

## XXII заседание ПКИАЭ СЭВ

19—22 ноября 1974 г. в Москве состоялось XXVII заседание Постоянной Комиссии СЭВ по использованию атомной энергии в мирных целях.

В работе Комиссии приняли участие делегации Болгарии, Венгрии, ГДР, Кубы, Польши, Румынии, СССР и Чехословакии. По приглашению на заседании Комиссии присутствовали представители «Интератоминструмента» и ОИЯИ.

На заседании были обсуждены вопросы, связанные с выполнением постановлений XXVIII сессии СЭВ, Исполнительного Комитета Совета и мероприятий Комплексной программы дальнейшего углубления и совершенствования сотрудничества и развития социалистической экономической интеграции стран — членов СЭВ.

Комиссия рассмотрела материалы, связанные с разработкой концепции дальнейшего развития топливно-

энергетической базы в части ядерной энергетики, а также ряд вопросов в связи с использованием в народном хозяйстве стран — членов СЭВ радиационной техники и технологии, в том числе рекомендации по реализации облученных пищевых продуктов и основные направления работ в области радиационной стерилизации медицинских изделий.

На заседании были утверждены план научно-технического сотрудничества стран — членов СЭВ в области использования атомной энергии в мирных целях на 1976—1980 гг. и планы работы Комиссии на 1975—1976 гг.

Комиссия рассмотрела, кроме того, ряд других вопросов, относящихся к ее деятельности, по которым приняла соответствующие решения и рекомендации.

ЧИКУЛ Ю. И.

## Дневник сотрудничества

Совещание специалистов по вопросам специализации производства и координации научно-исследовательских и проектно-конструкторских работ в области полупроводниковых детекторов было проведено 21—25 октября 1974 г. в г. Находке (Чехословакия). В совещании приняли участие специалисты ИАИ и заинтересованных организаций ряда стран — членов СЭВ. Состоялся обмен взаимной информацией о работах, проводимых в странах, разработан проект рекомендаций по специализации ППД, обсужден проект плана координации НИР и ПКР в области ППД, а также согласованы проекты некоторых заданий на проведение НИР и ПКР. Принятые рекомендации послужат основой для дальнейших работ в этой области.

Совещание специалистов и Шестое заседание КНТС по переработке облученного топлива АЭС состоялись в октябре 1974 г. в Софии.

На совещании специалистов были рассмотрены результаты работ, проведенных в Венгрии, Польше, Румынии, СССР и Чехословакии по отдельным вопросам водных методов переработки облученных твэлов предусмотренных Программой сотрудничества стран — членов СЭВ на 1971—1975 гг.

КНТС одобрил решение совещания и признал целесообразным продолжить исследования новых типов экстрагентов, сорбентов, разбавителей, их радиационных и химических свойств, а также разработку методов удаления газообразных продуктов деления, выделения трансплутониевых элементов и продуктов деления.

КНТС рассмотрел и согласовал первый проект «Программы сотрудничества в области научных и технических исследований», проводимых странами — членами СЭВ по проблеме «Исследования по переработке твэлов атомных электростанций» на 1976—1980 гг., а также определил дальнейший порядок разработки этой Программы.

На заседании КНТС были согласованы технические требования на разработку экстракционных аппаратов для переработки облученных твэлов АЭС и технические требования к приводам центробежных машин (центрифуг, сепараторов, экстракторов). Рассмотрен проект требований на разработку запорных пневматических и электрических вентилях и регулирующих устройств.

КНТС обсудил возможности участия стран в разработке и изготовлении различных видов вспомогательного технологического оборудования и предложения по уточнению объемов и сроков выполнения работ, включенных в Программу сотрудничества на 1971—1975 гг.

КНТС рассмотрел проект плана работы ПКИАЭ по разделу переработки облученного топлива АЭС на 1975—1976 гг.

Девятое заседание Совета «Интератоминструмента» состоялось в Варшаве 26—30 ноября 1974 г.

Совет рассмотрел следующие вопросы: специализация и кооперирование производства приборов и устройств ядерной техники, об открытии филиалов ИАИ в странах, предложения по методике совместного планирования разработок и производства отдельных видов изделий ядерной техники, а также о совершенствовании деятельности ИАИ и переходе на самокупаемость. Совет утвердил план работы на 1975 г., наметил предварительную повестку дня 10-го заседания и в соответствии с уставом избрал своим председателем на 1975 г. члена Совета, председателя Всесоюзного объединения «Изотоп» В. Ф. Красова.

Кроме того, Совет ИАИ назначил ревизионную комиссию и рассмотрел вопрос об установлении непосредственных контактов между Секретариатом СЭВ и ИАИ. В работе Совета принял участие представитель Отдела Секретариата СЭВ по использованию атомной энергии в мирных целях.