

НИФСИТР ЦСМ при МЭ КР

**РАБОЧИЙ  
ЭКЗЕМПЛЯР**

ГОСТ 30425—97

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

## КОНСЕРВЫ

### МЕТОД ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПРОМЫШЛЕННОЙ СТЕРИЛЬНОСТИ

Издание официальное

БЗ 2—96/84

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СОВЕТ  
ПО СТАНДАРТИЗАЦИИ, МЕТРОЛОГИИ И СЕРТИФИКАЦИИ  
Минск

Предисловие

- 1 РАЗРАБОТАН Всероссийским научно-исследовательским институтом консервной и овощесушильной промышленности (ВНИИ-КОП) и МТК 93 «Продукты переработки плодов и овощей»  
ВНЕСЕН Госстандартом России
- 2 ПРИНЯТ Межгосударственным Советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол № 11—97 от 25 апреля 1997 г.)  
За принятие проголосовали:

Наименование государства	Наименование национального органа по стандартизации
Азербайджанская Республика	Азгосстандарт
Республика Армения	Армгосстандарт
Республика Белоруссия	Госстандарт Белоруссии
Республика Казахстан	Госстандарт Республики Казахстан
Киргизская Республика	Киргизстандарт
Республика Молдова	Молдовастандарт
Российская Федерация	Госстандарт России
Республика Таджикистан	Таджикгосстандарт
Республика Узбекистан	Узгосстандарт
Украина	Госстандарт Украины

3 Постановлением Государственного комитета Российской Федерации по стандартизации, метрологии и сертификации от 18 августа 1997 г. № 279 межгосударственный стандарт ГОСТ 30425—97 введен в действие непосредственно в качестве государственного стандарта Российской Федерации с 1 января 1998 г. с правом досрочного введения

4 ВЗАМЕН ГОСТ 10444.3—85, ГОСТ 10444.4—85, ГОСТ 10444.5—85, ГОСТ 10444.6—85

© ИПК Издательство стандартов, 1997

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 Сущность метода .....	2
4 Отбор проб .....	2
5 Аппаратура, материалы, реактивы, краски, индикаторы и питательные среды .....	3
6 Подготовка к анализу .....	4
7 Проведение анализа .....	4
8 Оценка результатов анализа .....	11
Приложение А Термины, применяемые в стандарте, и пояснения к ним .....	14
Приложение Б Схема проведения анализа консервов на промышленную стерильность .....	18
Приложение В Способы культивирования посевов в анаэробных условиях .....	19
Приложение Г Тесты для определения принадлежности микроорганизмов к определенной группе .....	20
Приложение Д Библиография .....	24

**МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ**

**КОНСЕРВЫ**

**Метод определения промышленной стерильности**

Canned foods.

Method for determination of commercial sterility

Дата введения 1998—01—01

**1 ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

Настоящий стандарт распространяется на все виды полных консервов и устанавливает метод определения их промышленной стерильности.

Термины, применяемые в стандарте, и пояснения к ним приведены в приложении А.

**2 НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ**

В настоящем стандарте использованы ссылки на следующие стандарты:

ГОСТ 6672—75 Стекла покровные для микропрепаратов. Технические условия

ГОСТ 9284—75 Стекла предметные для микропрепаратов. Технические условия

ГОСТ 10444.1—84 Консервы. Приготовление растворов реактивов, красок, индикаторов и питательных сред, применяемых в микробиологическом анализе

ГОСТ 10444.7—86 Продукты пищевые. Методы выявления ботулинических токсинов и *Clostridium botulinum*

ГОСТ 10444.8—88 Продукты пищевые. Метод определения *Bacillus cereus*

ГОСТ 10444.9—88 Продукты пищевые. Метод определения *Clostridium perfringens*

ГОСТ 10444.11—89 Продукты пищевые. Методы определения молочнокислых микроорганизмов

Издание официальное