

IV

НАЦИОНАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА В ОБЛАСТИ НАУКИ

10. *настоятельно призывает* все правительства обратить внимание на важность разработки и осуществления национальной научной и технической политики, а также придания первостепенного значения созданию по крайней мере одного центра консультативного обслуживания в области научной и технической политики в каждом регионе и просит Генерального секретаря в сотрудничестве с другими международными организациями, как в рамках системы Организации Объединенных Наций, так и вне ее, содействовать оказанию эффективной помощи в этой области и в особенности активизировать такую деятельность на региональном уровне;

11. *просит* Генерального секретаря представить доклад о прогрессе, достигнутом в осуществлении настоящей резолюции, Экономическому и Социальному Совету на его пятьдесят девятой сессии и Комитету по науке и технике в целях развития на его третьей сессии.

*1919-е пленарное заседание
1 августа 1974 года*

1901 (LVII). Количественное выражение научно-технической деятельности, связанной с развитием

Экономический и Социальный Совет,

ссылаясь на свою резолюцию 1822 (LV) от 10 августа 1973 года, в которой он просил Генерального секретаря созвать межправительственную группу экспертов по количественному выражению научно-технической деятельности, связанной с развитием, и представить ее доклад Комитету по науке и технике в целях развития на его второй сессии,

рассмотрев доклад Межправительственной группы экспертов по количественному выражению научно-технической деятельности, связанной с развитием³²,

принимая во внимание резолюцию 3179 (XXVIII) Генеральной Ассамблеи от 17 декабря 1973 года, в которой содержится просьба к Совету поручить Комитету по науке и технике в целях развития уделить на своей второй сессии первоочередное внимание рассмотрению вопроса о количественных заданиях в области науки и техники, с тем чтобы Совет смог рассмотреть этот вопрос на своей пятьдесят седьмой сессии, и напоминая, что в соответствии с решением I (LVI) от 10 января 1974 года Совет передал этот вопрос Комитету по науке и технике в целях развития,

1. *выражает признательность* Межправительственной группе экспертов по количественному выражению научно-технической деятельности, связанной с развитием, за отлично выполненную работу;

2. *рекомендует* правительствам на основе выводов и рекомендаций Межправительственной группы экспертов:

a) продолжать свои усилия по созданию систем данных по научно-технической деятельности или по дальнейшему совершенствованию существующих систем путем включения в них определения целей научных исследований и разработок, с тем чтобы получить информацию, необходимую для разработки национальной политики и программ в области науки и техники;

b) приложить в ходе осуществления этого процесса особые усилия для определения других характеристик проектов научных исследований и разработок, необходимых для установления связи между такими проектами и конкретными проблемами развивающихся стран и для обеспечения того, чтобы национальные данные были сопоставимыми в международном плане;

3. *просит*, признавая трудности, которые встретятся при разработке национальных систем данных и обеспечения их международной сопоставимости, а также учитывая работу и заинтересованность национальных организаций в этой области, Организацию Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры в качестве составной части ее нынешних программ в области научно-технической политики и статистики;

a) служить центром по разработке концепций, критериев, стандартной номенклатуры и методологии для целей, указанных выше, в пункте 2;

b) оказывать при наличии соответствующей просьбы помощь странам в разработке и организации их национальных систем данных по науке и технике с упором на количественное выражение научно-технической деятельности, связанной с конкретными проблемами развивающихся стран, и использовать при выполнении этой просьбы возможности Организации Объединенных Наций и других международных организаций;

c) предоставить свои доклады по этому вопросу в распоряжение Комитета по науке и технике в целях развития для рассмотрения на его третьей сессии;

4. *подчеркивает* необходимость начать, продолжить и укреплять международное сотрудничество в области науки и техники по уже определенным конкретным проблемам развивающихся стран, не дожидаясь появления более точных данных;

5. *просит* Комитет по науке и технике в целях развития проводить постоянный обзор прогресса

³² E/C.8/18.

са, достигнутого в области количественного выражения научно-технической деятельности, связанной с развитием, и включить этот вопрос в повестку дня своей третьей сессии.

*1919-е пленарное заседание
1 августа 1974 года*

1902 (LVII). Роль международной системы технической информации в передаче и оценке технических знаний и в местном развитии соответствующей технологии в развивающихся странах

Экономический и Социальный Совет,

напоминая о резолюции 2626 (XXV) Генеральной Ассамблеи от 24 октября 1970 года, содержащей Международную стратегию развития на второе Десятилетие развития Организации Объединенных Наций, в пункте 62 которой Ассамблея просила уделить особое внимание развитию технологии, подходящей для развивающихся стран,

принимая во внимание резолюции Совета 1636 (LI) от 30 июля 1971 года и 1715 (LIII) от 28 июля 1972 года, в которых предлагаются практические меры по максимальному увеличению вклада техники в развитие,

признавая насущную потребность в создании в развивающихся странах местного научно-технического потенциала для оценки технических знаний и развития соответствующей технологии,

сознавая, что:

a) для достижения быстрого экономического роста развивающиеся страны должны будут в значительной степени рассчитывать на импорт технологии наряду с собственными усилиями в области научных исследований и разработок,

b) развивающимся странам необходимо располагать знанием имеющихся альтернативных видов технологии наряду с анализом экономических затрат и их отдачи и соответствующими данными о потребностях в капитале, рабочей силе, сырьевых материалах и других факторах производства,

c) передача технической информации, включая ее сбор, получение и анализ, является основой для оценки перспектив технических знаний, а также связанных с этим экологических, экономических и социальных последствий,

d) в развивающихся странах уже созданы или создаются национальные центры технической информации,

e) поступление технической информации из международных источников может повысить способность развивающихся стран в максимальной степени использовать имеющиеся знания, обеспечивая тем самым новые альтернативы и подходы к решению технических проблем и помогая этим странам в рационализации и система-

тизации их деятельности в области научных исследований и разработок,

1. просит Генерального секретаря с целью обеспечения того, чтобы развивающиеся страны могли быстро получать информацию, полезную для их технического планирования, оценки и развития, провести в сотрудничестве с Консультативным комитетом по применению достижений науки и техники в целях развития и компетентными организациями системы Организации Объединенных Наций, включая Конференцию Организации Объединенных Наций по торговле и развитию, Организацию Объединенных Наций по промышленному развитию, Учебный и научно-исследовательский институт Организации Объединенных Наций, Международную организацию труда, Продовольственную и сельскохозяйственную организацию Объединенных Наций, Организацию Объединенных Наций по вопросам образования, науки и культуры, Международное агентство по атомной энергии и региональные экономические комиссии, исследование возможностей постепенного создания международной системы обмена информацией по передаче и оценке технических знаний; такая система должна отвечать фактическим потребностям тех, кто будет использовать эту информацию, и быть совместимой с имеющимися и предлагаемыми системами в рамках Организации Объединенных Наций и, в частности, со Всемирной системой информации в области науки и техники;

2. просит далее Генерального секретаря представить доклад о своих выводах в отношении пункта 1, выше, Комитету по науке и технике в целях развития на его третьей сессии;

3. предлагает международным финансирующим организациям, прежде всего Программе развития Организации Объединенных Наций, Международному банку реконструкции и развития и региональным банкам развития, а также развитым странам обеспечить в тесном контакте с развивающимися странами и по их конкретной просьбе пути и средства оказания поддержки действиям этих стран по созданию и укреплению центров и служб научно-технической информации, а также систем передачи и оценки технических знаний;

4. предлагает развивающимся странам, по мере необходимости, создавать или укреплять свои системы научно-технической информации в целях полного использования той информации, о которой говорится в пункте 1, выше.

*1919-е пленарное заседание
1 августа 1974 года*

1903 (LVII). Применение науки об ЭВМ и электронно-вычислительной техники в целях развития

Экономический и Социальный Совет,

сознавая, что в области науки и техники применение науки об ЭВМ и электронно-вычисли-