

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**  
к первой редакции проекта межгосударственного стандарта  
«Напитки безалкогольные тонизирующие. Общие технические условия»

**1. Основание для разработки**

Проект ГОСТ «Напитки безалкогольные тонизирующие. Общие технические условия» разработан Всероссийским научно-исследовательским институтом пивоваренной, безалкогольной и винодельческой промышленности – филиалом Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный научный центр пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН (ВНИИПБиВП – филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН) в соответствии с Программой национальной стандартизации на 2020 год. Шифр темы в программе 1.7.175-2.039.22. Стандарт разработан на основе ГОСТ Р 52844-2007.

**2. Краткая характеристика объекта стандартизации**

Проект стандарта распространяется на напитки безалкогольные тонизирующие.

В проекте стандарта приведена классификация напитков, описаны характеристики продукта по внешнему виду, установлены физико-химические показатели продукта, требования к основному сырью и технологическим вспомогательным средствам, к упаковке и маркировке. По показателям безопасности напитки безалкогольные тонизирующие должны соответствовать ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции. Для производства безалкогольных тонизирующих напитков применяют различное растительное, плодово-ягодное, овощное сырье, пищевые добавки, ароматизаторы и технологические вспомогательные средства в соответствии с ТР ТС 021/2011, ТР ТС 023/2011, ТР ТС 029/2012.

В составе безалкогольных тонизирующих напитков должно быть не более двух тонизирующих компонентов.

Содержание тонизирующих компонентов (кроме кофеина) и других биологически активных веществ в одной упаковочной единице безалкогольных тонизирующих напитков не должно превышать 50% от верхнего допустимого уровня суточного потребления.

Содержание витаминов и витаминоподобных веществ, минеральных веществ, субстратов и стимуляторов энергетического обмена в одной упаковочной единице не должно превышать значений верхних допустимых уровней суточного потребления.

В разделе «Методы контроля» приведен перечень стандартов, в соответствии с которыми следует контролировать продукт.

Упаковка продукции должна соответствовать требованиям ТР ТС 005/2011 «Технический регламент Таможенного союза «О безопасности упаковки».

Маркирование продукции проводят в соответствии с ТР ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки».

Определены требования к условиям транспортирования и хранения безалкогольных тонизирующих напитков, обеспечивающим сохранность качества продукта.

### **3. Целесообразность разработки стандарта на межгосударственном уровне**

Применение стандарта позволит унифицировать показатели безалкогольных тонизирующих напитков, производимых на территории Евразийского Союза. Разрабатываемый межгосударственный стандарт не имеет аналогов среди международных и региональных стандартов.

### **4. Сведения о взаимосвязи проекта стандарта**

Проект ГОСТ «Напитки безалкогольные тонизирующие. Общие технические условия» с другими стандартами не взаимосвязан.

### **5. Сведения о патентной чистоте проекта стандарта**

Проект ГОСТ «Напитки безалкогольные тонизирующие. Общие технические условия» проверке на патентную чистоту не подлежит, т.к. все использованные при его разработке документы опубликованы в открытой печати.

## **6. Перечень исходных документов**

ГОСТ 1.2-2015 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Правила разработки, принятия, обновления и отмены»

ГОСТ 1.5-2001 «Межгосударственная система стандартизации. Стандарты межгосударственные, правила и рекомендации по межгосударственной стандартизации. Общие требования к построению, изложению, оформлению, содержанию и обозначению».

ТР ТС 021/2011 «О безопасности пищевой продукции».

ТР ТС 005/2011 «О безопасности упаковки»

ТР ТС 022/2011 «Пищевая продукция в части ее маркировки».

ТР ТС 023/2011 «Технический регламент на соковую продукцию из фруктов и овощей»

ТР ТС 029/2012 «Требования безопасности пищевых добавок, ароматизаторов и технологических вспомогательных средств»

## **7. Сведения о разработчике стандарта**

Почтовый адрес: 119021, г. Москва, ул. Россолимо, д. 7

Контактный телефон: 8(499) 246-63-60

Адрес электронной почты: stannapi@mail.ru

ВНИИПБиВП – филиал ФГБНУ «ФНЦ пищевых систем им. В.М. Горбатова» РАН

Заместитель директора  
по научной работе

К.В.Кобелев

Зав. отделом стандартизации  
и сертификации

Г.М.Красивичева