции в отношении развития людских ресурсов, индустриализации в Африке, мобилизации финансовых средств и внешней задолженности, наименее развитых стран, сотрудничества Юг-Юг, участия женщин в промышленном развитии и технической помощи конкретным странам или группам стран. Значительное увеличение объема взносов в Фонд промышленного развития, объявленных на Конференции, также свидетельствовало о растущей уверенности в новых подходах, применяемых ЮНИДО при использовании этих средств. Дух консенсуса, царивший на Конференции, явился, как считается, непосредственным результатом широких предварительных обсуждений, которые состоялись в Контактной группе постоянных представительств в Вене.

14. Как заявил Председатель Конференции в своем заключительном выступлении, новые выводы, сделанные на Конференции, обеспечили более четкое понимание факторов, сдерживающих развитие. Результаты Конференции станут руководством для будущей деятельности Организации. Со времени преобразования ЮНИДО в специализированное учреждение ее различные программы приобрели новые и более эффективные аспекты, и Организация доказала свою способность более эффективно реагировать на сложный и динамичный характер международного промышленного сотрудничества.

Межправительственные органы

15. С 9 по 13 ноября 1987 года в Бангкоке, Таиланд, проходила вторая сессия Генеральной конференции (см. пункты 12-14 выше) 1/. Конференции предшествовали третья сессия Совета по промышленному развитию, которая состоялась в мае и октябре 2/, и третья сессия Комитета по программе и бюджету, состоявшаяся в марте, июне и октябре 3/.

16. На своих первой и второй очередных сессиях 1987 года Экономический и Социальный Совет Организации Объединенных Наций призвал специализированные учреждения принять меры или внести свой вклад в ряде областей. К ЮНИДО имеют также отношение различные решения, принятые Советом управляющих Программы развития Организации Объединенных Наций (ПРООН) на ее тридцать четвертой сессии.

17. Ряд решений и резолюций, принятых Генеральной Ассамблеей Организации Объединенных Наций на ее сорок второй сессии также представляет интерес для ЮНИДО или предусматривает принятие мер с ее стороны. Особое отношение к работе Совета имеют резолюции 42/226 С, касающаяся займа Организации Объединенных Наций ЮНИДО, 42/196 об оперативной деятельности в целях развития и 42/215, в частности, раздел III, поскольку он касается оценки финансируемых ПРООН мероприятий ЮНИДО по техническому сотрудничеству в области обрабатывающей промышленности 4/.

1/ Решения и резолюции, принятые Генеральной конференцией на ее второй сессии, содержатся в документе GC.2/INF.4.

2/ Доклад Совета по промышленному развитию о работе его третьей сессии см. в документах GC.2/3 и Add.1.

3/ Доклад Комитета по программе и бюджету о работе его третьей сессии см. в документах IDB.3/2 и Add.1 и 2.

4/ Перечень резолюций и решений Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций, Экономического и Социального Совета и Совета управляющих Программы развития Организации Объединенных Наций, имеющих отношение к ЮНИДО, будет представлен Совету в документе зала заседаний.

ГЛАВА II. ПРОМЫШЛЕННЫЕ СТРАТЕГИИ И ОПЕРАЦИИ

А. ПРОМЫШЛЕННАЯ ПОЛИТИКА И ПЕРСПЕКТИВЫ

Введение

1. В течение 1987 года было проведено новое сокращение выделяемых из регулярного бюджета средств для Отдела исследований, в том числе на оплату персонала, что привело к задержке осуществления мероприятий по некоторым частям важных элементов программы, в частности касающихся регионов Африки и Латинской Америки, исследований в области агропромышленности и производства средств производства. Тем не менее объем осуществления проектов, финансируемых из внебюджетных источников, — главным образом исследований на местах и связанных с ними семинаров-практикумов — увеличился приблизительно на 50 процентов с 0,7 млн. долл. США в 1986 году до 1,1 млн. долл. США в 1987 году (последняя сумма почти втрое превышает предусмотренную сумму ежегодных ассигнований по регулярному бюджету на оплату консультантов, путевых расходов и совещаний). Кроме того, некоторые сотрудники непосредственно содействовали осуществлению проектов технического сотрудничества в качестве экспертов. Отдел продолжал активно участвовать в подготовке программных документов, то есть в работе, связанной с деятельностью рабочих групп открытого состава, созданных Советом по промышленному развитию для изучения вопроса о новых концепциях и подходах в целях сотрудничества в области промышленного развития (осуществление статьи 2 (с) Устава), участвовал в деятельности внутренних рабочих групп по политике промышленной реконструкции ЮНИДО и в выпуске для второй сессии Генеральной конференции документов по внешней задолженности, политике восстановления промышленности, мобилизации финансовых средств и развитию людских ресурсов.

Глобальный доклад и соответствующие исследования

2. Основное внимание в работе Отделения глобальных исследований по-прежнему уделялось оценке быстро изменяющихся и неопределенных мировых экономических условий в области промышленности, при этом основные результаты исследований были включены в документ "Промышленность и развитие: глобальный доклад за 1987 год" (*Industry and Development: Global Report 1987 (ID/348)*). Доклад, который начиная с первого (1985 года) выпуска, получает весьма положительные отклики, вновь представлял краткосрочные экономические и промышленные перспективы по странам и регионам и по 28 отраслям промышленности. В выпуске за 1987 год была представлена более подробная информация по отрасли и больше говорилось о деятельности ЮНИДО в области технического сотрудничества в рамках каждой отрасли. Специальная глава посвящена воздействию внешних экономических потрясений восьмидесятих годов на индустриализацию в развивающихся странах и директивными мерам, принимаемым в ответ на эти потрясения. Была начата работа над Глобальным

докладом за 1988 год, в который будут включены главы, посвященные мелкочастотной промышленности, особенно ее роли в связи с новой, охватившей все развивающиеся страны тенденцией отводить центральное место реформе цен и политики, а также анализ технических сложностей в отрасли производства средств производства.

3. Были подготовлены четыре новых выпуска журнала *Industry and Development (ID.SER.M/20-23)*. В них содержатся статьи о мелких промышленных предприятиях, эффективных мерах в области политики и ценообразования, о последствиях микроэлектронной революции для развивающихся стран, а также по другим актуальным темам. Была завершена работа по подготовке к коммерческой публикации в 1988 году книги, посвященной разработке мер политики на основе ценообразования (например, косвенные налоги) и воздействию таких мер на промышленное развитие этой книги. В течение всего года продолжалась работа, связанная с методикой прогнозирования и обновлением статистических данных, включая таблицы затрат-выпуска. Были подготовлены различные программные документы для второй сессии Генеральной конференции и других совещаний Организации Объединенных Наций, касающиеся, в частности, анализа текущих проблем, будущих перспектив глобальной промышленной экономики и связанных с этим вопросов политики. Кроме того, один из сотрудников оказывал помощь Секретариату Экономической и социальной комиссии для Западной Европы в подготовке исследования, касающегося энергетического плана региона, еще один сотрудник участвовал в работе исследовательской группы Всемирного банка по изучению политики Ганы в области промышленности, реконструкции и экспорта.

Конкретные исследования по странам и регионам и деятельность по оказанию поддержки программам

4. Отделение исследований по регионам и странам продолжало развивать свою деятельность в качестве исследовательской службы, задачей которой является а) обеспечение поддержки других программ ЮНИДО и б) оказание непосредственных консультативных услуг развивающимся странам. Деятельность по осуществлению экономических исследований в поддержку других программ ЮНИДО в первую очередь охватывала исследования в области программирования, разработки программ и проектов по странам. Как следствие того, что политика Организации в основном ориентируется на отдельные страны, увеличилась необходимость в данных и анализах по странам. Эта необходимость удовлетворялась главным образом за счет серии обзоров промышленного развития, которые содержат основную информацию и аналитические материалы по перерабатывающей промышленности в отдельных развивающихся странах. В 1987 году была завершена работа над восемью обзорами, охватывающими 27 развивающихся стран. Осуществлялись также конкретные отраслевые исследования с целью выявления потребностей в

техническом сотрудничестве на среднесрочную перспективу, например, исследование, озаглавленное "Народно-Демократическая Республика Йемен: рамки программирования технической помощи в промышленности" ^{1/}, которое в настоящее время используется в качестве средства программирования для определения будущей роли ЮНИДО в процессе промышленного развития Йемена. Сотрудники Отделения также участвовали в миссии ПРООН по оценке потребностей в Судане.

5. В рамках оказания помощи специальным программам целевых фондов сотрудники Отделения участвовали в миссии в Индонезию и на Филиппины, организованной совместно ЮНИДО и Японской ассоциацией консультативных фирм в области машиностроения и швейной цели:

а) подготовку общих сведений о частных средних вспомогательных промышленных предприятиях этих стран (то есть предприятий по производству комплектующих деталей и узлов); б) выявление потребностей в техническом сотрудничестве и возможности инвестиций в модернизацию или расширение производства; и с) выработку соответствующей трехсторонней организационной структуры, то есть между донором целевого фонда (в данном случае Японией), ЮНИДО и страной-бенефициаром. Ожидается, что такого рода аналитическое обеспечение программы, осуществляемых с привлечением целевых фондов в развивающихся странах, займет более важное место в деятельности Отделения.

6. Деятельность по поддержке программ вовлечения женщин в процесс промышленного развития включала исследование, посвященное роли женщин в промышленном развитии в Непале, Ври Ланке и Зимбабве. Исследования, которые финансировались за счет целевого взноса, выявили перспективы и проблемы, с которыми будет связано повышение роли женщин в промышленном развитии, в них также рассматриваются директивные меры, направленные на активизацию участия женщин в процессе промышленного и технологического планирования и в предпринимательской деятельности. В рамках исследований, проводившихся для деятельности по содействию инвестированию, был подготовлен обзор промышленного развития Индонезии, который послужил важным источником основной справочной информации для совещания ЮНИДО, проведенного в Индонезии. Объем информации, содержащейся в этой серии обзоров, был увеличен, так как в них были включены национальные правила и приоритеты в области инвестиций. По просьбе Департамента промышленных операций Отделение координировало деятельность по региональному сотрудничеству в области экономики энергии в промышленности и участвовало в исследовательской работе в области политики, направленной на экономию энергии в промышленности в некоторых странах Европы, получающих техническую помощь.

7. Помимо этих различных исследований по оказанию поддержки программам осуществлялась определенная исследовательская деятельность для конкретных национальных и региональных директивных органов. Этот вид деятельности рассматривается как важный элемент непрерывного диалога ЮНИДО с руководящими кругами развивающихся стран по вопросам существа и предваряет последующие более крупные программы технического сотрудничества ЮНИДО или двусторонних учреждений. В некоторых странах Азии были осуществлены исследования с ориентацией на меры в области политики и проведены национальные семинары по вопросам политики в целях развития мелких и сельских промышленных предприятий. Консультативные услуги, финансируемые по регулярному бюджету (ХР), были предоставлены Уганде, Никарагуа и Перу. Консультативные услуги оказывались также на региональном и субрегиональном уровнях. Четыре региональных консультанта консультировали правительства стран соответствующих регионов по вопросам политики и участвовали в региональных мероприятиях в рамках деятельности объединенных промышленных отделов региональных комиссий. В сотрудничестве с Корейским институтом развития был организован региональный семинар по промышленной политике и структурным изменениям, с уделением особого внимания текстильной и швейной промышленности, который был проведен в сентябре в Сеуле, Корейская Республика. На нем руководящие работники развивающихся стран региона поделились опытом в политике структурной реорганизации и рассмотрели варианты будущей политики и перспектив регионального сотрудничества в этой области. Для Комитета по промышленности, минеральным ресурсам и энергии Ассоциации государств Юго-Восточной Азии (АСЕАН) было подготовлено исследование новых форм промышленного сотрудничества и инвестиционной политики в рамках региональных соглашений. В этом исследовании анализировался аналогичный опыт стран Латинской Америки и Европейского экономического сообщества в области промышленного сотрудничества и развития и рассматривались возможные пути использования АСЕАН этих схем для укрепления своих механизмов промышленного сотрудничества. Кроме того, были осуществлены ориентированные на политику исследования в некоторых странах Азии и семинары по развитию мелких и сельских промышленных предприятий.

8. Признавая необходимость расширения и диверсификации промышленной базы островных стран Тихоокеанского и Карибского регионов, Отделение совместно с Секцией экономического сотрудничества между развивающимися странами организовало практический семинар и одновременно учебную поездку в страны Карибского бассейна для представителей семи стран - членов Регионального совещания глав правительств стран Содружества Наций из бассейна Тихого океана для обмена мнениями и опытом по общим проблемам и вопросам промышленного развития. Особое внимание при этом уделялось переработке природных ресурсов, в частности морских низцевых ресурсов, тропических фруктов, и другим агропромышленным отраслям. В конце года в Монтевидео, Уругвай, в сотрудничестве с Экономической комиссией для

^{1/} PPD.40 (SPEC).

Латиноамериканской и Карибского бассейна (ЭКЛАК) было проведено совещание с руководителями работниками и учеными-экономистами из Латинской Америки и стран Карибского региона по вопросам политики, направленной на повышение промышленной конкурентоспособности. Подчеркивалась необходимость в более тесном взаимодействии национальных органов и в регулярном взаимном обмене информацией на региональном уровне о мерах повышения конкурентоспособности, а также необходимость в том, чтобы ВНИДО и ЭКЛАК продолжали развивать и расширять свою совместную деятельность по оказанию поддержки в данной области.

Секторальные исследования и связанная с ними деятельность по оказанию поддержки мероприятиям по разработке программ и проектов

9. Продолжались усилия по включению результатов секторальных исследований в оперативную деятельность ВНИДО и по оказанию поддержки такой деятельности различными путями. Были разработаны и опробованы методы комплексной разработки программы по секторам. Был опубликован ряд исследований, в которых определялись будущие тенденции и новые области, которые потребуют деятельности ВНИДО. Сотрудники Отделения отраслевых исследований в качестве экспертов участвовали в проектах технического сотрудничества, касающихся промышленного субподряда, промышленного планирования, развития фармацевтической промышленности и систем промышленной информации. В сериях секторальных исследований или секторальных рабочих документов было выпущено 23 документа, охватывающих девять секторов.

10. Значительная часть деятельности была посвящена пищевой промышленности и отраслям агропромышленности. Было издано и широко распространено завершено в 1986 году крупное исследование по стратегиям промышленного развития систем рыбного хозяйства в развивающихся странах. Была завершена подготовка специального исследования по вовлечению женщин в рыбную промышленность. Кроме того, что касается рыбной промышленности, то была начата работа над обозначившимися программами деятельности ВНИДО по оказанию поддержки и проведено тематическое исследование по влиянию предлагаемых проектов технического сотрудничества на промышленные системы рыбного хозяйства в Гвинее. Было выпущено руководство по методологии оценки, программирования и управления комплексными системами производства/потребления, и продолжалась ее практическая применение в рыбной промышленности Перу и в деле обеспечения продовольственной безопасности стран Андского пакта. Было завершено крупное исследование по руководящим принципам развития отрасли по производству сельскохозяйственных орудий и машин в Латинской Америке, включающее три углубленных тематических исследования по Бразилии, Венесуэле и Гватемале.

11. Второй областью, в которой была сосредоточена деятельность по подготовке секторальных исследований, является развитие

производства средств производства, и в частности результаты внедрения автоматизации в промышленность. Был выпущен ряд исследований по Латинской Америке, особенно по Андскому субрегиону, в которых изучались перспективы мелких и средних предприятий с точки зрения внедрения автоматизации и возможностей регионального и субрегионального сотрудничества в производстве средств производства. Было также опубликовано исследование по стратегиям и политике развития отрасли производства средств производства в арабских государствах. Был организован ряд совещаний экспертов и семинаров с целью распространения результатов исследований и подготовки основы для дальнейшей деятельности в области производства средств производства и промышленной автоматизации. Возможности регионального сотрудничества обсуждались на первом Совещании латиноамериканских учреждений, занимающихся проблемами отрасли производства средств производства, которое было организовано совместно ВНИДО, Латиноамериканской экономической системой и ЭКЛАК и состоялось в Каракасе, Венесуэла, в июле. Аналогичные темы рассматривались на четвертом Совещании экспертов ЭКЛАК/ВНИДО по отрасли производства средств производства в Латинской Америке, которое состоялось в Сантьяго, Чили, в ноябре. Техническая рабочая группа по разработке программы работы для Комиссии Картахенского соглашения (ККС) по микроэлектронике в отрасли производства средств производства рекомендовала осуществить совместную программу ВНИДО/ККС в области технических новшеств в производстве средств производства в странах Андского пакта. Уже началась подготовительная работа по такой программе, которая должна включать техническую помощь, подготовку кадров, расширение управленческих и предпринимательских возможностей и промышленные исследования. В связи с седьмой Европейской выставкой станков в Милане, Италия, в октябре был проведен особенно важный семинар по производству и использованию машинного оборудования в отдельных развивающихся странах. Этот семинар, который финансировался за счет специального взноса правительства Италии, наметил последовательность автоматизации производства средств производства, начиная с совершенствования обычных станков до внедрения станков с числовым программным управлением, проектирования и производства с помощью ЭВМ, промышленных роботов, гибких производственных систем и комплексного производства с помощью ЭВМ. Было обсуждено стратегическое положение развивающихся стран на каждом из этих этапов и сделаны рекомендации относительно деятельности ВНИДО по оказанию им поддержки. На семинаре были также выявлены потребности в технической помощи и инвестициях, а также разработаны концепции ряда проектов. Были установлены контакты между присутствовавшими на ярмарке инвесторами и участниками семинара, эти контакты поддерживаются отделением Службы содействия инвестированию ВНИДО в Милане.

12. В области строительных материалов ВНИДО в рамках Международного года обеспечения жильем бедного населения представила документ, озаглавленный "Промышленность

строительных материалов: ее роль в программах строительства недорогостоящего жилья". Было опубликовано специальное исследование по промышленной исследовательской деятельности и услугам в секторе строительных материалов и строительства. Что касается металлургии, то был опубликован обзор черной металлургии в регионе Экономической и социальной комиссии для Западной Азии и исследование по экологической оценке и управлению в цветной металлургии для использования на первом Консультативном совещании по цветной металлургии, которое состоялось в конце года.

13. Помимо продолжающейся работы в области пестицидов, деятельность по отраслям химической промышленности была сосредоточена на фармацевтической промышленности. Для третьего Консультативного совещания по фармацевтической промышленности в октябре было опубликовано исследование по системе снабжения фитопрепаратами в Китае. В рамках специального соглашения о целевом фонде были определены возможности для производства синтетических фармацевтических препаратов в Арабском регионе и двух развивающихся странах Африки и была также подготовлена специальная публикация, содержащая обзоры спроса/предложений. Были выпущены исследования по тарифным и нетарифным барьерам в мировой торговле фармацевтическими препаратами и пестицидами. Работа по определению перспектив в области производства пестицидов в развивающихся странах продолжалась, но не могла быть закончена в течение года в связи с нехваткой людских ресурсов.

Промышленная статистика и связанная с ней деятельность в поддержку программ

14. Центральное место в этой области занимали три взаимосвязанных вида деятельности: совершенствование и расширение базы данных ЮНИДО в целях более эффективного удовлетворения потребностей пользователей в рамках ЮНИДО и вне ее рамок; разработка концепций проектов и соответствующих форм технического сотрудничества, относящихся к области промышленной статистики; и распространение данных промышленной статистики и соответствующих эмпирических исследований.

15. В своей работе над базой данных ЮНИДО специалисты-статистики особое внимание уделяли разработке оценочных показателей и корректировок с целью создания компаративного стандартизованного комплекса промышленных данных. В этой связи первоочередное внимание уделяется промышленной статистике, хотя в базу данных включаются и другие данные, например, о национальных счетах, товарном производстве, торговле, финансах и населении. С этой работой связано и повышение уровня детализации и конкретизации промышленных данных. Этот вопрос был предметом обсуждения ЮНИДО и Статистического бюро Организации Объединенных Наций. В соответствии с желанием ЮНИДО собирать более нужные и полезные виды данных были модифицированы вопросники Организации Объединенных Наций по промышленной статистике, направленные государствам-членам.

16. В том, что касается деятельности по поддержке разработки концепций проектов и соответствующих форм технического сотрудничества, работа Секции промышленной статистики и обзора промышленного развития была сосредоточена на создании автоматизированных систем сбора, хранения, поиска и распространения промышленных данных на национальном и субрегиональном уровнях. Разработка этих систем базируется на международном формате, однако при этом учитываются конкретные потребности отдельных стран и принятая в них практика сбора данных. Помимо того, что автоматизированные системы будут способствовать совершенствованию практики сбора данных, они должны обеспечить необходимыми статистическими данными должностных лиц, занимающихся вопросами политики и анализа условий и ответственности за принятие решений в промышленности. Секция также активно участвовала в других формах технического сотрудничества, в которых явно присутствовал статистический элемент.

17. Что касается распространения данных, то Секция обслуживала пользователей в рамках ЮНИДО различными путями. В частности, предоставлялись выборки из базы данных в соответствии со стандартными форматами, удовлетворялись заявки на получение конкретных данных и обеспечивалось функционирование системы доступа и обработки данных в режиме "онлайн". Для пользователей вне рамок Организации Секция предоставляет машиночитаемые экземпляры базы данных ЮНИДО. Они предоставляются международным организациям, научно-исследовательским институтам и университетам. ЮНИДО продолжала также предоставлять особые виды промышленных данных для использования в периодических публикациях других международных организаций, в частности World Development Report и World Tables Всемирного банка и Handbook of International Trade and Development Statistics Конференции Организации Объединенных Наций по торговле и развитию (ВНКТАД).

18. В 1987 году было опубликовано три статистических документа: "An inventory of industrial statistics: UNIDO data base, 1987" (PPD/35 Spec.) содержит общие сведения о содержании базы данных; "Comparisons between industrial statistics and national accounts" (PPD.61 Spec.) представляет собой резюме результатов сопоставления данных о производстве, взятых из национальных счетов, и данных, полученных на основе промышленных переписей; "Improving the international comparability of industrial statistics" (PPD.68 Spec.) содержит описание корректировок, необходимых для того, чтобы международные данные отвечали нормам последовательности и сопоставимости. Начата подготовка нового издания Handbook of Industrial Statistics. Это руководство, которое должно быть опубликовано в 1988 году, содержит большой объем международных данных о структурных изменениях, тенденциях промышленного производства и производительности, а также комплекс промышленных показателей, которые не будут публиковаться в других источниках. В подобной форме эмпирического исследования ведется подготовка количественной оценки структурных изменений и их воздействия на

различия в уровне конкурентоспособности разных стран. Эту работу намечено завершить в 1989 году.

В. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

I. РАЗРАБОТКА ПРОГРАММ И ПРОЕКТОВ

19. Основное внимание в работе Отдела территориальных программ Департамента разработки программ и проектов в 1987 году уделялось планированию, разработке и контролю за осуществлением программ и проектов на странном и на региональном, межрегиональном и глобальном уровнях. Поскольку этот год ознаменовал собой начало четвертого цикла программирования по странам (1987-1991 годы) Программы развития Организации Объединенных Наций (ПРООН), основные усилия были направлены на определение проектов в промышленном секторе, которые предстоит осуществлять в течение этого цикла как на уровне стран, так и регионов. Было осуществлено 25 миссий по программированию, составлению проектов и проведению обзоров. Задача этих миссий состояла в том, чтобы подготовиться к консультациям с правительствами и представителями - резидентами ПРООН новых портуфель проектных предложений, провести обзор осуществляемых проектов и урегулировать любые нерешенные вопросы для обеспечения непрерывного процесса программирования. В результате проведения тщательного контроля за ходом процесса разработки программ и проектов в 1987 году было утверждено 616 новых проектов на общую сумму 89,9 млн. долл. США, финансируемых из различных источников. Отмечался существенный рост по сравнению с 1986 годом проектов, финансируемых в рамках ориентировочного планового задания (ОНЗ)/ПРООН и совместного участия в расходах, при этом общая чистая стоимость утвержденных проектов увеличилась с 58,9 млн. долл. США до 83,3 млн. долл. США, т.е. более чем на 40 процентов. Также существенно активизировалась разработка проектов, финансируемых из фонда промышленного развития (ФНР). Количество новых проектов возросло с 201 в 1986 году до 231 в 1987 году при соответствующем увеличении их стоимости с 13,5 млн. долл. США до 20,8 млн. долл. США. Более подробную информацию см. в части А главы VIII.

Регион Африки

20. Программа технического сотрудничества ВНИДО в целях промышленного развития стран африканского региона осуществляется в общих рамках Программы действий Организации Объединенных Наций по обеспечению экономического подъема и развития в Африке в 1988-1990 годах (ПДООНОЭИРА) и в контексте целей Десятилетия промышленного развития Африки (ДПРА). Для осуществления руководства программой ВНИДО был подготовлен план действий для расширения поддержки промышленного развития в Африке. В деятельности ВНИДО в 1987 году основное внимание уделялось таким крупномасштабным областям, как реформа промышленной политики, модернизация и рестройка промышленности с уделением особого внимания отраслям, связанным с сельским хозяйством, развитие людских ресурсов и эффективное планирование и использование рабочей силы в промышленности, а также развитие возможностей для предпринимательской

деятельности, включая расширение участия женщин в производственной деятельности.

21. В течение этого года большинство африканских стран приняло конкретные меры по структурной перестройке своей экономики в соответствии с Первоочередной программой подъема экономики африканских стран в 1986-1990 годах (НИЗАС), принятой Ассамблеей глав государств и правительств Организации африканского единства (ОАЕ) в 1985 году. В этой связи ряд правительств обратились к ВНИДО с просьбой об оказании им помощи в проведении всестороннего анализа их политики и программ в области промышленности и в выработке рекомендаций относительно их перестройки или переориентации в целях содействия достижению целей ПДООНОЭИРА и НИЗАС. Программы и проекты такого структурного преобразования были разработаны для четырех стран Западной Африки, двух - Центральной Африки, двух - Восточной Африки и четырех - южной части Африки. В области подготовки предпринимательских кадров и создания технологического потенциала ряду стран, в том числе Гамбии, Заир, Зимбабве, Кения, Мозамбик, Нигерия, Объединенной Республике Танзания, Сенегалу и Сьерра-Леоне, была оказана помощь в определении и разработке необходимых программ и проектов.

22. В сельскохозяйственном подсекторе, включая переработку сельскохозяйственных продуктов, оказывалась помощь в разработке проектов по производству сельскохозяйственной техники, оборудования, орудий труда, инструмента, а также пестицидов и удобрений. Таким образом получили субрегиональные организации (например, Экономическое сообщество западноафриканских государств (ЭКОВАС) и Зона преференциальной торговли для государств восточной и южной части Африки (ЗНТ)) и отдельные страны (например, Ангола, Буркина-Фасо, Зимбабве, Мозамбик и Нигерия). Помощь в подготовке проектов включала также разработку в области новых и возобновляемых видов энергии (Зимбабве, Объединенная Республика Танзания) и строительных материалов из местного сырья (Зимбабве, Камерун, Мадагаскар). Также были разработаны проекты в таких разнообразных областях, как производство насосов и ирригационного оборудования, стандартизация и контроль качества, развитие деревообрабатывающей промышленности, переработка и консервация сельскохозяйственной продукции, развитие мелких и средних предприятий (Ботсвана, Бурунди, Гвинея-Бисау, Заир, Замбия, Камерун, Кот-д'Ивуар, Мозамбик, Сенегал, Того, Уганда, Эфиопия), создание ремонтно-эксплуатационных центров (Ангола, Камерун), подготовка кадров для промышленности (Кот-д'Ивуар, Мозамбик), помощь в проведении технико-экономических обоснований и содействие инвестированию (Гана, Гвинея-Бисау, Кения), производство вакцин (Мадагаскар), развитие металлургической промышленности и производство кожи и кожаных изделий (Нигерия), а также промышленное планирование (Заир, Камерун, Сенегал). Также оказывалась помощь в разработке проектов по повышению инициативности частного сектора и расширению роли женщин в производственной деятельности и особенно на мелких и средних предприятиях.

23. На региональном и субрегиональном уровнях были разработаны программы и проекты технического сотрудничества, с тем чтобы помочь африканским странам к соответствующим межправительственным организациям и учреждениям в решении их общих проблем и реализации мер по достижению или экономической интеграции. В свете того большого внимания, которое уделяют эти страны и ряд финансирующих учреждений, включая ПРООН, промышленному обслуживанию и реконструкции промышленных предприятий, ЮНЕСКО в консультации с ЭКА начала подготовку финансируемой ПРООН программы промышленного обслуживания и реконструкции стоимостью 5 млн. долл. США. Окончательное выполнение этой программы в сотрудничестве с ЭКА, как предполагается, займет весь текущий цикл. Кроме того, в этом году были разработаны или разрабатывались другие региональные проекты, в частности по оказанию помощи Африканской региональной организации по стандартизации (АРОС) в целях развития метрологии, стандартизации и контроля качества, а также по оказанию помощи Африканскому региональному центру по вопросам проектно-конструкторских работ и промышленного производства (АРЦКРП) в целях содействия развитию инженерного проектирования и производства запасных частей для промышленного оборудования и опытных образцов.

24. По всему африканскому региону, включая наименее развитые страны, было утверждено в общей сложности 36 новых проектов, осуществляемых за счет ОПЗ, на общую сумму 13,7 млн. долл. США. В рамках средств ЮНЕСКО было утверждено 20 новых проектов на сумму 0,7 млн. долл. США по программе специального промышленного обслуживания (СИО); 52 новых проекта на сумму 2,9 млн. долл. США за счет ВФР и 28 других проектов на сумму 5 млн. долл. США, финансируемых из других источников. В целом в 1987 году было утверждено 136 новых проектов стоимостью 22,3 млн. долл. США. Ввиду важности этой программы прилагаются усилия для расширения деятельности ЮНЕСКО в Африке посредством назначения дополнительных САДВА в этом регионе.

Арабские государства

25. Крупные инвестиции в промышленный сектор ряда арабских стран, которые достигли наивысшего уровня в первой половине восьмидесятых годов, существенно уменьшились, что было вызвано, в частности, быстрым снижением доходов в результате сокращения производства нефти и падения цен на нее. Учитывая тот факт, что в своем промышленном развитии они находятся все еще на начальном этапе, арабские государства предприняли шаги по активизации своих усилий в целях преодоления недостатков в данном секторе, особенно в направлении диверсификации промышленной продукции, что имеет важное значение в условиях одновременного уменьшения зависимости их экономики от нефти. Именно в этом контексте они рассматривают ЮНЕСКО в качестве важного источника технической помощи. Программа технического сотрудничества ЮНЕСКО в арабском регионе выработывалась и формировалась в свете основных социально-экономических условий в арабских государствах, а также с учетом программ, осуществляемых различными региональными арабскими организациями и экономической и социальной

комисской Организации Объединенных Наций для Западной Азии (ЭСКЗА). Помимо того постоянного диалога, который ведется с заинтересованными правительствами, важную роль играют решения многосторонних форумов высшего уровня и совещаний министров промышленности арабских стран, которые кладутся в основу процесса разработки программ.

26. Для текущего цикла ОПЗ ЮНЕСКО провела серию консультаций с заинтересованными правительствами и ПРООН для выявления первоочередных областей технического сотрудничества независимо от источника финансирования. Хотя некоторые проекты переносятся из предыдущего цикла, уже внедряются новые концепции для удовлетворения неотложных потребностей, предиктованных недавно начавшимися в различных странах процессами и программами перестройки промышленности, включая реконструкцию конкретных малопроизводительных производственных единиц, оказание помощи частному сектору, особенно в развитии отстающих отраслей, использовании высокой технологии и создании соответствующих мощностей.

27. В 1987 году деятельность по разработке программ и проектов направлялась главным образом на достижение двух задач: а) на разработку проектов в тех странах, где были утверждены программы ПРООН по странам на цикл 1937-1991 годов (Алжир, Демократический Йемен, Джибути, Египет, Ирак, Кувейт, Мавритания, Марокко, Объединенные Арабские Эмираты, Оман, Саудовская Аравия, Сирийская Арабская Республика, Сомали, Тунис); б) на определение и разработку проектов, содействующих процессу подготовки программ по странам ПРООН на 1987-1991 годы (Бахрейн, Нордания, Йемен, Катар, Йемен, Ливийская Арабская Демократия и Судан), а также межстрановой (региональной) программы, которые должны быть представлены Совету управляющих ПРООН в 1988 году. В процессе определения и разработки проектов предпринимались особые усилия для обеспечения дополнительных источников финансирования в целях увеличения ОПЗ путем совместного участия в расходах (в основном на основе 100-процентного участия в случае программ для государств-членов Совета по сотрудничеству арабских государств Генерального секретариата стран Персидского залива) и увеличению вклада правительства в местной валюте (например, в Алжире). Кроме того, были предприняты особые усилия, с тем чтобы расширить число соглашений о создании целевых фондов для финансирования проектов в нескольких странах.

28. В результате этого с использованием различных источников финансирования было утверждено 18 проектов на сумму 2,1 млн. долл. США в наименее развитых странах и 44 новых проекта на общую сумму 6,5 млн. долл. США в других развивающихся странах, причем эти проекты охватывали различные сферы производственной деятельности, как, например, создание мелких и средних предприятий, внедрение новых технологий, промышленное планирование, промышленное консультирование, подготовка кадров, предпринимательские исследования и проведение технико-экономических обоснований, а также специальное обслуживание в таких отраслях, как нефтехимическая промышленность, машиностроение и биотехнология.

Регион Азии и Тихого океана

29. В конце 1987 года было утверждено или подготовлено 28 из 31 программы по странам в рамках четвертого цикла 1987-1991 годов, причем вместе с межстрановой программой, которая была также утверждена, их расчетная стоимость в рамках ОПЗ достигла 1 045 млн. долл. США. Таким образом, доля промышленности составит приблизительно 20-25 процентов от всего ОПЗ. С тем чтобы обеспечить готовность новых проектов на самом раннем этапе цикла программирования и таким образом свести до минимума возможность задержек и последующего недорасхода средств, что произошло в предыдущий цикл, Регистральное бюро ПРООН для стран Азии и Тихоокеанского региона и ЮНИДО согласились разработать план подготовки проектных предложений. Такой план содержит общий обзор почти готовых проектов, сроки разработки утверждения проектов и меры, которые предлагаются принять. С самого начала эта процедура являлась прекрасным средством для осуществления руководства и значительно ускорила ход утверждения проектов.

30. Проекты, разработанные как в рамках различных программ по странам региона, так и независимо от них, в значительной степени представляют собой продолжение или расширение усилий по применению новых или усовершенствованию существующих технологий, которые повысят эффективность производства продуктов питания, текстильной промышленности, производства одежды, кожанных и резиновых изделий, различных материалов и строительной промышленности. В течение этого года были утверждены такие проекты в Бирме, Вьетнаме, Индии, Индонезии, Китае, Корейской Народно-Демократической Республике и Ири Ланке. В ЮНИДО поступило значительно больше просьб об оказании помощи в области усовершенствования технологии упаковки готовой продукции (главным образом продуктов питания), о чем свидетельствуют проекты, запрошенные Вьетнамом, Индонезией, Китаем, Корейской Народно-Демократической Республикой и Таиландом. Проекты по укреплению мощностей и модернизации предприятий по производству основных видов сельскохозяйственной и промышленной продукции, таких, как удобрения, пестициды, основные химические вещества, синтетические волокна и пластмассы занимают видное место в перечне программ, осуществляемых в Бирме, Вьетнаме, Индии, Индонезии, Иране (Исламская Республика), Китае, Корейской Народно-Демократической Республике, Монголии и Пакистане. Проекты по разработке новых источников энергии и более рациональному использованию энергии в промышленности были запрошены Вьетнамом, Китаем, Корейской Республикой и Филиппинами. Использование "высокой технологии" предусматривалось в просьбах о разработке таких новых материалов, как углеродные волокна (Корейская Республика), разработке выборочных цеолитовых катализаторов новой формы и разработке солнечных батарей из аморфного кремния (оба проекта в Индии). Помощь для металлургической промышленности была запрошена в таких областях, как термообработка (Вьетнам,

Китай), литейное производство (Иран (Исламская Республика), Ири Ланка), коррозия и защита металла (Китай). Просьбы об оказании помощи в применении новых технологий в производстве алюминия и меди поступили от Индии, Ирана (Исламской Республики) и Китая. Была организована подготовительная миссия для рассмотрения возможности создания на базе ЭВМ системы управления для обслуживания предприятий черной металлургии в регионе Ассоциации государств Восточной Азии (АСЕАН). Китай и Ири Ланка обратились с просьбой о разработке проектов, которые включали бы элементы автоматизированного проектирования и автоматизированного производства.

31. Хотя количество просьб об оказании помощи в области применения новых технологий растет, ряд стран региона подчеркнули необходимость в том, чтобы преодолеть помощь мелкими предприятиям в вопросах, касающихся как оценки инвестиций, так и создания комплексных предпринимательских и технологических служб. Проекты в этих областях были подготовлены в Индонезии, Китае, Малайзии, Соломоновых Островах, Тонге и Филиппинах. Что касается конкретных предприятий и их производственного оборудования, для Индонезии, Китая, Пакистана и Филиппин были разработаны проекты по оказанию помощи в области управления и реконструкции с целью преодоления трудностей критического характера.

32. Таким образом, была заложена основа, позволяющая строить оптимистические планы на 1988 год. Ожидается, что благодаря проведению в 1987 году обзоров программ, в частности во Вьетнаме и Индонезии, а также направлению на места различных миссий по оказанию подготовительной помощи, 1988 год станет решающим годом для обеспечения полного выполнения проектов, финансируемых в рамках ОПЗ, в течение программного цикла.

33. Перед регионом, который явно нуждается в более современной технологии, но-прежнему стоит задача по разработке и осуществлению проектов, предусматривающих быстрое и эффективное удовлетворение потребностей в краткосрочных консультативных услугах, учебных поездках, назначении стажеров, поставке и монтаже оборудования.

34. В 1987 году было утверждено 55 новых проектов по ОПЗ на сумму 21,1 млн. долл. США. В рамках ресурсов ЮНИДО было утверждено 20 проектов по СНО на сумму 0,7 млн. долл. США; 40 проектов по ОПЗ на сумму 3,4 млн. долл. США; и 23 проекта, финансируемых из других источников, на сумму 2,0 млн. долл. США. В общей сложности было утверждено 138 новых проектов на сумму 27,2 млн. долл. США по сравнению со 116 новыми проектами на сумму 24,3 млн. долл. США, утвержденными в 1986 году. С учетом чистых утвержденных сумм, включая пересмотренных осуществляемых проектов, эта сумма составляет 25,1 млн. долл. США.

Барона и регион Средиземноморья

35. Решающую роль в определении формы технического сотрудничества ВНИДО со странами региона сыграли три фактора: а) сравнительно большой прогресс в экономической и промышленной развитии в сочетании с развитой промышленной инфраструктурой в большинстве стран; б) текущие правительственные программы, направленные на рационализацию, повышение эффективности производства и модернизацию промышленных структур; и в) приобретение современных промышленных технологий. Таким образом, правительства направили ограниченные ресурсы ПРООН главным образом в области новейших технологий, для которых внешняя помощь крайне необходима.

36. Основное внимание в своей работе в 1987 году ВНИДО уделяла трем главным направлениям деятельности: а) разработке проектов в рамках ОНЗ в тех странах, для которых были утверждены программы ПРООН на страны на 1987-1991 годы (Албания, Болгария, Венгрия, Кипр, Мальта, Польша, Турция, Югославия и региональная программа для Барона); б) определение проектов в рамках ОНЗ для Португалии и Румынии, чьи программы должны быть рассмотрены ПРООН в феврале 1988 года; и в) разработка и составление проектов во всех соответствующих странах, получающих средства финансирования из других источников помимо ОНЗ, главным образом в рамках СНО и из ФНР.

37. Характерной чертой проектов, осуществляемых ВНИДО в рамках ОНЗ в этом регионе, является то, что ПРООН/ВНИДО вносит в них сравнительно небольшой вклад, который впоследствии оказывает большое влияние. Ограниченный объем ресурсов ОНЗ, выделяемых странам региона, и несколько более высокий уровень экономического развития этих стран требуют выбора все более сложных и комплексных проектов. Примерами этих проектов являются Учебный и консультативный центр по современным технологиям в обрабатывающей промышленности (Болгария); производство высокопрочных керамических изделий (Венгрия, Румыния и Турция); биотехнология (Болгария, Польша); АП/АП с применением ЗВМ (Венгрия, Польша и Турция); электронные блоки и полимерные соединения и смеси (Югославия); оптическая технология связи (Турция); и применение промышленных роботов (региональная программа).

38. Общий объем ресурсов ОНЗ и доля правительства в расходах по проектам в странах региона на четвертый цикл 1987-1991 годов составляет 47,9 млн. долл. США, при этом участие ВНИДО в осуществлении данных проектов оценивается в 11,6 млн. долл. США. К концу 1987 года было утверждено 22 проекта в рамках ОНЗ на общую сумму 4,8 млн. долл. США. В некоторых странах, таких, как Болгария, Венгрия и Польша, почти все проекты в рамках ОНЗ, которые должны осуществлять ВНИДО в течение текущего цикла ПРООН, уже были окончательно разработаны и утверждены.

Регион Латинской Америки и Карибского бассейна

39. Изменяющееся международное и региональное экономическое положение заставило правительства стран Латинской Америки и Карибского бассейна: а) активизировать поиск новых и более эффективных стратегий и направлений политики в области индустриализации; б) применить механизмы перестройки и переориентации к своим промышленным секторам, с тем чтобы повысить их эффективность и сделать их конкурентоспособными на международном уровне; в) апробировать управленческие, технические и финансовые методы и процедуры для восстановления функционирования бездействующих промышленных предприятий; г) продолжать развивать свои основные отрасли промышленности, в частности производство средств производства, для обеспечения более независимого промышленного развития; д) уделять большее внимание агропромышленности, мелким предприятиям и микропредприятиям в качестве средства для преодоления нехватки продовольствия, безработицы и решения других проблем, связанных с бедностью; е) сосредоточить усилия на разработке и внедрении новых технологий в промышленном секторе; и г) уделять особое внимание сотрудничеству стран региона в качестве движущей силы промышленного развития. Эти первоочередные задачи отразились на характере проектов, утвержденных и разработанных для региона за отчетный год. Ряд показательных примеров таких проектов, разработанных для выполнения этих задач, приведены ниже.

40. В ходе визита Генерального директора в Бразилию был подписан меморандум о взаимопонимании, предусматривающий проведение мероприятий в области ТСРС. Кроме того, было подписано рабочее соглашение с Национальной службой подготовки промышленных кадров (СЕНАИ), согласно которому данная служба обеспечит подготовку специалистов и услуги консультантов в рамках ТСРС. Во время визита в ВНИДО представителя - резидента ПРООН в Бразилию была получена просьба о предоставлении подготовительной помощи для осуществления крупномасштабного агропромышленного проекта в северо-восточной части Бразилии, при этом правительство Франции проявило заинтересованность в предоставлении целевого взноса для проекта, направленного на развитие агропромышленности в штате Парана. Для Венесуэлы было учреждено предложение об оказании помощи министерству развития экономики в разработке промышленной политики в ключевых секторах экономики и был подготовлен крупномасштабный проект создания многопрофильного фармацевтического предприятия при финансовом участии правительства Венесуэлы. Была утверждена подготовительная помощь Чили в осуществлении финансируемого ПРООН проекта по производству средств производства. Данный проект является самым

недавним из всех подобных проектов, осуществленных ВНИДО в целях развития производства средств производства в регионе. В Колумбии был утвержден финансируемый ПРООН проект, который будет способствовать развитию микро-предприятий, а также мелких и средних предприятий в целях обеспечения занятости. Также был утвержден финансируемый ПРООН проект, направленный на оказание помощи мероприятиям по переориентации промышленности в Мексике.

41. Была утверждена подготовительная помощь для работы по привязке научно-технического проекта в Коста-Рике, который должен послужить основой для создания крупномасштабного проекта в рамках ОПЗ. Благодаря митроворческому процессу в Центральной Америке должны открыться благоприятные перспективы для утверждения крупномасштабного проекта по оказанию помощи Центральноамериканскому банку экономической интеграции (ЦАБЭИ) в перестройке и переориентации промышленности региона. Генеральный секретарь Организации Объединенных Наций обратился к ВНИДО с просьбой принять участие в разработке специального плана оживления промышленной деятельности в Центральной Америке, и планируемая помощь ЦАБЭИ сыграет ключевую роль в достижении этой цели.

42. Деятельность в области разработки программ и проектов в регионе концентрируется главным образом на подготовке проектов, поскольку большинство программ ПРООН по странам и региональная программа на цикл 1987-1991 годов были утверждены в 1986 и 1987 годах. В течение этого года было утверждено 38 новых проектов в рамках ОПЗ на сумму 8,7 млн.долл.США. В рамках ресурсов ВНИДО было утверждено 14 проектов в рамках СПО на сумму 0,5 млн.долл.США и 19 проектов в рамках ОПЗ на сумму приблизительно 1 млн.долл.США. Также были утверждены 27 проектов на сумму 2,2 млн.долл.США, финансируемых из других источников. Таким образом, в общей сложности было утверждено 98 новых проектов на сумму 12,3 млн.долл.США по сравнению с 9 млн.долл.США в 1986 году. Чистая стоимость проектов, утвержденных в 1987 году, включая пересмотр осуществленных проектов, составила 17,1 млн.долл.США, что на 125 процентов превышает чистую стоимость проектов, утвержденных в 1986 году. При сопоставлении этих сумм с соответствующими показателями в других регионах следует учитывать, что ОПЗ по странам этого региона сравнительно меньше по сравнению с другими регионами, тем не менее ПРООН по-прежнему является основным источником финансирования мероприятий технического сотрудничества ВНИДО в Латинской Америке и странах Карибского бассейна.

43. Поиск альтернативных источников финансирования технической помощи для проектов в регионе в этом году активизировался. ВНИДО приложила значительные усилия для рассмотрения совместных проектов с ЕЗС, Всемирным банком, Межамериканским банком развития и ВНЕФДАК. Кроме того, с правительствами Мексики и Венесуэлы, а также с субрегиональными банками развития в Центральной Америке и странах Карибского бассейна были начаты переговоры с целью изучения возможности осуществления ВНИДО проектов

в этих субрегионах за счет средств, выделенных на основании "Соглашения в Сан-Хосе".

Глобальные и межрегиональные проекты и программы

44. В 1987 году Отдел территориальных программ проработал приблизительно 120 межрегиональных и глобальных проектов стоимостью в среднем 130 000 долл.США каждый. Из них 99 проектов были утверждены и финансированы в 1987 году; их стоимость составляет в общей сложности 13 млн.долл.США, т.е. почти на 1,5 млн.долл.США больше, чем стоимость проектов, утвержденных в 1986 году (после вычета 17,3 млн.долл.США для двух проектов Межрегионального центра геновой инженерии и биотехнологии (ИЦГИБ), которые были утверждены в 1986 году). В течение этого года были завершены несколько проектов, утвержденных в 1987 году; другие будут по-прежнему осуществляться в 1988 году и в последующие годы.

45. Важными мероприятиями по-прежнему являлись программы и семинары-практикумы групповой подготовки кадров в специальных областях. Программы групповой подготовки кадров организовывались в сотрудничестве с соответствующими институтами в индустриально развитых, а также в развивающихся странах. Австрия, Бельгия, Венгрия, Германская Демократическая Республика, Китай, Союз Советских Социалистических Республик, Турция, Франция, Чехословакия, Югославия и Япония являются не только основными донорами, но и активно участвуют в этой программе. Четыре программы подготовки кадров были организованы совместно с ПРООН и финансированы из целевых фондов в конвертируемой и неконвертируемой валюте, предоставленных ПРООН Союзом Советских Социалистических Республик для целей подготовки кадров. Предполагается разработать совместно с ПРООН большее число программ групповой подготовки кадров подобного рода в 1988 году и в последующие годы. Секторы, в которых организуются семинары-практикумы и программы подготовки кадров, характеризуются широким разнообразием и, например, включают: производство пластмасс, черную металлургию, автоматизированное проектирование и производство с применением ЭВМ, железнодорожный транспорт, переработку пищевых продуктов и специальные проекты по экономии энергии. Кроме того, были утверждены крупномасштабные проекты в таких областях, как сотрудничество между мелкими и средними предприятиями и моделирование и изготовление выкроек изделий кожаной промышленности.

46. Была завершена на межрегиональном/глобальном уровнях начата в предыдущие годы программа выявления бездействующих предприятий в развивающихся странах, которым можно оказать техническую помощь и/или капитальную помощь, и в 1987 году была предпринята последующая деятельность на национальном и региональном уровнях. Ожидается, что данная программа внесет значительный вклад в усилия развивающихся стран, стремящихся полнее использовать имеющиеся у них производственные мощности. Завершен проект, направленный на

расширение межрегионального сотрудничества между странами Тихоокеанского региона и островными странами Карибского бассейна в создании мелких и средних сельскохозяйственных предприятий (использование живых ресурсов моря и производство тропических фруктов). Этот проект предусматривал проведение семинара в Ямаике для государственных служащих высокого уровня и ознакомительных поездок в Тринидад и Тобаго, Барбадос и Сент-Винсент, в ходе которых были определены общие области сотрудничества.

II. ОБЩЕЕ ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ПРОГРАММ В 1987 ГОДУ

47. Как и в предыдущие годы, большая часть мероприятий по техническому сотрудничеству финансировалась из средств ПРООН (ОПЗ, СПО, Средства специальной программы и специальные мероприятия), хотя размеры расходов за счет этих средств незначительно сократились; общая сумма расходов на мероприятия по техническому сотрудничеству уменьшилась с 99,6 млн. долл. США в 1986 году до 97,7 млн. долл. США в 1987 году.

48. В течение года ввиду финансовых трудностей вновь сократился объем осуществления проектов, финансируемых за счет средств регулярной программы, и средств, выделенных на ДПРА. Если бы этого не произошло, общий объем осуществления проектов был бы на несколько миллионов долларов больше. В 1987 году было осуществлено или находилось в стадии осуществления в общей сложности 1 822 проекта, в том числе 177 проектов стоимостью более 1 млн. долл. США, 487 проектов стоимостью более 150 тыс. долл. США и 1 158 проектов меньшей стоимости. В таблицах 1 и 2 ниже приводятся данные об общем объеме расходов на техническое сотрудничество в 1987 году с разбивкой по источникам финансирования и компонентам проектов.

49. Ниже приводятся данные о предоставленной технической помощи странам Африки (таблицы 3 и 4), странам Америки (таблицы 5 и 6), арабским государствам (таблицы 7 и 8), странам Азии и Тихого океана (таблицы 9 и 10) и Европе (таблицы 11 и 12) с разбивкой по источникам финансирования и компонентам проекта.

50. Стоимость проектов, выполненных ВНИДО в 1987 году в Африке, составила 32,6 млн. долл. США (включая 9,6 млн. долл. США в арабских государствах Африки), что означало сокращение на 3,2 млн. долл. США или на 8,9 процента (несмотря на рост в арабских государствах Африки) по сравнению с объемом технической помощи, предоставленной Африке в 1986 году. Хотя объем технической помощи Африке, который финансировался из источников ПРООН (ОПЗ, СПО, Средства специальной программы и специальные мероприятия), увеличился на 0,7 млн. долл. США с 24,8 млн. долл. США в 1986 году до 25,5 млн. долл. США в 1987 году, наблюдалось уменьшение общего объема помощи этому региону, что объясняется продолжающимися трудностями в отношении регулярной программы технического сотрудничества и программы для ДПРА, а также сокращением средств целевых фондов.

51. Стоимость проектов, выполненных ВНИДО в 1987 году в странах Америки, составила 9,3 млн. долл. США, то есть на 1,2 млн. долл. США или на 11,8 процента меньше объема технической помощи, предоставленной этому региону в 1986 году. Меньшая стоимость осуществленных проектов в 1987 году объясняется главным образом задержками в осуществлении нескольких крупных проектов, финансируемых ПРООН.

52. Стоимость проектов, выполненных ВНИДО в 1987 году в арабских государствах, составила 12,6 млн. долл. США (включая 9,6 млн. долл. США в арабских государствах Африки), то есть возросла на 0,7 млн. долл. США или 5,6 процента по сравнению с объемом технической помощи, предоставленной этому региону в 1986 году (в арабских государствах Африки рост составил 1,1 млн. долл. США или 12,1 процента).

53. Стоимость проектов, выполненных ВНИДО в 1987 году в странах Азии и Тихого океана, составила 37,9 млн. долл. США, то есть увеличилась на 0,9 млн. долл. США или на 2,3 процента по сравнению с объемом технической помощи, предоставленной этому региону в 1986 году, что явилось главным образом результатом увеличения средств за счет взносов на специальные цели в фонд промышленного развития.

54. Стоимость технической помощи, предоставленной Европе со стороны ВНИДО в 1987 году, составила 2,6 млн. долл. США, то есть уменьшилась на 0,6 млн. долл. США или на 18,7 процента по сравнению с уровнем 1986 года, что отражает некоторые задержки в осуществлении нескольких крупных проектов.

55. Техническая помощь, предоставленная конкретными отделениями Департамента промышленных операций, рассматривается в нижеследующих пунктах. Поскольку многие проекты, находящиеся в стадии осуществления, по своему характеру являются "текущими" или непрерывными и потому в большей или меньшей степени были охарактеризованы в предыдущих годовых докладах, в настоящем докладе они рассматриваются лишь в общих чертах с соответствующими ссылками на предыдущие доклады. Следует иметь в виду, что хотя проекты могут упоминаться в разделах, посвященных "деятельности" в весьма конкретных областях, например в металлургии, их осуществлением занимается различные административные органы, чтобы можно было использовать экономический и технический опыт не только всего Департамента промышленных операций, но и ВНИДО в целом. Таким образом, конкретные отделения или секции Департамента вносят вклад и получают выгоду от различных мероприятий, осуществляемых Департаментом содействия промышленному развитию, консультаций и технологии и Департаментом разработки программ и проектов.

56. Количество находящихся в стадии осуществления проектов технического сотрудничества и региональное распределение предоставленной в течение года технической помощи приводятся в таблицах 13 и 14 ниже.

Таблица 1
Расходы на техническое сотрудничество
с разбивкой по источникам средств

	1987 год	
	тыс. долл. США	%
Регулярный бюджет ЮНИДО		
Регулярная программа технического сотрудничества	1 200	1,2
Десятилетие промышленного развития Африки ДПРА	879 ^{a/}	0,9
Итого	2 079	2,1
ПРООН		
ОПЗ и параллельные взносы наличными	66 544	68,1
СНО	2 836	2,9
Средства на специальные программы и специальные меры	264	0,3
Итого	69 644	71,3
Управление ПРООН целевые фонды	1 149	1,2
Прочие фонды		
Прочие целевые фонды	6 049	6,2
Фонд промышленного развития ЮНФДАК	16 610	17,0
Фонды вне рамок ЮНИДО	628	0,6
	1 567	1,6
Итого	24 854	25,4
В С Е Г О	97 726	100,0

^{a/} Включая один межрегиональный проект

Таблица 2
Расходы на техническое сотрудничество
с разбивкой по компонентам проектов

	1987 год	
	тыс. долл. США	%
Персонал проектов	41 874	42,8
Субподряды	14 367	14,7
Стипендии и подготовка кадров	14 515	14,9
Оборудование	24 470	25,0
Прочее	2 500	2,6
В С Е Г О	97 726	100,0

Таблица 3
Расходы на техническое сотрудничество
в странах Африки а/ с разбивкой по источникам
средств

	1987 год	
	тыс. долл. США	%
Регулярный бюджет ЮННДО		
Регулярная программа технического сотрудничества	223	0,7
Десятилетие промышленного развития Африки	856	2,6
Итого	1 079	3,3
ПРООН		
ОПЗ и параллельные взносы наличными	24 520	75,3
Средства на специальные программы	842	2,6
« специальные меры	129	0,4
Итого	25 491	78,3
Управляемые ПРООН целевые фонды	305	0,9
Прочие фонды		
Прочие целевые фонды	2 476	7,6
Фонд промышленного развития	2 810	8,6
ФОНДАК	0	0,0
Фонды вне рамок ЮННДО	409	1,3
Итого	5 695	17,5
В С Е Г О	32 570	100,0

а/ Включая арабские государства Африки (Алжир, Джибути, Египет, Ливийская Арабская Джамахирия, Марокко, Сомали, Судан, Тунис).

Таблица 4
Расходы на техническое сотрудничество
в странах Африки а/ с разбивкой по компонентам
проектов

	1987 год	
	тыс. долл. США	%
Персонал проектов	18 147	55,7
Субподряды	5 424	16,6
Стипендии и подготовка кадров	2 726	8,4
Оборудование	5 203	16,0
Прочее	1 070	3,3
В С Е Г О	32 570	100,0

а/ Включая арабские государства Африки (Алжир, Джибути, Египет, Ливийская Арабская Джамахирия, Марокко, Сомали, Судан, Тунис).

Таблица 5
Расходы на техническое сотрудничество
в странах Америки с разбивкой по
источникам средств

	1987 год	
	тыс. долл. США	%
Регулярный бюджет ЮННДО		
Регулярная программа технического сотрудничества	284	3,0
Десятилетие промышленного развития Африки	0	0,0
Итого	284	3,0
ПРООН		
ОПЗ и параллельные взносы наличными	5 940	63,9
СПО	659	7,1
Средства на специальные программы и специальные меры	0	0,0
Итого	6 599	71,0
Управляемые ПРООН целевые фонды	27	0,3
Прочие фонды		
Прочие целевые фонды	518	5,6
Фонд промышленного развития ЮНФДАК	928	10,0
Фонды вне рамок ЮННДО	384	4,1
Итого	2 392	25,7
В С Е Г О	9 302	100,0

Таблица 6
Расходы на техническое сотрудничество
в странах Америки с разбивкой по
компонентам проектов

	1987 год	
	тыс. долл. США	%
Персонал проектов	5 238	56,3
Субподряды	872	9,4
Стипендии и подготовка кадров	663	7,1
Оборудование	2 260	24,3
Прочее	271	2,9
В С Е Г О	9 302	100,0

Таблица 7
Расходы на техническое сотрудничество
в арабских государствах с развивкой
по источникам средств

	1987 год а/		1987 год б/	
	тыс. долл. США	%	тыс. долл. США	%
Регулярный бюджет ВНИДО				
Регулярная программа технического сотрудничества	94	0,7	53	0,6
Десятилетие промышленного развития Африки	11	0,1	11	0,1
Итого	105	0,8	64	0,7
ПРООН				
ОНЗ и параллельные взносы наличными	9 895	78,9	7 595	79,5
СНО	382	3,0	98	1,0
Средства на специальные программы и специальные меры	0	0,0	0	0,0
Итого	10 277	81,9	7 693	80,5
Управляемые ПРООН целевые фонды	2	0,0	2	0,0
Прочие фонды				
Прочие целевые фонды	1 855	14,8	1 572	16,4
Фонд промышленного развития	359	2,9	229	2,4
ВНИДАК	0	0,0	0	0,0
Фонды вне рамок ВНИДО (48)	(48)	(0,4)	0	0,0
Итого	2 166	17,3	1 801	18,8
В С Е Г О	12 550	100,0	9 560	100,0

а/ Включая арабские государства Африки (Алжир, Джибути, Египет, Ливийская Арабская Демахирия, Марокко, Сомали, Судан, Тунис).

б/ Только арабские государства Африки.

Таблица 8
Расходы на техническое сотрудничество в арабских
государствах с развивкой по компонентам проектов

	1987 год а/		1987 год б/	
	тыс. долл. США	%	тыс. долл. США	%
Персонал проектов	8 062	64,2	5 699	59,6
Субподряды	1 844	14,7	1 756	18,4
Стипендии и подготовка кадров	276	2,2	154	1,6
Оборудование	2 170	17,3	1 809	18,9
Прочее	198	1,6	142	1,5
В С Е Г О	12 550	100,0	9 560	100,0

а/ Включая арабские государства Африки (Алжир, Джибути, Египет, Ливийская Арабская Демахирия, Марокко, Сомали, Судан, Тунис).

б/ Только арабские государства Африки.

Таблица 9
Расходы на техническое сотрудничество
в странах Азии и Тихого океана с
развивкой по источникам средств

	1987 год	
	тыс. долл. США	%
Регулярный бюджет ЮННДО		
Регулярная программа технического сотрудничества	174	0,4
Десятилетие промышленного развития Африки	0	0,0
Итого	174	0,4
ПРООН		
ОПЗ и параллельные взносы наличными СПО	31 557	83,2
Средства на специальные программы и специальные меры	837	2,2
Итого	32 394	85,4
Управляемые ПРООН целевые фонды	37	0,1
Прочие фонды		
Прочие целевые фонды	740	1,9
Фонд промышленного развития ЮНФДАК	3 629	9,6
Фонды вне рамки ЮННДО	0	0,0
Итого	822	2,2
В С Е Г О	37 931	100,0

Таблица 10
Расходы на техническое сотрудничество
в странах Азии и Тихого океана с развивкой
по компонентам проектов

	1987 год	
	тыс. долл. США	%
Персонал проектов	10 669	28,1
Субподряды	6 318	16,6
Стипендии и подготовка кадров	5 795	15,3
Оборудование	14 553	38,4
Прочее	596	1,6
В С Е Г О	37 931	100,0

Таблица 11
Расходы на техническое сотрудничество
в странах Европы с развитой по
источникам средств

	1987 год	
	тыс. долл. США	%
Регулярный бюджет ВНИДО		
Регулярная программа технического сотрудничества	55	2,1
Десятилетие промышленного развития Африки	0	0,0
Итого	55	2,1
ПРООН		
ОИЗ и параллельные взносы наличными	2 202	83,9
СНО	214	8,1
Средства на специальные программы и специальные меры	0	0,0
Итого	2 416	92,0
Управляемые ПРООН целевые фонды	0	0,0
Прочие фонды		
Прочие целевые фонды	21	0,8
Фонд промышленного развития	133	5,1
ВНИДАК	0	0,0
Фонды вне рамок ВНИДО	0	0,0
Итого	154	5,9
В С Е Г О	2 625	100,0

Таблица 12
Расходы на техническое сотрудничество
в странах Европы с развитой по
компонентам проектов

	1987 год	
	тыс. долл. США	%
Персонал проектов	771	29,4
Субподряды	281	9,9
Стипендии и подготовка кадров	629	24,0
Оборудование	899	34,2
Прочее	65	2,5
В С Е Г О	2 625	100,0

Таблица 13
Количество проектов технического сотрудничества, осуществлявшихся в 1987 году с разбивкой по регионам, областям деятельности и стоимости проекта

Стоимость проекта
 (i)..... <150 000 долл. США
 (ii) 150 000 - 999 999 долл. США
 (iii)..... >1 000 000 долл. США

Область деятельности	Африка	Страны Америки	Арабские государства ^{а/}	Азия и Тихого океана	Европа	Мексика-океанские/глобальные	Итого	Всего
Отрасли агро-промышленности	(i) 39	49	8 (5)	40	4	11	146	
	(ii) 10	13	4 (3)	24	2	6	56	
	(iii) 7	2	2 (2)	12	0	0	21	223
Отрасли химической промышленности	(i) 71	29	31 (18)	53	19	22	207	
	(ii) 25	11	13 (10)	62	11	3	115	
	(iii) 15	3	11 (11)	24	2	2	46	368
Отрасли металлургии	(i) 34	13	11 (8)	21	3	2	76	
	(ii) 15	5	4 (3)	20	4	0	45	
	(iii) 5	6	2 (2)	10	0	0	21	142
Отрасли машиностроения	(i) 21	20	17 (10)	23	14	12	97	
	(ii) 17	5	8 (7)	29	11	0	63	
	(iii) 4	3	1 (0)	24	1	0	33	193
Промышленные планирующие	(i) 22	15	8 (7)	10	0	4	52	
	(ii) 13	11	1 (1)	4	1	0	29	
	(iii) 7	0	1 (0)	3	0	0	11	92
Учрежденческая инфраструктура	(i) 30	28	15 (8)	23	7	4	99	
	(ii) 31	9	10 (5)	16	4	1	66	
	(iii) 10	4	3 (1)	4	0	1	21	186

^{а/} Цифры в скобках относятся к арабским государствам Африки и уже включены в данные колонки "Африка".

Стоимость проекта
 (i) <150 000 долл. США
 (ii) 150 000 - 999 999 долл. США
 (iii) >1 000 000 долл. США

Область деятельности	Африка	Страны Америки	Арабские государства <u>а/</u>	Азия и Тихого океана	Европа	Независимые/глобальные	Итого	Всего
Управление промышленности и реконструкция предприятий	(i) 9	13	6 (4)	6	2	1	33	
	(ii) 11	1	2 (2)	6	1	0	19	
	(iii) 4	0	3 (2)	3	0	0	8	60
Подготовка промышленных кадров	(i) 35	9	2 (1)	12	4	111	172	
	(ii) 8	0	1 (1)	1	2	13	24	
	(iii) 2	2	0 (0)	0	0	0	4	200
Технико-экономические обзоры	(i) 26	8	9 (1)	13	1	8	64	
	(ii) 12	1	5 (3)	13	0	2	30	
	(iii) 3	0	2 (0)	2	0	0	7	101
Прочее <u>б/</u>	(i) 54	27	12 (5)	44	6	74	212	
	(ii) 3	6	1 (0)	8	0	22	40	
	(iii) 0	0	0 (0)	0	0	5	5	257
В С Е Г О	(i) 341	211	119 (67)	245	60	249	1 158	
	(ii) 145	62	49 (35)	183	36	47	487	
	(iii) 57	20	25 (18)	82	3	8	177	1 822

а/ Цифры в скобках относятся к арабским государствам Африки и уже включены в данные колонки "Африка".

б/ См. таблицу 6 "Статистического приложения", озаглавленную "Расходы на деятельность в области технического сотрудничества в 1967 году по департаментам/компонентам Программы и географическим районам".

Таблица 14
Региональное распределение расходов на
техническое сотрудничество с
разбивкой по областям деятельности

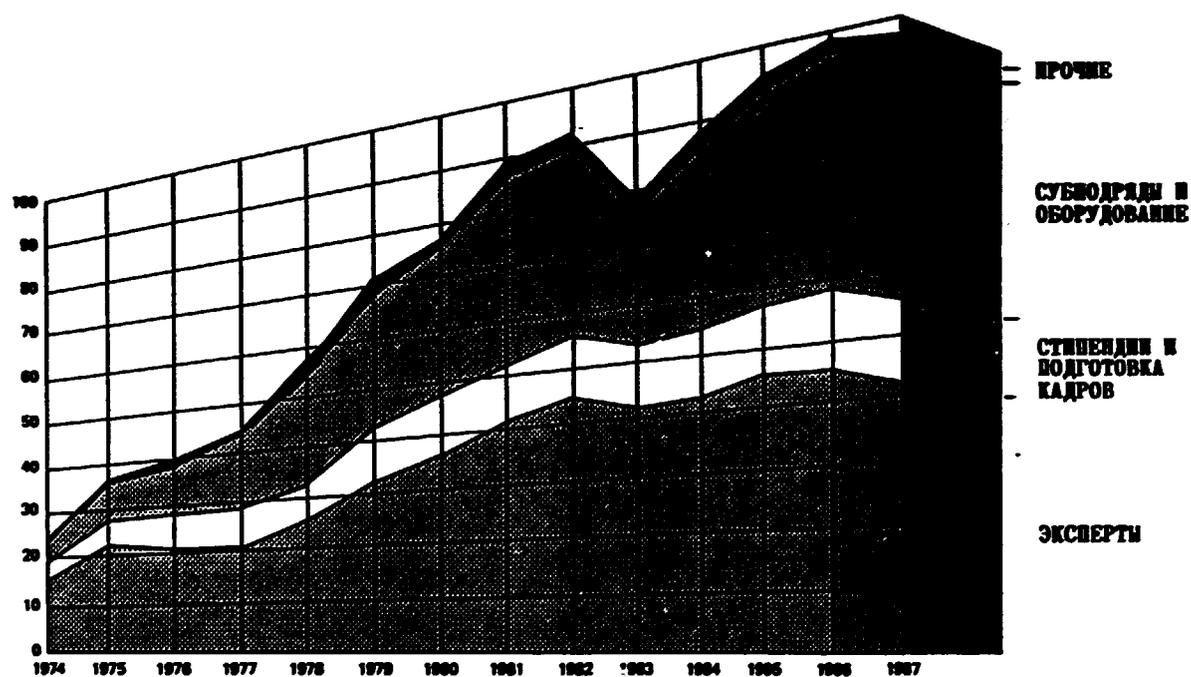
(в процентах)

Область деятельности	Африка	Страны Амери- ки	Араб- ские го- судар- ства <u>а/</u>	Азия и Тихого океана	Европа	Нереги- ональные/ глобальные	Всего
Отрасли агропро- мышленности	20,3	23,0	6,0 (4,6)	48,7	0,5	6,1	100,0
Отрасли химической промышленности	37,5	4,3	25,4 (24,3)	48,3	3,8	5,0	100,0
Отрасли металлургии	30,9	14,6	16,2 (12,6)	48,4	2,5	0,0	100,0
Отрасли машино- строения	20,5	4,2	6,8 (4,0)	68,1	3,8	0,6	100,0
Промышленное планирование	66,2	21,1	5,9 (2,1)	7,8	0,3	0,8	100,0
Учредительская инфраструктура	48,7	13,4	12,9 (3,6)	22,0	2,7	3,9	100,0
Управление промыш- ленностью и ре- конструкция предприятий	39,0	10,4	13,6 (11,1)	42,3	7,0	(1,2)	100,0
Подготовка кадров	26,2	7,1	0,0 (0,0)	1,3	2,5	62,9	100,0
Технико-экономические обоснования	49,2	1,7	16,5 (7,1)	32,7	0,0	7,0	100,0
Прочее <u>б/</u>	10,2	6,9	2,4 (1,7)	13,4	1,6	67,2	100,0
Общая сумма расхо- дов на техническое сотрудничество	33,3	9,5	12,9 (9,8)	38,8	2,7	12,6	100,0

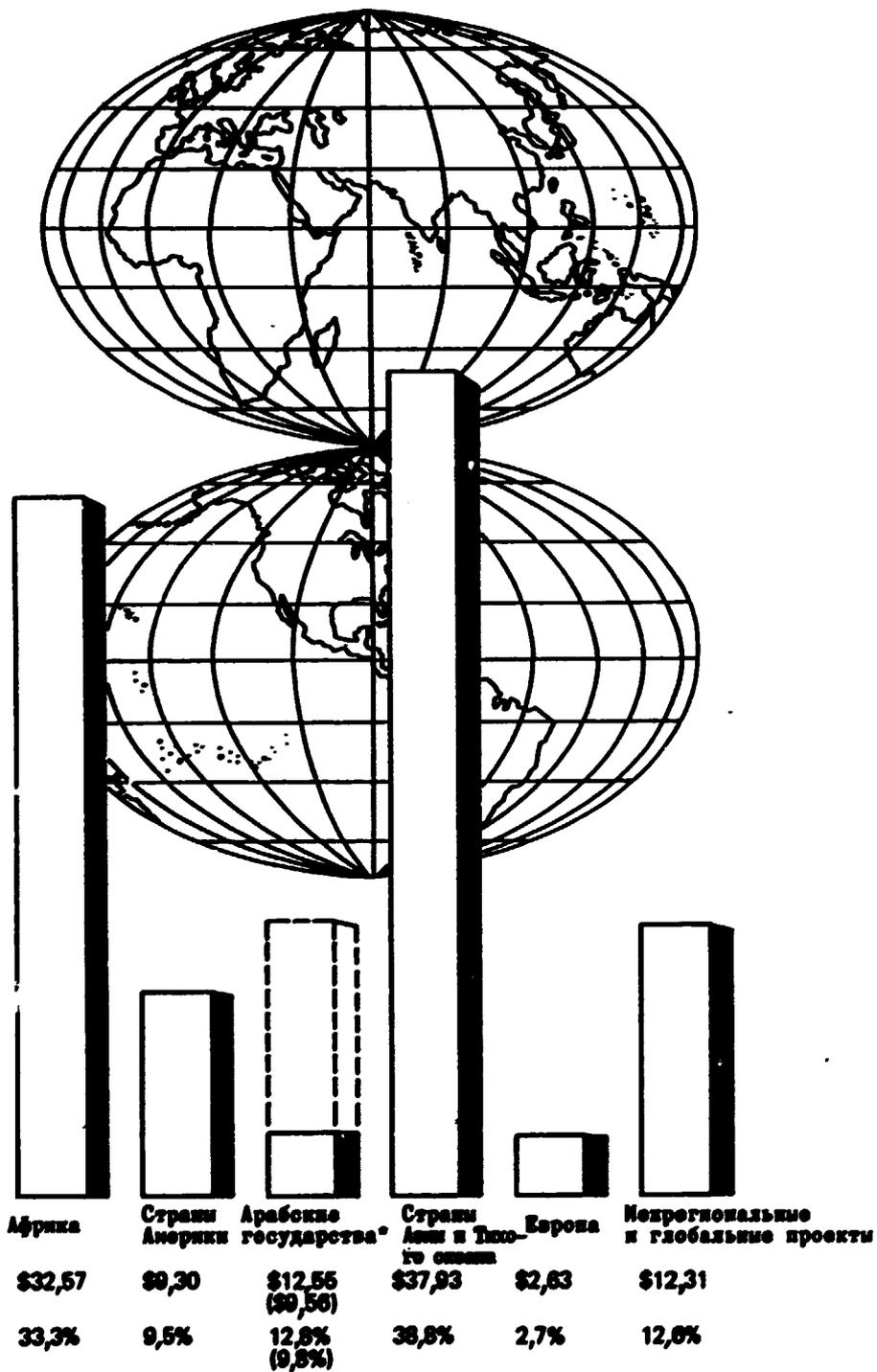
а/ Цифры в скобках относятся к арабским государствам Африки и уже включены в данные колонки "Африка".

б/ См. таблицу 6 "Статистического приложения", озаглавленную "Расходы на деятельность в области технического сотрудничества в 1987 году по департаментам/компонентам Программы и географическим районам".

**РАСХОДЫ НА ПРОЕКТЫ ТЕХНИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА ПО КОМПОНЕНТАМ
ПРОЕКТОВ, 1974-1987 ГОДЫ
(в млн. долл. США)**

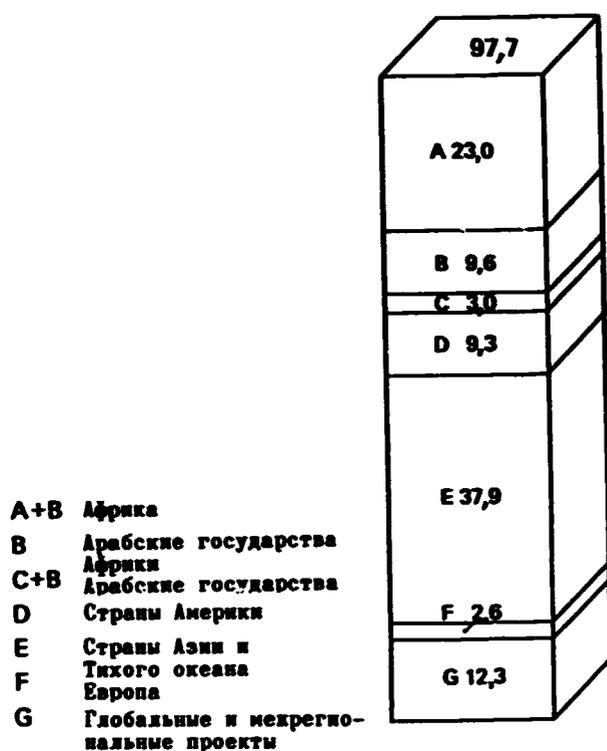


ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОМОЩЬ, ПРЕДОСТАВЛЕННАЯ ВИНДО В 1987 ГОДУ
 (по географическим районам в процентах и миллионах долларов США)

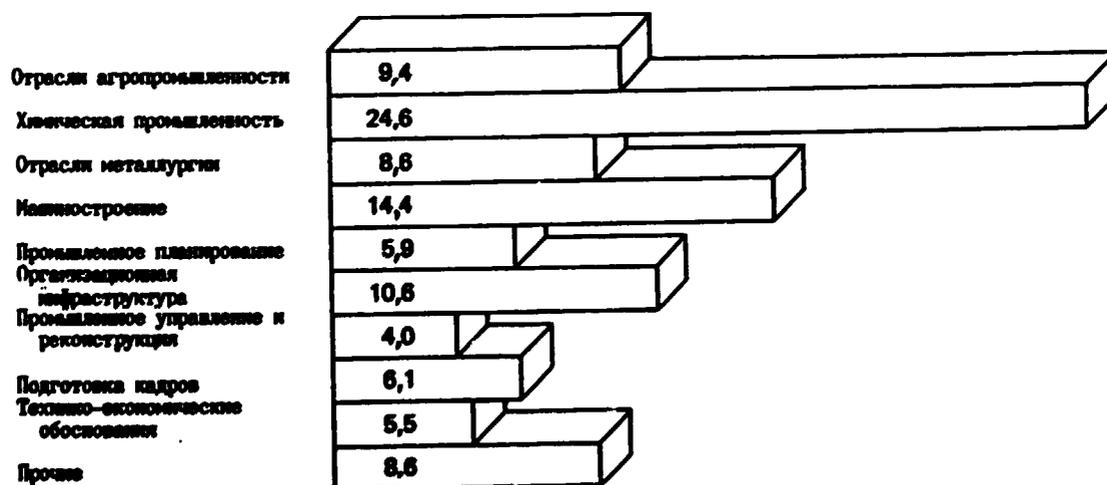


*Пунктирная линия и цифры в скобках указывают на данные по арабским государствам Африки, которые включены также в колонку "Африка".

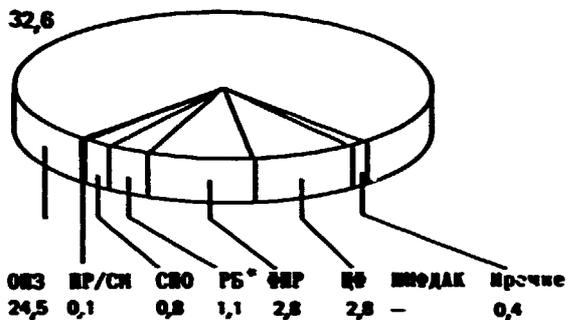
ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОМОЩЬ, ПРЕДОСТАВЛЕННАЯ ВНЕДРО В 1987 ГОДУ
(в млн. долл. США)



РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ОБЛАСТИ ТЕХНИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА В 1987 ГОДУ
(в млн. долл. США)

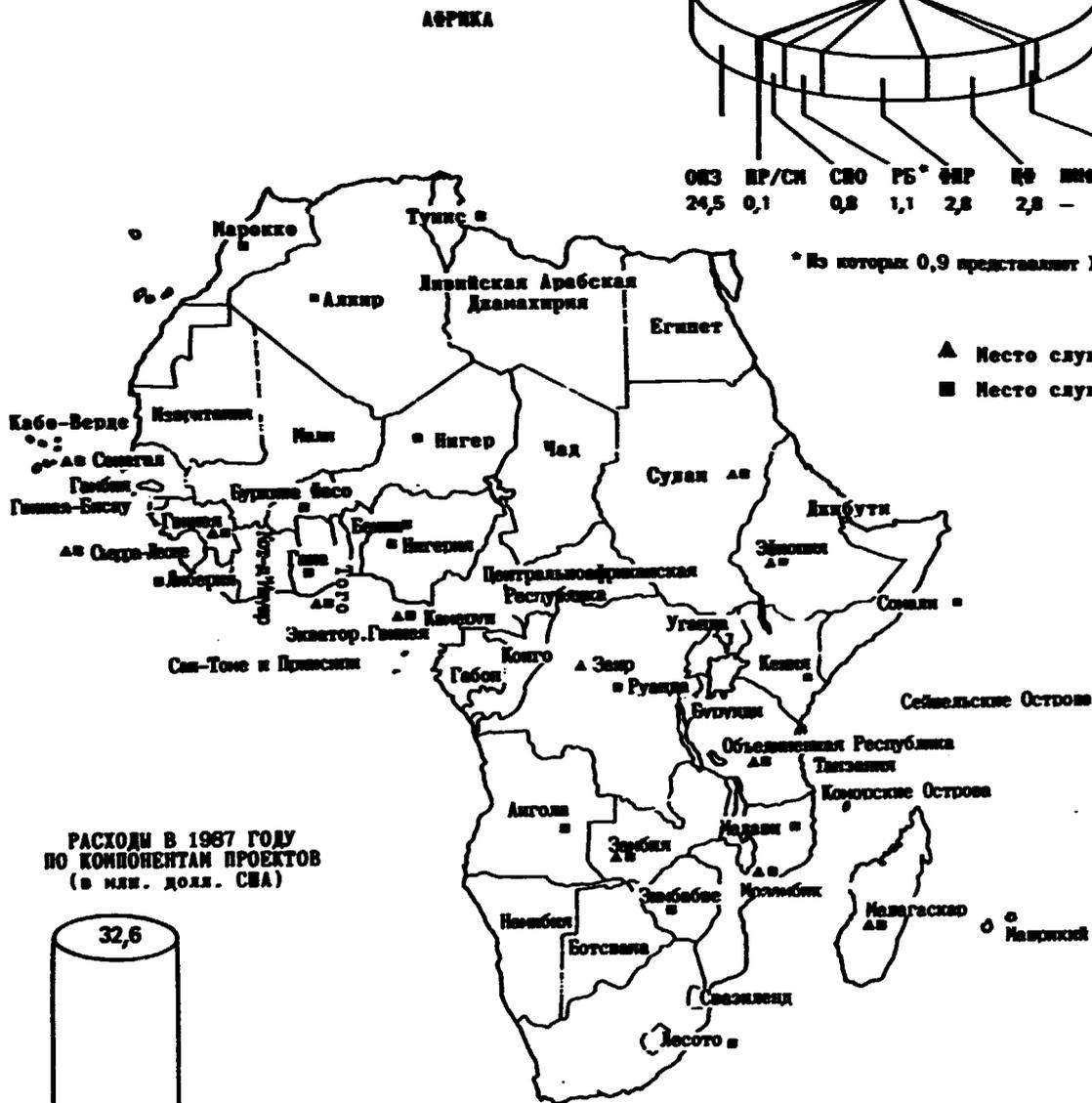


РАСХОДЫ В 1987 ГОДУ ВО ИСТОЧНИКАХ СРЕДСТВ
(в млн. долл. США)

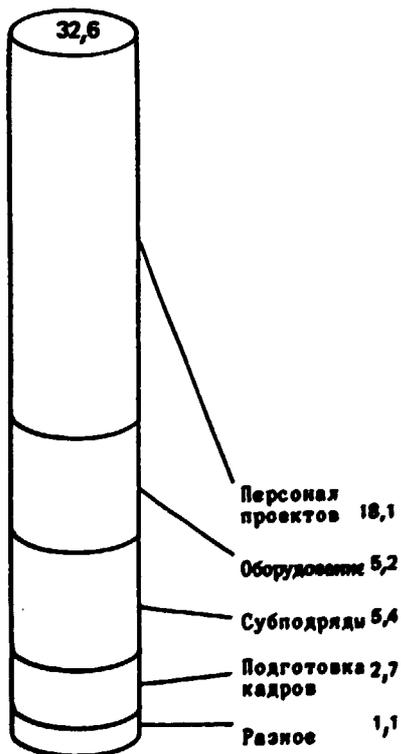


* Из которых 0,9 представляют ХА

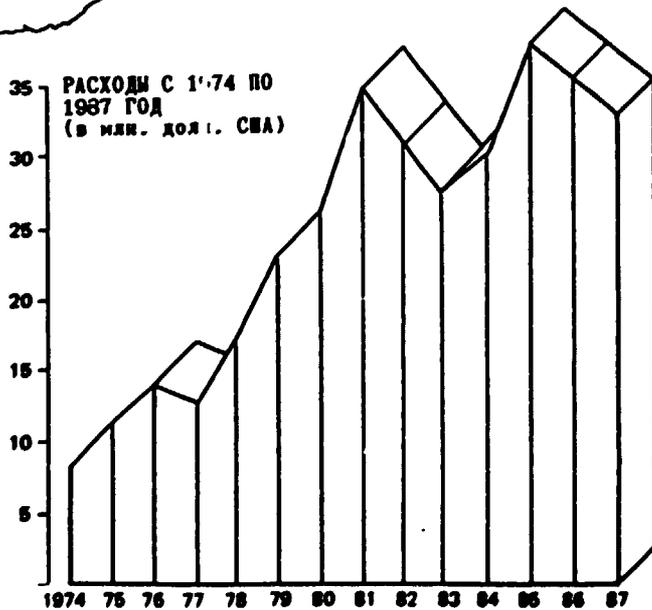
▲ Место службы СМДФА
■ Место службы МСКС



РАСХОДЫ В 1987 ГОДУ
ПО КОМПОНЕНТАМ ПРОЕКТОВ
(в млн. долл. США)



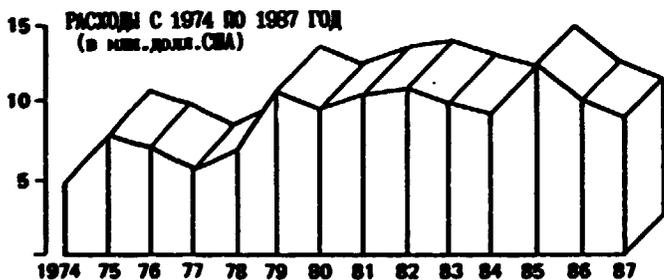
РАСХОДЫ С 1974 ПО
1987 ГОД
(в млн. долл. США)



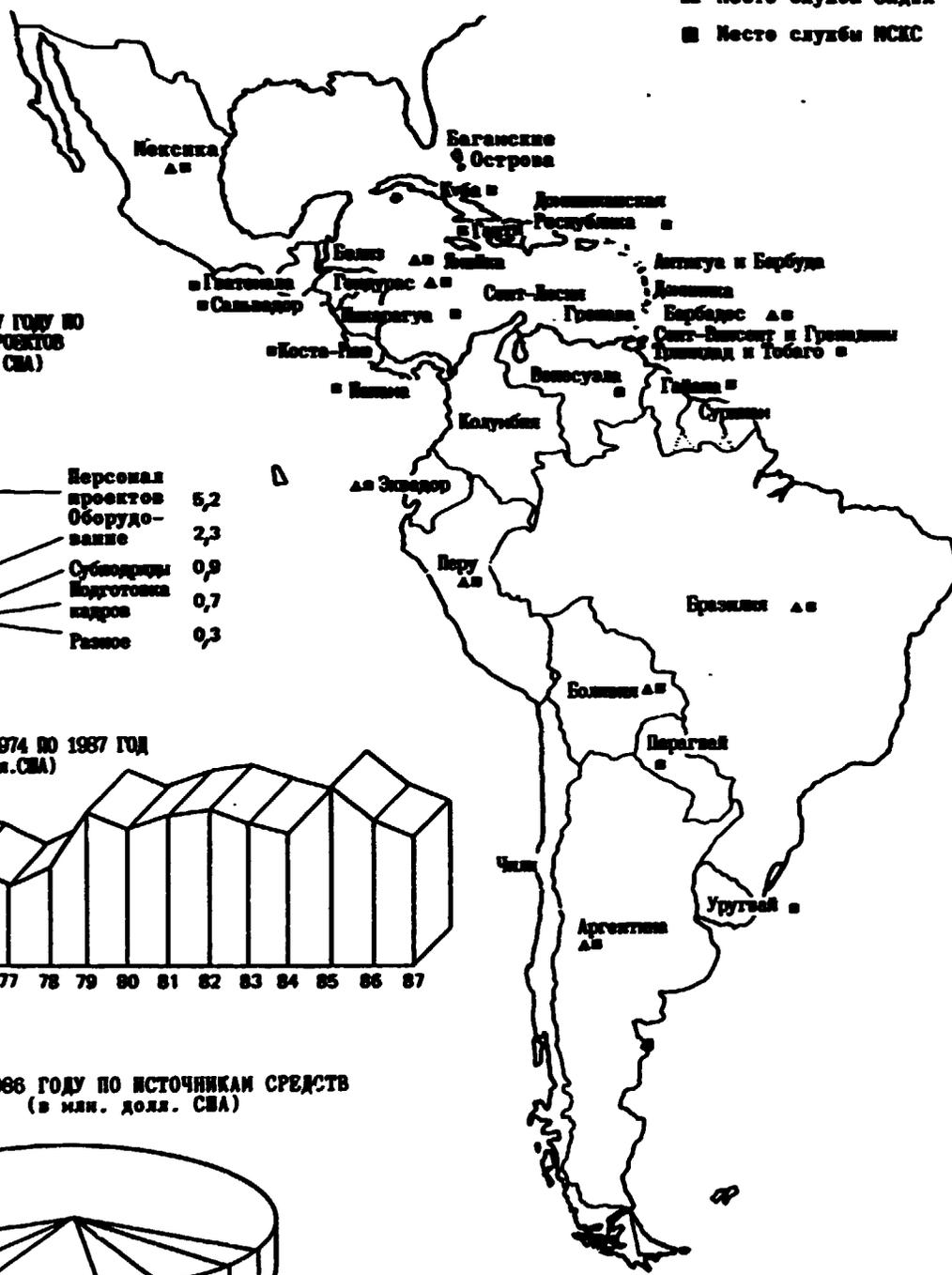
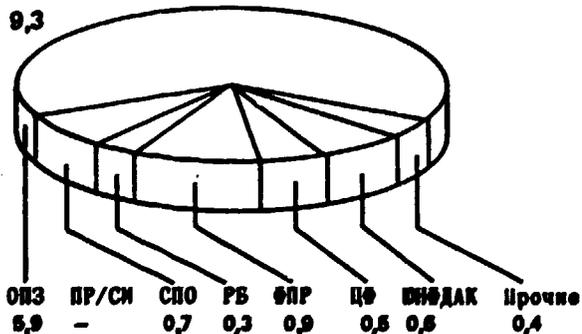
СТРАНЫ АМЕРИКИ

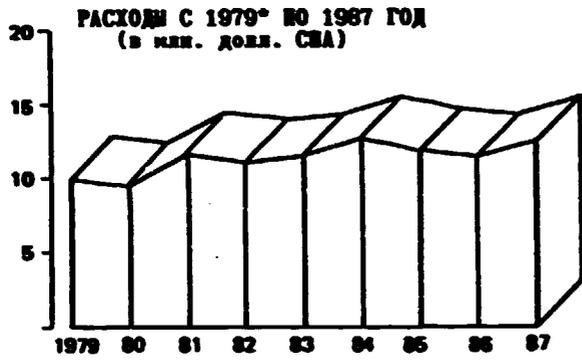
▲ Место службы СЦДБА
■ Место службы НККС

РАСХОДЫ В 1987 ГОДУ ПО КОМПОНЕНТАМ ПРОЕКТОВ (в млн. долл. США)



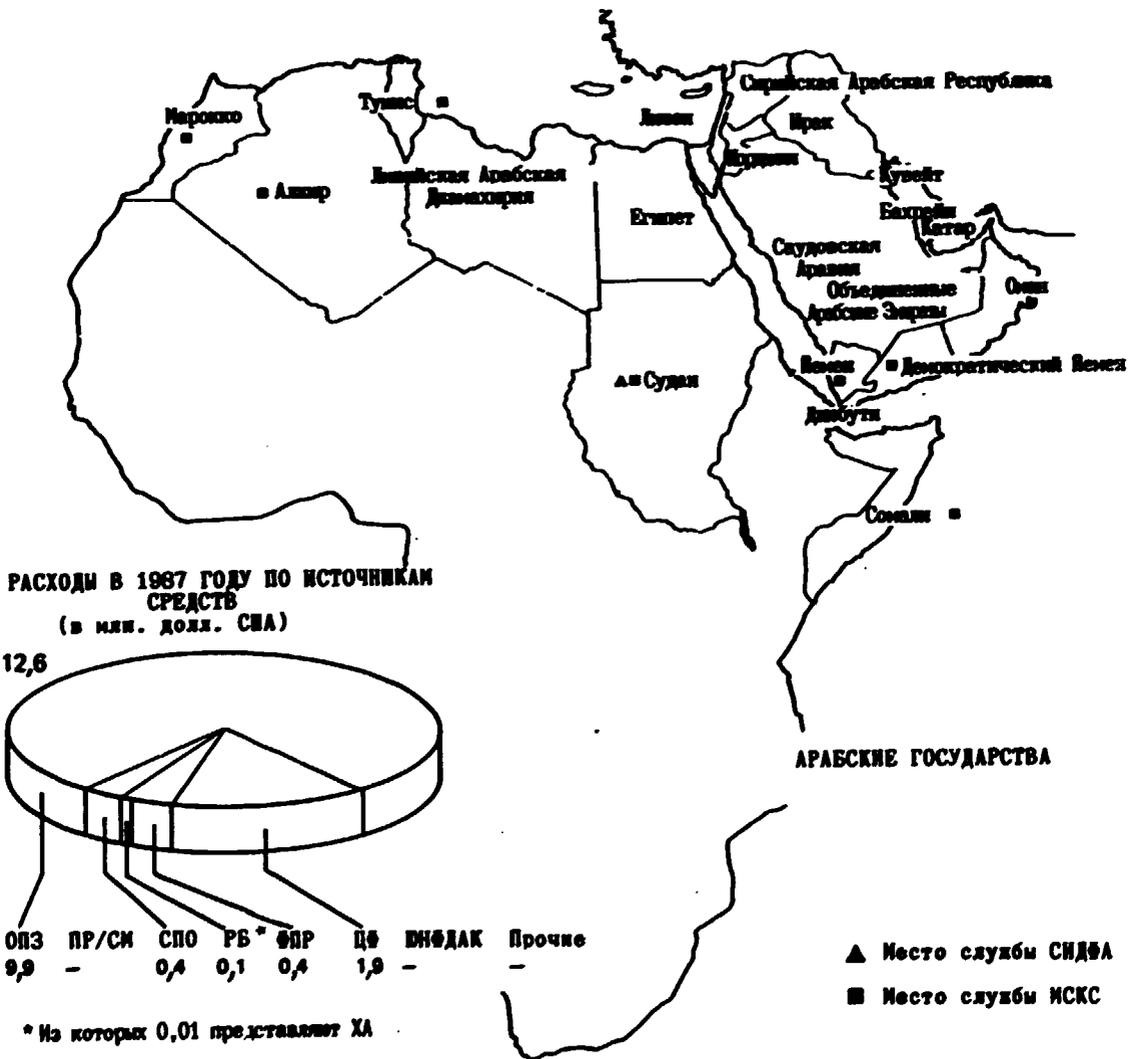
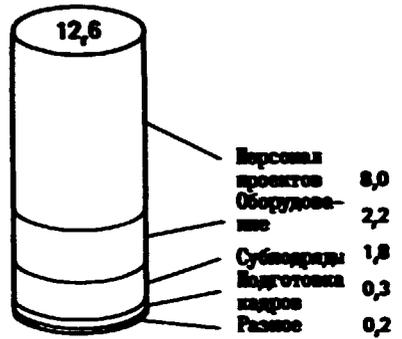
РАСХОДЫ В 1986 ГОДУ ПО ИСТОЧНИКАМ СРЕДСТВ (в млн. долл. США)



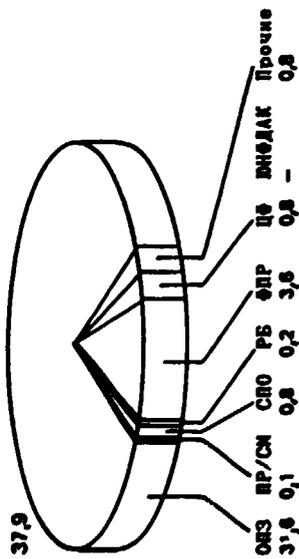


*За предыдущие годы расходы по арабским государствам проводились частично по Африке и частично по Европе и Западной Азии

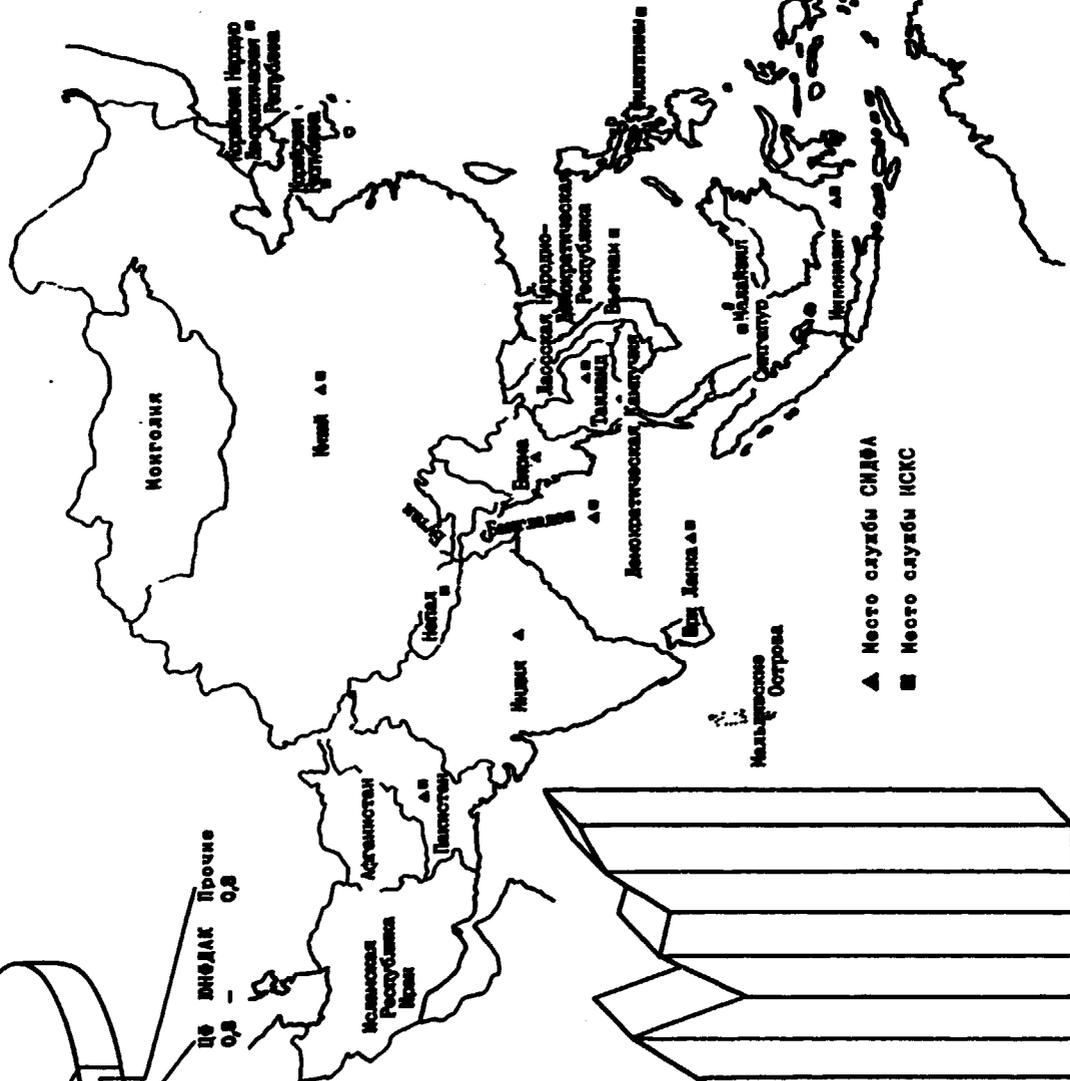
РАСХОДЫ В 1987 ГОДУ
ПО КОМПОНЕНТАМ ПРОЕКТОВ
(в млн. долл. США)



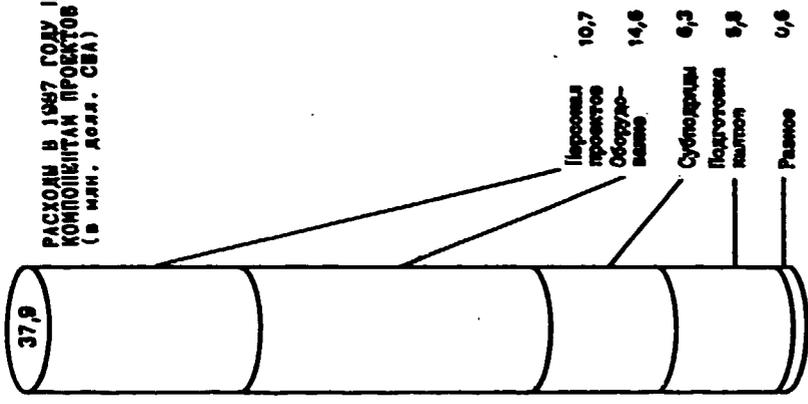
РАСХОДЫ В 1987 ГОДУ ВО ИСТОЧНИКАХ СРЕДСТВ
(в млн. долл. США)



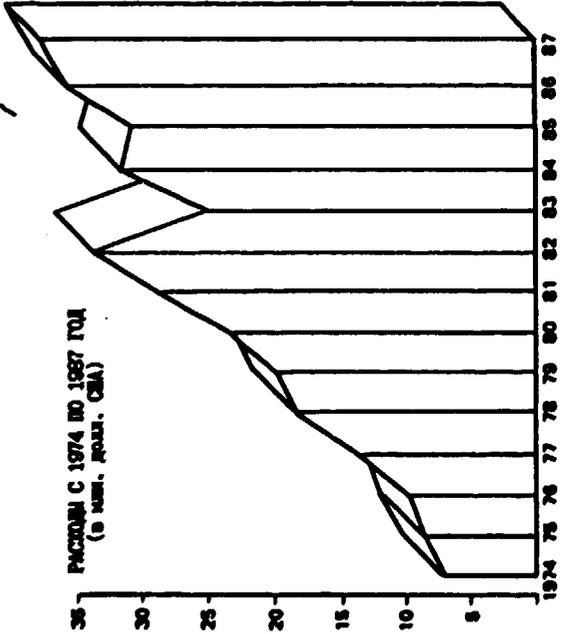
СТРАНЫ АЗИИ И ТИХОГО ОКЕАНА



РАСХОДЫ В 1987 ГОДУ ПО КОМПОНЕНТАМ ПРОЕКТОВ
(в млн. долл. США)



РАСХОДЫ С 1974 ПО 1987 ГОД
(в млн. долл. США)

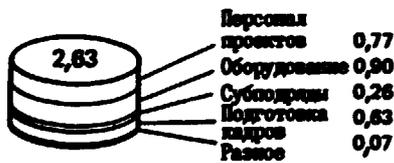


▲ Место службы США
■ Место службы ИКС

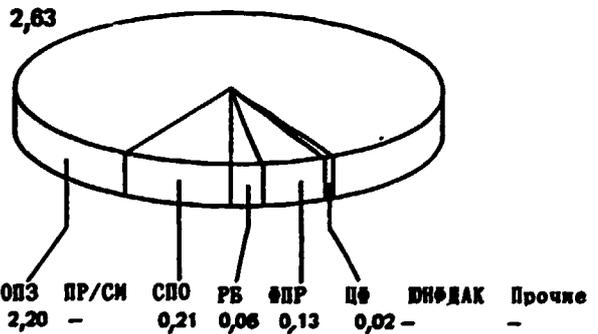
Гавайи II
Вануату
Тонга
Самоа
Науру
Киргизия
Соломоновы Острова
Тимор-Лешти
Тувалу
Вануату



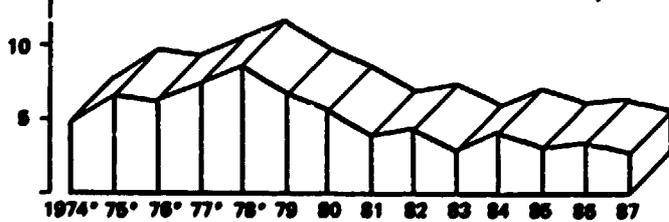
РАСХОДЫ В 1987 ГОДУ
ПО КОМПОНЕНТАМ ПРОЕКТОВ
(в млн. долл. США)



РАСХОДЫ В 1987 ГОДУ ПО ИСТОЧНИКАМ СРЕДСТВ
(в млн. долл. США)



РАСХОДЫ С 1974 ПО 1987 ГОД
(в млн. долл. США)



* Данные за 1974-1978 годы приводятся совместно по Европе и Западной Азии и охватывают 12 стран, которые с 1979 года включаются в список арабских государств

III. ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ПРОМЫШЛЕННЫХ ОПЕРАЦИЙ ВО ОБЛАСТЯХ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

ОТРАСЛИ АГРОПРОМЫШЛЕННОСТИ

57. В 1987 году расходы на техническое сотрудничество по статье отраслей агропромышленности составили 9,4 млн. долл. США. Около 58 процентов общих расходов финансировались за счет средств ПРООН. В общей сложности было осуществлено или находилось в стадии осуществления 223 проекта.

58. Как и в предыдущие годы, ведущее место в мероприятиях по техническому сотрудничеству в текстильной промышленности занимали проекты по созданию учрежденческой инфраструктуры 2/. В работе почти по всем проектам основное внимание уделялось научно-исследовательской и опытно-конструкторской деятельности, однако масштабы этой деятельности были весьма различными в разных подотраслях: швейном производстве, промышленном проектировании с помощью ЭВМ (КАД), переработке джута, рами, аналасового волокна и в моделировании модной одежды. Рост интереса, проявляемого некоторыми развивающимися странами к моделированию модной одежды, является прямым результатом острой конкуренции на экспортных рынках изделий текстильной и швейной промышленности; в 1987 году осуществлялись два проекта в области моделирования модной одежды: один - в Индии и один - в Египте. Другие проекты по созданию учрежденческой инфраструктуры осуществлялись в Китае - укрепление Китайского центра технологии переработки рами и Китайского центра технологии швейного производства, и в Индии - помощь Индийской промышленно-исследовательской ассоциации по джуту и Вьетнамской научно-исследовательской текстильной ассоциации, а также помощь в применении автоматизированного проектирования при работе с тканями материалами или набивными тканями. В При Ланке в 1987 году осуществлялся второй этап завершающего в 1986 году проекта помощи Центру профессиональной подготовки и обслуживания для текстильной промышленности; целью этого второго этапа было повышение квалификации сотрудников Центра в качестве консультантов.

59. Явный приоритет ННОКР практически во всех этих проектах, как осуществляемых, так и находящихся на стадии разработки, отражает растущую сложность технологии текстильного производства на всех этапах переработки. Методы автоматизированного проектирования производства в ходе контроля за производственными процессами являются очень капиталоемкими, однако они необходимы для повышения качества и ускоренного реагирования на требования рынка. Более широкое применение таких методов в развивающихся странах необходимо, чтобы они сохраняли свою конкурентоспособность на международных рынках.

60. В пищевой промышленности деятельность по проектам продолжалась или была завершена в Мексике и При Ланке; были созданы промышленные предприятия по переработке гары в

Сьерре-Леоне и по переработке лука, маньки и томатов в Нигере в целях развития агропромышленности, полностью использующей имеющиеся на местах сырье. В Перу продолжался крупномасштабный проект в Тинго-Мария, финансируемый Фондом Организации Объединенных Наций для борьбы со злоупотреблением наркотическими средствами и осуществляемый в сотрудничестве с Продовольственной и сельскохозяйственной Организацией Объединенных Наций (ФАО), который направлен на обеспечение для лиц, занимающихся возделыванием коканового куста, альтернативных, рентабельных и безопасных видов производства и сбыта путем комплексного развития агропромышленности по переработке листьев коканового куста в различные продукты на местах 3/. Продолжалось оказание помощи Перу и Боливии в области виноделия. Стабильным прогрессом в течение года характеризовался проект в Сальвадоре, предусматривающий укрепление отраслевых учрежденческой инфраструктур в целях агропромышленной диверсификации и развития 3/.

61. На одном из сахаро-рафинадных предприятий в Египте была создана экспериментальная установка для развития производства тростникового сахара и профессиональной подготовки для осуществления конкретных операций. Во Вьетнаме был завершён монтаж всего оборудования на небольшом предприятии по производству влажных и сухих хлебопекарных дрожжей на основе мелассы - субпродукта сахарной промышленности. Было также начато осуществление трехгодичного крупномасштабного проекта в Анголе, имеющего целью реконструкцию фабрики по производству хлебопекарных дрожжей и мукомольного предприятия для переработки пшеницы 3/.

62. Другие мероприятия, связанные с созданием и расширением мощностей по производству продовольствия и созданию и развитию органов контроля качества, включали: переработку фруктов в Корейской Народно-Демократической Республике, производство детского питания в Монголии, контроль качества продовольствия в Монголии, Афганистане и Йемене; совершенствование функционирования предприятий и расширение производственных предприятий, в том числе по производству галет в Уганде, переработке рыбы в Палау и Гвинее-Бисау, сублимационной сушке пищевых продуктов в Монголии и в Корейской Народно-Демократической Республике, переработке продовольствия в Ватуату и на Соломоновых Островах; совершенствование агропромышленного развития в целях расширения производства продовольствия, например, укрепление межсекторальных связей между сельскими хозяйствами и промышленностью в Эфиопии и развитие переработки мяса в Уругвае; подготовку исследований по созданию, реконструкции и расширению предприятий пищевой промышленности, например, продовольственного центра в Уганде и агропромышленного комплекса в Анголе. Были также проведены исследования

2/ IDB.3/10, глава II, пункт 30.

3/ Там же, пункт 31.

по вопросам использования сельскохозяйственного и морского сырья, например, в области переработки рыбы в Барбадосе, использования мяса акулы в Тринидаде и Тобаго и использования мясных субпродуктов в Эфиопии 3/. Был проведен анализ и подготовка документации по технологии очистки масла, получаемого из рисовых отрубей 4/, была оказана помощь в проведении специальных исследований Веккискому центру разработки пищевых добавок и заложена основа для разработки производства пищевых продуктов методом экструзии в Веккиском научно-исследовательском институте зерновых культур. Были проведены подготовительные научно-исследовательские работы в Центре развития продовольствия в Египте, и в рамках глобальных проектов продолжались исследования по вопросам выращивания и переработки семян каучукового дерева 5/ и *Balanites aegyptiaca* 6/.

63. Что касается использования сельскохозяйственного сырья, то в При Ланке было проведено подготовительное исследование по разработке технологий для отдельных отраслей агропромышленности. Было начато осуществление глобального экспериментального исследования по выявлению новых видов конечного использования перца и продуктов из перца. Разработанная ЮНДО технология детоксикации и деаллергизации клеццины 7/ была внедрена в промышленное производство, и в Таиланде монтируется типовое оборудование. В области переработки табака была оказана помощь Перуанскому национальному табачному предприятию с целью повышения его технической и экономической конкурентоспособности.

64. Региональное совещание по производству кожи и кожаных изделий в Африке, состоявшееся в Александрии, Египет, с января 1987 года (см. гл. III, пункт 11), рекомендовало начать создание в отдельных странах Африки региональных сетей по повышению качества шкур и кожи, а также изделий из кожи и кожаных изделий. Подготовительная работа на местах по созданию таких сетей завершена в восьми странах в Восточной Африке и в семи странах в Западной Африке. Ожидается, что на этой основе ЮНДО, БМО и Международный торговый центр ЮНКТАД/ТАИТ (ИТЦ) будут совместно осуществлять в данном секторе крупномасштабные проекты общей стоимостью около 20 миллионов долларов, которые будут финансироваться за счет взносов специального назначения в фонд промышленного развития. Продолжалось осуществление крупномасштабных проектов в области производства обуви, кожи и кожаных изделий в Бразилии, Индии, Индонезии, Китае и на Филиппинах 8/. В Бразилии был успешно проведен семинар по очистке сточных вод кожевенных предприятий, целью которого было распространение среди участников из других стран Латинской Америки опыта, накопленного за последние шесть лет в ходе осуществления крупного проекта очистки сточных вод кожевенных

предприятий, в рамках которого оказывалась помощь сотням кожевенных предприятий в Бразилии 9/. Что касается обувной промышленности, то была оказана помощь Аргентине по организации сбыта и проведена подготовительная миссия в Коста-Рику с целью оценки первого этапа и подготовки ко второму этапу осуществления крупномасштабного проекта по созданию учрежденческой инфраструктуры 10/. В Египте на основе подготовительного исследования была выбрана обувная фабрика, которая благодаря технической помощи крупного европейского производителя обуви может перейти на выпуск модельной обуви. Во Вьетнаме был также завершен подготовительный этап работы для оказания помощи в новых миссиях осуществления крупномасштабного проекта технического сотрудничества в кожевенной промышленности. Продолжалось сотрудничество между кожевенной промышленностью Китая и Финляндии, в 1987 году оно включало подготовку на Филиппинах трех китайских технологов в области обувной промышленности для получения признаваемых на международном уровне классификационных аттестатов в их сфере деятельности 9/.

65. На протяжении года общей задачей значительной части мероприятий ЮНДО по техническому сотрудничеству в области упаковки было обеспечение сохранности пищевых продуктов, в том числе обеспечение должной защиты свежих и переработанных пищевых продуктов во время хранения и распределения с целью сохранения качества, сокращения потерь и увеличения срока годности. Миссии экспертов, подготовка специалистов и поставка лабораторного оборудования для прикладных исследований и контроля за качеством упаковочных материалов для пищевых продуктов проводились главным образом в арабском регионе в сотрудничестве с Арабской организацией промышленного развития (АОПР) и Марокканским институтом упаковочной промышленности 11/. Кроме того, при технической помощи Центра технологии упаковки пищевых продуктов при Институте технологии пищевой промышленности Бразилии было проведено обзорное исследование национальной упаковочной промышленности различных стран; при этом тщательно анализировалось влияние стоимости упаковки на конечную стоимость и, таким образом, на цену продовольственных и потребительских товаров в месте продажи 11/.

66. В Никарагуа в лаборатории технологии пищевой промышленности в сотрудничестве с Центральноамериканским институтом научных исследований и промышленной технологии началось изучение проблем упаковки для промышленного сектора; во всей стране было проведено обследование с целью оценки и планирования учрежденческой базы национальной упаковочной промышленности 11/. Чили была оказана помощь по подготовке исследования и разработке проекта технического сотрудничества с целью создания отрасли по

4/ IDB.2/10, глава III, пункт 213.

5/ Там же, пункт 214.

6/ IDB.3/10, глава II, пункт 32.

7/ ID/B/340, глава III, пункт 195.

8/ IDB.3/10, глава II, пункт 33.

9/ IDB.2/10, глава III, пункт 215.

10/ IDB.3/10, глава II, пункт 33.

11/ Там же, пункт 35.

производству упаковочных материалов для экспортных товаров.

ХИМИЧЕСКАЯ ПРОМЫШЛЕННОСТЬ

67. В 1987 году расходы на техническое сотрудничество по статье химической промышленности составили 24,6 млн. долл. США, при этом приблизительно 78 процентов расходов финансировались из средств ПРООН. В общей сложности было осуществлено или находилось на стадии осуществления 368 проектов.

68. Деятельность вновь была сосредоточена на следующих широких подсекторах: производство строительных материалов и строительная промышленность; нефтехимическая промышленность и производство основных химических веществ; производство удобрений и пестицидов; фармацевтическая промышленность; целлюлозно-бумажная промышленность; биотопливо, синтетические виды топлива и органические химические вещества; меры защиты окружающей среды в промышленности и переработка отходов.

69. В области производства строительных материалов и строительной промышленности продолжалось оказание помощи цементной промышленности, в первую очередь в рамках проектов, финансируемых самими развивающимися странами. Примеры таких проектов имеются в Египте, Йемене, Ливийской Арабской Демократии и Нигерии. Цель их состоит в улучшении использования созданных мощностей путем расширения знаний и возможностей местных кадров, сокращения зависимости от внешней помощи и путем подготовки оперативного персонала. На экспериментальном заводе в Ботсване началось осуществление мероприятия, именуемого "контроль параметров промышленного производства", в рамках которого эксперты ЮНИДО ведут контроль за производственными показателями предприятия с целью выявления любых недостатков, которые могут препятствовать достижению запланированных показателей; эта услуга предназначена для защиты интересов вкладчиков за счет введения предприятия на полную мощность. В Демократическом Йемене проведена оценка предложения, касающегося создания нового крупномасштабного цементного завода. Консультации по вопросам экономии энергии и улучшения использования производственных мощностей были предоставлены цементным заводам в Эквадоре и Югославии. На состоявшемся в Бангкоке (Таиланд) семинаре ЮНИДО по производству цемента, извести и смежным отраслям были приняты меры по оказанию содействия техническому сотрудничеству между развивающимися странами. Основная цель семинара состояла в ознакомлении участников из африканских стран с имеющимися в Индии и Китае технологиями в области мелкомасштабного производства цемента для применения в африканском регионе. Продолжалась исследовательская работа по созданию мелкомасштабного производства извести на основе применения местных сырьевых материалов, обеспечивая разработку проекта опытной обжиговой печи периодического действия производительностью в 1 тонну в день для Гамбии и экспериментальной обжиговой печи производительностью 5 тонн в день для Ботсваны, строительство которых ведется в настоящее время.

70. Деятельность в области производства дешевых строительных материалов достигла особенно широких масштабов в Африке. В рамках двух крупномасштабных проектов на Мадагаскаре и в Чаде осуществлялось производство широкого ассортимента материалов, включая мелкомасштабное производство извести и обожженного кирпича из глины. На Мадагаскаре мероприятия по оказанию помощи в кустарном производстве стабилизированных земляных блоков включали разработку проекта и изготовление ручных прессов и строительство демонстрационных образцов домов; при этом усилия были направлены не только на содействие производству соответствующих материалов, но также и внедрение методов строительства, соответствующих местным условиям и потребностям. Утверждены подготовительные мероприятия по оказанию помощи в рамках двух аналогичных проектов для Гвинеи и Камеруна. В Монголии на полную мощность введена лаборатория по переработке и испытанию натуральных минеральных красителей. На основе проведения значительного числа испытаний местных сырьевых материалов были отобраны наиболее перспективные месторождения и разработана технология для экспериментального завода по производству красителей, который будет сооружен в ходе второго этапа проекта. Это один из примеров множества проектов, осуществляемых в настоящее время с целью обеспечения использования местных нерудных минеральных ресурсов. В рамках проекта в Эфиопии выполнены эксперименты по изучению возможности применения сорбентов из нерудных материалов типа пенн и бентонита для мелiorации сельскохозяйственных угодий с тяжелыми почвами. Экспериментальные данные, полученные в ходе одного сезона в результате испытаний на посевах сорго, кукурузы и хлопка, свидетельствуют о возможности использования сорбентов для повышения урожайности культур (кукурузы - на 41-50 процентов и хлопка - на 9-16 процентов). Известно, что некоторые нерудные минералы в необработанном виде позволяют уменьшить степень вымывания удобрений из почвы, повышают водоудерживающую способность почвы на всей глубине вспашки и благодаря своей катионообменной способности обеспечивают повышение содержания питательных веществ, необходимых для посевов. Ожидается, что исследования ЮНИДО в этой области будут продолжены, поскольку для установления экономических параметров промышленной разработки карьеров и внедрения более широких программ применения этой технологии в сельском хозяйстве необходимы результаты как минимум пяти сельскохозяйственных сезонов.

71. Проект развития производства строительных материалов для дешевого жилищного строительства в Индонезии завершился созданием шести экспериментальных предприятий по производству строительных материалов на востоке Явы, юге Суматры и востоке Калимантана, предназначенных для осуществления правительственных программ массового жилищного строительства 12/. В рамках

осуществляемого в регионе Азии и Тихого океана регионального проекта внедрения технологии производства дешевых строительных материалов и систем строительства 12/ были опубликованы и распространены технологические инструкции по использованию в качестве строительного материала бамбука и цемента, полученного из золы рисовой шелухи. Закончилась основная подготовительная работа к опубликованию еще четырех технологических инструкций, двух монографий, одной библиографии и одного справочника данных о дешевых строительных материалах и строительных технологиях. В сотрудничестве с ПРООН и четырьмя другими учреждениями Организации Объединенных Наций началась подготовительная работа в рамках предвыделенного для средиземноморского региона проекта по снижению сейсмических рисков. ЮНИДО и Центр Организации Объединенных Наций по населенным пунктам (Хабитат) начали сотрудничать в области разработки и производства во Вьетнаме кровельной цементной черепицы, армированной натуральными волокнами. В 1987 году завершилась работа по проекту в Югославии, касающемуся систем тепловой изоляции внешних частей зданий; проведенные исследования завершились подготовкой для правительства руководящих указаний в отношении совершенствования и повышения эффективности существующих норм, касающихся теплоизоляции зданий.

72. В области нефтехимической промышленности деятельность по-прежнему была сосредоточена на основных отраслях нефтехимической промышленности и смежных отраслях и включала разработку сложной технологии производства композиционных материалов на основе полимеров и разновидностей полимеров. Проведен ряд семинаров и учебных программ в области производства полимеров. Производство различных видов карбонового волокна и на их основе композиционных полимерных материалов для разнообразных областей применения в технике и быту составляло задачу проектов, осуществляемых в Китае и Корейской Республике; второй проект предусматривает проведение исследований и разработок, связанных с производством карбонового волокна из сил. В Китае также предоставлялась помощь научно-исследовательскому институту по вопросам разработки присадок, предупреждающих разрушение полимеров. Другой проект в Китае, включавший весьма сложную технологию, предусматривал оказание помощи научно-исследовательскому институту в вопросах разработки и производства материалов на основе кремния для различных областей применения. Некоторые виды продукции уже поступили на рынок. За счет помощи, предоставленной которой финансировалось из средств Программы специального промышленного обслуживания (СПО), в Китае была разработана новая система промывки полиметилметакрилата, что обеспечит значительное снижение степени загрязнения окружающей среды. Завершен межрегиональный проект по производству и использованию композиционных материалов, полученных на основе натурального каучука, который предусматривал сотрудничество всех стран - производителей натурального каучука. В результате в настоящее время в Индии, Малайзии, Соединенных Штатах Америки и Японии

производятся композиционные материалы на основе натурального каучука 13/. В качестве последующего мероприятия в развитие проекта в Югославии, касающегося ЮНОКР в области технологии производства полиуретана, был разработан новый проект, предусматривающий создание экспериментального предприятия и производство и применение в широких масштабах новых экономичных материалов из полиуретана 14/. В Индии осуществлялся проект, связанный с осуществлением мероприятий по экономии энергии и оптимизации производства в нефтехимической промышленности и связанных с ней отраслях.

73. В число основных задач программы в области производства минеральных удобрений входит содействие применению местных сырьевых материалов и созданию необходимых сооружений и инфраструктуры. Первоочередное внимание уделялось созданию учрежденческой инфраструктуры и оказанию прямой поддержки, например совершенствованию методов обогащения различных видов горной породы, созданию научно-исследовательских институтов и организации профилактического технического обслуживания на предприятиях. Такие мероприятия включали оказание помощи Китаю в обогащении бедных и рядовых марок фосфорной руды, Индии в организации профилактического технического обслуживания, Индонезии в комплексном развитии отраслей, связанных с производством и использованием азотной кислоты, и Пакистану в укреплении базы ЮНОКР в области производства удобрений и в организации профилактического технического обслуживания 15/. В Египте осуществлялись подготовительные мероприятия с целью оказания крупномасштабной помощи в создании центра развития промышленного производства удобрений.

74. В области производства пестицидов помощь предоставлялась также Египту 14/ в завершении строительства многопрофильного экспериментального завода по производству фосфорорганических инсектицидов. Проведены успешные производственные испытания технологии изготовления малатона и диметота в соответствии со спецификациями ФАО. Это мероприятие представляло для Египта важный этап деятельности по производству активных компонентов пестицидов. В Индии программа развития производства пестицидов, осуществляемая с помощью ЮНИДО, предусматривала не только подготовку местных специалистов-технологов по вопросам устранения неполадок, но также организацию в сотрудничестве с Региональной сетью по производству пестицидов для региона Азии и Тихого океана учебного курса по технологии производства пестицидов для региона Азии 15/. В рамках этой же сети ЮНИДО в сотрудничестве со Всемирным банком осуществила две программы по оценке и испытанию безопасности пестицидов (ПЕСТ): одну - по контролю качества в Индии и другую - по анализу

13/ IDB.3/10, глава II, пункт 42.

14/ Там же, пункт 43.

15/ Там же, пункт 44.

остатков пестицидов в Таиланде. Этим программой была оказана помощь соответствующим национальным учреждениям в рамках деятельности в области технического сотрудничества между развивающимися странами. Второе совещание комитета по осуществлению проектов, касавшихся сети по производству пестицидов, проводилось в Дели, Индия, и государства-члены, с учетом полученных успешных результатов, единодушно рекомендовали продолжать осуществление проекта после 1988 года. В Корейской Республике 15/ и в Китае мероприятия в области технического сотрудничества охватывали проведение токсикологической оценки в соответствии с принятыми на международном уровне руководящими принципами 15/. В Китае, на основе рекомендаций ЮННДО, правительство утвердило планы создания биологических лабораторий для отбора новых химических веществ в качестве возможных пестицидов. В Объединенной Республике Танзания ЮННДО предоставила помощь национальной химической промышленности в планировании строительства комплекса по производству пестицидов, которое будет финансироваться в рамках соглашения с Италией о предоставлении займа на льготных условиях. В Венгрии была проведена дополнительная оценка новых химических веществ для биологической борьбы с насекомыми, а в Польше началось осуществление нового проекта, связанного с исследованием и разработкой новых видов пестицидов.

75. Как и в прошлом, особое внимание продолжало уделяться мероприятиям в фармацевтическом секторе в связи с промышленным использованием лекарственных и эфирных растений. В Непале пущен в эксплуатацию оборудование, установленное на предприятии по переработке лекарственных растений. Целью проекта является производство экстрактов и разработка и освоение технологии, которая позволит производить различные предназначенные на экспорт виды продукции, такие, как терпентинное масло и сосновая живица, эфирные масла и фармацевтические препараты из лекарственных растений 16/. Во Вьетнаме в результате установки технологического оборудования была укреплена база Института медицинских препаратов, и на экспериментальной основе началось производство медикаментов из лекарственных растений на основе традиционной фармакологии, но в современных формах. Во Вьетнаме началось осуществление важного мероприятия в рамках проекта, предусматривающего укрепление и модернизацию производства эфирных масел 16/. Ожидается, что в Таиланде и Турции проекты второго этапа, предусматривающие уделение особого внимания аспектам торговли и сбыта, будут способствовать деятельности по укреплению учрежденческой инфраструктуры и передаче технологии, которая началась в ходе первого этапа. В результате предоставления Корейской Народно-Демократической Республике консультаций по вопросам развития производства эфирных масел и парфюмерной продукции был разработан крупномасштабный проект в этой области.

76. В сотрудничестве с Организацией Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры (ЮНЕСКО) осуществление региональной программы по биотехнологии, в которой принимают участие 11 стран Латинской Америки 17/, началось с проведения исследований, касающихся производства диагностических реактивов. В Алжире подготовлено подробное технико-экономическое обоснование в отношении местного производства оральные противозачаточные средства. На Кубе внедрены технологии производства стероидов на основе применения местных сырьевых материалов и сооружен экспериментальный завод 18/. В Нольве началось осуществление проекта по разработке ферментов и биологических реагентов для промышленного применения. В Алжире разработан план комплексного развития фармацевтической промышленности, который предусматривает осуществление ряда проектов технического сотрудничества. В Колумбии проведено исследование в отношении возможности разработки программы снабжения и распределения фармацевтической продукции. В Заире было выполнено исследование, касающееся наличия лекарственных растений и производства и контроля качества фармацевтической продукции. Монголии предоставлена помощь в производстве препаратов крови и ферментов из местных сырьевых материалов и подготовлены технологические описания для создания экспериментальной установки по производству биохимической продукции. В Замбии завершен проект, предусматривающий диверсификацию и расширение мощностей для производства фармацевтической продукции. В рамках Программы ЮННДО по промышленному производству биологических веществ (ПНБВ) 19/ в Макао, Китай, был проведен симпозиум стран Азии по теме "кровь и ее препараты", а в Дакаре, Сенегал, организовано региональное совещание по производству и распределению биологических веществ (для людей и для ветеринарных целей). В развитие типовой программы производства вакцин в развивающихся странах 19/ подготовлена монография об оральной вакцине против полиомиелита.

77. В области производства биотоплива и синтетических видов топлива успешно завершены проекты, связанные с использованием угля 20/ в Болгарии и Польше. Государственные власти Индии, Китая и Филиппин обратились в ЮННДО с просьбой об организации технического сотрудничества по таким проблемам, как технология сжигания в кипящем слое для промышленных установок, разработка комбинированного цикла комплексной газификации угля (КЦКГУ) и технология угледоготовки. В Китае и Чили началось осуществление новых проектов по сжиганию углеводной смеси и газификация угля. Что касается развития производства биотоплива, то в Судане была организована демонстрация

16/ IDB.3/10, глава II, пункт 46.

17/ IDB.3/10, глава II, пункт 49.

18/ Там же, пункт 48.

19/ Там же, пункт 49.

20/ Там же, пункт 50.

производства топлива типа древесного угля из стебля хлопчатника: было сооружено около 20 компактных выжигательных печей, которые производят древесный уголь, поступающий затем в брикетах в продажу на местные рынки. В области разработки биотехнологии продолжалось оказание поддержки в осуществлении проектов, связанных с производством лимонной кислоты на Филиппинах, моделированием технологии для биореакторов в Болгарии и производством спирта на основе использования новой технологии с применением "хлопьевидных дрожжей" в Индии. Ванхайскому центру промышленной водоочистки предоставлено оборудование и услуги по подготовке кадров для организации промышленной водоочистки. В Тонге проведена оценка возможности монтажа опреснительной установки, действующей по принципу обратного осмоса.

78. В области нефтяной промышленности, в дополнение к проекту, предусматривавшему разработку методики оценки катализаторов и технологии для установок гидрирования катализаторов для крекинга ^{21/}, началось осуществление важного пятилетнего проекта в Индии, цель которого заключается в синтезе и изучении новых цеолитовых катализаторов, используемых для нефтеочистки и в других нефтехимических процессах, причем некоторые из них представляют большой интерес для местного производства газойля из природного газа. В области обработки и распределения нефтехимической продукции было проведено исследование по вопросам ценообразования для Ганы, а Танзанийскому центру исследований и разработок в области нефтяной промышленности предоставлены технические консультативные услуги. Два проекта в Китае ^{22/} достигли уровня, позволяющего Пекинскому институту химических реактивов приступить к производству целого ряда химических реактивов, а правительству назначить Пекинский центр исследований и разработок в области специальных газов в качестве национального центра по вопросам безопасности и токсикологии. В Африке региональный проект по созданию Центра подготовки кадров для нефтяной промышленности в Сумбе, Ангола ^{23/} достиг оптимального уровня, который позволяет предоставлять широкий круг услуг по подготовке кадров для всех государств - членов Конференции по координации развития в южной части Африки (ККРЮА). Начато проведение исследования по изготовлению промышленных химикатов в регионе ККРЮА с целью создания основы для применения скоординированного и комплексного подхода к производству.

79. В области целлюлозно-бумажной промышленности центральное внимание при осуществлении проектов уделялось повышению качества продукции, в частности сигаретной бумаги в Корейской Народно-Демократической Республике, или производству новых видов

продукции, таких, как связующие и поверхностно-активные вещества из черного целлока, являющегося отходом целлюлозного производства, в Бирме и Индии. В Индии ЮНИДО ведется монтаж первой установки десубликации для завода по производству целлюлозы из бамбука и тростника производительностью 50 тонн в день. В Центральном исследовательском институте целлюлозно-бумажной промышленности в Сахаранпуре, Индия, осуществляются исследования ряда новых технологических процессов для мелкомасштабных систем хиулаливания на заводах по производству недревесной целлюлозы, и ожидается, что в результате этих исследований будет разработана рекомендация в отношении промышленной технологии улавливания химических веществ из черного целлока для небольших заводов производительностью менее 50 тонн в день.

80. Что касается производства основных химических веществ, то команды в Гамбии, Нигере и Нигерии положительно отнеслись к созданию компактных солнечных испарителей, которые находят все более широкое распространение и вытеснят традиционный метод получения соли с применением древесного топлива, ибо применение древесного топлива ведет к уничтожению лесов ^{24/}. В Иордании был модифицирован метод производства соли в оазисе Азрак: теперь соль укладывается на площадку с основанием из соли, а не из ила; тем самым обеспечивается получение более чистой и белой соли; оказывалась помощь в период пуска новой установки по рафинированию соли. В Тринидаде и Тобаго частному предприятию по рафинированию соли предоставляли консультации в отношении способа производства более чистой соли при меньших затратах. В Египте ведется исследование возможностей экономичного получения сульфата калия из рапы на предприятии по производству соли "Эль Макс" в Александрии.

81. Активизировались мероприятия в области охраны окружающей среды. В штаб-квартире ЮНИДО за счет средств, предоставленных Федеративной Республикой Германия, был организован семинар по вопросам ликвидации вредных отходов, промышленной техники безопасности и чистой технологии. В результате проведения семинара, в работе которого приняли участие 170 экспертов из 38 промышленно развитых и развивающихся стран, были разработаны рекомендации в отношении будущих мероприятий ЮНИДО в таких областях, как чистая технология, использование оборотных циклов, промышленная техника безопасности, оценка промышленного воздействия на окружающую среду и оценка вредных факторов. ЮНИДО продолжает разрабатывать и осуществлять проекты во всех областях борьбы с загрязнением, а также распространять соответствующую техническую информацию среди правительств, учреждений и промышленных кругов. Продолжается сотрудничество в этой области с национальными, а также другими международными организациями.

^{21/} IDB.3/10, глава II, пункт 52.

^{22/} Там же, пункт 51.

^{23/} ID/B/340, глава III, пункт 278.

^{24/} IDB.3/10, глава II, пункт 54.

82. В 1987 году в рамках двух проектов планирования 25/ применялась системная методология в отношении комплексного развития химической промышленности. В Исламской Республике Иран была внедрена методика применения ЭВМ для долгосрочного планирования и отбора проектов, а в Министерстве промышленности были созданы экономически самостоятельные организационные подразделения для продолжения работы, начатой в соответствии с проектом. Эта методика позволяет стране анализировать альтернативные решения в соответствии с изменениями в области потребностей в сырье и его наличия, а также изменениями на региональном и мировом рынках; уже определены отдельные инвестиционные проекты. В Алжире подготовлена долгосрочная программа развития стоимостью в несколько миллиардов долларов США и определен комплекс правительственных мер и экономических средств с указанием альтернативных вариантов осуществления такой сложной программы. Разработано предложение в отношении предварительной программы создания мелкомасштабной химической промышленности, что обеспечивает возможность для участия государственного и частного секторов в развитии основных отраслей химической промышленности.

ОТРАСЛИ МЕТАЛЛУРГИИ

83. В 1987 году расходы на техническое сотрудничество по статье металлургии составили 8,6 млн. долл. США, при этом приблизительно 94 процента общего объема расходов финансировались из средств ПРООН. Было осуществлено или находилось в стадии осуществления в общей сложности 142 проекта.

84. Особое внимание по-прежнему уделялось таким областям, как исследование и обогащение рудных минералов с целью выявления их технологических характеристик; внедрение автоматизированных систем управления техническим обслуживанием на металлургических предприятиях, в первую очередь, в секторе черной металлургии; и сложные технологии, обеспечивающие производство продукции с более высокой добавленной стоимостью, такие, как производство материалов для электронной промышленности, сверхчистых металлов и специальных сплавов. Предоставлялась также помощь в укреплении или создании центров металлургической технологии и - в некоторых развивающихся (особенно в наименее развитых) странах - в вопросах литейного и кузнечного производства, термообработки, сварки и металлообработки.

85. В области цветной металлургии особое внимание уделялось алюминиевой промышленности. Успешно завершены лабораторные, стендовые и опытно-промышленные испытания алюминатов в Исламской Республике Иран, что позволило перейти к заключительному этапу подготовки технико-экономического обоснования по производству бокситов 26/. В процессе оказания Югославии помощи в создании научно-исследовательского института

алюминия завершено формирование учредительской инфраструктуры и продолжено предоставление непосредственных консультативных услуг 27/. Завершилось строительство лабораторных зданий и сооружений и заказана основная часть оборудования для предприятия по переработке бокситов во Вьетнаме 28/. В Мексике проведены испытания образцов содержащей бокситы глины с целью выяснения возможности производства глинозема. Три эксперта оказали практическую помощь в пуске экструдинг-пресса для обработки алюминия на перемещенном в Никарагуа предприятии. Консультации экспертов по производству криолита предоставлены Корейской Народно-Демократической Республике. Выполнены поставки и монтаж оборудования для создания экспериментальной установки выщелачивания в колонне на глиноземном заводе в Китае 28/. Также в Китае лабораторные исследования алюминатов подтвердили их пригодность для переработки в глинозем, сульфат калия и серную кислоту; таким образом, помимо чисто металлургического применения, продукты переработки руды обеспечат также ресурсы для производства очень нужного удобрения сульфата калия.

86. Много осуществлявшихся в 1987 году проектов было связано с развитием черной металлургии. Предоставлялась помощь во внедрении автоматизированных систем управления техническим обслуживанием на заводах Индийской металлургической корпорации и проводилась подготовительная работа по аналогичному проекту в Алжире. На основе ранее предоставленной ЮНИДО помощи в Египте был создан национальный центр автоматизированных систем управления техническим обслуживанием в металлургии и других отраслях промышленности в рамках межнациональной программы, который оказывает активное содействие внедрению таких систем в некоторых африканских странах. Были также совершены поездки в страны АСЕАН и началось осуществление подготовительного этапа оказания помощи для внедрения автоматизированных систем управления техническим обслуживанием на металлургических заводах стран АСЕАН. В регионе арабских государств продолжалось оказание помощи Арабскому союзу черной металлургии с целью повышения квалификации кадров в этой отрасли промышленности. В Алжире, Сирии и Тунисе проведено три семинара по вопросам автоматизированного управления техническим обслуживанием.

87. Ряд проектов в Египте и Индии направлен на снижение энергозатрат на металлургических предприятиях. В результате укрепления базы технологического развития черной металлургии в Аргентине за счет мероприятий сотрудничества с ЮНИДО 29/ достигнуто значительное повышение производительности труда. Продолжалось оказание помощи Анголе в реконструкции и расширении завода по

25/ IDB.3/10, глава II, пункт 56.

26/ IDB.2/10, глава III, пункт 234;
IDB.3/10, глава II, пункт 59.

27/ IDB.2/10, глава III, пункт 245.

28/ IDB.3/10, глава II, пункт 59.

29/ IDB.2/10, глава III, пункт 226.

производству стальных труб и в организации перевозки металлолома. Для Уганды были предоставлены услуги экспертов по вопросам эксплуатации предприятий, выполнены технико-экономическое обоснование, касающееся утилизации скрапа, и исследование рыночного спроса с целью осуществления реконструкции Восточноафриканской металлургической компании в Дикиде. В Бенине подготовлено предварительное технико-экономическое обоснование в отношении создания металлургического мини-завода, в соответствии с которым на первом этапе реконструируется соорудить сталепрокатный цех. Продолжалось предоставление помощи Вьетнаму в испытании сырьевых материалов для производства губчатого железа методом прямого восстановления 30/. Разработана программа модернизации, предусматривающая внедрение автоматики на сортопрокатном стане Зимбабвийской металлургической компании (ЗМСКОСТН), которая будет осуществлена на втором этапе после поставок нового оборудования 31/. На этом же предприятии продолжалось оказание помощи в улучшении контроля качества металлургической продукции и началась работа по созданию физико-металлургической лаборатории в министерстве металлургии.

88. В Бирме, Гвинее, Индии, Иране (Исламская республика), Лесото и Объединенной Республике Танзании осуществлялись проекты, связанные с созданием исследовательских центров в области литейного производства, центров по ремонту и техническому обслуживанию, а также кузнечных цехов и агрегатов термообработки. В Демократическом Йемене в результате предоставления со стороны ПНИР помощи фирме по производству изделий из металла разработаны различные виды продукции для изготовления металлической мебели и на этой основе существенно расширен ассортимент продукции завода. В Бирме предоставление технической помощи литейному заводу "Simalaik" обеспечило разработку рекомендаций в отношении создания лаборатории по контролю качества и внедрения соответствующей технологии производства литых шаров для шаровых мельниц.

89. На семинаре, организованном в Польше, для представителей африканского региона, обсуждались соответствующие технологии и оборудование для отрасли металлургии и металлообработки. Было выявлено значительное число предложений по проектам технического сотрудничества, из которых 21 был отобран для последующего выполнения Экономической комиссией для Африки (ЭКА) в координации с одной из польских фирм. Продолжалось сотрудничество с Африканским региональным центром технического проектирования и производства (АРЦТПП) на основе совместной организации четвертого семинара и ознакомительной поездки, посвященной основным отраслям металлургии, которые состоялись в Венгрии в октябре 1987 года. Ряд проектов был направлен на укрепление или создание центров

или экспериментальных заводов для разработки металлургической технологии. Подобные проекты по созданию учрежденческой инфраструктуры осуществлялись на Кубе и в Намибии и предусматривали создание экспериментальных предприятий по обогащению минерального сырья 32/, в Чехословакии - создание национального центра технических консультаций и подготовки кадров, в Корейской Республике - создание центра по обработке поверхности металлов 33/, во Вьетнаме - создание установки по производству магнитных материалов и компонентов для использования в электронном приборостроении и в Вьере - для научно-исследовательского института металлургии 34/. В Парагвае создание центра подготовки кадров для производства древесного угля в целях применения его в металлургических процессах способствовало передаче технологии в этой области, и кроме того явилось первым шагом в области реализации программы лесовосстановления в стране.

ОТРАСЛИ МАШИНОСТРОЕНИЯ

90. В 1987 году расходы на техническое сотрудничество по статье отраслей машиностроения составили 14,4 млн. долл. США. Приблизительно 90 процентов всех расходов финансировались за счет средств ПРООН. Осуществлено или находилось в стадии осуществления в общей сложности 193 проекта.

91. Крупные мероприятия в области технического сотрудничества охватывали такие области, как сельскохозяйственные машины и орудия, электронные и электрические приборы и оборудование, электронно-вычислительная техника и оборудование для ЭВМ, металлообрабатывающий инструмент и станки, оборудование для наземного и водного транспорта, контрольно-измерительное оборудование и точные приборы и энергетическое оборудование.

92. В области сельскохозяйственного машиностроения и производства сельскохозяйственных орудий основное внимание по-прежнему уделялось созданию занятости и индустриализации сельских районов посредством изготовления в местных условиях инструмента, ручных орудий труда, сельскохозяйственных орудий на тягловой силе и простых машин на механической тяге. В рамках проекта по развитию сельскохозяйственного машиностроения в Алжире, осуществляемого в сотрудничестве с ФАО, проводилась оценка возможностей дальнейшей механизации сельского хозяйства, разработки конструкций сельскохозяйственного оборудования, производства сельскохозяйственных машин и распространения информации 35/. В Того после установки нового производственного оборудования сотрудничающая компания увеличила выпуск сельскохозяйственных машин и приступила к

30/ IDB.2/10, глава III, пункт 225.

31/ Там же, глава III, пункт 230;
IDB.3/10, глава II, пункт 60.

32/ IDB.2/10, глава III, пункт 243,
IDB.3/10, глава II, пункт 62.

33/ IDB.2/10, глава III, пункт 244.

34/ IDB.3/10, глава II, пункт 62.

35/ Там же, глава II, пункт 66.

изготовление ручных водяных насосов 35/. В Буркина Фасо было установлено ремонтное оборудование, однако в силу сокращения средств в рамках ДПРА в действие вступила лишь одна мастерская по ремонту и техническому обслуживанию сельскохозяйственных тракторов 35/. В Польше завершен проект по укреплению научно-исследовательского и проектно-конструкторского потенциала Промышленного института сельскохозяйственного машиностроения в Познани. В результате осуществления проекта на ряде заводов, производящих сельскохозяйственные машины и оборудование, внедрены автоматизированные системы, включая ЭВМ и программное обеспечение для них. Во Вьетнаме также завершен крупномасштабный проект по модернизации сахарных заводов; в результате этого проекта создан цех, который выпускает запасные части и оборудование для производства сахара и осуществляет крупные ремонтные работы 36/. На Мадагаскаре завершен первый значительный этап проекта, предусматривающего развитие базы для технического обслуживания промышленного оборудования и производства запасных частей 37/. Кроме того, завершен проект в бассейне реки Сенегал, предусматривающий укрепление региональных мастерских по техническому обслуживанию механических ирригационных насосов 38/. В Сомали начались испытания насосов в отделе по ремонту насосов центральной литейно-механической мастерской в Магадизо. Работы по проекту завершились обучением персонала осуществлять техническое обслуживание механических частей насосов 39/.

93. В области электроники и электротехники мероприятия по техническому сотрудничеству по-прежнему включали элемент новейшей технологии как в отношении машинного оборудования, так и программного обеспечения. В рамках всех проектов в этой области осуществлялись мероприятия по ремонту и техническому обслуживанию электромеханического и электронно-электротехнического оборудования. На Мальте созданы два специализированных цеха по ремонту и техническому обслуживанию электронного оборудования, оборудования связи, биомедицинского и больничного оборудования. В Корейской Народно-Демократической Республике оказывалась помощь на подготовительном этапе проекта по испытанию элементов, используемых в системах распределения электроэнергии. В Сальвадоре оказывалась техническая помощь в разработке стратегии развития отраслей электроники и связи.

94. ВНИДО продолжала оказывать помощь в области новейшей технологии, включая применение электроники в готовых изделиях и

промышленных процессах. Например, в рамках завершеного в Индии проекта разработана конструкция и опытный образец микропроцессорного инфракрасного анализатора зенита для определения содержания в нем белка и влаги 40/. Также в Индии в рамках сотрудничества ВНИДО и Болгарии пущена опытная линия по производству двусторонних фольгированных печатных плат с коммутационными отверстиями 41/.

95. В Болгарии осуществление проекта по разработке и внедрению передовой технологии для обработки материалов началось с поставки оборудования и подготовки кадров. В Болгарии завершен также принесший пользу ряду местных отраслей проект в области автоматизированного проектирования и внедрения стандартов графического программного обеспечения.

96. Решающее значение во многих мероприятиях по техническому сотрудничеству, осуществлявшихся Отделением машиностроения, придавалось установлению взаимосвязи между новейшей технологией и продукцией, в частности это касается станков, определения последовательности технологических операций, контрольно-измерительной аппаратуры, систем управления и баз данных. В Корейской Народно-Демократической Республике оказывалась помощь на подготовительном этапе проекта по разработке анализаторов; целью этого проекта будет оказание помощи в проектировании, разработке и производстве анализаторов, в частности инфракрасных спектрофотометров и хроматографов. Во Вьетнаме завершена помощь на подготовительном этапе по созданию цеха ремонта и обслуживания точной аппаратуры в центре III в городе Хо Ши Мин.

97. В рамках финансирования по программе СПО непосредственная помощь оказывалась по проекту "Химчал-Врадеи электроник development корпорейшен" в Индии в целях выявления электронной продукции и технологий, отвечающих местным условиям. Алжир была предоставлена помощь на подготовительном этапе в разработке предложения по проекту укрепления потенциала министерства тяжелой промышленности в области развития отраслей машиностроения с учетом местных потребностей. В Чили завершен проект, в результате осуществления которого внедрены новые цифровые методы, методы зацпты и методы с использованием ЭВМ в целях обеспечения надежной работы электрических систем и подготовки технического персонала. В При Ланке закончено оказание помощи на подготовительном этапе по созданию центра автоматизированного проектирования и производства с целью повышения технического уровня местной базы для внедрения в промышленности методов с использованием ЭВМ. В рамках совместной программы международного сотрудничества ВНИДО/Венгрии в целях содействия развитию технического сотрудничества

35/ IDB.3/10, глава II, пункт 66.

36/ Там же, пункт 67.

37/ Там же, пункт 66.

38/ Там же, пункт 67.

39/ IDB.2/10, глава III, пункт 279.

40/ IDB.3/10, глава II, пункт 69.

41/ Там же, пункт 70.

между развивающимися странами и связей между промышленно развитыми и развивающимися странами в области новейшей технологии в Будапеште был проведен семинар ЮНЕСКО по основному вопросу использования контрольно-измерительной аппаратуры с уделением особого внимания аспектам ремонта и технического обслуживания.

98. Техническое сотрудничество в секторе металлообработки и станкостроения в основном было ориентировано на оказание помощи на уровне предприятий, проектно-конструкторских институтов машиностроения и на применение новейшей технологии в указанном секторе. Кроме того, по-прежнему приоритетный характер имели увеличение степени использования производственных мощностей, ремонт и обслуживание и повышение технической квалификации персонала. В Индии, благодаря осуществлению проекта по оказанию помощи Центральному институту промышленности по производству ручных орудий труда в Дхалаидхаре, отрасли по-прежнему удавалось добиваться более высокой добавленной стоимости инструментов, изготовленных для внутреннего рынка и на экспорт. В Индии также продолжалось выполнение проекта по внедрению автоматизированного проектирования и производства в металлообрабатывающей промышленности, и велись работы в рамках другого проекта по внедрению компьютерных методов в промышленном проектировании и управлении технологическими процессами в таких важных областях, как отдельные отраслевые машиностроительные предприятия, отрасли по производству полупроводниковых электронных систем, предприятия тяжелого машиностроения, а также системы складирования и распределения продукции. В Венгрии начато осуществление проекта по созданию системы подготовки кадров для машиностроения с применением ЭВМ. В Польше также начаты мероприятия по проекту, предусматривающему развитие возможностей для использования автоматизированного проектирования в машиностроении.

99. В течение года в Корейской Республике был оборудован центр с числовым программным управлением для металлообрабатывающей промышленности. Предоставление системы ЭВМ и кадры специалистов обеспечили хорошие результаты в плане повышения степени использования находящихся в эксплуатации станков с числовым программным управлением (ЧПУ) и расширения использования станков с ЧПУ в металлообрабатывающей промышленности. В Корейской Республике также завершены другой проект, предусматривающий применение методов автоматизированного проектирования и производства на механических заводах. В рамках проекта промышленным организациям оказывались консультативные инженерные услуги по определению видов применения автоматизированного проектирования, включая вопросы экономического обоснования внедрения автоматизированного проектирования и обслуживания и выбора систем автоматизированного проектирования. В Индии завершены проект по оказанию помощи Национальному проектному институту в Ахмадабаде. При этом удалось достичь существенного прогресса в повышении качества услуг, предоставляемых институтом промышленности по вопросам

применения методов промышленного проектирования в целях снижения издержек и повышения производительности. В Корейской Народно-Демократической Республике в результате завершения крупномасштабного проекта разработаны станки с ЧПУ 42/. В Индонезии закончено оказание помощи на подготовительном этапе по созданию центра проектирования и разработки станков. В Китае начато осуществление проекта по укреплению центра автоматизированного проектирования и производства в Нанкинге. Осуществлялись до сих пор по данному проекту мероприятия касались внедрения в промышленности современных методов проектирования и производства с применением ЭВМ и создания национальной базы кадров.

100. В Корейской Республике и Тунисе осуществлялись два сходных проекта по применению автоматизированного проектирования и производства для изготовления пресс-форм и матриц для штамповки изделий из пластмассы и металла 43/. В Эфиопии в рамках крупномасштабного четырехлетнего проекта по созданию и эксплуатации проектно-конструкторского центра станкостроения заключен контракт, предусматривающий оказание услуг в области проектирования объектов гражданского строительства, услуг экспертов и консультантов, а также разработку учебной программы для национального персонала 43/. В Луанде (Ангола) создан специальный центр реконструкции предприятий машиностроения, включающий основные цехи и мастерские, оборудованные надлежащим образом для обслуживания промышленных предприятий.

101. Мероприятия по техническому сотрудничеству в области транспортного машиностроения касались оборудования для наземного и водного транспорта. Что касается наземного транспорта, то сотрудничество по своему диапазону охватывало как производство простых двух- или трехколесных транспортных средств, так и производство автомобилей и локомотивов. Помощь оказывалась на уровне предприятий, а также по вопросам производства запасных частей и оказания технической институциональной поддержки. В Китае начато осуществление проекта по улучшению конструкции опытного образца мощного теплового двигателя. В Китае также завершены работы по общему проектированию процессорной системы управления и сбора данных для испытательного стенда для железнодорожных локомотивов, что послужило основой для строгого отбора оборудования 44/. В Румынии завершены небольшой проект по восстановлению запасных частей для дизельных двигателей и турбин посредством применения современных методов ремонта изношенных механических деталей 45/. В Бангладеш продолжалось оказание технической помощи дизельному заводу, который стал основным поставщиком дизельных двигателей для транспортного сектора страны. Новым является также

42/ IDB.3/10, глава II, пункт 69.

43/ Там же, пункт 73.

44/ Там же, пункт 74.

45/ ID/B/340, глава III, пункт 253.

то, что данный завод разработал и произвел опытные образцы, например генераторные установки для сельских районов, газодизельный (?) двигатель, усовершенствованный низконапорный приращивающий насос и трехколесное транспортное средство. Продолжалось оказание помощи Пакистанской автомобильной корпорации 46/, в которой создана "группа подготовки и обучения продавцов", которая оказывает консультативные услуги малким и средним вспомогательным предприятиям автомобильной промышленности. В Бутане завершены мероприятия по долгосрочному проекту укрепления отделений технического обслуживания и ремонта государственной организации по обслуживанию транспорта 46/, в результате чего улучшилась работа отделений по техническому обслуживанию и ремонту в Икунгхалинге.

102. В области энергетики техническое сотрудничество охватывало области использования обычных, а также возобновляемых и новых источников энергии. Преприетное внимание, как и раньше, уделялось экономике энергии, разработке машинного оборудования ЗМН и программное обеспечение и повышению эффективности. В Египте близится к завершению проект по созданию и эксплуатации центра по проблемам экономики энергии в промышленности, а в Пакистане закончен мероприятия по проекту оказания помощи в разработке и осуществлении комплексной программы экономики энергии в промышленности 47/. В Индии также завершен крупномасштабный проект по разработке двухтактных и четырехтактных двигателей, работающих на метаноле. Результаты осуществления этого проекта позволят правительству определить свою политику в отношении крупномасштабного производства метанола, поскольку беззольные двигатели, при внесении лишь незначительных модификаций, могут работать на метаноле 48/.

103. В регионе Азии и Тихого океана продолжалось сотрудничество с Региональной программой развития энергетики Экономической и социальной комиссии для Азии и Тихого океана (ЭСКАТО), в рамках которого оказывалась поддержка в осуществлении учебных программ региональной сети мелких гидроэлектростанций. В Уругвае в ходе осуществления недавно начатого проекта по оценке энергии ветра правительству будет оказана помощь в определении местных возможностей для установки систем ветряных двигателей в дополнение к национальной сети электростанций. В Нордании завершен крупный проект, касающийся разработки, изготовления и сооружения второй крупной системы подогрева воды за счет солнечной энергии, которая установлена в гостиничном комплексе в Акабе 48/. На Мадагаскаре предоставлялись услуги в области подготовки кадров по вопросам эксплуатации и технического обслуживания оборудования систем подогрева воды за счет использования солнечной энергии, которые были установлены для

обеспечения горячего водоснабжения больницы; проводилось предварительное исследование по вопросу сооружения небольшой экспериментальной демонстрационной гидроэлектростанции во Вьетнаме 48/.

ПРОМЫШЛЕННОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

104. В 1987 году расходы на техническое сотрудничество по разделу промышленного планирования составили 5,9 млн. долл. США. Около 81 процента общего объема расходов финансировалось за счет ПРООН. Осуществлены или находились в стадии осуществления в общей сложности 92 проекта.

105. В соответствии с большинством проектов помощь развивающимся странам оказывалась либо в разработке стратегий, планов и политики индустриализации, либо в создании и укреплении учрежденческой инфраструктуры в целях промышленного планирования. Широкомасштабные проекты по разработке промышленных планов и стратегий, финансируемые ПРООН и находившиеся в стадии осуществления в Африке в 1987 году, включали оказание помощи в подготовке генеральных планов для промышленности в Камеруне, Кабо-Верде, Кот-д'Ивуаре, Гане, Сенегале и Заире. Новым мероприятием в рамках оказания помощи Сенегалу явилось совещание в штаб-квартире ЮНДКО в декабре, которое было проведено с целью ознакомления потенциальных стран-доноров и финансирующих организаций с новой индустриальной политикой и программами Сенегала и оказания им помощи в осуществлении этих программ. В работе совещания, организованного по просьбе правительства Сенегала, приняли участие ряд высокопоставленных деятелей из Сенегала и представители правительства потенциальных стран-доноров и финансовых учреждений. Получены обнадеживающие результаты. Планируется провести аналогичное совещание для ознакомления с промышленным генеральным планом для Заира, которое готовится с помощью ЮНДКО. Полностью признается важность активного вовлечения финансовых учреждений в подготовку проектов промышленного планирования; так, проект по планированию в Гане осуществляется во взаимодействии со Всемирным банком в рамках его программ предоставления кредитов для перестройки промышленного сектора 49/; а проект в целях укрепления Планового отдела министерства промышленности в Уганде финансируется полностью за счет займа Международной ассоциации развития. Мероприятия в странах Азии и района Тихого океана включали оказание последующей помощи Таиланду 50/ в осуществлении финансового плана в рамках правительственного плана регионального развития (Программа развития восточного побережья) и помощь в планировании - включая планирование людских ресурсов - Бутану, Мальдивским Островам и Непалу. Оказано содействие Кипру в критической оценке его промышленного сектора и разработке новой промышленной стратегии, а также Нордании в разработке стратегии в целях стабилизации, укрепления и оказания

46/ IDB.2/10, глава III, пункт 281.

47/ IDB.3/10, глава II, пункт 75.

48/ Там же, пункт 76.

49/ IDB.2/10, глава III, пункт 110.

50/ Там же, пункт 111.

содействия промышленному сектору на основе результатов промышленного исследования. Продолжалось оказание помощи Венесуэле в подготовке и осуществлении промышленной стратегии и политики, а также Гондурасу в составлении вопросника для промышленной политики.

106. В 1987 году продолжалось оказание помощи в вопросах планирования в промышленном секторе и отдельных промышленных подсекторах, особенно в Латинской Америке, где ВНИДО осуществляет вторые этапы проектов в Колумбии и Венесуэле и начала подготовительную работу по осуществлению соответствующих мероприятий в Чили. Проекты направлены на программирование развития производства средств производства путем изменения характера промышленного производства, замещения импортными средствами производства отечественным оборудованием. Эта задача достигается с помощью использования новых направлений деятельности, основными элементами которых являются реорганизация производственных процессов и повышение уровня технологического потенциала. В отдельных странах уделялось также внимание роли промышленного сектора в международной торговле. В Перу и Мексике проекты были направлены на расширение возможностей промышленного сектора конкурировать на международных рынках, а в Боливии изучалась возможность создания свободной промышленной зоны.

107. Кроме того, ВНИДО осуществляла мероприятия, направленные на оказание содействия применению компьютеров в промышленном планировании. В Риге, СССР, в сентябре и октябре в сотрудничестве с Советским правительством состоялось совещание группы экспертов по компьютерным системам промышленной информации для промышленного планирования. В работе совещания приняли участие эксперты из Алжира, Австрии, Китая, Египта, Германской Демократической Республики, Венгрии, Иордании, Перу, Польши и СССР. В результате обсуждений была разработана всесторонняя программа, предусматривающая использование компьютерных средств в промышленном планировании (ВНИДПЛАН) и развитие международного сотрудничества в этой области путем создания сети специализированных учреждений, занимающихся промышленным планированием в промышленно развитых и развивающихся странах.

108. В рамках ДПРА ВНИДО провела в Вене в марте рабочую встречу для оценки итогов национальных семинаров, состоявшихся в 1985 и 1986 годах по вопросам промышленных стратегий и политики в 13 африканских странах (Бенин, Буркина Фасо, Центральноафриканская Республика, Кот-д'Ивуар, Эфиопия, Мадагаскар, Мали, Мавритания, Нигер, Руанда, Сьерра Леоне, Уганда и Заир).

109. Были приняты также меры для оказания содействия региональной промышленной интеграции и сотрудничеству. Например, ВНИДО продолжала оказывать помощь Центральноевропейскому таможенному и экономическому союзу (ЦЕТАК) в поддержке субрегиональных промышленных проектов и сотрудничала с

Секретариатом Экономического сообщества центральноафриканских государств (ЭСЦАГ) в подготовке программы действий в целях оказания поддержки промышленного сотрудничества и интеграции. ВНИДО организовала также в Алжире в июне семинар в сотрудничестве с Институтом управления и планирования по вопросам деятельности государственных и промышленных предприятий и окружающей среды, на котором особое внимание было уделено созданию условий для их эффективной деятельности и связям с центральной администрацией.

УЧРЕЖДЕНЧЕСКАЯ ИНФРАСТРУКТУРА

110. В 1987 году расходы на техническое сотрудничество по статье учрежденческой инфраструктуры составили 10,6 млн. долл. США. Приблизительно 88 процентов общего объема этих расходов финансировались за счет средств ПРООН. Были выполнены или находились в стадии осуществления в общей сложности 186 проектов.

111. Техническое сотрудничество в этой области осуществлялось на основе комплексного подхода в рамках дополняющих друг друга программ в таких областях, как поддержка и развитие мелкоасштабной и среднеасштабной промышленности, развитие предпринимательской деятельности, специальные программы по оказанию поддержки мелким и средним предприятиям, развитие промышленности в сельских районах, деятельность учреждений по промышленным исследованиям и промышленной информации, контроль за качеством, стандартизация и метрология. В отчетном году был осуществлен широкий круг многоцелевых мероприятий, направленных на предоставление этим отраслям всестороннего комплекса технических услуг и средств. Техническое сотрудничество осуществлялось в области разработки политики, создания учрежденческой инфраструктуры и в области предпринимательской деятельности.

112. Проекты, осуществляемые на уровне разработки политики, способствовали, в частности, разработке соответствующей политики и стратегий для поддержки и развития мелкоасштабных и среднеасштабных отраслей промышленности, подготовки юридических документов и создания инвестиционных стимулов. Так, например, в Бахрейне ВНИДО продолжает оказывать поддержку правительству в использовании в первую очередь инвестиций частного сектора для увеличения в два раза продукции промышленного сектора в течение 5-10 лет 51/. Политика правительства предусматривает создание стимулов для получения выгод за счет замещения импорта, что побуждает участие арабских и других иностранных государств в совместных предприятиях посредством лицензионных соглашений и передачи технологий. В целях активного проведения этой политики правительство Бахрейна одобрило создание центра промышленного развития в рамках Министерства по вопросам развития и промышленности. Проект в Мексике направлен на

51/ IDB.3/10, глава II, пункт 89.

создание соответствующей информационной системы в качестве основы для контролируемой поддержки и механизмов стимулирования, способствующих развитию и росту мелких и средних промышленных предприятий. В проекте особое внимание уделено мероприятиям по развитию и децентрализации в целях стимулирования микроотраслей и неофициального сектора на региональном уровне в Мексике.

113. Проекты по созданию учрежденческой инфраструктуры были связаны с передачей опыта и улучшением условий, которые позволили бы учреждениям, оказывающим поддержку мелким и средним отраслям промышленности, предоставлять необходимые технические услуги и средства для их развития и модернизации. В Африке такая помощь осуществлялась посредством проектов широкомасштабного технического сотрудничества в Бурунди, Чаде, Эфиопии, Кении, Либерии, Нигерии, Руанде, Сьерра Леоне, Заире и Замбии. В большинстве африканских стран предпринимательские инициативы получали поддержку, вследствие чего правительства уделяли основное внимание программам ЮНИДО, в которых предусматривается оказание необходимой учрежденческой инфраструктуры.

114. Что касается предпринимательской деятельности, то непосредственная помощь оказывалась мелким предприятиям в странах с различным уровнем индустриализации. Например, комплекс технических услуг, предоставленных микро- и мелким предприятиям в странах Тихого океана, на Соломоновых островах, в Тонго и Вануату 52/, предназначался для удовлетворения специфических потребностей этих стран; в Корейской Республике оказание консультативной помощи мелким и средним предприятиям в специализированных областях (например, производство стекла и изделий из стекла, нанесение рисунков на ткань, электроника и сталелитейные заводы) отвечало наиболее специфическим потребностям страны.

115. Продолжалось поощрение развития сотрудничества между мелкими и средними предприятиями в промышленно развитых и развивающихся странах. Например, благодаря специальному вкладу правительства Италии 53/ началось осуществление второго этапа межрегионального проекта, направленного на заключение соглашений о сотрудничестве между мелкими и средними предприятиями в Италии и аналогичными отраслями промышленности в развивающихся странах. Если первый этап (1985-1987 годы) включал Колумбию, Перу и Тунис и ограничивался отраслями машиностроения, в настоящее время мероприятия осуществляются в Аргентине, Бразилии, Египте, Индии, Индонезии, Марокко и Турции и будут включать также другие секторы, например, отрасли агропромышленности, текстильную промышленность и электронику. Уже подписаны четыре соглашения о сотрудничестве между мелкими предприятиями в Колумбии и соответствующими партнерами

в Италии. Они касаются лицензирования, передачи технологий, субподряда и создания смешанных предприятий и включают оказание непосредственной технической помощи и подготовку кадров итальянскими партнерами колумбийским предпринимателям для создания новых видов продукции, осуществления контроля за качеством и повышения производительности. Другие программы, финансируемые Федеративной Республикой Германии и Францией, направлены на содействие сотрудничеству между предприятиями Бразилии и Марокко на основе методологии Анализа технической сложности (АТС), разработанной с помощью ЮНИДО 54/. Применение методологии АТС в проектах в Алжире и Тунисе показало ее практическую ценность в развитии национальных мелких и средних электромеханических предприятий и в определении инвестиционных проектов. Поэтому ЮНИДО продолжает разработку метода АТС, рассматривая ее как часть деятельности своей штаб-квартиры; учебные пособия и соответствующие компьютерные программы использовались для применения методологии и создания потенциала в развивающихся странах. Такие мероприятия должны в свою очередь дать возможность развивающимся странам использовать и разрабатывать далее методологию АТС самостоятельно.

116. Учитывая важность для предпринимателей стимулирования инвестиций и применения нововведений в частном секторе, возросло внимание было уделено совершенствованию предпринимательских навыков. Программа ЮНИДО по развитию предпринимательства направлена не только на повышение в целом предпринимательских навыков, но и на оказание на выборочной основе поддержки специально определенным конкретным группам населения. Проекты в области развития предпринимательства осуществлялись в Кении, Малайзии, Микронезии, странах Тихого океана, на Филиппинах и в Зимбабве, в то время как в странах Карибского бассейна и в Европе 55/ началось осуществление региональных проектов.

117. Программа ЮНИДО по субподрядам в основном рассматривается как механизм развития мелких и средних предприятий путем увеличения коэффициента использования созданных производственных мощностей, облегчения доступа к новым рынкам передачи технологии и повышения качества товаров. Во многих странах, где ЮНИДО оказывает такую помощь, промышленный субподряд стал краеугольным камнем их политики в области промышленности и действенным механизмом замещения импорта. В 1987 году в Колумбии, Египте и Тунисе успешно использовались национальные учреждения, занимающиеся вопросами субподряда. Правительствами Алжира, Египта, Ирака, Иордании, Марокко и Туниса 56/ продолжалось осуществление региональных программ арабских стран по развитию субподряда. Проведение в 1987 году

54/ IDB.3/10, глава II, пункт 94.

52/ IDB.3/10, глава II, пункт 87.

55/ Там же, пункты 87 и 92.

53/ Там же, пункт 90.

56/ Там же, пункт 88.

мероприятия в рамках этой программы включали: два ознакомительных семинара по субподрядам, проведенных в Тунисе (сентябрь) и в Каире (декабрь) с участием группы международных экспертов для технического персонала из шести стран-участников; две коллективные учебные поездки на специализированные ярмарки по субподряду "PARTENARIAT 1987" в Тунисе в июне и "MIDEST" в Париже в ноябре; два заседания Регионального арабского комитета по координации и субподряду в Тунисе и в Каире.

118. Учитывая важную роль, которую играют торговые и промышленные палаты, федерации промышленности и ассоциации производителей в процессе индустриализации, была оказана помощь Гвинее в создании таких учреждений, а Колумбии и Марокко в их укреплении. В рамках программы адаптации продукции для экспорта, ВНЕДО оказывала также помощь Котской Республике в создании национального центра дизайна и в содействии развитию промышленного дизайна как эффективного средства для улучшения качества промышленных товаров и выхода на новые иностранные рынки.

119. Для достижения сбалансированной индустриализации городских и сельскохозяйственных районов ВНЕДО стремится расширить возможности учрежденческой инфраструктуры для оказания содействия мелким и средним предприятиям в сельских районах и оказывает всеобъемлющий комплекс технических услуг сельским предпринимателям. В 1987 году особое внимание в Африке уделялось развитию людских ресурсов и оказанию прямой технической поддержки мелким предприятиям в сельских районах. В Замбии программа оказания консультативных услуг в сочетании с подготовкой кадров на местах в области бухгалтерии, калькуляции издержек производства, ценообразования и управленческого учета осуществлялась более чем на 90 сельскохозяйственных промышленных предприятиях. В Либерии в ходе второго этапа осуществления проекта 57/ и Объединенной Республики Танзания проводилась подготовка кадров в целях повышения технического уровня персонала и его квалификации в других областях. Для трех округов Либерии был завершен обзор о создании промышленного района, принята программа по развитию предпринимательской деятельности и создана учрежденческая структура для финансирования мелких предприятий. Новый проект в Сьерра Леоне направлен на создание трех центров по производству и подготовке кадров в сельских районах, управление которыми будет осуществляться на низовом уровне. Проект по созданию сельских мелких промышленных центров в районах Эфиопии, подвергшихся засухе, начался с оценки местоположения, выбора товаров, которые будут производиться, и подготовки соответствующих технических спецификаций. Проекты в области оказания содействия сельскохозяйственным областям промышленности были начаты также в Гвинее, Гвинее-Бисау и на Мадагаскаре. В Латинской Америке в целях развития успеха, достигнутого благодаря предыдущей поддержке развитию мелких предприятий в

сельской местности в Санта-Фе, Росарио, Аргентина, был начат последующий проект, предусматривающий проведение практических исследований и передачу технологии предприятиям в сельской местности.

120. Многоотраслевые учреждения по промышленным исследованиям и оказанию услуг играют решающую роль в создании мелких и средних предприятий; поэтому проведение научных исследований и опытно-конструкторских разработок, направленное на создание благоприятных условий для приобретения, передачи и развития технологии, являлись неотъемлемыми частями общего комплекса помощи, оказываемой мелкому и среднему промышленному сектору. В 1987 году завершалось осуществление двух крупных проектов технического сотрудничества между многоотраслевыми промышленными исследовательскими учреждениями, уже функционирующими в Гайане и в Ливийской Арабской Демократии, но в обоих случаях было запрошено дальнейшее участие ВНЕДО 58/. В Гайане в конце 1987 года был начат последующий этап крупномасштабного проекта, а в Сирийской Арабской Республике началось осуществление мероприятий в рамках нового крупномасштабного проекта по созданию центра технологического развития. В 1987 году техническая помощь Танзанийской организации промышленных исследований и развития (ТОПИР) продолжала оказываться главным образом департаменту химии и, в частности, для пуска экспериментального завода по производству каустической соды и карбоната кальция. Об успешной деятельности говорят его доходы, которые в 1986/1987 годах возросли в 5 раз по сравнению с 1985/1986 годами.

121. В Коста-Рике и Мексике осуществлялись два проекта, касающиеся увязки научных исследований и опытно-конструкторских разработок с потребностями промышленного сектора. Их цель - повысить технологический потенциал стран посредством повышения способности к адаптации в промышленности, правительств, самих научных и технологических учреждений и увеличить число и уровень соглашений о передаче технологии между учреждениями НИОКР и промышленностью.

122. Развивающиеся страны все больше осознают необходимость создания и модернизации своих мощностей в области промышленной информации. В 1987 году находилось в стадии осуществления шесть проектов технического сотрудничества, направленных на расширение таких мощностей. Например, в Нигерии были предприняты меры для создания служб информации и документации и банка данных компьютеризированной промышленной информации, а также обучения персонала в рамках Федерального института промышленных исследований 59/.

123. Другим важным элементом комплексных программ, о которых упоминалось выше в

57/ IDB.3/10, глава II, пункт 91.

58/ IDB.3/10, глава II, пункт 95.

59/ Там же, пункт 96.

пункте 55, является стандартизация, контроль за качеством и метрология. Развиваясь странам оказывалась помощь в создании их собственных национальных систем и учреждений в этой области или в расширении и диверсификации учреждений для этой цели, чтобы содействовать адаптации и использованию современной технологии, улучшению качества отечественных и экспортных товаров, и лучшей защите потребителя. В 1987 году были осуществлены или находились в стадии осуществления 35 таких проектов. Были созданы новые органы, например, Национальное бюро стандартов в Непале, учреждения по пространственному измерению в Китае и Организация по контролю за качеством и метрологии в Йемене.

УПРАВЛЕНИЕ ПРОМЫШЛЕННОСТЬЮ И ПРОМЫШЛЕННАЯ РЕКОНСТРУКЦИЯ

124. В 1987 году расходы на техническое сотрудничество по статье "Управление промышленностью и промышленная реконструкция" составили 4,0 млн. долл. США. Около 98 процентов общих расходов финансировались за счет средств ПРООН. В общей сложности было осуществлено или находилось в стадии осуществления 60 проектов.

125. В соответствии с целями реорганизации секретариата и с тем первоочередным значением, которое государства-члены придают реконструкции и рационализации существующих промышленных мощностей в развивающихся странах, Отделение создания предприятий и управления ими было переименовано в Отделение управления промышленностью и промышленной реконструкции. С 1987 года это Отделение занимается также техническими и административными аспектами проектов в области деревообрабатывающей промышленности, которые ранее входили в компетенцию Отделения агропромышленности 60/.

126. Помимо продолжения мероприятий по оказанию помощи в области управления промышленностью, развития консультативных услуг и применения ЭВМ и систем информации по вопросам управления в течение 1987 года основными направлениями деятельности были всеобъемлющие программы реконструкции на уровне отраслей и предприятий. Осуществлялись мероприятия, касающиеся таких конкретных аспектов подъема промышленности, как разработка концепций, сочетающих новые промышленные возможности с программами реконструкции имеющихся предприятий, например в Буркина-Фасо. Кроме того, в сотрудничестве с другими отделениями были разработаны проекты, имеющие целью увеличение объема экспорта, например в Заире, где предусматривалось осуществление конкретных мероприятий по модернизации, и на Ямайке, где предусматривалась реконструкция отрасли по производству деревянной мебели и инвестиции в эту отрасль. В ходе миссий сотрудников отделения на местах были предоставлены

непосредственные консультативные услуги по деревообработке Бутану, Мексике и Югославии.

127. Центральное место в проектах, направленных на реконструкцию промышленных предприятий государственного сектора в Малави, Сомали 61/ и Уганде, отводилось совершенствованию структур управления, производства и систем финансового управления путем оказания непосредственной помощи и профессиональной подготовки на рабочем месте. Важным аспектом реконструкции, особенно в Африке, является создание и совершенствование национальных консультативных служб, которые могут незамедлительно предоставлять долгосрочные технические и управленческие консультативные услуги и в то же время повышать квалификацию работников на национальном уровне и на уровне предприятий. В ходе анализа деятельности приблизительно 150 предприятий в Кот-д'Ивуар в рамках экспериментального проекта, имеющего целью повышение эффективности "Креди де ла Кот-д'Ивуар", с тем чтобы позволить этому учреждению укрепить, реорганизовать и реконструировать финансируемые им предприятия, была усовершенствована методика проведения исследования; ожидается, что разработку планов реконструкции завершат местные консультанты. Другим примером развития консультативных услуг на местах является повышение квалификации инженерно-технических работников Центра научных исследований и промышленного развития в Мали в вопросах увеличения производительности предприятий. В настоящее время средства, которые этот Центр получает в качестве оплаты за консультативные услуги, почти обеспечивают его самфинансирование. Региональное сотрудничество по развитию промышленных консультаций продолжалось в Азии.

128. Дальнейшая помощь по разработке современных методов управления и консультативных услуг в Китае 62/ финансировалась за счет добровольных взносов, полученных от Китая и Франции. Группе китайских специалистов была предоставлена возможность для ознакомления с такими методами на одной из фирм во Франции, и они, в свою очередь, будут обеспечивать профессиональную подготовку и консультативные услуги при поддержке группы зарубежных экспертов в Китае.

129. Гаити была предоставлена помощь в проведении анализа финансовой, технической и организационной структур кооператива по производству пищевых масел с целью его реконструкции. В результате предоставления помощи трем бездействующим предприятиям на Филиппинах были выявлены альтернативные варианты участия частного сектора в осуществлении планов их повторного пуска в эксплуатацию на основе приобретения их акций. Комплексная помощь в области управления,

61/ IDB.3/10, глава II, пункт 105.

62/ IDB.2/10, глава III, пункт 84.

60/ UNIDO/DG/B.61, 20 ноября 1987 года.

предоставленная фирмам "Читтагонг драй докс" и "Хевн стил структурал узркс" в Бангладеш 62/, позволила удвоить число заказов на ремонт судов. Проведена реорганизация кооператива по производству изделий из серебра в Ботсване, где были внедрены новые виды продукции, укреплено планирование, ценообразование и сбыт, что обеспечило улучшение финансового положения. В Индонезии ВНИДО оказывал помощь государственному предприятию по производству тяжелого оборудования, которая касалась связанных с управлением аспектов производства, проектирования и изготовления, анализа стоимости, групповой технологии системы учета и контроля за качеством материалов, при этом ключевым аспектом было внедрение систем программного обеспечения.

130. В рамках крупного проекта, осуществленного совместно с правительством Китая с целью повышения эффективности эксплуатации станкостроительного предприятия в Пекине, были внедрены автоматизированные системы управления. В целях совершенствования управления в Аргентине и Чили применялись различные методы, предусматривающие использование ЭВМ, такие, как диагностический анализ, методы моделирования управления и в целом системы: информации по вопросам управления. В Европе была создана новая сеть сотрудничества по эксплуатации автоматизированных систем управления, охватывавшая более 20 учреждений, организаций и предприятий. В ее рамках ведутся научные исследования, разработка и адаптация новых автоматизированных систем и других передовых методов управления и обработки информации в области технического обслуживания и по другим аспектам управления предприятиями. В рамках системы предоставляются также качественная профессиональная подготовка, консультативные услуги, возможность обмена промышленной информацией и доступ к банку данных в области технического обслуживания.

131. Особое внимание по-прежнему уделялось рациональному использованию энергии в промышленности. На Филиппинах получены положительные результаты в рамках крупномасштабного проекта, предусматривающего консультативные услуги и профессиональную подготовку по рациональному использованию энергии в промышленности и намечено продление деятельности по этому проекту. Кроме того, в результате осуществления двух проектов в Фри Ланке создана национальная база для эффективного использования энергии, диагностики и предоставления консультативных услуг, а также совершенствования методов экономии энергии. Предприятия, в том числе химическая промышленность Югославии и мелкие предприятия Гаити, получили непосредственную помощь в области рационального использования и экономии энергии. Ряду развивающихся стран предложено участвовать в европейском проекте сотрудничества в области экономии энергии в промышленности 63/, который объединяет 30 национальных

учреждений и предусматривает обмен опытом, а также предоставление информации, консультативных услуг и профессиональной подготовки в области экономии энергии в промышленности.

132. Высококвалифицированные специалисты предоставили технические консультативные услуги и обеспечили профессиональную подготовку кадров в области управления для деревообрабатывающей промышленности в Югославии в ходе повторного семинара по управлению производством и в Гайане в рамках программы отраслевого развития, включающей создание центра технического обслуживания оборудования и опытных образцов для гелиоустановок сушки древесины. Подробные консультации по развитию внутрорегиональной торговли пиломатериалами и деталями для производства мебели получили страны Карибского сообщества. Завершена работа по проекту Консультативной группы ПРООН/ФАО/ЭКА/ВНИДО по лесной промышленности в Африке, предусматривавшему оказание содействия использованию выращиваемой древесины, являющийся заключительным этапом осуществления крупномасштабного проекта по созданию экспериментального мебельного предприятия в Лаосской Народно-Демократической Республике 64/. ВНИДО поддерживала принимаемые на международном уровне усилия по содействию рациональному строительству из древесины через недавно созданную Рабочую комиссию по древесине тропических и твердолиственных пород Международного совета по строительству, исследованиям и документации. Цель Комиссии состоит в согласовании строительных норм и соответствующих стандартов. Продолжалась деятельность, связанная с разработанной ВНИДО системой сборных деревянных мостов: завершено сооружение двух мостов в Бутане; большой интерес к этой деятельности по-прежнему проявляется на американском континенте, и поставка одного моста в разобранном виде для проекта, осуществляемого в Сальвадоре, из мастерской, созданной ВНИДО в Гандурале, является хорошим примером технического сотрудничества между развивающимися странами.

ПОДГОТОВКА ПРОМЫШЛЕННЫХ КАДРОВ

133. В 1987 году расходы на стипендии и подготовку кадров по всем проектам технического сотрудничества, осуществляемым ВНИДО, составили 14,5 млн. долл. США. Из этой суммы 9,3 млн. долл. США были израсходованы на стипендии и учебные поездки, а 5,2 млн. долл. США - на групповую подготовку и проведение совещаний. Расходы на техническое сотрудничество по разделу подготовки кадров, в рамках которого значительная помощь была получена от Отделения подготовки промышленных кадров, составили 6,1 млн. долл. США. Около 15 процентов расходов финансировались из средств ПРООН. В 1987 году были осуществлены или находились в стадии осуществления в общей сложности 200 проектов.

63/ IDB.2/10, глава III, пункт 152.
IDB.3/10, глава II, пункт 101.

64/ IDB.2/10, глава III, пункт 205.

134. Отделение подготовки промышленных кадров осуществляло свою деятельность главным образом в рамках организационного строительства, которое предусматривает в качестве неотъемлемой части подготовку преподавателей и производство учебных материалов. Были приняты меры по выявлению таких учреждений, как центры по подготовке промышленных кадров, институты ННОКР и университеты, которые могут принять участие в программе "показательных центров" и затем служить не только своей собственной стране, но и другим развивающимся странам. Были приняты меры, с тем чтобы еще более обратить внимание управляющих государственных и частных предприятий на важность содействия подготовке кадров по месту работы в целях обеспечения наиболее эффективного использования людских ресурсов в достижении целей предприятия. Программы групповой подготовки технических и управленческих кадров были организованы с целью лучшего ознакомления промышленных кадров со стоящими перед ними проблемами и обучения их конкретным навыкам для повышения профессионализма. В конце этого года были осуществлены или находились в стадии осуществления 16 проектов, касающихся инфраструктуры подготовки кадров, из которых девять проектов (семь национальных и два региональных проекта) финансировались из средств ПРООН.

135. Программа стипендий ЮНИДО продолжала отвечать важной потребности развивающихся стран в целевых программах подготовки управленческого и технического персонала для промышленных проектов. Число отдельных учебных программ, начатых в 1987 году, составило 1 532 по сравнению с 1 598 в 1986 году. В общей сложности 144 человека, или 9 процентов от всех кандидатов, являлись представителями из наименее развитых стран, а 191 человек, или 12 процентов из них, были женщины. Количество учебных мест, предоставленных принимающими странами, в 1987 году составило 2 278 по сравнению с 2 501 в 1986 году. Из общего числа учебных мест 488, или около 21 процента, были обеспечены в развивающихся странах. Сохранялась тенденция к организации ознакомительных поездок для руководящих сотрудников промышленных предприятий.

136. Всего было осуществлено 77 программ подготовки кадров непосредственно на производстве и других программах группового обучения, в которых в общей сложности приняли участие 1 262 человека. Из общего числа обучавшихся 410 представляли наименее развитые страны, а 125 были женщинами. Из 77 программ 36 (47 процентов) против 28 (36 процентов) в 1986 году были осуществлены в развивающихся странах.

137. Подготовка специалистов в области более рационального использования энергии и технического обслуживания для нефтеочистительных заводов велась в рамках программы группового обучения во Франции. Также в области энергетики при содействии правительства Австрии и Отделения программы передачи технологии в июне в Вене состоялся межрегиональный семинар-практикум ПРООН/ЮНИДО по развитию малой гидроэнергетики. Семинар-практикум имел целью повышение квалификации руководителей высшего звена, работников

планирования, управляющих предприятий и инженеров в интересах более рационального использования неосвоенных гидроресурсов и совершенствования системы энергообеспечения главным образом в сельских районах. К новым программам в области технического обслуживания относятся программа производственного группового обучения по техническому обслуживанию текстильного оборудования в Китае и программа восстановления запасных частей и компонентов оборудования в Руанде. Бывшие участники использовались в качестве экспертов по подготовке кадров в программе группового обучения по промышленному техническому обслуживанию в Камеруне. Так, на втором Консультативном совещании по подготовке промышленных кадров, состоявшемся в сентябре в Париже, один камерунский стажер выступал в качестве эксперта и заместителя председателя технического комитета.

138. К мероприятиям в области экологии относится проведение одной межрегиональной программы группового обучения по оценке окружающей среды и управленческим аспектам промышленного загрязнения воздуха и воды, организованной в августе-сентябре в Генте, Бельгия, для участников из африканских стран, и одной региональной программы очистки промышленных отходов и борьбы с загрязнением окружающей среды отходами текстильной промышленности, организованной в Вербве, Бельгия, в мае-июле 1987 года. Эти программы содействовали осведомленности правительственных должностных лиц и руководителей предприятий о последствиях промышленного воздействия на окружающую среду. В области фармацевтической технологии новая региональная программа группового обучения для представителей африканских стран была организована во Франции. Управляющие средних промышленных предприятий из девяти англоязычных африканских стран приняли участие в программе группового обучения в Болгарии, цель которой заключалась в разъяснении комплексного подхода к управленческим концепциям с упором на развитие людских ресурсов при выполнении функций управления.

139. После осуществления региональной программы группового обучения по техническому обслуживанию железных дорог, организованной частично в Бельгии и частично в Габоне в сентябре и ноябре, началось сотрудничество между Мали и Сенегалом по обмену информацией в этой области. Ряд участвующих стран согласились также обменяться стажерами. Кроме того, в соответствии с соглашениями о техническом сотрудничестве между развивающимися странами (ТСРС) Турция стала организатором в осуществлении новой программы группового обучения в области пищевой промышленности и организовала две учебные поездки для руководящих работников старшего звена из франкоязычных африканских стран в области цементной промышленности.

140. Продолжалась оценка программы группового обучения 65/. Так, в Бирму и Таиланд направлялись миссии для оценки организованных в Китае программ группового обучения в области ремонта и технического обслуживания дизельных двигателей и в области

проектирования и производства сельскохозяйственных машин. Миссии по оценке направлялись также в Замбии, Зимбабве, Руанду и Уганду по программе эксплуатации мелких и средних предприятий, подготовленной в Турции.

141. Новый импульс региональное сотрудничество получило в результате растущего осознания необходимости развития людских ресурсов и его важности для промышленной деятельности того или иного региона или субрегиона. По просьбе глав государств Центральноафриканского таможенно-экономического союза (ЦЕАЭС) ЮНЕСКО в тесном сотрудничестве с секретариатом ЦЕАЭС провела ряд страновых исследований по выявлению и определению потребностей в рабочей силе мелких и средних предприятий в целях укрепления сотрудничества между странами-членами в области развития людских ресурсов и в интересах содействия подготовке преподавателей. В двух региональных проектах на местах помощь была оказана программе подготовки промышленных кадров для португалоязычных стран Африки и Субрегиональному многосекторальному институту прикладной технологии (ИСТА). Принимались также меры по развитию дальнейшего сотрудничества с португалоязычными африканскими странами в разработке национальной и субрегиональной стратегий в области развития людских ресурсов. Две региональные программы группового обучения по технике эксплуатации и системам технического обслуживания были организованы для стран - членов Преференциальной зоны торговли для государств Восточной и Южной Африки (ПЗТ) в целях расширения сотрудничества между африканскими странами в области черной металлургии в учебном центре Зимбабвийской металлургической компании ("Зискостил"). Программы финансировались за счет взносов правительств Австралии и Соединенного Королевства Великобритании и Северной Ирландии. Совместно с Латинскоамериканским центром по вопросам управления и развития (КЛАД) и Межамериканским центром подготовки специалистов в области государственного управления Организация американских государств (ОАГ) была завершена работа над руководством по разработке учебных программ для подготовки управленческих кадров для государственных промышленных предприятий в целях оказания помощи учреждениям по подготовке управленческих кадров и учебным отделам в ознакомлении с содержанием учебных программ для управляющих государственных предприятий в регионе Латинской Америки 66/.

142. Консультативные услуги предоставлялись правительствам, региональным и межрегиональным организациям по вопросам, касающимся политики; стратегии; планирования трудовых ресурсов в промышленности; оценки потребностей в подготовке кадров; разграничения между подготовкой преподавательских кадров и промышленностью; важности систем информации; обучения на рабочем месте в государственном и частном секторах, в том числе необходимости создания и укрепления учебных

отделов; влияния передовой технологии на развитие людских ресурсов и профессиональную подготовку; подготовки специалистов для мелкой промышленности, финансируемых учреждений и развития экспертных и консультативных услуг.

143. Техническая помощь отдельным странам в области профессиональной подготовки представлялась главным образом в Африке. После выявления потребностей в рабочей силе и подготовке кадров для пищевой промышленности помощь была предоставлена Танзанийскому бюро стандартов для оценки его возможностей в области профессиональной подготовки и проверки и контроля качества. Кроме того в Объединенной Республике Танзания была осуществлена разработка и составление проекта по подготовке промышленных кадров и консультировании. Такая подготовительная помощь предоставлялась в рамках последующей деятельности предыдущего проекта, в соответствии с которым в министерстве промышленности и торговли был создан комитет по повышению квалификации управленческих кадров, представляющий полугосударственные предприятия. Целью нового проекта является укрепление группы подготовки и консультирования промышленных кадров министерства промышленности и торговли при разработке плана подготовки и повышения квалификации промышленных кадров. Большая работа была проведена для португалоязычных африканских стран. В Мозамбике 52 управляющих промышленных предприятий высшего звена обучались на рабочем месте в конкретных областях управления и подготовки управленческих кадров, а 12 стажировались в качестве преподавателей/инструкторов в рамках соглашений о ТСРС в Бразилии. В Сан-Томе и Принсипи в рамках подготовительной помощи были разработаны типовые учебные программы для подготовки управляющих промышленных предприятий. В При Ланге помощь была предоставлена Ланкийской винной корпорации в проектировании и создании учебного отдела, который сможет выявлять потребности корпорации в подготовке кадров на всех уровнях.

144. В мероприятиях, направленных на улучшение положения женщин, ЮНЕСКО совместно с Международным учебным научно-исследовательским институтом по улучшению положения женщин (МУНИУЖ) провела консультативное совещание в Сан-Доминго, Доминиканская Республика, в целях поощрения участия доминиканских женщин в промышленном производстве на управленческом и предпринимательском уровнях.

145. В области исследований продолжалась работа над новыми видами технологий в области подготовки промышленных кадров для целей развития методов и приемов компьютеризованного обеспечения механизма принятия решений, а также разработки систем, предназначенных для оптимального использования помощи в планировании трудовых ресурсов в промышленности. Кроме того, была заложена основа для внедрения компьютеризованных программ обучения в области производства запасных частей. Был также подготовлен исследовательский проект ЮНЕСКО-ЮНЕСКО по разработке программного обеспечения в области высшего технического образования

и профессиональной подготовки. В рамках своих исследовательских мероприятий Отделение подготовки промышленных кадров играло также активную роль в подготовке и проведении технических совещаний и последующих консультаций по вопросу повышения профессиональных навыков в области технического обслуживания. Отделение приняло непосредственное участие в исследованиях, которые проводились совместно с Центром развития Организации экономического сотрудничества и развития по вопросам обучения по месту работы в Бурунди, Зимбабве, Камеруне и Кот-д'Ивуаре. Первостепенное внимание уделялось подготовке таких учебных материалов как учебники, руководства и тематические исследования для отдельных стран. Были опубликованы и получили мировое распространение двенадцатый выпуск Руководства ЮНЕСКО по возможности обучения для промышленного развития (PI/101) и Предлагаемая программа подготовки промышленных кадров ЮНЕСКО, 1988 год (PI/102).

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ОБОСНОВАНИЯ

146. В 1987 году расходы на техническое сотрудничество по статье технико-экономических обоснований составили 5,5 миллионов долларов США. Примерно 77 процентов всех расходов финансировались за счет средств ПРООН. Всего осуществлено или находилось в стадии осуществления 101 проект.

147. ЮНЕСКО продолжала играть ведущую роль в разработке стандартизированной методологии подготовки и оценки предпринятых исследований, в частности благодаря хорошо известному Пособию по подготовке промышленных технико-экономических обоснований (ID/206), более 120 000 экземпляров которого были опубликованы на 16 языках. Готовится пересмотренное издание, в котором учтены предложения и замечания, полученные от пользователей Пособия из развивающихся и промышленно развитых стран, и богатый опыт, приобретенный в результате осуществления нескольких сотен предпринятых исследований, подготовленных ЮНЕСКО. Во втором издании больше внимания будет уделяться стратегическому маркетингу, исследованиям рынков, приобретению и передаче технологий, экологическому планированию и финансовому анализу с использованием ЭВМ 67/. Продолжалась работа по подготовке аналогичного пособия по небольшим промышленным предприятиям.

148. Было осуществлено около 40 инвестиционных исследований, многие из которых дали многообещающие результаты. Особенно заметные успехи достигнуты в секторе энергетики, где ряд стран сталкивается с трудностями, связанными с нехваткой иностранной валюты для импорта нефти и других видов топлива. Для оказания содействия получению энергии из имеющихся местных возобновляемых источников было осуществлено два предварительных технико-экономических обоснования строительства малых гидроэлектростанций в Гвинее и Гвинее-Бисау. Оба проекта являются технически и экономически

осуществимыми. Было рекомендовано провести дополнительное исследование для Гвинее-Бисау с целью изучения возможности строительства плотины, которая увеличит площадь орошаемых земель и таким образом будет стимулировать развитие сельского хозяйства и мелких предприятий. Для Индонезии было проведено технико-экономическое обоснование создания в Ириан Джайя современной промышленности по строительству и ремонту деревянных лодок, что обеспечит долгосрочные капиталовложения и принесет значительные социально-экономические выгоды 68/. Предполагается также, что этот проект будет способствовать укреплению региональной инфраструктуры, необходимой для улучшения морских перевозок и рыболовства в регионе. Местными спонсорами был проявлен интерес к осуществлению предварительного технико-экономического обоснования для создания предприятия по переработке цитрусовых на Западном берегу и в секторе Газа, а один двусторонний донор предложил финансировать всестороннее технико-экономическое обоснование. Было успешно завершено технико-экономическое обоснование строительства опытно-показательного предприятия по производству витаминных изделий из пластмасс в Бирме 69/; финансирование всех капиталовложений в размере 3,7 млн. долл. США было обеспечено из японских источников.

149. Для пользователей, занимающихся определением, подготовкой и оценкой технико-экономических обоснований продолжает представлять интерес Компьютерная модель ЮНЕСКО для выполнения финансового анализа инвестиционных проектов на стадии технико-экономических обоснований (КОМФАР). К концу 1987 года общее число лицензий на пользование КОМФАР достигло 215 в 96 странах. Продолжалась разработка программного обеспечения для КОМФАР: был выпущен Модуль экономического анализа затрат-выгод (ЭКБА) и начат перевод графического модуля КОМФАР 70/ и модуля ЭКБА на арабский, испанский, китайский, русский и французский языки. В октябре в Вене было организовано совещание группы экспертов по вопросам КОМФАР для обсуждения тенденций в разработке машинного оборудования и программного обеспечения для персональных компьютеров, обмена опытом в использовании КОМФАР и определения основных особенностей и функций следующего поколения программного обеспечения КОМФАР на 90-е годы.

150. Были еще более расширены рамки и качество учебных мероприятий по подготовке, оценке и финансированию проектов и по применению КОМФАР. В 1987 году ЮНЕСКО достигла соглашения с Гамбургским архивом мировой экономики Гамбургского института экономических исследований, Федеративная Республика Германия, в соответствии с которыми были организованы два совместных межрегиональных учебных семинара, финансируемые за счет целевого взноса Федеративной Республики Германия, которые дали положительные результаты. В Китае получила широкое развитие деятельность по подготовке

67/ IDB.3/10, глава II, пункт 120.

68/ IDB.2/10, глава III, пункт 181.

69/ Там же, пункт 194.

70/ IDB.3/10, глава II, пункт 124.

и оценке промышленных проектов. Нособия и руководящие принципы ВНИДО по разработке и оценке проектов были переведены на китайский язык и используются при разработке стандартной национальной методологии. Учитывая успех семинара, проведенного в Вендлене и финансируемого за счет целевого взноса Федеративной Республики Германии в Фонд промышленного развития, поступили просьбы о продолжении связанных с подготовкой специалистов мероприятий в Китае.

151. В 1987 году методологии ВНИДО по подготовке и оценке предпринимательских исследований было обучено в общей сложности 800 участников. Семинары были проведены в Институте перспективных исследований в области планирования и управления, Алжир, где создается постоянный центр по подготовке, оценке и осуществлению проектов, а также на Мадагаскаре, в Непале, Руанде и Судане (в последнем - для арабского региона). В Польше был проведен нестой ежегодный учебный курс в сотрудничестве с Центральной школой планирования и статистики. Учебные семинары по финансовому анализу и использованию КОМФАР проведены в Бангладеш, Бенине, Ираке (для арабского региона), Монголии, Пакистане и Сент-Ясуки (для стран Карибского бассейна). Семинар был также проведен в Федеративной Республике Германии для участников из стран - членов Банка развития центральноафриканских государств.

152. В истекшем году продолжала осуществляться помощь проектам по созданию организационной структуры с целью укрепления национальных возможностей и мероприятий, необходимых для предпринимательской работы. Техническое сотрудничество в виде предоставления услуг экспертов и консультирования фирм, а также стипендий и организации

ознакомительных поездок было предоставлено 25 учреждениям в 19 странах, главным образом, в регионах Африки и Азии.

153. Все большее число промышленных предприятий в развивающихся странах используют значительную часть существующих мощностей. Отделение технико-экономических обоснований принимает все большее участие в программе реконструкции промышленных предприятий ВНИДО и поэтому разработало многодисциплинарный подход для предварительной оценки, который охватывает также элементы, как финансовый анализ, маркетинг, разработка новых изделий, управленческие и трудовые навыки, а также социально-экономическое и экологическое воздействие рассматриваемых предприятий. Эта предварительная оценка является основой для дальнейшей широкой помощи. Образцом такого поэтапного подхода служит пример пивоваренного завода "Беникуаз" в Котону, Бенине, когда после прекращения производства в 1986 году в результате взрыва парового котла правительство обратилось с просьбой к ВНИДО подготовить исследование по вопросу о реконструкции поврежденного предприятия. Результаты первого исследования дали возможность возобновить производство в ограниченных масштабах в 1987 году. Далее правительство просило ВНИДО продолжить исследование с целью не только достичь объема производства до момента взрыва, но и расширить производственные мощности. Проведенная ВНИДО работа включала подготовку документации для торгов в отношении оборудования, которое необходимо заменить, а также документации для осуществления строительства. В дальнейшем ВНИДО, возможно, придется также участвовать в осуществлении контроля за фактической реконструкцией завода.

ГЛАВА III. СОДЕЙСТВИЕ ПРОМЫШЛЕННОМУ РАЗВИТИЮ

Введение

1. В Департаменте содействия промышленному развитию, консультаций и технологии продолжался процесс укрепления взаимосвязи мероприятий, касающихся промышленного инвестирования, консультативных совещаний и разработки и передачи технологии. Особое внимание уделялось применению комплексного программного подхода, а также обеспечению взаимодополняемости мероприятий с целью повышения их эффективности. Например, сотрудники и консультанты Отдела разработки и передачи технологии принимали участие в форумах по инвестированию и в консультативных совещаниях; информационные мероприятия этого Отдела также служили вкладом в деятельность Системы консультаций при подготовке справочника институтов, занимающихся вопросами цветной металлургии, для первого Консультативного совещания по цветной металлургии. Подобное сотрудничество и координация способствует использованию комплексного подхода к деятельности в области содействия, который может обеспечить формирование единой стратегии при оказании помощи развивающимся странам в их промышленном развитии.

СИСТЕМА КОНСУЛЬТАЦИИ

2. Хотя предоставленных финансовых ресурсов было недостаточно для осуществления программных мероприятий, санкционированных Советом по промышленному развитию, все-таки оказалось возможным через привлечение внебюджетных средств выполнить поставленную цель по проведению четырех консультативных совещаний в 1987 году. Активизировались усилия, направленные на расширение участия представителей промышленности в консультативных совещаниях и в подготовительных совещаниях групп экспертов. Так, например, участие представителей промышленности в процентном отношении на совещаниях 1987 года увеличилось до 57 процентов от системы подготовки кадров для промышленности, 56 процентов от фармацевтической промышленности, 40 процентов от производства цветных металлов и 31 процента от рыболовной промышленности. Кроме того, уделялось особое внимание осуществлению последующих мероприятий, которые, в частности, включали отбор проектов технического сотрудничества.

Консультативные совещания, проводившиеся в 1987 году

3. Первое Консультативное совещание по рыбному хозяйству проводилось в Гданьске, Польша, 1-5 июня 1987 года совместно с Продовольственной и сельскохозяйственной организацией Объединенных Наций (ФАО). В центре обсуждения были вопросы совершенствования и модернизации судов и рыболовной

оснастки с целью повышения производительности и эффективности, совершенствования операций по переработке рыбы и увеличения добавленной стоимости.

4. Второе Консультативное совещание по подготовке промышленных кадров проводилось в Нарике, Франция, 14-19 сентября 1987 года. В центре обсуждения на Консультативном совещании, которое было организовано совместно с Международной организацией труда (МОТ), находились вопросы развития людских ресурсов, в частности в связи с техническим облуживанием в промышленности.

5. Третье Консультативное совещание по фармацевтической промышленности проходило в Мадриде, Испания, 5-9 октября 1987 года. Повышению значения Консультативного совещания способствовало участие и вклад Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ). Основным результатом Консультативного совещания было всеобщее признание важности значения фитотерапии и лекарственных средств, получаемых из лекарственных растений, и в связи с этим необходимости развития технологии в области улучшения генетических свойств растений и создания многопрофильных экспериментальных производственных мощностей. Такие мощности позволят развивающимся странам осваивать и разрабатывать технологию переработки лекарственных растений.

6. Первое Консультативное совещание по цветной металлургии состоялось в Будапеште, Венгрия, 30 ноября - 4 декабря 1987 года. Основные обсуждавшиеся темы включали стратегии промышленного развития и их финансовые последствия для развития этого сектора и технологические альтернативы, существующие в развивающихся странах для развития этой отрасли промышленности.

Выполнение рекомендаций предыдущих консультативных совещаний

7. На третьем (1986 года) Консультативном совещании по сельскохозяйственному машиностроению были сделаны различные рекомендации в отношении последующих мероприятий. Так, 2-6 ноября 1987 года в Сантьяго, Чили, проходило региональное совещание, организованное при содействии правительства Чили. В центре обсуждения на совещании были конкретные стратегии механизации сельскохозяйственного производства в странах латиноамериканского региона. Обращалось внимание на необходимость укрепления существующих центров исследований и испытаний, занимающихся вопросами сельскохозяйственного машиностроения, и содействия созданию новых центров. Также в порядке выполнения рекомендаций третьего Консультативного совещания в Алжире с 6 по 7 октября был проведен семинар, организованный совместно с Секцией экономического сотрудничества между

развивающихся странами и при содействии Программы развития Организации Объединенных Наций (ПРООН), ВНИДО и правительства Алжира. Тема семинара касалась мероприятий по сотрудничеству между Алжиром и отдельными развивающимися странами Африки, Азии и Латинской Америки в области развития сельскохозяйственного машиностроения. Кроме того, был подготовлен документ о вкладе Системы консультаций ВНИДО в сотрудничество Север-Юг, который был представлен Международному смешанному "Deutsche Landwirtschaftsmaschinengesellschaft" (DLG) по механизации 1987 года, состоявшемуся во Франкфурте, Федеративная Республика Германия, 19-23 ноября.

8. В результате проведения третьего Консультативного совещания по сельскохозяйственному машиностроению были также установлены полезные взаимоотношения с игольскими предприятием по производству машин и тракторов (ИИТ), что позволило осуществить подготовку и окончательную выработку соглашения о бесплатной передаче Африканскому региональному центру по проектированию и производству (АРЦИН) пакета технологий, разработанного ИИТ для производства вести сельскохозяйственных орудий и стальных трубчатых лесов. Центр будет использовать этот пакет в интересах своих государств-членов и других развивающихся стран. В мае 1987 года ВНИДО и ИИТ подписали это соглашение, а в августе АРЦИН была передана техническая документация.

9. Было также проведено обсуждение с представителями правительства Нидерландов в связи с подготовкой технико-экономического обоснования, касающегося создания предприятий по производству замасленных частей для сельскохозяйственной техники в одной из африканских стран. Дополнительные мероприятия для Африки включали обсуждение и анализ документа по проекту создания африканской региональной сети по производству сельскохозяйственных орудий и техники, представленного МОТ и предназначенного для совместного осуществления ФАО, МОТ и ВНИДО.

10. Во исполнение рекомендаций второго (1985 года) Консультативного совещания по производству средств производства были организованы совещание группы экспертов по серийным малым гидроэлектростанциям и соответствующая ознакомительная поездка. Это совещание, на котором были представлены 23 страны, состоялось в мае 1987 года в Региональном центре малых гидроэлектростанций в Ханчжоу в Китае.

11. В Александрии, Египет, с 12 по 15 января 1987 года проводилось региональное совещание по производству кожи и кожанных изделий в Африке. В работе совещания приняли участие 60 представителей из 25 стран и пяти международных организаций. Был согласован план действий, предусматривающий реконструкцию производства и улучшение положения в области производства шкур,

кожи, обуви и кожанных изделий в Африке (см. главу II, С, пункт 64). В 1987 году началась подготовка к следующему совещанию Группы по коже, которое состоится в 1988 году. Группа обсудит успехи, достигнутые в области производства кожи и кожанных изделий в развивающихся странах, а также разработает предложения в отношении новых проектов развития, в первую очередь, в Африке.

12. Первое (1987 года) Консультативное совещание по рыбному хозяйству положило начало ряду мероприятий, включая планирование проведения региональных совещаний. Одно из них будет организовано для стран Карибского региона, а второе - для стран Андского нафта. В рамках Системы консультаций продолжалась координация ее мероприятий с деятельностью Латинамериканской организации по развитию рыбного хозяйства (ОЛДЕНЕСКА), председатель ВНИДО принял участие в третьей сессии Исполнительного совета и четвертой Конференции министров этой организации, которые проводились в Каракасе, Венесуэла, в период с 23 по 27 ноября 1987 года.

13. В порядке выполнения рекомендаций третьего (1985 года) Консультативного совещания по нефтехимической промышленности продолжалась работа по обновлению базы данных по этому сектору, которая была расширена и включает 25 видов нефтехимической продукции. Кроме того, для представления на международных форумах было подготовлено три документа по вопросам техники безопасности и охраны окружающей среды в нефтехимической промышленности.

Подготовка к консультативным совещаниям, запланированным на 1988-1989 годы

14. Ведется подготовка к двум консультативным совещаниям, которые будут проведены в течение 1988 года, а именно к межрегиональному консультативному совещанию по пищевой промышленности с уделением особого внимания переработке сахарного тростника и к региональному консультативному совещанию по производству фосфорных удобрений и пестицидов в Африке.

15. В ходе подготовки к межрегиональному Консультативному совещанию по пищевой промышленности, которое состоялось 8-10 декабря 1987 года в Вене, было проведено совещание группы экспертов для региона Латинской Америки и Карибского бассейна. Совещание было организовано в тесном сотрудничестве с секретариатами Группы стран - экспортеров сахара Латинской Америки и Карибского бассейна (ГЕНАСЕА) и Международного торгового центра ВНКТАД/ГАТТ (ИИЦ). На совещании обсуждалось сложившееся положение в области переработки сахарного тростника (с уделением особого внимания диверсификации этой отрасли), были определены общие и конкретные факторы, сдерживающие ее развитие, а также

отдельные темы для дальнейшего обсуждения на Консультативном совещании. В работе совещания приняли участие 14 экспертов из 13 стран, а также представители ГЕНАСЕА и ИТА.

16. В преддверии регионального Консультативного совещания по производству фосфорных удобрений и пестицидов, которое должно состояться в декабре 1988 года в Кат-д'Ивуаре, в 1987 году были приняты меры для проведения регионального подготовительного совещания в Ломе, Того, 3-6 февраля 1988 года. Средства на проведение совещания будут получены из взноса специального назначения. В 1987 году также началась предварительная работа в связи с другим региональным подготовительным совещанием, которое планируется провести в 1988 году в Лахоре, Пакистан. Кроме того, в виде тематических исследований была представлена информация о ряде успешно действующих соглашений о создании совместных предприятий по производству удобрений, которые были заключены ранее между развивающимися странами. В тематических исследованиях определены условия, необходимые для использования эффективных подходов к рынкам, сырьевым материалам, производству, выбору технологии и обеспечению квалифицированными управленческими кадрами; они будут служить в качестве исходных документов для Консультативного совещания 1988 года.

17. Осуществлялась также подготовка к Консультативному совещанию по мелким и средним предприятиям, включая кооперативы, которое запланировано провести в Африке в мае 1989 года. В процессе подготовки к этому Консультативному совещанию в Сан-Хуане, Пуэрто-Рико, с 8 по 11 декабря 1987 года было проведено совещание группы экспертов стран региона Латинской Америки и Карибского бассейна. Совещание было организовано в тесном сотрудничестве с Управлением экономического развития Пуэрто-Рико (ФОНЕНТО). В ходе обсуждения в центре внимания находились организационные требования к оказанию содействия развитию мелких и средних предприятий и опыт, полученный Пуэрто-Рико в этой области. На совещании присутствовали 14 экспертов из пяти стран, а также сотрудники региональных организаций, представляющих правительственные и неправительственные ассоциации мелких предприятий.

РАЗРАБОТКА И ПЕРЕДАЧА ТЕХНОЛОГИИ

18. Деятельности Отдела разработки и передачи технологии в 1987 году по-прежнему уделялось центральное внимание, при этом использовался четко определенный программный подход ^{1/}. Структура и содержание программы были одобрены Советом по промышленному развитию ^{2/}. Первоочередные задачи программы, сохраняющие свою актуальность,

^{1/} IDB.3/26.

^{2/} Решение IDB.3/Dec.6.

предусматривали оказание помощи развивающимся странам в отборе, приобретении и разработке технологии в соответствии с их конкретными условиями и возможностями и подготовку этих стран к изменению глобального положения в области технологии за счет укрепления их потенциала в соответствующих областях. Работа Отдела была перестроена в соответствии с компонентами программного подхода, и, несмотря на ограниченность кадровых и финансовых ресурсов, основные цели программы были достигнуты.

19. К числу наиболее успешно осуществленных в 1987 году мероприятий относятся: продолжался и в настоящее время оценка тенденций развития технологии с целью определения усилий развивающихся стран в области разработки политики; начало функционирования Международного центра генной инженерии и биотехнологии (ИДГИБ); принятие Арабским фондом социально-экономического развития плана создания предприятия по производству кремниевых элементов в Ираке; активизация мероприятий, имеющих отношение к технологическим консультативным услугам (ТУ); и передача Марокко малой гидроэлектростанции в качестве дара со стороны Перу. Наиболее важные мероприятия в рамках Банка Всемирной и технологической информации (БВИ) включали начало работы по созданию сети координационных учреждений БВИ, разработку программы подготовки кадров для пользователей базой данных и экспериментальное функционирование базы данных о поставщиках технологии.

Разработка политики и программ в области технологии

20. В соответствии с запросами стран центральным элементом исследований на уровне стран в 1987 году были меры в области политики, принимаемые в связи с новыми достижениями технического прогресса. В результате проведения обзоров возможностей применения микроэлектроники в Тринидаде и Тобаго были разработаны рекомендации по вопросам политики в области технологии для правительства, предложение относительно создания координационного механизма и возможная программа разработки программного обеспечения. В центре внимания семинара по биотехнологии, проводившегося в декабре в Саудовской Аравии, находились вопросы применения биотехнологии в сельском хозяйстве, ее применения в целях повышения эффективности регенерации масел и ликвидации загрязнений, что составляет основу национальной программы в этих областях. Была проделана подготовительная работа для проведения исследования, касающегося технологической политики и инфраструктуры в Тунисе, и мероприятий по оказанию поддержки в разработке политики в области технологии в Объединенной Республике Танзания.

21. В декабре в Вене состоялось совещание Консультативной группы по технологии информатики в целях развития (КОГТИ). Оно

выработала рекомендации в отношении предложений по программе и определила области применения, отвечающие потребностям развивающихся стран. В декабре также состоялось совещание группы экспертов, на котором был проведен анализ самых последних тенденций в области разработки и применения новых материалов и сделаны рекомендации в отношении деятельности ВНИДО в этой области. Были подготовлены обзоры технологических достижений по ключевым проблемам, возникающим при создании центров программного обеспечения; по созданным в ходе космических исследований материалам, которые можно было бы применять в развивающихся странах; и по состоянию и направлению исследований в области полукристаллических тонкопленочных устройств в солнечной энергетике и по солнечным батареям из аморфного кремния. Проводились также оценки взаимодействия между промышленностью и университетами и целесообразности применения подхода, предусматривающего создание научных комплексов.

22. В рамках серии изданий "Technology Trends Series" ("Технологические тенденции") подготовлены и опубликованы результаты оценок глобальных тенденций развития технологии в отдельных областях и странах. В этих изданиях наряду с традиционными темами, как микроэлектроника и информационная технология, генная инженерия и биотехнология, новые материалы, передовые производственные технологии, средства дальней связи, гелиофотоэлектрическая техника, а также обзор изменений структуры международного рынка технологии.

Выявление и разработка альтернативных технологий

23. На учебном семинаре-практикуме, состоявшемся в ноябре в Кувейте, был проведен обзор результатов совместных исследований, осуществляемых колледжем Тринити, Дублин, Ирландия, и Кувейтским институтом научных исследований 3/. С осуществлением Массачусетским технологическим институтом (США) и кафедрой технологии пищевой промышленности Корейского университета (Корейская Республика) 4/ совместной программы исследований и разработок, когда были определены основные условия для технологии изготовления из овощей напичков с высоким содержанием белков, завершился первый этап. В 1987 году была проведена подготовка ко второму этапу этой программы. К числу других мероприятий в области генной инженерии и биотехнологии относится также оценка технической целесообразности производства биореагентов в развивающихся странах, которая была проведена на примере Танланда; и состоявшееся в декабре в Париже, Франция, совещание Рабочей группы по безопасности в области биотехнологии,

организованное ВНИДО/ВОЗ/ВНЕС 5/ с целью проведения обзора вопросов, касающихся безопасности в области биотехнологии, и определения путей оказания содействия в создании надежных микробиологических лабораторий и приобретении промышленного опыта в развивающихся странах.

24. Продолжалось расширение деятельности по осуществлению программы развития морской промышленной технологии и использование ее достижений в развивающихся странах. Было проведено исследование по определению приоритетных областей в области морской промышленной технологии для развивающихся стран. Была начата также работа по проведению обзора технологических возможностей, необходимых для строительства прибрежных сооружений в развивающихся странах. Началась подготовительная работа, связанная с возможным созданием Средиземноморского регионального центра морской промышленной технологии, и по этому вопросу был подготовлен доклад.

25. Что касается создания Консультативной группы по исследованиям и применению солнечной энергии (КОСЕРА) 6/, то были организованы поездки экспертов в отдельные страны Азии и Латинской Америки с целью выявления учреждений, ведущих НИОКР в области солнечной энергии, и отбора предложений по проектам, представляющим потенциальный интерес для стран-доноров. В результате этих усилий было подготовлено 12 предложений по проектам.

Развитие технологической базы

26. Работа по оказанию содействия в укреплении технологической базы развивающихся стран была сосредоточена, в частности, на биотехнологии и микроэлектронике. В Кувейте группа экспертов оказала помощь в подготовке проекта национальной программы по биотехнологии, который в настоящее время рассматривается Кувейтским национальным комитетом по биотехнологии и генной инженерии. В консультации с Университетом стран Персидского залива (АГУ) были разработаны предложения в отношении сотрудничества в области биотехнологии между странами - членами АГУ. Проведена также подготовка к региональному семинару на Кубе.

27. К концу 1987 года Устав МЦГНБ ратифицировали 12 государств. Был разработан и одобрен Подготовительным комитетом МЦГНБ первый годовой план работы, а ВНИДО начала осуществление временной программы МЦГНБ. В апреле приступили к работе руководитель отделения Центра в Триесте и отдельные сотрудники из числа исследователей и вспомогательного персонала. Первоначальная программа НИОКР касается некоторых вирусных

3/ Ср. IDB.3/10, глава III, пункт 22.

4/ Там же.

5/ Ср. IDB.3/10, глава III, пункт 24.

6/ Там же, пункт 19.

заболеваний, молекулярных аспектов репликации ДНК в клетках человеческого организма и микробиологического разложения лигноцеллюлозы. Ожидается, что в апреле 1988 года начнется работа в отделении Центра в Дели. Его первые программы будут охватывать проблемы агробиологии и паразитологии. Были даны рекомендации архитекторам и инженерам-строителям в Триесте и Дели с целью ускорения строительства оставшихся зданий, которые должны удовлетворять требования новейшей практики проектирования лабораторных сооружений. Директор ИЦГБ совершил поездки в центры - филиалы ИЦГБ в Аргентине, Бразилии, Венесуэле, Египте, Китае и Чили. Были приняты меры для организации поездок в другие центры-филиалы. Велась также подготовка семинара по вопросу разработки белковых структур, форума научных работников в рамках ИЦГБ и ряда учебных программ, которые все запланированы на 1988 год.

28. В области микроэлектроники и информатики предоставлялись консультации по вопросам повышения эффективности работы Технического института в Каракасе, Венесуэлы, с целью укрепления его способности обслуживать электронную промышленность Венесуэлы. В рамках подготовительного этапа началось оказание помощи за счет средств ПРООН в осуществлении регионального проекта, конкретно предназначенного для стран, являющихся членами Региональной сети микроэлектроники в странах Латинской Америки и Карибского бассейна (РЕМНАК). По завершении поездки экспертов в ряд стран Латинской Америки был разработан крупномасштабный проект, который в настоящее время рассматривается ПРООН. В результате мероприятий по оказанию содействия в создании центра по производству и проектированию кремниевых элементов в арабском регионе с целью разработки и производства серийных чипов для ЭВМ, предназначенных для применения в развивающихся странах, Арабским фондом социально-экономического развития было принято решение о предоставлении правительству Ирака финансовых средств для подготовки технико-экономического обоснования по этому проекту. Разрабатывается предложение по межрегиональному проекту в области применения микропроцессоров и программного обеспечения. Обсуждался вопрос о разработке совместного с ЭСКЗА проекта, предусматривающего оказание содействия инвестированию и передаче технологии в электронной промышленности стран арабского региона. Планируется проведение совещания по этому вопросу в Аляхре.

29. В рамках программы сотрудничества на уровне предприятий в области передачи технологии малким и средним предприятиям завершено осуществление проекта в области легкого машиностроения, который финансировался Швецией, и проведена его оценка; будут сделаны общие заключения в отношении того, каким образом совершенствовать мероприятия по содействию сотрудничеству на уровне предприятий между Севером и Югом и обеспечить более стабильный приток технологии. В результате осуществления

финансируемого Нидерландами проекта в области легкой промышленности были созданы два совместных инвестиционных предприятия в Китае и Таиланде. В ходе миссий в Нигерию и Габу была оказана помощь в отборе национальных учреждений-партнеров и в осуществлении начального этапа проекта в области металлообработки, который финансируется Польшей: было подготовлено около 70 описаний различных компаний с целью подбора потенциальных партнеров.

30. Продолжалась подготовка технических меморандумов об альтернативных технологиях для мелко- и средномасштабных отраслей промышленности (МСИ), в рамках которой были изданы публикации о литейных мини-заводах и мелкомасштабном производстве стабилизированных земляных блоков.

31. В 1987 году в Нигерии был завершен проект по разработке и внедрению технологий компактных установок для ферментации маниоки ^{7/}, хотя испытания и оценка результатов проекта будут проведены в 1988 году. В зависимости от результатов этого проекта будет принято решение в отношении программы последующих мероприятий.

32. В 1987 году ПРООН провела трехсторонний обзор хода выполнения трехлетней программы оказания поддержки Региональной сети малых гидроэлектростанций стран Азии и района Тихого океана (РСМГЭ), которая осуществляется совместно Департаментом промышленных операций и Отделом развития и передачи технологии. Ввиду положительной оценки, данной странами-участницами, работа в рамках РСМГЭ продолжалась ускоренными темпами по таким направлениям, как совместные НИОКР, учебные семинары, региональные консультативные услуги и обмен информацией. РСМГЭ содействовала развитию межрегионального сотрудничества в области создания малых гидроэлектростанций, и ведущую роль в этом отношении играл ее Региональный центр в Китае. В рамках последующей деятельности после проведения Консультативного совещания по производству средств производства в мае в Китае состоялось глобальное совещание по стандартизации оборудования для малых гидроэлектростанций. В результате поездки представителей арабских стран-участниц в Латинскую Америку для ознакомления с опытом создания малых гидроэлектростанций консорциум частных перуанских компаний в качестве дара предоставил оборудование для экспериментальной гидроэлектростанции, которая в настоящее время сооружается в Марокко. В сотрудничестве с Латиноамериканской организацией по энергетике (ОЛАДЕ) были подготовлены технические руководства по проектированию и производству оборудования и механизмов для малых гидроэлектростанций. Началось обсуждение новых совместных проектов в области создания малых гидроэлектростанций и в других областях энергетики.

^{7/} Ср. IDB.3/10, глава III, пункт 30.

Краткосрочные технологические
консультативные услуги

33. Технологические консультативные услуги (ТКУ) включали выбор и оценку технических вариантов, а также подготовку рекомендаций по проектам соглашений и оферт, причем многие услуги предоставлялись в связи с крупными проектами. Среди стран, пользовавшихся ТКУ, были Алжир, Боливия, Венесуэла и Руанда. Что касается Алжира и Венесуэлы, то после предоставления им первоначальных консультаций были получены просьбы об оказании дополнительных услуг, при этом Венесуэла предложила заранее оплатить эти услуги. Кроме того, около 30 просьб о предоставлении аналитических консультаций были выполнены из штаб-квартиры. В порядке эксперимента программа ТКУ дополнила другие мероприятия ВНИДО, такие, как форумы по содействию инвестированию в Магрики и Египте. Другие консультативные услуги включали оказание помощи в ведении переговоров о заключении соглашений о сотрудничестве между шведскими и индийскими предприятиями и между голландскими и тайландскими предприятиями, основанных на соответствующих проектах ВНИДО по развитию сотрудничества на уровне предприятий.

34. В целях укрепления позиций развивающихся стран на переговорах ВНИДО организовала или участвовала в проведении семинаров и практикумов по вопросам приобретения технологий и заключения контрактов. Хорошим примером в этом отношении явился семинар по вопросам ведения переговоров о приобретении технологий, организованный ВНИДО в Руанде. Кроме того, в рамках постоянного диалога с Международным обществом специалистов в области лицензирования (ИЕС) осуществлялся обмен материалами, представляющими интерес для директивных органов и лиц, ведущих переговоры, касающиеся технологии. Готовится к выпуску учебное пособие для участников переговоров, которое послужит основой для создания развивающимся странами собственных возможностей в области подготовки специалистов для ведения переговоров. Два исследования, проведенные в целях повышения эффективности и результативности работы учреждений по передаче технологии в развивающихся странах, способствовали созданию Автоматизированной системы регистрации информации (КОРИС) и последующей работе в области соглашений о передаче технологии и выбора альтернативных видов технологии. КОРИС предназначена для обработки информации, связанной с передачей технологии, и является средством эффективной разработки политики, стратегического планирования, оценки и контроля за выполнением контактов. Завершена работа над новым вариантом КОРИС, и в настоящее время этот вариант уже принят или рассматривается в ряде стран.

35. Продолжалось сотрудничество между развивающимися странами в области приобретения технологии, в частности в рамках

Системы обмена технологической информацией (СОТИ). Техническая информация по соглашениям о передаче технологии предоставлялась с помощью СОТИ через службы, выполняющие функции расчетных палат. Второе ежегодное совещание стран - членов СОТИ состоялось в Дакаре, Сенегал, в октябре. В ноябре в Куала-Лумпуре, Малайзия, было проведено третье Совещание координаторов Системы обмена технологической информацией Ассоциации государств Восточной Азии (АСЕАН), на котором было принято решение представить Комитету АСЕАН по промышленности, полезным ископаемым и энергетике предложение о создании регионального центра поддержки СОТИ и программы подготовки кадров для ведения переговоров по контрактам на передачу технологий.

Система Банка промышленной и
технологической информации

36. В соответствии с рекомендациями совещаний Консультативной группы Банка промышленной и технологической информации (БПТИ) и решением IDB.2/Dec.14 Совета по промышленному развитию деятельность была ориентирована на содействие эффективному функционированию БПТИ в контексте меняющихся информационных потребностей и тенденций в области технологии обработки информации. Кроме того, в рамках усилий по дальнейшему совершенствованию системы сети БПТИ был разработан четкий план создания национальных координационных учреждений БПТИ (НКУ) и специализированных центров. К концу 1987 года НКУ были образованы в 40 государствах - членах ВНИДО. Были созданы информационные сети в целях дальнейшего укрепления связей индивидуальных доноров и доноров-учреждений с БПТИ и расширения, тем самым, базы информации БПТИ. Для сотрудников ряда НКУ были организованы курсы по обучению пользованию БПТИ и другими информационными системами и базами данных ВНИДО. Началось осуществление проектов использования коммерческих сетей в целях обеспечения более эффективной связи между БПТИ и его НКУ с помощью электронных средств. Одной из таких сетей были охвачены Африка, Европа, Латинская Америка и Карибский бассейн, а Азия и район Тихого океана были охвачены сетью ДАТАКОМ Корейской Республики и средствами спутниковой связи Корейской Народно-Демократической Республики и Монголии.

37. Составной частью проектов технического сотрудничества ВНИДО, осуществляемых Департаментом промышленных операций, были оказание помощи национальным информационным системам и центрам, обмен промышленной технологической информацией, подготовка кадров и поддержание связей НКУ с БПТИ. В процессе осуществления находились проекты по укреплению национальных информационных организаций и их связей с БПТИ в Алжире, Камеруне, Монголии и Нигерии. Совещание участников БПТИ и Африканской сети, состоявшееся в Сенегале, рекомендовало АРТЦ и

ВНИДО сотрудничать с другими международными организациями в целях увеличения потока информации между ВНИДО и развивающимися странами, а также между самими африканскими развивающимися странами. Оно также рекомендовало ВНИДО разрабатывать программное обеспечение для баз данных учреждений, занимающихся ИНОКР и вопросах науки и техники, консультирующих организаций, экспертов, а также для проектов в области новых и возобновляемых источников энергии и пищевой промышленности в Африке.

38. Служба запросов промышленной информации предоставила проанализированную технологическую информацию в ответ более чем на 1 500 запросов. Помимо регулярных ответов на запросы предоставлялись также дополнительные ответы в рамках системы центров БПТИ (ИКУ). Была завершена работа по составлению справочника исследовательских и технических учреждений, занимающихся вопросами цветной металлургии, и этот справочник был представлен первому Консультативному совещанию по цветной металлургии, состоявшемуся в декабре в Будапеште. Продолжалась публикация, но уже в виде бюллетеня, информационных обзоров развития технологии в области микроэлектроники, генной инженерии и биотехнологии, а также материалов. В порядке эксперимента в информационном обзоре по материалам были помещены рекламные объявления. Дальнейшее развитие на экспериментальной основе получила база данных о поставщиках технологии, включающая 500 единиц информации, и была достигнута договоренность с 50 учреждениями в 28 странах об их вкладах в эту базу данных.

39. Была создана система информации по вопросам энергетики ВНИДО; в ней использованы некоторые уже существовавшие компьютеризованные базы данных, а также новая крупная база данных, имеющая название "Реферат по рациональному использованию энергии в промышленности" (ИНЕКА). Эта новая база данных создана на основе проекта ВНИДО по рациональному использованию энергии в промышленности в Европе. Она будет выдавать для распространения информацию, касающуюся вопросов рационального использования энергии в отдельных промышленных секторах и связанных с этим мероприятиях. Семинар ВНИДО/ВНЕСКО по системе информации о новых и возобновляемых источниках энергии и экономии энергии на мелких и средних предприятиях в Азии и районе Тихого океана, организованный Корейским институтом энергетики и ресурсов в Тэчхоне, Корейская Республика, сделал ряд рекомендаций, касающихся дальнейших действий ВНИДО.

40. Проведенный ВНИДО семинар по разработке систем промышленной и технологической информации для мелких и средних предприятий (МСП) Китая, организованный в Центре Института научно-технической информации в Пекине, Китай, сделал рекомендации о том, чтобы китайские системы промышленной

и технологической информации использовали имеющуюся национальную учрежденческую инфраструктуру в интересах МСП. Семинар также рекомендовал учреждениям в Китае шире участвовать в деятельности БПТИ.

41. Группа публикаций по промышленной технологии, которая, помимо оказания услуг по поддержке издательской деятельности всего Отдела развития и передачи технологии, выпускает свои собственные издания, опубликовала 12 номеров "Информационного бюллетеня ВНИДО" на пяти языках и четыре тома "Реферативного журнала промышленного развития", а также многочисленные технические издания для Отдела. В области компьютерного системного анализа была проведена подготовительная работа по форматированию с применением компьютеров, которое ускорило выпуск документов ВНИДО и позволило включить, в частности, в справочники и руководства последние данные по технологической информации. Новым мероприятием, осуществленным Группой, явилось создание видеofilма "Женщины Курасинге", который был снят в Объединенной Республике Танзания для проекта, озаглавленного "Мелкие предприятия для предпринимателей-женщин: текстильное производство и производство одежды". Сценарий для фильма и съемка фильма в Объединенной Республике Танзания были выполнены одним из сотрудников Группы.

42. Продолжалось сотрудничество с другими специализированными учреждениями Организации Объединенных Наций и с международными, правительственными и неправительственными организациями в целях расширения информационной базы данных БПТИ. Представители секретариата приняли участие в работе Целевой группы по науке и технике АКК, в межправительственных совещаниях и совещаниях групп экспертов Организации Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры (ВНЕСКО), Международной организации по стандартизации (ИСО), Международной федерации информации и документации Комитета по информации для промышленности и Фонда Организации Объединенных Наций для науки и техники в целях развития (ФОННТР)/ПРООН/Девнет - проект создания экспериментальной системы технологической информации. Еще более расширилось участие в сети БПТИ региональных центров по передаче технологии и информации (Центра по передаче технологии стран Азии и района Тихого океана (ЦПАТ), АРТЦ, Международного центра научной и технической информации (ИЦНТИ)).

ПРОГРАММА ПРОМЫШЛЕННОГО ИНВЕСТИРОВАНИЯ

43. Отдел промышленного инвестирования продолжал выполнять свои функции по оказанию развивающимся странам помощи в расширении выпуска ими промышленной продукции за счет международного делового сотрудничества. Деятельность Отдела заключается в отборе предложений частного и государственного секторов относительно инвестиционных

проектов и в выявлении надежных местных партнеров в развивающихся странах, а также технических и финансовых партнеров в других странах, которые готовы разделить риск, связанный с совместными деловыми предприятиями. Такие предложения могут включать реконструкцию, модернизацию и расширение существующих мощностей, а также создание новых мощностей.

44. Вклад иностранных партнеров, как правило, включает следующее: опыт в области маркетинга и знание конкретных рынков, машины и оборудование, техническое "ноу-хау" и лицензии, управленческие навыки, подготовку местных кадров и финансовые средства. Ресурсы, имеющиеся в распоряжении Отдела для установления прямого контакта между местными организаторами и потенциальными иностранными партнерами, включают:

- сеть Службы содействия инвестированию (ССИ), созданную по соглашению с рядом стран 8/ и финансируемую этими странами, большинство из которых являются промышленно развитыми;
- соглашения о сотрудничестве с организациями по контактам и координационным центрам 9/ или прямые связи с промышленными ассоциациями и торговыми палатами в странах, в которых еще нет ССИ;
- Информационную систему содействия инвестированию (ИССИ), которая в настоящее время содержит 9 000 единиц информации, включая 2 500 проектов промышленного инвестирования, намеченных для оказания содействия как штаб-квартирой, так и ССИ. Эти единицы информации легли в основу двух брошюр, опубликованных в 1987 году, с подробным описанием примерно 460 предложений, касающихся новых проектов инвестирования.

45. Кроме того, для оказания предпринимателям в развивающихся странах помощи в выявлении выгодных деловых возможностей ЮНИДО публикует серию описаний производственных процессов и промышленных предприятий, озаглавленную "Как приступить к созданию обрабатывающих предприятий: технологические и инвестиционные перспективы". В 1987 году был опубликован том III, содержащий справки по 89 промышленным процессам. Таким образом, в трехтомную серию вошло в общей сложности 377 справок.

8/ Австрия, Германия, Федеративная Республика Италия, Корейская Республика, Польша, Соединенные Штаты Америки, Франция, Швейцария, Япония.

9/ Например, КОПИТ - Институт экономических исследований и изучения рыночной конъюнктуры - в Венгрии.

46. Установление контактов между иностранными партнерами и местными организаторами осуществляется либо на индивидуальной основе, либо в ходе совещаний ЮНИДО по содействию осуществлению инвестиционных проектов, на которых ряд местных партнеров и потенциальных иностранных инвесторов обсуждают портфель инвестиционных проектов, которые уже подготовлены Отделом промышленного инвестирования и его отделениями ССИ и осуществлению которых они оказали содействие. На этих совещаниях основное внимание уделяется одному или нескольким секторам промышленности в зависимости от размера соответствующей страны, наличия у нее ресурсов и первоочередных задач, намеченных ее правительством.

47. Предприниматели и правительственные должностные лица из развивающихся стран встречались с представителями промышленных и коммерческих фирм и финансовых учреждений промышленно развитых стран в ходе 24 совещаний по странам, организованных отделениями ССИ Отдела. Цель заключалась в том, чтобы предоставить новейшую информацию об инвестиционных условиях и возможностях для совместных предприятий и других форм делового сотрудничества в развивающихся странах, представленных на совещаниях.

48. В 1987 году отделения ССИ внесли вклад в успешное завершение работы по содействию осуществлению 43 проектов промышленного инвестирования с общим объемом инвестиционных затрат в 106 млн. долл. США. (Работа по содействию осуществлению проекта считается завершённой, когда иностранные партнеры и местные организаторы заключили письменное соглашение о сотрудничестве в его осуществлении). Как отмечается в последующих пунктах, в дополнение к проектам было подписано значительное количество писем о намерениях. Число отделений ССИ увеличилось с 7 до 9 после подписания соглашения с Корейской Республикой о создании отделения ССИ в Сеуле, а также после открытия отделения ССИ в Милане, Италия. Начались дискуссии по вопросу о возможности открытия отделений ССИ в Бразилии, Канаде, Китае, Соединенном Королевстве и Союзе Советских Социалистических Республик.

49. Развивающиеся страны продолжали пользоваться услугами программ ориентации без отрыва от работы, организованных отделениями ССИ для сотрудников по вопросам содействия инвестированию, командированных из развивающихся стран на один-три года. В рамках этих программ преследуются три основные цели: повысить уровень имеющихся у участников навыков в области содействия инвестированию; обучить их методам содействия осуществлению в их странах тех проектов промышленного инвестирования, которые имеют первоочередное значение; и оказать им помощь в организации визитов в их страны потенциальных инвесторов из стран, в которых находятся отделения ССИ. В 1987 году

для подготовки по этим программам были направлены 26 участников из 16 стран. По возвращении на родину лица, прошедшие курс подготовки по программе ориентации, зачастую играют ведущую роль в национальной деятельности по содействию инвестированию; например, один из недавних участников был назначен на должность директора по международным связям в министерстве промышленности Анголы.

50. Несмотря на финансовые трудности, которые испытывала ЮНИДО в 1987 году, Отделу удалось сохранить, а в некоторых случаях даже увеличить объем предоставляемых услуг. Это было достигнуто путем мобилизации внешних финансовых средств для программы отбора и содействия осуществлению инвестиционных проектов благодаря взносам в Фонд промышленного развития (ФНР), сделанным Францией, Федеративной Республикой Германии и Японией. С правительствами Италии и Нидерландов было начато обсуждение вопроса о новых программах отбора и содействия осуществлению инвестиционных проектов; эти программы намечено реализовать в отдельных развивающихся странах и отраслях промышленности. Центральная финансовая помощь была также получена от Программы развития Организации Объединенных Наций (ПРООН) для программы отбора и содействия осуществлению инвестиционных проектов в ряде развивающихся стран. В Африке для финансирования субрегиональных программ были использованы средства регулярного бюджета, выделенные на Десятилетие промышленного развития Африки (ДПРА). В дополнение ко всем этим ресурсам секретариат активизировал усилия, направленные на привлечение серьезных местных участников проектов и повышение качества отобранных проектов. В рамках этих усилий Отдел намерен расширить использование пакета программ Информационной системы анализа и предварительной оценки проектов ЮНИДО (ИСАПОП).

51. Начиная с июля 1987 года Совместная программа ЮНИДО и Всемирного банка уступила место более широкому и гибкому типу сотрудничества с Всемирным банком, которое направлено на решение широкого круга вопросов в промышленном секторе, таких, как содействие прямому иностранному инвестированию, создание мелких предприятий и промышленной инфраструктуры (т.е. подготовка кадров), с особым упором на страны Африки южнее Сахары. Так, были проведены переговоры с Международной финансовой корпорацией относительно совместной программы содействия предпринимательской деятельности. В то же время Отдел добился прогресса в совершенствовании оперативных связей с другими международными, региональными и двусторонними учреждениями по вопросам развития.

52. Что касается африканского региона, то было отобрано 144 проекта промышленного инвестирования в Кении, на Коморских Островах, Маврикии, Мадагаскаре, Сейшельских Островах и в Объединенной Республике Танзания (остров Занзибар); этим проектам было оказано содействие, и затем на совещании по содействию инвестиционным проектам, состоявшемуся на Маврикии 25-29 мая, было проведено

их обсуждение с участием 100 местных предпринимателей и 62-х потенциальных иностранных партнеров. На том же совещании, проведение которого оказалось возможным благодаря средствам программы ДПРА и взносу ПРООН, была также проведена работа по отбору и оказанию содействия осуществлению 27 проектов на Мальдивских Островах и в Ири Ланке. В работе совещания приняли участие пять финансовых учреждений, которые обсудили вопрос о финансировании инвестиционных проектов в странах-участницах. Было подписано 18 меморандумов о намерении, семь из которых касались предложения по проектам, и в настоящее время связание с ними вопросы маркетинга, а также технические и финансовые аспекты анализируются с целью определения необходимых дальнейших шагов по подготовке проектов.

53. Четыре африканские страны (Зимбабве, Сомали, Судан, Эфиопия), а также Таиланд приняли участие в Программе отбора и содействия осуществлению проектов в области производства оборудования для новых и возобновляемых источников энергии, которая финансировалась правительством Италии. В ходе осуществления этой программы группы национальных экспертов с помощью эксперта ЮНИДО подготовили документацию по своим странам и 26 справок по инвестиционным проектам. В настоящее время этим проектам оказывается содействие, и ожидается, что последний этап этой программы будет осуществлен во втором квартале 1988 года. По просьбе правительства Мозамбика и Кении и при финансовой поддержке со стороны ПРООН были подготовлены справочники для инвесторов по этим странам. В Египте в рамках подготовки к Каирскому совещанию по содействию инвестированию, состоявшемуся 2-5 ноября, было отобрано 108 проектов и предложений по проектам и были приняты меры по содействию их осуществлению. В работе совещания приняло участие 180 иностранных компаний, 129 местных организаторов и 24 финансовых учреждения; на совещании было подписано 20 меморандумов о намерении.

54. В сотрудничестве с Экономической и социальной комиссией для Западной Азии (ЭСКЗА) была обсуждена и подготовлена к осуществлению программа отбора и содействия проектам в электронной промышленности арабских стран. В 1987 году началась реализация программы промышленного инвестирования для Кении, которая будет осуществляться в течение пятилетнего периода с использованием средств ПРООН.

55. В Азии и районе Тихого океана программы были осуществлены в таких странах, как Бангладеш, Индонезия, Китай, Таиланд и Филиппины. В Китае в рамках программы отбора, разработки и содействия осуществлению проектов, финансируемой Федеративной Республикой Германии, 70 китайских должностных лиц были ознакомлены с подходом ЮНИДО к подготовке справок по проектам промышленного инвестирования в ходе трехнедельного семинара, организованного ЮНИДО в Пекине. По завершении семинара эти должностные лица были приглашены на Ганноверскую

ярмарку товаров машиностроения 1987 года, в ходе которой отделение ССИ в Кельне организовало совещания с потенциальными иностранными техническими и финансовыми партнерами.

56. Были приняты меры для концентрирования программы промышленного инвестирования для Таиланда на агропромышленных отраслях и выделения большего объема ресурсов на подготовку проектов и выбор серьезных местных организаторов проектов. Было отобрано 60 проектов в агропромышленных и связанных с ними отраслях (100 млн. долл. США). На Таиландском форуме инвесторов, проведенном в Бангкоке 10-12 ноября, состоялось обсуждение возможностей для инвестирования с участием 45 таиландских организаторов проектов и 60 потенциальных иностранных партнеров, включая ряд финансовых учреждений.

57. В рамках программы технического сотрудничества для Индонезии, на цели которой ПРООН выделяла 380 000 долл. США, было отобрано 78 инвестиционных проектов, охватывающих 13 промышленных отраслей. Всем этим проектам было оказано содействие, и затем они были обсуждены местными и иностранными организаторами на Форуме инвесторов для Индонезии, состоявшемся в Джакарте 23-27 ноября. На этом Форуме присутствовало 119 участников, которые представляли 90 компаний из 25 стран и 11 финансовых учреждений. 140 организаторов проектов из 69 компаний Индонезии. Кроме того, в работе Форума приняло участие 18 наблюдателей из 14 стран. В ходе подготовительного этапа Индонезийский институт промышленного предпринимательства, являющийся получателем технической помощи ЮНИДО в области технико-экономических обоснований, оказал содействие в отборе 11 предложений по инвестиционным проектам, в осуществлении которых ЮНИДО могла бы оказать содействие. Были подписаны 45 меморандумов о намерении, пять из которых касались проектов, меры по маркетингу которых, а также их технические и финансовые аспекты в настоящее время анализируются с целью определения необходимых дальнейших шагов по подготовке проектов.

58. В январе в Дакке было проведено второе совещание ЮНИДО по содействию осуществлению проектов инвестирования для Бангладеш в рамках проекта технического сотрудничества в Бангладеш, на который ПРООН выделяла средства в размере 215 000 долл. США. На этом совещании были отобраны, получили содействие и обсуждены с участием 450 местных организаторов, 160 потенциальных иностранных партнеров и пяти финансовых учреждений 135 проектов промышленного инвестирования, и были подписаны меморандумы о намерении по 97 проектам. По 37 из них были

завершены переговоры, и их осуществление ожидается в ближайшем будущем. В 1987 году была проведена подготовительная работа по программе промышленного инвестирования для Филиппин, которую предполагается осуществить в 1988 году с помощью средств ПРООН, ФНР и двусторонних доноров. К концу 1987 года этот проект достиг заключительных этапов переговоров и утверждения. Отдел промышленного инвестирования также внес вклад в проведение совещания по агропромышленным возможностям на Филиппинах, которое состоялось в Маниле 24-27 мая в рамках Круглого стола по вопросам энергетики в сельском хозяйстве и в котором приняли участие 50 местных и иностранных предпринимателей. По просьбе правительства Вьетнама в Ханой была направлена исследовательская миссия для обсуждения вопроса о возможности осуществления в 1990 году программ отбора и содействия инвестиционным проектам.

59. В регионе Латинской Америки и Карибского бассейна в стадии осуществления перешли программы содействия промышленному инвестированию в Аргентине, Боливии и Эквадоре (1,3 млн. долл. США). В декабре в Роттердаме, Нидерланды, с участием местных организаторов и европейских предпринимателей состоялось обсуждение примерно 40 предложений об инвестировании в Аргентине. В сотрудничестве с Межамериканским банком развития и при активном участии отделения ССИ в Кельне было начато осуществление программ отбора и разработки инвестиционных проектов в Аргентине, Венесуэле, Колумбии и Эквадоре (240 000 долл. США). Разработанные проекты будут обсуждены с потенциальными партнерами в ходе Ганноверской ярмарки в апреле 1988 года.

60. Поездка французских промышленников в Бразилию положила начало работе по осуществлению совместной программы с правительством Франции, направленной на оказание помощи отдельным странам Латинской Америки и Карибского бассейна. Программа была разработана при поддержке отделения ССИ в Париже и призвана стимулировать организацию новых промышленных предприятий в этих странах.

61. В Европе в рамках программы отбора и содействия проектам были отобраны и предложены к осуществлению 167 инвестиционных проектов, которые затем были обсуждены на совещании, состоявшемся в Варшаве 12-16 октября при участии 160 потенциальных иностранных партнеров из 20 стран.

ГЛАВА IV. СПЕЦИАЛЬНЫЕ ТЕМЫ

ДЕСЯТИЛЕТНИЕ ПРОМЫШЛЕННОГО РАЗВИТИЯ АФРИКИ

1. Очень трудным годом оказался 1987 год в отношении осуществления программы Десятилетия промышленного развития Африки (ДПРА). Финансовый кризис, который переживала Организация в течение 1986 и 1987 годов, имел крайне негативные последствия для программы ДПРА в 1987 году. Многие мероприятия, начатые в 1986 году, пришлось либо сократить, либо полностью прекратить. Наиболее затронутой оказалась деятельность, связанная с предоставлением технических консультативных услуг, созданием экспериментальных демонстрационных предприятий, подготовкой кадров для промышленности и содействием развитию внутриафриканского промышленного сотрудничества.

2. Секретариат прилагал все усилия, чтобы свести к минимуму это воздействие и принять специальные меры для получения дополнительных финансовых средств от доноров, осуществляющих взносы специального назначения. В результате этих усилий для осуществления связанных с ДПРА проектов в 1987-1989 годах были получены в виде объявленных взносов средства в размере 3,24 млн. долл. США. В отношении других проектов, осуществляемых в Африке, были получены дополнительные средства также в виде объявленных взносов в размере 4,64 млн. долл. США. В деятельности по мобилизации этих дополнительных средств важными факторами, которым секретариат уделял особое внимание, являлись определение проектов и подготовка надлежащих предложений по ним, а также более широкое вовлечение стран-доноров, делающих взносы специального назначения в разработку проектов. Окончательные результаты предпринимаемых Организацией усилий по мобилизации дополнительных средств на мероприятия, связанные с ДПРА, станут известны лишь в будущем, так как ряд предложений по проектам находится пока на рассмотрении предполагаемых стран-доноров.

3. Другие предпринимавшиеся секретариатом меры включали осуществление нового подхода в ходе подготовки программы ДПРА в отношении ее финансирования из регулярного бюджета на двухгодичный период 1988-1989 годов. Осуществление этого подхода, который повлек за собой широкие обсуждения не только со всеми соответствующими подразделениями ЮНИДО, но также и с государствами-членами, завершилось единодушным одобрением программы Генеральной конференции на ее второй сессии в рамках программы и бюджета всей Организации на двухгодичный период 1988-1989 годов. Это единство мнения содействовало осуществлению программы и мобилизации дополнительных средств, о которых говорилось выше.

4. Поскольку о мероприятиях, проводившихся в течение 1987 года в рамках ДПРА, сообщалось в связи с каждой из основных программ ЮНИДО, ниже указываются лишь некоторые из этих мероприятий. Учитывая важное значение перестройки промышленной структуры и изменений в политике в данной области, в марте 1987 года в Вене состоялся финансируемый

ДПРА семинар по вопросам оценки в дополнение к национальным семинарам по вопросам политики и стратегии в области промышленности, которые были организованы ЮНИДО в странах Африки в 1986 году. Результаты оценки содействовали принятию некоторыми странами-донорами решения произвести взносы специального назначения для финансирования аналогичных национальных и региональных семинаров в Африке. Начатая в ряде африканских стран деятельность, связанная с подготовкой генеральных планов развития промышленности, была расширена с целью охвата большего числа стран. Конкретным результатом этого вида помощи явилось секторальное совещание стран-доноров для Сенегала, проведенное в декабре 1987 года в Вене.

5. Среди мероприятий, осуществлявшихся ЮНИДО в Африке, большое место занимала деятельность по техническому обслуживанию и реконструкции промышленности. Эти мероприятия охватывали различные аспекты: определение проблем отдельных предприятий, оказание непосредственной помощи им с уделением особого внимания ремонту и техническому обслуживанию, включая обеспечение запасными частями; управление предприятиями; контроль за производственным процессом и качеством; маркетинг; а также подготовка административного и технического персонала. Весьма значительной была помощь, предоставленная Буркина Фасо в укреплении ее производственных возможностей по техническому обслуживанию и ремонту сельскохозяйственных тракторов и тяжелого подвижного оборудования, а также помощь, оказанная странам Преференциальной зоны торговли для государств Восточной и Южной Африки (ПЗТ) в реконструкции их предприятий черной металлургии. Разработан региональный проект по техническому обслуживанию и реконструкции промышленности, а также по созданию многонациональных производственных предприятий, финансируемых из средств Программы развития Организации Объединенных Наций (ПРООН).

6. Особое внимание было уделено также программам, связанным с развитием и использованием людских ресурсов, включая их техническую подготовку, в целях промышленного развития. Проведен ряд семинаров, рассматривавших такие вопросы, как определение, подготовка и оценка проектов, включая использование Компьютерной модели ЮНИДО для выполнения финансового анализа инвестиционных проектов на стадии технико-экономических обоснований (КОИЭО); переговоры о технологии и ее приобретение; а также управление промышленными предприятиями. Был разработан ряд программ групповой подготовки в интересах непосредственно африканских стран. Некоторые из них осуществлялись в рамках субрегиональных организаций стран Африки. В связи с этим некоторые из этих организаций получали непосредственную помощь в укреплении их возможностей в области подготовки кадров, включая приобретение учебно-демонстрационного оборудования.

7. В связи с мобилизацией физических ресурсов для проектов инвестирования в Африке были организованы два форума по вопросам

содействия проектам инвестирования: один состоялся в Египте, другой для островных африканских стран Индийского океана проведен на Маврикии. Для ряда стран были подготовлены руководства по инвестированию. Как и в прошлом, продолжалось также использование служб ЮНИДО по содействию инвестированию для оказания поддержки проектам по инвестированию в африканских странах, а также деятельности по подготовке специалистов из некоторых африканских стран в области содействия инвестированию. В рамках мероприятий по экономическому сотрудничеству между развивающимися странами (ЭСРС) ЮНИДО организовала совещание по содействию сотрудничеству между мусульманскими развивающимися странами.

8. Предпринимались активные усилия для поддержания в рамках программы ДПРА начатой в предыдущие годы деятельности по содействию внутриафриканскому промышленному сотрудничеству и интеграции. Была оказана помощь Банку развития Западной Африки в определении и осуществлении проектов в области промышленности, Экономическому сообществу центральноафриканских государств в разработке ее программы по развитию промышленного сектора, а также в деятельности по содействию и осуществлению контроля за ходом выполнения субрегиональных программ и проектов, что способствует согласованию политики в области промышленности между ее государствами-членами. Продолжалось оказание помощи, начатое Африканским региональным технологическим центром, в расширении обмена технологической информацией среди африканских стран, включая создание региональной службы по обмену технологической информацией. В Нигерии положительные результаты были достигнуты федеральным институтом промышленных исследований в Оюнди в разработке и внедрении малых технологических установок по производству напнтга "гари" 1/, проектом, осуществленном по субподряду с ЮНИДО, с целью применения их в других африканских странах. Семинар по государственным предприятиям и смежным учреждениям был проведен в июне в столице Алжира, городе Алжире, где ряд африканских стран получил возможность обменяться опытом в области управления государственными предприятиями.

9. Активизировалось сотрудничество между секретариатами Организация африканского единства (ОАЕ), Экономической комиссии для Африки (ЭКА) и ЮНИДО. Помимо нескольких неофициальных встреч было проведено два официальных совещания Совместного комитета секретариатов ОАЕ, ЭКА и ЮНИДО по вопросам осуществления программы Десятилетия промышленного развития Африки в рамках Лагосского плана действий. Обсуждавшиеся вопросы включали следующие темы: подготовка африканских стран к участию во второй сессии Генеральной конференции; мероприятия по выполнению решений восьмой Конференции министров промышленности африканских стран, касающиеся, в частности, объявления "Дня индустриализации Африки"; проведение независимой среднесрочной оценки хода осуществления программы ДПРА; подготовка будущих докладов о ходе работы по выполнению программы ДПРА; а также второе десятилетие промышленного развития Африки.

В связи с проведением независимой среднесрочной оценки ДПРА секретариаты ОАЕ, ЭКА и ЮНИДО подготовили и представили на рассмотрение ПРООН проект предложения в отношении финансирования этой оценки, наряду с вопросом о ее полномочиях.

10. Помощь, оказанная секретариатами ОАЕ, ЭКА и ЮНИДО правительствам африканских государств в подготовке их к участию во второй сессии Генеральной конференции, завершилась принятием Меморандума африканских стран о промышленном развитии в Африке, который был представлен этими странами Конференции. Помимо принятой по этому Меморандуму резолюции GC.2/Res.3, на Конференции были приняты две другие резолюции: одна по ДПРА (GC.2/Res.2) и другая по мероприятиям организационного характера (GC.2/Res.5). В последней содержалась, в частности, просьба к Генеральному директору ЮНИДО изучить возможность создания регионального отделения ЮНИДО для Африки.

11. Проведение консультаций между секретариатами ОАЕ, ЭКА и ЮНИДО, а также активное участие ЮНИДО в совещаниях директивных органов ОАЕ и ЭКА привело к принятию Экономическим и Социальным Советом Организации Объединенных Наций резолюции 1987/70. Эта резолюция, в частности, рекомендует после надлежащей оценки первого Десятилетия рассмотреть возможность провозглашения второго десятилетия промышленного развития Африки, с тем чтобы еще более ускорить индустриализацию Африки, и поручает секретариатам ЭКА, ОАЕ и ЮНИДО начать в консультации с государствами-членами, африканскими организациями и компетентными организациями системы Организации Объединенных Наций подготовку программы для второго десятилетия, которая должна быть представлена на рассмотрение Конференции министров промышленности африканских стран.

12. В ходе осуществления программы ДПРА особое внимание по-прежнему уделялось первоочередным задачам, указанным в Первоочередной программе подъема экономики африканских стран (1986-1990 годы), а также Прогнозные действия Организации Объединенных Наций по обеспечению экономического подъема и развития в Африке (1986-1990 годы). В ходе мероприятий по выполнению этой Программы действий осуществлялась координация с другими организациями системы Организации Объединенных Наций посредством созданной для этой цели Межучрежденческой целевой группы, в которой ЮНИДО является одним из основных членов 2/.

ПОМОЩЬ НАИМЕНЕЕ РАЗВИТЫМ СТРАНАМ

13. Наименее развитые страны (НРС) продолжали испытывать серьезные трудности. В некоторых из этих стран проблемы были связаны не просто с кризисом задолженности, низкими ценами на сырье и быстрым ростом населения, как в большинстве развивающихся стран, а с самым низким важным вопросом - стремлением избежать голода. Сложные климатические условия привели к низким урожаям в течение ряда лет, в результате чего производство продовольствия и продовольственная безопасность превратились в главную проблему. Поэтому большая часть помощи по

1/ IDB.3/10, глава III, пункт 30.

2/ A/42/560, пункт 122

техническому сотрудничеству, оказываемой этим странам Программой развития Организации Объединенных Наций (ПРООН), направлялась в сельскохозяйственный сектор. Лишь в нескольких НРС размер ориентировочных плановых заданий в рамках программ ПРООН по странам, предназначенный для развития промышленности, составлял 10 процентов. Фактически в ряде случаев на долю отдельных НРС в ОПЗ приходится менее 1 процента. Тем не менее, индустриализация может и должна играть важную роль в удовлетворении потребностей НРС в обеспечении продовольственной безопасности и производства продовольствия посредством таких мер, как переработка и хранение продовольствия, механизация этих процессов, обеспечение средствами ирригации и т.д. Поэтому ЮНИДО необходимо предпринимать все усилия для получения внешних средств для выполнения своей задачи по содействию промышленному развитию этих стран. Одним из альтернативных источников финансирования является Фонд промышленного развития (ФПР), благодаря которому число одобренных проектов в НРС увеличилось в 1987 году на 51 процент по сравнению с 1986 годом. Другим источником финансирования является Программа специального промышленного обслуживания (СПО), в рамках которой число проектов для НРС увеличилось вдвое за период с 1986 по 1987 годы. Определенные успехи достигнуты также в получении средств из различных целевых фондов.

14. Несмотря на усилия ЮНИДО, в 1987 году были одобрены проекты на сумму в 15,9 млн. долл. США по сравнению с 18,6 млн. долл. США в 1986 году. Основным фактором, который привел к замедлению темпов утверждения проектов, явилось введение ПРООН новой процедуры оценки, в результате чего на конец 1987 года оставался ряд ожидающих утверждения предложенных проектов на сумму в несколько миллионов долларов. Другим существенным фактором являлись серьезные бюджетные трудности ЮНИДО, в результате которых финансирование проектов для НРС из регулярного бюджета сократилось с 2,5 млн. долл. США в 1986 году до менее 100 000 долл. США в 1987 году.

15. Одобренная в 1987 году программа ПРООН по странам в отношении примерно 16 НРС предусматривала оказание помощи в той или иной степени со стороны ЮНИДО нескольким из этих стран. Так, из штаб-квартиры ЮНИДО было направлено 14 миссий по разработке проектов. Кроме того, в разработку и подготовку проектов значительный вклад внесли сотрудники на местах, особенно старшие советники по промышленному развитию на местах, а в некоторых случаях - старшие технические советники.

16. В 1987 году мероприятия ЮНИДО в НРС были направлены на создание занятости посредством развития мелких предприятий, переработки местного сырья, создания промышленной инфраструктуры, осуществления технико-экономических обоснований, развития людских ресурсов и подготовки кадров. Многие отрасли промышленности в этих странах относятся к государственному сектору и не имеют валютных средств для импорта средств производства и запасных частей;

многие предприятия используют лишь незначительную часть своих мощностей. Поэтому большое внимание уделяется реконструкции промышленности. ЮНИДО участвует в программах по оказанию помощи в приватизации, а также в реорганизации тех отраслей, которые остаются в государственном секторе, чтобы они способствовали росту экономики, а не приходили в упадок. Параллельно со второй сессией Генеральной конференции в ноябре в Бангкоке был проведен семинар по вопросу об индустриализации наименее развитых стран. Положительная реакция участников подтверждает необходимость проведения аналогичного семинара, в ходе которого основное внимание будет уделено разработке проектов.

17. Учитывая серьезные проблемы задолженности, с которыми сталкиваются многие развивающиеся страны и тенденция к снижению цен почти на все сырьевые товары, едва ли стоит удивляться, что число НРС растет. В 1978 году их было 30, спустя 10 лет их стало 41 (см. Приложение G). Уделение основного внимания в этих странах лишь сельскому хозяйству в условиях постоянного снижения цен на сырье - это почти шаг к безнадёжности. Поэтому необходимо предпринимать усилия для развития промышленного сектора этих стран, и ЮНИДО полностью осознает свою ответственность в данном вопросе. Однако промышленный сектор не может развиваться без предоставления НРС дополнительных средств в соответствии с рекомендациями Основной новой программы действий на 80-е годы в пользу наименее развитых стран.

ПРОМЫШЛЕННОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО МЕЖДУ РАЗВИВАЮЩИМИСЯ СТРАНАМИ

18. Секретариат продолжал уделять внимание мероприятиям по оказанию содействия экономическому и техническому сотрудничеству между развивающимися странами (ЭРС/ТСРС) в области промышленного развития. В рамках программы министерских совещаний солидарности в пользу наименее развитых стран в 1987 году были проведены основные мероприятия по подготовке одного из таких совещаний, которое было намечено провести в Као-Верде во втором квартале 1988 года. Были завершены основные мероприятия по подготовке другого министерского совещания солидарности, которое планируется провести во второй половине 1988 года в Демократическом Йемене. На основе соглашений о сотрудничестве, заключенных на предыдущих министерских совещаниях солидарности, подготовлены многочисленные контракты на осуществление проектов технического сотрудничества. ЮНИДО предоставляла помощь для выполнения некоторых из них: например, югославские эксперты приступили к практической работе на месте, связанной с созданием дубильни в Буркина Фасо; алжирский эксперт оказал помощь Мали в создании системы стандартизации и контроля качества; эксперты из Руанды совершат ознакомительную поездку в Бри Ланку для изучения возможностей для двустороннего сотрудничества в области переработки сырых шкур и кож; закончена подготовительная работа по технико-экономическому исследованию создания небольших гидроэлектростанций в Буркина Фасо (этот проект предполагается осуществить в сотрудничестве с Пакистаном);

организованы визиты представителя нидерландского правительства в Малайзию, на Филиппины, в Ири Ланку и Таиланд, в ходе которых подготовлены конкретные предложения о сотрудничестве (в основном в области программы подготовки кадров и исследований) и определены условия их осуществления.

19. В начале 1987 года позитивные результаты Совещания по афро-азиатскому промышленному сотрудничеству в рамках Десятилетия промышленного развития Африки и экономического и технического сотрудничества между развивающимися странами (состоявшегося в Дели, Индия, в ноябре 1986 года) были распространены среди широкого числа государств-участников, международных и региональных финансовых учреждений, торговых палат, государственных и частных предприятий и ассоциаций для скорейшего осуществления проектов, определенных на этом совещании. Кроме того, ВНИДО оказала помощь в осуществлении мероприятий по выполнению решений этого совещания: в частности, в африканских странах осуществляется ряд проектов технического сотрудничества, например, на Мадагаскаре китайские эксперты установили два биогазовых автоклава, продемонстрировали применение этой технологии и подготовили специалистов в этой области; в Сомали индийские эксперты провели оценку возможностей использования ветряных мельниц для подачи воды и определили программу двустороннего сотрудничества между Индией и Сомали в этой области; закончены основные мероприятия по подготовке к совещанию группы экспертов по технологиям, имеющимся в развивающихся странах, и к семинару-практикуму по сотрудничеству между Югославией и африканскими странами в области сельскохозяйственного машиностроения и обработки сельскохозяйственной продукции, который состоится соответственно в городах Либляна и Нови-Сад, Югославия, в 1988 году. Кроме того, началась разработка проектов по сотрудничеству между Бурунди и Индией по основным видам масел; Кот-д'Ивуар и Индией по мелконастабным предприятиям; Китаем и Сомали по производству сельскохозяйственных орудий; Китаем и Гвинеей по созданию мини-установок для производства гидроэлектроэнергии.

20. Сотрудничество между развивающимися странами получило особенно сильный импульс в 1987 году, когда совместно с Исламской палатой по вопросам торговли, промышленности и товарообмена и Палатой торговли, промышленности, морской торговли и товарных бирж Турции в Стамбуле с 15 по 18 июня 1987 года было проведено Совещание по оказанию содействия совместным предприятиям между исламскими странами. На этом совещании, в работе которого участвовало более 200 представителей правительства, частных предприятий и финансовых учреждений из 23 стран - членов Организации Исламской конференции (ОИК), было рассмотрено около 110 промышленных проектов и определено 80 проектов по сотрудничеству на сумму свыше 700 млн. долл. США. Эти проекты охватывают такие области, как разработка проектов, реконструкция существующих предприятий, поставки оборудования, подготовка кадров и предоставление услуг экспертам, долевое участие, предоставление льготных займов и т.п. На этом совещании

были рассмотрены также условия и финансовые аспекты осуществления проектов, предназначенных для 8 исламских государств - Бангладеш, Гамбии, Гвинеи, Йемена, Камеруна, Мали, Нигера и Сомали. После проведения этого совещания ВНИДО создала специальный орган по подготовке проектов для обеспечения скорейшего осуществления конкретно определенных проектов по сотрудничеству.

21. К числу других мероприятий ЭСРС/ТСРС, осуществленных в течение 1987 года, относятся: семинар по сотрудничеству между развивающимися странами в производстве цемента, известня и смежных отраслях, проведенный в Бангкоке, Таиланд, с 23 по 27 февраля, в сотрудничестве с Таиландским институтом научных и технических исследований, в работе которого приняли участие высокопоставленные чиновники из 15 развивающихся стран Африки, Азии и арабского мира; ознакомительная поездка и семинар-практикум по теме: межрегиональное сотрудничество между странами Тихого океана и Карибского бассейна в развитии мелких и средних предприятий агропромышленности с уделением особого внимания использованию живых морских ресурсов и тропических фруктов. Этот семинар-практикум проводился с 23 сентября по 7 октября, и в его рамках были организованы визиты руководящих должностных лиц из семи островных тихоокеанских государств на Барбадос, на Ямайку, Сент-Люсия и Тринидад и Тобаго. В Никарагуа тремя китайскими экспертами были проведены предварительные технико-экономические исследования для создания мини-установок по производству основных азотных удобрений. В Югославии состоялся визит аргентинского официального лица для изучения опыта этой страны в создании и управлении агропромышленными комплексами. Проведена ознакомительная поездка двух эквадорских специалистов в Бразилию для изучения опыта в области перегонки сахара в спирт для его последующего использования в качестве топлива.

22. В Алякире с 5 по 7 октября состоялось Совещание по соглашениям по сотрудничеству между развивающимися странами в области сельскохозяйственного машиностроения, в работе которого участвовало 47 предпринимателей из государственного и частного секторов из 20 развивающихся стран. На этом совещании были приняты меры для заключения 26 соглашений о сотрудничестве по таким вопросам, как трехстороннее сотрудничество в производстве мини-тракторов, моторизованных культиваторов, создание совместного предприятия по производству сельскохозяйственных орудий, подготовка кадров, визиты экспертов, коммерческие сделки и обмен информацией в ряде областей.

23. ВНИДО участвовала в организации и проведении: Совещания высокого уровня по экономическому сотрудничеству между развивающимися странами, организованному Группой 77 в Гаване, Куба; межправительственного практикума по вопросам программирования ТСРС, организованного ПРООН и правительством Турции в Анкаре; а также межучрежденческих совещаний и субрегиональных и межрегиональных совещаний по пищевой промышленности и сельскому хозяйству

в рамках технического сотрудничества между африканскими странами и сотрудничества Юг-Юг, организованного ПРООН и Всемирным продовольственным советом. Кроме того, ЮНИДО оказала помощь при подготовке пятой сессии Комитета высокого уровня по оценке ТРС, проведенной в Нью-Йорке в мае 1987 года, для оценки результатов, достигнутых в ходе осуществления принятого в Буэнос-Айресе Плана действий по развитию и осуществлению технического сотрудничества между развивающимися странами.

24. Генеральная конференция на своей второй сессии вновь подчеркнула растущую важность экономического и технического сотрудничества между развивающимися странами как инструмента по содействию рационального и эффективного использования людских, материальных, финансовых и технических ресурсов, имеющихся в развивающихся странах, и подчеркнула необходимость активизации деятельности и дальнейшего расширения мероприятий ЮНИДО в этой области (резолюция GC.2/Res.1).

ВОВЛЕЧЕНИЕ ЖЕНЩИН В ПРОЦЕСС ПРОМЫШЛЕННОГО РАЗВИТИЯ

25. В 1987 году продолжались усилия по разработке проектов, имеющих целью повысить уровень технологий, традиционно используемых женщинами, и на этой основе увеличить производительность их труда. Например, одним из сотрудников секретариата и консультантом была осуществлена исследовательская поездка по четырем государствам Сахеля - Буркина-Фасо, Мали, Нигер и Сенегал - в целях изучения возможных способов совершенствования технологии переработки фруктов и овощей, применяемой женщинами. По результатам этой поездки был подготовлен крупномасштабный проект, имеющий целью разработать более совершенную технологию сушки на солнце фруктов и овощей в коммерческих масштабах путем налаживания сотрудничества между национальными женскими организациями, исследовательскими центрами в области пищевой промышленности и национальными исследовательскими центрами в области энергетики. В целях оказания помощи учебным заведениям в развивающихся странах по обучению женщин управленческим и предпринимательским навыкам ЮНИДО в сотрудничестве с Панафриканским институтом развития - Восточная и Южная Африка (ПАИР-ВДА) - разрабатывает учебную программу, направленную на развитие управленческих и предпринимательских навыков у женщин - будущих и существующих предпринимателей в регионе стран Конференции по координации развития в южной части Африки (ККРДА). В 1987 году была произведена оценка потребностей в четырех странах (Ботсвана, Замбия, Зимбабве и Малави), и при составлении учебной программы учитывался опыт местных женщин, имеющих опыт преподавателей, популяризаторов, предпринимателей-практиков или исследователей. В декабре 1987 года ПАИР-ВДА обеспечил проведение семинара-практикума по составлению учебной программы. Подробная разработка учебной программы, подготовка учебников и учебных пособий и их последующее опробование будут осуществляться в первой половине 1988 года. После опробования учебной программы и ее доработки предполагается осуществить ее дальнейшее внедрение

по всему региону и обеспечить широкое распространение учебных материалов среди организаций, заинтересованных в поощрении создания промышленных предприятий женщинами. Исследовательская поездка в страны Сахеля и мероприятия по подготовке кадров, проведенные в регионе ККРДА, финансировались за счет средств, предоставленных правительством Норвегии. Кроме того, правительством Норвегии финансировалась разработка программы, имеющей целью ознакомить секретариат и сотрудников ЮНИДО на местах с информацией о роли и вкладе женщин в проекты технического сотрудничества; первые учебные курсы по этой программе намечено провести в 1988 году.

26. В 1987 году Отдел исследований разработал аналитический подход к рассмотрению фактической и потенциальной роли женщин в промышленности методом секторального анализа и тематических исследований по странам. Секторальный анализ, разработанный для рыбного промысла, в сочетании с исследованием промышленной системы рыболовства позволил выработать рекомендации, касающиеся конкретных стратегий и действий, направленных на создание и расширение возможностей женщин в области производства. К их числу относятся как конкретные действия, непосредственно связанные с данным промышленным сектором, так и косвенные вспомогательные меры в таких областях, как образование и социальная инфраструктура. Секторальный анализ дополнялся тематическими исследованиями по странам, выполненными в Индонезии, Мексике и Сенегале, которые финансировались правительством Норвегии. Тематические исследования по странам проводились также по такой теме, как фактический и потенциальный вклад женщин в развитие людских ресурсов в трех странах (Зимбабве, Непал, Яри Ланка), представляющих собой страны с низким уровнем доходов и уровнем доходов ниже среднего и характеризующихся различными уровнями развития промышленности и людских ресурсов. Эти исследования привели не только к выявлению ряда приоритетных областей, требующих особого внимания в ходе решения задачи расширения участия женщин в процессе промышленного развития развивающихся стран, но и к определению проектов технического сотрудничества на уровне стран. Такие тематические исследования по странам, касающиеся развития людских ресурсов, финансировались правительством Нидерландов.

27. Генеральной конференции на ее второй сессии был представлен доклад, содержащий в себе количественную и качественную оценку участия женщин в промышленности в развивающихся странах на настоящий период, оценку перспектив и задач, которые возникнут в ближайшем будущем, а также предложения, касающиеся мер, которые следует рассмотреть директивным органам на национальном уровне. Генеральная конференция в этой связи приняла решение GC.2/Dec.16, в котором, в частности, предложила Генеральному директору обеспечивать уделение особого внимания вопросам, касающимся женщин, во всех мероприятиях в области технического сотрудничества и содействия, особенно в области подготовки кадров, деятельности мелких предприятий и агропромышленности, в соответствии с разработанными для этой цели

руководящими положениями, а также обеспечивать более систематическое изучение нынешней и будущей роли женщин в промышленности и более полное ее отражение в собрании статистических данных ЮНИДО. Кроме того, Конференция предложила государствам-членам при выплате их добровольных взносов в Организацию предусматривать выделение финансовых средств на мероприятия, направленные на содействие вовлечению женщин в процесс промышленного развития. В резолюции GC.2/Res.4, касающейся развития людских ресурсов и технологической базы для промышленного развития, Конференция предложила также Генеральному директору продолжать прилагать усилия, направленные на разработку программы подготовки кадров, конкретно предназначенных для оказания помощи женщинам в приобретении профессиональных навыков на всех уровнях (таких, как технические, управленческие и предпринимательские навыки) с целью обеспечения их полного участия в процессе промышленного развития.

СОТРУДНИЧЕСТВО С ПРОМЫШЛЕННЫМИ ПРЕДПРИЯТИЯМИ И НЕПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ

28. После преобразования ЮНИДО в специализированное учреждение Организация получила четкий мандат на оказание содействия развитию сотрудничества между предпринимательскими кругами развивающихся стран и предпринимательскими кругами промышленно развитых стран. В соответствии с этим в течение 1987 года была переориентирована деятельность Секции сотрудничества с неправительственными организациями и промышленными предприятиями. Результатом новых инициатив стала активизация взаимодействия и сотрудничества между предприятиями стран Севера и стран Юга. Развивающиеся страны получили выгоды от этой деятельности в таких областях, как передача технологии, маркетинг, финансирование и управление. Должностным лицам правительств и промышленности этих стран был предоставлен доступ к людским и финансовым ресурсам промышленных предприятий промышленно развитых стран и методам их управления, которые в иных условиях они либо не получили бы, либо получили бы лишь при гораздо более высоких издержках.

29. Росту сотрудничества с промышленным сектором в значительной мере содействовала работа по заключению договоренностей о целевых фондах с третьими сторонами, проведение переговоров о резервных соглашениях и организация представления компаний в штаб-квартире ЮНИДО. В рамках так называемых договоренностей о целевых фондах с третьими сторонами компания, группа компаний или неправительственная организация предоставляет средства, необходимые для осуществления какого-либо проекта. Проекты, использующие целевые фонды, являются основным средством активной интеграции промышленных предприятий и неправительственных организаций в программы ЮНИДО. Целевые фонды служат основой правовой основой для достижения договоренности о совместном осуществлении какого-либо взаимовыгодного проекта, при этом

опыт донора целевого фонда и материально-техническая поддержка со стороны ЮНИДО дополняют друг друга. Такая схема выгодна развивающимся странам, поскольку, помимо проектов, финансируемых из традиционных источников, предназначенных для обеспечения промышленного развития, может осуществляться финансирование дополнительных проектов. В 1987 году компания и/или связанные с ними ассоциации более широко использовали такие договоренности о целевых фондах для организации совместно с ЮНИДО исследований, миссий или рабочих семинаров для участников из развивающихся стран. Прямое сотрудничество с ЮНИДО в рамках этих совместных проектов предоставило компаниям из промышленно развитых стран уникальную возможность установить надежные контакты с ведущими промышленными кругами и должностными лицами правительств развивающихся стран. Во время осуществления некоторых из этих проектов, таких, как совместные рабочие семинары, компании ознакомились развивающиеся страны с технологией и техническими знаниями, которые они могут предоставить, что часто приводило к выявлению возможностей для осуществления сотрудничества.

30. В 1987 году Секция сотрудничества с неправительственными организациями и промышленными предприятиями играла жизненно важную роль в содействии расширению прямого сотрудничества между ЮНИДО и государственными и частными промышленными предприятиями. Она активно налаживала контакты с промышленными предприятиями и связанными с ними неправительственными организациями и выступила с новыми инициативами по сотрудничеству в областях, представляющих интерес для ЮНИДО и входящими в ее мандат. Секция приняла представителей предприятий и промышленных организаций для ознакомления их с программами и деятельностью ЮНИДО, а также для изучения и разработки возможных совместных проектов. Кроме того, для сотрудников ЮНИДО было организовано несколько представлений компаний, промышленных ассоциаций и федераций с целью изучения и разработки возможностей сотрудничества.

31. В рамках сотрудничества между предприятиями Секция организовала ряд рабочих семинаров в учреждениях компаний; при этом расходы несли либо сами принимающие компании, либо принимающие компании совместно с ЮНИДО. Были организованы, в частности: рабочий семинар по производству эфирных и неэфирных лекарственных препаратов для стран Африки, который открыл возможности для развития такой деятельности по промышленному сотрудничеству, как совместные предприятия; рабочий семинар по технологии и оборудованию для металлургической и металлообработывающей промышленности, завершившийся предложением осуществлять различные проекты в области технического сотрудничества, в которые принимающая организация предложила внести свой вклад в натуральной и денежной форме; рабочий семинар по оборудованию для железнодорожного транспорта, организованный совместно с ведущей группой компаний в этой отрасли одной из развитых стран. Эти мероприятия наряду

с другими содействовали подбору партнеров и началу двустороннего сотрудничества.

32. Секция внесла также свой вклад в организации индивидуальных и групповых посещений развивающихся стран предпринимателями из промышленно развитых стран. В контексте этой деятельности в Пекине, Китай, в сотрудничестве с Международной торговой палатой был проведен семинар в целях налаживания прямого сотрудничества между предприятиями промышленно развитых стран и Китая.

33. В сотрудничестве с предприятиями проведено семь совместных миссий и исследований. Примерами могут служить консультативные миссии в Заир и Того с целью изучения возможности производства минеральной воды и проведения исследования по вопросу о промышленных приоритетах для производства фармацевтических препаратов в развивающихся странах. В рамках другого проекта сотрудничества одна из ведущих промышленных компаний направила в ЮНИДО эксперта высокого уровня на один год для предоставления консультаций и оказания содействия развитию новых форм сотрудничества с промышленными предприятиями.

34. Национальные и международные неправительственные организации, такие, как федерации производителей, промышленные кооперативы, профессиональные ассоциации, профессиональные союзы и т.д., а также многие неправительственные организации, занимающиеся самыми разными аспектами помощи развитию, играли важную роль в деятельности ЮНИДО. Семьдесят три международные неправительственные организации, имеющие в настоящее время консультативный статус при ЮНИДО, обеспечивают непрерывный плодотворный обмен опытом и предоставляют возможности для сотрудничества. Национальные неправительственные организации предоставили ЮНИДО такие ресурсы, как технологии и недорогостоящие услуги экспертов, а также возможность использовать опыт и технические знания вышедших в отставку должностных лиц. Сотрудники ЮНИДО участвовали в отдельных организованных неправительственными организациями конгрессах, симпозиумах и семинарах, имеющих большое значение для деятельности Организации.

ГЛАВА V. АНАЛИЗ И ОЦЕНКА

1. Секция оценки проектов начала работать с полной нагрузкой в 1987 году, когда во "Внутренних директивах по разработке проектов" (UNIDO/DG/B.40 от 15 января 1987 года) был определен характер ее функционирования. Проекты, которые в обязательном порядке подвергались в течение этого года оценке Секцией, можно разделить на две категории: все проекты, финансируемые за счет средств, контроль над которыми осуществляется ЮНИДО, независимо от их размера и проектов (460 проектов), и проекты, финансируемые Программой развития Организации Объединенных Наций (ПРООН), стоимостью свыше 800 000 долл. США (63 проекта). Кроме того, к Секции обращались с просьбой неофициально проконсультировать по вопросам разработки 35 проектов ПРООН стоимостью менее 800 000 долл. США. Это свидетельствует о более широком признании значимости работы Секции в рамках Секретариата. Таким образом, в 1987 году проведен обзор в общей сложности 558 предложений по проектам. Среднее время, необходимое для оценки каждого проекта, составило немногим более шести дней, что позволило рассеять опасения в отношении того, что введение оценки необоснованно задержит разработку и утверждение проектов. Почти все проекты обсуждались с сотрудниками, отвечающими за их разработку, до представления их на утверждение соответствующим органам ЮНИДО. Воздействие оценки на качество предложений по проектам проявляется в постепенном увеличении числа предложений, не требующих какой-либо доработки. Однако около 70 процентов всех проанализированных предложений нуждались в некоторой доработке, чтобы они отвечали установленным нормам.

2. Накопленный к настоящему времени опыт показывает, что, хотя некоторые небольшие проекты приводят к решению конкретных проблем, возможное воздействие многих предложений в отношении небольших и изолированных проектов по-прежнему довольно спорное (стоимость 67 процентов проанализированных проектов была ниже 50 000 долл. США). На основе методологии, разработанной Отделением отраслевых исследований 1/, Секция оценки проектов содействовала принятию отраслевого подхода к разработке программ технического сотрудничества в целях разработки более крупных комплексных программ технического сотрудничества, включая определение необходимых промышленных капиталовложений. Семь таких программ, разработанных в 1987 году, должны оказать большое воздействие на общее развитие соответствующих промышленных подсекторов и одновременно привлечь более крупные взносы по сравнению с теми, которые предоставляются в настоящее время странами-донорами.

3. Деятельность ЮНИДО по оценке в 1987 году окрепла после проведенной в 1986 году реорганизации секретариата. Планы проведения оценки деятельности по техническому сотрудничеству были расширены и

включают проекты всех видов и масштабов. Кроме того, была завершена работа над планами и методологией проведения оценки внутренних программ и других мероприятий в штаб-квартире. В конце 1987 года было принято решение провести в течение двухгодичного периода 1988-1989 годов оценку мероприятий в таких областях, как консультации, отраслевые исследования, встречи солидарности в интересах наименее развитых стран и деятельность по определению проектов в рамках мероприятий по обеспечению капиталовложений.

4. В августе была введена в действие пересмотренная система ПРООН для представления докладов о ходе работы и внутренней оценки 2/. Ее основным инструментом является система представления докладов по оценке осуществления проектов (ДООП), которая включает элементы прежней системы представления докладов о ходе осуществления программ ПРООН и системы ЮНИДО для представления докладов по самооценке проектов (ДСП). Таким образом, требования в отношении представления докладов о ходе осуществления проектов и самооценке проектов по техническому сотрудничеству ЮНИДО и ПРООН стали единообразными и гораздо более простыми.

5. В течение рассматриваемого года было произведено 160 ДООП и ДСП, из которых 21 был связан с программами в области групповой подготовки кадров. По сравнению с 1986 годом повисла своевременность подготовки ДООП/ДСП. Документы ДООП, которые поступают из штаб-квартиры ЮНИДО, все шире используются в качестве основных справочных документов в трехсторонних обзорах. Проведенный в 1987 году анализ ДСП, помимо прочего, показал, что плохая разработка по-прежнему является одной из наиболее часто встречающихся причин возникновения проблем при осуществлении программ технического сотрудничества ЮНИДО. Положение, как ожидается, будет улучшаться после разделения обязанностей по разработке и осуществлению проектов и введения в ЮНИДО в 1986 году самостоятельной функции по оценке.

6. Персонал по вопросам оценки принимал непосредственное участие в 5 из 22 трехсторонних углубленных оценок, проведенных в течение этого года, причем 2 из них были связаны с программами в области групповой подготовки кадров. Еще один анализ, также проведенный в 1987 году в отношении практики проведения трехсторонних углубленных оценок, подтвердил результаты анализа ДСП. Информация, полученная в отношении конкретных подсекторальных вопросов и наиболее часто встречающихся видов проектов, была передана департаментам, занимающимся разработкой и осуществлением проектов. С докладом о проведении обоих анализов были ознакомлены постоянные представительства при ЮНИДО в Вене, ПРООН и

1/ IDB.2/10, глава IV, пункт 17.

2/ IDB.3/10, глава V, пункт 5.

другие учреждения Организации Объединенных Наций.

7. В 1987 году проведено шесть семинаров (один на Филиппинах и пять в штаб-квартире) по разработке и оценке проектов по техническому сотрудничеству. Среди участников этих семинаров было 54 сотрудника из штаб-квартиры, 23 сотрудника, работающих на местах (советники по промышленному развитию на местах, младшие сотрудники категории специалистов, сотрудники по проектам и персонал ПРООН на местах), 5 - из других учреждений Организации Объединенных Наций и 21 должностное лицо различных правительств. Секция оценки проектов внесла свой вклад в проведение семинаров, обсудив проекты в той форме, как они были представлены для оценки и последующей доработки. Эти семинары стали важным инструментом в обеспечении обратной связи между практикой оценки и анализа и разработкой и осуществлением проектов.

8. В 1987 году особое внимание уделялось оценке программ в области групповой подготовки кадров. Проведена итоговая оценка семинара по подготовке, оценке и финансированию промышленных проектов, организованного ЮНДЮ совместно с Гамбургским институтом экономических исследований, Федеративная Республика Германии, и проведенного в Гамбурге со 2 по 27 ноября. В результате сделана рекомендация о проведении еще одного аналогичного семинара. Кроме того, началась работа над трехсторонней углубленной оценкой программ в области групповой подготовки кадров, осуществляемых ЮНДЮ в Союзе Советских Социалистических Республик и финансируемых за счет целевого фонда ПРООН. Оценка, в основе которой лежала методология, согласованная с светскими властями, охватывала четыре программы в области групповой подготовки кадров - одна - в металлообрабатывающей промышленности, одна - в производстве минеральных удобрений и две - в области электросварки. Оценка будет завершена в 1988 году после проведения выборочного собеседования с бывшими студентами на местах их работы в целях выявления, каким образом приобретенные навыки используются в их повседневной работе. Благодаря оценке, проведенной на различных уровнях программы в области групповой подготовки кадров, разработаны и опробованы планы проведения оценки других программ в области групповой подготовки. Особое внимание в них будет уделяться подготовке докладов по оценке проектов, специально разработанных в отношении программ в области групповой подготовки кадров, на уровне самооценки, анализу вопросников, направляемых бывшим студентам, и, если позволяют условия, углубленной оценке.

9. Поскольку оценка и разработка проектов тесно взаимосвязаны, сотрудники, занимающиеся оценкой, в сотрудничестве с Секцией оценки проектов разработали руководящие указания по разработке проектов, специально рассчитанные на потребителя. Эти руководящие указания предназначены для проектов, финансируемых ПРООН, проектов (крупно- и мелкомасштабных), финансируемых ЮНДЮ, для программ в области групповой подготовки кадров и для семинаров.

10. Тематическая оценка небольших промышленных предприятий в сельской местности, осуществляемая ЮНДЮ совместно с ПРООН, Международной организацией труда и правительством Нидерландов, прошла этапы теоретической разработки и практического выполнения на местах; ее заключительный этап был проведен в 1987 году. В ходе оценки на местах были совершены поездки в девять стран, причем в две из них эти поездки совершили сотрудники ЮНДЮ, занимающиеся вопросами оценки. В 1987 году завершена работа над девятью докладами по странам и над заключительным докладом, в котором содержится важная информация по разработке и осуществлению проектов технического сотрудничества в данной области. Все эти доклады будут официально изданы в 1988 году, после чего будет опубликована консультативная записка ПРООН по программе.

11. Что касается оценки осуществляемых ЮНДЮ и финансируемых ПРООН мероприятий по техническому сотрудничеству в области обрабатывающей промышленности (E/AC.51/1984/7) в соответствии с просьбой, сделанной Комитетом по программе и координации (КПК) на его двадцать четвертой сессии, то ЮНДЮ представила Комитету на его двадцать седьмой сессии через Генерального секретаря Организации Объединенных Наций доклад о трехлетнем обзоре этой деятельности. Комитет одобрил рекомендации, содержащиеся в пунктах 80-86 доклада Генерального секретаря (E/AC.51/1987/3), и Генеральная Ассамблея на своей сорок второй сессии в резолюции 42/215, раздел III пункт 1, предложила, в частности, Совету по промышленному развитию рассмотреть рекомендации, содержащиеся в трехлетнем обзоре, вместе с выводами КПК, сделанными на его двадцать седьмой сессии.

ГЛАВА VI. КООРДИНАЦИЯ, ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ НА МЕСТАХ, ПОДДЕРЖАНИЕ СВЯЗИ И ОБЩЕСТВЕННАЯ ИНФОРМАЦИЯ

МЕЖУЧРЕЖДЕНЧЕСКАЯ КООРДИНАЦИЯ ПРОГРАММ

1. Продолжались переговоры со специализированными учреждениями и другими организациями системы Организации Объединенных Наций о заключении либо новых соглашений об отношениях, либо рабочих соглашений. Соглашения об отношениях были подписаны с Международной организацией труда (МОТ) и Международным агентством по атомной энергии (МАГАТЭ) (см. также приложение J); соглашения с Продовольственной и сельскохозяйственной организацией Объединенных Наций (ФАО), Международным фондом сельскохозяйственного развития (МФСР), Всемирной организацией здравоохранения (ВОЗ) и Организацией Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры (ЮНЕСКО) были завершены на секретариатском уровне в конце 1987 года и ожидают одобрения соответствующими директивными органами. В июне 1987 года был подписан рабочий договор с Программой добровольцев Организации Объединенных Наций. В отчетном году велись активные переговоры о заключении соглашений с региональными экономическими комиссиями и началась подготовка к заключению конкретных рабочих соглашений с МОТ и ФАО.

2. Продолжалось сотрудничество и консультации с организациями системы Организации Объединенных Наций путем осуществления различной деятельности. Были организованы на взаимной основе визиты в штаб-квартиры ЮНЕСКО и ВОЗ для обсуждения с ними совместной деятельности и других технических вопросов, в результате чего удалось наметить некоторые пути для осуществления совместных проектов. Представители ЮНИДО присутствовали на совещаниях, организованных системой Организации Объединенных Наций, включая межучрежденческие совещания по таким вопросам, как последующая деятельность по осуществлению Программы действий Организации Объединенных Наций по обеспечению экономического подъема и развития в Африке, охрана окружающей среды, Всемирное десятилетие развития культуры, сокращение риска сейсмической опасности, наркотические средства, населенные пункты и деятельность в области народонаселения. Была представлена значительная информация для подготовки документов к совещаниям Организации Объединенных Наций, таким, например, как десятилетняя (библейная) сессия Комиссии по населенным пунктам, Европейская экономическая комиссия (ЕЭК)/Комитет по стали, Комитет МОТ по химической промышленности, а также для подготовки других докладов и изданий системы Организации Объединенных Наций, включая готовящийся Центром Организации Объединенных Наций по транснациональным корпорациям антологией международной политики и программ по проблемам безопасности и травматизма на производстве.

3. ЮНИДО содействовала межорганизационному анализу программ Организации Объединенных Наций (КОПА) по окружающей среде и внесла вклад в общесистемную среднесрочную программу по окружающей среде на

1990-1995 годы в рамках программы Организации Объединенных Наций по окружающей среде (ЮНЕП). В наоборот, внимание сотрудников ЮНИДО было обращено на деятельность системы Организации Объединенных Наций в области охраны окружающей среды, чтобы избежать дублирование усилий и создать базу для дискуссий и сотрудничества.

4. В рамках Системы консультаций ЮНИДО в 1987 году активно сотрудничала с ФАО и МОТ при подготовке и проведении первого Консультативного совещания по рыбной промышленности (июнь 1987 года) и второго Консультативного совещания по подготовке промышленных кадров (сентябрь 1987 года). ВОЗ участвовала и оказала содействие в проведении третьего Консультативного совещания по фармацевтической промышленности (октябрь 1987 года); с ВОЗ было достигнуто соглашение о ее участии в будущих совещаниях ЮНИДО, связанных с консультативными совещаниями по фармацевтической промышленности. Тесное сотрудничество поддерживалось также с Международным торговым центром ЮНКТАД/ГАТТ (МТЦ) по вопросам, представляющим взаимный интерес (как например, сахарная промышленность, текстильная промышленность, упаковочное оборудование).

5. Координация с организациями системы Организации Объединенных Наций на рабочем уровне дополнялась обменом информацией в области исследовательских программ и оперативных проектов, обменом мнениями по среднесрочным планам и бюджетам по программам, совместной разработкой программ и направлением миссий для подготовки проектов, проведением на взаимной основе инструктажей и заслушиваний персонала по проектам.

6. Координация на многостороннем уровне директивных органов осуществлялась посредством участия в работе Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций, Экономического и Социального Совета, Административного комитета по координации (АКК) и Комитета по программе и координации (КПК).

7. Как и в прошлом, Межучрежденческая группа по координации предоставляла Бюро связи в Вене соответствующую информацию и обеспечивала детальные инструктажи для проведения дискуссий, а также по вопросам участия в совещаниях организаций системы Организации Объединенных Наций в Вене. В течение года заинтересованные департаменты были информированы также о текущей деятельности системы в экономической и промышленной областях. В этих целях межучрежденческий отдел по координации опубликовал и распространил соответствующим образом в Организации примерно 3 000 документов, полученных от организаций системы Организации Объединенных Наций.

ОТНОШЕНИЯ С ПРАВИТЕЛЬСТВАМИ И МЕЖПРАВИТЕЛЬСТВЕННЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ

8. В 1987 году еще три государства стали членами ЮНИДО; таким образом по состоянию на 31 декабря в состав ЮНИДО входят 149 государств-членов. Одно государство-член передало депозитарии документ о денонсации Устава ЮНИДО, который вступит в силу в конце 1988 года.

9. Секретариат продолжал свою деятельность по обеспечению поддержки Фонда промышленного развития (ФПРООН) со стороны государств-членов. В результате этого 38 государств объявили взносы на 1988 год в размере 25,4 млн. долларов до и во время проведения второй сессии Генеральной конференции. Впервые со времени создания Фонда объявленные взносы составили более половины сумми первоначально установленного желательного уровня средств в размере 50 млн. долларов в год (см. также гл. VIII, пункты 18-26).

10. Секретариат продолжал свою деятельность, касающуюся осуществления совместных программ и заключения аналогичных соглашений о сотрудничестве, которые заключены между ЮНИДО и рядом государств-членов. Эта деятельность осуществляется под контролем совместных комитетов, которые проводят ежегодные встречи для рассмотрения достигнутого прогресса и принятия решений в отношении будущей деятельности. В январе 1987 года в Будапеште состоялось заседание Комитета по совместным программам ЮНИДО/Венгрия по международному сотрудничеству в таких областях, как алюминиевая промышленность, капиталовложения, электроника и связь, фармацевтическая промышленность, строительные материалы и строительство. На совещании были обсуждены новые области возможного сотрудничества, среди которых агропромышленность и пищевая промышленность, производство электроэнергии, стандартизация, переработка лесоматериалов и текстильная промышленность, и было заключено соглашение о расширении существующей совместной программы в области алюминиевой промышленности для включения в программу других отраслей металлургической промышленности. Была достигнута также договоренность о рассмотрении возможностей расширения сотрудничества с венгерскими предприятиями не только в отношении традиционных проектов, но также в рамках соглашений о целевых фондах и самофинансировании. Во время официального визита Генерального директора в Чехословакию в апреле 1987 года было принято решение о расширении совместной программы ЮНИДО/ЧССР по международному сотрудничеству в области керамики, строительных материалов и отраслей промышленности, базирующихся на нерудных минералах, с целью включения в программу рудной промышленности. Восьмая сессия Комитета совместного центра ЮНИДО/Югославия по промышленному сотрудничеству в области развития агропромышленного комплекса в развивающихся странах была проведена в Белграде и Нови-Сад в мае 1987 года. Комитет рассмотрел мероприятия, которые были осуществлены со времени предыдущего совещания, и утвердил совместную программу на период 1987-1989 годов. В июле 1987 года в Вене состоялась первая сессия совместного комитета ЮНИДО/СССР. Комитет рассмотрел состояние сотрудничества между ЮНИДО и

Совсем Советских Социалистических Республик и утвердил совместную программу сотрудничества на период 1989-1992 годов в трех программных областях, а именно, развитие людских ресурсов и подготовка кадров, промышленное планирование и промышленная и технологическая информация. Совместный комитет ЮНИДО/Турция по сотрудничеству провел свою четвертую сессию в Вене (июнь); заседание совместного комитета ЮНИДО/Польша состоялось в Варшаве (октябрь), а заседание совместного комитета ЮНИДО/Румыния было проведено в Вене (декабрь).

11. С рядом правительств и правительственных учреждений были заключены соглашения, в том числе меморандумы о взаимопонимании (см. также приложение J). Эти соглашения относятся к конкретным областям сотрудничества в интересах развивающихся стран. Секретариат прилагал также усилия для укрепления роли национальных комитетов по делам ЮНИДО, которые были созданы 72 государствами-членами.

12. В соответствии с решением Совета по промышленному развитию о заключении соглашений об отношениях с межправительственными организациями (IDB.2/Dec.28) в 1987 году такие соглашения были заключены с рядом межправительственных организаций (см. также приложение J). В течение года продолжались переговоры по заключению новых соглашений об отношениях; эти переговоры позволяют надеяться, что в 1988 году будут подписаны соглашения с рядом других межправительственных организаций.

13. Как и в прошлом, деятельность в области внешних связей включала протокольные мероприятия, а также подготовительные и последующие мероприятия в связи с визитами на высоком уровне в штаб-квартиру ЮНИДО представителей государств-членов, правительственных и межправительственных организаций, а также визиты Генерального директора в государства-члены.

ПРОГРАММЫ СОВЕТНИКОВ НА МЕСТАХ И МЛАДШИХ СОТРУДНИКОВ КАТЕГОРИИ СПЕЦИАЛИСТОВ

14. В июне 1987 года в своем решении 87/48 о секторальной поддержке Совет управляющих Программы развития Организации Объединенных Наций (ПРООН), напомнив о том, что, по его мнению, финансирование программы старших советников по промышленному сотрудничеству на местах (СИДФА) в ходе четвертого цикла программирования является совместной ответственностью ЮНИДО и ПРООН, постановил использовать ассигнования в размере 6,4 млн. долл. США, выделение которых было приостановлено Советом управляющих в соответствии с его ранее принятым решением 86/50 до представления дополнительного доклада о программе СИДФА, в 1990 и 1991 годах для оплаты услуг максимального числа постов СИДФА. Вместе с суммой в размере 9,6 млн. долл. США, утвержденной Советом управляющих в 1986 году, в общей сложности 16 млн. долл. США будет выделено на секторальную поддержку ПРООН программы СИДФА в ходе текущего цикла (1987-1991 годы). В ходе той же сессии

Совет управляющих постановил, что все посты СИДФА, финансируемые ПРООН, будут классифицированы не выше уровня С-5, а сотрудники, находившиеся в момент принятия решения 87/48 на уровне Д-1, сохраняют этот уровень. В этом решении администратору было предложено включить в его доклад о ежегодном обзоре финансового положения информацию об осуществлении программы СИДФА, включая состояние финансовых взносов от ПРООН, ЮНИДО и из любых других источников. Администратору было предложено также провести обзор всей программы секторальной поддержки и информировать Совет в 1990 году о характере и объеме поддержки со стороны ПРООН секторальных программ соответствующих специализированных учреждений системы Организации Объединенных Наций в ходе пятого цикла программирования (1992-1996 годы).

15. Вопрос о СИДФА был включен в повестку дня третьей сессии Совета по промышленному развитию, состоявшейся в июле и октябре 1987 года. Совет, которому был представлен проект решения по этому вопросу (IDB.3/L.4),

постановил создать межсессионную рабочую группу открытого состава под руководством Бюро для рассмотрения этого проекта решения и представить Совету на его четвертой сессии доклад по этому вопросу (IDB.3/Dec.48).

16. Решение Совета управляющих ПРООН о классификации постов СИДФА только до уровня С-5 уже создало трудности при наборе персонала, поскольку заработная плата на этом уровне недостаточно привлекательна для высококвалифицированных кандидатов. По состоянию на конец 1987 года 27 СИДФА заняли свои посты и 8 находились в стадии набора. Набор новых СИДФА осуществлялся в консультации с ПРООН. В течение этого года 6 СИДФА были переведены в другие места службы и был произведен набор 6 новых СИДФА, 2 из которых являлись сотрудниками штаб-квартиры ЮНИДО.

17. Распределение постов СИДФА по регионам и источникам финансирования приведено в следующей таблице:

Распределение постов СИДФА
(по регионам и источникам финансирования)

Регион	Источник финансирования											
	ПРООН			Регулярный бюджет			Добровольные взносы			Итого		
	1985	1986	1987	1985	1986	1987	1985	1986	1987	1985	1986	1987
Африка	7	6	5	5	5	5	-	1	1	12	12	11
Азия и район Тихого океана	6	6	6	2	2	2	2	1	1	10	9	9
Латинская Америка	5	5	7	2	2	2	-	-	-	7	7	9
Арабские государства	1	1	1	-	-	-	-	-	-	1	1	1
Европа	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1
ИТОГО	19	18	19	9	9	9	2	2	3	30	29	31

18. Увеличение на 2 поста в 1987 году оказалось возможным в связи с экономией, достигнутой в предыдущие годы. В 1987 году не было получено никаких новых добровольных взносов на программу СИДФА. Три поста (Таиланд, Турция и Объединенная Республика Танзания) по-прежнему финансировались из добровольных взносов, полученных в предыдущие годы от Австрии, Федеративной Республики Германии и Японии. Кроме этого, при создании нового поста СИДФА принимающим странам, за исключением наименее развитых стран, предлагается участвовать в покрытии местных расходов отделения СИДФА в местной валюте или в натуре. Соответствующие соглашения были заключены с правительствами Аргентины, Эквадора и Турции; ведутся

переговоры с правительствами Алжира, Чили, Филиппин, Заира и Зимбабве.

19. Младшие сотрудники категории специалистов (МСКС) продолжали оказывать ценную поддержку программе технического сотрудничества ЮНИДО и выполняли свою основную роль в качестве помощников СИДФА. Правительства-доноры программы МСКС ЮНИДО (Бельгия, Германия, Федеративная Республика Дания, Италия, Нидерланды, Норвегия, Финляндия, Швеция, Япония) продолжали оказывать значительную поддержку в 1987 году. К этой программе присоединились два новых донора - Австрия, Франция. Правительство Нидерландов продолжало финансировать МСКС из развивающихся стран.

20. В течение этого года произведен набор 29 новых МСКС, в том числе трех МСКС из развивающихся стран. В общей сложности на постах находилось 87 МСКС с контрактами различной продолжительности: 43 - в странах, где имеются резиденты СИДФА, 36 - в странах, на которые распространяются услуги какого-либо СИДФА, 6 - в странах, на которые услуги СИДФА не распространяются, и 2 - в штаб-квартире ЮНИДО.

21. МСКС осуществляли миссии для проведения консультаций с СИДФА, не являющимися резидентами, и совершали поездки в рамках своих стран для наблюдения за выполнением проектов вне столиц. МСКС участвовали в различных совещаниях, организованных ЮНИДО, и посещали семинары, семинары-практикумы, региональные и национальные совещания по таким вопросам, как машиностроение, мелко-масштабная промышленность, содействие инвестированию, в качестве наблюдателей от ЮНИДО в тех случаях, когда в них не могли принять участие сотрудники штаб-квартиры или СИДФА. На специальных учебных курсах и обзорных совещаниях, организованных в штаб-квартире ЮНИДО, прошли интенсивную подготовку в общей сложности 50 МСКС.

22. В течение этого года ЮНИДО по-прежнему поддерживала тесную связь со старшими сотрудниками ПРООН из ее штаб-квартиры и на местах. ЮНИДО принимала таких сотрудников штаб-квартиры, как помощник администратора, заместитель помощника администратора, директор кадровой службы, заместители помощников администраторов по региональным бюро для Африки, арабских государств и европейским программам, а также директор отдела планирования и координации. Кроме этого, в ЮНИДО были приняты 38 представителей-резидентов на местах.

СВЯЗИ С ОБЩЕСТВЕННОСТЬЮ И ИНФОРМАЦИЯ

23. Учитывая возрастающее значение распространения информации о работе ЮНИДО, особенно в условиях финансовых трудностей, Секция связей с общественностью и информации продолжала свои усилия по более широкому освещению деятельности Организации среди широкой аудитории.

24. Крупнейшим событием в деятельности ЮНИДО в 1987 году стала вторая сессия Генеральной конференции, которая состоялась в Бангкоке в ноябре и послужила средством привлечения внимания международных средств массовой информации к ключевой роли Организации в содействии промышленному развитию и сотрудничеству Север-Юг. До начала Конференции в Вене и Бангкоке состоялись брифинги и беседы, которые позволили средствам массовой информации получить более детальную информацию о вопросах, стоящих на повестке дня. В ходе самой Конференции ежедневно проводились брифинги для журналистов и выпускались пресс-релизы. В месте проведения Конференции были установлены международный телефон, телекс и электронное устройство для передачи факсимиле, а также

радио- и видеоборудование, которыми могли пользоваться журналисты. После Конференции в Бангкоке и Вене, соответственно, состоялись две крупные пресс-конференции с Генеральным директором для освещения ее результатов. Впервые был подготовлен видеофильм, предназначенный специально для демонстрации в ходе Генеральной конференции. Этот 25-минутный фильм, озаглавленный UNIDO In Action (ЮНИДО в действии) демонстрировался на телевизионных мониторах в ходе Конференции в Бангкоке. Кроме того, в ходе сессии был снят 30-минутный видеофильм, озаглавленный Thailand Welcomes UNIDO Delegates (Таиланд приветствует делегатов ЮНИДО), который был показан сразу после ее закрытия.

25. Несмотря на проведенное в 1987 году более чем 50-процентное сокращение персонала Секции связей с общественностью и информации, она продолжала увеличивать объем работ и включать новые элементы в программу своей работы. Выпуск информационных материалов - пресс-релизов, информационных и рекламных брошюр и информационных бюллетеней - увеличился более, чем вдвое в сравнении с 1986 годом. Подчеркивалась необходимость применения нового, более лаконичного стиля при подготовке пресс-коммюнике, которые могли сразу же использоваться средствами массовой информации.

26. Несмотря на сокращение персонала, Секция не только продолжает выпускать популярный бюллетень UNIDO Press Review, но и приступила к выпуску ежемесячного иллюстрированного вестника UNIDO Update, который содержит краткий отчет о крупнейших событиях в штаб-квартире и на местах. Эта информативная публикация была с большим энтузиазмом встречена журналистами, представителями государств-членов, неправительственными организациями и персоналом ЮНИДО.

27. Деятельность Секции в 1987 году в области подготовки аудиовизуальных материалов также характеризовалась новыми подходами и эффективностью. К числу новых мероприятий относится выпуск телевизионной программы UNIDO Forum, освещающей текущие проблемы промышленного развития. В ходе ее проводятся интервью с представителями прессы и ведущими деятелями, занимающимися работой Организации. Программа преследует две цели: пробудить больший интерес к работе ЮНИДО со стороны представителей прессы путем активного вовлечения журналистов в проведение пресс-конференций и обеспечить выход Организации на более широкую международную аудиторию путем распространения среди широкоэмитательных станций дискуссионных программ по интересующим общественность вопросам. Каждая программа выпускается на видео- и аудиокассетах и распространяется через Информационные центры Организации Объединенных Наций, широкоэмитательные компании и другие заинтересованные организации.

28. Начат выпуск фильмов, освещающих некоторые аспекты деятельности Организации. К концу года была практически завершена работа над фильмом, посвященным потенциальным возможностям генной инженерии и биотехнологии для развивающихся стран. Одновременно

начаты съемки нового фильма о техническом сотрудничестве ЮНИДО в регионе Ассоциации государств Юго-Восточной Азии и подготовлены материалы для фильма о работе ЮНИДО в странах Андского йакта. С целью распространения дополнительных наглядных материалов о деятельности ЮНИДО подготовлены передвижные фотовыставки, которые будут легко доставлять из одного места в другое и изменять их содержание в зависимости от тем, обсуждаемых на международных совещаниях в штаб-квартире и за рубежом.

29. В прессе освещались все крупные совещания ЮНИДО, проведенные в 1987 году, в том числе сессии Совета по промышленному развитию и Комитета по программным и бюджетным вопросам (Вена), первое Консультативное совещание по рыбному хозяйству (Гданьск), второе Консультативное совещание по подготовке кадров для промышленности (Париж), третье Консультативное совещание по фармацевтической промышленности (Мадрид), первое Консультативное совещание по цветной металлургии (Будапешт) и форум по содействию проектам в области капиталовложения (Каир). Освещались также вопросы связей с общественностью в ходе официальных визитов Генерального директора в государства-члены.

БЮРО СВЯЗИ В НЬУ-ЙорКЕ

30. Бюро связи в Нью-Йорке продолжало служить основным связующим звеном между штаб-квартирой ЮНИДО и Центральными учреждениями Организации Объединенных Наций. В ходе сорок второй сессии Генеральной Ассамблеи оно оказывало помощь и услуги, в частности, при рассмотрении раздела пункта 115 повестки дня, касающегося пересмотра условий выплаты займа, предоставленного Организацией Объединенных Наций ЮНИДО; пункта 83 повестки дня, касающегося оперативной деятельности в целях развития; пункта 41 повестки дня, касающегося обзора эффективности административного и финансового функционирования Организации Объединенных Наций и углубленного исследования межправительственной структуры и функций Организации Объединенных Наций в экономической и социальной областях; а также других представляющих интерес для ЮНИДО пунктов повестки дня, которые были переданы на рассмотрение Второго и Пятого комитетов, как например, специальные программы технической помощи, наименее развитые страны, экономическое и техническое сотрудничество между развивающимися странами, критическое экономическое положение в Африке, седьмая сессия Конференции Организации Объединенных Наций по торговле и развитию, наука и техника в целях развития, роль женщин в развитии, окружающая среда и кадровые и финансовые вопросы, касающиеся всей системы Организации Объединенных Наций.

31. Кроме того, Бюро связи обеспечивало представительство, а также освещение работы около 120 межправительственных и межучрежденческих совещаний, проходивших в Нью-Йорке и других городах, в том числе Экономического и Социального Совета и Совета управляющих ПРООН, пятой сессии Комитета высокого уровня по обзору технического сотрудничества между развивающимися странами, АКК и его

вспомогательных органов, двадцать седьмой сессии Комитета по программе и координации, девятой сессии Комитета по науке и технике в целях развития, двадцать третьей сессии Комитета по планированию развития, десятой сессии Комитета по природным ресурсам, совещания Латиноамериканской экономической системы (ЛАЭС), девятнадцатой сессии Комитета полного состава Экономической комиссии для Латинской Америки и Карибского бассейна и десятой сессии Постоянного руководящего комитета Организации африканского единства.

32. Были предприняты особые усилия для дальнейшего укрепления взаимосвязи между ПРООН и ЮНИДО. Бюро продолжало оказывать помощь штаб-квартире ЮНИДО в подготовке, разработке, одобрении и осуществлении проектов технического сотрудничества, включая набор и подготовку экспертов, размещение стипендиатов, предоставление оборудования и организации ознакомительных поездок. В частности, оно принимало активное участие в усилиях по обеспечению скорейшего одобрения ПРООН многочисленных проектов.

33. Учитывая стремление ЮНИДО к укреплению своих связей с частным сектором, Бюро связи организовало программу для Генерального директора по установлению контактов с крупнейшими производственными фирмами и мелкими и средними промышленными предприятиями в Соединенных Штатах Америки и Канаде с целью передачи технологии и содействия капиталовложениям в развивающиеся страны. В частности, в результате установления этих контактов ЮНИДО будет оказывать помощь производителям автомобилей в Соединенных Штатах в поиске соответствующих партнеров в Китае и предоставлять консультативные услуги в отношении возможных форм международного сотрудничества, охватывающего разнообразные виды деятельности - от заключения технических соглашений до создания совместных предприятий.

34. Продолжая сотрудничество с Национальным научным фондом (ННФ) Соединенных Штатов, Бюро связи приступило к осуществлению проекта для латиноамериканского региона, который будет финансироваться совместно ННФ, ПРООН и ЮНИДО в форме проведения практикума семинара по технологии строительства малоэтажных зданий, который намечено провести в Пуэрто-Рико в ноябре 1988 года.

35. Содействуя лучшему пониманию международной научной общественностью деятельности ЮНИДО как специализированного учреждения, Бюро приняло участие в 1987 году в семинаре по национальной модели Организации Объединенных Наций, в работе которого участвовало 1500 представителей из Соединенных Штатов Америки, Канады и Японии. Бюро оказало помощь организаторам и студентам в проведении в учебных целях смоделированной трехдневной сессии Совета по промышленному развитию ЮНИДО. При содействии Департамента общественной информации Организации Объединенных Наций два выпускника Католического университета Лувейна (Бельгия), Университета Индианы (США) и журналист из Сенегала приняли участие в учебной программе, посвященной деятельности ЮНИДО, которая была организована в Бюро связи.

36. Бюро продолжало оставаться центром по координации поступающих из Северной и Южной Америки запросов в отношении промышленного развития. Бюро располагает также обширной информацией и документацией о деятельности ЮНИДО, которыми пользуются постоянные представительства при Организации Объединенных Наций в Нью-Йорке, а также промышленные предприятия, исследовательские организации, правительственные учреждения, технические эксперты, академические институты и библиотеки.

БЮРО СВЯЗИ В ЖЕНЕВЕ

37. Несмотря на общие трудности, с которыми сталкивалась система Организации Объединенных Наций в 1987 году, Бюро связи ЮНИДО в Женеве смогло расширить объем и характер своих мероприятий. Бюро связи играло активную роль в стимулировании интереса к консультативным совещаниям ЮНИДО и увеличении числа их участников. В частности, оно принимало участие в переговорах с Международной организацией труда (МОТ) и Всемирной организацией здравоохранения (ВОЗ) об их участии в подготовке и проведении, соответственно, второго Консультативного совещания по подготовке промышленных кадров и третьего Консультативного совещания по фармацевтической промышленности, а также в осуществлении последующих мероприятий. Устанавливались, поддерживались и расширялись контакты с национальными и международными правительственными организациями, промышленными предприятиями и управленческими учреждениями, расположенными в Швейцарии. Эти контакты были направлены в основном на укрепление совместных программ с существующими партнерами и развитие новых областей сотрудничества с этими и другими потенциальными партнерами.

38. Сотрудники Бюро связи затратили значительную часть своего времени на выполнение традиционных функций, а именно: представительство ЮНИДО на международных конференциях, совещаниях и практикумах, а также на межучрежденческих консультациях, — учитывая, в частности, что в 1987 году в Женеве состоялся ряд крупных совещаний, например, Конференция Организации Объединенных Наций по содействию международному сотрудничеству в области использования атомной энергии в мирных целях, Всемирная ассамблея здравоохранения, Международная конференция труда, Административный комитет по координации, Экономический и Социальный Совет, седьмая сессия Конференции Организации Объединенных Наций по торговле и развитию (ЮНКТАД), ежегодная сессия участников Генерального соглашения по тарифам и торговле (ГАТТ), Совещание МОТ по структурной перестройке и занятости, совместное совещание международных организаций и представителей национальных организационных комитетов по проведению Компании "Север-Юг" в рамках Счета Европы.

39. За прошедший год сотрудники Бюро связи принимали участие в работе или обслуживали 57 крупных совещаний различных органов, на которых затрагивались вопросы, представляющие непосредственный интерес для ЮНИДО.

В частности, проводились совещания назначенных официальных лиц по вопросам окружающей среды, Исполнительного комитета ВОЗ (две сессии), Руководящего органа МОТ (две сессии) и его комитетов, подкомитета по программным вопросам Консультативного комитета по основным вопросам, Межучрежденческой группы по новым и возобновляемым источникам энергии, Совета по торговле и развитию ЮНКТАД (две сессии), Европейской экономической комиссии (ЕЭК), Совместной консультативной группы Международного торгового центра ЮНКТАД/ГАТТ (МТЦ), Рабочей группы ЮНКТАД по среднесрочному плану и бюджету по программам, советников высокого уровня при правительствах стран — членов ЕЭК по науке и технике, Совета Центра профессиональной подготовки МОТ в Турине.

40. Возросло значение рабочих переговоров с другими организациями в рамках системы Организации Объединенных Наций с целью разработки и осуществления конкретных программ и проектов многоотраслевого характера. Подобные переговоры проводились с МОТ, ЮНКТАД, Международным союзом электросвязи (МСЭ) и ВОЗ. В частности, Бюро связи принимало участие в подготовке визита Генерального директора в ВОЗ и проведении последующих мероприятий. Обмен мнениями между руководителями двух организаций содействовал укреплению существующих отношений и открыл возможности для сотрудничества в ряде других областей.

41. Стремясь к предоставлению всесторонних услуг, поддерживалось тесное сотрудничество с 20 расположенными в Женеве и Берне постоянными представительствами стран, которые аккредитованы при ЮНИДО. Эта разнообразная широкая деятельность является одной из основных функций Бюро связи в Женеве. Необходимость в ней особенно возросла в 1987 году в связи с активной подготовкой и участием государств-членов в работе второй сессии Генеральной конференции.

42. По-прежнему продолжало возрастать число запросов в отношении информации о политике, программах и деятельности ЮНИДО и ее документов. Поступали также запросы от других международных организаций и постоянных представительств, неправительственных организаций, частных предприятий, учебных заведений и отдельных лиц.

43. Как и в прошлом, Бюро связи продолжало оказывать всестороннюю помощь сотрудникам как в штаб-квартире, так и в ходе их командировок в Женеву. При необходимости проводились брифинги и оказывалась другая помощь экспертам и консультантам, выезжающим в командировки на места.

ГЛАВА VII. ОБЩИЕ АДМИНИСТРАТИВНЫЕ ВОПРОСЫ

КАДРОВЫЕ ВОПРОСЫ

1. Отдел кадров продолжал осуществлять набор сотрудников секретариата Организации и управление ими, а также руководство персоналом для проектов, нанимаемым на международной основе и на местах. На 31 декабря 1987 года общая численность сотрудников составила 2 134 человека (1986 год - 2 368), в том числе 1 286 (1986 год - 1 402) в штаб-квартире ЮНИДО и 848 (1986 год - 966) на местах.

2. В отчетном году Отдел осуществлял руководство 2 102 (1986 год - 2 222) сотрудниками в области технического сотрудничества, нанимаемыми на международной основе. В их число входили 10 старших советников по промышленному развитию на местах (СИДФА), финансируемых ЮНИДО, 4 региональных советника, 57 помощников экспертов (1986 год - 48), 21 сотрудник девяти служб содействия инвестированию (1986 год - 17) и 9 сотрудников Международного центра генной инженерии и биотехнологий (ИЦГИБ) (1986 год - 1). В целом 86 сотрудников различной национальности (1986 год - 82) были назначены на посты в 133 странах (1986 год - 147). Службы кадров осуществляли также руководство в отношении 367 национальных экспертов (1986 год - 259), работающих в 52 странах, и, кроме того, наняли и осуществляли руководство 312 (1986 год - 214 1/2) местными сотрудниками поддержки по проектам технического сотрудничества, в отделениях СИДФА и в ИЦГИБ. Отличительной чертой этого года явилось сокращение средней продолжительности контрактов технического персонала (см. ниже пункт 17).

3. Учитывая сокращение персонала ЮНИДО, было важно оптимально использовать персонал и обеспечить выполнение приоритетных программ и деятельности Организации. Поэтому непрерывно осуществлялась оценка имеющихся людских ресурсов и необходимая расстановка кадров. Как и в прошлом, на всех уровнях продолжались консультации с персоналом по вопросам изменений, которые были осуществлены для поддержания гармоничных отношений между персоналом и руководством. В течение второй половины года в соответствии с предложением Генерального директора (UNIDO/DG/B.51) семи сотрудникам категории специалистов и 24 сотрудникам категории общего обслуживания было разрешено уйти в отставку или перенести их выход на пенсию в соответствии с положениями о персонале. Кроме того, сотрудники, работающие в основных областях, поощрялись к заключению краткосрочных контрактов в области технического сотрудничества в качестве консультантов или экспертов, в результате чего сотрудники штаб-квартиры проработали на местах в общей сложности 40 человеко-месяцев. Два сотрудника были переведены на посты старших советников по промышленному развитию

на местах, и в отношении двух других сотрудников принято решение, что они займут эти посты в 1988 году. Эти меры рассматривались также в качестве средства обеспечения полезного обмена опытом между сотрудниками на местах и в штаб-квартире.

4. В течение года растущая обеспокоенность вызвала невозможность Организации увеличить с 1 марта 1987 года заработную плату сотрудникам категорий общего обслуживания в среднем на 7,8 процента, как это было рекомендовано Комиссией по международной гражданской службе (КИГС). Другие международные организации, расположенные в ВЦЦ, приняли различные меры: Международное агентство по атомной энергии (МАГАТЭ) полностью осуществило эту рекомендацию КИГС с 1 октября 1987 года, а Отделение Организации Объединенных Наций в Вене (ООНВ) осуществило ее поэтапно, повысив заработную плату частично с 1 марта 1987 года и полностью с 1 декабря 1987 года. Однако в ходе рассматриваемого периода ЮНИДО столкнулась с исключительно серьезными финансовыми трудностями, вызванными в основном падением курса доллара и влиянием этого падения на оперативный бюджет, из которого финансируется приблизительно 40 процентов постов категории общего обслуживания. В качестве части общей системы Организации Объединенных Наций ЮНИДО согласилась с этой рекомендацией КИГС, однако было очевидно, что обязательство по ее выполнению необходимо было рассматривать в свете реального финансового положения и наличия средств, особенно в оперативном бюджете.

5. Основная задача кадровых служб в течение этого года заключалась в их участии в деятельности неофициальной рабочей группы открытого состава, первоначально созданной Советом по промышленному развитию в соответствии с его решением IDB.2/Dec.22 для разработки новых положений о персонале. Эти положения, в соответствии с рекомендацией Совета Генеральной конференции, были одобрены Конференцией в ее решении GC.2/Dec.29 и вступают в силу 1 июля 1988 года за исключением некоторых формулировок, заключенных в квадратные скобки. В соответствии с этим решением некоторые статьи Положений о персонале Организации Объединенных Наций будут, таким образом, по-прежнему применяться к ЮНИДО на временной основе. Ожидается, что Совет продолжит рассмотрение формулировок, заключенных в квадратные скобки, и предварительных статей и информирует по этому вопросу Генеральную конференцию в ходе ее третьей сессии.

6. Кадровые службы по-прежнему участвовали в разработке и согласовании кадровой политики, касающейся общей системы Организации Объединенных Наций посредством участия в межучрежденческих совещаниях общей системы Организации Объединенных Наций, в частности, КИГС и ее технических органов, Консультативного комитета по административным вопросам (ККАВ), АКК и Объединенного пенсионного фонда персонала Организации Объединенных Наций. С целью внесения предложений в КИГС

1/ Точная цифра по сравнению с численностью, указанной в ежегодном докладе за 1986 год (IDB.3/10, глава VII, пункт 11).

осуществлялся непрерывный обзор условий службы и жизни в различных местах прохождения службы, особенно тех из них, которые оказались подверженными негативному воздействию колебаний курса доллара.

7. Проводился анализ существующей системы оценки работы сотрудников с целью разработки системы, более тесно связанной с потребностями ЮНИДО, а также с учетом профессионального роста, которого желают сотрудники. На основе общих стандартов классификации должностей, разработанных КИГС в июле 1986 года и впоследствии примененных всеми организациями, расположенными в Вене, была проведена классификация постов категорий общего обслуживания и разнорабочих.

8. Хотя значительное перераспределение персонала усилило необходимость в дополнительных программах подготовки, отсутствие сотрудника по вопросам подготовки персонала и незначительные средства, выделенные на эту программу, привели к тому, что оказалось возможным лишь сохранить уже действующие курсы по корреспонденции и обработке информации и создать курс самообучения по основам обработки текстов. В общей сложности 173 сотрудника прошли курс обучения в рамках Организации и 4 сотрудника - вне ее рамок. В соответствии со Специальной программой стипендий ЮНИДО принимает ограниченное число выпускников университетов, которые желают практически познакомиться с деятельностью ЮНИДО или провести исследования по вопросам, имеющим непосредственное отношение к программе работы ЮНИДО. В 1987 году число стипендий увеличилось до 33 по сравнению с 16 в 1986 году. Совместная группа языковой подготовки продолжала обеспечивать подготовку по 6 официальным языкам Организации Объединенных Наций и по немецкому языку для

сотрудников организаций, расположенных в Вене, взрослых иждивенцев и членов постоянных представительств. В течение осеннего семестра 1987 года в 70 группах занималось 893 человека. Группа проводила дважды в год проводить квалификационные экзамены по языкам в среднем для 140 кандидатов в сессии.

9. Кадровые службы продолжали предоставлять консультации, информацию и административные услуги по всем вопросам, касающимся пенсий, здравоохранения и страхования жизни, удовлетворения исков и обеспечения благосостояния персонала. Как и в предыдущие годы, в сотрудничестве с МАГАТЭ и ООНВ был организован семинар по вопросам оформления пенсий.

10. В приводимой ниже таблице 1 показана структура секретариата ЮНИДО по состоянию на 31 декабря 1987 года по категориям и полу, а также сопоставимые данные за 1986 год.

11. В связи с серьезным финансовым положением ЮНИДО набор персонала всех категорий проводился на очень выборочной основе и в основном в областях, где было крайне необходимо сохранить объем деятельности по программам технического сотрудничества и услугам или по обслуживанию конференций Организации Объединенных Наций и ЮНИДО. На 31 декабря 1987 года насчитывалось 80 вакантных постов категории специалистов, 10 из которых были намечены к ликвидации в соответствии с мерами по балансированию оперативного бюджета. Из оставшихся 70 вакансий только на 16 (включая два поста в лингвистических службах) в конце года принимались

Таблица 1
Структура секретариата ЮНИДО а/

Категория	На 31 декабря 1986 года		На 31 декабря 1987 года	
	Мужчины	Женщины	Мужчины	Женщины
С-5 и выше	137)	5)	123)	3)
С-1 - С-4	244)381	77)82	231)354	73)76
Общее обслуживание	186	633	172	567
Разнорабочие	108	5	106	4
Преподаватели иностранных языков	2	5	2	5
Всего	677	725	634	652
ИТОГО	1 402		1 286	

а/ Данные включают 12 межрегиональных и специальных технических советников при штаб-квартире ЮНИДО, но не включают временный персонал или старших советников по промышленному развитию на местах (за исключением трех сотрудников, которые работали в последней из вышеупомянутых категорий временно).

активные меры для набора персонала. В категории специалистов и более высокой категории 28 сотрудников были наняты по срочным контрактам (1986 год - 66), из которых 14 были сотрудниками лингвистической службы, включая два поста, переведенных из категории краткосрочных контрактов. Кроме этого, было произведено перераспределение 27 сотрудников категории специалистов. В течение этого же периода организации покинул 61 сотрудник категории специалистов (1986 год - 55) (7 из которых оставили службу в соответствии с соглашением, упомянутым в пункте 3 выше), включая 17 сотрудников отдела перевода и документации. В категориях общего обслуживания и разнорабочих количество сотрудников, набранных по срочным контрактам или переведенных из категории краткосрочных контрактов, уменьшилось с 61 в 1986 году до 21 в 1987 году, причем 16 из этих назначений было произведено в лингвистических подразделениях. Упомянутые выше меры по экономии привели к переводу 71 сотрудника (1986 год - 37) категории общего обслуживания и разнорабочих (из которых 24 оставили службу в соответствии с соглашением, упомянутым в пункте 3 выше); в результате организации покинули 104 сотрудника (1986 год - 118).

12. Число контрактов, заключенных с переводчиками, машинистками и другими вспомогательными техническими сотрудниками для проведения конференции, составило в 1987 году 587 человек (1986 год - 880). В течение этого же периода с сотрудницами секретариата было заключено 4 краткосрочных контракта (1986 год - 148). Кроме того, контракты были заключены с 259 консультантами и отдельными лицами, которые обеспечивали внешнее консультирование и обслуживание на уровне специалистов в секретариате (1986 год - 300). В течение этого года на посты СИДФА было принято два кандидата со стороны и дополнение к трем штатным сотрудникам, которые были назначены на эти посты (см. выше пункт 3).

13. Несмотря на ограничительную политику набора персонала в связи с финансовыми трудностями, оказалось возможным набрать в течение этого года девять женщин (включая два перевода из категории месячных краткосрочных контрактов). В некоторой степени это ослабило негативное влияние ухода из ДНИДО определенного числа женщин. И хотя их общее число в категории специалистов в течение года снизилось с 82 до 76, не произошло никаких изменений в их относительном представительстве, которое сохранилось на уровне 17,7 процента по всем постам в этой категории. На постах, подлежащих географическому распределению, представительство женщин несколько возросло - с 16,4 до 17 процентов. Однако, несмотря на непрерывные усилия, оказалось невозможным достичь значительного увеличения доли женщин-кандидатов в реестре, число которых возросло с 5,8 процента в 1986 году всего лишь до 6 процентов в 1987 году. Поэтому необходимо расширить усилия по обеспечению более широкого сотрудничества и поддержки со стороны государств-членов в увеличении числа женщин в реестре, являющегося основным источником набора. Из 2 611 заявлений, полученных в 1987 году для общего рассмотрения и публичных вакансий, только 348 поступило от женщин.

НАБОР ПЕРСОНАЛА ДЛЯ ПРОЕКТОВ

14. В течение отчетного периода Отделение набора персонала для проектов произвело назначение 1 904 экспертов и продлило контракты 879 экспертам (в 1986 году - 1 992 назначения и 760 продлений). Из общего числа назначенных экспертов 617 (32,4 процента) получили назначение в качестве штатных сотрудников (включая 30 помощников экспертов), 1 024 (53,8 процента) - в соответствии со специальными соглашениями об обслуживании и 263 (13,8 процента) были назначены в качестве национальных профессиональных сотрудников по проектам.

15. Среди назначенных было 79 женщин-экспертов или 4,1 процента (1986 год - 105 или 5,3 процента); были продлены контракты 47 женщинам-экспертам, что составляет 5,3 процента.

16. Общий объем услуг экспертов, включая новые назначения, продление контрактов и периоды назначений, перенесенные с 1986 года, составил 8 301 рабочий месяц (1986 год - 8 156), что в финансовом отношении составляет 42,8 процента от объема технической помощи ДНИДО (1986 год - 43,1 процента).

17. В 1987 году сохранилась тенденция к сокращению сроков миссий экспертов высокого уровня. Средняя продолжительность первоначальных назначений (исключая продление) сократилась до 2,73 месяца (в 1986 году - 3,2 месяца). Приблизительно 50 процентов экспертов (945 человек) назначались на срок один месяц или менее; в среднем эта продолжительность составила 0,66 месяца. Это привело к увеличению средних расходов на каждую миссию международного эксперта, связанных с путевыми расходами, административными расходами, расходами по набору персонала, инструктированию, оказанием помощи, подготовкой отчетов, а также выплат, которые, будучи исчисленными на суточной основе, во многих случаях выше по сравнению с выплатами при назначениях на более длительные сроки.

18. Набор национальных специалистов по проектам стал важным элементом деятельности ДНИДО в области технического сотрудничества. В 1987 году их численность составила в общей сложности 263 национальных эксперта или 13,8 процента от общего числа всех назначений (в 1986 году - 194 специалиста или 9,7 процента), причем эксперты набраны из 43 различных стран. Среди национальных экспертов, назначенных в 1987 году, 16 старших технических советников, руководителей проектов и координаторов проектов. Их профессиональный опыт и знание ими местных потребностей и условий улучшили осуществление проектов. Некоторые старшие национальные эксперты получили консультации и подготовили отчеты, как и международные эксперты. Предусматривается, что такая процедура будет в будущем применяться ко всем национальным руководителям проектов с длительными периодами службы.

19. Как в предыдущие годы, две должности категории специалистов и две должности категории общего обслуживания были переведены

в Евро Организации Объединенных Наций по найму персонала для оказания технической помощи и стипендиям в Женеве, где было проведено более 350 собеседований, связанных с осуществлением проектов ЮНИДО в области технического сотрудничества. Эта деятельность в Женеве содействовала укреплению сотрудничества с национальными службами набора персонала в Европе и увеличению числа квалифицированных экспертов-кандидатов для включения в реестр ЮНИДО. ЮНИДО продолжала также финансировать один пост категории специалистов и один пост категории общего обслуживания в Каире для набора персонала в Африке, улучшая таким образом сотрудничество с национальными органами, занимающимися вопросами развития и набора персонала в этом регионе, в выявлении кандидатов, проведении собеседований и представлении кандидатов для проектов ЮНИДО.

20. Из 1 641 международного эксперта, назначенного в 1987 году, около 220 или 13,4 процента были набраны на посты, требующие знаний либо в области новых технологий (например, генная инженерия и биотехнология, микроэлектроника и информационная технология, новые материалы, морская промышленная технология и технологии производства

с помощью компьютеров), либо в области производства в обычных отраслях промышленности, связанного с применением новейших методов. Для удовлетворения растущего спроса на помощь со стороны ЮНИДО в области передачи новых и прогрессивных видов технологии были предприняты особые усилия для подготовки и включения в реестр кандидатов по редким специальностям в современных технических областях через национальные службы набора персонала, путем контактов с фирмами и учреждениями и проведения собеседований на местах. Сравнение 30 направлений в области передовой технологии, указанных в этом реестре свидетельствует о том, что в ходе рассматриваемого года число кандидатов в этих областях увеличилось более чем на 15 процентов.

21. Национальная принадлежность экспертов, назначенных в 1987 году, и сводный перечень экспертов по странам происхождения, назначенных после 1971 года, приводится в таблицах 1 и 2 добавления D. В приводимой ниже таблице 2 показан состав реестра ЮНИДО и структура набора по региональным группам.

Таблица 2

Распределение экспертов по региональным группам стран
(1 января - 31 декабря 1987 года)

	Число экспертов					
	Реестр ЮНИДО <u>a/</u>	Процентное соотношение в реестре <u>a/</u>	Представлено правительством	Отобрано правительством <u>b/</u>	Назначения <u>c/</u>	Доля назначений в процентах
Развивающиеся страны <u>d/</u>	3 745	29	361	633	538	28
Страны списка В <u>e/</u>	7 143	55	961	1 258	932	49
Страны списка D <u>f/</u>	2 054	13	240	435	434	23
	12 942	100	1 562	2 326	1 904	100

a/ По состоянию на 31 декабря 1987 года, за исключением содержащихся в реестре кандидатов только на должности в секретариате (3 280 человек).

b/ Включая кандидатуры, представленные правительствами.

c/ Включая назначение 263 национальных профессиональных экспертов.

d/ Государства, указанные в списках А и С приложения I к Уставу ЮНИДО, а также Албания, Греция, Кипр, Мальта, Португалия, Румыния и Турция.

e/ Государства, указанные в списке В приложения I к Уставу ЮНИДО, за исключением Греции, Кипра, Мальты, Португалии и Турции.

f/ Государства, указанные в списке D приложения I к Уставу ЮНИДО, за исключением Румынии.

ОБЩИЕ СЛУЖБЫ

22. В течение отчетного года произошло слияние Отдела общих служб и Службы закупок и контрактов. Это слияние привело к экономии (в частности, к сокращению значительного числа постов, особенно в канцелярии директора) и большей эффективности. В настоящее время этот отдел состоит из Секции закупок, Секции контрактов, Секции управления зданиями, Группы инвентарного контроля и управления имуществом, Группы управления архивами и документацией и Группы служебных поездок, перевозок, экспедиций и страхования. Некоторые из этих секций и групп обслуживают также Отделение Организации Объединенных Наций в Вене и другие организации Организации Объединенных Наций, расположенные в Венском международном центре (ВМЦ), в соответствии с Меморандумом о взаимопонимании в отношении общих служб, подписанным в 1977 году Генеральным секретарем Организации Объединенных Наций, Генеральным директором Международного агентства по атомной энергии и Исполнительным директором прежней ВНИДО.

23. В 1987 году общий объем оборудования по проектам и поставкам, которыми занималась Секция закупок, составил почти 24,5 млн. долл. США. Он включает оборудование и поставки по заказам, размещенным непосредственно сотрудниками на местах. Реальная стоимость оборудования, заказанного Центральными учреждениями в 1987 году, составила 20,5 млн. долл. США по 1659 отдельным заказам, из которых 196 (11,8 процента) заказов на общую сумму 2,4 млн. долл. США (11,7 процента) были размещены у производителей и коммерсантов из развивающихся стран. Секция закупок занималась также, причем в значительно большем объеме, чем в предыдущие годы, приобретением оборудования, материалов, запасных частей и поставками для эксплуатации, обслуживания и ремонта комплекса ВМЦ и в такой форме продолжала обслуживать ВНИДО и различные организации Организации Объединенных Наций в Вене. В связи с этой деятельностью было размещено 684 заказа на сумму более 6 млн. долл. США.

24. Секция контрактов активно участвовала в осуществлении программы технического сотрудничества ВНИДО путем обеспечения в соответствии с общими контрактами услуг консультативных технических организаций и учреждений. В 1987 году было выполнено 164 контракта на сумму 17,7 млн. долл. США. Расходы в связи с этими контрактами и контрактами, заключенными в предыдущие годы, составили 14,4 млн. долл. США. Из контрактов, заключенных в 1987 году, 66 или 40 процентов (на сумму более 2,5 млн. долл. США) было размещено на предприятиях развивающихся стран. В результате упомянутого выше слияния Секция контрактов увеличила свой вклад в работу Секции управления зданиями, заключив 122 контракта на общую сумму около 5,5 млн. долл. США в отношении эксплуатации, обслуживания и ремонта комплекса ВМЦ с финансированием из фонда общего обслуживания и капитального ремонта.

25. Несмотря на меры по снижению расходов и некоторое сокращение персонала, Секция управления зданиями смогла сохранить высокую эффективность работы. Она выполнила все текущие совместно оплачиваемые работы, а также

проекты, которые финансируются из фонда капитального ремонта. В частности, Секция установила газовый хроматограф для Отдела по наркотическим средствам Организации Объединенных Наций, провела трубопровод и соорудила насосную установку для подачи воды из Дуная в фонтан и в систему орошения газонов в ВМЦ, отремонтировала внешние ограждения, установила новое оборудование на кухне и в других помещениях служб питания, перестроила и расширила без каких-либо издержек для ВНИДО помещения транспортных агентств, расположенных в ВМЦ.

26. Как следствие этого слияния Группа контроля прежней Службы закупок и контрактов была включена в состав Группы инвентарного контроля и управления имуществом. Эта группа достигла значительного прогресса в компьютеризации своего делопроизводства, которое в настоящее время включает все элементы и запасные части для Секции управления зданиями, насчитывающие около 11 000 наименований. Новая группа смогла также подготовить документы по переводу оборудования в рамках 194 проектов технического сотрудничества. Общая стоимость оборудования, переведенного таким образом развивающимся странам, превысила 30,5 млн. долл. США. Эта группа передала также на рассмотрение Совета по контролю за имуществом ВНИДО 75 дел, как, например, передача и продажа списанного оборудования и оценка.

27. Несмотря на значительное сокращение персонала, Группа управления архивами и документацией продолжила удовлетворительно осуществлять свою деятельность, обеспечивая повседневное обслуживание всех департаментов ВНИДО и ООНВ. После списания около 120 линейных метров устаревшей документации эта группа располагает примерно 390 линейными метрами постоянной документации ВНИДО. Она сохранила также около 30 линейных метров постоянной документации ООНВ после списания приблизительно такого же объема устаревшей документации.

28. Также в результате этого слияния Группа страхования прежней Службы закупок и контрактов была включена в состав Группы служебных поездок, перевозок, экспедиций и страхования. В 1987 году эта группа осуществила в общей сложности 2 225 перевозок имущества ВНИДО и домашних принадлежностей и личных вещей сотрудников и в связи с этим перевозками представила 27 исков по страхованию, из которых 24 были урегулированы. В связи с отгрузками оборудования и поставками по техническому сотрудничеству, которыми занималась Секция закупок, страхователями был предъявлен 61 иск на общую сумму 176 410 долларов США. Выплаты за отгрузки по проектам технического сотрудничества составили приблизительно 125 000 долларов США. В то же время в 1987 году страхователи удовлетворили 81 иск, из которых 43 были представлены в 1987 году и 38 - в предыдущие годы. Общий объем средств, полученных от этих страхователей, составил 250 000 долл. США. Что касается служебных поездок персонала как в связи с проектами, так и в других целях (например, отпуск с выездом на родину, репатриация, прибытие к месту службы), то Группа выполнила работу, связанную с 9 630 делами, на общую сумму более 9,2 млн. долл. США. В связи со служебными поездками персонала было получено 2 200 официальных виз.

СЛУЖБА КОНФЕРЕНЦИИ

29. В течение 1987 года ЮНИДО продолжала предоставлять услуги по переводу и подготовке документации подразделениям Организации Объединенных Наций, расположенным в Вене, в рамках административно-финансовых договоров, которые вступили в силу с 1986 года (см. IDB.3/10, глава VII, пункты 30-31). Доклад (A/C.5/42/22) Генерального секретаря Организации Объединенных Наций о единой службе конференций для организаций системы Организации Объединенных Наций, расположенных в Венском международном центре, который основан на выводах и рекомендациях Консультативного комитета Службы конференций в Венском международном центре, был представлен на рассмотрение Пятого комитета Генеральной Ассамблеи в ходе ее сорок второй сессии. В этом докладе отмечалось, что в свете содержащихся в нем выводов и рекомендаций в настоящее время следует сохранить

существующие общие службы Организации Объединенных Наций и ЮНИДО.

30. Совместная Служба планирования заседаний и устного перевода Организации Объединенных Наций и ЮНИДО, которой руководит Организация Объединенных Наций, продолжала обслуживать все заседания органов и подразделений Организации Объединенных Наций, расположенных в ВМЦ, и другие совещания Организации Объединенных Наций, созываемые в Вене, а также все заседания ЮНИДО, проводимые в Вене и в других местах. Из 16 дополнительных постоянных должностей с целью формирования основы регулярной службы устного перевода для обслуживания заседаний в ВМЦ в течение 1987 года было заполнено четыре должности.

31. В приведенных ниже таблицах 3 и 4 указаны услуги в области письменного и устного переводов, которые были предоставлены ЮНИДО и Организации Объединенных Наций.

Таблица 3
Услуги в области письменного перевода, предоставленные отделом переводов и документации ЮНИДО в 1986 и 1987 годах
(в тысячах слов перевода)

Обслуживаемая организация	1986 год	1987 год
ЮНИДО	8 485 <u>а/</u>	8 592 <u>б/</u>
Организация Объединенных Наций	10 811 <u>с/</u>	12 958 <u>д/</u>

а/ В том числе 2 670 000 слов для директивных органов ЮНИДО.

б/ В том числе 3 930 000 слов для директивных органов ЮНИДО.

с/ В том числе 1 580 000 слов для Конференции Организации Объединенных Наций по праву договоров.

д/ В том числе 1 307 000 слов для Международной конференции по борьбе со злоупотреблением наркотическими средствами и их незаконным оборотом.

Таблица 4
Услуги в области устного перевода, предоставленные службой планирования заседаний и устного перевода (ОУНВ) в 1986 и 1987 годах
(человеко-дней)

Обслуживаемая организация	1986 год	1987 год
ЮНИДО	649	1 265 <u>а/</u>
Организация Объединенных Наций	3 193	2 902 <u>б/</u>

а/ В том числе 245 человеко-дней для второй сессии Генеральной конференции ЮНИДО, 170 человеко-дней для третьей сессии Совета по промышленному развитию и 221 человеко-день для третьей сессии Комитета по программным и бюджетным вопросам.

б/ В том числе 528 человеко-дней для Международной конференции по борьбе со злоупотреблением наркотическими средствами и их незаконным оборотом и 198 человеко-дней для Межрегионального консультативного совещания по политике и программам социального обеспечения в целях развития.

32. В течение 1987 года Служба планирования заседаний и устного перевода обеспечила обслуживание в целом 1 521 заседания

продолжительностью в полдня с устным переводом и без него. Подробная разбивка содержится в таблице 5 ниже.

Таблица 5

Конференции и совещания с устным переводом и без него, которые обслуживались службой планирования заседаний и устного перевода (ОУНВ) в 1987 году

Проведенные конференции/совещания	Число заседаний продолжительностью в полдня					
	ЮНИДО			Организация Объединенных Наций		
	С устным переводом	Без устного перевода	Всего	С устным переводом	Без устного перевода	Всего
В Вене	80	356	436	291	374	665
В других местах	158	249	407	13	-	13
ИТОГО	238	605	843 а/	304	374	678 б/

а/ Совещания ЮНИДО включают 62 заседания с устным переводом, 40 заседаний без устного перевода, которые проводились в связи с третьей сессией Комитета по программным и бюджетным вопросам в Вене (9-18 марта, 29 июня и 12 октября), третьей сессией Совета по промышленному развитию в Вене (30 июня - 3 июля и 12 октября) и второй сессией Генеральной конференции в Бангкоке, Таиланд (9-13 ноября).

б/ Совещания Организации Объединенных Наций включают 71 заседание с устным переводом, 48 заседаний без устного перевода, которые проводились в связи с Международной конференцией по борьбе со злоупотреблением наркотическими средствами и их незаконным оборотом в Вене (17-26 июня), Всемирным совещанием экспертов для обзора осуществления Всемирной программы действий в отношении инвалидов в середине Десятилетия инвалидов Организации Объединенных Наций в Стокгольме (17-22 августа) и Мекрегиональным консультативным совещанием по политике и программам социального обеспечения в целях развития в Вене (7-15 сентября).

33. Данные о распределении работы Секции редакционного контроля в 1987 году в сопо-

ставлении с показателями 1986 года приводятся в таблице 6 ниже.

Таблица 6

Редактирование документов и обслуживание совещаний сотрудниками секции редакционного контроля ЮНИДО в 1986 и 1987 годах

Год	Редактирование документов а/ (в тысячах отредактированных слов)			Обслуживание совещаний б/ (количество дней)				
	ЮНИДО			ЮНИДО	Не для ЮНИДО	Всего		
	Английский язык	Французский язык	Всего	Не для ЮНИДО	Всего	Всего		
1986	2 604	430	3 034 (57%)	2 298 (43%)	5 332 (100%)	10 (23%)	33 (77%)	43 (100%)
1987	2 310	472	2 782 (56%)	2 120 (44%)	4 902 (100%)	20 (22%)	71 (78%)	91 (100%)

а/ Включая редактирование и печатание в готовой форме для фотокопирования.

б/ Редактирование сессионной и послесессионной документация.

34. Типография Отдела готовит для фотокопирования публикации ЮНИДО и подразделений Организации Объединенных Наций, расположенных в Вене. В 1987 году для фотокопирования было подготовлено 6 605 страниц. Около 60 процентов всего объема работы поступило от Организации Объединенных Наций. В

течение отчетного года типография приступила к испытанию настольного печатного оборудования, что, очевидно, позволит увеличить объем выполняемых работ без увеличения численности персонала. В ходе проходящих испытаний используется оборудование, предоставленное в распоряжение типографии бесплатно.

ГЛАВА VIII. ИСТОЧНИКИ СРЕДСТВ

А. ФИНАНСИРОВАНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ СОТРУДНИЧЕСТВУ

1. Техническое сотрудничество в интересах развивающихся стран продолжает оставаться основным видом деятельности ЮНИДО. Отдел территориальных программ вновь играл центральную роль в разработке программ технического сотрудничества независимо от источников финансирования. Основное внимание в работе Отдела уделялось планированию, разработке и контролю за осуществлением программ и проектов по странам, а также регионального, межрегионального и глобального характера. В целом по ЮНИДО за рассматриваемый год отмечено существенное повышение общих показателей чистых средств, утвержденных для проектов, которые возросли с 93,3 млн. долл. США (1986 год) до 117,8 млн. долл. США (1987 год).

2. Как и в прошлом, основным источником финансирования деятельности в области технического сотрудничества в 1987 году являлись ориентировочные плановые задания (ОПЗ) Программы развития Организации Объединенных Наций (ПРООН). Другими источниками финансирования были Программа специального промышленного обслуживания (СПО) ПРООН, Фонд промышленного развития (ФПР), регулярная программа технического сотрудничества ЮНИДО и Десятилетие промышленного развития для Африки (ДПРА), два последних источника в рамках регулярного бюджета (в таблицах и диаграммах обозначены соответственно ХР и ХА), целевые фонды (ЦФ) и механизмы самофинансирования развивающихся стран, а также ряд фондов Организации Объединенных Наций.

Ориентировочные плановые задания ПРООН
и доленое участие в расходах

3. Ориентировочные плановые задания ПРООН (ОПЗ) оставались наиболее крупным источником финансирования мероприятий ЮНИДО в области технического сотрудничества. Сумма объявленных добровольных взносов в ПРООН в 1987 году составила 860 млн. долл. США. Уровень объема программирования (утвержденный уровень бюджета) составил 823,3 млн. долл. США при запланированном объеме расходов на 1987 год 590,0 млн. долл. США.

4. Отмечалось значительное расширение деятельности по проектам, финансируемым ПРООН/ФПР и на основе долевого участия в расходах. По сравнению с 1986 годом увеличилось число и стоимость новых утвержденных проектов, их количество возросло со 126 до 180, а общая стоимость с 46,9 млн. долл. США до 54,3 млн. долл. США. Общая чистая стоимость утвержденных проектов (т.е. включая пересмотр текущих проектов) по этому фонду составила 83,3 млн. долл. США в 1987 году, что на 24,4 млн. долл. США или на 41 процент больше, чем в 1986 году. Расходы составили 66,5 млн. долл. США, что приблизительно на 11,3 процента больше общего запланированного ПРООН объема расходов.

5. К концу 1987 года Советом управляющих ПРООН были утверждены 123 программы по странам на четвертый цикл программирования ПРООН (1987-1991 годы). В рамках этих программ по странам ЮНИДО была назначена учреждением-исполнителем по 523 проектам (146 текущих и 377 новых), стоимость которых составляет 379,3 млн. долл. США (см. добавление Е). Таким образом, доля ЮНИДО в общем объеме ресурсов, выделяемых на осуществление программ, составила 13,0 процента, хотя первоначально ассигнования на промышленный сектор оценивались в 11,7 процента.

Программа специального промышленного
обслуживания

6. Программа Специального промышленного обслуживания (СПО) была утверждена в 1965 году для удовлетворения конкретных краткосрочных и непредвиденных заявок неотложного характера, связанных с промышленным развитием. Эта программа, осуществляемая путем краткосрочного использования услуг высококвалифицированных консультативных служб и организации миссий, финансируется ПРООН и управляется ЮНИДО. Размер средств СПО на каждый пятилетний цикл программы определяется Советом управляющих ПРООН. С момента начала осуществления программы на ее цели выделялись следующие ассигнования (в млн. долл. США): 17,4 (1966-1971 годы), 14,3 (1972-1976 годы), 17,2 (1977-1981 годы), 13,95 (1982-1986 годы) и 15 (1987-1991 годы). Ассигнования на 1982-1986 годы были ограничены суммой в 13,95 млн. долл. США, что было вызвано общим ограничением средств, выделяемых на все программы ПРООН. Учитывая положительные результаты оценки программы, проведенной ПРООН в конце 1985 года, Совет управляющих ПРООН принял решение продолжать финансирование программы СПО в течение четвертого цикла (1987-1991 годы) и выделить ЮНИДО для этих целей 15 млн. долл. США, которые будут расходоваться равными ежегодными частями на протяжении всего цикла. Таким образом, среднегодовые ассигнования составят 3 млн. долл. США.

7. Число заявок на предоставление помощи в рамках СПО продолжало возрастать. Однако, как указывалось в предшествующих ежегодных докладах, в связи с нехваткой ресурсов Организация была вынуждена проявлять осторожность в отношении финансирования проектов из этого источника финансирования. При планировании ресурсов СПО вновь делалось все, чтобы обеспечить разумное географическое распределение средств в течение текущего цикла, и вместе с тем учитывались потребности тех стран, которые в наибольшей степени нуждаются в такой помощи. Суммы утвержденных ассигнований за первый (1987) год текущего цикла (1987-1991 годы) приводятся в таблице 1 ниже:

Таблица 1
Утвержденные ассигнования по СПО с разбивкой по регионам
(только новые проекты)
(1 января - 31 декабря 1987 года)

Географический район	В млн. долл. США	Доля от общей суммы утвержденных ассигнований в процентах
Африка <u>а/</u>	872	34
Арабские государства <u>а/</u>	402	15
(Арабские государства Африки) <u>б/</u>	(205)	(8)
Американский континент	493	19
Страны Азии и Тихого океана	768	30
Европа	<u>251</u>	<u>10</u>
ИТОГО	<u>2 581</u>	<u>100</u>

а/ Включая арабские государства Африки.

б/ Эти цифры вычитаются, поскольку они включены и в показатели по Африке, и в показатели по арабским государствам.

8. Помощь по программе СПО в 1987 году включала широкий круг мероприятий в общей сложности по 71 проекту, главным образом в отраслях агропромышленности, химической промышленности, металлургии и машиностроения.

9. Благодаря программе СПО было утверждено большее количество проектов, удовлетворяющих краткосрочные, неотложные и непредвиденные потребности стран в области индустриализации, чем это могло бы иметь место в отсутствие такой программы. Эта программа может использоваться там и тогда, где и когда в ней существует наибольшая необходимость, поскольку ассигнования не являются привязанными к регионам или странам. Как и в прошлом, программа СПО была сочтена особенно важной для промышленного сектора, поскольку помощь в ее рамках предоставляется в большей степени предприятиям, чем программам по странам.

Техническое сотрудничество -
ассигнования по регулярному бюджету

Регулярная программа технического
сотрудничества

10. В декабре 1985 года Генеральная конференция утвердила ассигнования для регулярной программы технического сотрудничества на сумму 6 258 600 долл. США (скорректированная по курсу 1 долл. США = 17,70 австр. шилл.) на двухгодичный период 1986-1987 годов 1/. В связи с финансовыми трудностями 2/ первоначальные ассигнования в размере 6 258 600 долл. США (исключая ДПРА) после некоторых корректировок были сокращены до 3 215 600 долл. США.

1/ Решение GC.1/Dec.26 Генеральной конференции Совета.
2/ См. IDB.2/CRP.5 и решение IDB.2/Dec.5 Совета.

11. Регулярная программа ЮНИДО в области технического сотрудничества продолжала оставаться дополнительным источником финансирования в области подготовки промышленных кадров путем предоставления индивидуальных стипендий, группового обучения кадров и создания и укрепления базы профессиональной подготовки в развивающихся странах. Как и в 1986 году, еще большее внимание уделялось особым потребностям наименее развитых стран, сотрудничеству между развивающимися странами и проведению консультаций с правительствами. При программировании имеющихся в рамках регулярной программы средств были приложены все усилия для обеспечения справедливого географического распределения, при этом особо учитывались потребности африканских и наименее развитых стран.

12. В ноябре 1987 года Генеральная конференция, утвердив программу и бюджеты на 1988-1989 годы, содержащиеся в документе GC.2/10, утвердила также регулярную программу технического сотрудничества (исключая ДПРА) на этот двухгодичный период, предусматривая следующую разбивку по видам деятельности 3/:

Вид деятельности	(долл. США)
Сотрудничество между развивающимися странами	383 300
Консультации с правительствами	100 600
Особые потребности наименее развитых стран	1 111 300
Подготовка кадров:	
Индивидуальные стипендии	376 500

3/ См. решения GC.2/Dec.22 и GC.2/10 Генеральной конференции, таблица 10 (стр. 194 текста на русском языке).

Групповое обучение	537 600
Создание и укрепление базы профессиональной подготовки в развиваю- щихся странах	<u>430 000</u>
ИТОГО	2 939 300 а/

а/ На 100-процентной долларовой основе.

**Ассигнования на Десятилетие
промышленного развития Африки (ДПРА)**

13. В декабре 1985 года Генеральная конференция выделила 8,6 млн. долл. США (не подлежащих переоценке) по регулярному бюджету на 1986-1987 годы для осуществления ДПРА, провозглашенного Генеральной Ассамблеей Организации Объединенных Наций 5 декабря 1980 года в резолюции 35/66 В. В связи с бюджетными ограничениями сумма ассигнований была сокращена на 68,6 процента с 8,6 млн. долларов США до 2,7 млн. долларов США 3/.

14. В результате этого сокращения проекты, которые уже были утверждены, но по которым еще не были взяты обязательства, были отложены или отменены. В настоящее время прилагаются усилия по привлечению добровольных взносов, которые позволили бы осуществить программу Десятилетия.

15. В ноябре 1987 года Генеральная конференция утвердила выделение 4 054 500 долл. США для ДПРА в рамках регулярной программы технического сотрудничества на двухгодичный период 1988-1989 годов 3/. Кроме того из регулярного бюджета на дополнительную деятельность в рамках ДПРА было выделено еще 4,75 млн. долл. США 4/.

Оперативный бюджет

16. В соответствии с финансовым положением 3.4(b) оперативный бюджет отражает ожидаемые поступления и расходы в отношении добровольных взносов в Фонд промышленного развития, таких целевых фондов, резервных и специальных счетов, которые были или могут быть созданы Генеральным директором, и в отношении расходов на поддержку деятельности в области оказания технической помощи.

17. В своем решении GC.1/Dec.26 Генеральная конференция утвердила сметные ассигнования на общую сумму 23 492 700 долл. США для оперативного бюджета на двухгодичный период 1986-1987 годов, которые должны финансироваться за счет добровольных взносов и таких других поступлений, которые могут быть предусмотрены в финансовых положениях. На двухгодичный период 1988-1989 годов Конференция в решении GC.2/Dec.22 утвердила на цели оперативного бюджета сметы расходов на общую сумму в 34 200 000 долларов США.

Фонд промышленного развития

18. Сумма объявленных взносов в Фонд промышленного развития (ФПР) в 1987 году возросла до 23,3 млн. долл. США по сравнению с 17,7 млн. долл. США в 1986 году 5/ и 14,5 млн. долл. США в 1985 году. Эта повывающая тенденция, по всей видимости, должна сохраниться и в 1988 году, и можно ожидать, что общая сумма объявленных взносов в этом году составит 30 млн. долларов США. Это соответствует намеченному объему финансирования в размере 50 млн. долл. США, который был установлен прежним Советом по промышленному развитию в 1977 году. Разбивка объявленных добровольных взносов 1987 году по различным компонентам Фонда является следующей: взносы общего назначения в конвертируемой валюте - 1,7 млн. долл. США, взносы общего назначения в неконвертируемой валюте в пересчете на доллары США - 2,1 млн. долл. США, взносы специального назначения в конвертируемой валюте - 17,9 млн. долл. США и взносы специального назначения в неконвертируемой валюте в пересчете на доллары США - 1,6 млн. долларов США. Имел место также значительный рост количества и стоимости проектов, утвержденных для финансирования ФПР: количество новых проектов возросло с 201 в 1986 году до 231 в 1987 году, а истая стоимость утвержденных проектов (то есть включая пересмотры текущих проектов) возросла с 13 млн. долл. США в 1986 году до 21,3 млн. долл. США в 1987 году.

19. Несмотря на ограниченную гибкость программирования, обусловленную тем, что все большая часть средств Фонда состоит из взносов специального назначения, Организация в 1987 году продолжала предпринимать усилия по обеспечению справедливого географического распределения средств. Особое внимание по-прежнему уделялось Африке. Кроме того в течение года были объявлены специальные взносы для ДПРА на общую сумму приблизительно 3,2 млн. долл. США, что частично компенсировало сокращение ассигнований на ДПРА на 1987 год в рамках регулярной программы.

20. Одним из примеров деятельности, осуществленной в рамках усилий по мобилизации дополнительных ресурсов для африканского региона и обеспечения оптимальных результатов технической помощи ЮНИДО является помощь в подготовке крупной региональной программы в секторе кожевенной промышленности и производства изделий из кожи в интересах стран Африки. Предварительная позитивная реакция ряда доноров на это новаторское начинание побудила Организацию планировать другие крупные отраслевые программы аналогичного характера.

5/ До корректировки стоимости проектов, фактически утвержденных и осуществлявшихся в 1986 году.

4/ См. GC.2/10, введение, пункт 13.

21. Весьма положительные итоги деятельности в том, что касается утверждения проектов и расходов за 1987 год, являются результатом организационных и процедурных шагов, предпринятых ЮНИДО с целью усовершенствования подготовки, разработки и последующего осуществления проектов технического сотрудничества. Такие шаги включали, в частности, широкое использование подготовительной деятельности на местах, в результате которой была получена более полная информация для подробной разработки проектов, их анализа и соответствующего представления, а также более совершенные контроль за осуществлением и оценка проектов.

Целевые фонды и механизм самофинансирования

22. В 1987 году в соответствии со статьей 2(п) Устава ЮНИДО продолжала разрабатывать специальные механизмы, направленные на развитие промышленного сотрудничества, в особенности на уровне предприятий ^{6/}. Прилагались особые усилия по привлечению ресурсов и потенциала промышленных предприятий и учреждений в развитых странах для удовлетворения потребностей и преодоления трудностей, имеющих у предприятий в развивающихся странах. В рамках этих усилий самофинансирующиеся и финансируемые третьей стороной программы целевых фондов оказались эффективными механизмами в обеспечении непосредственной поддержки промышленным предприятиям и учреждениям в развивающихся странах, особенно в том, что касается оптимизации, реконструкции и расширения производства. Проекты таких целевых фондов предусматривали использование технических ресурсов и финансовых средств, получаемых из правительственных и неправительственных источников, и должны были осуществляться ЮНИДО. В этом отношении работа по оказанию содействия, выполнявшаяся Секцией сотрудничества с неправительственными организациями и промышленными предприятиями (см. главу VI) дополнялась Секцией проектов, финансируемых из специальных целевых фондов, которая разрабатывала и составляла проекты в рамках вышеупомянутых программ целевых фондов ^{7/}.

23. Помимо текущих проектов по техническому сотрудничеству и подготовки кадров на цементных предприятиях в Ливийской Арабской Демократии началось осуществление аналогичных проектов на основе самофинансирования в Нигерии и Йемене. Эти проекты были направлены на повышение эффективности, улучшение использования мощностей, снижение производственных затрат и развитие людских ресурсов. Предприятия других отраслей, учреждения по финансированию развития и промышленные ассоциации в развивающихся странах также признали преимущества сотрудничества с ЮНИДО в рамках программы самофинансирующихся целевых фондов. Например, машиностроительная компания в нефтяном секторе в Египте, банк развития в Нигерии и Арабский союз по цементу и строительным материалам

открыли в ЮНИДО счета возобновляемых целевых фондов, с тем чтобы по первому требованию получать через ЮНИДО экспертов на короткий срок, срочно требующиеся оборудование и консультативные услуги.

Оказание технических услуг учреждениям по финансированию развития и промышленным ассоциациям, как ожидается, приведет к расширению участия ЮНИДО в программах реконструкции и расширения промышленных предприятий.

24. При выполнении просьб о предоставлении помощи в соответствии с соглашениями о целевых фондах ЮНИДО стремится обеспечить ведение переговоров, утверждение и выполнение просьб в кратчайшие сроки. Например, в ответ на запрос Совета по сотрудничеству стран Персидского залива относительно эксперта по ценам на смазочные масла уже через две недели был направлен высококвалифицированный специалист из авторитетной компании, которая заключила с ЮНИДО резервное соглашение о предоставлении экспертных услуг.

25. Наглядными примерами проектов целевых фондов, финансируемых третьей стороной, являются проекты развития агропромышленных отраслей в Африке, которые финансируются правительством Японии, и проект развития вспомогательных отраслей в странах - членах Ассоциации государств Юго-Восточной Азии (АСЕАН). Последний проект, финансируемый Ассоциацией инженерных консультационных фирм (АИКФ) Японии, был направлен на изучение вопросов взаимодополняемости промышленного развития в регионе и расширение возможностей для экспорта из этих стран в развитые страны, например, в Японию. В течение года группа экспертов ЮНИДО/АИКФ посетила Индонезию и Филиппины, а в 1988 году она посетит три другие страны, входящие в АСЕАН. Как ожидается, эта деятельность приведет к расширению работы в целях развития в рамках соглашений о целевых фондах и укрепит вспомогательные отрасли промышленности в этом регионе.

26. Как и предусматривалось в Ежегодном докладе за прошлый год ^{8/}, количество новых утвержденных проектов увеличилось с 32 в 1986 году до 56 в 1987 году. Чистая стоимость новых утвержденных ассигнований, которые приводятся в таблице 3А статистического приложения, составляет всего лишь 3,9 млн. долл. США против 25,9 млн. долл. США в 1986 году. Это частично объясняется тем, что в цифру за 1986 год были включены ассигнования на деятельность, касающуюся Международного центра геной инженерии и биотехнологии, в размере 17,3 млн. долларов США. Еще одна причина, которая объясняет это явное сокращение ассигнований, заключается в способе подсчета объема ассигнований: начиная с 1987 года утвержденные ассигнования подсчитываются как получаемые ЮНИДО взносы наличными, а не как итоговая величина бюджета по проектам, согласованная на условиях самофинансирования или финансирования третьей стороной.

^{6/} IDB.3/10, глава I, пункты 3-7.

^{7/} Там же, глава VIII, пункты 9-11.

^{8/} IDB.3/10, глава VIII, пункт II.

Оперативно-функциональные расходы
по программам

27. Как было упомянуто выше, оперативный бюджет также финансируется за счет доходов, полученных при осуществлении проектов технического сотрудничества. Эта сумма доходов исчисляется как фиксированный процент (обычно 13 процентов) от стоимости осуществленных проектов технического сотрудничества в долларах США и предназначается для покрытия оперативно-функциональных расходов Организации на осуществление этих проектов. С другой стороны, большая часть оперативно-функциональных расходов (главным образом расходов на персонал) производится в австрийских шиллингах. Вследствие этого программы оперативного бюджета подвержены воздействию колебаний обменного курса доллара на шиллинг. Например, в 1987 году обменный курс колебался от 1 долл. США = 13,90 австр. шилл. в январе до 1 долл. США = 11,50 австр. шилл. в декабре.

28. В 1987 году вопрос об оперативно-функциональных расходах по программам вновь обсуждался на двух сессиях Консультативного комитета по административным вопросам (финансовые и бюджетные вопросы) (ККАВ (ФБ)) Административного комитета по координации (АКК). На своей апрельской сессии ККАВ (ФБ) принял решение предложить АКК обсудить с Администратором ПРООН возможность применения и в течение следующего пятилетнего периода (1987-1991 годы) минимального уровня компенсации оперативно-функциональных расходов, предусмотренного в пункте 2(с) решения 80/44 Совета управляющих ПРООН, в котором говорится, что в период 1982-1986 годов размеры годовой компенсации учреждениям-исполнителям будут не меньшими в долларах Соединенных Штатов, чем в 1981 году, если только 14 процентов от суммы фактических расходов по программе не составят меньшей суммы. По мнению ККАВ (ФБ), такая мера в некоторой степени поможет многим учреждениям преодолеть серьезные финансовые трудности при оказании услуг по поддержке проектов, финансируемых ПРООН 9/. На своей сентябрьской сессии ККАВ (ФБ) подробно рассмотрел отрицательный ответ Совета управляющих ПРООН на это предложение. ПРООН также обратила внимание Комитета на руководящие принципы и процедуры в отношении колебаний курсов валют, изложенные в решении 81/40 Совета управляющих 10/. В 1987 году Совет управляющих в решении 87/49 рассмотрел просьбу о компенсации ЮНИДО в соответствии с положением пункта 5(а) решения 81/40 Совета управляющих потерь, понесенных в 1986 году при возмещении оперативно-функциональных расходов в результате колебаний курсов валют. Администратор ПРООН был уполномочен возместить ЮНИДО оперативно-функциональные расходы за 1986 год на дополнительную сумму 667 000 долларов США. Эта сумма была рассчитана в размере 14 процентов от суммы расходов ЮНИДО по осуществлению в данном году проектов, финансировавшихся ПРООН.

9/ ACC/1987/6.

10/ ACC/1987/12.

29. В соответствии с решением 86/49 Совета управляющих ПРООН, ЮНИДО представила доклад ex post facto об оперативно-финансовых расходах учреждения за двухгодичный период 1986-1987 годов. На основе разработанной ЮНИДО методологии для определения оперативно-функциональных расходов в таблице 2 показано распределение прямых и косвенных расходов на основные виды деятельности, а также соотношение в процентах этих расходов к стоимости предоставленной технической помощи за последние три двухгодичных периода.

30. В 1987 году Генеральный директор создал Целевую группу по накладным расходам. Круг ведения Целевой группы включал разработку рекомендаций по политике Организации в отношении накладных расходов по проектам, связанным и не связанным с ОПЗ, включая самофинансирующиеся проекты и проекты, финансируемые из специальных целевых фондов, и изучение возможностей для исключений по некоторым проектам из правила, предусматривающих возмещение оперативно-функциональных расходов в размере 13 процентов. В ходе работы Целевая группа рассмотрела разработанную ЮНИДО методологию определения оперативно-функциональных расходов. Данные в таблице 2 представлены с учетом влияния колебаний обменного курса на расчеты оперативно-функциональных расходов. Кроме того, расчеты представлены по двухгодичным периодам, исходя из того, что к оперативно-функциональным расходам применяется такое соотношение: 23 процента расходов - в долларах и 77 процентов - в шиллингах. В качестве базы для сравнения использован средний обменный курс за 1982 год 1 долл. США = 16,80 австр. шилл.

31. Прилагались активные усилия, с тем чтобы сократить расходы по оперативному бюджету. Это было достигнуто путем резкого сокращения расходов, не связанных с персоналом, таких, как расходы на поездки, связь и компьютерные услуги, а также благодаря значительному сокращению численности персонала посредством естественной ликвидации должностей, согласованного ухода в отставку и перевода сотрудников надлежачей квалификации на вакантные должности в регулярном бюджете. В рамках оперативного бюджета в декабре 1987 года насчитывалось 324 сотрудника (60 - категории специалистов и 264 - категории общего обслуживания), в то время как в декабре 1986 года их численность составляла 436 человек (115 - категории специалистов и 321 - категории общего обслуживания). Несмотря на эти меры экономии, в 1987 году был зарегистрирован дефицит в размере 2,4 млн. долл. США (в 1986 году - 3,0 млн. долл. США). Объем предоставленной технической помощи в 1987 году достиг 97,7 млн. долл. США, что несколько ниже уровня 1986 года в 99,6 млн. долл. США.

32. В течение двухгодичного периода 1986-1987 годов объем предоставленной технической помощи увеличился на 8,6 процента по сравнению с периодом 1984-1985 годов, в то время как доля оперативно-функциональных расходов от общего объема помощи снизилась на 0,1 процента. Несмотря на это, как указывалось ранее, применялся норма возмещения ЮНИДО расходов на оказание технической помощи в размере 13 процентов представляется недостаточной в сравнении с процентными показателями, приведенными в таблице 2.

Таблица 2
Оперативно-функциональные расходы по программам, 1982-1987 годы
 (в тыс. долл. США)

A. Фактические ежегодные расходы в долларах а/

	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Объем предоставленной технической помощи	91 900	78 000	87 200	94 500	99 600	97 700
Оперативно-функциональные расходы						
Косвенные	6 294	5 855	6 029	6 695	6 191	9 234
Прямые	<u>17 322</u>	<u>18 478</u>	<u>17 824</u>	<u>18 928</u>	<u>25 128</u>	<u>31 365</u>
ИТОГО	23 616	24 333	23 853	25 623	31 319	40 599
Обменный курс в австр. шилл.	16,80	17,70	19,80	20,70	15,30	12,70

B. Расходы при постоянном обменном курсе
 1 долл. США = 16,80 австр. шилл.

	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Общая сумма оперативно-функциональных расходов						
Расходы в долларах (23%)	5 432	5 597	5 486	5 893	7 203	9 338
Расходы в шиллингах (77%)	<u>18 184</u>	<u>19 740</u>	<u>21 647</u>	<u>24 310</u>	<u>21 963</u>	<u>23 632</u>
ИТОГО	23 616	25 337	27 133	30 203	29 166	32 970

	1982-1983	1984-1985	1986-1987
Общая сумма оперативно-функциональных расходов	<u>48 953</u>	<u>57 336</u>	<u>62 136</u>
Объем предоставленной технической помощи	169 900	181 700	197 300
Соотношение оперативно-функциональных расходов к объему технической помощи	28,8	31,6	31,5

Примечание: До 1 января 1986 года счета ЮНИДО являлись составной частью счетов Организации Объединенных Наций. Отчетная информация за двухгодичный период 1986-1987 годов включает счета за период после преобразования ЮНИДО в специализированное учреждение. Вот почему в последующие двухгодичные циклы оперативно-функциональные расходы за 1986-1987 годы будут приниматься за основу при проведении сопоставлений.

а/ Раздел B в настоящей таблице 2 несопоставим с таблицей 5, содержащейся в главе VIII Ежегодного доклада за 1986 год (IDB.3/10), поскольку в последней доля оперативно-функциональных расходов в стоимости предоставленной помощи была рассчитана исходя из фактических ежегодных расходов в долларах.

В. РЕГУЛЯРНЫЙ БЮДЖЕТ

33. Другие мероприятия, помимо проектов технического сотрудничества, финансировались за счет ассигнований ВНИДО из регулярного бюджета. В своем решении GC.1/Dec.26 Генеральная конференция предусмотрела ассигнования в размере 154 752 547 долл. США за вычетом предполагаемых поступлений в размере 42 045 743 долл. США; чистая сумма первоначальных ассигнований для регулярного бюджета на двухгодичный период 1986-1987 годов составила 112 706 804 доллара США. Исходя из пересмотренной сметы, составленной с учетом обновленного доклада об исполнении бюджета за двухгодичный период 1986-1987 годов, представленного Конференции Генеральным директором в ноябре 1987 года (GC.2/23), Конференция в своем решении GC.2/Dec.20 утвердила дополнительную смету в размере 3,1 млн. долл. США для регулярного бюджета на финансовый период 1986-1987 годов, с тем чтобы покрыть чистый дефицит средств ВНИДО, вызванный снижением курса доллара. При исключении этой суммы были учтены, в частности, а) корректировки обменного курса с 17,70 австр. шилл. за 1 долл. США на двухгодичный период до 15,32 австр. шилл. за 1 долл. США в 1986 году и, по оценкам, 12,66 австр. шилл. за 1 долл. США в 1987 году, что составляет 18,3 млн. долл. США; и б) предполагаемая экономия в размере 15,2 млн. долл. США. С учетом скорректированных ассигнований в размере 160 193 600 долл. США за вычетом сметных поступлений в размере 44 366 796 долл. США окончательная чистая сумма ассигнований на двухгодичный период 1986-1987 годов составила 115 806 804 доллара США.

34. Помимо дефицита, вызванного снижением курса доллара, в течение двухгодичного периода ВНИДО испытывала серьезные трудности с поступлением наличных средств в результате задержек с внесением взносов государствами-членами и их неплатой. По состоянию на 31 декабря 1987 года неуплаченные взносы составляли 44 процента от суммы долевых взносов на 1987 год.

35. Для обеспечения финансовой жизнеспособности ВНИДО в качестве специализированного учреждения в течение первого года ее деятельности Генеральная Ассамблея Организации Объединенных Наций предоставила заем ВНИДО в размере 16 млн. долларов США. В своем решении IDB.3/Dec.22 Совет по промышленному развитию просил Генерального директора, в частности, представить Комитету по программным и бюджетным вопросам на утверждение его четвертой сессии программу погашения займа Организации Объединенных Наций с учетом финансового положения ВНИДО и необходимости обеспечения ее постоянной жизнеспособности, а также потребности погасить заем в 1988 году в соответствии с положениями резолюции 41/209 Генеральной Ассамблеи Организации Объединенных Наций. На своей сорок второй сессии Генеральная Ассамблея, приняв резолюцию 42/226 С о финансировании ассигнований на 1988 год, учла замечания Консультативного комитета по административным и бюджетным вопросам Организации Объединенных Наций (ККАЕВ) о том, что следует провести переговоры относительно практически осуществимых и реальных условий погашения займа, включая конкретный график выплат, и представить их на рассмотрение ККАЕВ не позднее его осенней сессии 1988 года и что после того, как график выплат будет утвержден, он должен строго соблюдаться (A/42/7/Add.5).

36. В ноябре 1987 года Конференция в решении GC.2/10 утвердила, в частности, программу и бюджеты на 1988-1989 годы в том виде, как они изложены в документе GC.2/10. В то же время Конференция в решении GC.2/Dec.21 постановила перейти на финансовый период 1988-1989 годов к системе исчисления обязательных взносов в регулярный бюджет, в соответствии с которой каждый обязательный взнос государства будет устанавливаться в долларах США и в австрийских шиллингах. В соответствии с этим решением и расчетами, основанными на обменном курсе 12,20 австр. шилл. за 1 долл. США, Конференция утвердила чистые ассигнования на двухгодичный период 1988-1989 годов в размере 32 895 100 долл. США плюс 1 480 937 770 австр. шилл. (общая сумма эквивалента 154 283 442 долл. США).

СТАТИСТИЧЕСКОЕ ПРИЛОЖЕНИЕ

Перечень таблиц

	Страница
1. Расходы, 1972-1987 годы.....	92
2. Программы технического сотрудничества: утвержденные бюджеты по проектам и расходы, 1972-1987 годы.....	93
3А. Деятельность в области технического сотрудничества: проекты, утвержденные в 1986 и 1987 годах, по источникам финансирования.....	99
3В. Деятельность в области технического сотрудничества: сравнение стоимости проектов по состоянию на 31 декабря 1986 года и 31 декабря 1987 года по источникам финансирования.....	101
4. Расходы на деятельность в области технического сотрудничества в 1986 и 1987 годах по источникам финансирования и компонентам проектов.....	102
5. Расходы на деятельность в области технического сотрудничества в 1987 году по источникам финансирования и департаментам/компонентам программы.....	104
6. Расходы на деятельность в области технического сотрудничества в 1987 году по департаментам/компонентам программы и географическим районам.....	105
7. Расходы на деятельность в области технического сотрудничества по географическим районам, 1981-1987 годы...	106
8. Деятельность в области технического сотрудничества: расходы на осуществление проектов в 1987 году.....	108
9. Расходы по регулярному и оперативному бюджетам в 1987 году по департаментам/компонентам программы и назначению расходов.....	109

Таблица 1. РАСХОДЫ, 1972-1987 ГОДЫ
(в млн.долл.США)

	1972-1976	1977-1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Программы технического сотрудничества	141,8	334,4	91,9	78,0	87,2	94,5	99,6	97,7
Регулярная программа Организации Объединенных Наций/ регулярный бюджет ЮНДО	8,7	15,2	3,1	4,0	3,7	9,0	3,8	2,1 ^{а/}
ПРООН/ОПЗ и параллельный янус наличными	98,7	229,9	64,2	46,2	54,4	58,6	67,9	66,5
ПРООН/СПО	14,3	17,2	3,1	3,0	1,8	2,7	3,8	2,8
ПРООН/Специальные средства по по программам и специальные меры	3,1	5,3	0,9	1,0	0,5	0,3	0,4	0,3
Целевые фонды под управлением ПРООН	-	3,4	3,1	2,7	3,6	1,9	1,6	1,1
Прочие целевые фонды	6,2	17,9	5,3	6,5	7,9	8,3	6,7	6,1
ФПРООН/ФПР	10,8	41,9	11,6	13,1	14,6	10,9	13,2	16,6
Фонд Организации Объединенных Наций для борьбы со злоупотреблением наркотическими средствами (ЮНФОНАК)	-	-	-	-	0,1	1,5	0,6	0,6
Фонды, не относящиеся к ЮНДО	-	3,6	0,6	1,5	0,6	1,3	1,6	1,6
Штаб-квартира	100,5	202,4	45,4	50,3	47,7	49,3	65,5	76,1
Регулярный бюджет	85,2	160,7	35,6	39,8	37,4	38,1	48,9	60,7
Накладные расходы	15,3	41,7	9,8	10,5	10,3	11,2	16,6	15,4
Общие расходы	242,3	536,8	137,3	128,3	134,9	143,8	165,1	173,8
Программы технического сотрудничества в процентном отношении к общим расходам	59,5%	62,3%	66,9%	60,8%	64,6%	65,7%	60,3%	56,2%

^{а/} Включая регулярную программу и Десятилетие промышленного развития Африки (ДПРА) (см. приложение С)

Таблица 2. ПРОГРАММЫ ТЕХНИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА: УТВЕРЖДЕННЫЕ БЮДЖЕТЫ
ПО ПРОЕКТАМ И РАСХОДЫ, 1972-1987 ГОДЫ
(в млн. долл. США)

	1972-1976	1977-1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
А. Все источники финансирования								
1. Остаточная стоимость проектов, перенесенная с предыдущего периода	37,4	72,8	136,4	153,7	164,8	181,0	162,2	155,9
2. Размер (чистый) бюджетов по проектам, утвержденных на данный год	177,2	398,0	109,2	89,1	103,4	75,6	93,3	117,8 <u>a/</u>
3. Общая стоимость утвержденных проектов в стадии осуществления	214,6	470,8	245,6	242,8	268,2	256,6	255,5	273,7
4. Расходы за данный год	141,8	334,4	91,9	78,0	87,2	94,4	99,6	97,7
5. Остаточная стоимость проектов, перенесенная на последующий период	72,8	136,4	153,7	164,8	181,0	162,2	155,9	176,0
В. Регулярная программа Организации Объединенных Наций (b)/регулярный бюджет ЮНДКО								
1. Остаточная стоимость проектов, перенесенная с предыдущего периода	-	-	-	2,7	-	3,5	-	1,2
2. Размер (чистый) бюджетов по проектам, утвержденных на данный год	8,7	15,2	5,8	1,3	7,2	5,5	5,0	1,5
3. Общая стоимость утвержденных проектов в стадии осуществления	8,7	15,2	5,8	4,0	7,2	9,0	5,0	2,7
4. Расходы за данный год	8,7	15,2	3,1	4,0	3,7	9,0	3,8	2,1
5. Остаточная стоимость проектов, перенесенная на последующий период	-	-	2,7	-	3,5	-	1,2	0,6

Таблица 2. (продолжение)

	1972-1976	1977-1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
С. ПРООН/ОПЗ и параллельный взнос наличными								
1. Остаточная стоимость проектов, перенесенная с предыдущего периода	29,7	59,8	105,8	118,2	115,5	114,9	108,4	99,3
2. Размер (чистый) бюджетов по проектам, утвержденных на данный год	128,8	275,9	76,6	43,5	53,8	52,1	58,8	83,2
3. Общая стоимость утвержденных проектов в стадии осуществления	158,5	335,7	182,4	161,7	169,3	167,0	167,2	182,5
4. Расходы за данный год	98,7	229,9	64,2	46,2	54,4	58,6	67,9	66,5
5. Остаточная стоимость проектов, перенесенная на последующий период	59,8	105,8	118,2	115,5	114,9	108,4	99,3	116,0
D. ПРООН/СПО (с)								
1. Остаточная стоимость проектов, перенесенная с предыдущего периода	5,3	5,8	2,8	5,0	2,4	2,8	4,9	3,1
2. Размер (чистый) бюджетов по проектам, утвержденных на данный год	14,8	14,2	5,3	0,4	2,2	4,8	2,0	1,8
3. Общая стоимость утвержденных проектов в стадии осуществления	20,1	20,0	8,1	5,4	4,6	7,6	6,9	4,9
4. Расходы за данный год	14,3	17,2	3,1	3,0	1,8	2,7	3,8	2,8
5. Остаточная стоимость проектов, перенесенная на последующий период	5,8	2,8	5,0	2,4	2,8	4,9	3,1	2,1

Таблица 2. (продолжение)

	1972-1976	1977-1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Б. ПРООН/Специальные средства по программам и специальные меры								
1. Остаточная стоимость проектов, перенесенная с предыдущего периода	-	1,7	0,9	0,7	1,0	0,6	0,6	0,3
2. Размер (чистый) бюджетов по проектам, утвержденных на данный год	4,8	4,5	0,7	1,3	0,1	0,3	0,1	-
3. Общая стоимость утвержденных проектов в стадии осуществления	4,8	6,2	1,6	2,0	1,1	0,9	0,7	0,3
4. Расходы за данный год	3,1	5,3	0,9	1,0	0,5	0,3	0,4	0,3
5. Остаточная стоимость проектов, перенесенная на последующий период	1,7	0,9	0,7	1,0	0,6	0,6	0,3	-
Г. Целевые фонды под управлением ПРООН (d)								
1. Остаточная стоимость проектов, перенесенная с предыдущего периода	-	-	4,7	2,9	2,7	6,3	2,4	1,5
2. Размер (чистый) бюджетов по проектам, утвержденным на данный год	-	8,1	1,3	2,5	7,2	(2,0)	0,7	(0,1)
3. Общая стоимость утвержденных проектов в стадии осуществления	-	8,1	6,0	5,4	9,9	4,3	3,1	1,4
4. Расходы за данный год	-	3,4	3,1	2,7	3,6	1,9	1,6	1,1
5. Остаточная стоимость проектов, перенесенная на последующий период	-	4,7	2,9	2,7	6,3	2,4	1,5	0,3

Таблица 2. (продолжение)

	1972-1976	1977-1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Г. Прочие целевые фонды (е)								
1. Остаточная стоимость проектов, перенесенная с предыдущего периода	0,4	1,3	5,7	5,4	21,9	34,2	24,2	28,7
2. Размер (чистый) бюджетов по проектам, утвержденным на данный год	7,1	22,3	5,0	23,0	20,2	(1,7)	11,2	3,6
3. Общая стоимость утвержденных проектов в стадии осуществления	7,5	23,6	10,7	28,4	42,1	32,5	35,4	32,3
4. Расходы за данный год	6,2	17,9	5,3	6,5	7,9	8,3	6,7	6,1
5. Остаточная стоимость проектов, перенесенная на последующий период	1,3	5,7	5,4	21,9	34,2	24,2	28,7	26,2
и. ФПРОЯ (£)/ФПР								
1. Остаточная стоимость проектов, перенесенная с предыдущего периода	2,0	4,2	14,6	17,1	19,4	16,0	17,8	17,6
2. Размер (чистый) бюджетов по проектам, утвержденным на данный год	13,0	52,3	14,1	15,4	11,2	12,7	13,0	21,3
3. Общая стоимость утвержденных проектов в стадии осуществления	15,0	56,5	28,7	32,5	30,6	28,7	30,8	38,9
4. Расходы за данный год	10,8	41,9	11,6	13,1	14,6	10,9	13,2	16,6
5. Остаточная стоимость проектов, перенесенная на последующий период	4,2	14,6	17,1	19,4	16,0	17,8	17,6	22,3

Таблица 2. (продолжение)

	1972-1976	1977-1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
I. БЮДЕТ								
1. Остаточная стоимость проектов, перенесенная с предыдущего периода	-	-	-	-	-	0,6	0,1	0,3
2. Размер (чистый) бюджетов по проектам, утвержденных на данный год	-	-	-	-	0,7	1,0	0,8	0,5
3. Общая стоимость утвержденных проектов в стадии осуществления	-	-	-	-	0,7	1,6	0,9	0,8
4. Расходы за данный год	-	-	-	-	0,1	1,5	0,6	0,6
5. Остаточная стоимость проектов, перенесенная на последующий период	-	-	-	-	0,6	0,1	0,3	0,2
II. Фонды, не относящиеся к БИИДО (г)								
1. Остаточная стоимость проектов, перенесенная с предыдущего периода	-	-	1,9	1,7	1,9	2,1	3,8	3,9
2. Размер (чистый) бюджетов по проектам, утвержденных на данный год	-	5,5	0,4	1,7	0,8	2,9	1,7	6,0
3. Общая стоимость утвержденных проектов в стадии осуществления	-	5,5	2,3	3,4	2,7	5,0	5,5	9,9
4. Расходы за данный год	-	3,6	0,6	1,5	0,6	1,2	1,6	1,6
5. Остаточная стоимость проектов, перенесенная на последующий период	-	1,9	1,7	1,9	2,1	3,8	3,9	8,3

- a) В Ежегодном докладе ВНИДО за 1986 год (IDB.3/10) сметную сумму по проектам, утвержденным в 1987 году, следует читать: 119,8 млн. долл. США.
- b) Исключая стоимость проектов, утвержденных, но не осуществленных в течение, соответственно, данного года (до 1978 года) или данного двухгодичного периода (после 1977 года).
- c) Включая целевые фонды в рамках СПО до 1973 года.
- d) Включая Целевой фонд Организации Объединенных Наций для деятельности в Судано-сахельском районе; Систему Организации Объединенных Наций для финансирования науки и техники в целях развития; Целевой фонд ПРООН для проектов, финансируемых из фонда Организации Объединенных Наций для развития и интересов женщин; фонд капитального развития Организации Объединенных Наций; целевые фонды третьих сторон.
- e) Включая специальные целевые фонды, финансируемые бенефициарами или третьими сторонами; взносы правительств на различные средства, выплаченные ВНИДО; фонд Организации Объединенных Наций для деятельности в области народонаселения; проекты, финансируемые за счет займов Всемирного банка.
- f) Включая Общую целевой фонд ВНИДО.
- g) Включая проекты, выполненные другими учреждениями, для которых ВНИДО была смежным или сотрудническим учреждением.

Таблица 3А. ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ ТЕХНИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА: ПРОЕКТЫ, УТВЕРЖДЕННЫЕ В 1986 И 1987 ГОДАХ, ПО ИСТОЧНИКАМ ФИНАНСИРОВАНИЯ

Источники финансирования	Всего утвержденных проекты		Существующие передысторичные проекты		Общая чистая стоимость утвержденных/пересмотренных проектов (тыс. долл. США)	
	Число проектов	Средняя стоимость утвержденных проектов (тыс. долл. США)	Чистая стоимость проектов	Средняя стоимость проектов		
Регулярный бюджет БИВРО	234	5 063	22	46	(2)	4 968
ПРООН/ОПЗ и параллельный взнос наличными	126	46 871	372	571	21	58 854
ПРООН/СНО	77	2 453	32	167	(3)	1 992
ПРООН/Специальные средства по программам и специальным мерам	-	-	-	18	3	53
Целевые фонды под управлением ПРООН	3	640	213	20	3	694
Прочие целевые фонды ЕБРР	32	25 877	809	81	(181)	11 231
ИТОГО	201	13 524	67	286	(2)	12 989
ИТОГО	1	821	821	1	-	821
ИТОГО, не относящиеся к БИВРО	15	1 944	130	27	(8)	1 724
ИТОГО 689	97 193	141	1 217	(3 869)	(169)	93 324

Таблица 3А (продолжение)

Источники финансирования	Новые утвержденные проекты			Существующие пересмотренные проекты			Общая чистая стоимость утвержденных/пересмотренных проектов (тыс. долл. США)
	Число проектов	Чистая стоимость утвержденных проектов (тыс. долл. США)	Средняя стоимость утвержденных проектов (тыс. долл. США)	Число проектов	Чистая стоимость пересмотренных проектов (тыс. долл. США)	Средняя стоимость пересмотренных проектов (тыс. долл. США)	
----- 1987 -----							
Регулярный бюджет ИИИДО	50	1 362	27	123	124	1	1 486
ПРООН/ОПЗ и параллельный взнос наличными	180	54 278	302	621	28 990	47	83 268
ПРООН/СПО	71	2 581	36	189	(791)	(4)	1 790
ПРООН/Специальные средства по программам и специальные меры	-	-	-	8	(20)	(2)	(20)
Целевые фонды под управлением ПРООН	10	854	85	22	(949)	(43)	(95)
Прочие целевые фонды	56	3 945	70	85	(278)	(3)	3 667
ЕБР	231	20 792	90	355	493	1	21 285
ИИИДАК	1	67	67	3	389	130	456
Фонды, не относящиеся к ИИИДО	17	5 986	352	30	(27)	(1)	5 959
Итого	616	89 865	146	1 436	27 931	19	117 796

Таблица 4. РАСХОДЫ НА ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ ТЕХНИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА В 1986 И 1987 ГОДАХ,
ПО ИСТОЧНИКАМ ФИНАНСИРОВАНИЯ И КОМПОНЕНТАМ ПРОЕКТОВ

Источники финансирования	Персонал проектов						1986		
	Объем услуг экспертов в человеко-месяцах	тыс. долл. США	Субподряды тыс. долл. США	Стандарты и подготовка кадров тыс. долл. США	Оборудование тыс. долл. США	Прочие расходы тыс. долл. США	Итого тыс. долл. США		
Регулярный бюджет БИДКО	163,3	1 450	643	851	646	163	3 753		
ПРООН/ОПЗ и национальные закос наличными	4 520,0	27 086	7 776	7 856	23 569	1 555	67 842		
ПРООН/СНО	341,4	2 590	373	345	474	106	3 888		
ПРООН/Специальные средства по проектированию и специальным мерам	37,8	210	0	60	95	6	371		
Целевые фонды под управлением ПРООН	14,2	240	685	199	468	10	1 602		
Прочие целевые фонды ОПЗ	2 377,5	5 908	64	292	297	131	6 692		
Итого	529,3	4 264	2 413	4 402	1 646	478	13 203		
Итого	69,4	286	97	14	178	44	619		
Фонды, не относящиеся к БИДКО	103,2	846	84	558	133	9	1 630		
Итого 8 156,1		42 880	12 135	14 577	27 506	2 502	99 600		

Таблица 4 (продолжение)

Источник финансирования	Персонал проектов		тыс. долл. США	Субподряды тыс. долл. США	Стипендии и подготовка кадров тыс. долл. США	Оборудование тыс. долл. США	Прочие расходы тыс. долл. США	Итого тыс. долл. США
	Объем услуг экспертов в человеко- месяцах	Сумма						
Регулярный бюджет ВНДКО	110,9	888		155	569	282	185	2 079
ПРООН/СПЗ и параллельная взнос наличными	5 343,1	26 784		9 591	7 491	21 182	1 496	66 544
ПРООН/СПО	270,5	2 018		197	221	332	68	2 836
ПРООН/Специальные средства по программам и специальные меры	35,8	214		--	40	8	2	264
Целевые фонды под управлением ПРООН	7,1	83		90	736	233	7	1 149
Прочие целевые фонды	1 507,8	5 392		81	44	600	(168)	6 049
ФОР	547,6	5 219		4 196	4 786	1 704	705	16 610
КРЕДИТ	112,2	368		57	31	114	58	628
Фонды, не относящиеся к ВНДКО	104,1	908		--	597	15	47	1 567
Итого	8 319,1 а/	41 874		14 367	14 515	24 470	2 500	97 728

а/ Категория:

Человеко-месяцев	6 876,2
Международные эксперты и консультанты	
Эксперты по оказанию оперативной помощи	1 444,9
Национальные эксперты	8 319,1
Итого	8 319,1

Таблица 5. РАСХОДЫ НА ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ ТЕХНИЧЕСКОГО СОТРУДИЧЕСТВА В 1987 ГОДУ
ПО ИСТОЧНИКАМ ФИНАНСИРОВАНИЯ И ДЕПАРТАМЕНТАМ/КОМПОНЕНТАМ ПРОГРАММЫ
(в тыс. долл. США)

Департамент/компонент Программы	ПРООН/ОНЗ		ПРООН/ПРООН/СНО		ПРООН/ПРООН/СНО		Прочие целевые фонды	Прочие фонды ОДР	Прочие фонды не стено-слезея к фонду	Итого
	Регулярный бюджет	и параллельный	ПРООН/ПРООН/СНО	ПРООН/ПРООН/СНО	Средства по программам и специальные меры	Управленческие фонды				
Управление и администрация	26	-	-	-	-	-	-	-	-	82
Разработка программ и проектов	333	134	113	-	-	-	1 030	482	-	2 092
Создательские программы развития, консультации и технологии	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Промышленное инвестирование	72	450	-	-	-	-	162	3 496	(5)	4 175
Система консультаций	52	-	-	-	-	-	-	232	-	284
Развитие и передача технологии	127	157	9	-	-	-	1 349	253	(22)	1 873
Всего	251	607	9	9	-	-	1 511	3 981	(27)	6 332
Промышленные операции										
Агропромышленность	38	4 585	750	111	23	23	98	3 024	562	9 442
Химическая промышленность	263	18 560	567	-	148	148	1 829	2 839	-	24 609
Металлургическая промышленность	44	7 612	402	-	(13)	(13)	149	326	-	8 550
Машиностроение	381	12 610	360	6	210	210	190	354	-	14 380
Промышленное планирование	125	4 678	79	32	-	-	571	24	-	5 890
Управленческая инфраструктура	82	9 169	174	(4)	-	-	420	566	-	10 565
Управление промышленностью и реконструкция предприятий	176	3 594	247	87	-	-	12	(119)	-	4 011
Подготовка промышленных кадров	213	907	15	-	781	781	-	4 140	-	6 083
Технико-экономические обоснования	95	4 088	120	32	-	-	179	966	-	5 511
Всего	1 417	65 803	2 714	264	1 149	1 149	3 448	12 120	562	1 594
Внешние системы, областная информация, служба перевода и документация										
Прочие	22	-	-	-	-	-	-	27	-	49
	30	-	-	-	-	-	4	-	66	100
Итого	2 079	66 544	2 036	264	1 149	1 149	6 049	16 610	628	97 726

Таблица 6. РАСХОДЫ НА ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ ТЕХНИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА В 1967 ГОДУ
ПО ДЕПАРТАМЕНТАМ/КОМПОНЕНТАМ ПРОГРАММЫ И ГЕОГРАФИЧЕСКИМ РАЙОНАМ

(в тыс. долл. США)

Департамент/компонент Программы	Африка <u>a/</u>	Страны Америки	Арабские государства <u>b/</u>		Азия и район Тихого океана	Европа	Глобальные и межрегиональные проекты	Всего
Управление и администрация	82	-	-	-	-	-	-	82
Разработка программ и проектов	313	307	85	(61)	469	-	979	2 092
Содействие промышленному развитию, консультации и технологии								
Промышленное инвестирование	178	218	78	(78)	601	73	3 105	4 175
Система консультаций	111	-	-	-	(14)	-	187	284
Развитие и передача технологии	173	70	45	-	97	64	1 424	1 673
Всего	462	288	123	(78)	684	137	4 716	6 332
Промышленные операции								
Агропромышленность	1 922	2 177	563	(439)	4 599	48	572	9 442
Химическая промышленность	9 239	1 068	6 238	(5 977)	11 885	934	1 221	24 609
Металлургическая промышленность	2 645	1 250	1 385	(1 077)	4 134	218	(5)	8 550
Машиностроение	2 955	601	982	(578)	9 787	551	82	14 380
Промышленное планирование	3 900	1 241	350	(129)	461	19	48	5 890
Укреплительная инфраструктура	5 145	1 423	1 367	(381)	2 320	281	410	10 565
Управление промышленностью и реконструкция предприятий	1 565	418	545	(447)	1 698	281	(49)	4 011
Подготовка промышленных кадров	1 595	434	(8)	2	79	154	3 827	6 083
Технико-экономические обоснования	2 725	95	916	(395)	1 810	1	389	5 541
Всего	31 691	8 707	12 338	(9 421)	36 774	2 487	6 495	89 071
Внешние сношения, общественная информация, службы перевода и документации	12	-	4	-	4	1	28	49
Прочее	10	-	-	-	-	-	90	100
ИТОГО	32 570	9 302	12 550	(9 560)	37 931	2 625	12 308	97 725

a/ Включая данные, относящиеся к проектам по странам в арабских государствах Африки.

b/ Данные в скобках относятся только к проектам по странам в арабских государствах Африки и исключены из данных колонки "Итого", поскольку они уже включены в колонку "Африка".

Таблица 7. РАСХОДЫ НА ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ ТЕХНИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА
ПО ГЕОГРАФИЧЕСКИМ РАЙОНАМ, 1981-1987 ГОДЫ
(в тыс.долл.США)

Район	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Африка							
Проекты по странам <i>a/</i>	32 756	29 137	25 683	25 300	31 431	31 674	29 102
Региональные проекты	1 589	1 828	1 773	4 713	5 791	4 069	3 468
Всего	34 345	30 965	27 456	30 013	37 222	35 743	32 570
Страны Америки							
Проекты по странам	9 477	9 601	9 168	7 987	11 082	9 402	8 463
Региональные проекты	855	1 141	877	1 013	936	1 148	839
Всего	10 332	10 742	10 045	9 000	12 018	10 550	9 302
Арабские государства							
Проекты по странам	11 355	10 726	11 274	11 807	11 448	11 153	11 934
Региональные проекты	456	997	593	1 104	532	731	616
Проекты по странам (африканские арабские государства) <i>b/</i>	(6 803)	(6 581)	(7 030)	(8 806)	(9 123)	(8 505)	(9 560)
Всего	5 008	5 142	4 837	4 105	2 857	3 379	2 990
Азия и район Тихого океана							
Проекты по странам	27 185	32 658	23 599	29 795	29 313	35 419	36 620
Региональные проекты	1 539	1 034	1 062	1 437	1 088	1 654	1 311
Всего	28 724	33 692	24 661	31 232	30 401	37 073	37 931

Таблица 7. (продолжение)

Район	1981	1982	1983	1984	1985	1986	1987
Европа							
Проекты по странам	3 487	3 241	2 513	3 609	3 047	3 022	2 307
Региональные проекты	46	410	248	49	39	208	318
	<u>3 533</u>	<u>3 651</u>	<u>2 761</u>	<u>3 658</u>	<u>3 086</u>	<u>3 230</u>	<u>2 625</u>
Всего							
Глобальные и макрорегиональные проекты	6 701	7 687	8 259	9 183	8 884	9 625	12 308
Итого	<u>88 643</u>	<u>91 879</u>	<u>78 019</u>	<u>87 191</u>	<u>94 468</u>	<u>99 600</u>	<u>97 726</u>

а/ Включая арабские государства Африки.

б/ Исключая эти данные, поскольку они уже включены в колонку "Африка".

Таблица 8. ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ В ОБЛАСТИ ТЕХНИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА:
РАСХОДЫ НА ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ ПРОЕКТОВ В 1987 ГОДУ
(в тыс. долл. США)

	Африка <u>a/</u>	Страны Америки	Арабские государ- ства <u>b/</u>	Азия и район Тихого океана	Европа	Глобальные и межрегио- нальные проекты	Всего
----- А. По источникам финансирования и географическим районам -----							
Регулярный бюджет	1 079	284	105 (64)	174	55	446	2 079
ПРООН/ОПЗ и параллельный взнос наличными	24 520	5 940	9 895 (7 595)	31 557	2 202	25	66 544
ПРООН/СПО	842	659	382 (98)	837	214	-	2 836
ПРООН/Специальные средства по программам и специальные меры	129	-	-	135	-	-	264
Целевые фонды под управлением ПРООН	305	27	2 (2)	37	-	780	1 149
Прочие целевые фонды	2 476	518	1 855 (1 572)	740	21	2 011	6 049
ФПР	2 810	928	359 (229)	3 629	133	8 980	16 610
ИМЕДАК	-	562	-	-	-	66	628
Фонды, не относящиеся к ЮНИДО	409	384	(48)	822	-	-	1 567
ИТОГО	32 570	9 302	12 550 (9 560)	37 931	2 625	12 308	97 726
----- Б. По компонентам проектов и географическим районам -----							
Персонал для проектов	18 147	5 236	8 062 (5 699)	10 669	771	4 688	41 874
Субподряды	5 424	872	1 844 (1 756)	6 318	261	1 404	14 367
Стипендии и подготовка кадров	2 726	663	276 (154)	5 795	629	4 580	14 515
Оборудование	5 203	2 260	2 170 (1 809)	14 553	899	1 194	24 470
Прочие расходы	1 070	271	198 (142)	596	65	442	2 500
ИТОГО	32 570	9 302	12 550 (9 560)	37 931	2 625	12 308	97 726

a/ Включая данные, касающиеся проектов по странам в арабских государствах Африки.

b/ Данные в скобках относятся только к проектам по странам в арабских государствах Африки и исключены из данных колонки "Всего", поскольку они уже включены в колонку "Африка".

Таблица 9. РАСХОДЫ ПО РЕГУЛЯРНОМУ И ОПЕРАТИВНОМУ БЮДЖЕТАМ В 1987 ГОДУ
ПО ДЕПАРТАМЕНТАМ/КОМПОНЕНТАМ ПРОГРАММЫ И НАЗНАЧЕНКО РАСХОДОВ а/
(в тыс. долл. США)

Департамент/компонент Программы	Расходы на персонал	Консуль- танты	Совещания Группы экспертов	Прочие расходы	Всего
Директивные органы	33	-	-	601	634
Управление и администрация	2 121	9	37	140	2 307
Разработка программ и проектов					
Анализ и оценка проектов	1 017	-	-	9	1 026
Территориальные программы	4 345	3	-	216	4 564
Промышленная политика и прогнозирование	4 724	162	25	263	5 174
Специальные программы и операции	1 585	-	-	37	1 622
Капцелария заместителя Генерального директора	771	-	-	85	856
Службы поддержки СИДей и ИСКС	1 435	-	-	362	1 797
Всего	13 877	165	25	972	15 039
Содействие промышленному раз- витию, консультации и техно- логия					
Промышленное инвестирование	1 387	40	-	106	1 533
Система консультаций	1 914	97	120	193	2 324
Развитие и передача техноло- гии	2 244	160	18	181	2 603
Капцелария заместителя Генерального директора	563	-	-	8	571
Всего	6 108	297	138	488	7 031
Промышленные операции					
Промышленная технология	6 106	61	24	161	6 352
Промышленные учреждения и службы	6 128	37	-	153	6 318
Набор персонала для проек- тов	1 014	-	-	(37)	977
Межрегиональные советники	402	-	-	68	470
Бюро центрального конт- роля	515	-	-	10	525
Капцелария Генерального директора	2 202	-	-	107	2 309
Всего	16 367	98	24	462	16 951
Внешние сношения, общественная информация, службы перевода и документации					
Внешние сношения	1 342	-	-	274	1 616
Связи с общественностью и общественная информация	425	-	-	156	581
Секретариат директивных органов	574	-	-	-	574
Перевод и документация	6 666	-	-	557	7 223
Капцелария заместителя Генерального директора	607	-	-	25	632
Всего	9 614	0	0	1 012	10 626

Таблица 9. (продолжение)

Департамент/компонент Программы	Расходы на персонал	Консульские траты	Совещания групп экспертов	Прочие расходы	Всего
Администрация					
Служба административного управления	108	-	-	(512)	(404)
Отдел кадров	3 189	-	-	522	3 711
Финансовый отдел	3 669	-	-	(5)	3 664
Общие службы	6 853	4	-	13 956	20 813
Служба закупок и контрактов	1 054	-	-	6	1 060
Служба электронной обработки данных и автоматизации труда	1 041	-	-	1 098	2 139
Канцелярия заместителя Генерального директора	823	-	-	3 084	3 907
Всего	16 737	4	0	18 149	34 890
Итого расходов	64 857	573	224	21 824	87 478
Прочие поступления					11 316
ОБЩИЙ ИТОГ					76 162

а/ Исключая расходы на техническое сотрудничество (ДПРА и регулярная программа).

ДОБАВЛЕНИЯ

СОДЕРЖАНИЕ

	<u>Страница</u>
А. Организационная структура ЮНИДО.....	112
В. Совецания группы экспертов, симпозиумы, семинары, семинары-практикумы, курсы и другие совещания неучебного характера, состоявшиеся в 1987 году.....	113
С. Техническое сотрудничество - ассигнования из регулярного бюджета и осуществление в течение двухгодичного периода 1986-1987 годов.....	121
Д. Географическое распределение экспертов.....	122
Е. Участие ЮНИДО в программах ПРООН по странам.....	124
Ф. Основные исследования, доклады и серийные издания, выпущенные в ЮНИДО в 1987 году.....	128
Г. Техническая помощь ЮНИДО наименее развитым странам с 1 января по 31 декабря 1987 года.....	129
Н. Фонд промышленного развития.....	135
І. Деятельность по подготовке кадров в 1987 году.....	145
Ј. Соглашения, заключенные ЮНИДО в 1987 году.....	156

ДОПОЛНЕНИЕ В

СОВЕЩАНИЕ ГРУПП ЭКСПЕРТОВ, СИМПОЗИУМЫ, СЕМИНАРЫ, СЕМИНАРЫ-ПРАКТИКУМЫ, КУРСЫ И ДРУГИЕ СОВЕЩАНИЯ НЕУЧЕБНОГО ХАРАКТЕРА, СОСТОЯВШИЕСЯ В 1987 ГОДУ

Дата		Место проведения
КАНЦЕЛЯРИЯ ГЕНЕРАЛЬНОГО ДИРЕКТОРА		
9-18 марта	Комитет по программным и бюджетным вопросам, третья сессия	Вена, Австрия
16 марта	Совет по промышленному развитию, возобновленная вторая сессия	Вена, Австрия
29 июня	Комитет по программным и бюджетным вопросам, возобновленная третья сессия	Вена, Австрия
30 июня - 3 июля	Совет по промышленному развитию, третья сессия	Вена, Австрия
12 октября	Совет по промышленному развитию, возобновленная третья сессия	Вена, Австрия
12 октября	Комитет по программным и бюджетным вопросам, возобновленная третья сессия (продолжение)	Вена, Австрия
9-13 ноября	Генеральная конференция, вторая очередная сессия	Бангкок, Таиланд
ДЕПАРТАМЕНТ РАЗРАБОТКИ ПРОГРАММ И ПРОЕКТОВ		
<u>Отдел территориальных программ</u>		
6-14 ноября	Семинар-практикум по индустриализации наименее развитых стран	Бангкок, Таиланд
17-19 ноября	Первое региональное техническое совещание по региональному европейскому проекту RER/87/018: применение промышленных роботов	Вена, Австрия
<u>Отдел промышленной политики и перспектив</u>		
8-13 марта	Совещание технической группы ЮНИДО/ССК по использованию микроэлектроники в промышленности по производству средств производства в странах Андской группы	Пайпа и Богота, Колумбия
16 июня	Людские ресурсы в промышленном развитии При Ланки - Современное и перспективное участие женщин	Коломбо, При Ланка
6-7 июля	Семинар-практикум по содействию развитию мелких и средних предприятий в бассейне озера Сонгкла	Хадай, Таиланд

Добавление В

Дата		Место проведения
6-8 июля	Первое совещание ЮНИДО/ЛАЭС/ЭКЛАК латиноамериканских учреждений, имеющих отношение к сектору средств производства	Каракас, Венесуэла
9-15 сентября	Семинар по промышленной политике и структурным изменениям	Сеул, Корейская Республика
28-30 сентября	Семинар по системе создания предприятий в развитии мелкой промышленности в Малайзии	Кота Бхару, Малайзия
14-22 октября	Семинар ЮНИДО/Итальянская ассоциация производителей станков (UCIMU) по производству и использованию станков в отдельных развивающихся странах	Милан, Италия
16-18 ноября	Совещание экспертов ЭКЛАК/ЮНИДО по промышленности по производству средств производства в Латинской Америке	Сантьяго, Чили
30 ноября - 1 декабря	Совещание экспертов высокого уровня по политике и стратегиям промышленного развития в Латинской Америке <u>а/</u>	Монтевидео, Уругвай
<u>Отдел специальных программ и операций</u>		
23-27 февраля	Семинар-практикум по сотрудничеству между развивающимися странами в области производства цемента, извести и смежных отраслях	Бангкок, Таиланд
15-18 июня	Совещание по созданию совместных предприятий между исламскими странами	Стамбул, Турция
31 августа - 4 сентября	Семинар-практикум по соответствующим технологиям и оборудованию в металлургии и обработке металлов	Катовице, Польша
23 сентября - 7 октября	Семинар-практикум - совместная ознакомительная поездка по вопросу межрегионального сотрудничества между тихоокеанскими и карибскими островными странами в области развития мелкой и средней агропромышленности (живые морские ресурсы и тропические фрукты)	Кингстон, Ямайка Порт-оф-Спейн, Тринидад и Тобаго Бриджтаун, Барбадос Кастри, Сент-Люсия

а/ Организовано совместно с Экономической комиссией для Латинской Америки и Карибского бассейна

Дата		Место проведения
28 сентября - 4 октября	Семинар-практикум по сотрудничеству между болгарскими кооперативами и аналогичными организациями в отдельных африканских странах в области развития кооперативов по переработке пищевых продуктов	София, Болгария
5-7 октября	Совещание по кооперативным соглашениям между развивающимися странами в области сельскохозяйственного машиностроения <u>а/</u>	г.Алжир, Алжир
12-16 октября	Семинар-практикум по производству основных и неосновных лекарственных средств в африканских странах	Милан, Италия
26-31 октября	Семинар по сотрудничеству на уровне предприятий между партнерами из Китайской Народной Республики и развитых/развивающихся стран	Пекин, Китай
23-27 ноября	Семинар-практикум по железнодорожным перевозкам	Цюрих, Швейцария

ДЕПАРТАМЕНТ ПРОМЫШЛЕННЫХ ОПЕРАЦИЙ

Отдел промышленной технологии

28 сентября - 1 октября	Региональное совещание по производству и распределению биологических веществ для использования людьми и в ветеринарии в Африке	Дакар, Сенегал
30 ноября - 5 декабря	Семинар-практикум по технологии строительства мелких судов и их ремонта для стран Западной Африки	Акра, Гана

Отдел промышленных учреждений и служб

23-26 марта	Аналитический семинар-практикум о национальных семинарах по промышленной стратегии в рамках Десятилетия промышленного развития Африки	Вена, Австрия
28 сентября - 3 октября	Совещание группы экспертов по системам промышленной информации с использованием компьютеров для промышленного планирования	Рига, СССР

а/ Организовано совместно с Отделом территориальных программ.

Дата		Место проведения
6-10 июня	Африканский региональный семинар-практикум по государственным промышленным предприятиям и условиям их деятельности	г.Алжир, Алжир
ДЕПАРТАМЕНТ СОДЕЙСТВИЯ ПРОМЫШЛЕННОМУ РАЗВИТИЮ, КОНСУЛЬТАЦИЙ И ТЕХНОЛОГИИ		
<u>Отдел промышленного инвестирования</u>		
19-22 января	Второй форум инвесторов для Бангладеш	Дакка, Бангладеш
17 марта	Совещание по представлению страны - Маврикий	Токио, Япония
30 марта	Совещание по представлению страны - Китай	Цюрих, Швейцария
1-8 апреля	Программа содействия инвестированию Китай/Федеративная Республика Германии/ВНИДО	Ганновер, Федеративная Республика Германии
23 апреля	Совещание по представлению страны - Китай	Варшава Польша
24 апреля	Совещание по представлению страны - Шри Ланка	Токио, Япония
30 апреля	Совещание по представлению страны - Шри Ланка	Осака, Япония
8 мая	Совещание по представлению страны - Мальдивские Острова	Токио, Япония
25-29 мая	Региональный симпозиум по выявлению проектов в области промышленного инвестирования и содействию им	Порт-Луи, Маврикий
18 июня	Совещание по представлению страны - Китай	Париж, Франция
1 июля	Совещание по представлению страны - Индия	Париж, Франция
7 сентября	Совещание по представлению страны - Китай	Варшава, Польша
9 сентября	Совещание по представлению страны - Уганда	Кёльн, Федеративная Республика Германии

Дата		Место проведения
15 сентября	Совещание по представлению страны - Ири Ланка	Сеул, Корейская Республика
20 сентября	Совещание по представлению страны - Бразилия	Париж, Франция
21 сентября	Совещание по представлению страны - Зимбабве	Варшава, Польша
6 октября	Совещание по представлению страны - Индонезия	Токио, Япония
7 октября	Совещание по представлению страны - Гаити	Париж, Франция
12 октября	Совещание по представлению страны - Индонезия	Вена, Австрия
12-15 октября	Симпозиум по созданию совместных пред- приятий с участием иностранного капита- тала	Варшава, Польша
14 октября	Совещание по представлению страны - Индонезия	Кёльн, Федеративная Республика Германии
22 октября	Совещание по представлению страны - Индо- незия	Торонто, Канада
22-23 октября	Совещание по представлению страны - Индо- незия	Варшава, Польша
23 октября	Совещание по представлению страны - Индо- незия	Нью-Йорк, Соединенные Штаты Америки
2-5 ноября	Симпозиум по выявлению проектов промышлен- ного инвестирования для Египта и содей- ствия им	Каир, Египет
4 ноября	Совещание по представлению страны - Непал	Сеул, Корейская Республика
16 ноября	Совещание по представлению страны - Непал	Токио, Япония

Дата		Место проведения
16-19 ноября	Форум инвесторов в отраслях промышленности, базирующихся на сельском хозяйстве, и смежных отраслях в Таиланде	Бангкок, Таиланд
23 ноября	Совещание по представлению страны - Коста-Рика	Париж, Франция
23-27 ноября	Форум инвесторов для Индонезии	Джакарта, Индонезия
18 декабря	Совещание по представлению страны - Непал	Лион, Франция
<u>Отдел Системы консультаций</u>		
12-15 января	Региональное совещание по производству кожи и кожаных изделий в Африке	Александрия, Египет
26-29 января	Глобальное подготовительное совещание к первому Консультативному совещанию по рыбному хозяйству	Мехико, Мексика
23-26 февраля	Региональное совещание экспертов ЮНДО/ЛАЗС по альтернативным стратегиям в области цветных металлов в Латинской Америке	Каракас, Венесуэла
18-28 мая	Совещание группы экспертов и ознакомительная поездка по вопросу стандартных малых гидроэлектростанций	Ханчжоу, Китай
1-5 июня	Первое Консультативное совещание по рыбному хозяйству	Гданьск Польша
22-25 июня	Глобальное подготовительное совещание к первому Консультативному совещанию по цветной металлургии	Лиссабон, Португалия
14-19 сентября	Второе Консультативное совещание по подготовке промышленных кадров, организованное совместно с Международной организацией труда	Париж, Франция
5-9 октября	Третье Консультативное совещание по фармацевтической промышленности	Мадрид, Испания
2-6 ноября	Латиноамериканское региональное совещание по сельскохозяйственному машиностроению	Сантьяго, Чили

Дата		Место проведения
30 ноября - 4 декабря	Первое Консультативное совещание по цветной металлургии	Будапешт, Венгрия
8-10 декабря	Совещание группы экспертов Латинской Америки и Карибского бассейна по под- готовке к первому Консультативному совещанию по переработке сахарного тростника	Вена, Австрия
8-11 декабря	Совещание группы экспертов по мелким и средним предприятиям, включая коопе- ративы	Сан-Хуан, Пуэрто-Рико
<u>Отдел развития и передачи технологии</u>		
7-15 января	Семинар-практикум по электромеханическому оборудованию	Ханчжоу, Китай
6-10 апреля	Совместный семинар-практикум ЮНДО/ИЦНТИ по созданию системы обслуживания про- мышленной и технологической информацией для мелких и средних предприятий в Ки- тае	Пекин, Китай
19-20 мая	Совещание технической консультативной группы Региональной сети малых гидро- электростанций стран Азии и района Тихого океана	Ханчжоу, Китай
25-27 июня	Совещание группы высокого уровня по раз- работке политики Азиатско-тихоокеанско- го регионального центра по малым гидро- электростанциям	Ханчжоу, Китай
5-7 октября	Семинар-практикум для руководителей мест- ных отделений Банка промышленной и тех- нологической информации (БПТИ) в Африке по вопросу о путях и методах сотрудни- чества	Дакар, Сенегал
8-10 октября	Второе африканское совещание по системам обмена технологической информацией (СОТИ)	Дакар, Сенегал
26-31 октября	Совместный семинар ЮНДО/ЮНЕСКО/КИЭР (Корейский институт энергетики и ресур- сов) по системе информации о новых и возобновляемых источниках энергии и экономии энергии на мелких и средних предприятиях в районе Азии и Тихого океана	Тэчжон, Корейская Республика

Добавление В

Дата		Место проведения
26 октября - 6 ноября	Семинар-практикум по строительству малых гидроэлектростанций	Ханчжоу, Китай
2-5 ноября	Третье совещание координаторов системы АСЕАН по проекту АСТИС	Куала-Лумпур, Малайзия
21-25 ноября	Семинар-практикум по методам генной инженерии	Кувейт
5-9 декабря	Семинар о роли биотехнологии и генной инженерии в развитии Саудовской Аравии	Эр-Рияд, Саудовская Аравия
7-10 декабря	Дискуссионное совещание по новейшим материалам для развивающихся стран	Вена, Австрия
8-12 декабря	Семинар по заключению договоров и консультативным службам в целях содействия промышленным проектам	Кигали, Руанда
14-16 декабря	Совещание консультативной группы по информационной технологии в целях развития	Вена, Австрия
15-17 декабря	Рабочая группа ЮНИДО/ВОЗ/ДНЕП по безопасности в области биотехнологии	Париж, Франция

ДОБАВЛЕНИЕ С
ТЕХНИЧЕСКОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО - АССИГНОВАНИЯ ИЗ РЕГУЛЯРНОГО
БЮДЖЕТА И ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ В ТЕЧЕНИЕ ДВУХГОДИЧНОГО ПЕРИОДА
1986-1987 ГОДОВ

(в тыс. долл. США)

Компонент программы	Ассигнования на двухгодич- ный период 1986-1987 го- дов а/	Осуществление		
		1986 год	1987 год	1986- 1987 годы
А. РЕГУЛЯРНАЯ ПРОГРАММА ТЕХ- НИЧЕСКОГО СОТРУДНИЧЕСТВА (РП)				
Подготовка кадров из раз- вивающихся стран в раз- личных отраслях промыш- ленности				
Индивидуальные стипендии	341,4	332,1	(20,9)	311,2
Программы групповой подготовки кадров	545,9	211,3	271,0	482,3
Создание и укрепление учебной базы в разви- вающихся странах	388,2	60,3	9,6	69,9
Специальные меры в отноше- нии наименее развитых среды развивающихся стран	1 503,7	1 017,8	491,1	1 508,9
Сотрудничество между развивающимися странами	378,4	233,9	413,5	647,4
Консультации с правитель- ствами	58,0	36,1	35,2	71,3
ВСЕГО - РП	3 215,6	1 891,5	1 199,5	3 091,0
В. ДЕСЯТИЛЕТНЕ ПРОМЫШЛЕННОГО РАЗВИТИЯ АФРИКИ (ДПРА)				
Технические консультатив- ные услуги	760,3	354,6	11,0	365,6
Создание опытных и демон- страционных установок	564,6	402,9	331,5	734,4
Развитие людских ресурсов и связанные с этим меро- приятия	603,6	336,3	119,1	455,4
Промышленная учрежденческая инфраструктура	363,1	389,3	112,3	501,6
Последующие мероприятия в рамках субрегиональных и других программ	181,4	208,1	220,8	428,9
Подготовка промышленных исследований	158,8	21,4	58,7	80,1
Содействие достижению целей Десятилетия	68,2	148,6	26,1	174,7
ВСЕГО - ДПРА	2 700,0	1 861,2	879,5	2 740,7

а/ Учитывая нынешнее финансовое положение ЮНИДО, ассигнования на регулярную программу, содержащиеся в Программе и Бюджете (UNIDO/GC.1/10/Rev.1) и утвержденные Генеральной конференцией в решении GC.1/Dec.26, были скорректированы в октябре 1986 года (см. IDB.2/CRP.5 и решение IDB.2/Dec.5 Совета по промышленному развитию) и в конце двухгодичного периода.

ДОБАВЛЕНИЕ D
ГЕОГРАФИЧЕСКОЕ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ЭКСПЕРТОВ
(перечисляются в порядке уменьшения числа экспертов)
Таблица 1. С 1 января по 31 декабря 1987 года

Страна	Количество назначенных экспертов	Страна	Количество назначенных экспертов
Польша	293 а/	Ямайка	5
Соединенное Королевство	192	Надагаскар	5
Соединенные Штаты Америки	150	Боливия	4
Франция	126	Индонезия	4
Германия, Федеративная Республика	84	Иран (Исламская Республика)	4
Индия	74	Иордания	4
Венгрия	67	Непал	4
Италия	57	Тунис	4
Австрия	48	Турция	4
Перу	42	Коста-Рика	3
Чехословакия	39	Марокко	3
Бразилия	37	Конго	2
Мексика	36	Куба	2
Нидерланды	33	Гватемала	2
Бельгия	32	Гвинея	2
Япония	32	Гайана	2
Канада	29	Ирак	2
Югославия	29	Ливан	2
Испания	27	Чад	2
Дания	24	Чайна	2
Португалия	20	Маврикий	2
Египет	19	Никарагуа	2
Аргентина	18	Румыния	2
Чили	17	Сенегал	2
Колумбия	17	Лица без гражданства	2
Ирландия	17	Сирийская Арабская Республика	2
Швеция	17	Буркина Фасо	1
Филиппины	16	Кабо-Верде	1
Камерун	14	Китай	1
Финляндия	14	Корейская Народно-Демократическая Республика	1
Шри Ланка	14	Доминиканская Республика	1
СССР	14	Эфиопия	1
Венесуэла	14	Фиджи	1
Австралия	13	Гана	1
Кот-д'Ивуар	11	Греция	1
Германская Демократическая Республика	11	Кения	1
Судан	11	Либерия	1
Новая Зеландия	10	Мали	1
Норвегия	10	Монтсеррат	1
Швейцария	10	Мозамбик	1
Того	9	Нигер	1
Болгария	8	Нигерия	1
Пакистан	8	Палестина	1
Уганда	8	Руанда	1
Эквадор	7	Сьерра Леоне	1
Израиль	7	Объединенная Республика Танзания	1
Сомали	7	Уругвай	1
Корейская Республика	6	Вьетнам	1
Заир	6	Замбия	1
Алжир	5		

ИТОГО (98 стран) 1 904

а/ В число экспертов входят 148 граждан Польши, Румынии и других государств, которые были набраны на различных уровнях для крупномасштабных финансируемых из целевых фондов проектов в Йемене, Ливийской Арабской Джамахирии и Нигерии. В это число входят также национальные эксперты-профессионалы.

Таблица 2. 1971-1987 ГОДИ

Страна	Количество назначенных экспертов	Страна	Количество назначенных экспертов
Соединенное Королевство	1 988	Того	22
Польша	1 536	Эфиопия	21
Соединенные Штаты Америки	1 362	Малайзия	20
Франция	1 223	Китай	19
Индия	958	Мали	19
Германия, Федеративная Республика	880	Лица без гражданства	19
Австрия	536	Иран (Исламская Республика)	18
Бельгия	473	Греция	17
Швеция	447	Ирак	15
Италия	436	Иордания	15
Венгрия	411	Сальвадор	13
Нидерланды	351	Маврикий	12
Египет	343	Никарагуа	12
Югославия	329	Нигерия	11
Испания	262	Куба	10
Аргентина	259	Мадагаскар	10
Дания	246	Панама	10
Чехословакия	234	Уганда	10
СССР	232	Гана	9
Канада	226	Ливан	9
Швейцария	190	Нигер	9
Япония	186	Гватемала	8
Чили	175	Гаити	8
Финляндия	174	Зимбабве	8
Бразилия	168	Сомали	7
Австралия	162	Либерия	6
Норвегия	153	Непал	6
Мексика	148	Коста-Рика	5
Перу	147	Кения	5
Румыния	141	Объединенная Республика Танзания	5
Израиль	124	Бенин	4
Ирландия	123	Гайана	4
Филиппины	113	Руанда	4
Ири Ланка	109	Таиланд	4
Болгария	88	Вьетнам	4
Пакистан	87	Гвинея	3
Португалия	86	Мальта	3
Новая Зеландия	83	Сьерра-Леоне	3
Венесуэла	64	Барбадос	2
Колумбия	55	Бирма	2
Алжир	44	Белорусская ССР	2
Германская Демократическая Республика	44	Конго	2
Кот-д'Ивуар	39	Корейская Народно-Демократическая Республика	2
Турция	38	Гондурас	2
Бангладеш	35	Ливийская Арабская Джамахирия	2
Тунис	35	Мавритания	2
Заир	35	Парагвай	2
Корейская Республика	33	Замбия	2
Индонезия	31	Антигуа и Барбуда	1
Сирийская Арабская Республика	29	Буркина Фасо	1
Камерун	28	Кабо-Верде	1
Эквадор	25	Кипр	1
Сенегал	25	Доминиканская Республика	1
Боливия	24	Индия	1
Марокко	24	Монтсеррат	1
Ямайка	23	Мозамбик	1
Уругвай	23	Палестина	1
Судан	22		

ИТОГО (116 стран) 16 281 а/

а/ Общее количество назначений включает в себя повторные отдельные назначения и перевод одного и того же эксперта на другие проекты.

ДОБАВЛЕНИЕ Е
УЧАСТИЕ ЮНИДО В ПРОГРАММАХ ПРООН ПО СТРАНАМ

Таблица 1

Доля ЮНИДО в программах ПРООН по странам, утвержденных Советом управляющих ПРООН, июнь 1986 г. - июнь 1987 г.
(по географическим регионам)

Географический регион	Число стран, для которых утверждены программы	Объем ассигнования в рамках ОПЗ	Общая запланированная сумма (в млн. долл. США)	Ассигнования на проекты ЮНИДО	Доля ЮНИДО в общей запланированной сумме (в процентах)	Число проектов	
						Осуществляемых	Новых
Африка	38	879,06	1 333,28	95,87	7,19	39	92
Страны Америки	41	238,61	496,17	46,78	9,43	26	81
Арабские государства <u>а/</u>	13	133,95	261,21	27,40	10,49	9	41
(Африканские арабские государства) <u>б/</u>	(6)	(97,89)	(200,58)	(16,29)	(8,12)	(3)	(28)
Азия и район Тихого океана	29	917,52	979,94	213,95	21,83	66	150
Европа	8	34,22	35,39	11,56	32,66	9	41
ИТОГО	123	2 105,47	2 905,41	379,27	13,05	146	377

а/ Включая африканские арабские государства.

б/ Данные вычтены, поскольку они уже включены в разделы "Африка" и "Арабские государства".

Таблица 2

Доля ЮНИДО в программах ПРООН по странам, утвержденных Советом управляющих ПРООН, июнь 1985 г. - июнь 1987 г.
(по основным направлениям деятельности ЮНИДО)

Основные направления деятельности ЮНИДО	Число проектов		Размер вклада ПРООН (в тыс. долл. США)	Доля в процентах от общей стоимости	Распределение проектов по стоимости		
	Осуществляемых	Новых			Менее 150 000 долл. США	От 150 000 до 1 000 000 долл. США	Свыше 1 000 000 долл. США
Промышленное инвестирование	1	10	3 560	0,94	3	8	0
Агропромышленность	15	70	66 970	17,66	17	51	17
Химическая промышленность	37	81	86 700	22,86	25	79	14
Металлургическая промышленность	9	19	31 820	8,39	9	14	5
Машиностроение	30	63	73 360	19,34	24	56	13
Промышленное планирование	9	19	22 990	6,06	6	14	8
Учрежденческая инфраструктура	23	61	54 060	14,25	12	59	13
Промышленное управление и реконструкция	6	14	10 630	2,80	7	9	4
Подготовка промышленных кадров	2	16	9 948	2,62	3	13	2
Технико-экономические обоснования	13	19	16 799	4,43	7	21	4
Передача технологии	1	1	561	0,15	1	1	0
Промышленная и технологическая информация	0	2	570	0,15	0	2	0
Прочие	0	2	1 300	0,34	0	2	0
ИТОГО	146	377	379 268	100,00	114	329	80

Таблица 3

Сопоставление программы по странам, утвержденных в июне 1985 г. - июне 1987 г. на четвертый цикл, с программами по тем же странам третьего цикла (1982-1986 годы) а/ (по географическим регионам)

Географический регион (число программ по странам)	Третий цикл (1982-1986 годы)				Четвертый цикл (июнь 1985 г. - июнь 1987 г.)			
	ОПЗ	Запланированная сумма (в млн. долл. США)	Проекты ЮНИДО		ОПЗ	Запланированная сумма (в млн. долл. США)	Проекты ЮНИДО	
			Общая сумма	Доля в процентах от запланированной суммы			Общая сумма	Доля в процентах от запланированной суммы
Африка (37) <u>б/</u>	720,30	943,58	111,87	11,86	868,86	1 316,41	95,87	7,24
Страны Америки (37) <u>с/</u>	211,56	333,07	52,19	15,67	235,37	492,00	46,37	9,42
Арабские государства (13) <u>д/</u>	131,18	282,67	33,63	11,90	133,95	261,21	27,40	10,49
(Африканские арабские государства) (6) <u>е/</u>	(94,19)	(151,08)	(11,37)	(7,53)	(97,89)	(200,58)	(16,29)	(8,12)
Азия и район Тихого океана (28) <u>ф/</u>	770,56	1 072,89	189,61	17,67	861,96	892,52	200,86	22,50
Европа (8) <u>г/</u>	33,40	56,63	13,31	23,50	34,22	35,39	11,56	32,66
ИТОГО (117)	1 772,81	2 537,76	389,24	15,34	2 036,47	2 796,95	365,77	13,08

а/ Исключены из сравнения следующие страны:

Африка: национально-освободительные движения (первая программа по странам в четвертом цикле).

Страны Америки: Ангилья, Аруба, Остров Святой Елены (первая программа по странам в четвертом цикле). Суринам (в третьем цикле нет программы по странам).

Азия и район Тихого океана: Индонезия (трудно провести сравнение, поскольку срок ее второй (1979-1983 годы) и третьей (1985-1989 годы) программ по странам совпадает со вторым, третьим и четвертым циклами программирования. Доля ЮНИДО по Индонезии составила 15,31 процента во второй программе по странам и 14,97 процента в третьей программе по странам).

б/ Следующие 37 стран в Африке: Алжир, Ангола, Ботсвана, Бурунди, Бахрейн, Гана, Гвинея, Гвинея-Бисау, Либия, Египет, Заир, Замбия, Зимбабве, Камерун, Коморские Острова, Кот-д'Ивуар, Лесото,

Либерия, Маврикий, Мавритания, Мадагаскар, Малави, Мали, Марокко, Мозамбик, Нигерия, Объединенная Республика Танзания, Руанда, Свазиленд, Сейшельские Острова, Сенегал, Сомали, Того, Тунис, Центральноафриканская Республика, Чад и Эфиопия.

с/ Следующие 37 стран и территорий на американском континенте: Антигуа, Антильские острова (Нидерландские), Аргентина, Багамские Острова, Барбадос, Белиз, Боливия, Бразилия, Венесуэла, Виргинские острова (британские), восточнокарибские государства, Гаити, Гайана, Гватемала, Гондурас, Гренада, Доминика, Доминиканская Республика, Каймановы Острова, Колумбия, Коста-Рика, Куба, Мексика, Монтсеррат, Никарагуа, Панама, Парагвай, Перу, Сальвадор, Сент-Винсент и Гренадины, Сент-Кристофер и Невис, Сент-Люсия, острова Тёркс и Кайкос, Уругвай, Чили, Эквадор и Ямайка.

д/ Следующие 13 арабских государств: Алжир, Демократический Йемен, Джибути, Египет, Ирак, Кувейт, Марокко, Объединенные Арабские Эмираты, Оман, Саудовская Аравия, Сирийская Арабская Республика, Сомали и Тунис.

е/ Следующие 6 африканских арабских государства: Алжир, Джибути, Египет, Марокко, Сомали и Тунис (соответствующие показатели вычтены, поскольку они уже включены в разделы "Африка" и "Арабские государства").

г/ Следующие 28 стран Азии и района Тихого океана: Бангладеш, Бирма, Бутан, Вануату, Вьетнам, Индия, Кирибати, Китай, Корейская Народно-Демократическая Республика, Корейская Республика, Острова Кука, Лаосская Народно-Демократическая Республика, Малайзия, Монголия, Непал, Ниуэ, Пакистан, Папуа-Новая Гвинея, Самоа, Сингапур, Соломоновы Острова, Таиланд, Токелау, Тонга, Тувалу, Фиджи, Филиппины и При Ланка.

з/ Следующие 8 стран Европы: Албания, Болгария, Венгрия, Кипр, Мальта, Польша, Турция и Югославия.

ДОБАВЛЕНИЕ F

ОСНОВНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ, ДОКЛАДЫ И СЕРИЙНЫЕ ИЗДАНИЯ,
ВЫПУЩЕННЫЕ В ЮНИДО В 1987 ГОДУ a/

<u>Условное обозначение</u>	<u>Название</u>	<u>Язык</u>
ID/SER.M/19*	Industry and development No. 19	A
ID/SER.M/20*	Industry and development No. 20	A
ID/SER.M/21*	Industry and development No. 21	A
ID/SER.M/4	Small hydropower series No. 4 Guidelines for the application of small hydraulic turbines	A
ID/320*	Rice-bran: An under-utilized raw material	H ☉
ID/324	Development and transfer of technology series No. 21. The economic use of aluminium	H ☉
ID/326	Development and transfer of technology series No. 22. Informatics for industrial development	H ☉
ID/334*	International comparative advantage in manufacturing: Changing profiles of resources and trade	H
ID/343*	Industry and development: Global report 1986	☉
ID/346 (ID/WG.462/11)	Третье консультативное совещание по сельскохозяйственному машиностроению, Белград, Югославия, 29 сентября - 3 октября 1986 года. Доклад	A Ap H K P ☉
ID/347* (UNIDO/LIB/SER.B/61)	Industrial development abstracts - Nos. 15101 - 15400	A (введение H/P/☉)
ID/348*	Industry and development: Global report 1987	A
ID/350 (ID/WG.467/5)	Первое консультативное совещание по рыбному хозяйству, Гданьск, Польша, 1-5 июня 1987 года. Доклад	A Ap H K P ☉
ID/352 (SPEC.)*	Manual for Arabic Translators, Volume I	A/Ap
ID/352/Add.1 (SPEC.)*	Manual for Arabic Translators, Volume II	A/Ap
ID/352/Add.2 (SPEC.)*	Manual for Arabic Translators, Volume III	A/Ap

a/ Публикации, поступившие в продажу, обозначены звездочкой
в колонке "Условное обозначение".

ДОБАВЛЕНИЕ G

ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОМОЩЬ ЮНИДО НАИМЕНЕЕ РАЗВИТЫМ СТРАНАМ
С 1 ЯНВАРЯ ПО 31 ДЕКАБРЯ 1987 ГОДА

Таблица 1

Предоставление помощи по странам и
источникам финансирования а/
(в долл. США)

Регион/страна	Регулярный бюджет ХР/ХА	ПРООН/ОПЗ	СПО	ПРООН/спе- циальные меры	ФПР/	Прочие источники с/	Итого
Африка							
Бенин	(876)	142 581	11 675	-	88 167	-	241 547
Ботсвана	267	424 654	15 166	-	12 506	18 336	470 929
Буркина Фасо	302 069	32 467	13 661	-	53 075	-	401 272
Бурунди	-	293 606	38 059	-	2 400	29	334 094
Кабо-Верде	23 831	376 944	-	-	13 812	-	414 587
Центральноафрикан- ская Республика	(996)	-	49 964	-	-	-	48 968
Чад	-	676 597	-	-	-	-	676 597
Коморские Острова	(901)	-	1 496	-	-	-	595
Экваториальная Гвинея	(1 090)	-	-	-	-	-	(1 090)
Эфиопия	48 211	1 941 526	(877)	-	58 119	(75) 2	046 904
Гамбия	8 894	104 711	64	-	2 325	(3 385)	112 609
Гвинея	12 765	620 831	1 462	-	(82 013)	-	553 045
Гвинея-Бисау	-	23 259	158 257	-	15 371	-	196 887
Лесото	1 712	122 205	(5 605)	-	0	7 887	126 199
Малави	(151)	8 485	-	73 158	59 900	-	141 392
Мали	(18 375)	618 051	6 633	-	138 352	141 024	885 685
Навритания	-	35 995	0	-	-	-	35 995
Нигер	-	389 007	35 092	-	-	-	424 099
Руанда	8 340	534 701	-	-	36 718	-	579 759
Сан-Томе и Принсипи	-	-	-	-	4 631	-	4 631
Сьерра Леоне	-	354 148	(133)	-	-	18 807	372 822
Того	62	446 830	(11 277)	69 011	-	43 094	547 720
Уганда	-	585 450	-	-	227	35 109	620 786
Объединенная Респуб- лика Танзания	136 363	226 197	83 457	-	466 258	17 339	929 614
Всего	520 125	7 958 245	397 094	142 169	869 848	278 165	10 165 646

Таблица 1. (продолжение)

Регион/страна	Регулярный бюджет ХР/ХА	ПРООН/ОПЗ	СПО	ПРООН/специальные меры	ФПРЬ/	Прочие источники с/	Итого
Страны Америки							
Гаити	-	38 094	42 708	-	(5 007)	-	75 795
Арабские государства							
Демократический Йемен	15 992	154 398	143 499	-	-	-	313 889
Джибути	(9 445)	-	(280)	-	-	-	(9 725)
Сомали	-	473 145	18 508	-	40 459	6 485	538 597
Судан	(376)	47 914	(655)	-	65 828	137 714	250 425
Йеменская Арабская Республика	3 473	26 694	194	-	-	94 766	125 127
Всего	9 644	702 151	161 266	-	106 287	238 965	1218 313
Азия и район Тихого океана							
Афганистан	(3 468)	-	2 879	-	-	-	(589)
Бангладеш	-	1 609 099	-	-	-	51 340	1 660 439
Бутан	9 028	(834 857)	18 981	137 178	1 029 724	-	360 054
Кчрибати	-	19 134	-	-	-	-	19 134
Лаосская Народно-Демократическая Республика	-	82 584	-	-	-	-	82 584
Мальдивские Острова	-	116 195	-	-	-	-	116 195
Непал	-	780 499	31 099	5 652	8 618	57 019	882 887
Самоа	-	-	-	-	-	-	-
Тувалу	-	-	-	-	-	-	-
Вануату	-	113 652	83 770	-	16 656	-	214 078
Всего	5 560	1 886 306	136 729	142 830	1 054 998	108 359	3 334 782
Региональные, межрегиональные и глобальные проекты, предназначенные специально для НРС	62 955	2 457	-	-	354 337	-	419 749
ИТОГО	598 284	10 587 253	737 797	284 999	2 380 463	625 489	15 214 285

а/ В таблицу не включены региональные, межрегиональные и глобальные проекты или индивидуальные стипендии и программы групповой подготовки кадров, в которых НРС принимают участие вместе с другими развивающимися странами; такие виды деятельности обычно финансируются из средств, предназначенных не для наименее развитых стран.

б/ Исключая 14 процентов накладных расходов.

с/ Прочие источники включают целевые фонды, Фонд капитального развития Организации Объединенных Наций и Систему финансирования науки и техники в целях развития Организации Объединенных Наций.

Таблица 2

Новые утвержденные проекты по странам
и источникам финансирования а/
(в долл. США)

Регион/страна	Регулярный бюджет ХР/ХА	ПРООН/ОПЗ	СПО	ПРООН/спе- циальные меры	БПР б/	Прочие источники с/	Итого
Африка							
Бенин	-	84 800	-	-	5 000	-	89 800
Ботсвана	-	464 100	15 000	-	15 000	45 654	539 754
Буркина Фасо	-	-	112 000	-	19 000	-	131 000
Бурунди	-	86 500	55 200	-	2 400	-	144 100
Кабо-Верде	1 865	-	-	-	31 090	-	32 955
Центральноафриканская Республика	-	-	-	-	-	-	-
Чад	-	-	-	-	-	-	-
Коморские Острова	-	-	-	-	-	-	-
Экваториальная Гвинея	-	-	-	-	-	-	-
Эфиопия	-	-	71 200	-	-	-	71 200
Гамбия	-	27 000	-	-	-	-	27 000
Гвинея	-	4 300	10 900	-	17 200	-	32 400
Гвинея-Бисау	-	313 464	102 020	-	-	-	415 484
Лесото	-	-	-	-	-	-	-
Малави	-	-	-	-	178 000	-	178 000
Мали	-	691 673	50 600	-	106 100	-	848 373
Мавритания	-	-	-	-	-	-	-
Нигер	-	-	11 000	-	-	-	11 000
Руанда	-	-	-	-	37 500	-	37 500
Сан-Томе и Принсипи	-	12 000	-	-	5 000	-	17 000
Сьерра-Леоне	-	729 064	-	-	32 500	-	761 564
Того	-	34 800	-	-	-	-	34 800
Уганда	-	1 351 700	-	-	-	-	1 351 700
Объединенная Республика Танзания	-	14 700	36 336	-	-	-	51 036
Всего	1 865	3 814 101	464 256	-	448 790	45 654	4 774 666
Страны Америки							
Гватемала	-	-	-	-	-	-	-
Арабские государства							
Демократический Йемен	33 752	-	124 950	-	-	-	158 702

Таблица 2. (продолжение)

Регион/страна	Регулярный бюджет ХР/ХА	ПРООН/ОПЗ	СПО	ПРООН/специальные меры	ФПР б/	Прочие источники с/	Итого
Джибути	-	-	-	-	-	-	-
Сомали	24 000	1 537 400	63 000	-	38 166	-	1 662 566
Судан	-	-	-	-	74 950	-	74 950
Йеменская Арабская Республика	5 780	24 300	-	-	-	181 804	211 884
Всего	63 532	1 561 700	187 950	-	113 116	181 804	2 108 102
Азия и район Тихого океана							
Афганистан	-	-	-	-	-	-	-
Бангладеш	-	-	-	-	-	61 459	61 459
Бутан	-	-	58 000	-	1 266 860	-	1 324 860
Кирибати	-	-	-	-	-	-	-
Лаосская Народно-Демократическая Республика	-	-	-	-	-	-	-
Мальдивские Острова	-	-	-	-	-	-	-
Непал	-	-	-	-	59 700	-	59 700
Самоа	-	-	-	-	-	-	-
Тувалу	-	-	-	-	-	-	-
Вануату	-	-	-	-	-	-	-
Всего	-	-	58 000	-	1 326 560	61 459	1 446 019
Региональные, межрегиональные и глобальные проекты, предназначенные специально для НРС	1	-	-	-	491 672	-	491 673
ИТОГО	65 398	5 375 801	710 206	-	2 380 138	268 917	8 820 460

а/ В таблицу не включены региональные, межрегиональные и глобальные проекты или индивидуальные стипендии и программы групповой подготовки кадров, в которых НРС принимают участие вместе с другими развивающимися странами; такие виды деятельности обычно финансируются из средств, предназначенных не для наименее развитых стран.

б/ Исключая 14 процентов накладных расходов.

с/ Прочие источники включают целевые фонды.

Таблица 3

Общее число утвержденных проектов (новые проекты плюс дополнительные ассигнования на осуществляемые проекты минус аннулированные) а/
(в долл. США)

Регион/страна	Регулярный бюджет ХР/ХА	ПРООН/ОПЗ	СПО	ПРООН/специальные меры	ФПР в/	Прочие источники с/	Итого
Африка							
Бенин	-	132 267	-	-	8 494	-	140 761
Ботсвана	397	662 713	15 000	-	15 000	45 654	738 764
Буркина Фасо	(3 393)	(1 028)	110 368	-	(27 007)	-	78 940
Бурунди	-	94 513	52 829	-	2 400	(6 505)	143 237
Кабо-Верде	(36)	377 087	-	-	31 090	-	408 141
Центральноафриканская Республика	(996)	-	-	-	-	-	(996)
Чад	-	52 796	-	-	-	-	52 796
Коморские Острова	(2 178)	-	-	-	-	(22 178)	(24 356)
Экваториальная Гвинея	(2 087)	-	-	-	-	-	(2 087)
Эфиопия	(3 801)	6 192 989	70 593	-	21 286	10 128 6	6 291 195
Гамбия	(2 702)	28 146	(10 537)	-	(51 572)	(6 105)	(42 770)
Гвинея	6 344	4 373	(87 999)	(5 744)	(78 906)	(3 905)	(165 837)
Гвинея-Бисау	-	313 464	102 658	-	(15 961)	-	400 161
Лесото	(241)	38 947	(6 816)	-	-	-	31 890
Малави	(1 930)	5 080	-	-	178 000	-	181 150
Мали	5 762	822 953	60 127	-	183 108	13 825 1	1 085 775
Мавритания	-	(833)	-	-	(24 165)	-	(24 998)
Нигер	-	39 588	5 846	(14 980)	-	-	30 454
Руанда	565	70 016	(5 510)	-	37 500	-	102 571
Сан-Томе и Принсипи	-	12 000	-	-	5 000	(551)	16 449
Сьерра Леоне	(300)	740 326	900	-	(82 550)	-	658 376
Того	(4 879)	337 943	(7 806)	780	(15 878)	-	310 160
Уганда	-	1 661 807	-	-	230	(10 039)1	651 998
Объединенная Республика Танзания	(13 071)	29 028	1 416	-	(6 892)	1 794	12 275
Всего	(22 546)	11 614 175	301 069	(19 944)	179 177	22 118 12 074 049	
Страны Америки							
Гаяна	-	14 333	-	-	-	-	14 333
Арабские государства	-	-	-	-	-	-	-
Демократический Йемен	33 752	23 784	130 490	-	(711)	-	187 315

Таблица 3. (продолжение)

Регион/страна	Регулярный бюджет ХР/ХА	ПРООН/ОПЗ	СПО	ПРООН/специальные меры	ФПР ^{b/}	Прочие источники ^{c/}	Итого
Джибути	(9 445)	(23 133)	(1 453)	-	-	-	(34 031)
Сомали	68 954	1 585 932	28 292	-	90 666	(6 506)	1 767 338
Судан	-	32 564	(5)	-	74 950	39 548	147 057
Немецкая Арабская Республика	5 780	24 079	(2 500)	-	-	181 804	209 163
Всего	99 041	1 643 226	154 824	-	164 905	214 846	2 276 842
Азия и район Тихого океана							
Афганистан	(2 593)	-	(3 945)	-	-	-	(6 538)
Бангладеш	-	(254 318)	-	-	(108 435)	(178 018)	(540 771)
Бутан	3 721	156 268	58 000	-	1 266 860	-	1 484 849
Кирибати	-	(79)	-	-	-	-	(79)
Лаосская Народно-Демократическая Республика	-	(2 755)	-	-	-	-	(2 755)
Мальдивские Острова	-	13 725	-	-	-	-	13 725
Непал	-	55 031	-	-	22 855	-	77 886
Самоа	-	-	-	-	-	-	-
Тувалу	-	-	-	-	-	-	-
Вануату	-	1 287	31 318	-	750	-	33 355
Всего	1 128	(30 841)	85 373	-	1 182 030	(178 018)	1 059 672
Региональные, межрегиональные и глобальные проекты, предназначенные специально для НРС	(23 275)	-	-	-	460 766	-	437 491
ИТОГО	54 348	13 240 893	541 266	(19 944)	1 986 878	58 946	15 862 387

^{a/} В таблицу не включены региональные, межрегиональные и глобальные проекты или индивидуальные стипендии и программы групповой подготовки кадров, в которых НРС принимают участие вместе с другими развивающимися странами; эти виды деятельности обычно финансируются из средств, предназначенных не для наименее развитых стран.

^{b/} Исключая 14 процентов накладных расходов.

^{c/} Прочие источники включают целевые фонды, Фонд капитального развития Организации Объединенных Наций и Систему финансирования науки и техники в целях развития Организации Объединенных Наций.

ДОБАВЛЕНИЕ И
ФОНД ПРОМЫШЛЕННОГО РАЗВИТИЯ

Таблица 1

Ведомость объявленных и полученных взносов ЭПРООН/ЭПР с 1976 года по состоянию на 31 декабря 1987 года
(в долл. США)

Страна/организация	Дебетные (кредитные) остатки, пе- ренесенные из ЭПРООН	Поправки к ранее объя- ленным взносам	Объявленные взносы в ЭПР на			Фактические поступления в 1986- 1987 годах	С поправкой на изменение обменных курсов	Невыплачен- ный остаток средств	Авансы доноров
			1986 год	1987 год	1988 год и далее				
Взносы общего назначения в конвертируемой валюте									
Афганистан	1 500	-	1 500	-	-	3 000	-	-	-
Алжир	-	-	-	-	25 000	-	-	25 000	-
Ангола	10 000	-	-	-	-	10 000	-	-	-
Аргентина	-	150 000	-	-	-	149 990	10	-	-
Австрия	-	-	57 143	70 423	81 967	152 390	-29 814	86 957	-
Бахрейн	5 000	-	-	-	-	5 000	-	-	-
Бангладеш	-	-	2 420	2 420	3 161	8 001	-	-	-
Барбадос	-	-	20 000	-	-	20 000	-	-	-
Бутан	-	-	1 450	-	-	1 450	-	-	-
Боливия	2 000	-	14 313	1 000	1 000	14 313	-	4 000	-
Бразилия	15 000	-	15 000	-	-	30 000	-	-	-
Буркина Фасо	-	-	-	-	6 601	-	-466	7 067	-
Камерун	-	-	-	2 985	-	-	-549	3 534	-
Чили	-	-	10 000	10 000	-	20 000	-	-	-
Колумбия	1 425	40	5 700	5 779	5 700	12 944	-	5 700	-
Конго	11 426	-	-	-	-	3 401	76	7 949	-
Коста-Рика	8 080	-	10 000	-	10 000	18 279	-	9 801	-
Кипр	-	-	1 852	2 335	-	4 495	-308	-	-
Корейская Народно- Демократическая Республика	-	-	21 186	22 321	-	43 507	-	-	-
Демократический Йемен	-	-	4 400	-	-	-	-	4 400	-
Доминика	-	-	1 852	-	-	1 840	12	-	-
Эквадор	5 440	-	6 500	6 500	-	6 637	-	11 803	-
Египет	-	-	-	2 000	-	2 000	-	-	-
Эфиопия	-	-	1 111	-	-	1 111	-	-	-
Фиджи	-	-	1 009	-	-	-	280	729	-
Гана	-	-	-	-	5 000	-	-	5 000	-
Греция	36 000	-	-	-	-	36 000	-	-	-
Германская Демократиче- ская Республика	-	-	-	18 736	-	18 736	-	-	-

Таблица 1 (продолжение)

Страна/организация	Дебетные (кредитные) остатки, по- ренесенные из ОПРОС	Поправки к ранее объяв- ленным взносам	Объединенные взносы в ОПР на 1986 год		Фактические поступления на покрытие обменных курсов	Неисплачен- ный остаток средств	Авансы
			1987 год	1986 год			
			Взносы общего назначения в конвертируемой валюте (продолжение)				
Гватемала	-	-	10 000	10 000	-	5 000	15 000
Гвинея	-	-108 600	-	-	-	-108 600	-
Гаити	723	-	1 184	-	422	1 184	301
Гондурас	-	509	-	5 000	-	-	5 000
Индонезия	500 000	-	250 000	250 000	-	1 509	500 000
Ирак	161 291	-	50 000	-	-	50 000	-
Ямайка	4 000	-	-	4 000	-	8 000	161 291
Кения	10 000	-	75 000	13 529	581	-	37 058
Кувейт	-	-	-	-	-	-	150 000
Лаосская Народно- Демократическая Республика	1 500	1 308	1 599	1 478	-	1 509	1 500
Лесото	-	-	7 392	9 524	10 568	17 674	11 527
Лихтенбург	-	-	1 661	1 391	-	1 385	813
Малагаскар	-	-	3 321	2 051	1 794	3 148	3 782
Малави	450	-	20 000	20 000	20 000	40 450	20 000
Малайзия	2 611	-	699	759	1 000	786	3 534
Мали	-	-	15 000	2 402	2 588	4 503	1 803
Мавритания	-	4 503	5 000	-	-	4 583	15 000
Мексика	-	-	2 162	-	-	-	2 588
Монголия	5 037	5 010	5 063	-	-	10 020	6 328
Марокко	4 925	-	700	700	-	1 400	-
Мозамбик	-	-	-	-	-	-	-
Непал	50 000	-	12 000	-	-	-	50 000
Нигерия	12 000	-	72 327	67 967	-	12 000	12 000
Оман	-	-	2 000	2 000	-	67 967	65 940
Пакистан	-	-	12 871	-	-	2 000	2 000
Панама	-	-	-	-	-	-	-
Папуа Новая Гвинея	30 000	-	-	-	-	24 000	14 773
Парагвай	25 000	-	-	-	-	5 000	6 000
Перу	6 006	-	10 000	-	5 000	5 000	20 000
Филиппины	-	-	15 000	15 000	-	30 000	15 898
Португалия	-	-	28 000	28 000	30 000	56 000	-
Корейская Республика	-	-	-	-	-	-	30 000

Таблица 1 (продолжение)

Страна/организация	Дебитные (кредитные) остатки, по- несенные на сч. ОПРОФ	Поправки к ранее объяв- ленным взносам	Объявленные взносы в ОПР на			Фактически поступления на изменение обменных курсов	С поправкой на изменение обменных курсов	Невыплачен- ный остаток средств	Авансом доплат
			1986 год	1987 год	1988 год и далее				
Взносы общего назначения в конвертируемой валюте (продолжение)									
Руанда	-	-	4 000	4 000	-	8 000	-	-	-
Саудовская Аравия	-	-	1 000 000	1 000 000	-	1 000 000	-	1 000 000	-
Сенегал	29 113	-	2 000	2 000	-	20 900	-	12 213	-
Сьерра-Леоне	94	3 184	4 380	883	-	8 539	2	-	-
Сомали	2 467	-	-	-	-	-	-	2 467	-
Шри Ланка	-	-	3 000	3 000	3 333	5 964	36	3 333	-
Судан	102 712	-	-	-	-	-	-	102 712	-
Суринам	2 000	-	-	-	-	-	-	2 000	-
Свазиленд	1 532	1 802	1 498	-	1 970	5 745	-973	2 030	-
Сирийская Арабская Республика	-	5 372	2 149	2 149	-	9 670	-	-	-
Тайланд	-	-	19 925	20 623	-	41 087	-539	-	-
Того	3 917	-	1 493	1 506	1 656	5 838	-800	3 534	-
Тринидад и Тобаго	-	8 375	13 400	13 400	-	36 850	-1 675	-	-
Тунис	-	-	24 220	22 105	-	44 210	2 115	9 000	-
Уганда	1 000	1 000	3 000	3 000	3 000	2 000	-	-	-
Объединенная Республика Танзания	-	-	1 212	649	1 666	2 046	624	857	-
Венесуэла	-	-	11 467	-	-	11 467	-	106 000	-
Занр	3 000	-	3 000	-	100 000	-	-	-	-
Замбия	517	-	2 342	4 707	-	7 049	135	382	-
Зимбабве	-	8 075	7 879	9 175	-	15 954	385	8 790	-
Организации "Компьютер инжиниринг сервис"	-	-	30 000	-	-	30 000	-	-	-
Всего	1 055 766	80 578	1 927 868	1 721 968	589 533	2 822 697	-24 388	2 577 404

Таблица 1 (продолжение)

Страна/организация	Дебиты (кредиты) остатки, на- ренесенные на ЕПРОЕ	Поправки к ранее объяв- ленным взносам	Обязательные взносы в ОПР на 1986 год 1987 год		Фактические С поправкой на изменение обменных курсов		Невыплачен- ный остаток средств долгору	Авансы
			1986 год	1987 год	1986 год	и далее 1987 год		
Бутан	1 320	-	-	-	1 320	-	-	-
Болгария	-	-	100 000	101 626	201 690	-64	95 420	-
Китай	-	-	109 718	108 401	217 535	584	-	-
Куба	-	-	23 890	26 482	51 906	-1 534	27 167	-
Египет	72 492	-	-	-	72 492	-	-	-
Германская Демократи- ческая Республика	-	-	121 600	150 495	308 968	-49 035	235 151	-
Венгрия	-	-	84 211	92 879	182 838	4 083	125 000	-
Индия	-	-	250 000	250 000	250 000	-	300 000	-
Польша	-	-	137 931	189 711	306 100	28 439	100 000	-
Турция	6 011	-67 160	-	-	-11 361	-49 788	-	-
Союз Советских Социалистических Республик	-	-	654 450	968 935	1 702 196	-115 205	1 079 733	-
Вьетнам	1 000	-	-	-	1 000	-	-	-
Югославия	1 053	-	116 505	203 046	275 277	101 645	137 346	-
Всего	81 876	-67 160	1 598 305	2 091 575	3 559 961	-80 875	2 299 817	-
Взносы общего назначения, итого	1 127 642	-13 418	3 526 173	3 813 533	6 382 658	-105 263	4 877 221

Таблица 1 (продолжение)

Страна/организация	Дебетные (кредитные) остатки, не- речесенные из ФПРОБ	Поправки к ранее обя- занным взносам	Объявленные взносы в ФПР на			Фактические с поправкой поступления на изменение обменных курсов	Невыплачен- ный остаток средств	Авансы доноров
			1986 год	1987 год	1988 год и далее			
Взносы специального назначения в конвертируемой валюте								
Аргентина	-	-	-	-	-	60 000	-	-60 000
Австралия	-68 815	-	152 382	96 396	-	166 523	-	13 440
Австрия	-121 788	-	759 547	789 652	946 644	1 679 416	-	694 639
Бельгия	-480 520	-	367 644	576 886	332 667	648 649	-	148 028
Бразилия	-	-	-	-	-	15 000	-	-
Китай	-289 639	-	177 124	262 485	-	570 000	-	-420 030
Кот-д'Ивуар	108 765	-	-	-	-	-	108 765	-
Демократический Йемен	-2 474	-	2 418	56	-	-	-	-
Дания	-	-	4 719	-	-	5 029	-	-310
Египет	-190 893	-	148 713	157 459	2 260	-	117 539	-
Финляндия	-259 801	-	238 650	90 401	-	1 375 841	-	-1 306 591
Франция	-817 302	-	1 103 172	1 861 216	598 934	6 999 251	-	-4 253 231
Германская Демократи- ческая Республика	-95 802	-	-	28 928	-	213 028	-	-279 902
Германия, Федеративная Республика	-1 429 443	-	2 769 882	6 147 647	6 291 048	7 708 502	6 070 632	-
Венгрия	5 597	-	-740	123	-	-	4 980	-
Индия	79 685	-	213 427	64 742	24 578	550 000	-	-167 568
Италия	-597 640	-	1 121 394	2 894 457	4 915 398	5 756 468	2 577 141	-
Япония	-662 483	-	1 087 822	1 434 701	668 322	1 599 617	928 745	-
Мальта	31 628	-	-	-	-	-	31 628	-
Нидерланды	-292 528	-	133 342	307 292	419 795	160 000	407 901	-
Норвегия	-282	-	-	-	-	-	-	-282
Корейская Республика	-	-	-	98 885	244 775	100 000	243 660	-
Испания	-38 245	-	36 089	-	-	-	-	-2 156
Швеция	72 067	-	136 201	147 448	196 455	135 000	417 171	-
Швейцария	-1 608 536	-	479 516	2 097 029	1 125 036	1 055 260	1 037 785	-
Соединенное Королевство Великобритании и Се- верной Ирландии	-150 310	-	556 825	779 482	77 162	1 163 359	99 800	-1 041
Югославия	-1 041	-	-	-	-	-	-	-

Таблица 1 (продолжение)

Страна/организация	Дебитные (кредитные) остатки, не-рассеченные из ФПРОВ	Поправки к ранее объявленному взносам	Обязательные взносы в ФПР на 1986 год и далее		Фактические поступления на обменные курсы 1987 года	С поправкой на изменение обменных курсов	Кеышлалчен-ный остаток средств	Авансом
			1987 год	и далее				
Взносы специального назначения в конвертируемой валюте (продолжение)								
Организации								
Арабская организа-ция промышленно-го развития, Крак	-19 877	-	20 001	-	-20 000	-	20 124	-
Африканский высший технический учеб-ный и научно-исследовательский институт, Кения	1 253	-	-	-	-	-	-4 311	-
Западноафриканский банк развития, Того	-	-	2 800	-	2 800	-	28	-
Египетская металлур-гическая компания Кувейтский высший технический учеб-ный и научно-ис-следовательский институт	-10 576	-	5 863	-	-	-	-	-4 713
Компания "Биттель" по производству конкеральных зод, Франция	-48 229	-	21 253	-	-	-	26 165	-
"Нобель Менатер", Швеция	-	-	17 224	-	25 554	-	1 229	-
"Эл компьютер", Соединенные Штаты Америки	-	-	9 040	-	9 040	-	-	-
				33 900			33 900	
Всего	-6.887.222		17.918.914	15.876.274	29.978.337		12.978.989	-6.510.834

Таблица 1 (продолжение)

Страна/организация	Дебитные (кредитные) остатки, не-рассеченные на ФПРОИ	Поправки к ранее объявленным взносам	Взносы специального назначения в неконвертируемой валюте		Фактические С поправкой поступления на изменение обычных курсов	Изымленный остаток средств	Авансы
			1986 год	1987 год и далее			
Болгария	-	-	-	10 640	-	10 640	-
Китай	-295 203	-	-	186 336	-	-	-108 867
Чехословакия	-230 514	-	189 061	435 746	30 851	627 267	-202 123
Египет	-	-	-2 789	-3 543	-	-	-6 332
Германская Демократическая Республика	-399 396	-	-	374 137	-	803 196	-828 455
Италия	-48 283	-	73 492	17 743	70 446	55 285	58 113
Мадия	-194 500	-	19 290	-2 789	-	250 000	-427 999
Польша	21 117	-	94 136	314 867	439 821	201 172	668 769
Румыния	-	-	-	65 324	-	-	65 324
Турция	-210 369	-	117 915	247 200	-	449 332	-294 586
Югославия	-298 897	-	-	-	-	-	-298 897
Организация Экспертская металлургическая компания	-26 747	-	-5 195	-	-	-	-31 942
Всего	-1 682 722	-	-182 210	1 615 661	541 118	2 386 252	-786 514
Взносы специального назначения, итого	-8 570 021	-	10 024 653	18 583 675	16 410 928	38 364 588	13 725 503
Итого	-7 432 322	12 418	12 558 826	23 227 219	18 021 928	38 747 247	18 652 724

Таблица 2

Состояние средств Фонда промышленного развития на
31 декабря 1987 года

(в тыс. долл. США)

	Конвертируемые			Итого
	Общего назначения	Специального назначения	Неконвертируемые	
Ресурсы, выделенные для распределения по программам				
Остаток средств ФПРОИ <u>a/</u>	4 590	-	1 896	6 486
Объявленные взносы на 1986-1987 годы	4 180	27 705	6 636	38 521
Объявленные взносы на 1988 год и далее	-	22 406	4 469	26 875
Поправка на изменение валютных курсов	31	2 961	(462)	2 530
ИЗМЕНЕННЫЕ РЕСУРСЫ, ИТОГО	8 801	53 072	12 539	74 412
Утвержденные расходы				
Проекты				
Расходы, 1986-1987 годы	3 746	20 704	5 363	29 814
Обязательства, 1988 год и далее	162	4 583	79	4 824
Еще неосуществленные	3 436	13 297	1 562	18 295
Итого	7 344	38 584	7 004	52 932
Вспомогательные средства, 1986-1987 годы				
Общего назначения, конвертируемые	487	487	-	-
Специального назначения, конвертируемые	4	2 530	-	2 534
Неконвертируемые <u>b/</u>	662	35	-	697
Итого	1 153	2 565	-	3 717
Резерв вспомогательных средств, 1988 год и далее				
Общего назначения, конвертируемые	468	-	-	468
Специального назначения, конвертируемые	-	2 181	-	2 181
Неконвертируемые <u>b/</u>	210	4	-	214
Итого	678	2 185	-	2 863
УТВЕРЖДЕННЫЕ РАСХОДЫ, ИТОГО	9 175	43 334	7 004	59 513
ОСТАТОК СРЕДСТВ ДЛЯ РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ПО ПРОГРАММАМ	(374) <u>г/</u>	9 738	5 535	14 899

Таблица 2 (продолжение)

	Конвертируемые		Неконвертируемые	Итого
	Общего назначения	Специального назначения		
Наличные средства				
Остаток средств ФПРООН	4 366	9 524	3 400	17 290
Полученные взносы	2 757	29 978	6 012	38 747
Проценты и прочие поступления	3 071	2 928	(202)	5 797
Итого	10 194	42 430	9 210	61 834
Выплаты, 1986-1987 годы (включая вспомогательные средства)	4 187	21 859	5 793	31 839
ОСТАТОК НАЛИЧНЫХ СРЕДСТВ	6 007	20 571	3 417	29 995
Неоплаченные обязательства, 1987 год и ранее	1 022	4 047	1 154	6 223
Обязательства, 1988 год и далее	162	4 583	79	4 824
Резерв вспомогательных средств, 1988 год и далее	678	2 185	-	2 863
Остаточная стоимость проектов	3 436	13 297	1 562	18 295
ОБЯЗАТЕЛЬСТВА, ВСЕГО	5 298	24 112	2 795	32 205
ОСТАТОК СВОБОДНЫХ НАЛИЧНЫХ СРЕДСТВ	709 <u>с/</u>	(3 541)	622	(2 210)

a/ Включая поздно объявленные взносы в ФПРООН.

b/ Вспомогательные средства для проектов, финансируемых в неконвертируемых валютах, обычно проводятся по разделу "Общего назначения, конвертируемые". Однако некоторые доноры согласились, чтобы вспомогательные расходы на такие финансируемые ими проекты покрывались из их взносов в конвертируемых валютах.

c/ Для которых создан оперативный резерв в размере 550 тыс. долларов США.

Таблица 3

Сводный перечень проектов, одобренных для финансирования из ЭПРООН/ЭПР, с разбивкой по областям первоочередной деятельности по состоянию на 31 декабря 1987 года

Области первоочередной деятельности ЭПРООН/ЭПР	Число проектов	Взносы специального назначения в конвертируемой валюте	Взносы общего назначения в конвертируемой валюте	Взносы специального/общего назначения в неконвертируемой валюте	Всего (в долл. США)
		(исключая накладные расходы) в долл. США		(эквивалент в долл. США)	
Специальные меры в целях промышленного развития наименее развитых стран	128	6 272 838	3 320 292	1 892 175	11 485 305
Передача и приспособление технологии и разработка соответствующей технологии и промышленная информация	335	17 037 749	6 765 012	1 815 948	25 618 709
Экономическое и техническое сотрудничество между развивающимися странами	114	585 231	3 681 062	1 540 154	5 806 447
Групповая подготовка кадров и укрепление учреждений по подготовке промышленных кадров в развивающихся странах	652	17 728 804	4 606 592	15 600 076	37 935 472
Организационная инфраструктура промышленности	84	2 979 301	2 004 174	422 493	5 405 968
Отрасли промышленности по обработке местных природных ресурсов, включая отрасли, ориентированные на экспорт	125	10 281 078	2 148 541	533 337	12 962 956
Отрасли промышленности, удовлетворяющие основные потребности, и помощь сельским отраслям промышленности	79	4 275 636	1 867 602	338 189	6 481 427
Меры содействия	207	23 691 013	3 839 824	1 377 781	28 908 618
Прочие виды деятельности	56	572 974	2 168 630	134 902	2 876 506
Итого	1 780	83 424 624	30 401 729	23 655 055	137 481 408

ДОБАВЛЕНИЕ I

ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПО ПОДГОТОВКЕ КАДРОВ В 1967 ГОДУ а/

Таблица 1. ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ГРУБНОВОЙ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ В 1967 ГОДУ

Область обучения	Вид программы				Число участников			
	Националь- ная	Региональ- ная	Межрегиональ- ная	Принимающая сторона	Все раз- виваю- щиеся страны	из них		Участники из стран Африки
						Наименее разви- тые страны	Женщины	
Технология пластмасс	-	-	x	Австрия	19	6	3	5
Искусственные волокна	-	-	x	Австрия	9	4	1	6
Изготовление форм	-	-	x	Австрия	5	3	-	2
Производство хлопчато- бумажных тканей	-	x	-	Бельгия	12	8	-	12
Техническое обслуживание - суда малого/ среднего водоизмеще- ния	-	-	x	Бельгия	17	5	1	4
Техническое обслуживание - железные дороги	-	x	-	Бельгия/ Габон	11	5	-	11
Дизельные двигатели	-	-	x	Китай	15	5	-	7
Сельскохозяй- ственные машины	-	-	x	Китай	14	4	-	8
Техническое обслуживание - текстильное оборудование	-	-	x	Китай	14	5	-	3
Дизельные двигатели	-	-	x	Чехословакия	16	-	1	3
Подготовка преподавателей - литейное про- изводство	-	-	x	Польша	11	3	-	2
Восстановление запасных частей	-	-	x	Румыния	12	2	-	3
Черная металлургия	-	-	x	Турция	13	4	-	2
Производство свекловичного и тростнико- вого сахара	-	-	x	Турция	10	4	-	4

Таблица 1 (продолжение)

Область обучения	Вид программы				Число участников			
	Национальная	Региональная	Межрегиональная	Принимающая сторона	из них			Участники из стран Африки
					Все развивающиеся страны	Наименее развитые страны	Женщины	
Мелкое литейное производство	-	-	x	Турция	10	5	-	6
Цементная промышленность <u>b/</u>	-	-	x	Турция	22	8	-	16
Пищевая промышленность	-	-	x	Турция	9	5	1	8
Техническое обслуживание и ремонт - железные дороги	-	x	-	Соединенное Королевство/Кения	15	5	-	15
Переработка риса	-	-	x	СССР	15	2	1	2
Помол и хранение зерна	-	-	x	СССР	15	3	1	7
Металлообрабатывающая промышленность <u>b/</u>	-	-	x	СССР	30	8	-	4
Производство удобрений	-	-	x	СССР	13	2	-	3
Электросварка <u>b/</u>	-	-	x	СССР	35	4	-	13
Черная металлургия <u>b/</u>	-	-	x	СССР	34	9	-	10
Промышленная информация	-	-	x	СССР	15	6	4	6
Проблемы управления - агропромышленные предприятия	-	-	x	Югославия	14	2	3	5
Организация технического обслуживания	-	x	-	Зимбабве	20	7	-	20
ИТОГО					<u>425</u>	<u>124</u>	<u>16</u>	<u>187</u>

а) Данные цифры не включают участников мероприятий в области подготовки кадров, которые были организованы в рамках осуществляемых ВНИДО проектов.

б) Две программы, осуществленные в 1987 году.

Таблица 2. ДРУГИЕ ПРОГРАММЫ ГРУППОВОЙ ПОДГОТОВКИ КАДРОВ В 1987 ГОДУ а/

Область обучения	Вид программы				Число участников			
	Национальная	Региональная	Межрегиональная	Принимающая сторона	Все развиваемые страны	из них		Участники из стран Африки
						Наименее развитые страны	Кеннии	
Техническое обслуживание завода по производству удобрений	x	-	-	Австрия	17	-	-	-
Развитие микрогидроэлектростанций	-	-	x	Австрия	17	14	-	14
Финансовый анализ и применение COMFAR	x	-	-	Бангладеш	12	12	-	-
Проблемы управления - загрязнение воздуха/воды	-	-	x	Бельгия	29	4	8	7
Загрязнение/очистка отходов - текстильная промышленность	-	-	x	Бельгия	11	5	1	11
Финансовый анализ и применение COMFAR	x	-	-	Бенин	12	12	1	12
Проблемы управления - средние промышленные предприятия	-	x	-	Болгария	16	14	1	15
Техническое обслуживание в промышленности	x	-	-	Камерун	22	-	-	22
Подготовка/оценка технико-экономических обоснований	x	-	-	Китай	96	96	20	-
Применение КАД/КАМ - основные отрасли машиностроения	-	-	x	Чехословакия	12	-	2	2
Нефтеочистительные заводы	-	-	x	Франция	16	1	-	4
Технологии производства фармацевтических препаратов	-	x	-	Франция	21	4	4	21
Проблемы управления - контроль качества	-	x	-	Франция	10	-	-	10

Таблица 2 (продолжение)

Область обучения	Вид программы			Приглашенная сторона	Число участников			
	Нацпе-наль-ная	Регио-наль-ная	Межрегио-наль-ная		Все раз-вива-ются страны	из них		Участники из стран Африки
						Наименее разви-тые страны	Женщины	
Разработка пестицидов	-	-	x	Германская Демократическая Республика	19	3	7	8
Промышленное планирование	-	-	x	Германская Демократическая Республика	25	7	5	7
Полиграфическая промышленность	-	-	x	Германская Демократическая Республика	19	4	2	7
Финансовый анализ и применение COMFAR	-	x	-	Германия, Федеративная Республика	22	6	2	22
Подготовка, оценка и финансирование проектов	-	-	x	Германия, Федеративная Республика	20	4	4	8
Подготовка, оценка и финансирование проектов	-	-	x	Германия, Федеративная Республика	21	5	6	9
Политика в области оснащения оборудо-ванием с уделя-нием особого внимания ремонту/техническому обслуживанию	-	-	x	Венгрия	20	1	-	7
Классификация низкосортных углей	-	x	-	Венгрия	20	-	-	-
Металлургическая промышленность	-	x	-	Венгрия	18	10	-	18
НИОКР - разработка пестицидов	-	x	-	Индия	10	-	1	-
Контроль качества - разработка пестицидов	-	x	-	Индия	9	-	2	-
Технология произво-дства автомобильных покрышек и других резинотехнических изделий	-	-	x	Иран (Исламская Республика)	21	1	-	2
Финансовый анализ и применение COMFAR	-	x	-	Ирак	9	-	4	-
Проблемы управления - промышленные кооперативы	-	x	-	Италия/ Польша	15	10	1	15
Промышленное планирование	-	-	x	Япония	7	-	3	1
Повышение качества - промышленные изделия	-	-	x	Малайзия	22	1	3	3

Таблица 2 (продолжение)

Область обучения	Вид программы				Число участников			
	Национальная	Региональная	Межрегиональная	Принимающая сторона	Все развитые страны	из них		Участники из стран Африки
						Наименее развитые страны	Женщины	
Системы индустриального строительства	-	x	-	Малайзия	11	2	2	-
Консультирование мелких предприятий	-	-	x	Филиппины	13	8	1	3
Проектирование электростанций	-	-	x	Филиппины	14	10	-	7
Оценка ущерба, нанесенного хидами домам тайфунами	-	x	-	Филиппины	6	1	-	-
Подготовка, оценка и финансирование промышленных проектов	-	-	x	Норвегия	25	3	4	8
Адекватные технологии и оборудование - металлургическая и металлообрабатывающая промышленность	-	x	-	Норвегия	25	7	1	19
Финансовый анализ и применение COMFAR	x	-	-	Сент-Винсия	10	-	4	-
Финансовый анализ и применение COMFAR	x	-	-	Саудовская Аравия	32	-	-	-
Подготовка, оценка и финансирование промышленных проектов	-	x	-	Судан	23	19	4	19
Железнодорожные перевозки	-	-	x	Швейцария	13	-	-	5
Финансовый анализ и применение COMFAR	x	-	-	Таиланд	5	-	4	-
Анализ остатков пестицидов	-	x	-	Таиланд	14	-	7	-
Центральная промышленность	-	x	-	Турция	6	2	-	6
Экономия энергии - цементная промышленность	-	-	x	Турция	10	3	-	1
Проблемы управления - развитие людских ресурсов	-	-	x	СССР	15	5	1	5
Проблемы производства/управления - государственные деревообрабатывающие предприятия	-	-	x	Югославия	27	8	4	9
Системы технического обслуживания - черная металлургия	-	x	-	Зимбабве	20	4	-	20
ИТОГО					837	286	109	327

a/ Данные цифры не включают участников мероприятий в области подготовки кадров, которые были организованы в рамках осуществляемых ЮНЕСКО проектов на местах.

Таблица 3. ЧИСЛО ВЫДЕЛЕННЫХ СТИПЕНДИЙ И УЧЕБНЫХ ПОЕЗДОК,
ОРГАНИЗОВАННЫХ В 1987 ГОДУ, ПО ГРАЖДАНСТВУ/РАЙОНАМ
ПРОЖИВАНИЯ, СТРАНАМ ИЛИ ТЕРРИТОРИЯМ

Гражданство/район проживания, страна или территория	Число лиц, охваченных стипендиями и учебными поездками									
	ПРООН			Регулярная программа			Другие программы			ВСЕГО
	Мужчи- ны	Женщи- ны	Всего	Мужчи- ны	Женщи- ны	Всего	Мужчи- ны	Женщи- ны	Всего	
АФРИКА а/										
Ангولا	3	1	4	-	-	-	-	-	-	4
Ботсвана	1	2	3	-	-	-	-	-	-	3
Бурунди	9	-	9	-	-	-	-	-	-	9
Камерун	3	2	5	-	-	-	1	-	1	6
Кабо-Верде	5	1	6	-	-	-	-	1	1	7
Чад	2	-	2	-	-	-	-	-	-	2
Конго	1	1	2	-	-	-	-	-	-	2
Кот-д'Ивуар	9	-	9	-	-	-	1	-	1	10
Экваториальная Гвинея	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Эфиопия	26	2	28	-	-	-	-	-	-	28
Габон	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Гана	-	-	-	-	-	-	1	-	1	1
Гвинея	6	1	7	-	-	-	-	-	-	7
Кения	1	-	1	-	-	-	2	-	2	3
Либерия	5	-	5	-	-	-	-	-	-	5
Мадагаскар	5	4	9	-	-	-	2	-	2	11
Мали	4	-	4	-	-	-	2	-	2	6
Мозамбик	15	-	15	-	-	-	-	-	-	15
Нигер	11	-	11	-	-	-	-	-	-	11
Нигерия	5	3	8	-	-	-	1	1	2	10
Руанда	18	-	18	-	-	-	-	-	-	18
Того	8	-	8	-	-	-	-	-	-	8
Объединенная Республика Танзания	9	1	10	-	-	-	2	-	2	12
Заир	12	-	12	-	-	-	-	-	-	12
Замбия	7	-	7	-	-	-	-	-	-	7
Зимбабве	7	1	8	-	-	-	2	-	2	10
Всего Африка	174	19	193	-	-	-	14	2	16	209

Таблица 3 (продолжение)

Гражданство/район проживания, страна или территория	Число лиц, охваченных стипендиями и учебными поездками									
	ПРООН			Регулярная программа			Другие программы			ВСЕГО
	Мужчины	Женщины	Всего	Мужчины	Женщины	Всего	Мужчины	Женщины	Всего	
СТРАНЫ АМЕРИКИ										
Аргентина	3	1	4	-	-	-	3	-	3	7
Боливия	2	3	5	-	-	-	-	-	-	5
Бразилия	-	-	-	-	-	-	2	-	2	2
Чили	11	-	11	-	-	-	1	-	1	12
Колумбия	3	1	4	-	-	-	1	-	1	5
Коста-Рика	-	-	-	1	-	1	-	-	-	1
Куба	4	1	5	-	-	-	8	2	10	15
Сальвадор	4	-	4	-	-	-	-	-	-	4
Гавайи	1	-	1	-	-	-	-	2	2	3
Гондурас	1	1	2	-	-	-	-	-	-	2
Ямайка	-	3	3	-	-	-	-	-	-	3
Мексика	5	1	6	-	-	-	-	-	-	6
Монтсеррат	-	2	2	1	1	2	-	-	-	4
Никарагуа	4	1	5	-	-	-	-	-	-	5
Парагвай	6	2	8	-	-	-	-	-	-	8
Перу	3	1	4	-	-	-	7	3	10	14
Венесуэла	23	7	30	-	-	-	-	-	-	30
Всего страны Америки	70	24	94	2	1	3	22	7	29	128
АРАБСКИЕ ГОСУДАРСТВА										
Алжир	39	1	40	-	-	-	4	-	4	44
Бахрейн	6	-	6	-	-	-	-	-	-	6
Демократический Йемен	3	1	4	-	-	-	-	-	-	4
Египет	23	5	28	-	-	-	-	-	-	28
Ирак	7	1	8	-	-	-	1	-	1	9
Иордания	6	3	9	-	-	-	-	-	-	9
Кувейт	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1
Марокко	15	-	15	-	-	-	-	-	-	15
Сирийская Арабская Республика	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Тунис	25	1	26	-	-	-	1	-	1	27
Всего арабские государства	125	12	137	-	-	-	6	1	7	144

Таблица 3 (продолжение)

Гражданство/район проживания, страна или территория	Число лиц, охваченных стипендиями и учебными поездками									
	ПРООН			Регулярная программа			Другие программы			ВСЕГО
	Мужчи- ны	Женщи- ны	Всего	Мужчи- ны	Женщи- ны	Всего	Мужчи- ны	Женщи- ны	Всего	
АЗИЯ И РАЙОН ТИХОГО ОКЕАНА										
Афганистан	5	-	5	-	-	-	-	-	-	5
Бангладеш	2	-	2	-	-	-	-	-	-	2
Бирма	10	3	13	-	-	-	-	-	-	13
Китай	114	19	133	3	-	3	60	17	77	213
Корейская Народно- Демократическая Республика	19	-	19	-	-	-	-	-	-	19
Индия	218	5	223	1	-	1	13	-	13	237
Индонезия	12	2	14	-	-	-	-	-	-	14
Иран (Исламская Республика)	30	2	32	-	-	-	-	-	-	32
Лаосская Народно- Демократическая Республика	3	-	3	-	-	-	-	-	-	3
Мальдивские Острова	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Монголия	9	2	11	2	-	2	-	-	-	13
Непал	15	2	17	-	-	-	-	-	-	17
Пакистан	13	-	13	-	-	-	-	-	-	13
Папуа-Новая Гвинея	1	-	1	-	-	-	2	-	2	3
Филиппины	9	10	19	-	-	-	6	4	10	29
Корейская Республика	31	4	35	-	-	-	1	-	1	36
Шри Ланка	24	7	31	-	-	-	2	-	2	33
Таиланд	5	-	5	-	-	-	-	-	-	5
Тонга	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1
Вьетнам	53	11	64	-	-	-	-	-	-	64
Всего Азия и район Тихого океана	575	67	642	6	-	6	84	21	105	753

Таблица 3 (продолжение)

Гражданство/район проживания, страна или территория	Число лиц, охваченных стипендиями и учебными поездками									
	ПРООН			Регулярная программа			Другие программы			ВСЕГО
	Мужчи- ны	Женщи- ны	Всего	Мужчи- ны	Женщи- ны	Всего	Мужчи- ны	Женщи- ны	Всего	
ЕВРОПА										
Албания	31	-	31	-	-	-	-	-	-	31
Болгария	54	13	67	-	-	-	5	1	6	73
Кипр	4	1	5	-	-	-	-	-	-	5
Чехословакия	40	5	45	-	-	-	-	-	-	45
Греция	8	4	12	-	-	-	-	-	-	12
Венгрия	39	3	42	-	-	-	-	-	-	42
Польша	34	3	37	1	-	1	-	-	-	38
Португалия	1	2	3	-	-	-	-	-	-	3
Румыния	15	1	16	-	-	-	3	-	3	19
Турция	8	1	9	-	-	-	-	-	-	9
Югославия	20	3	23	-	-	-	-	-	-	23
Всего Европа	254	36	290	1	-	1	8	1	9	300
ИТОГО	1 198	158	1 356	9	1	10	134	32	166	1 532 ^{в/}

^{а/} Африканские арабские государства (Алжир, Египет, Марокко, Тунис) включены в раздел "Арабские государства".

^{в/} Включая 191 женщину, 144 лица из наименее развитых стран, 323 лица из африканских стран (включая африканские арабские государства).

Таблица 4. ЧИСЛО ВЫДЕЛЕННЫХ СТИПЕНДИЙ И УЧЕБНЫХ ПОЕЗДОК,
ОРГАНИЗОВАННЫХ В 1967 ГОДУ, ПО СТРАНАМ/ГЕОГРАФИЧЕСКИМ
РАЙОНАМ ИЛИ МЕСТАМ ОБУЧЕНИЯ а/б/

Страна/географический район/место обучения	Число лиц, охваченных стипендиями и учебными поездками			
	ПРООН	Регулярная программа	Другие программы	Всего
Алжир	1	-	-	1
Аргентина	2	-	4	6
Австралия	12	-	1	13
Австрия	94	3	30	127
Австрия (ЮННДО, штаб-квартира)	88	-	7	95
Барбадос	1	-	-	1
Бельгия	35	-	4	39
Ботсвана	1	-	-	1
Бразилия	31	-	3	34
Болгария	2	-	-	2
Камерун	4	-	1	5
Канада	32	-	1	33
Кабо-Верде	-	-	2	2
Китай	10	-	6	16
Колумбия	-	-	4	4
Коморские Острова	2	-	-	2
Коста-Рика	3	-	-	3
Кот-д'Ивуар	-	-	2	2
Куба	2	-	-	2
Чехословакия	76	-	-	76
Корейская Народно-Демократическая Республика	-	-	2	2
Дания	15	-	6	21
Эквадор	6	-	-	6
Египет	24	-	-	24
Финляндия	5	-	1	6
Франция	181	-	12	193
Габон	1	-	-	1
Германская Демократическая Республика	31	-	-	31
Германия, Федеративная Республика	182	-	39	221
Греция	5	-	-	5
Гондурас	5	-	4	9
Гонконг	7	-	-	7
Венгрия	61	-	2	63
Индия	48	-	-	48
Индонезия	2	-	-	2
Ирландия	11	1	1	13
Италия	96	-	19	115
Япония	113	-	12	125
Иордания	1	-	-	1
Кения	22	-	1	23

Таблица 4 (продолжение)

Страна/географический район/место обучения	Число лиц, охваченных стипендиями и учебными поездками			
	ПРООН	Регулярная программа	Другие программы	Всего
Кувейт	-	-	1	1
Люксембург	1	-	-	1
Мадагаскар	1	-	-	1
Малави	-	-	1	1
Малайзия	20	-	-	20
Маврикий	3	-	-	3
Мексика	7	-	-	7
Марокко	4	-	-	4
Нидерланды	34	1	5	40
Новая Зеландия	1	-	-	1
Нигер	2	-	-	2
Нигерия	1	-	-	1
Норвегия	4	-	-	4
Пакистан	2	-	-	2
Панама	3	-	2	5
Филиппины	29	-	-	29
Польша	27	-	9	36
Португалия	13	-	-	13
Корейская Республика	16	-	3	19
Реиньон	2	-	-	2
Сенегал	10	-	8	18
Сейшельские Острова	2	-	-	2
Сингапур	16	-	-	16
Испания	23	-	3	26
Шри Ланка	5	-	-	5
Швеция	17	-	-	17
Швейцария	57	-	4	61
Таиланд	19	-	-	19
Того	6	-	-	6
Тринид и Тобаго	1	-	-	1
Тунис	29	-	-	29
Совь Советских Социалистических Республик	16	3	-	19
Объединенные Арабские Эмираты	2	-	-	2
Соединенное Королевство	229	2	31	262
Объединенная Республика Танзания	3	-	-	3
Соединенные Штаты Америки	183	-	17	200
Югославия	18	-	1	19
Заир	1	-	-	1
Зимбабве	1	-	-	1
ИТОГО	2 020	10	249	2 279

а/ В тех случаях, когда предоставление стипендии или учебные поездки требовали посещения более, чем одной страны/географического района/места обучения, они указаны против каждой соответствующей страны. Таким образом, итоговые показатели таблицы 4 не соответствуют итоговым показателям таблицы 3.

б/ Из общего числа всех стипендий или учебных поездок 488 или 21,4 процента были организованы в развивающихся странах, что тем самым способствовало техническому сотрудничеству между развивающимися странами.

ДОБАВЛЕНИЕ J

СОГЛАШЕНИЯ, ЗАКЛЮЧЕННЫЕ ЮНИДО В 1987 ГОДУ

Соглашения с государствами

Австрия

Обмен письмами от 9 и 13 января 1987 года между Генеральным директором и Постоянным представителем Австрии при ЮНИДО относительно продолжения проекта "Служба ЮНИДО в Австрии по укреплению промышленного сотрудничества с развивающимися странами и содействию инвестированию".

Болгария

Меморандум о взаимопонимании между Организацией Объединенных Наций по промышленному развитию и правительством Народной Республики Болгарии, подписанный 15 июля 1987 года.

Бразилия

Меморандум о взаимопонимании между Организацией Объединенных Наций по промышленному развитию и правительством Федеративной Республики Бразилии, подписанный 1 сентября 1987 года.

Рабочее соглашение между Организацией Объединенных Наций по промышленному развитию (ЮНИДО) и Национальной службой подготовки кадров для промышленности (СЕНАН), подписанное 4 сентября 1987 года.

Венгрия

Меморандум о взаимопонимании между Организацией Объединенных Наций по промышленному развитию и Институтом экономических исследований и изучения рыночной конъюнктуры, Будапешт, подписанный 22 сентября 1987 года.

Соглашение между Организацией Объединенных Наций по промышленному развитию и правительством Венгерской Народной Республики об организации первого Консультативного совещания по цветной металлургии Организации Объединенных Наций по промышленному развитию, подписанное 21 октября 1987 года.

Германская Демократическая Республика

Рабочее соглашение между Государственной комиссией по планированию Германской Демократической Республики и Организацией Объединенных Наций по промышленному развитию, подписанное 13 октября 1987 года.

Испания

Обмен нотами между Постоянным представительством Испании при ЮНИДО и ЮНИДО относительно третьего Консультативного совещания по фармацевтической промышленности в Мадриде, 5-9 октября 1987 года, от 30 июля, 28 сентября, 14 октября и 23 октября 1987 года.

Италия

Соглашение между Организацией Объединенных Наций по промышленному развитию и правительством Италии о помощниках экспертов, подписанное 15 января 1987 года.

Корейская Республика

Соглашение между Организацией Объединенных Наций по промышленному развитию и правительством Корейской Республики, подписанное 15 апреля 1987 года.

Норвегия

Соглашение между Организацией Объединенных Наций по промышленному развитию и правительством Королевства Норвегии о помощниках экспертов, подписанное 22 октября 1987 года.

Польша

Соглашение между Организацией Объединенных Наций по промышленному развитию и правительством Польской Народной Республики об организации первого Консультативного совещания по рыбному хозяйству Организации Объединенных Наций по промышленному развитию, подписанное 21 мая 1987 года.

Меморандум о взаимопонимании между Организацией Объединенных Наций по промышленному развитию и Центральной школой планирования и статистики Польши, подписанный 18 августа и 28 октября 1987 года.

Меморандум о взаимопонимании между Организацией Объединенных Наций по промышленному развитию и правительством Польской Народной Республики, подписанный 28 октября 1987 года.

Соединенные Штаты Америки

Обмен письмами от 30 октября 1986 года и 2 июля 1987 года между Генеральным директором и Постоянным представителем Соединенных Штатов Америки при ЮНИДО в отношении Службы ЮНИДО в Вашингтоне по содействию промышленному развитию в развивающихся странах.

Таиланд

Соглашение между Организацией Объединенных Наций по промышленному развитию и правительством Таиланда относительно организации второй очередной сессии Генеральной конференции ЮНИДО, подписанное 30 сентября 1987 года.

Тунис

Совместное заявление о намерении с целью укрепления сотрудничества между правительством Тунисской Республики и Организацией Объединенных Наций по промышленному развитию (ЮНИДО), подписанное 3 октября 1987 года.

Филиппины

Меморандум о взаимопонимании между Организацией Объединенных Наций по промышленному развитию (ЮНИДО) и правительством Республики Филиппины (Совет по технической помощи) о продолжении общих программ совместной подготовки кадров, которые должны быть осуществлены на Филиппинах в период с 1988 по 1991 годы, подписанный 19 ноября 1987 года.

Финляндия

Соглашение между Организацией Объединенных Наций по промышленному развитию и правительством Финляндской Республики о помощниках экспертов, подписанное 6 апреля 1987 года.

Франция

Соглашение между Организацией Объединенных Наций по промышленному развитию и правительством Французской Республики относительно организации второго Консультативного совещания по подготовке промышленных кадров, Париж, Франция, 14-18 сентября 1987 года, подписанное 22 июля 1987 года.

Чехословакия

Меморандум о взаимопонимании между правительством Чехословацкой Социалистической Республики и Организацией Объединенных Наций по промышленному развитию в отношении сотрудничества в области промышленного развития, подписанный 27 апреля 1987 года.

Швейцария

Соглашение между Швейцарской Конфедерацией, представленной Управлением по сотрудничеству в целях развития и гуманитарной помощи, и Организацией Объединенных Наций по промышленному развитию относительно организации производственной подготовки кадров в области применения красителей различных составов, подписанное 17 ноября 1986 года и 13 февраля 1987 года.

Швеция

Соглашение между Организацией Объединенных Наций по промышленному развитию и правительством Королевства Швеции о помощниках экспертов, подписанное 29 сентября 1987 года.

Япония

Меморандум, касающийся межрегионального проекта по созданию в Японии службы ЮНИДО для содействия промышленному инвестированию в развивающихся странах, подписанный Постоянным представителем Японии при ЮНИДО и Генеральным директором 21 и 22 октября 1987 года.

Соглашения со специализированными учреждениями и другими организациями в рамках системы Организации Объединенных Наций

Специализированные и смежные учреждения

МОТ

Соглашение между Международной организацией труда и Организацией Объединенных Наций по промышленному развитию и Протокол, касающийся вступления в силу, подписанные 14 сентября 1987 года.

МАГАТЭ

Соглашение между Организацией Объединенных Наций по промышленному развитию и Международным агентством по атомной энергии, подписанное 9 октября 1987 года.

Вспомогательные органы Организации Объединенных Наций

ЮНФДАК

Письмо о договоренности между Фондом Организации Объединенных Наций для борьбы со злоупотреблением наркотическими средствами и Организацией Объединенных Наций по промышленному развитию, подписанное 22 октября 1987 года.

Соглашения с другими межправительственными организациями

АОПР

Соглашение о взаимоотношениях между Организацией Объединенных Наций по промышленному развитию и Арабской организацией промышленного развития, подписанное 8 ноября 1987 года.

СЭВ

Обмен письмами между Генеральным директором и Секретарем Совета Экономической Взаимопомощи от 9 мая, 23 мая и 13 ноября 1986 года и 15 января 1987 года о подтверждении Соглашения о сотрудничестве, заключенного между Советом Экономической Взаимопомощи (СЭВ) и прежней ЮНИДО.

ГЕПЛАСЕА

Соглашение о взаимоотношениях между Организацией Объединенных Наций по промышленному развитию и Группой стран - экспортеров сахара Латинской Америки и Карибского бассейна, подписанное 3 апреля 1987 года.

ОППК

Соглашение о взаимоотношениях между Организацией Объединенных Наций по промышленному развитию и Организацией стран Персидского залива по промышленному консультированию, подписанное 22 октября и 31 октября 1987 года.