On Metrological Support for the Food Industry Production

T.V. Savenkova¹, Research Institute of FSBEI HE Plekhanov Russian University of Economics, Prof. Dr. (Tech.)
M.N. Kostyuchenko¹, FSASI Research Institute of the Bakery Industry, Assoc. Prof. PhD (Tech.)

¹ Director, Moscow, Russia

Citation: Savenkova T.V., Kostyuchenko M.N. On Metrological Support for the Food Industry Production, *Kompetentnost' / Competency (Russia)*, 2025, no. 3, pp. 10–13.
DOI: 10.24412/1993-8780-2025-3-10-13

key words

standardization, food quality, bakery, pasta and confectionery products, standards, technical committees

The article considers the specifics of the organization of the activities of technical committees for standardization in the field of the food industry. Standardization is an integral part of the technical regulation of the socio-economic sphere. The order in the various fields of activity of organizations increases the quality of the goods and services offered. The regulatory function of the state is feasible provided that new technologies are developed and implemented that comply with standardization documents. The application of organizational principles and rationing of food characteristics makes it possible to ensure the uniformity of measurements in order to control established (standardized) quality indicators.

References

1. RF Federal Law of 29.06.2015 N 162-FZ On standardization in the Russian Federation.

СОБЫТИЕ

Изменения в ФЗ «Об обеспечении единства измерений»

1 марта этого года вступил в силу ряд обновленных норм Федерального закона № 102 «Об обеспечении единства измерений»

Одной из новелл стала возможность использования средств измерений, принадлежащих иностранным организациям, в том числе при проведении работ за пределами страны. Это позволит легитимно применять такие средства измерений (СИ), если обеспечена их прослеживаемость к российским государственным первичным эталонам. Процедура признания результатов таких измерений регламентирована Порядком, утвержденным приказом Минпромторга России от 27 января 2025 г. № 335.

Минпромторг России приказами № 219 и № 336 определил Порядок утверждения стандартных справочных данных и признания результатов калибровки, а также их использования при поверке средств измерений, устанавливающий требования к составу заявлений и комплектам документов для получения соответствующих разрешений. Обновленный документ содержит расширенные требования о возможности применения результатов калибровки при поверке с учетом сфер применения СИ.

Изменения также коснулись и определения видов первичной и периодической поверок: вступившие в силу нормы законодательства устранили правовую неопределенность, и теперь проводимая неоднократно и периодически поверка после ремонта стала периодической.

В части методик (методов) измерений (МВИ) законодательство дополняется нормой о необходимости использования только тех аттестованных МВИ, сведения о которых содержатся в Федеральном информационном фонде по обеспечению единства измерений. Данная норма позволяет сделать процесс более прозрачным. При этом в Фонд необходимо вносить сведения только о методиках (методах) измерений, в том числе включенных в межгосударственные и национальные стандарты, которые соответствуют требованиям национального стандарта ГОСТ Р 8.563–2009 «ГСИ. Методики (методы) измерений». Упомянутая норма о внесении в Фонд сведений не распространяется на методики прямых измерений.

Также предусмотрена «амнистия» для СИ, допущенных к применению до вступления в силу Закона РФ «Об обеспечении единства измерений» от 1993 года, поверку которых необходимо выполнять в соответствии с Порядком проведения поверки средств измерений, утвержденным приказом Минпромторга России № 2510. Актуальность данного изменения обусловлена тем, что с обновлением системы госрегулирования к применению стали допускаться только средства измерений утвержденного типа.

Внесенные изменения не влияют на разрешительные документы, оформленные до данных изменений, например любые результаты поверки действительны до окончания срока поверки.

По материалам www.gost.ru