
МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ
(МГС)
INTERSTATE COUNCIL FOR STANDARDIZATION, METROLOGY AND CERTIFICATION
(ISC)

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТАНДАРТ

ГОСТ
31280—
2004

МЕХА И МЕХОВЫЕ ИЗДЕЛИЯ

Вредные вещества

Методы обнаружения и определения содержания
свободного формальдегида и водовываемых
хрома (VI) и хрома общего



Издание официальное

БЗ 5—2004/67



Москва
Стандартинформ
2005

Предисловие

Цели, основные принципы и основной порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены ГОСТ 1.0—92 «Межгосударственная система стандартизации. Основные положения» и ГОСТ 1.2—97 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Порядок разработки, принятия, применения, обновления и отмены»

Сведения о стандарте

1 РАЗРАБОТАН Открытым акционерным обществом «Научно-исследовательский институт меховой промышленности» (ОАО «НИИМП»)

2 ВНЕСЕН Госстандартом России и Техническим комитетом по стандартизации ТК 410 «Меха и меховые изделия»

3 ПРИНЯТ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 26 от 8 декабря 2004 г.)

За принятие проголосовали:

Краткое наименование страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Код страны по МК (ИСО 3166) 004—97	Сокращенное наименование национального органа по стандартизации
Азербайджан	AZ	Агентство «Азстандарт»
Армения	AM	Армстандарт
Беларусь	BY	Госстандарт Республики Беларусь
Грузия	GE	Грузстандарт
Казахстан	KZ	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызстан	KG	Кыргызстандарт
Молдова	MD	Молдова-Стандарт
Российская Федерация	RU	Госстандарт России
Таджикистан	TJ	Таджикстандарт
Туркменистан	TM	Главгосслужба «Туркменстандартлары»
Узбекистан	UZ	Агентство «Узстандарт»
Украина	UA	Госпотребстандарт Украины

4 Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 25 октября 2005 г. № 258-ст межгосударственный стандарт ГОСТ 31280—2004 введен в действие в качестве национального стандарта Российской Федерации с 1 сентября 2006 г.

5 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

Информация о введении в действие (прекращении действия) настоящего стандарта публикуется в указателе «Национальные стандарты».

Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в указателе (каталоге) «Национальные стандарты», а текст изменений — в информационных указателях «Национальные стандарты». В случае пересмотра или отмены настоящего стандарта соответствующая информация будет опубликована в информационном указателе «Национальные стандарты»

© Стандартиформ, 2005

В Российской Федерации настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания без разрешения Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии

Содержание

1 Область применения	1
2 Нормативные ссылки	1
3 Методы обнаружения и определения содержания свободного формальдегида и водовымы- ваемых хрома (VI) и общего хрома в кожаной ткани и волосяном покрове меховых шкур и изделий из них	2
3.1 Качественная реакция на формальдегид	2
3.2 Количественное определение содержания формальдегида	3
3.3 Качественная реакция на хром (VI)	5
3.4 Определение содержания хрома (VI)	5
3.5 Качественная реакция на наличие соединений хрома	7
3.6 Определение содержания общего хрома	7
Приложение А (рекомендуемое) Форма протокола испытаний	9
Библиография	9

МЕХА И МЕХОВЫЕ ИЗДЕЛИЯ**Вредные вещества****Методы обнаружения и определения содержания свободного формальдегида
и водовывываемых хрома (VI) и хрома общего**

Furs and fur products. Harmful substances. Methods of detection and determination of free formaldehyde and washed out chrome (VI) and common chrome contents

Дата введения — 2006—09—01

1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на меха и меховые изделия и устанавливает методы обнаружения и определения содержания свободного формальдегида и водовывываемых хрома (VI) и хрома общего.

2 Нормативные ссылки

- В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие межгосударственные стандарты:
- ГОСТ 1625—89 Формалин технический. Технические условия
 - ГОСТ 1770—74 Посуда мерная лабораторная стеклянная. Цилиндры, мензурки, колбы, пробирки. Общие технические условия
 - ГОСТ 4159—79 Реактивы. Йод. Технические условия
 - ГОСТ 4204—77 Реактивы. Кислота серная. Технические условия
 - ГОСТ 4220—75 Реактивы. Калий двуххромовокислый. Технические условия
 - ГОСТ 4233—77 Реактивы. Натрий хлористый. Технические условия
 - ГОСТ 4328—77 Реактивы. Натрия гидроокись. Технические условия
 - ГОСТ 4461—77 Реактивы. Кислота азотная. Технические условия
 - ГОСТ 5541—2002 Средства укупорочные корковые. Общие технические условия
 - ГОСТ 5556—81 Вата медицинская гигроскопическая. Технические условия
 - ГОСТ 5830—79 Реактивы. Спирт изоамиловый. Технические условия
 - ГОСТ 6552—80 Реактивы. Кислота ортофосфорная. Технические условия
 - ГОСТ 6672—75 Стекла покровные для микропрепаратов. Технические условия
 - ГОСТ 6709—72 Вода дистиллированная. Технические условия
 - ГОСТ 8074—82 Микроскопы инструментальные. Типы, основные параметры и размеры. Технические условия
 - ГОСТ 9209—77 Шкурки меховые и овчина шубная выделанные. Правила приемки, методы отбора образцов и подготовка их для контроля
 - ГОСТ 9245—79 Потенциометры постоянного тока измерительные. Общие технические условия
 - ГОСТ 9284—75 Стекла предметные для микропрепаратов. Технические условия
 - ГОСТ 10163—76 Крахмал растворимый. Технические условия
 - ГОСТ 10929—76 Водорода пероксид. Технические условия
 - ГОСТ 13646—68 Термометры стеклянные ртутные для точных измерений. Технические условия
 - ГОСТ 14919—83 Электроплиты, электроплитки и жарочные электрошкафы бытовые. Общие технические условия
 - ГОСТ 18300—87 Спирт этиловый ректифицированный технический. Технические условия
 - ГОСТ 22409—77 Пластинки поляриметрические. Технические требования
 - ГОСТ 23932—90 Посуда и оборудование лабораторные стеклянные. Общие технические условия
 - ГОСТ 24104—2001 Весы лабораторные. Общие технические требования