



МЕЖДУНАРОДНЫЙ СТАНДАРТ • 2855

INTERNATIONAL ORGANIZATION FOR STANDARDIZATION
COMMISSION INTERNATIONALE DE NORMALISATION
МЕЖДУНАРОДНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ

**РАДИОАКТИВНЫЕ ИСТОЧНИКИ.
УПАКОВКИ. ИСПЫТАНИЯ НА УТЕЧКУ
СОДЕРЖИМОГО И УТЕЧКУ ИЗЛУЧЕНИЯ**

Первое издание

Цена 3 коп.

Группа Ф19

УДК 620.267:620.165.7:539.16

Пер. № ИСО 2855—76

Дескрипторы: ядерная энергия, транспортировка
опасных грузов, радиоактивные веще-
ства, источники уплотнения, упаков-
ки, испытания, уплотнение, защита от
излучения

ПРЕДИСЛОВИЕ

Международная организация по стандартизации (ИСО) представляет собой объединение национальных организаций по стандартизации (комитеты—члены ИСО). Разработка международных стандартов осуществляется техническими комитетами ИСО.

Каждый комитет—член может принимать участие в работе любого технического комитета по интересующему его вопросу. Другие международные организации, связанные в ИСО, также могут участвовать в этой работе.

Проекты международных стандартов, принятые техническим комитетом, перед утверждением их Советом ИСО в качестве международных стандартов, направляются на рассмотрение всем комитетам—членам ИСО.

Международный стандарт ИСО 2855 разработан Техническим комитетом ИСО/ТК 85 «Ядерная энергия».

В августе 1974 г. его одобрили следующие комитеты—члены:

Австралия	Нидерланды	ФРГ
Австрия	Польша	Чили
Бельгия	Румыния	Чехословакия
Болгария	США	Швеция
Великобритания	Таиланд	Швейцария
Венгрия	Турция	ЮАР
Канада	Франция	

Настоящий международный стандарт разработан Техническим комитетом ИСО/ТК 85/ПК4 «Радиоактивные источники» и Международным агентством по атомной энергии. Цель данного стандарта—установить методы испытаний на герметичность транспортных упаковок, которые прошли испытания механических и физических воздействий, нормы которых указаны в «Правилах безопасности при транспортировании радиоактивных веществ», установленных Международным агентством по атомной энергии.

Испытание на утечку содержимого было специально разработано Польским институтом ядерных исследований по требованию Польского Технического Комитета стандартов как Секретариата ИСО/ТК 85/ПК4.

Испытание на утечку излучения было также специально разработано для указанной цели по контракту между Польским электротехническим институтом и Международным агентством по атомной энергии.

Успешное сотрудничество этих организаций способствовало включению данного испытания в настоящий стандарт.