

Статья 1

Стороны осуществляют сотрудничество в области развития научных исследований и практического использования атомной энергии в мирных целях по следующим направлениям:

геологическая разведка урана;
добыча и переработка урановых руд, а также использование ядерных технологий для добычи и переработки других металлсодержащих руд;
научно-исследовательские и опытно-конструкторские разработки, проектирование, строительство и эксплуатация ядерных исследовательских и энергетических реакторов (водо-водяных, быстрых и газоохлаждаемых);
научно-технические исследования в области развития космической ядерной энергетики;
проектирование, строительство и эксплуатация атомных станций теплоснабжения;
проектирование, строительство и эксплуатация атомных электростанций;
обеспечение безопасности атомных электростанций и других ядерных объектов;
переработка отработавшего ядерного топлива;
обращение с радиоактивными отходами;
снятие с эксплуатации ядерных объектов, выработавших свой ресурс;
промышленное производство компонентов и материалов, необходимых для использования в ядерных реакторах и в их ядерных топливных циклах;
радиационная защита, ядерная безопасность и оценка радиационного воздействия ядерной энергии, а также ядерных топливных циклов ядерных реакторов, включая мониторинг окружающей среды в районах размещения ядерных объектов;
предупреждение чрезвычайных ситуаций и действия в условиях чрезвычайных ситуаций;
стандартизация в ядерной энергетике;
фундаментальные и прикладные исследования в области ядерной физики;
управляемый термоядерный синтез и физика плазмы, в том числе лазерно-плазменная физика;
производство изотопов и радиационных установок для использования в промышленности и медицине;
технология получения поли- и монокристаллических изделий, плазмохимическая технология получения тонких порошков, технология получения керамики и металлокерамики;
охрана объектов интеллектуальной (промышленной) собственности и результатов совместных научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ в области мирного использования атомной энергии;
работа с общественностью по вопросам строительства объектов ядерной энергетики.
Стороны разрабатывают конверсионные программы предприятий ядерного комплекса, в том числе по:
использованию достижений в области производства наукоемкой продукции и развития высоких технологий в интересах народного хозяйства;
производству диагностической аппаратуры для быстропротекающих процессов;
проведению фундаментальных и прикладных ядерно-физических исследований для нужд энергетики и развития промышленных технологий;
разработке лабораторных приборов, промышленного оборудования и медицинской техники для нужд народного хозяйства;
производству ядерно-физических приборов, необходимых при разведке, добыче и транспортировании по трубопроводам нефти и газа;
использованию вычислительной техники, включая обмен программными продуктами.

Стороны сотрудничают и по другим направлениям, представляющим взаимный интерес.