

# Таможенная экспертиза натурального жареного кофе в зернах



# Идентификация

## 1. Ассортиментная

При установлении природы кофе в зернах обращают внимание на характерные внешние и анатомо-морфологические признаки:

- форму;
- размер;
- цвет;
- состояние поверхности;
- внешнее и внутреннее строение кофейного зерна (вид на разрезе).

2. Дополнительным критерием идентификации кофе в зернах является **содержание кофеина**, по которому различные ботанические виды кофе принципиально различаются. Массовая доля кофеина (в пересчете на сухое вещество) в зернах кофе ботанического вида Арабика колеблется от 0,8 до 1,4 %, а в зернах кофе ботанического вида Робуста — от 1,7 до 4,0 %.



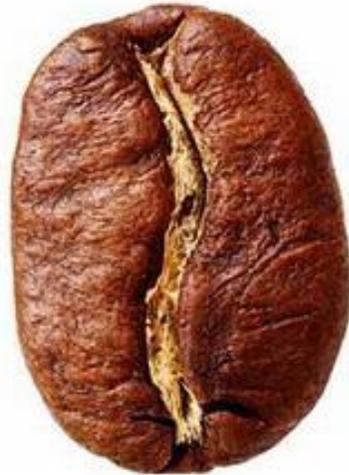
# Классификация

Основными классификационными признаками натурального жареного кофе (в зернах и молотого) являются состав и степень обжаривания.

- По степени обжаривания различают:
  - светлообжаренный;
  - среднеобжаренный;
  - темнообжаренный,
  - Высшей степени обжаривания.
  
- По составу различают:
  - натуральный жареный кофе;
  - натуральный жареный кофе декофеинизированный;
  - натуральный жареный кофе ароматизированный.

## СОРТ КОФЕ

Arabica



Robusta



## СТЕПЕНЬ ОБЖАРКИ

1 Cinnamon



2 Light



3 City/Medium



4 Full City



5 Dark



6 French



7 Italian



# Кофе: основные виды и регионы культивации

## Распределение производства кофе



## Различия между робустой и арабикой



## «Десятка» производителей кофе (в зернах), в тоннах



# Идентификация по ТН ВЭД

06-14 II. Продукты растительного происхождения (Группы 06-14)

09 Кофе, чай, мате, или парагвайский чай, и пряности

0901 ... Кофе, жареный или нежареный, с кофеином или без кофеина; кофейная шелуха и оболочки зерен кофе; заменители кофе, содержащие кофе в любой пропорции

0901 2 ... кофе жареный

0901 21 ... с кофеином

0901 21 ... в зернах

0901 21 000 2 робуста (*Coffea canephora*)

06-14 II. Продукты растительного происхождения (Группы 06-14)

09 Кофе, чай, мате, или парагвайский чай, и пряности

0901 ... Кофе, жареный или нежареный, с кофеином или без кофеина; кофейная шелуха и оболочки зерен кофе; заменители кофе, содержащие кофе в любой пропорции

0901 2 ... кофе жареный

0901 21 ... с кофеином

0901 21 ... в зернах

0901 21 000 1 арабика (*Coffea arabica*)

Пошлина: 8%, но не менее 0.16 евро/кг

Акциз: не облагается

НДС: 18%

- Фитосанитарный контроль
- Декларация соответствия
- Места доставки или оформления
- Техническое регулирование ТС
- Госрегистрация
- Сан-эпидем контроль
- Преференции

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ, РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН И РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "МИНСКИЙ ГОРОДСКОЙ ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ"

Главный государственный санитарный врач г. Минска

# СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации

№ BY.70.71.01.013.E.000060.10.15 от 09.10.2015

**Продукция:**

Компульт титановый, ТУ 2163-001-87707052-2012. Область применения: для осветления и улучшения органолептических и химических показателей качества при очистке вод хозяйственно-питьевого назначения. Изготовитель: «ИНСИ» (ИНН 7703674550, РОССИЯ (адрес: 123100, г. Москва, Краснопресненская набережная, д.6). Адрес(а) производства: РОССИЯ, 169047, Республика Коми, г. Ухта, в. Ярега, ул. Периконтова, д.1. Получатель: «ИНСИ» (ИНН 7703674550, РОССИЯ (адрес: 123100, г. Москва, Краснопресненская набережная, д.6)

(наименование продукции, наименование организации-изготовителя, в соответствии с которым изготовлена продукция, наименование и место нахождения изготовителя/производителя, получателя)

соответствует

Единым санитарно-эпидемиологическим и гигиеническим требованиям к товарам, подлежащим санитарно-эпидемиологическому надзору (контролю), утвержденным решением Комиссии таможенного союза от 29.05.2010 № 298. Глава II, раздел 3

прошла государственную регистрацию, внесена в Реестр свидетельств о государственной регистрации и разрешена для производства, реализации и использования

Настоящее свидетельство выдано на основании  
Заключения о соответствии продукции от 07.10.2015г. №701 государственного учреждения "Минский городской центр гигиены и эпидемиологии" (220013, г. Минск ул. Петруся Бровки, 13, корп.1, каб. 208)

Срок действия свидетельства о государственной регистрации устанавливается на весь период изготовления продукции или поставок подконтрольных товаров на территорию таможенного союза

Главный государственный санитарный врач г. Минска



Н.П.Жукова



BY № 0060781



ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ  
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ, РЕСПУБЛИКИ КАЗАХСТАН  
И РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Главный государственный санитарный врач Российской Федерации  
Российская Федерация

(уполномоченный орган, Столица, руководителем Уполномоченного органа, должностное лицо, административно-территориального образования)

# СВИДЕТЕЛЬСТВО

о государственной регистрации

№ RU.77.99.88.009.E.006352.06.14

от 04.06.2014 г.

**Продукция:**

растительный экстракт "Кофе зеленый Экстракт сухой" (Green coffee Powder Extract). Изготовлен в соответствии с документами: спецификация продукта. Изготовитель (производитель): "Shanghai Medicines & Health Products Import & Export Corporation, Ltd.", 158 Hanzhong Road, Shanghai, Китайская Народная Республика. Получатель: ЗАО "Натуральные ингредиенты", 127422, г.Москва, ул. Тимирязевская, д. 6, Российская Федерация.



соответствует  
техническим регламентам Таможенного союза ТР ТС 021/2011, ТР ТС 022/2011, ТР ТС 029/2012

прошла государственную регистрацию, внесена в Реестр свидетельств о государственной регистрации и разрешена для производства, реализации и использования  
в пищевой промышленности при производстве биологически активных добавок к пище, безалкогольных, слабоалкогольных напитков, пива специального, винных коктейлей, сокоосодержащих напитков, чаев, кондитерских изделий и молокоосодержащих продуктов, соусов  
Настоящее свидетельство выдано на основании (перечислить рассмотренные протоколы исследований, наименование организации (испытательной лаборатории, центра), проводившей исследования, другие рассмотренные документы):

экспертное заключение ФГБУ НИИ питания РАМН №72/Э-833/и-14 от 15.05.2014 г.

Закрывое Акционерное Общество  
"Натуральные Ингредиенты"  
(ЗАО "Натуральные Ингредиенты")  
ОГРН 102773933715  
ИНН 7713272627 ОКПО 53819591



БЕЗ ПРАВА ПЕРЕДАЧИ ТРЕТЬИМ ЛИЦАМ  
Срок действия свидетельства о государственной регистрации устанавливается на весь период изготовления продукции или поставок подконтрольных товаров на территорию таможенного союза

Подпись, ФИО, должность уполномоченного лица, выдавшего документ, и печать органа (учреждения), выдавшего документ

А.Ю. Попова  
(Ф. И. О. полностью)



№ 0252399

# Группа 09. Кофе, чай, мате или парагвайский чай и пряности

## Общие вопросы

- 1. Идентифицировать товар и определить, соответствуют ли сведения о товаре, заявленные в 31 графе ДТ, его фактическим характеристикам?
- 2. Какой способ обработки пробы товара?  
0901
- 1. Какое процентное содержание кофеина (масс. %) в пробе (образце) товара?
- 2. Содержится ли в пробе товара кофе, экстракт кофе? Если да, то в каком количестве?

Письмо ФТС России от 20 августа 2014 г. N  
01-11/39451  
"О перечне вопросов для экспертов"



# Порядок ввоза и вывоза

- Допускается беспошлинный ввоз товаров для личного потребления суммарным весом до 50 кг, если его общая стоимость:
  - до 1500 евро при передвижении наземным транспортом;
  - до 10 000 евро, если вы летите самолетом.

# Условия транспортировки

- Зерна кофе транспортируют в мешках.
- Чаще всего из страны-производителя к потребителям доставка осуществляется морскими суднами.
- При транспортировке мешков с кофе необходимо обеспечить достаточное количество свободного пространства, обустроить водоотвод для испаряющейся влаги.
- Для транспортировки кофе оптимально использовать рефрижераторы. Они позволяют обеспечить продукту необходимые условия для сохранения его первоначальных качеств.
- В качестве тары для этого продукта используются плотные мешки, на которых печатается сорт кофе, дата сбора и вес.

# Условия хранения

Хранят кофе в чистых сухих помещениях с относительной влажностью воздуха не более 75 %. Срок хранения кофе в зернах не более 3 мес, кофе молотого в зависимости от способа упаковки - от 3 до 5 мес, а кофе "по-турецки" (в металлических банках без вакуума) - 2 мес. Гарантийные сроки хранения кофе - от 3 до 10 мес. в зависимости от вида кофе и способов упаковки.



# 6. Условия транспортировки и хранения

Вид упаковки	Срок хранения, мес
Мешки бумажные четырехслойные, мешки и пакеты из полиэтиленовой пленки, пакеты из мешочной бумаги с внутренним пакетом из пергаменты или подпергаменты, банки комбинированные	6
Пакеты из бумаги с полимерным покрытием	8
Пачки из картона с внутренним полимерным покрытием из термосвариваемых материалов	9
Пакеты из термосвариваемых пленочных материалов	10
Пакеты из комбинированных термосвариваемых материалов на основе алюминиевой фольги или металлизированной пленки, банки металлические, стеклянные, полимерные	12
Вакуумная упаковка	18



# 7. Особенности маркировки тары с при транспортировке

Маркировка должна быть нанесена на потребительскую тару или на этикетку и содержать следующие данные:

- наименование и местонахождение изготовителя и организации в Российской Федерации уполномоченной изготовителем на принятие претензий от потребителей на ее территории (при наличии)
- товарный знак изготовителя (при наличии)
- наименование продукта и его состав
- декофеинизированный (для декофеинизированного кофе)
- способ обжарки
- массу нетто упаковочной единицы
- дату выработки и дату упаковывания
- номер смены
- срок хранения
- обозначение нормативного документа на продукцию;
- условия хранения (t, предупредительная надпись: "хранить в сухом прохладном месте")
- пищевую и энергетическую ценность;
- сорт
- информацию о подтверждении соответствия

## 8. Отбор проб натурального жареного кофе в зёрнах для экспертизы

**Количество упаковочных единиц**

**Объем фасовки**

35

до 50 г.включ.

25

при фасовании от 51 до 100 г включ.

15

при фасовании от 101 до 150 г включ.

10

при фасовании от 151 до 300 г включ.

6

при фасовании от 301 до 500 г включ.

4

при фасовании св. 500 г



# Отбор проб натурального жареного кофе в зёрнах для экспертизы для ввоза в страны Таможенного союза

1. Отбор проб и образцов в пределах срока выпуска товара
2. Направление образцов не позднее трех дней с момента отбора
3. Срок проведения таможенной экспертизы не может превышать 20 (двадцати) рабочих дней со дня принятия таможенным экспертом материалов к производству. Срок проведения таможенной экспертизы приостанавливается или продлевается.
4. После получения в рамках дополнительной проверки запрашиваемых документов и сведений или результатов таможенной экспертизы, содержащих информацию, позволяющую определить код товара по ТН ВЭД ТС, уполномоченное должностное лицо таможенного органа незамедлительно, но не позднее 30 календарных дней, принимает решение о подтверждении заявленного классификационного кода по ТН ВЭД ТС или готовит проект Решения по классификации

# Документы необходимые для проведения таможенной экспертизы

Готовый пакет документов состоит из:

- выписки из реестров физических или юридических лиц;
- описание продукта ;
- копии нормативной документации, по которой кофе производился;
- договор на поставку
- протокол экспертизы(если схемой декларирования предусмотрено обязательное проведение испытаний образцов (схема ЗД)



# Заключение таможенной экспертизы

## Сведения по результатам проведенной таможенной экспертизы

Таможенный орган \_\_\_\_\_ Наименование таможенного органа или иной уполномоченной  
организации, проводившего(ей) таможенную экспертизу \_\_\_\_\_

По результатам таможенной экспертизы от \_\_\_\_\_ 20\_\_ г., № \_\_\_\_, проведенной при  
таможенном контроле № ДТ \_\_\_\_\_

*и/или реквизиты иных документов (книжка МДП, транспортные  
(перевозочные) документы, коммерческие документы и прочие  
документы таможенного контроля*

в отношении товара (объекта) \_\_\_\_\_  
принято решение \_\_\_\_\_

*(решение о классификации товара по коду ТН ВЭД ТС, о завершении таможенной*

*процедуры, о возбуждении дела об административном правонарушении,*

*о возбуждении уголовного дела)*

1. Полученный экономический эффект составил:

Дополнительно начислено:

таможенных пошлин \_\_\_\_\_

НДС \_\_\_\_\_

акцизов \_\_\_\_\_

штрафов \_\_\_\_\_

2. Условный экономический эффект составил:

2.1. Количество изъятых товаров, оборот которых запрещен: \_\_\_\_\_

2.2. Вес наркотических средств (по каждому виду) \_\_\_\_\_

2.3. Количество некачественных и фальсифицированных товаров (по каждому виду),  
ввоз (вывоз) которых на (с) территорию Таможенного союза запрещен: \_\_\_\_\_

2.4. Количество запрещенных (ограниченных) к ввозу/вывозу товаров: \_\_\_\_\_

Должностное лицо таможенного органа \_\_\_\_\_ (инициалы, фамилия) \_\_\_\_\_ (подпись)

# Экспертиза натурального жареного кофе

## Органолептические показатели

Наименование показателя	Характеристика
Внешний вид	Обжаренные зерна, допускается наличие не более 6% ломаных зерен и обломков зерна
Цвет	От светло-коричневого до черно-коричневого
Вкус	Приятный, насыщенный, присущий данному продукту
Аромат	Выраженный, присущий данному продукту



# Экспертиза натурального жареного кофе

## Физико-химические показатели

Наименование показателя	Значение показателя
Массовая доля влаги, % (мас.), не более	5,5
Кофеин (в пересчете на сухое вещество), % (мас.), не менее	0,7
Кофеин (в пересчете на сухое вещество) для декофеинизированного кофе, % (мас.), не более	0,3
Общее содержание золы (в пересчете на сухое вещество), % (мас.), не более	6,0
Содержание экстрактивных веществ, % (мас.)	От 20,0 до 35,0
Степень помола (для жареного молотого кофе) - массовая доля продукта, проходящего через сито с отверстиями диаметром 1,0 мм, % (мас.), не менее	80,0
Содержание металлических примесей (частиц не более 0,3 мм в наибольшем линейном измерении), % (мас.), не более	5·10



# Нормативные документы на натуральный жареный кофе

**Основной документ, который содержит информацию о качестве жареного кофе, включая органолептические показатели- ГОСТ 32775-2014 Кофе жареный. Общие технические условия.**

- Качество и количество фасовки регулирует ГОСТ 8.579-2002 Государственная система обеспечения единства измерений. Требования к количеству фасованных товаров в упаковках любого вида при производстве, расфасовке, продаже и импорте.

**К нормативным документам, которые регулируют физико-химические показатели кофе жареного**

- ГОСТ ISO 4052-2013 Кофе. Определение содержания кофеина. Контрольный метод;
- ГОСТ ISO 11294-2014 Кофе молотый жареный. Стандартный метод определения массовой доли влаги при 103°C;
- ГОСТ 15113.0-77 Концентраты пищевые. Правила приемки, отбор и подготовка проб
- ГОСТ 15113.8-77 Концентраты пищевые. Методы определения золы
- ГОСТ ISO 20481-2013 Кофе и кофейные продукты. Определение содержания кофеина с использованием высокоэффективной жидкостной хроматографии. Стандартный метод;
- ГОСТ 26927-86 Сырье и продукты пищевые. Методы определения ртути;
- ГОСТ 26930-86 Сырье и продукты пищевые. Метод определения мышьяка;
- ГОСТ 26932-86 Сырье и продукты пищевые. Метод определения свинца;
- ГОСТ 26933-86 Сырье и продукты пищевые. Метод определения кадмия;
- ГОСТ 30178-96 Сырье и продукты пищевые. Атомно-абсорбционный метод определения токсичных элементов;
- ГОСТ 30538-97 Продукты пищевые. Методика определения токсичных элементов атомно-эмиссионным методом;
- ГОСТ 31628-2012 Продукты пищевые и продовольственное сырье. Инверсионно-вольтамперометрический метод определения массовой концентрации мышьяка.

# Фальсификация натурального жареного кофе

## Ассортиментная фальсификация

Она включает в себя подмену одного сорта кофе другим, либо подмену натурального кофе различными кофезаменителями.

## Количественная фальсификация

Обман потребителя за счет значительных отклонений параметров товара (массы), превышающих предельно допустимые нормы отклонений. Например, вес нетто пачки занижен, или используют жестяную банку большей массы и т.д. Выявить такую фальсификацию достаточно просто, измерив предварительно массу нетто поверенными измерительными мерами веса и объема.

## Информационная фальсификация

Информационная фальсификация осуществляется путем искажения:

- информации в товарно-сопроводительных документах;
- маркировки;
- не полной информации, наносимой на упаковку;
- рекламы
- подделка сертификата качества, таможенных документов, штрихового кода и др.



Спасибо за  
внимание!