

# Идентификация товаров



**Идентификационная экспертиза товара** проводится с целью установления принадлежности данного изделия к той или иной однородной товарной группе или определенному перечню на основании характерных индивидуальных признаков, приведенных в нормативно-технической и иной документации.



## Задачи:

1. Является ли данное изделие пищевым продуктом либо его необходимо использовать для технических целей, на корм животных и т. п.
2. К какому классу или группе однородных товаров относится данное изделие.
3. Установление соответствия данного изделия качественным характеристикам и техническому описанию на него.
4. К какому сорту относится данное изделие.
5. Относится ли данное изделие к перечню запрещенных реализаций товаров либо к товарам, имеющим те или иные ограничения (квотирование, лицензирование и т.п.).

*Экспертиза подлинности товара* проводится с целью установления характерных показателей, отличающих натуральный продукт от его подделки.



# Объекты идентификации:

- товары,
- услуги,
- ценные бумаги (деньги, акции, векселя и др.),
- информация,
- рабочая сила и другие объекты коммерческой деятельности.



При определении уровня соответствия изделия требованиям нормативной документации коэффициент соответствия может принимать только два альтернативных значения:

- 0 (товар не соответствует)
- 1 (изделие соответствует нормативной документации)



## **Степень соответствия товара**

Со стороны производителя  
*Показатели:* нормативные, технические и технологические, безопасность.

*Цель:* продажи качественной продукции.

Со стороны потребителя  
*Показатели:* оценка качества, опыт, мнение других.  
*Цель:* покупка качественной продукции.

# Виды идентификации

*Потребительская идентификация* проводится с целью установления возможности использования того или иного пищевого продукта для питания человека, поскольку многие растительные продукты питания выращиваются как для пищевых целей, так и для откорма скота, технической переработки.

**Товарно-партионная** (товарной партии) идентификация — устанавливается принадлежность представленной части товара (объединенной пробы, среднего образца, единичных экземпляров) конкретной товарной партии



***Ассортиментная (видовая) идентификация*** — это установление соответствия наименования товара по ассортиментной принадлежности, обуславливающей предъявляемые к нему требования.



**Сортовая идентификация** — это установление соответствия требованиям качества, предусмотренным нормативной документацией для того или иного сорта товара, после проведения ассортиментной идентификации.



Виктория



Нахodka АЗОС



Супер Экстра



Виктор



*Специальная идентификация* — установление отношения данного изделия к перечню запрещенных к реализации товаров, либо к товарам, имеющим те или иные ограничения (квотирование, лицензирование и т. п.).



## Информационные источники идентификации

Нормативные документы  
(стандарты, ТУ, правила)

Технические документы  
(товарно-транспортные документы, паспорта,  
руководства по эксплуатации)



# Способы идентификации

## *микробиологические*

определяют показатели, необходимые для проведения специальной идентификации: установление степени безопасности товара, зависящие как от внешних воздействий и степени обсеменения изделия микрофлорой, попадающей в процессе производства, хранения и реализации, так и внутренних процессов, протекавших в исходном сырье.





***физико-химические***  
определяют показатели  
физических, физико-  
химических и  
химических свойств пи-  
щевых продуктов,  
устанавливаемые с  
помощью специальной  
аппаратуры, приборов и  
методов.

## *органолептические*

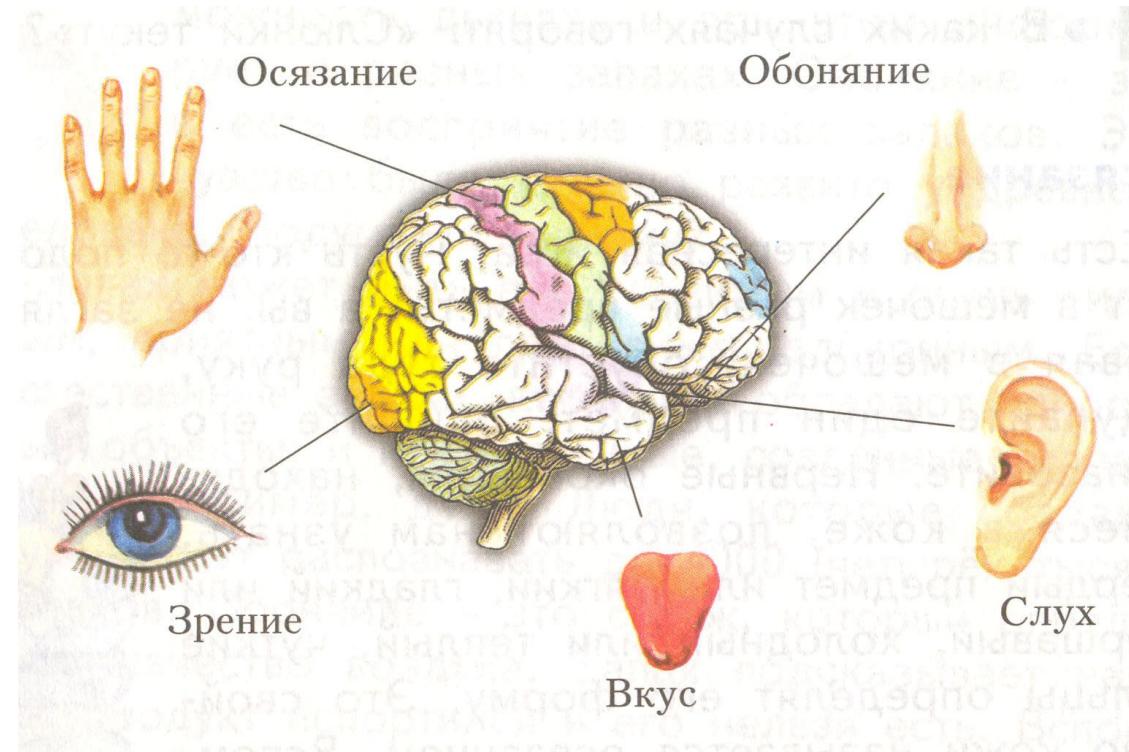
Проводят с помощью органов чувств.

Достоинства: быстроты определения и не требует специальных приборов, аппаратуры и методов



# Методы идентификации

*Органолептические методы* — это методы определения значений показателей идентификации с помощью органов чувств человека.



***Измерительные методы*** — это методы определения значений показателей при идентификационной экспертизе с помощью технических средств измерения:

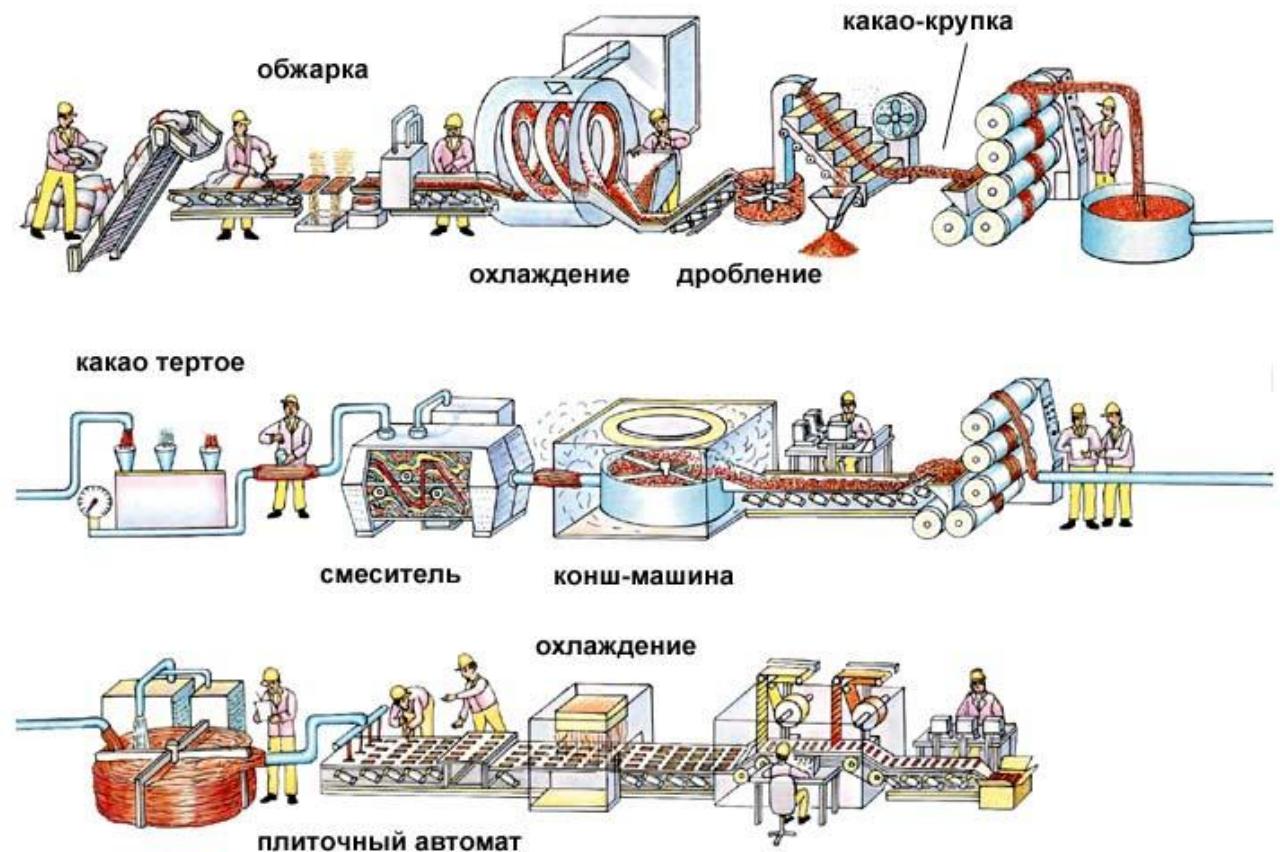
- ◆ *физические методы* — для определения физических и химических показателей качества с помощью средств измерения;



- ◆ *химические и биохимические методы* — для определения химических показателей с помощью стандартных веществ, образцов, измерительных приборов и установок при различных целях идентификационной экспертизы;
- ◆ *микробиологические* — для определения степени обсемененности микроорганизмами, наличия некоторых загрязняющих пищевые продукты веществ и т.п. при специальной идентификации на безопасность товара;



◆ *товароведно-технологические* — целью является определения степени пригодности сырья при использовании той или иной технологии и т.п.



***Тестовые методы*** применяются обычно для определения степени безопасности того или иного товара по пределу чувствительности химической или биохимической реакции.



# Фальсификация товаров



**ВНИМАНИЕ!  
ПОДДЕЛКА!**



**Фальсификация** — действия, направленные на обман покупателя и/или потребителя путем подделки объекта купли-продажи с корыстной целью.



# Объекты фальсификации:

- товары,
- услуги,
- денежные знаки,
- документы,
- информация,
- финансовые и бухгалтерские отчеты и текущая документация,
- маркировочные и идентификационные знаки,
- исторические факты,
- мнения и высказывания выдающихся личностей и другое.



# **Виды фальсификации продовольственных товаров**

## ***ассортиментная (видовая)***

подделка осуществляется путем полной замены его заменителями другого сорта, вида или наименования с сохранением сходства одного или нескольких признаков.



## *Способы фальсификации:*

- пересортица;
- замена высококачественного продукта низкоценным заменителем, имеющим сходные признаки;
- подмена натурального продукта имитатором



## *Пищевые заменители:*

- подобные товары из другой группы, имеющие более низкие потребительские свойства;
- имитаторы натурального продукта, схожие по определенным, наиболее характерным признакам;
- товары, полученные из генетически модифицированного сырья;
- продукты с незаконченными биохимическими или другими технологическими процессами.





## Что кладут в вареную колбасу



**качественная подделка подлинных товаров с помощью различного рода пищевых или непищевых добавок или нарушений рецептур для изменения качественных показателей органолептических и других свойств продуктов.**

## *Способы фальсификации:*

- добавление воды;
- введение более дешевых компонентов за счет более дорогостоящих;
- частичная замена натурального продукта имитатором;
- добавление или полная замена продукта чужеродными добавками;
- введение различных пищевых добавок;
- частичная или полная замена продукта пищевыми отходами;
- повышенное содержание допустимых нормативно-технической документацией некачественной продукции или компонентов;
- введение консервантов, антиокислителей и антибиотиков без их указаний на маркировке товара.

## *количественная*

это обман потребителя за счет значительных отклонений параметров товара (массы, объема, длины и т.п.) от предельно допустимых норм.



*При количественной фальсификации используют:*

- поддельные средства измерений (гири, метры, измерительную посуду);
- неточные измерительные технические устройства (весы, приборы и т.п.) или измерительные устройства с более низкой чувствительностью;
- специальные приемы и/или психологическое воздействие на покупателя;
- неправильное измерение товара.



**стоимостная**  
обман потребителя путем  
реализации  
низкокачественных товаров по  
ценам высококачественных  
или товаров с меньшими  
количественными  
характеристиками по цене  
товаров с большими  
количественными  
показателями

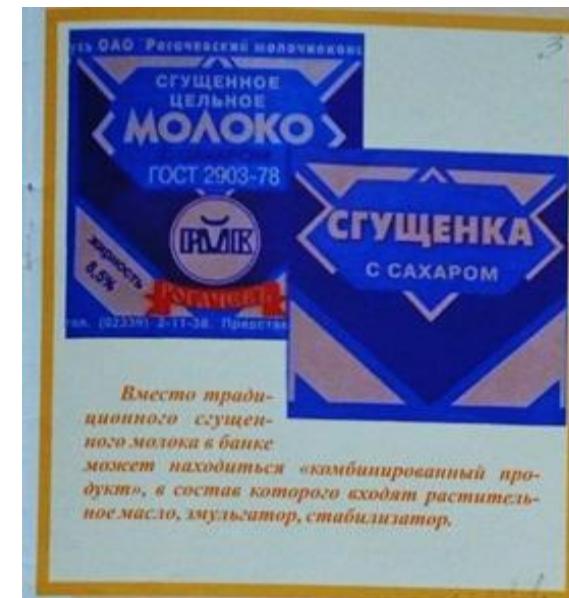


*информационная*  
обман потребителей с  
помощью неточной  
или искаженной  
(ложной) информации  
о составе и/или  
свойствах товара.



При информационной фальсификации товара искажаются или указываются неточно следующие *данные*:

- наименование товара и его логотип;
- страна происхождения товара;
- фирма-изготовитель товара и его почтовый адрес;
- количество товара;
- состав продукта;
- условия и сроки хранения.



**комплексная**  
включает в себя два  
или более отдельных  
видов подделок  
товара



### **Виды фальсификации от места формирования**

Технологическая  
(ассортиментная, качественная)

Предреализационная  
(остальные виды)

# Последствия фальсификации

1. *Экономические последствия* (большие расходы за меньшее количество товара; покупка продукта, непригодного к употреблению, и т.п.).
2. *Причинение физиологического вреда организму* (отравление, появление нового заболевания, обострение имеющегося заболевания, генетические нарушения, формирование онкозаболеваний; смерть и т.п.).
3. *Моральный вред человеку* (подавленное состояние, стресс, потеря веры в доброе, потеря веры в государство и т. п.).