**Пояснительная записка к предложению-заявке на разработку**

**ГОСТ «Качество воды. Определение перманганатной окисляемости»**

**(Разработка ГОСТ на основе ГОСТ Р 55684-2013, СТБ ISO 8467-2009 и СТ РК 1498-2006)**

**1) сведения о необходимости и целесообразности разработки документов по стандартизации, в том числе при действии аналогичных документов по стандартизации**

Разработка ГОСТ необходима для выполнения требований позиции 14 раздела VI, таблицы 1, приложения № 3 ТР ЕАЭС 044/2017 «О безопасности упакованной питьевой воды, включая природную минеральную воду», пункта 2, таблицы 6, приложения №2 ТР ЕАЭС 047/2018 «О безопасности алкогольной продукции», а также в реализацию исполнения п.6 Решения Совета ЕЭК от 18.10.2016 года №161 «О Порядке разработки и принятия перечней международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия национальных (государственных) стандартов, в результате применения которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований технического регламента Евразийского экономического союза, и перечней международных и региональных (межгосударственных) стандартов, а в случае их отсутствия – национальных (государственных) стандартов, содержащих правила и методы исследований (испытаний) и измерений, в том числе правила отбора образцов, необходимые для применения и исполнения требований технического регламента Евразийского экономического союза и осуществления оценки соответствия объектов технического регулирования»

На сегодняшний день ГОСТ Р 55684-2013, СТБ ISO 8467-2009 и   
СТ РК 1498-2006 включены в действующий перечень стандартов к   
ТР ЕАЭС 044/2017, вместе с тем формируется перечень взаимосвязанных стандартов к ТР ЕАЭС 047/2018. В этой связи, учитывая приоритет включения в перечни межгосударственных стандартов, возникла необходимость разработки ГОСТ на основе действующих вышеуказанных стандартов.

**2) информация о заинтересованности потенциальных пользователей в разрабатываемом документе по стандартизации**

Потенциальными пользователями стандарта являются – предприятия пищевой промышленности, испытательные лаборатории   
(АО «Национальный центр экспертизы и сертификации» (НаЦЭкС), ИЦ ТОО «Палата», РГП на ПХВ «Национальный центр экспертизы», ИЦ ТОО «Полисертико», и другие ОПС и ИЛ и другие).

**3) сведения об объекте стандартизации и его характеристиках**

Настоящий стандарт устанавливает метод определения перманганатного числа воды. В первую очередь он предназначен для воды, используемой человеком в домашнем хозяйстве, для питьевой воды, природных минеральных вод, для воды из плавательных бассейнов и водоёмов для купания. Рассматриваемое число используют для определения параметра «окисляемость». Он применим к водам, с концентрацией хлорид-ионов не более 300 мл/дм3. Пробы с перманганатным числом более 10 мл/дм3 необходимо разбавлять перед анализом. Нижний предел оптимального диапазона испытания не должен превышать 0,5 мл/дм3.

**4) сведения об основной нормативной базе (первоисточнике)**

# В качестве основной нормативной базы (первоисточника) предлагается ГОСТ Р 55684-2013 «Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости», СТБ ISO 8467-2009 «Качество воды. Определение перманганатной окисляемости» и СТ РК 1498-2006 «Качество воды. Определение перманганатного числа».

**5) сведения о проведенных научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ и полученных результатах (при их наличии)**

Научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ не проводилось.

**6) информация об отсутствии или необходимости пересмотра/отмены документов по стандартизации, устанавливающих требования к данному объекту стандартизации**

При принятии ГОСТ необходимо отменить СТ РК 1498-2006 «Качество воды. Определение перманганатного числа».

**Заместитель**

**Генерального директора С. Радаев**

**Исполнитель А. Мусин**