

## ШЕРСТЬ НЕМЫТАЯ

### Методы определения выхода чистого волокна

Издание официальное



Б3 5—2001

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ  
ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ  
Минск

# ГОСТ 30190—2000

## Предисловие

1 РАЗРАБОТАН Межгосударственным техническим комитетом по стандартизации ТК 193 «Шерсть», доработан группой экспертов Межгосударственного Совета по стандартизации, метрологии и сертификации

ВНЕСЕН Государственным комитетом Российской Федерации по стандартизации, метрологии и сертификации

2 ПРИНЯТ Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 17 от 22 июня 2000 г.)

За принятие проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Азербайджанская Республика	Азгосстандарт
Республика Армения	Армгосстандарт
Республика Беларусь	Госстандарт Республики Беларусь
Республика Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан
Кыргызская Республика	Кыргызстандарт
Республика Молдова	Молдовастандарт
Российская Федерация	Госстандарт России
Республика Таджикистан	Таджикстандарт
Туркменистан	Главгосслужба «Туркменстандартлары»
Республика Узбекистан	Узгосстандарт
Украина	Госстандарт Украины

3 Постановлением Государственного комитета Российской Федерации по стандартизации и метрологии от 23 апреля 2001 г. № 186-ст межгосударственный стандарт ГОСТ 30190—2000 введен в качестве государственного стандарта Российской Федерации с 1 сентября 2002 г.

## 4 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

© ИПК Издательство стандартов, 2001

Настоящий стандарт не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен в качестве официального издания на территории Российской Федерации без разрешения Госстандарта России

## Содержание

1 Область применения . . . . .	1
2 Нормативные ссылки . . . . .	1
3 Метод определения выхода чистого волокна при ручном отборе проб . . . . .	1
3.1 Метод отбора проб . . . . .	1
3.2 Аппаратура, материалы, реактивы . . . . .	2
3.3 Подготовка к испытанию . . . . .	2
3.4 Проведение испытаний . . . . .	2
3.4.1 Замочка лабораторных проб . . . . .	2
3.4.2 Промывка лабораторных проб . . . . .	3
3.4.3 Определение сухой массы проб шерсти . . . . .	4
4 Метод определения выхода чистого волокна при инструментальном отборе проб . . . . .	5
4.1 Метод отбора проб . . . . .	5
4.2 Аппаратура, материалы, реактивы . . . . .	5
4.3 Подготовка к испытанию . . . . .	6
4.4 Проведение испытаний . . . . .	6
4.4.1 Замочка лабораторных проб . . . . .	6
4.4.2 Промывка лабораторных проб . . . . .	6
4.4.3 Определение сухой массы проб шерсти . . . . .	7
4.4.4 Определение массовой доли остаточных нешерстяных компонентов . . . . .	7
5 Обработка результатов . . . . .	8
Приложение А Библиография . . . . .	9
Приложение Б Определение массовой доли минеральных примесей . . . . .	10
Приложение В Пример расчета выхода чистого волокна . . . . .	11

## ШЕРСТЬ НЕМЫТАЯ

### Методы определения выхода чистого волокна

Raw wool. Methods for determination of clean fibre yield

---

Дата введения 2002—09—01

## 1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на немытую шерсть всех видов и устанавливает методы определения выхода чистого волокна для расчета кондиционно-чистой массы шерсти:

- метод определения выхода при ручном отборе проб;
- метод определения выхода при инструментальном отборе проб.

## 2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты и технические условия:

ГОСТ 790—89 Мыло хозяйственное твердое и мыло туалетное. Правила приемки и методики выполнения измерений

ГОСТ 5100—85 Сода кальцинированная техническая. Технические условия

ГОСТ 10689—75 Сода кальцинированная техническая из нефелинового сырья. Технические условия

ГОСТ 20270—84 Шерсть натуральная сортированная. Методы определения содержания подстриги, перхоти и растительных примесей

ГОСТ 21008—93 Шерсть натуральная мытая. Методы определения массовой доли жира

ГОСТ 25590—83 Шерсть. Нормы остаточных нешерстяных компонентов и влаги в кондиционно-чистой массе

ГОСТ 28491—90 Шерсть овечья немытая с отделением частей руна. Технические условия

ТУ 18—923—85 Мыло олеиновое. Технические условия

ТУ 84—509—81 Сульфонол НП-3

## 3 Метод определения выхода чистого волокна при ручном отборе проб

### 3.1 Метод отбора проб

3.1.1 Отбор проб — в соответствии с ГОСТ 28491.

Отобранные объединенные пробы шерсти помещают в тару, обеспечивающую сохранность волокна и влаги в пробе, взвешивают их не позднее чем через 1 ч после начала процедуры отбора проб на торговых весах с точностью до 5 г. Массу брутто пробы записывают в паспорт, в котором указывают:

- номер партии шерсти;
- поставщика (владельца) шерсти;
- массу шерсти, отобранный на контроль при приемке;
- массу шерсти, отобранный на контроль перед отбором проб;
- заготовительно-промышленный сорт, от которого отобрана объединенная проба;