Лекция 2. Стандартизация в различных сферах

**Организационная структура технического комитета ИСО 176.**

Международная организация по стандартизации создана в 1946 двадцатью пятью национальными организациями по стандартизации. Фактически её работа началась с 1947. Россия стала членом ИСО как правопреемник СССР. 23 сентября 2005 года Россия вошла в Совет ИСО.

Международная организация по стандартизации (ИСО) названа так, чтобы её аббревиатура звучала одинаково на всех языках. Для этого использовано греческое слово "isos" (исос), означающее "равный".

ИСО определяет свои задачи следующим образом: содействие развитию стандартизации и смежных видов деятельности в мире с целью обеспечения международного обмена товарами и услугами, а также развития сотрудничества в интеллектуальной, научно-технической и экономической областях.

**Состав ИСО**

На сегодняшний день в состав ИСО входит 163 страны своими национальными организациями по стандартизации. Россию представляет Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии в качестве комитета - члена ИСО. Всего в составе ИСО более 100 комитетов-членов.

**Организационная структура**

Руководящие органы:

* Генеральная ассамблея (высший орган),
* Совет,
* Техническое руководящее бюро.

Рабочие органы:

* технические Комитеты (ТК),
* подкомитеты,
* технические консультативные группы (ТКГ).