

**Перечень стандартов  
содержащих правила и методы испытаний и измерений, в том числе  
правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения  
требований технического регламента Таможенного союза «Требования  
безопасности пищевых добавок, ароматизаторов и технологических  
вспомогательных средств» и осуществления оценки (подтверждения)  
соответствия**

ГОСТ 5512-50 Продукты и напитки пищевые и вкусовые. Методы определения мышьяка.

ГОСТ 10444.11-89 Продукты пищевые. Методы определения молочнокислых микроорганизмов.

ГОСТ 10444.12-88 Продукты пищевые. Метод определения дрожжей и плесневых грибов.

ГОСТ 10444.15-94 Продукты пищевые. Методы определения количества мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов.

ГОСТ 10444.2-94 Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества *Staphylococcus aureus*.

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

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

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

ГОСТ 15113.0-77 Концентраты пищевые. Правила приемки, отбор и подготовка проб.

ГОСТ 15113.1-77 Концентраты пищевые. Методы определения качества упаковки, массы нетто, объемной массы, массовой доли отдельных компонентов, размера отдельных видов продукта и крупности помола.

ГОСТ 15113.2-77 Концентраты пищевые. Методы определения примесей и зараженности вредителями хлебных запасов.

ГОСТ 15113.3-77 Концентраты пищевые. Методы определения органолептических показателей, готовности концентратов к употреблению и оценки дисперсности суспензии.

ГОСТ 15113.4-77 Концентраты пищевые. Методы определения влаги.

ГОСТ 15113.5-77 Концентраты пищевые. Методы определения кислотности.

ГОСТ 15113.6-77 Концентраты пищевые. Методы определения сахарозы.

ГОСТ 15113.7-77 Концентраты пищевые. Методы определения поваренной соли.

ГОСТ 15113.8-77 Концентраты пищевые. Методы определения золы.

ГОСТ 15113.9-77 Концентраты пищевые. Методы определения жира.

ГОСТ 26668-85 Продукты пищевые и вкусовые. Методы отбора проб для микробиологических анализов.

ГОСТ 26669-85 Продукты пищевые и вкусовые. Подготовка проб для микробиологических анализов.

ГОСТ 26670-91 Продукты пищевые. Методы культивирования микроорганизмов.

ГОСТ 26889-86 Продукты пищевые и вкусовые. Общие указания по определению содержания азота методом Кьельдаля.

ГОСТ 26927-86 Сырье и продукты пищевые. Методы определения ртути.

ГОСТ 26928-86 Продукты пищевые. Метод определения железа.

ГОСТ 28875-90 Пряности. Приемка и методы анализа.

ГОСТ 28876-90 Пряности и приправы. Отбор проб.

ГОСТ 28877-90 Пряности и приправы. Определение примесей.

ГОСТ 28878-90 Пряности и приправы. Определение общего содержания золы.

ГОСТ 28879-90 Пряности и приправы. Определение влаги методом отгонки.

ГОСТ 28880-90 Пряности и приправы. Определение посторонних примесей.

ГОСТ Р 52825-2007 Продукты пищевые. Метод определения наличия синтетических красителей в пряностях.

ГОСТ 26929-86 Сырье и продукты пищевые. Подготовка проб. Минерализация для определения токсичных элементов.

ГОСТ 26929-94 Сырье и продукты пищевые. Подготовка проб. Минерализация для определения содержания токсичных элементов.

ГОСТ 26930-86 Сырье и продукты пищевые. Метод определения мышьяка.

ГОСТ 26931-86 Сырье и продукты пищевые. Методы определения меди.

ГОСТ 26932-86 Сырье и продукты пищевые. Методы определения свинца.

ГОСТ 26933-86 Сырье и продукты пищевые. Методы определения кадмия.

ГОСТ 26934-86 Сырье и продукты пищевые. Метод определения цинка.

ГОСТ 26935-86 Продукты пищевые консервированные. Метод определения олова.

ГОСТ 28038-89 Продукты переработки плодов и овощей. Метод определения микотоксина патулина.

ГОСТ 28560-90 Продукты пищевые. Метод выявления бактерий родов *Proteus*, *Morganella*, *Providencia*.

ГОСТ 28561-90 Продукты переработки плодов и овощей. Методы определения сухих веществ или влаги.

ГОСТ 28562-90 Продукты переработки плодов и овощей. Рефрактометрический метод определения растворимых сухих веществ.

ГОСТ 28566-90 Продукты пищевые. Метод выявления и определения количества энтерококков.

ГОСТ 28805-90 Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества осмоотолерантных дрожжей и плесневых грибов.

ГОСТ 29184-91 Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества бактерий семейства *Enterobacteriaceae*.

ГОСТ 29185-91 Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества сульфитредуцирующих клостридий.

ГОСТ 30178-96 Сырье и продукты пищевые. Атомно-абсорбционный метод определения токсичных элементов.

ГОСТ 30518-97 Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества бактерий группы кишечных палочек (колиформных бактерий).

ГОСТ 30519-97 Продукты пищевые. Метод выявления бактерий рода *Salmonella*.

ГОСТ 30538-97 Продукты пищевые. Методика определения токсичных элементов атомно-эмиссионным методом.

ГОСТ 30669-2000 Продукты переработки плодов и овощей. Газохроматографический метод определения содержания бензойной кислоты.

ГОСТ 30670-2000 Продукты переработки плодов и овощей. Газохроматографический метод определения содержания сорбиновой кислоты.

ГОСТ 30710-2001 Плоды, овощи и продукты их переработки. Методы определения остаточных количеств фосфорорганических пестицидов.

ГОСТ 30711-2001 Продукты пищевые. Методы выявления и определения содержания афлатоксинов В1 и М1.

ГОСТ 30712-2001 Продукты безалкогольной промышленности. Методы микробиологического анализа.

ГОСТ 30726-2001 Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества бактерий вида *Escherichia coli*.

ГОСТ 30711-2001 Продукты пищевые. Методы выявления и определения содержания афлатоксинов В1 и М1.

ГОСТ 30726-2001 Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества бактерий вида *Escherichia coli*.

ГОСТ Р 51301-99 Продукты пищевые и продовольственное сырье. Инверсионно-вольтамперометрические методы определения содержания токсичных элементов (кадмия, свинца, меди и цинка).

ГОСТ Р 51650-2000 Продукты пищевые. Методы определения массовой доли бенз(а)пирена.

ГОСТ Р 51766-2001 Сырье и продукты пищевые. Атомно-абсорбционный метод определения мышьяка.

ГОСТ Р 51921-2002 Продукты пищевые. Методы выявления и определения бактерий *Listeria monocytogenes*.

ГОСТ Р 51962-2002 Продукты пищевые и продовольственное сырье. Инверсионно-вольтамперометрический метод определения массовой концентрации мышьяка.

ГОСТ Р 52173-2003 Сырье и продукты пищевые. Метод идентификации генетически модифицированных источников (ГМИ) растительного происхождения.

ГОСТ Р 52174-2003 Биологическая безопасность. Сырье и продукты пищевые. Метод идентификации генетически модифицированных источников (ГМИ) растительного происхождения с применением биологического микрочипа.

ГОСТ Р 52481-2005 Красители пищевые. Термины и определения.

ГОСТ Р 52689-2006 Продукты пищевые. Инверсионно-вольтамперометрический метод определения массовой концентрации йода.

ГОСТ Р 52690-2006 Продукты пищевые. Вольтамперометрический метод определения массовой концентрации витамина С.

ГОСТ Р 52610-2006 Концентраты пищевые. Гравиметрический метод определения массовой доли влаги.

ГОСТ Р 52671-2006 Продукты пищевые. Методы идентификации и определения массовой доли синтетических красителей в карамели.

ГОСТ Р 52723-2007 Продукты пищевые и корма. Экспресс-метод определения сырьевого состава (молекулярный).

ГОСТ Р 52814-2007 Продукты пищевые. Метод выявления бактерий рода *Salmonella*.

ГОСТ Р 52815-2007 Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества коагулазоположительных стафилококков и *Staphylococcus aureus*.

ГОСТ Р 52816-2007 Продукты пищевые. Методы выявления и определения количества бактерий группы кишечных палочек (колиформных бактерий).

ГОСТ Р 53150-2008 Продукты пищевые. Определение следовых элементов. Подготовка проб методом минерализации при повышенном давлении.

ГОСТ Р 53152-2008 Продукты пищевые. Определение содержания полициклических ароматических углеводородов методом высокоэффективной жидкостной хроматографии.

ГОСТ Р 53162-2008 Продукты пищевые. Определение афлатоксина В1 и общего содержания афлатоксинов В1, В2, G1 и G2 в зерновых культурах, орехах и продуктах их переработки. Метод высокоэффективной жидкостной хроматографии.

ГОСТ Р 53182-2008 Продукты пищевые. Определение следовых элементов. Определение общего мышьяка и селена методом атомно-абсорбционной спектроскопии с генерацией гидридов с предварительной минерализацией пробы под давлением.

ГОСТ Р 53183-2008 Продукты пищевые. Определение следовых элементов. Определение ртути методом атомно-абсорбционной спектроскопии холодного пара с предварительной минерализацией пробы под давлением.

ГОСТ Р 53186-2008 Продукты пищевые. Метод электронного парамагнитного резонанса для выявления радиационно-обработанных продуктов, содержащих целлюлозу.

ГОСТ Р 53214-2008 Продукты пищевые. Методы анализа для обнаружения генетически модифицированных организмов и полученных из них продуктов. Общие требования и определения.

ГОСТ Р 53244-2008 Продукты пищевые. Методы анализа для обнаружения генетически модифицированных организмов и полученных из них продуктов. Методы, основанные на количественном определении нуклеиновых кислот.

ГОСТ Р ИСО 22005-2009 Прослеживаемость в цепочке производства кормов и пищевых продуктов. Общие принципы и основные требования к проектированию и внедрению системы.

ГОСТ Р ИСО 7218-2008 Микробиология пищевых продуктов и кормов для животных. Общие требования и рекомендации по микробиологическим исследованиям.

Методы определения жизнеспособных форм продуцентов ферментов, антибиотической активности, стеригматоцистина.

ГОСТ 4197-74 «Реактивы. Натрий азотисто-кислый, Технический условия».

ГОСТ 4207-75 «Реактивы. Калий железистосинеродистый 3-водный. Технический условия».

ГОСТ 6816-79 «Калий железистосинеродистый технический. Технический условия».

ГОСТ 30145-94 Масла эфирные и продукты эфирномасличного производства. Правила приемки, отбор проб и методы органолептических испытаний.

ГОСТ 28605-90 Сырье эфиромасличное цветочно-травянистое. Методы отбора проб

ГОСТ 28606-90 Сырье эфиромасличное цветочно-травянистое. Методы определения влаги

ГОСТ 28607-90 Сырье эфиромасличное цветочно-травянистое. Методы определения примесей

ГОСТ 28875-90 Пряности. Приемка и методы анализа

ГОСТ 28876-90 Пряности и приправы. Отбор проб

ГОСТ 28877-90 Пряности и приправы. Определение примесей

ГОСТ 28878-90 Пряности и приправы. Определение общего содержания золы

ГОСТ 28879-90 Пряности и приправы. Определение влаги методом отгонки

ГОСТ 28880-90 Пряности и приправы. Определение посторонних примесей

ГОСТ 17082.1-93 Плоды эфиромасличных культур для промышленной переработки. Правила приемки и методы отбора проб

ГОСТ 17082.2-95 Плоды эфиромасличных культур для промышленной переработки. Метод определения влажности

ГОСТ 17082.3-95 Плоды эфиромасличных культур для промышленной переработки. Метод определения содержания расколотых плодов, эфиромасличных примесей и другой засоренности

ГОСТ 28750-90 Пряности. Упаковка, маркировка, транспортирование и хранение

ГОСТ 17082.4-88 Плоды эфирномасличных культур. Промышленное сырье. Методы определения запаха и зараженности вредителями

ГОСТ 10444.12-88 Продукты пищевые. Метод определения дрожжей и плесневых грибов

ГОСТ 10444.15-94 Продукты пищевые. Методы определения количества мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов

ГОСТ 26927-86 Сырье и продукты пищевые. Методы определения ртути

ГОСТ 26935-86 Продукты пищевые консервированные. Метод определения олова

ГОСТ 26930-86 Сырье и продукты пищевые. Метод определения мышьяка

ГОСТ 26932-86 Сырье и продукты пищевые. Методы определения свинца.

ГОСТ 26933-86 Сырье и продукты пищевые. Методы определения кадмия.

СТ РК 1623-2007 Радиационный контроль. Стронций-90 и цезий-137. Пищевые продукты. Отбор проб, анализ и гигиеническая оценка.

СТ РК 1345-2005 (ГОСТ Р 52174-2003, MOD) Биологическая безопасность. Сырье и продукты пищевые. Метод идентификации генетически модифицированных источников (ГМИ) растительного происхождения с применением биологического микрочипа.

СТ РК 1346-2005 (ГОСТ Р 52173-2003, MOD) Биологическая безопасность. Сырье и продукты пищевые. Метод идентификации генетически модифицированных источников (ГМИ) растительного происхождения.

**Перечень стандартов,  
в результате применения которых на добровольной основе  
обеспечивается соблюдение требований технического регламента  
Таможенного союза «Требования безопасности пищевых добавок,  
ароматизаторов и технологических вспомогательных средств»**

- ГОСТ 490-2006 Кислота молочная пищевая. Технические условия.  
ГОСТ 908-2004 Кислота лимонная моногидрат пищевая. Технические условия.
- ГОСТ 16280-2002 Агар пищевой. Технические условия.  
ГОСТ 21205-83 Кислота винная пищевая. Технические условия.  
ГОСТ 29186-91 Пектин. Технические условия  
ГОСТ 31227-2004 Натрий лимоннокислый трехзамещенный 5,5-водный пищевой (цитрат натрия). Технические условия.  
ГОСТ 7580-91 Кислота олеиновая техническая. Технические условия  
ГОСТ 16599-71 Ванилин. Технические условия  
ГОСТ 17081-97 Плоды кориандра. Требования при заготовках и поставках. Технические условия  
ГОСТ 17594-81 Лист лавровый сухой. Технические условия  
ГОСТ 21722-84 Шафран. Технические условия  
ГОСТ 21567-76 Трава майорана  
ГОСТ 29046-91 Пряности. Имбирь. Технические условия  
ГОСТ 29047-91 Пряности. Гвоздика. Технические условия  
ГОСТ 29048-91 Пряности. Мускатный орех. Технические условия  
ГОСТ 29049-91 Пряности. Корица. Технические условия  
ГОСТ 29050-91 Пряности. Перец черный и белый. Технические условия  
ГОСТ 29051-91 Пряности. Мускатный цвет. Технические условия  
ГОСТ 29052-91 Пряности. Кардамон. Технические условия  
ГОСТ 29053-91 Пряности. Перец красный молотый. Технические условия  
ГОСТ 29054-91 Пряности. Бадьян. Технические условия  
ГОСТ 29055-91 Пряности. Кориандр. Технические условия  
ГОСТ 29056-91 Пряности. Тмин. Технические условия  
СТ РК 978-2001 Экстракты из растительного сырья. Технические условия.