**ГОСТ 31805-2012. Изделия хлебобулочные из пшеничной муки. Общие технические условия**

ГОСТ 31805-2012

Группа Н32

МЕЖГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

ИЗДЕЛИЯ ХЛЕБОБУЛОЧНЫЕ ИЗ ПШЕНИЧНОЙ МУКИ

Общие технические условия

Products bakery from wheat flour. General specifications

МКС 67.060

Дата введения 2013-07-01

Предисловие

Цели, основные принципы и основной порядок проведения работ по межгосударственной стандартизации установлены [ГОСТ 1.0-92](http://docs.cntd.ru/document/1200006531) "Межгосударственная система стандартизации. Основные положения" и [ГОСТ 1.2-2009](http://docs.cntd.ru/document/1200076496) "Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, применения, обновления и отмены"

**Сведения о стандарте**

1 ПОДГОТОВЛЕН Государственным научным учреждением "Государственный научно-исследовательский институт хлебопекарной промышленности" Российской академии сельскохозяйственных наук (ГНУ ГОСНИИХП Россельхозакадемии) при участии Российского Союза пекарей

2 ВНЕСЕН Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии (Росстандарт)

3 ПРИНЯТ Межгосударственным советом по стандартизации, метрологии и сертификации (протокол от 15 ноября 2012 г. N 42)

За принятие проголосовали:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
| Краткое наименование страны по [МК (ИСО 3166) 004-97](http://docs.cntd.ru/document/842501075) | Код страны по[МК (ИСО 3166) 004-97](http://docs.cntd.ru/document/842501075) | Сокращенное наименование национального органа по стандартизации |
| Армения | AM | Минэкономики Республики Армении |
| Казахстан | KZ | Госстандарт Республики Казахстан |
| Киргизия | KG | Кыргызстандарт |
| Россия | RU | Росстандарт |
| Таджикистан | TJ | Таджикстандарт |

4 [Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 29 ноября 2012 г. N 1633-ст](http://docs.cntd.ru/document/499014110) межгосударственный стандарт ГОСТ 31805-2012 введен в действие в качестве национального стандарта Российской Федерации с 1 июля 2013 г.

5 Настоящий стандарт подготовлен на основе применения [ГОСТ Р 52462-2005](http://docs.cntd.ru/document/1200044320)

6 ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ

*Информация об изменениях к настоящему стандарту публикуется в ежегодно издаваемом информационном указателе "Национальные стандарты", а текст изменений и поправок - в ежемесячно издаваемом информационном указателе "Национальные стандарты". В случае пересмотра (замены) или отмены настоящего стандарта соответствующее уведомление будет опубликовано в ежемесячно издаваемом информационном указателе "Национальные стандарты". Соответствующая информация, уведомление и тексты размещаются также в информационной системе общего пользования - на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет*

     1 Область применения

Настоящий стандарт распространяется на хлебобулочные изделия из пшеничной муки, предназначенные для непосредственного употребления в пищу, а также как сырье для производства панировочных сухарей, сухарей, гренок и др.

Выработку хлебобулочных изделий конкретных наименований из пшеничной муки в соответствии с требованиями настоящего стандарта проводят:

- из пшеничной хлебопекарной муки - по [ГОСТ 9511](http://docs.cntd.ru/document/1200019416), [ГОСТ 9712](http://docs.cntd.ru/document/1200019406), [ГОСТ 9713](http://docs.cntd.ru/document/1200019422), [ГОСТ 9831](http://docs.cntd.ru/document/1200022261),[ГОСТ 9906](http://docs.cntd.ru/document/1200019240), [ГОСТ 12584](http://docs.cntd.ru/document/1200022264), [ГОСТ 14121](http://docs.cntd.ru/document/1200019242), [ГОСТ 24298](http://docs.cntd.ru/document/1200019428), [ГОСТ 24557](http://docs.cntd.ru/document/1200019437), [ГОСТ 26987](http://docs.cntd.ru/document/1200006140), [ГОСТ 27842](http://docs.cntd.ru/document/1200022270),[ГОСТ 27844](http://docs.cntd.ru/document/1200006149) или вновь разрабатываемым документам;

- из пшеничной муки общего назначения, а также из смеси пшеничной хлебопекарной муки и пшеничной муки общего назначения - согласно требованиям, приведенным в приложении А.

Требования безопасности для жизни и здоровья населения изложены в разделе 6.

Требования к маркировке - в 5.4.

Стандарт не распространяется на хлебобулочные изделия пониженной влажности, хлебобулочные изделия, приготовленные способом жарки, диетические хлебобулочные изделия и хлебобулочные изделия детского питания.

2 Нормативные ссылки

В настоящем стандарте использованы нормативные ссылки на следующие стандарты:

[ГОСТ 8.579-2002](http://docs.cntd.ru/document/1200036324) Государственная система обеспечения единства измерений. Требования к количеству фасованных товаров в упаковках любого вида при их производстве, расфасовке, продаже и импорте

[ГОСТ 21-94](http://docs.cntd.ru/document/1200028810) Сахар-песок. Технические условия

[ГОСТ 37-91](http://docs.cntd.ru/document/1200007404)\* Масло коровье. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действуют [ГОСТ Р 52969-2008](http://docs.cntd.ru/document/1200071291), [ГОСТ Р 52971-2008](http://docs.cntd.ru/document/1200071687), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 108-76](http://docs.cntd.ru/document/1200022592) Какао-порошок. Технические условия

[ГОСТ 171-81](http://docs.cntd.ru/document/1200022239)\* Дрожжи хлебопекарные прессованные. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 54731-2011](http://docs.cntd.ru/document/1200089988), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 240-85](http://docs.cntd.ru/document/1200022911)\* Маргарин. Общие технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 52178-2003](http://docs.cntd.ru/document/1200036154), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 490-2006](http://docs.cntd.ru/document/1200047892) Кислота молочная пищевая. Технические условия

[ГОСТ 908-2004](http://docs.cntd.ru/document/1200037682) Кислота лимонная моногидрат пищевая. Технические условия

[ГОСТ 1129-93](http://docs.cntd.ru/document/1200022916)\* Масло подсолнечное. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 52465-2005](http://docs.cntd.ru/document/1200043577), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 1349-85](http://docs.cntd.ru/document/1200021566)\* Консервы молочные. Сливки сухие. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 54661-2011](http://docs.cntd.ru/document/1200089989), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 1725-85](http://docs.cntd.ru/document/1200006123) Томаты свежие. Технические условия

[ГОСТ 1923-78](http://docs.cntd.ru/document/1200024306)\* Консервы молочные. Молоко сгущенное стерилизованное в банках. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 54666-2011](http://docs.cntd.ru/document/1200089990), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 2903-78](http://docs.cntd.ru/document/1200021567)\* Молоко цельное сгущенное с сахаром. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 53436-2009](http://docs.cntd.ru/document/1200075959), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 3898-56](http://docs.cntd.ru/document/1200022241) Мука соевая дезодорированная. Технические условия

[ГОСТ 4495-87](http://docs.cntd.ru/document/1200021569)\* Молоко цельное сухое. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действуют [ГОСТ Р 53946-2010](http://docs.cntd.ru/document/1200083505), [ГОСТ Р 52791-2007](http://docs.cntd.ru/document/1200060950), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 4771-60](http://docs.cntd.ru/document/1200021570)\* Консервы молочные. Молоко нежирное сгущенное с сахаром. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 53436-2009](http://docs.cntd.ru/document/1200075959), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 4937-85](http://docs.cntd.ru/document/1200021571)\* Консервы молочные. Сливки сгущенные с сахаром. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 53436-2009](http://docs.cntd.ru/document/1200075959), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 5194-91](http://docs.cntd.ru/document/1200022436)\* Патока крахмальная. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 52060-2003](http://docs.cntd.ru/document/1200032026), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 5667-65](http://docs.cntd.ru/document/1200022321) Хлеб и хлебобулочные изделия. Правила приемки, методы отбора образцов, методы определения органолептических показателей и массы изделий

[ГОСТ 5668-68](http://docs.cntd.ru/document/1200022324) Хлеб и хлебобулочные изделия. Методы определения массовой доли жира

[ГОСТ 5669-96](http://docs.cntd.ru/document/1200022325) Хлебобулочные изделия. Метод определения пористости

[ГОСТ 5670-96](http://docs.cntd.ru/document/1200021542) Хлебобулочные изделия. Методы определения кислотности

[ГОСТ 5672-68](http://docs.cntd.ru/document/1200022327) Хлеб и хлебобулочные изделия. Методы определения массовой доли сахара

[ГОСТ 6882-88](http://docs.cntd.ru/document/1200022478) Виноград сушеный. Технические условия

ГОСТ 6929-88\* Повидло. Общие технические условия

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 51934-2002](http://docs.cntd.ru/document/1200030648), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 7009-88](http://docs.cntd.ru/document/1200022533)\* Джемы. Общие технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 52817-2007](http://docs.cntd.ru/document/1200062251), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 7061-88](http://docs.cntd.ru/document/1200022534)\* Варенье. Общие технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 53118-2008](http://docs.cntd.ru/document/1200074174), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 7180-73](http://docs.cntd.ru/document/1200022514)\* Огурцы соленые. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 53972-2010](http://docs.cntd.ru/document/1200083636), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 7452-97](http://docs.cntd.ru/document/1200021825) Консервы рыбные натуральные. Технические условия

[ГОСТ 7586-71](http://docs.cntd.ru/document/1200022479)\* Капуста белокочанная сушеная. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 52622-2006](http://docs.cntd.ru/document/1200048754). - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 7587-71](http://docs.cntd.ru/document/1200022481)\* Лук репчатый сушеный. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 52622-2006](http://docs.cntd.ru/document/1200048754), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 7588-71](http://docs.cntd.ru/document/1200022482)\* Морковь столовая сушеная. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 52622-2006](http://docs.cntd.ru/document/1200048754), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 7589-71](http://docs.cntd.ru/document/1200022483)\* Свекла столовая сушеная. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 52622-2006](http://docs.cntd.ru/document/1200048754), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 7616-85](http://docs.cntd.ru/document/1200006745)\* Сыры сычужные твердые. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 52972-2008](http://docs.cntd.ru/document/1200071039), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 7697-82](http://docs.cntd.ru/document/1200022438)\* Крахмал кукурузный. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 51985-2002](http://docs.cntd.ru/document/1200031127), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 7699-78](http://docs.cntd.ru/document/1200022439)\* Крахмал картофельный. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 53876-2010](http://docs.cntd.ru/document/1200081662), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 7967-87](http://docs.cntd.ru/document/1200006134) Капуста краснокочанная свежая. Технические условия

[ГОСТ 8227-56](http://docs.cntd.ru/document/1200006146) Хлеб и хлебобулочные изделия. Укладывание, хранение и транспортирование

[ГОСТ 8807-94](http://docs.cntd.ru/document/1200022924) Масло горчичное. Технические условия

ГОСТ 8808-80 Изделия хлебобулочные слоеные. Технические условия\*
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* Вероятно ошибка оригинала. Наименование "Изделия хлебобулочные слоеные. Технические условия" имеет [ГОСТ 9511-80](http://docs.cntd.ru/document/1200019416). - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 9353-90](http://docs.cntd.ru/document/1200023688)\* Пшеница. Требования при заготовках и поставках
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 52554-2006](http://docs.cntd.ru/document/1200045440), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 9712-61](http://docs.cntd.ru/document/1200019406) Булочки повышенной калорийности. Технические условия

[ГОСТ 9713-95](http://docs.cntd.ru/document/1200019422) Изделия хлебобулочные любительские. Технические условия

[ГОСТ 9831-61](http://docs.cntd.ru/document/1200022261) Хлеб сдобный в упаковке. Технические условия

[ГОСТ 9906-61](http://docs.cntd.ru/document/1200019240) Хлебец ленинградский. Технические условия

[ГОСТ 10354-82](http://docs.cntd.ru/document/1200006604) Пленка полиэтиленовая. Технические условия

[ГОСТ 10444.12-88](http://docs.cntd.ru/document/1200021096) Продукты пищевые. Метод определения дрожжей и плесневых грибов

[ГОСТ 10444.15-94](http://docs.cntd.ru/document/1200022648) Продукты пищевые. Методы определения количества мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов

[ГОСТ 10970-87](http://docs.cntd.ru/document/1200021574)\* Молоко сухое обезжиренное. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 52791-2007](http://docs.cntd.ru/document/1200060950), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 11041-88](http://docs.cntd.ru/document/1200006743)\* Сыр российский. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 52972-2008](http://docs.cntd.ru/document/1200071039), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 12584-67](http://docs.cntd.ru/document/1200022264) Батоны нарезные для длительного хранения, консервированные спиртом. Технические условия

[ГОСТ 13511-2006](http://docs.cntd.ru/document/1200049453) Ящики из гофрированного картона для пищевых продуктов, спичек, табака и моющих средств. Технические условия

[ГОСТ 13512-91](http://docs.cntd.ru/document/1200004580)\* Ящики из гофрированного картона для кондитерских изделий. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 54463-2011](http://docs.cntd.ru/document/1200087347), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 13513-86](http://docs.cntd.ru/document/1200011188)\* Ящики из гофрированного картона для продукции мясной и молочной промышленности. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 54463-2011](http://docs.cntd.ru/document/1200087347), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 13830-97](http://docs.cntd.ru/document/1200023150)\* Соль поваренная пищевая. Общие технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 51574-2000](http://docs.cntd.ru/document/1200007271), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 13908-68](http://docs.cntd.ru/document/1200006136) Перец сладкий свежий. Технические условия

[ГОСТ 14121-69](http://docs.cntd.ru/document/1200019242) Батончики к чаю. Технические условия

[ГОСТ 14176-69](http://docs.cntd.ru/document/1200022248) Мука кукурузная. Технические условия

[ГОСТ 14192-96](http://docs.cntd.ru/document/1200006710) Маркировка грузов

[ГОСТ 15846-2002](http://docs.cntd.ru/document/1200031617) Продукция, отправляемая в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение

[ГОСТ 16131-86](http://docs.cntd.ru/document/1200016987) Колбасы сырокопченые. Технические условия

[ГОСТ 16290-86](http://docs.cntd.ru/document/1200016988) Колбасы варено-копченые. Технические условия

[ГОСТ 16337-77](http://docs.cntd.ru/document/1200020679) Полиэтилен высокого давления. Технические условия

[ГОСТ 16351-86](http://docs.cntd.ru/document/1200016989)\* Колбасы полукопченые. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 53588-2009](http://docs.cntd.ru/document/1200076832), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 16594-85](http://docs.cntd.ru/document/1200021374) Продукты из свинины сырокопченые. Технические условия

[ГОСТ 16599-71](http://docs.cntd.ru/document/1200023148) Ванилин. Технические условия

[ГОСТ 16729-71](http://docs.cntd.ru/document/1200022491)\* Чеснок сушеный. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 52622-2006](http://docs.cntd.ru/document/1200048754), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 16730-71](http://docs.cntd.ru/document/1200022493)\* Горошек зеленый сушеный. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 52622-2006](http://docs.cntd.ru/document/1200048754). - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 16731-71](http://docs.cntd.ru/document/1200022494)\* Белые коренья петрушки, сельдерея и пастернака сушеные. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 52622-2006](http://docs.cntd.ru/document/1200048754). - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 16732-71](http://docs.cntd.ru/document/1200022495)\* Зелень петрушки, сельдерея и укропа сушеная. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 52622-2006](http://docs.cntd.ru/document/1200048754). - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 16831-71](http://docs.cntd.ru/document/1200022496) Ядро миндаля сладкого. Технические условия

[ГОСТ 16833-71](http://docs.cntd.ru/document/1200022498) Ядро ореха грецкого. Технические условия

[ГОСТ 16835-81](http://docs.cntd.ru/document/1200022499)\* Ядра орехов фундука. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 54031-2010](http://docs.cntd.ru/document/1200085236), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 17111-88](http://docs.cntd.ru/document/1200024545) Арахис. Требования при заготовках и поставках

[ГОСТ 18236-85](http://docs.cntd.ru/document/1200021376)\* Продукты из свинины вареные. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 53643-2009](http://docs.cntd.ru/document/1200078380), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 18251-87](http://docs.cntd.ru/document/1200018149) Лента клеевая на бумажной основе. Технические условия

[ГОСТ 18255-85](http://docs.cntd.ru/document/1200021380)\* Продукты из свинины копчено-вареные. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 54043-2010](http://docs.cntd.ru/document/1200084157), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 18271-72](http://docs.cntd.ru/document/1200022251) Крупка пшеничная дробленая. Технические условия

[ГОСТ 19792-2001](http://docs.cntd.ru/document/1200026588)\* Мед натуральный. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 54644-2011](http://docs.cntd.ru/document/1200093842), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 20144-74](http://docs.cntd.ru/document/1200022551)\* Огурцы консервированные. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 53127-2008](http://docs.cntd.ru/document/1200073776), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 20477-86](http://docs.cntd.ru/document/1200020621) Лента полиэтиленовая с липким слоем. Технические условия

[ГОСТ 21094-75](http://docs.cntd.ru/document/1200007473) Хлеб и хлебобулочные изделия. Метод определения влажности

[ГОСТ 22371-77](http://docs.cntd.ru/document/1200022552)\* Консервы. Плоды и ягоды протертые или дробленые. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 54681-2011](http://docs.cntd.ru/document/1200094367), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 23670-79](http://docs.cntd.ru/document/1200016992)\* Колбасы вареные, сосиски и сардельки, хлебы мясные. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 52196-2011](http://docs.cntd.ru/document/1200092623), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 24298-80](http://docs.cntd.ru/document/1200019428) Изделия хлебобулочные мелкоштучные. Общие технические условия

[ГОСТ 24557-89](http://docs.cntd.ru/document/1200019437) Изделия хлебобулочные сдобные. Технические условия

[ГОСТ 25951-83](http://docs.cntd.ru/document/1200020702) Пленка полиэтиленовая термоусадочная. Технические условия

[ГОСТ 26574-85](http://docs.cntd.ru/document/1200022254) Мука пшеничная хлебопекарная. Технические условия

[ГОСТ 26668-85](http://docs.cntd.ru/document/1200022783)\* Продукты пищевые и вкусовые. Методы отбора проб для микробиологических анализов
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 54004-2010](http://docs.cntd.ru/document/1200083421), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 26669-85](http://docs.cntd.ru/document/1200022785) Продукты пищевые и вкусовые. Подготовка проб для микробиологических анализов

[ГОСТ 26768-85](http://docs.cntd.ru/document/1200006308)\* Капуста белокочанная свежая, реализуемая в розничной торговой сети. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 51809-2001](http://docs.cntd.ru/document/1200026555), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 26927-86](http://docs.cntd.ru/document/1200021114) Сырье и продукты пищевые. Методы определения ртути

[ГОСТ 26929-94](http://docs.cntd.ru/document/1200021120) Сырье и продукты пищевые. Подготовка проб. Минерализация для определения содержания токсичных элементов

[ГОСТ 26930-86](http://docs.cntd.ru/document/1200021123) Сырье и продукты пищевые. Метод определения мышьяка

[ГОСТ 26932-86](http://docs.cntd.ru/document/1200021129) Сырье и продукты пищевые. Метод определения свинца

[ГОСТ 26933-86](http://docs.cntd.ru/document/1200021131) Сырье и продукты пищевые. Метод определения кадмия

[ГОСТ 26987-86](http://docs.cntd.ru/document/1200006140) Хлеб белый из пшеничной муки высшего, первого и второго сортов. Технические условия

[ГОСТ 27166-86](http://docs.cntd.ru/document/1200006170)\* Лук репчатый свежий реализуемый. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 51783-2001](http://docs.cntd.ru/document/1200025429), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 27842-88](http://docs.cntd.ru/document/1200022270) Хлеб из пшеничной муки. Технические условия

[ГОСТ 27844-88](http://docs.cntd.ru/document/1200006149) Изделия булочные. Технические условия

[ГОСТ 28414-89](http://docs.cntd.ru/document/1200022914) Жиры для кулинарии, кондитерской и хлебопекарной промышленности. Общие технические условия

[ГОСТ 28483-90](http://docs.cntd.ru/document/1200022256)\* Дрожжи хлебопекарные сушеные. Технические условия

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 54845-2011](http://docs.cntd.ru/document/1200095089), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 28501-90](http://docs.cntd.ru/document/1200022510) Фрукты косточковые сушеные. Технические условия

[ГОСТ 28502-90](http://docs.cntd.ru/document/1200022511) Фрукты семечковые сушеные. Технические условия

[ГОСТ 28560-90](http://docs.cntd.ru/document/1200021141) Продукты пищевые. Методы выявления бактерий родов Proteus, Morganella, Providenscia

[ГОСТ 28649-90](http://docs.cntd.ru/document/1200022516)\* Консервы. Грибы маринованные и отварные. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 54677-2011](http://docs.cntd.ru/document/1200094363), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 29049-91](http://docs.cntd.ru/document/1200022583) Пряности. Корица. Технические условия

[ГОСТ 29050-91](http://docs.cntd.ru/document/1200022584) Пряности. Перец черный и белый. Технические условия

[ГОСТ 29053-91](http://docs.cntd.ru/document/1200022587) Пряности. Перец красный молотый. Технические условия

[ГОСТ 29055-91](http://docs.cntd.ru/document/1200022589) Пряности. Кориандр. Технические условия

[ГОСТ 29056-91](http://docs.cntd.ru/document/1200022591) Пряности. Тмин. Технические условия

ГОСТ 29135-91\* Соки фруктовые. Общие технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 52185--2003](http://docs.cntd.ru/document/1200036320), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

ГОСТ 29272-92\* Солод ржаной сухой. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 52061-2003](http://docs.cntd.ru/document/1200032025), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 30178-96](http://docs.cntd.ru/document/1200021152) Сырье и продукты пищевые. Атомно-абсорбционный метод определения токсичных элементов

[ГОСТ 30363-96](http://docs.cntd.ru/document/1200021563)\* Продукты яичные. Общие технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 53155-2008](http://docs.cntd.ru/document/1200071934), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 30538-97](http://docs.cntd.ru/document/1200028563) Продукты пищевые. Методика определения токсичных элементов атомно-эмиссионным методом

[ГОСТ 30711-2001](http://docs.cntd.ru/document/1200025289) Продукты пищевые. Методы выявления и определения содержания афлатоксинов В1

ГОСТ 31262-2004\* Продукты пищевые и продовольственное сырье. Инверсионно-вольтамперометрические методы определения содержания токсичных элементов (кадмия, свинца, меди и цинка)
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации действует [ГОСТ Р 51301-99](http://docs.cntd.ru/document/1200028463), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 31266-2004](http://docs.cntd.ru/document/1200097492) Сырье и продукты пищевые. Атомно-абсорбционный метод определения мышьяка

ГОСТ 31361-2008\* Сахар белый. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации действует [ГОСТ Р 53396-2009](http://docs.cntd.ru/document/1200074467). - Примечание изготовителя базы данных.

ГОСТ 31450-2012\* Молоко питьевое и напиток молочный. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации действует [ГОСТ Р 52090-2003](http://docs.cntd.ru/document/1200032512), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 31452-2012](http://docs.cntd.ru/document/1200098818) Сметана. Технические условия

ГОСТ 31453-2012\* Творог. Технические условия
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации действует [ГОСТ Р 52096-2003](http://docs.cntd.ru/document/1200032510), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 31655-2012](http://docs.cntd.ru/document/1200095480) Яйца куриные пищевые. Технические условия

[ГОСТ 31659-2012](http://docs.cntd.ru/document/1200098239)\* Продукты пищевые. Метод выявления бактерий рода Salmonella
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации действует [ГОСТ Р 52814-2007](http://docs.cntd.ru/document/1200063714), здесь и далее по тексту. - Примечание изготовителя базы данных.

[ГОСТ 31746-2012](http://docs.cntd.ru/document/1200098769) Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества коагулазоположительных стафилококков и Staphylococcus aureus

[ГОСТ 31747-2012](http://docs.cntd.ru/document/1200098583) Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества бактерий группы кишечных палочек (колиформных бактерий)

[ГОСТ 31760-2012](http://docs.cntd.ru/document/1200100242) Масло соевое. Технические условия

[ГОСТ 31761-2012](http://docs.cntd.ru/document/1200096910) Майонезы и соусы майонезные. Общие технические условия

Примечание - При пользовании настоящим стандартом целесообразно проверить действие ссылочных стандартов в информационной системе общего пользования - на официальном сайте Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии в сети Интернет или по ежегодному информационному справочному указателю "Национальные стандарты", который опубликован по состоянию на 1 января текущего года, и по выпускам ежемесячного информационного указателя "Национальные стандарты" за текущий год. Если ссылочный стандарт заменен (изменен), то при пользовании настоящим стандартом следует руководствоваться заменяющим (измененным) стандартом. Если ссылочный стандарт отменен без замены, то положение, в котором дана ссылка на него, применяется в части, не затрагивающей эту ссылку.

3 Термины и определения

В настоящем стандарте применены следующие термины с соответствующими определениями:

3.1 **хлебобулочное изделие:** Изделие, вырабатываемое из основного сырья для хлебобулочного изделия или из основного сырья для хлебобулочного изделия и дополнительного сырья для хлебобулочного изделия.

Примечание - К хлебобулочным изделиям относят: хлеб, булочное изделие, мелкоштучное булочное изделие, изделие пониженной влажности, пирог, пирожок, пончик.

3.2 **номенклатурная единица хлебопекарной продукции:** Хлебобулочные изделия, вырабатываемые по одному нормативному документу и соответствующие одним и тем же требованиям по показателям безопасности.

3.3 **формовое хлебобулочное изделие:** Хлебобулочное изделие, выпекаемое в хлебопекарной форме.

3.4 **подовое хлебобулочное изделие:** Хлебобулочное изделие, выпекаемое на хлебопекарном листе, на поду пекарной камеры или люльки.

Примечание - Допускается выпечка подового хлебобулочного изделия на рифленых хлебопекарных листах или сковородах.

3.5 **сдобное хлебобулочное изделие:** Хлебобулочное изделие с содержанием по рецептуре сахара и/или жиров 14% и более к массе муки.

3.6 **хлебобулочное изделие длительного хранения:** Упакованное хлебобулочное изделие без начинки со сроком хранения более 72 ч.

3.7 **начинка:** Составная часть хлебобулочного изделия, приготовленная из одного вида или смеси нескольких видов сырья, прошедшая подготовку к производству и помещаемая внутрь или на поверхность тестовой заготовки на стадии разделки или после выпечки.

3.8 **зерновые продукты:** Основное сырье для хлебобулочного изделия.

Примечание - К зерновым продуктам относят: пшеничные отруби, пшеничная дробленая крупка, пшеница (продовольственное зерно) и т.п.

4 Классификация

4.1 Хлебобулочные изделия из пшеничной муки в зависимости от используемой муки подразделяют на хлебобулочные изделия:

- из пшеничной хлебопекарной муки;

- из пшеничной муки общего назначения;

- из смеси пшеничной хлебопекарной муки и пшеничной муки общего назначения;

- из смеси пшеничной хлебопекарной муки и зерновых продуктов;

- из смеси пшеничной муки общего назначения и зерновых продуктов;

- из смеси пшеничной хлебопекарной муки, пшеничной муки общего назначения и зерновых продуктов.

Примечание - Масса зерновых продуктов в смеси с пшеничной мукой не должна превышать 10% массы смеси.

4.2 Хлебобулочные изделия из пшеничной хлебопекарной муки в зависимости от сорта муки подразделяют на хлебобулочные изделия:

- из пшеничной хлебопекарной муки обойной;

- из пшеничной хлебопекарной муки второго сорта;

- из пшеничной хлебопекарной муки первого сорта;

- из пшеничной хлебопекарной муки крупчатки;

- из пшеничной хлебопекарной муки высшего сорта;

- из пшеничной хлебопекарной муки экстра.

Примечание - Допускается вырабатывать хлебобулочные изделия из смеси разных сортов пшеничной хлебопекарной муки и зерновых продуктов в различных соотношениях, масса зерновых продуктов в смеси с пшеничной хлебопекарной мукой не должна превышать 10% массы смеси.

4.3 Хлебобулочные изделия из пшеничной муки вырабатывают:

- подовыми или формовыми;

- без начинки или с начинкой;

- упакованными или неупакованными.

Примечание - Неупакованные изделия вырабатывают весовыми или штучными.

5 Технические требования

5.1 Хлебобулочные изделия из пшеничной муки вырабатывают в соответствии с требованиями настоящего стандарта и документа, в соответствии с которым изготовлено изделие конкретного наименования, по рецептуре и технологической инструкции, согласованным и утвержденным в установленном порядке, с соблюдением санитарных норм и правил.

**5.2 Основные показатели и характеристики**

5.2.1 По органолептическим показателям хлебобулочные изделия из пшеничной муки должны соответствовать требованиям, указанным в таблице 1.

Таблица 1

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| Наименование показателя | Характеристика |
| Внешний вид: | Соответствующие виду изделия |
| форма и поверхность - цвет | От светло-желтого до темно-коричневого |
| Состояние мякиша\* (пропеченность, промес, пористость) | Пропеченный, не влажный на ощупь, без следов непромеса.Для рогликовых изделий - мякиш слоистый в изломе, для слоеных изделий - с отделимыми друг от друга слоями; для изделий с начинкой - слой основы, соприкасающийся с начинкой, может быть увлажненДля тестовых хлебов - мякиш мелкопористый, слоистый в изломе Для хлеба с зерновыми и другими добавками допускаются включения, соответствующие добавкам. Для хлеба типа лепешки пористость неравномерная, с наличием крупных пор |
| Вкус | Свойственный изделию данного вида, без постороннего привкуса. При использовании пищевкусовых добавок - привкус, свойственный внесенным добавкам |
| Запах | Свойственный изделию данного вида, без постороннего запаха. При использовании ароматических добавок - запах, свойственный внесенным добавкам |
| \* Для изделий типа лаваша характеризуется внутреннее состояние изделия.Примечание - Уточненную характеристику органолептических показателей для изделия конкретного наименования приводят в документе, в соответствии с которым оно изготовлено. |

5.2.2 По физико-химическим показателям хлебобулочные изделия из пшеничной хлебопекарной муки должны соответствовать требованиям, указанным в таблице 2.

Таблица 2

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Наименование группы изделий | Влажность мякиша, % | Кислотность мякиша, град, не более | Пористость мякиша, %, не менее | Массовая доля сахара в пересчете на сухое вещество, % | Массовая доля жира в пересчете на сухое вещество, % | Массовая доля начинки, % к массе изделия, не менее |
| Хлебобулочные изделия из пшеничной хлебопекарной муки: |  |  |  | В соответствии с рецептурами с учетом допускаемых отклонений | 15,0 |
| обойной | 19,0-52,0 | 8,0 | 54,0 |  |  |
| второго сорта | 19,0-48,0 | 5,0 | 63,0 |  |  |
| первого сорта |  | 4,0 | 65,0 |  |  |
| крупчатки высшего сорта  |  | 3,5 | 68,0 |  |  |
| экстра |  |  | 70,0 |  |  |
|  Не нормируется в изделиях массой менее 0,2 кг, изделиях, в рецептуру которых включены зерновые продукты, а также изделиях, форма которых не позволяет использовать метод по[ГОСТ 5669](http://docs.cntd.ru/document/1200022325) (слоеных, лепешках, лавашах, с начинкой, нарезанных на куски или ломти и т.п.). В слоеных изделиях не нормируется. Нормируется, если отделение начинки от тестовой основы не представляет трудностей.  Допускаемые отклонения по массовой доле сахара - ±1,0%, для слоеных изделий - ±2,0%; по массовой доле жира - ±0,5%.Примечания1 Допускается при необходимости в документе на изделие конкретного наименования дополнять перечень нормируемых показателей.2 Уточненный перечень и нормы физико-химических показателей приводят в документе на изделие конкретного наименования.3 Допускается увеличение установленной кислотности на 1,0 град в хлебобулочных изделиях из пшеничной муки, изготовленных с использованием жидких, смеси прессованных и жидких дрожжей, прессованных дрожжей с применением кисломолочных продуктов, а также для предотвращения "картофельной" болезни.4 Массовая доля сахара и жира нормируется при содержании каждого из них по рецептуре более 2 кг на 100 кг муки. Допускается превышение верхнего предела по массовой доле сахара и жира.5 В хлебобулочных изделиях с начинками показатели нормируются только для тестовой основы. |

5.2.3 Физико-химические показатели хлебобулочных изделий из смеси различных типов и сортов пшеничной муки и из смеси различных типов и сортов пшеничной муки и зерновых продуктов, предусмотренных 4.1-4.3, устанавливает разработчик документа на изделие конкретного наименования на основе пробной выпечки.

5.2.4 Пищевую ценность конкретного хлебобулочного изделия из пшеничной муки приводят в документе, в соответствии с которым оно изготовлено.

**5.3 Требования к сырью**

5.3.1 Конкретный перечень и соотношение компонентов сырья для хлебобулочного изделия из пшеничной муки конкретного наименования устанавливается рецептурой, утвержденной в установленном порядке.

5.3.2 При изготовлении хлебобулочных изделий из пшеничной муки используют сырье по документам, в соответствии с которыми оно изготовлено.

5.3.3 Для производства хлебобулочных изделий из пшеничной муки применяют следующие виды основного сырья:

- пшеничную хлебопекарную муку по [ГОСТ 26574](http://docs.cntd.ru/document/1200022254);

- пшеничную муку общего назначения;

- кукурузную муку по [ГОСТ 14176](http://docs.cntd.ru/document/1200022248);

- соевую дезодорированную полуобезжиренную муку по [ГОСТ 3898](http://docs.cntd.ru/document/1200022241);

- пшеничную дробленую крупку по [ГОСТ 18271](http://docs.cntd.ru/document/1200022251);

- пшеничные пищевые отруби;

- пшеничные диетические отруби;

- пшеницу (продовольственное зерно) по [ГОСТ 9353](http://docs.cntd.ru/document/1200023688);

- хлебопекарные прессованные дрожжи по [ГОСТ 171](http://docs.cntd.ru/document/1200022239);

- хлебопекарные сушеные дрожжи по [ГОСТ 28483](http://docs.cntd.ru/document/1200022256);

- двууглекислый натрий, разрешенный для применения в пищевой промышленности;

- углекислый кислый аммоний, разрешенный для применения в пищевой промышленности;

- поваренную пищевую соль по [ГОСТ 13830](http://docs.cntd.ru/document/1200023150);

- питьевую воду в соответствии с гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения, действующими на территории государства, принявшего стандарт.

Допускается использование основного сырья отечественного или импортного аналогичного назначения, не уступающего по качественным характеристикам перечисленному сырью и соответствующего по показателям безопасности установленным [[1](http://docs.cntd.ru/document/902320560)], санитарным правилам и нормам, гигиеническим нормативам или нормативными правовыми актами, действующими на территории государства, принявшего стандарт.

5.3.4 Для производства хлебобулочных изделий из пшеничной муки применяют следующие виды дополнительного сырья:

- сухую клейковину;

- сахар-песок по [ГОСТ 21](http://docs.cntd.ru/document/1200028810);

- рафинадную пудру по [ГОСТ 22](http://docs.cntd.ru/document/1200022415)\*;
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* На территории Российской Федерации документ не действует. Действует [ГОСТ Р 53396-2009](http://docs.cntd.ru/document/1200074467). - Примечание изготовителя базы данных.

- масло и масляную пасту из коровьего молока по нормативному документу, действующему на территории государства, принявшего стандарт;

- масло по [ГОСТ 37](http://docs.cntd.ru/document/1200007404);

- маргарины по [ГОСТ 240](http://docs.cntd.ru/document/1200022911);

- жиры для кулинарии, кондитерской и хлебопекарной промышленности по [ГОСТ 28414](http://docs.cntd.ru/document/1200022914);

- спреды и топленые смеси по нормативному документу, действующему на территории государства, принявшего стандарт;

- подсолнечное масло по [ГОСТ 1129](http://docs.cntd.ru/document/1200022916);

- соевое масло по [ГОСТ 31760](http://docs.cntd.ru/document/1200100242);

- горчичное масло по [ГОСТ 8807](http://docs.cntd.ru/document/1200022924);

- кукурузное масло по [ГОСТ 8808](http://docs.cntd.ru/document/1200025334);

- яичные продукты по [ГОСТ 30363](http://docs.cntd.ru/document/1200021563);

- куриные пищевые яйца по [ГОСТ 31655](http://docs.cntd.ru/document/1200095480);

- творог по [ГОСТ 31453](http://docs.cntd.ru/document/1200102733);

- сметану по ГОСТ 3145\*;
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* Вероятно ошибка оригинала. Следует читать: [ГОСТ 31452-2012](http://docs.cntd.ru/document/1200098818). - Примечание изготовителя базы данных.

- питьевое молоко по [ГОСТ 31450](http://docs.cntd.ru/document/1200103303);

- цельное сухое молоко по [ГОСТ 4495](http://docs.cntd.ru/document/1200021569);

- сухое обезжиренное молоко по [ГОСТ 10970](http://docs.cntd.ru/document/1200021574);

- сухие сливки по [ГОСТ 1349](http://docs.cntd.ru/document/1200021566);

- сгущенное стерилизованное молоко по [ГОСТ 1923](http://docs.cntd.ru/document/1200024306);

- сгущенные с сахаром сливки по [ГОСТ 4937](http://docs.cntd.ru/document/1200021571);

- цельное сгущенное с сахаром молоко по [ГОСТ 2903](http://docs.cntd.ru/document/1200021567);

- нежирное сгущенное с сахаром молоко по [ГОСТ 4771](http://docs.cntd.ru/document/1200021570);

- сычужные твердые сыры по [ГОСТ 7616](http://docs.cntd.ru/document/1200006745);

- российский сыр по [ГОСТ 11041](http://docs.cntd.ru/document/1200006743);

- колбасные вареные изделия по [ГОСТ 23670](http://docs.cntd.ru/document/1200016992);

- сырокопченые колбасы по [ГОСТ 16131](http://docs.cntd.ru/document/1200016987);

- варено-копченые колбасы по [ГОСТ 16290](http://docs.cntd.ru/document/1200016988);

- полукопченые колбасы по [ГОСТ 16351](http://docs.cntd.ru/document/1200016989);

- сырокопченые продукты из свинины по [ГОСТ 16594](http://docs.cntd.ru/document/1200021374);

- вареные продукты из свинины по [ГОСТ 18236](http://docs.cntd.ru/document/1200021376);

- копчено-вареные продукты из свинины по [ГОСТ 18255](http://docs.cntd.ru/document/1200021380);

- рыбные натуральные консервы по [ГОСТ 7452](http://docs.cntd.ru/document/1200021825);

- ржаной сухой солод по ГОСТ 29272;

- крахмальную патоку по [ГОСТ 5194](http://docs.cntd.ru/document/1200022436);

- кукурузный крахмал по [ГОСТ 7697](http://docs.cntd.ru/document/1200022438);

- картофельный крахмал по [ГОСТ 7699](http://docs.cntd.ru/document/1200022439);

- повидло по ГОСТ 6929;

- джем по [ГОСТ 7009](http://docs.cntd.ru/document/1200022533);

- варенье по [ГОСТ 7061](http://docs.cntd.ru/document/1200022534);

- сушеный виноград по [ГОСТ 6882](http://docs.cntd.ru/document/1200022478);

- косточковые сушеные фрукты по [ГОСТ 28501](http://docs.cntd.ru/document/1200022510);

- семечковые сушеные фрукты по [ГОСТ 28502](http://docs.cntd.ru/document/1200022511);

- протертые или дробленые плоды и ягоды по [ГОСТ 22371](http://docs.cntd.ru/document/1200022552);

- плодовые и ягодные экстракты по нормативному документу, действующему на территории государства, принявшего стандарт;

- фруктовые концентрированные соки по ГОСТ 29135;

- маринованные и отварные грибы по [ГОСТ 28649](http://docs.cntd.ru/document/1200022516);

- культивируемые свежие грибы шампиньоны;

- репчатый сушеный лук по [ГОСТ 7587](http://docs.cntd.ru/document/1200022481);

- репчатый свежий лук по [ГОСТ 27166](http://docs.cntd.ru/document/1200006170);

- сушеный чеснок по [ГОСТ 16729](http://docs.cntd.ru/document/1200022491) или нормативному документу, действующему на территории государства, принявшего стандарт;

- столовую сушеную морковь по [ГОСТ 7588](http://docs.cntd.ru/document/1200022482);

- столовую сушеную свеклу по [ГОСТ 7589](http://docs.cntd.ru/document/1200022483);

- овощные и фруктовые порошки по нормативному документу, действующему на территории государства, принявшего стандарт.

- свежие томаты по [ГОСТ 1725](http://docs.cntd.ru/document/1200006123);

- белокочанную свежую капусту по [ГОСТ 26768](http://docs.cntd.ru/document/1200006308);

- краснокочанную свежую капусту по [ГОСТ 7967](http://docs.cntd.ru/document/1200006134);

- красный свежий перец по [ГОСТ 13908](http://docs.cntd.ru/document/1200006136);

- соленые огурцы по [ГОСТ 7180](http://docs.cntd.ru/document/1200022514);

- консервированные огурцы по [ГОСТ 20144](http://docs.cntd.ru/document/1200022551);

- овощные соусы по нормативному документу, действующему на территории государства, принявшего стандарт;

- томатные соусы по нормативному документу, действующему на территории государства, принявшего стандарт;

- кетчуп по нормативному документу, действующему на территории государства, принявшего стандарт;

- майонез по ГОСТ 3176\*;
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* Вероятно ошибка оригинала. Следует читать: [ГОСТ 31761-2012](http://docs.cntd.ru/document/1200096910). - Примечание изготовителя базы данных.

- мед по [ГОСТ 19792](http://docs.cntd.ru/document/1200026588);

- ядро миндаля сладкого по [ГОСТ 16831](http://docs.cntd.ru/document/1200022496);

- ядро ореха грецкого по [ГОСТ 16833](http://docs.cntd.ru/document/1200022498);

- ядро орехов фундука по [ГОСТ 16835](http://docs.cntd.ru/document/1200022499);

- арахис по [ГОСТ 17111](http://docs.cntd.ru/document/1200024545);

- пищевой мак по нормативному документу, действующему на территории государства, принявшего стандарт;

- кунжут по нормативному документу, действующему на территории государства, принявшего стандарт;

- ванилин по [ГОСТ 16599](http://docs.cntd.ru/document/1200023148);

- какао-порошок по [ГОСТ 108](http://docs.cntd.ru/document/1200022592);

- корицу по [ГОСТ 29049](http://docs.cntd.ru/document/1200022583);

- кориандр по [ГОСТ 29055](http://docs.cntd.ru/document/1200022589);

- черный перец по [ГОСТ 29050](http://docs.cntd.ru/document/1200022584);

- красный молотый перец по [ГОСТ 29053](http://docs.cntd.ru/document/1200022587);

- тмин по [ГОСТ 29056](http://docs.cntd.ru/document/1200022591);

- лимонную пищевую кислоту по [ГОСТ 908](http://docs.cntd.ru/document/1200037682);

- молочную пищевую кислоту по [ГОСТ 490](http://docs.cntd.ru/document/1200047892);

- сорбиновую кислоту (Е200) по нормативному документу, действующему на территории государства, принявшего стандарт;

- хлебопекарные улучшители по нормативному документу, действующему на территории государства, принявшего стандарт;

- пищевые натуральные и идентичные натуральным ароматизаторы по нормативному документу, действующему на территории государства, принявшего стандарт;

- подсластители по нормативному документу, действующему на территории государства, принявшего стандарт.

Допускается использование дополнительного сырья отечественного или импортного аналогичного назначения, не уступающего по качественным характеристикам перечисленному сырью, и другого дополнительного сырья, соответствующего по показателям безопасности, установленным [[1](http://docs.cntd.ru/document/902320560)], санитарным правилам и нормам, гигиеническим нормативам или нормативными правовыми актами, действующими на территории государства, принявшего стандарт.

5.3.5 Каждая партия сырья, поступающая для производства хлебобулочных изделий из пшеничной муки, должна сопровождаться документом, подтверждающим его качество и безопасность.

**5.4 Маркировка**

5.4.1 Маркировка хлебобулочных изделий из пшеничной муки, упакованных в потребительскую тару в соответствии с [[2](http://docs.cntd.ru/document/902320347)], должна содержать следующую информацию:

- наименование продукта;

- наименование и местонахождение изготовителя [юридический адрес, включая страну, и, при несовпадении с юридическим адресом, адрес(а) производств(а)];

- наименование организации на территории государства, принявшего стандарт, уполномоченной изготовителем на принятие претензий от потребителя на ее территории (при наличии);

- товарный знак изготовителя (при наличии);

- масса нетто;

- состав продукта;

- пищевая ценность;

- пищевые добавки, ароматизаторы, биологически активные добавки к пище, ингредиенты продуктов нетрадиционного состава;

- содержание витаминов (для витаминизированных продуктов), клетчатки, пищевых волокон и других компонентов для специальных продуктов с учетом их назначения;

- дата изготовления и дата упаковывания;

- срок хранения;

- срок годности (для пирогов, пирожков, пончиков);

- обозначение документа, в соответствии с которым изготовлен и может быть идентифицирован продукт;

- информация о подтверждении соответствия.

Примечание - В информации о составе изделия приводят сведения о пшеничной муке, соответствующие ее наименованию. Например: "пшеничная хлебопекарная мука первого сорта", "пшеничная хлебопекарная мука высшего сорта витаминизированная", "пшеничная мука общего назначения типа М75-23", "пшеничная мука общего назначения типа М75-23, обогащенная сухой клейковиной" и т.д.

5.4.2 Сведения о неупакованных хлебобулочных изделиях из пшеничной муки представляют в информационном листке, расположенном в торговом зале. Информационный листок должен содержать информацию:

- наименование продукта;

- наименование и местонахождение изготовителя [юридический адрес, включая страну, и, при несовпадении с юридическим адресом, адрес(а) производств(а)];

- наименование организации на территории государства, принявшего стандарт, уполномоченной изготовителем на принятие претензий от потребителя на ее территории (при наличии);

- масса нетто;

- состав продукта: содержание витаминов (для витаминизированных продуктов);

- пищевые добавки, ароматизаторы, биологически активные добавки к пище, ингредиенты продуктов нетрадиционного состава;

- пищевая ценность;

- содержание клетчатки, пищевых волокон и других компонентов для специальных продуктов с учетом их назначения;

- час и дата изготовления;

срок реализации;

- срок годности (для пирогов, пирожков, пончиков);

- обозначение документа, в соответствии с которым изготовлен и может быть идентифицирован продукт;

- информация о подтверждении соответствия.

Примечание - В информации о составе изделия приводят сведения о пшеничной муке, соответствующие ее наименованию. Например: "пшеничная хлебопекарная мука первого сорта", "пшеничная хлебопекарная мука высшего сорта витаминизированная", "пшеничная мука общего назначения типа М75-23", "пшеничная мука общего назначения типа М75-23, обогащенная сухой клейковиной" и т.д.

5.4.3 Транспортная маркировка - по [ГОСТ 14192](http://docs.cntd.ru/document/1200006710) с нанесением манипуляционных знаков: "Хрупкое. Осторожно", "Беречь от влаги". В транспортную маркировку хлебобулочных изделий из пшеничной муки с начинками дополнительно включают манипуляционный знак "Ограничение температуры".

На каждую единицу транспортной тары штампом или наклеиванием ярлыка наносят маркировку, содержащую:

- наименование и местонахождение (юридический адрес) изготовителя;

- товарный знак изготовителя (при наличии);

- наименование изделия;

- массу нетто, кг;

- количество упаковочных единиц в транспортной таре, шт;

- массу нетто упаковочной единицы в г или кг;

- номер партии и/или номер упаковочной единицы;

- дату изготовления;

- срок хранения (для изделий без начинки);

- срок годности (для изделий с начинкой);

- обозначение настоящего стандарта и/или документа в области стандартизации;

- информацию о подтверждении соответствия.

Примечание - Маркировку не наносят на транспортную тару с уложенными по [ГОСТ 8227](http://docs.cntd.ru/document/1200006146)хлебобулочными изделиями в потребительской таре.

5.4.4 Допускается не наносить транспортную маркировку на тару-оборудование, лотки, контейнеры".

5.4.5 Хлебобулочные изделия из пшеничной муки длительного хранения, предназначенные к отгрузке в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности, маркируют по [ГОСТ 15846](http://docs.cntd.ru/document/1200031617).

**5.5 Упаковка**

5.5.1 Хлебобулочные изделия из пшеничной муки реализуют неупакованными или упакованными в потребительскую тару в соответствии с [[3](http://docs.cntd.ru/document/902299529)].

Примечание - С целью обеспечения санитарных условий транспортирования, хранения и торговли неупакованные хлебобулочные изделия из пшеничной муки рекомендуется помещать в пакеты без закрытия горловины из полиэтиленовой пищевой пленки по [ГОСТ 10354](http://docs.cntd.ru/document/1200006604) (марки Н) или других материалов, разрешенных для упаковывания пищевых продуктов в установленном порядке. Маркировку в этом случае не наносят.

5.5.2 Хлебобулочные изделия из пшеничной муки упаковывают в потребительскую тару:

- в виде отдельного изделия;

- в виде нескольких изделий;

- в виде части или нескольких частей целого изделия;

- в виде нарезанного на ломти изделия или нескольких ломтей изделия.

5.5.3 Хлебобулочные изделия из пшеничной муки упаковывают в полиэтиленовую пищевую пленку по [ГОСТ 10354](http://docs.cntd.ru/document/1200006604) (марки Н) и пакеты из нее, полиэтиленовую термоусадочную пленку по[ГОСТ 25951](http://docs.cntd.ru/document/1200020702) (из полиэтилена высокого давления по [ГОСТ 16337](http://docs.cntd.ru/document/1200020679) марок 15303-003, 15803-020) или другие упаковочные материалы, разрешенные для упаковывания пищевых продуктов в установленном порядке.

Примечание - Для упаковывания изделий, нарезанных на ломти, или отдельных ломтей рекомендуется использовать подложку из полимерных или других материалов, разрешенных для упаковывания пищевых продуктов в установленном порядке.

5.5.4 Укладывание неупакованных и упакованных в потребительскую тару хлебобулочных изделий из пшеничной муки - по [ГОСТ 8227](http://docs.cntd.ru/document/1200006146).

5.5.5 Упакованные в потребительскую тару хлебобулочные изделия длительного хранения из пшеничной муки упаковывают в ящики из гофрированного картона N 10 по [ГОСТ 13511](http://docs.cntd.ru/document/1200049453) или N 22, N 23 по [ГОСТ 13512](http://docs.cntd.ru/document/1200004580), или N 11 по [ГОСТ 13513](http://docs.cntd.ru/document/1200011188) с вкладышами. Допускается использовать ящики других размеров.

Крышки (клапаны) ящиков и швы по периметру должны быть заклеены лентой на бумажной основе по [ГОСТ 18251](http://docs.cntd.ru/document/1200018149) шириной от 70 до 100 мм или полиэтиленовой лентой с липким слоем по ГОСТ 20447\* шириной от 50 до 70 мм. Концы ленты должны заходить на прилегающие стенки ящика не менее чем на 40 мм.
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_
\* Вероятно ошибка оригинала. Следует читать: [ГОСТ 20477-86](http://docs.cntd.ru/document/1200020621). - Примечание изготовителя базы данных.

Допускается использование других видов транспортной тары и упаковочных материалов, разрешенных для упаковывания пищевых продуктов в установленном порядке.

5.5.6 Конкретные способы упаковывания с указанием применяемых упаковочных материалов приводят в документе, в соответствии с которым изготовлено изделие конкретного наименования. Все виды упаковки должны обеспечивать сохранность хлебобулочных изделий из пшеничной муки при их транспортировании и хранении.

5.5.7 Допускаемые отрицательные значения отклонения средней массы десяти изделий от установленной массы для неупакованных хлебобулочных изделий из пшеничной муки в конце срока максимальной их выдержки на предприятии-изготовителе после выемки из печи не должны превышать:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| - 5% - | для | изделий | массой | до 0,2 кг включительно; |
| - 3% | " | " | " | более 0,2 кг. |

Допускаемые отрицательные значения отклонения средней массы десяти изделий от установленной массы для неупакованных хлебобулочных изделий из пшеничной муки в конце срока максимальной их выдержки на предприятии-изготовителе после выемки из печи не должны превышать:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| - 3% - | для | изделий | массой | до 0,2 кг включительно; |
| - 2,5% | " | " | " | более 0,2 кг. |

Отклонение массы изделия от установленной массы в большую сторону не ограничено.

5.5.8 Допускаемые отрицательные значения отклонения массы нетто от номинальной массы для хлебобулочных изделий из пшеничной муки, упакованных в потребительскую тару, должны соответствовать требованиям [ГОСТ 8.579](http://docs.cntd.ru/document/1200036324).

Требования к партии хлебобулочных изделий из пшеничной муки, упакованных в потребительскую тару, - по [ГОСТ 8.579](http://docs.cntd.ru/document/1200036324).

5.5.9 Хлебобулочные изделия длительного хранения из пшеничной муки, предназначенные к отгрузке в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности, упаковывают по [ГОСТ 15846](http://docs.cntd.ru/document/1200031617).

6 Требования безопасности

6.1 Содержание токсичных элементов, микотоксинов, пестицидов и радионуклидов в хлебобулочных изделиях из пшеничной муки не должно превышать норм, установленных [[1](http://docs.cntd.ru/document/902320560)], санитарными правилами и нормами, гигиеническими нормативами или нормативными правовыми актами, действующими на территории государства, принявшего стандарт.

6.2 Микробиологические показатели для хлебобулочных изделий из пшеничной муки с начинками не должны превышать норм, установленных [[1](http://docs.cntd.ru/document/902320560)], санитарными правилами и нормами, гигиеническими нормативами или нормативными правовыми актами, действующими на территории государства, принявшего стандарт.

6.3 В хлебобулочных изделиях из пшеничной муки не допускаются посторонние включения, хруст от минеральных примесей, признаки болезней и плесени.

7 Правила приемки

7.1 Правила приемки хлебобулочных изделий из пшеничной муки - по [ГОСТ 5667](http://docs.cntd.ru/document/1200022321).

Примечание - Для хлебобулочных изделий длительного хранения из пшеничной муки партией считают изделия одного наименования, изготовленные по заявке заказчика.

7.2 Каждая партия хлебобулочных изделий из пшеничной муки должна сопровождаться удостоверением качества и безопасности.

Примечание - Для неупакованных хлебобулочных изделий из пшеничной муки допускается подтверждать соответствие партии изделий по показателям качества и безопасности требованиям настоящего стандарта и/или документа, в соответствии с которым изготовлено изделие конкретного наименования, штампом на товарно-транспортной накладной.

7.3 В каждой партии хлебобулочных изделий из пшеничной муки контролируют:

- органолептические показатели и массу нетто;

- качество упаковки и маркировки (для изделий, упакованных в потребительскую тару).

Примечание - При приемке хлебобулочных изделий из пшеничной муки в потребительской упаковке на предприятии-изготовителе контроль органолептических показателей и массы нетто осуществляется до упаковывания.

7.4 Физико-химические показатели контролируют периодически в соответствии с графиком, разработанным предприятием-изготовителем и утвержденным его руководителем.

7.5 Контроль за содержанием токсичных элементов, микотоксинов, пестицидов, радионуклидов и микробиологических показателей в хлебобулочных изделиях из пшеничной муки осуществляют в соответствии с программой производственного контроля.

Примечание - Контроль микробиологических показателей осуществляют в хлебобулочных изделиях из пшеничной муки с начинками.

8 Методы контроля

8.1 Отбор образцов - по [ГОСТ 5667](http://docs.cntd.ru/document/1200022321).

8.2 Определение массы и органолептических показателей - по [ГОСТ 5667](http://docs.cntd.ru/document/1200022321).

8.3 Определение влажности - по [ГОСТ 21094](http://docs.cntd.ru/document/1200007473).

8.4 Определение кислотности - по [ГОСТ 5670](http://docs.cntd.ru/document/1200021542).

8.5 Определение пористости - по [ГОСТ 5669](http://docs.cntd.ru/document/1200022325).

8.6 Определение массовой доли сахара - по [ГОСТ 5672](http://docs.cntd.ru/document/1200022327).

8.7 Определение массовой доли жира - по [ГОСТ 5668](http://docs.cntd.ru/document/1200022324).

8.8 Определение массовой доли начинки - по [ГОСТ 24557](http://docs.cntd.ru/document/1200019437).

**8.9 Определение токсичных элементов**

8.9.1 Подготовка проб для определения токсичных элементов - по [ГОСТ 26929](http://docs.cntd.ru/document/1200021120).

8.9.2 Определение содержания токсичных элементов:

ртути - по [ГОСТ 26927](http://docs.cntd.ru/document/1200021114) или методам, утвержденным на территории государства, принявшего стандарт.

мышьяка - по [ГОСТ 26930](http://docs.cntd.ru/document/1200021123), [ГОСТ 30538](http://docs.cntd.ru/document/1200028563), ГОСТ 31262 или методам, утвержденным на территории государства, принявшего стандарт.

свинца - по [ГОСТ 26932](http://docs.cntd.ru/document/1200021129), [ГОСТ 30178](http://docs.cntd.ru/document/1200021152), [ГОСТ 30538](http://docs.cntd.ru/document/1200028563), [ГОСТ 31266](http://docs.cntd.ru/document/1200097492) или методам, утвержденным на территории государства, принявшего стандарт.

кадмия - по [ГОСТ 26933](http://docs.cntd.ru/document/1200021131), [ГОСТ 30178](http://docs.cntd.ru/document/1200021152), [ГОСТ 30538](http://docs.cntd.ru/document/1200028563), [ГОСТ 31266](http://docs.cntd.ru/document/1200097492) или методам, утвержденным на территории государства, принявшего стандарт.

8.10 Определение содержания микотоксинов - по [ГОСТ 30711](http://docs.cntd.ru/document/1200025289) или методам, утвержденным на территории государства, принявшего стандарт.

8.11 Определение содержания пестицидов - по методам, утвержденным на территории государства, принявшего стандарт.

8.12 Отбор проб для радиационного контроля в соответствии с установленными санитарными правилами и нормами, гигиеническими нормативами или нормативными правовыми актами, действующими на территории государства, принявшего стандарт. Определение радионуклидов в соответствии с установленными санитарными правилами и нормами, гигиеническими нормативами или нормативными правовыми актами, действующими на территории государства, принявшего стандарт.

**8.13 Определение микробиологических показателей**

8.13.1 Отбор проб и подготовка их к микробиологическому анализу - по [ГОСТ 26668](http://docs.cntd.ru/document/1200022783) и [ГОСТ 26669](http://docs.cntd.ru/document/1200022785).

8.13.2 Контроль микробиологических показателей:

- количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ) - по [ГОСТ 10444.15](http://docs.cntd.ru/document/1200022648);

- бактерии группы кишечных палочек (колиформные) [(БГКП (колиформы)] - по [ГОСТ 31747](http://docs.cntd.ru/document/1200098583);

- Staphylococcus aureus - по [ГОСТ 31746](http://docs.cntd.ru/document/1200098769);

- бактерии рода Proteus - по [ГОСТ 28560](http://docs.cntd.ru/document/1200021141);

- патогенные микроорганизмы, в том числе сальмонеллы, - по [ГОСТ 31659](http://docs.cntd.ru/document/1200098239);

- количество плесеней - по [ГОСТ 10444.12](http://docs.cntd.ru/document/1200021096).

9 Транспортирование и хранение

9.1 Транспортирование и хранение хлебобулочных изделий из пшеничной муки без начинки - по [ГОСТ 8227](http://docs.cntd.ru/document/1200006146).

9.2 Транспортирование и хранение хлебобулочных изделий из пшеничной муки с начинкой в соответствии с установленными санитарными правилами и нормами, гигиеническими нормативами, действующими на территории государства, принявшего стандарт.

9.3 Транспортирование и хранение хлебобулочных изделий из пшеничной муки, предназначенных для отправки в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности, - по [ГОСТ 15846](http://docs.cntd.ru/document/1200031617).

9.4 Срок максимальной выдержки на предприятии-изготовителе неупакованных хлебобулочных изделий из пшеничной муки после выемки из печи, ч, не более:

- 6 - массой до 0,2 кг включительно;

- 10 - массой более 0,2 кг.

9.5 Срок реализации неупакованных хлебобулочных изделий из пшеничной муки без начинки после выемки из печи, ч:

- 16 - массой до 0,2 кг включительно;

- 24 - массой более 0,2 кг.

9.6 Срок хранения упакованных в потребительскую тару хлебобулочных изделий из пшеничной муки без начинки устанавливает и согласовывает в установленном порядке предприятие-изготовитель для изделия конкретного наименования в зависимости от его рецептурного состава, вида упаковочного материала и способа упаковывания. Установленный срок хранения приводят в документе, в соответствии с которым изготовлено изделие конкретного наименования или в соответствии с техническими правовыми актами государства, принявшего стандарт.

9.7 Срок годности хлебобулочных изделий из пшеничной муки с начинкой (упакованных в потребительскую тару и неупакованных) устанавливает и согласовывает в установленном порядке предприятие-изготовитель для изделия конкретного наименования в зависимости от его рецептурного состава, вида упаковочного материала и способа упаковывания. Установленный срок годности приводят в документе, в соответствии с которым изготовлено изделие конкретного наименования или в соответствии с техническими правовыми актами государства, принявшего стандарт.

Приложение А (справочное). Хлебобулочные изделия из пшеничной муки общего назначения

Приложение А
(справочное)

А.1 Хлебобулочные изделия из пшеничной муки общего назначения в зависимости от типа муки подразделяют на хлебобулочные изделия:

- из пшеничной муки типа М145-23;

- из пшеничной муки типа М125-20;

- из пшеничной муки типа М100-25;

- из пшеничной муки типа МК75-23;

- из пшеничной муки типа М75-23;

- из пшеничной муки типа МК55-23;

- из пшеничной муки типа М55-23;

- из пшеничной муки типа М45-23.

Примечание - Допускается вырабатывать хлебобулочные изделия из смеси разных типов пшеничной муки и зерновых продуктов в различных соотношениях, масса зерновых продуктов в смеси с пшеничной мукой не должна превышать 10% массы смеси.

По физико-химическим показателям хлебобулочные изделия из пшеничной муки общего назначения должны соответствовать требованиям, указанным в таблице А.1.

Таблица А.1

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Наименование группы изделий | Влажность мякиша, % | Кислотность мякиша, град, не более | Пористость мякиша, %, не менее | Массовая доля сахара в пересчете на сухое вещество, % | Массовая доля жира в пересчете на сухое вещество, % | Массовая доля начинки, % к массе изделия, не менее |
| Хлебобулочные изделия из пшеничной муки общего назначения типов: |  |  |  | В соответствии с рецептурами с учетом допускаемых отклонений | 15,0 |
| М145-23М125-20 | 19,0-50,0 | 7,0 | 60,0 |  |  |
| М100-25 | 19,0-46,0 | 5,0 | 63,0 |  |  |
| М75-23МК75-23 | 19,0-47,0 |  | 62,0 |  |  |
| М55-23МК55-23М45-23 | 19,0-46,0 | 4,5 | 65,0 |  |  |
|  Не нормируется в изделиях массой менее 0,2 кг, изделиях, в рецептуру которых включены зерновые продукты, а также изделиях, форма которых не позволяет использовать метод по[ГОСТ 5669](http://docs.cntd.ru/document/1200022325) (слоеных, лепешках, лавашах, с начинкой, нарезанных на куски или ломти и т.п.). В слоеных изделиях не нормируется. Нормируется, если отделение начинки от тестовой основы не представляет трудностей. Допускаемые отклонения по массовой доле сахара - ±1,0%, для слоеных изделий - ±2,0%; по массовой доле жира - ±0,5%.Примечания1 Допускается при необходимости в документе на изделие конкретного наименования дополнять перечень нормируемых показателей.2 Уточненный перечень и нормы физико-химических показателей приводят в документе на изделие конкретного наименования.3 Допускается увеличение установленной кислотности на 1,0 град в хлебобулочных изделиях из пшеничной муки, изготовленных с использованием жидких, смеси прессованных и жидких дрожжей, прессованных дрожжей с применением кисломолочных продуктов, а также для предотвращения "картофельной" болезни.4 Массовая доля сахара и жира нормируется при содержании каждого из них по рецептуре более 2 кг на 100 кг муки. Допускается превышение верхнего предела по массовой доле сахара и жира.5 В хлебобулочных изделиях с начинками показатели нормируются только для тестовой основы. |

Библиография

|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
| [1] [ТР ТС 021/2011](http://docs.cntd.ru/document/902320560) | Технический регламент Таможенного союза "О безопасности пищевой продукции" |
| [2] [ТР ТС 022/2011](http://docs.cntd.ru/document/902320347) | Технический регламент Таможенного союза "Пищевая продукция в части ее маркировки" |
| [3] [ТР ТС 005/2011](http://docs.cntd.ru/document/902299529) | Технический регламент Таможенного союза "О безопасности упаковки" |