



**ООО "Люмэкс-маркетинг"**

195220, г. Санкт-Петербург, ул. Обручевых, д.1, литер Б  
Адрес для переписки: BOX 1234, Санкт-Петербург, 190900  
Тел./факс: (812)335-03-36  
E-mail: [lumex@lumex.ru](mailto:lumex@lumex.ru) <http://www.lumex.ru>

---

№ 12/155 от 02.08.2021

Департамент технического  
регулирования и аккредитации  
Евразийской экономической комиссии

**О публичном обсуждении  
проекта документа**

Уважаемые коллеги!

Направляем комментарии по проекту документа «О перечне 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 «О безопасности алкогольной продукции» (ТР ЕАЭС 047/2018) и о перечне 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 «О безопасности алкогольной продукции» (ТР ТС 047/2018) и осуществления оценки соответствия объектов технического регулирования».

Замечаний по тексту предложенного проекта не имеем. Предлагаем дополнить проект документа новыми позициями (Приложение 1).

Приложение на 30 листах.

Генеральный директор

Климова И.О.

---

**НАШИ РЕКВИЗИТЫ:**

Юридический адрес: 195220, г. Санкт-Петербург, ул. Обручевых, дом 1, литер Б, помещение 1Н, комната 84.  
р/с: 40702810555080002465 Банк: Северо-Западный банк ПАО «Сбербанк России» к/с: 30101810500000000653,  
БИК 044030653, ИНН: 7801472150, КПП 780401001, ОКПО: 45549798, ОГРН: 1089847242209, ОКВЭД2: 26.5, 26.60.5,  
26.60.9

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
<b>ВОДА, ИСПОЛЬЗУЕМАЯ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ АЛКОГОЛЬНОЙ ПРОДУКЦИИ</b>			
	Раздел II Пункт 5, Приложение № 2, таблица 6		
16 <sup>1</sup>	- отбор проб	ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб»	Применяется в РФ с 01.08.2021 вместо ГОСТ 31861-2012.
46 <sup>1</sup>	- кальций	М 01-59-2019 «Качество воды. Методика измерений массовой концентрации калия, натрия, магния и кальция в пробах питьевых вод (в том числе упакованных, включая минеральные) атомно-абсорбционным методом с электротермической атомизацией с использованием атомно-абсорбционного спектрометра МГА-1000» (свидетельство об аттестации № 022/RA.RU.311278/2019 от 17.05.2019 г., номер в реестре ФР.1.31.2019.34464)	применяется до включения соответствующего стандарта в настоящий перечень
55 <sup>1</sup>	- магний	М 01-59-2019 «Качество воды. Методика измерений массовой концентрации калия, натрия, магния и кальция в пробах питьевых вод (в том числе упакованных, включая минеральные) атомно-абсорбционным методом с электротермической атомизацией с использованием атомно-абсорбционного спектрометра МГА-1000» (свидетельство об аттестации № 022/RA.RU.311278/2019 от 17.05.2019 г., номер в реестре ФР.1.31.2019.34464)	применяется до включения соответствующего стандарта в настоящий перечень
56 <sup>1</sup>	- железо	ГОСТ Р 57162-2016 «Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией»	применяется до включения соответствующего стандарта в настоящий перечень

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
76 <sup>1</sup>	- натрий/калий	М 01-59-2019 «Качество воды. Методика измерений массовой концентрации калия, натрия, магния и кальция в пробах питьевых вод (в том числе упакованных, включая минеральные) атомно-абсорбционным методом с электротермической атомизацией с использованием атомно-абсорбционного спектрометра МГА-1000» (свидетельство об аттестации № 022/RA.RU.311278/2019 от 17.05.2019 г., номер в реестре ФР.1.31.2019.34464)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
166 <sup>1</sup>	- аммиак	ГОСТ 31869-2012 «Вода. Методы определения содержания катионов (аммония, бария, калия, кальция, лития, магния, натрия, стронция) с использованием капиллярного электрофореза»	
<b>СПИРТНЫЕ НАПИТКИ</b>			
194 <sup>1</sup>	Приложение № 2, таблица 7 Показатели идентификации водки, особой водки, спиртных напитков	М 04-52-2008 (Издание 2013 года) «Безалкогольная, соковая, винодельческая, ликероводочная и пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации катионов калия, натрия, магния и кальция методом капиллярного электрофореза с использованием систем капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.094/(01.00035-2011)/2013 от 19.06.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.15578)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
194 <sup>2</sup>	Приложение № 2, таблица 7 Показатели идентификации водки, особой водки, спиртных напитков	М 04-79-2013 «Безалкогольная, соковая, винодельческая, ликероводочная и пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации хлорид-, сульфат- и нитрат-ионов методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.089/(01.00035-2011)/2013 от 12.03.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.14659)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
	Раздел II Пункт 5 Приложение № 2, таблица 7 Показатели идентификации ликероводочных изделий		
203 <sup>1</sup>	- массовая концентрация сахара (при наличии)	М 04-69-2011 (издание 2013 года) «Напитки. Плодоовощная продукция. БАД. Мед. Определение фруктозы, глюкозы и сахарозы методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.096/(01.00035-2011)/2013 от 19.06.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.15579)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
203 <sup>2</sup>	- массовая концентрация кислот в пересчете на лимонную кислоту	М 04-47-2012 «Продукция винодельческая, соковая, безалкогольная, слабоалкогольная и алкогольная, продукты пивоварения. Методика измерений массовой концентрации органических кислот и их солей методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.080/01.00035/2012 от 08.06.2012 г., номер в реестре ФР.1.31.2012.12703)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
214 <sup>1</sup>	Раздел II Пункт 5 (Виски, спиртовой напиток из зернового сырья)	М 04-68-2010 Напитки алкогольные и безалкогольные. Методика измерений массовой доли кадмия, свинца, мышьяка, ртути, железа, меди и алюминия методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием атомно-абсорбционного спектрометра с электротермической атомизацией модификаций МГА-915, МГА-915М, МГА-915МД (свидетельство об аттестации № 052/01.00035/2010 от 29.12.2010 г., номер в реестре ФР.1.31.2011.09382)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
218 <sup>1</sup>	Раздел II Пункт 5 (ром)	М 04-68-2010 «Напитки алкогольные и безалкогольные. Методика измерений массовой доли кадмия, свинца, мышьяка, ртути, железа, меди и алюминия методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием атомно-абсорбционного спектрометра с электротермической атомизацией модификаций МГА-915, МГА-915М, МГА-915МД» (свидетельство об аттестации № 052/01.00035/2010 от 29.12.2010 г., номер в реестре ФР.1.31.2011.09382)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
<b>СЛАБОУАКОГОЛЬНЫЕ НАПИТКИ</b>			
223 <sup>1</sup>	Раздел II Пункт 5	ГОСТ EN 12857-2015 «Продукция пищевая. Определение цикламата методом высокоэффективной жидкостной хроматографии»	
228 <sup>1</sup>	Раздел II Пункт 5	ГОСТ Р 53193-2008 «Напитки алкогольные и безалкогольные. Определение кофеина, аскорбиновой кислоты и ее солей, консервантов и подсластителей методом капиллярного электрофореза»	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
241 <sup>1</sup>	Раздел II Пункт 5	М 04-69-2011 (издание 2013 года) «Напитки. Плодоовощная продукция. БАД. Мед. Определение фруктозы, глюкозы и сахарозы методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.096/(01.00035-2011)/2013 от 19.06.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.15579)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
241 <sup>2</sup>	Раздел II Пункт 5	М 04-47-2012 «Продукция винодельческая, соковая, безалкогольная, слабоалкогольная и алкогольная, продукты пивоварения. Методика измерений массовой концентрации органических кислот и их солей методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель»	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
		(свидетельство об аттестации № 04.04.080/01.00035/2012 от 08.06.2012 г., номер в реестре ФР.1.31.2012.12703)	
241 <sup>3</sup>	Раздел II Пункт 5	М 04-51-2008 (издание 2013 года) «Безалкогольная, соковая, винодельческая, ликероводочная и пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации кофеина, аскорбиновой, сорбиновой, бензойной кислот и их солей, сахарина и ацесульфама К методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.095/(01.00035-2011)/2013 от 19.06.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.15581)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
241 <sup>4</sup>	Раздел II Пункт 5	М 04-50-2008 (издание 2013 года) «Безалкогольная, соковая, винодельческая, ликероводочная и пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации кофеина, сорбиновой, бензойной кислот и их солей, сахарина, аспартама и ацесульфама К методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с фотометрическим детектированием с использованием жидкостного хроматографа «Люмахром» (свидетельство об аттестации № 04.031.097/(01.00035-2011)/2013 от 19.07.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.16369)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
241 <sup>5</sup>	Раздел II Пункт 5	М 04-48-2012 «Безалкогольная, соковая, винодельческая, ликероводочная и пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации синтетических пищевых красителей методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.077/01.00035/2012 от 22.05.2012 г., номер в реестре ФР.1.31.2012.12704)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
241 <sup>6</sup>	Раздел II Пункт 5	М 04-79-2013 «Безалкогольная, соковая, винодельческая, ликероводочная и пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации хлорид-, сульфат- и нитрат-ионов методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.089/(01.00035-2011)/2013 от 12.03.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.14659)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
241 <sup>7</sup>	Раздел II Пункт 5	М 04-52-2008 (Издание 2013 года) «Безалкогольная, соковая, винодельческая, ликероводочная и пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации катионов калия, натрия, магния и кальция методом капиллярного электрофореза с использованием систем капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.094/(01.00035-2011)/2013 от 19.06.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.15578)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
	Раздел II Пункт 5, Приложение № 2, таблица 7 Показатели идентификации слабоалкогольных напитков		
258 <sup>1</sup>	Раздел II Пункт 5, Приложение № 2, таблица 7 Показатели идентификации слабоалкогольных напитков	М 04-51-2008 (издание 2013 года) «Безалкогольная, соковая, винодельческая, ликероводочная и пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации кофеина, аскорбиновой, сорбиновой, бензойной кислот и их солей, сахарина и ацесульфама К методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.095/(01.00035-2011)/2013 от	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
		19.06.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.15581)	
258 <sup>2</sup>	Раздел II Пункт 5, Приложение № 2, таблица 7 Показатели идентификации слабоалкогольных напитков	М 04-50-2008 (издание 2013 года) «Безалкогольная, соковая, винодельческая, ликероводочная и пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации кофеина, сорбиновой, бензойной кислот и их солей, сахарина, аспартама и ацесульфама К методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с фотометрическим детектированием с использованием жидкостного хроматографа «Люмахром» (свидетельство об аттестации № 04.031.097/(01.00035-2011)/2013 от 19.07.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.16369)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
258 <sup>3</sup>	Раздел II Пункт 5, Приложение № 2, таблица 7 Показатели идентификации слабоалкогольных напитков	М 04-48-2012 «Безалкогольная, соковая, винодельческая, ликероводочная и пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации синтетических пищевых красителей методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.077/01.00035/2012 от 22.05.2012 г., номер в реестре ФР.1.31.2012.12704)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
258 <sup>4</sup>	Раздел II Пункт 5, Приложение № 2, таблица 7 Показатели идентификации слабоалкогольных напитков	М 04-47-2012 «Продукция винодельческая, соковая, безалкогольная, слабоалкогольная и алкогольная, продукты пивоварения. Методика измерений массовой концентрации органических кислот и их солей методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.080/01.00035/2012 от 08.06.2012 г., номер в реестре ФР.1.31.2012.12703)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
	Раздел II Пункт 5,		



№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
	Приложение № 3, таблица 1 Гигиенические требования безопасности к слабоалкогольным напиткам брожения (сидр, сидр фруктовый)		
259 <sup>1</sup>	- микотоксин: патулин	ГОСТ Р 51435-99 «Сок яблочный, сок яблочный концентрированный и напитки, содержащие яблочный сок. Метод определения содержания патулина с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии»	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
259 <sup>2</sup>	- микотоксин: патулин	М 04-57-2009 (издание 2014 года) «Фруктово-овощная продукция, БАД. Методика измерений массовой доли патулина методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с фотометрическим детектированием с использованием жидкостного хроматографа «Люмахром» (свидетельство об аттестации № 04.031.111/01.00035-2011/2014 от 11.08.2014 г., номер в реестре ФР.1.31.2015.19270)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
272 <sup>1</sup>	Раздел II Пункт 5, Приложение № 3, таблица 3 Содержание сахара	М 04-69-2011 (издание 2013 года) «Напитки. Фруктово-овощная продукция. БАД. Мед. Определение фруктозы, глюкозы и сахарозы методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.096/(01.00035-2011)/2013 от 19.06.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.15579)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
<b>ВИНОДЕЛЬЧЕСКАЯ ПРОДУКЦИЯ, СПИРТНЫЕ НАПИТКИ ИЗ ВИНОГРАДНОГО СЫРЬЯ И ПЛОДОВАЯ ПРОДУКЦИЯ</b>			
273 <sup>1</sup>	Раздел II Пункт 5	ГОСТ EN 12857-2015	

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
		«Продукция пищевая. Определение цикламата методом высокоэффективной жидкостной хроматографии»	
292 <sup>1</sup>	Раздел II Пункт 5	М 04-69-2011 (издание 2013 года) «Напитки. Плодоовощная продукция. БАД. Мед. Определение фруктозы, глюкозы и сахарозы методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.096/(01.00035-2011)/2013 от 19.06.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.15579)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
300 <sup>1</sup>	Раздел II Пункт 5	М 04-50-2008 (издание 2013 года) «Безалкогольная, соковая, винодельческая, ликероводочная и пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации кофеина, сорбиновой, бензойной кислот и их солей, сахарина, аспартама и ацесульфам К методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с фотометрическим детектированием с использованием жидкостного хроматографа «Люмахром» (свидетельство об аттестации № 04.031.097/(01.00035-2011)/2013 от 19.07.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.16369)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
300 <sup>2</sup>	Раздел II Пункт 5	М 04-51-2008 (издание 2013 года) «Безалкогольная, соковая, винодельческая, ликероводочная и пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации кофеина, аскорбиновой, сорбиновой, бензойной кислот и их солей, сахарина и ацесульфам К методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.095/(01.00035-2011)/2013 от 19.06.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.15581)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
309 <sup>1</sup>	Раздел II Пункт 5	М 04-85-2015	применяется до включения

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
		«Пищевые добавки, винодельческая продукция. Методика измерений содержания D-винной, L-винной, L-яблочной, D-яблочной кислот методом капиллярного электрофореза с использованием систем капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.118/01.00035-2011/2015 от 15.06.2015 г., номер в реестре ФР.1.31.2015.21945)	соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
317 <sup>1</sup>	Раздел II Пункт 5	М 04-78-2013 «Винодельческая и пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации общего диоксида серы методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.088/(01.00035-2011)/2013 от 11.02.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.14658)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
	Приложение № 3, таблица 1 Гигиенические требования к винодельческой продукции, спиртным напиткам из виноградного сырья и плодовой продукции:		
320 <sup>1</sup>	- микотоксины: патулин	ГОСТ Р 51435-99 «Сок яблочный, сок яблочный концентрированный и напитки, содержащие яблочный сок. Метод определения содержания патулина с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии»	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
320 <sup>2</sup>	- микотоксины: патулин	М 04-57-2009 (издание 2014 года) «Флодоовощная продукция, БАД. Методика измерений массовой доли патулина методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с фотометрическим детектированием с использованием жидкостного	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
		хроматографа «Люмахром» (свидетельство об аттестации № 04.031.111/01.00035-2011/2014 от 11.08.2014 г., номер в реестре ФР.1.31.2015.19270)	
	Приложение № 3, таблица 3 Классификация и допустимые уровни содержания сахара в некоторых категориях винодельческой продукции, спиртных напитков из виноградного сырья и плодовой продукции		
323 <sup>1</sup>	- содержание сахара	М 04-69-2011 (издание 2013 года) «Напитки. Плодоовощная продукция. БАД. Мед. Определение фруктозы, глюкозы и сахарозы методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.096/(01.00035-2011)/2013 от 19.06.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.15579)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
	Приложение № 3, таблица 4 Физико-химические показатели винодельческой продукции, спиртных напитков из виноградного сырья и плодовой продукции		
324 <sup>1</sup>	- массовая концентрация титруемых кислот (в пересчете на винную кислоту, г/дм <sup>3</sup> )	М 04-47-2012 «Продукция винодельческая, соковая, безалкогольная, слабоалкогольная и алкогольная, продукты пивоварения. Методика измерений массовой концентрации органических кислот и их	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
		солей методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.080/01.00035/2012 от 08.06.2012 г., номер в реестре ФР.1.31.2012.12703)	
325 <sup>1</sup>	- массовая концентрация лимонной кислоты	М 04-47-2012 «Продукция винодельческая, соковая, безалкогольная, слабоалкогольная и алкогольная, продукты пивоварения. Методика измерений массовой концентрации органических кислот и их солей методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.080/01.00035/2012 от 08.06.2012 г., номер в реестре ФР.1.31.2012.12703)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
330 <sup>1</sup>	- массовая концентрация общего диоксида серы	М 04-78-2013 «Винодельческая и пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации общего диоксида серы методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.088/(01.00035-2011)/2013 от 11.02.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.14658)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
333 <sup>1</sup>	- массовая концентрация железа (для игристых вин)	М 04-68-2010 «Напитки алкогольные и безалкогольные. Методика измерений массовой доли кадмия, свинца, мышьяка, ртути, железа, меди и алюминия методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием атомно-абсорбционного спектрометра с электротермической атомизацией модификаций МГА-915, МГА-915М, МГА-915МД» (свидетельство об аттестации № 052/01.00035/2010 от 29.12.2010 г., номер в реестре ФР.1.31.2011.09382)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
336 <sup>1</sup>	- красители	М 04-48-2012 «Безалкогольная, соковая, винодельческая, ликероводочная и	применяется до включения соответствующего

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
		пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации синтетических пищевых красителей методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.077/01.00035/2012 от 22.05.2012 г., номер в реестре ФР.1.31.2012.12704)	межгосударственного стандарта в настоящий перечень
	Приложение № 3, таблица 5 Физико-химические показатели (для плодовой алкогольной продукции)		
337 <sup>1</sup>	- массовая концентрация титруемых кислот	М 04-47-2012 «Продукция винодельческая, соковая, безалкогольная, слабоалкогольная и алкогольная, продукты пивоварения. Методика измерений массовой концентрации органических кислот и их солей методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.080/01.00035/2012 от 08.06.2012 г., номер в реестре ФР.1.31.2012.12703)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
342 <sup>1</sup>	- массовая концентрация общего диоксида серы	М 04-78-2013 «Винодельческая и пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации общего диоксида серы методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.088/(01.00035-2011)/2013 от 11.02.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.14658)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
	Приложение № 3, таблицы 1, 6 Показатели идентификации и характеристики коньячных,		

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
	плодовых, винных и винных ректифицированных дистиллятов - Физико-химические показатели		
356 <sup>1</sup>	- массовая концентрация железа	М 04-68-2010 «Напитки алкогольные и безалкогольные. Методика измерений массовой доли кадмия, свинца, мышьяка, ртути, железа, меди и алюминия методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием атомно-абсорбционного спектрометра с электротермической атомизацией модификаций МГА-915, МГА-915М, МГА-915МД» (свидетельство об аттестации № 052/01.00035/2010 от 29.12.2010 г., номер в реестре ФР.1.31.2011.09382)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
356 <sup>2</sup>	- массовая концентрация меди	М 04-68-2010 «Напитки алкогольные и безалкогольные. Методика измерений массовой доли кадмия, свинца, мышьяка, ртути, железа, меди и алюминия методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием атомно-абсорбционного спектрометра с электротермической атомизацией модификаций МГА-915, МГА-915М, МГА-915МД» (свидетельство об аттестации № 052/01.00035/2010 от 29.12.2010 г., номер в реестре ФР.1.31.2011.09382)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
356 <sup>2</sup>	Физико-химические показатели - массовая концентрация общего диоксида серы	М 04-78-2013 «Винодельческая и пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации общего диоксида серы методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.088/(01.00035-2011)/2013 от 11.02.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.14658)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
	Приложение № 3, таблицы 7, 8 (для коньяка и напитков виноградных крепких (из дистиллятов коньячных) - Физико-химические показатели		
371 <sup>1</sup>	- массовая концентрация сахаров в пересчете на инвертный сахар	М 04-69-2011 (издание 2013 года) «Напитки. Плодоовощная продукция. БАД. Мед. Определение фруктозы, глюкозы и сахарозы методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.096/(01.00035-2011)/2013 от 19.06.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.15579)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
371 <sup>2</sup>	- массовая концентрация железа	М 04-68-2010 «Напитки алкогольные и безалкогольные. Методика измерений массовой доли кадмия, свинца, мышьяка, ртути, железа, меди и алюминия методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием атомно-абсорбционного спектрометра с электротермической атомизацией модификаций МГА-915, МГА-915М, МГА-915МД» (свидетельство об аттестации № 052/01.00035/2010 от 29.12.2010 г., номер в реестре ФР.1.31.2011.09382)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
	Приложение № 3, таблица 10 Перечень технологических операций и технологических средств, разрешенных для производства		



№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
	винодельческой продукции		
372 <sup>1</sup>	- массовое содержание общего диоксида серы	М 04-78-2013 «Винодельческая и пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации общего диоксида серы методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.088/(01.00035-2011)/2013 от 11.02.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.14658)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
372 <sup>2</sup>	- массовое содержание сорбиновой кислоты	М 04-47-2012 «Продукция винодельческая, соковая, безалкогольная, слабоалкогольная и алкогольная, продукты пивоварения. Методика измерений массовой концентрации органических кислот и их солей методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.080/01.00035/2012 от 08.06.2012 г., номер в реестре ФР.1.31.2012.12703)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
372 <sup>3</sup>	- массовое содержание сорбиновой кислоты	М 04-51-2008 (издание 2013 года) «Безалкогольная, соковая, винодельческая, ликероводочная и пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации кофеина, аскорбиновой, сорбиновой, бензойной кислот и их солей, сахарина и ацесульфамата К методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.095/(01.00035-2011)/2013 от 19.06.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.15581)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
372 <sup>4</sup>	- массовое содержание сорбиновой кислоты	М 04-50-2008 (издание 2013 года) «Безалкогольная, соковая, винодельческая, ликероводочная и пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации кофеина, сорбиновой, бензойной кислот и	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
		их солей, сахарина, аспартама и ацесульфама К методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с фотометрическим детектированием с использованием жидкостного хроматографа «Люмахром» (свидетельство об аттестации № 04.031.097/(01.00035-2011)/2013 от 19.07.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.16369)	
372 <sup>5</sup>	- массовое содержание аскорбиновой кислоты	М 04-51-2008 (издание 2013 года) «Безалкогольная, соковая, винодельческая, ликероводочная и пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации кофеина, аскорбиновой, сорбиновой, бензойной кислот и их солей, сахарина и ацесульфама К методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.095/(01.00035-2011)/2013 от 19.06.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.15581)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
372 <sup>6</sup>	- массовое содержание лимонной кислоты	М 04-47-2012 «Продукция винодельческая, соковая, безалкогольная, слабоалкогольная и алкогольная, продукты пивоварения. Методика измерений массовой концентрации органических кислот и их солей методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.080/01.00035/2012 от 08.06.2012 г., номер в реестре ФР.1.31.2012.12703)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
372 <sup>7</sup>	- массовое содержание меди	М 04-68-2010 «Напитки алкогольные и безалкогольные. Методика измерений массовой доли кадмия, свинца, мышьяка, ртути, железа, меди и алюминия методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием атомно-абсорбционного спектрометра с электротермической атомизацией модификаций МГА-915, МГА-	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
		915М, МГА-915МД» (свидетельство об аттестации № 052/01.00035/2010 от 29.12.2010 г., номер в реестре ФР.1.31.2011.09382)	
<b>ПИВОВАРЕННАЯ ПРОДУКЦИЯ</b>			
374 <sup>1</sup>	Раздел II Пункт 5	ГОСТ EN 12856-2015 «Продукция пищевая. Определение ацесульфама калия, аспартама и сахарина методом высокоэффективной жидкостной хроматографии»	
374 <sup>2</sup>	Раздел II Пункт 5	ГОСТ EN 12857-2015 «Продукция пищевая. Определение цикламата методом высокоэффективной жидкостной хроматографии»	
375 <sup>1</sup>	Раздел II Пункт 5	ГОСТ Р 53193-2010 «Напитки алкогольные и безалкогольные. Определение кофеина, аскорбиновой кислоты и ее солей, консервантов и подсластителей методом капиллярного электрофореза»	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
378 <sup>1</sup>	Раздел II Пункт 5	М 04-48-2012 «Безалкогольная, соковая, винодельческая, ликероводочная и пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации синтетических пищевых красителей методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.077/01.00035/2012 от 22.05.2012 г., номер в реестре ФР.1.31.2012.12704)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
378 <sup>2</sup>	Раздел II Пункт 5	М 04-51-2008 (издание 2013 года) «Безалкогольная, соковая, винодельческая, ликероводочная и пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации кофеина, аскорбиновой, сорбиновой, бензойной кислот и их солей, сахарина и ацесульфама К методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации №	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
		04.04.095/(01.00035-2011)/2013 от 19.06.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.15581)	
378 <sup>3</sup>	Раздел II Пункт 5	М 04-50-2008 (издание 2013 года) «Безалкогольная, соковая, винодельческая, ликероводочная и пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации кофеина, сорбиновой, бензойной кислот и их солей, сахарина, аспартама и ацесульфама К методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с фотометрическим детектированием с использованием жидкостного хроматографа «Люмахром» (свидетельство об аттестации № 04.031.097/(01.00035-2011)/2013 от 19.07.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.16369)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
379 <sup>1</sup>	Раздел II Пункт 5	М 04-69-2011 (издание 2013 года) «Напитки. Плодоовощная продукция. БАД. Мед. Определение фруктозы, глюкозы и сахарозы методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.096/(01.00035-2011)/2013 от 19.06.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.15579)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
380 <sup>1</sup>	Раздел II Пункт 5	М 04-47-2012 «Продукция винодельческая, соковая, безалкогольная, слабоалкогольная и алкогольная, продукты пивоварения. Методика измерений массовой концентрации органических кислот и их солей методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.080/01.00035/2012 от 08.06.2012 г., номер в реестре ФР.1.31.2012.12703)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
	Приложение № 4, таблица 1 Гигиенические требования		

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
	безопасности к пивоваренной продукции и сырью для ее производства		
388 <sup>1</sup>	Отбор проб, подготовка проб	ГОСТ 31671-2012 «Продукты пищевые. Определение следовых элементов. Подготовка проб методом минерализации при повышенном давлении»	
	Солод пивоваренный		
392 <sup>1</sup>	- микотоксины: зеараленон	ГОСТ 31691-2012 «Зерно и продукты его переработки, комбикорма. Определение содержания зеараленона методом высокоэффективной жидкостной хроматографии»	
394 <sup>1</sup>	- бенз(а)пирен	М 04-15-2009 (издание 2014 г.) «Продукты пищевые и продовольственное сырье, БАД. Методика измерений массовой доли бенз(а)пирена методом ВЭЖХ с флуориметрическим детектированием с использованием жидкостного хроматографа «Люмахром» свидетельство об аттестации № 04.032.101/(01.00035-2011)/2014 от 10.02.2014 г., номер в реестре ФР.1.31.2014.17186)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
	Ячмень для пивоварения		
395 <sup>1</sup>	- влажность	М 04-20-2009 (издание 2014 года) «Ячмень. Определение белка и влажности методом спектроскопии в ближней инфракрасной области с использованием анализаторов «ИнфраЛюм ФТ» (свидетельство об аттестации № 04.08.104/(01.00035-2011)/2014 от 11.02.2014 г., номер в реестре ФР.1.31.2014.17188)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
400 <sup>1</sup>	- белок	М 04-20-2009 (издание 2014 года) «Ячмень. Определение белка и влажности методом спектроскопии в ближней инфракрасной области с использованием	применяется до включения соответствующего межгосударственного

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
		анализаторов «ИнфраЛюм ФТ» (свидетельство об аттестации № 04.08.104/(01.00035-2011)/2014 от 11.02.2014 г., номер в реестре ФР.1.31.2014.17188)	стандарта в настоящий перечень
	Концентрат пивного сусла, солодовый экстракт		
408 <sup>1</sup>	- токсичные элементы свинец	ГОСТ EN 14083-2013 «Продукты пищевые. Определение следовых элементов. Определение свинца, кадмия, хрома и молибдена с помощью атомно-абсорбционной спектроскопии с атомизацией в графитовой печи с предварительной минерализацией пробы при повышенном давлении»	
408 <sup>2</sup>	- токсичные элементы свинец	ГОСТ EN 14084-2014 «Продукты пищевые. Определение следовых элементов. Определение содержания свинца, кадмия, цинка, меди и железа с помощью атомно-абсорбционной спектроскопии после микроволнового разложения»	
411 <sup>1</sup>	- токсичные элементы свинец	М 04-64-2017 «Продукты пищевые и сырье продовольственное. Корма, комбикорма и сырье для их производства. Методика измерений массовой доли кадмия, мышьяка, олова, ртути, свинца, хрома методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием атомно-абсорбционного спектрометра с электротермической атомизацией модификаций МГА-915, МГА-915М, МГА-915МД, МГА-1000» (свидетельство об аттестации № 05.04.013/RA.RU.311278/2017 от 17.04.2017 г., номер в реестре ФР.1.31.2017.27026)	применяется до включения соответствующего стандарта в настоящий перечень
413 <sup>1</sup>	- токсичные элементы	ГОСТ 31707-2012 (EN 14627:2005)	

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
	мышьяк	«Продукты пищевые. Определение следовых элементов. Определение общего мышьяка и селена методом атомно-абсорбционной спектроскопии с генерацией гидридов с предварительной минерализацией пробы под давлением»	
414 <sup>1</sup>	- токсичные элементы мышьяк	М 04-64-2017 «Продукты пищевые и сырье продовольственное. Корма, комбикорма и сырье для их производства. Методика измерений массовой доли кадмия, мышьяка, олова, ртути, свинца, хрома методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием атомно-абсорбционного спектрометра с электротермической атомизацией модификаций МГА-915, МГА-915М, МГА-915МД, МГА-1000» (свидетельство об аттестации № 05.04.013/RA.RU.311278/2017 от 17.04.2017 г., номер в реестре ФР.1.31.2017.27026)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
415 <sup>1</sup>	- токсичные элементы кадмий	ГОСТ EN 14083-2013 «Продукты пищевые. Определение следовых элементов. Определение свинца, кадмия, хрома и молибдена с помощью атомно-абсорбционной спектроскопии с атомизацией в графитовой печи с предварительной минерализацией пробы при повышенном давлении»	
415 <sup>2</sup>	- токсичные элементы кадмий	ГОСТ EN 14084-2014 «Продукты пищевые. Определение следовых элементов. Определение содержания свинца, кадмия, цинка, меди и железа с помощью атомно-абсорбционной спектроскопии после микроволнового разложения»	
418 <sup>1</sup>	- токсичные элементы кадмий	М 04-64-2017 «Продукты пищевые и сырье продовольственное. Корма, комбикорма и сырье для их производства. Методика измерений массовой доли кадмия, мышьяка, олова, ртути, свинца, хрома	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
		методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием атомно-абсорбционного спектрометра с электротермической атомизацией модификаций МГА-915, МГА-915М, МГА-915МД, МГА-1000» (свидетельство об аттестации № 05.04.013/RA.RU.311278/2017 от 17.04.2017 г., номер в реестре ФР.1.31.2017.27026)	
421 <sup>1</sup>	- токсичные элементы ртуть	ГОСТ 33412-2015 «Сырье и продукты пищевые. Определение массовой доли ртути методом беспламенной атомной абсорбции»	
421 <sup>2</sup>	- токсичные элементы ртуть	ГОСТ 34427-2018 «Продукты пищевые и корма для животных. Определение ртути методом атомно-абсорбционной спектрометрии на основе эффекта Зеемана»	
421 <sup>3</sup>	- токсичные элементы ртуть	ГОСТ Р 53183-2008 «Продукты пищевые. Определение следовых элементов. Определение ртути методом атомно-абсорбционной спектрометрии холодного пара с предварительной минерализацией пробы под давлением»	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
421 <sup>4</sup>	- токсичные элементы ртуть	М 04-64-2017 «Продукты пищевые и сырье продовольственное. Корма, комбикорма и сырье для их производства. Методика измерений массовой доли кадмия, мышьяка, олова, ртути, свинца, хрома методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием атомно-абсорбционного спектрометра с электротермической атомизацией модификаций МГА-915, МГА-915М, МГА-915МД, МГА-1000» (свидетельство об аттестации № 05.04.013/RA.RU.311278/2017 от 17.04.2017 г., номер в реестре ФР.1.31.2017.27026)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень



№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
423 <sup>1</sup>	- микотоксины: афлатоксин В <sub>1</sub>	ГОСТ 33780-2016 «Продукты пищевые, корма, комбикорма. Определение содержания афлатоксина В1 методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с применением очистки на оксиде алюминия»	
428 <sup>1</sup>	- микотоксины: дезоксиниваленол	М 04-45-2007 (издание 2012 года) «Продовольственное зерно, мукомольно-крупяные изделия, комбикорма и сырье для их производства. Методика измерений массовой доли дезоксиниваленола методом ВЭЖХ с использованием жидкостного хроматографа «Люмахром» (свидетельство об аттестации № 04.032.076/01.00035/2012) от 22.05.2012 г., номер в реестре ФР.1.31.2012.12707(	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
428 <sup>2</sup>	- микотоксины: зеараленон	ГОСТ 31691-2012 «Зерно и продукты его переработки, комбикорма. Определение содержания зеараленона методом высокоэффективной жидкостной хроматографии»	
454 <sup>1</sup>	Раздел II Пункт 5 Напитки, изготавливаемые на основе пива	ГОСТ EN 12856-2015 «Продукция пищевая. Определение ацесульфамата калия, аспартама и сахарина методом высокоэффективной жидкостной хроматографии»	
454 <sup>2</sup>	Раздел II Пункт 5 Напитки, изготавливаемые на основе пива	ГОСТ EN 12857-2015 «Продукция пищевая. Определение цикламата методом высокоэффективной жидкостной хроматографии»	
454 <sup>3</sup>	Раздел II Пункт 5 Напитки, изготавливаемые на основе пива	ГОСТ Р 53193-2008 «Напитки алкогольные и безалкогольные. Определение кофеина, аскорбиновой кислоты и ее солей, консервантов и подсластителей методом капиллярного электрофореза»	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
455 <sup>1</sup>	Раздел II Пункт 5 Напитки, изготавливаемые на основе пива	М 04-51-2008 (издание 2013 года) «Безалкогольная, соковая, винодельческая, ликероводочная и пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации кофеина, аскорбиновой, сорбиновой,	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
		бензойной кислот и их солей, сахарина и ацесульфам К методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.095/(01.00035-2011)/2013 от 19.06.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.15581)	
455 <sup>2</sup>	Раздел II Пункт 5 Напитки, изготавливаемые на основе пива	М 04-50-2008 (издание 2013 года) «Безалкогольная, соковая, винодельческая, ликероводочная и пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации кофеина, сорбиновой, бензойной кислот и их солей, сахарина, аспартама и ацесульфам К методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с фотометрическим детектированием с использованием жидкостного хроматографа «Люмахром» (свидетельство об аттестации № 04.031.097/(01.00035-2011)/2013 от 19.07.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.16369)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
455 <sup>3</sup>	Раздел II Пункт 5 Напитки, изготавливаемые на основе пива	М 04-47-2012 «Продукция винодельческая, соковая, безалкогольная, слабоалкогольная и алкогольная, продукты пивоварения. Методика измерений массовой концентрации органических кислот и их солей методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.080/01.00035/2012 от 08.06.2012 г., номер в реестре ФР.1.31.2012.12703)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
<b>МЕДОВАРЕННАЯ ПРОДУКЦИЯ</b>			
456 <sup>1</sup>	Раздел II Пункт 5	ГОСТ EN 12857-2015 «Продукция пищевая. Определение цикламата методом высокоэффективной жидкостной хроматографии»	
460 <sup>1</sup>	Раздел II Пункт 5	ГОСТ Р 53193-2008 «Напитки алкогольные и безалкогольные. Определение кофеина, аскорбиновой	применяется до включения соответствующего

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
		кислоты и ее солей, консервантов и подсластителей методом капиллярного электрофореза»	межгосударственного стандарта в настоящий перечень
460 <sup>2</sup>	Раздел II Пункт 5	М 04-51-2008 (издание 2013 года) «Безалкогольная, соковая, винодельческая, ликероводочная и пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации кофеина, аскорбиновой, сорбиновой, бензойной кислот и их солей, сахарина и ацесульфама К методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.095/(01.00035-2011)/2013 от 19.06.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.15581)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
460 <sup>3</sup>	Раздел II Пункт 5	М 04-50-2008 (издание 2013 года) «Безалкогольная, соковая, винодельческая, ликероводочная и пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации кофеина, сорбиновой, бензойной кислот и их солей, сахарина, аспартама и ацесульфама К методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с фотометрическим детектированием с использованием жидкостного хроматографа «Люмахром» (свидетельство об аттестации № 04.031.097/(01.00035-2011)/2013 от 19.07.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.16369)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
460 <sup>4</sup>	Раздел II Пункт 5	М 04-48-2012 «Безалкогольная, соковая, винодельческая, ликероводочная и пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации синтетических пищевых красителей методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.077/01.00035/2012 от 22.05.2012 г., номер в реестре ФР.1.31.2012.12704)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
460 <sup>5</sup>	Раздел II Пункт 5	М 04-47-2012 «Продукция винодельческая, соковая, безалкогольная, слабоалкогольная и алкогольная, продукты пивоварения. Методика измерений массовой концентрации органических кислот и их солей методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.080/01.00035/2012 от 08.06.2012 г., номер в реестре ФР.1.31.2012.12703)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
460 <sup>6</sup>	Раздел II Пункт 5	М 04-78-2013 «Винодельческая и пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации общего диоксида серы методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.088/(01.00035-2011)/2013 от 11.02.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.14658)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
468 <sup>1</sup>	Приложение № 3, таблица 3 Классификация и допустимые уровни содержания сахара в некоторых категориях медоваренной продукции и слабоалкогольных напитках брожения Содержание сахара	М 04-69-2011 (издание 2013 года) «Напитки. Плодоовощная продукция. БАД. Мед. Определение фруктозы, глюкозы и сахарозы методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.096/(01.00035-2011)/2013 от 19.06.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.15579)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
472 <sup>1</sup>	Приложение № 3, таблица 1 Гигиенические требования безопасности Медоваренная продукция - патулин	М 04-57-2009 (издание 2014 года) «Плодоовощная продукция, БАД. Методика измерений массовой доли патулина методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с фотометрическим детектированием с использованием жидкостного хроматографа «Люмахром» (свидетельство об аттестации №	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
		04.031.111/01.00035-2011/2014 от 11.08.2014 г., номер в реестре ФР.1.31.2015.19270)	
<b>СПИРТОСОДЕРЖАЩАЯ ПИЩЕВАЯ ПРОДУКЦИЯ</b>			
486 <sup>1</sup>	Раздел II Пункт 5	М 04-68-2010 «Напитки алкогольные и безалкогольные. Методика измерений массовой доли кадмия, свинца, мышьяка, ртути, железа, меди и алюминия методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием атомно-абсорбционного спектрометра с электротермической атомизацией модификаций МГА-915, МГА-915М, МГА-915МД» (свидетельство об аттестации № 052/01.00035/2010 от 29.12.2010 г., номер в реестре ФР.1.31.2011.09382)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
486 <sup>2</sup>	Раздел II Пункт 5	М 04-69-2011 (издание 2013 года) «Напитки. Плодоовощная продукция. БАД. Мед. Определение фруктозы, глюкозы и сахарозы методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.096/(01.00035-2011)/2013 от 19.06.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.15579)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
486 <sup>3</sup>	Раздел II Пункт 5	М 04-47-2012 «Продукция винодельческая, соковая, безалкогольная, слабоалкогольная и алкогольная, продукты пивоварения. Методика измерений массовой концентрации органических кислот и их солей методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.080/01.00035/2012 от 08.06.2012 г., номер в реестре ФР.1.31.2012.12703)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
486 <sup>4</sup>	Раздел II Пункт 5	М 04-78-2013 «Винодельческая и пивоваренная продукция. Методика измерений массовой концентрации общего диоксида серы	применяется до включения соответствующего межгосударственного

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
		методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» (свидетельство об аттестации № 04.04.088/(01.00035-2011)/2013 от 11.02.2013 г., номер в реестре ФР.1.31.2013.14658)	стандарта в настоящий перечень
488 <sup>1</sup>	Спиртованные соки, спиртованные морсы - массовая концентрация железа	М 04-68-2010 «Напитки алкогольные и безалкогольные. Методика измерений массовой доли кадмия, свинца, мышьяка, ртути, железа, меди и алюминия методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием атомно-абсорбционного спектрометра с электротермической атомизацией модификаций МГА-915, МГА-915М, МГА-915МД» (свидетельство об аттестации № 052/01.00035/2010 от 29.12.2010 г., номер в реестре ФР.1.31.2011.09382)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
488 <sup>2</sup>	Спиртованные соки, спиртованные морсы - массовая концентрация меди	М 04-68-2010 «Напитки алкогольные и безалкогольные. Методика измерений массовой доли кадмия, свинца, мышьяка, ртути, железа, меди и алюминия методом атомно-абсорбционной спектроскопии с использованием атомно-абсорбционного спектрометра с электротермической атомизацией модификаций МГА-915, МГА-915М, МГА-915МД» (свидетельство об аттестации № 052/01.00035/2010 от 29.12.2010 г., номер в реестре ФР.1.31.2011.09382)	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
491 <sup>1</sup>	Спиртованные соки, спиртованные морсы - патулин	ГОСТ Р 51435-99 Сок яблочный, сок яблочный концентрированный и напитки, содержащие яблочный сок. Метод определения содержания патулина с помощью высокоэффективной жидкостной хроматографии	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
491 <sup>2</sup>	- патулин	М 04-57-2009 (издание 2014 года) «Флодоовощная продукция, БАД. Методика измерений массовой доли патулина методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с	применяется до включения соответствующего межгосударственного

№ п/п	Структурный элемент или объект технического регулирования технического регламента Евразийского экономического союза	Обозначение и наименование стандарта, методики исследований (испытаний) и измерений	Примечание
1	2	3	4
		фотометрическим детектированием с использованием жидкостного хроматографа «Люмахром» (свидетельство об аттестации № 04.031.111/01.00035-2011/2014 от 11.08.2014 г., номер в реестре ФР.1.31.2015.19270)	стандарта в настоящий перечень