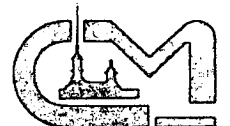




ФБУ «ТЕСТ-С.-ПЕТЕРБУРГ»



ОСНОВАН В 1980 г.

Федеральное бюджетное учреждение  
«Государственный региональный центр  
стандартизации, метрологии и испытаний  
в г. Санкт-Петербурге и Ленинградской области»

Курляндская ул., 1, г. Санкт-Петербург, 190103  
Тел.: (812) 244 62 27, 244 12 71, 244 62 28  
Факс: (812) 244 10 04  
E-mail: letter@rustest.spb.ru www.rustest.spb.ru

ОГРН 1027810289286,  
ИНН/КПП 7809018702/783901001,  
код ОКПО 04725993,  
код ОКВЭД 71.12.62, ОКТМО 4030600000

Дата 06.08.2021 № 421-ОС-3763

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

По проекту  
перечня стандартов  
к ТР ЕАЭС 047/2018

Директору  
Департамента технического  
регулирования и аккредитации  
Евразийской экономической комиссии  
Нурашеву Т.Б.

E-mail: dept\_techregulation@eecommission.org

**Уважаемый Тимур Бекбулатович!**

Испытательная лаборатория пищевых продуктов, сырья и материалов ФБУ «Тест-С.-Петербург» изучила проект решения Коллегии ЕЭК «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 новыми позициями.

Приложение: на 6 листах в 1 экз.

И.о. генерального директора

П.Л. Овчаренко

Исп. Серажутдинова Людмила Джамаловна  
т. 8(812)244-12-53



116082 321107

Евразийская экономическая  
комиссия  
№ 14535 от 06.08.2021 16:04  
1+6л

**Предложения ИЛ ФБУ «Тест-С.-Петербург»  
по дополнению перечня стандартов к ТР ЕАЭС 047/2018**

№ 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
49_1	- магний	ГОСТ EN 15505-2013 «Продукты пищевые. Определение следовых элементов. Определение натрия и магния с помощью пламенной атомно-абсорбционной спектрометрии с предварительной минерализацией пробы в микроволновой печи»	
49_2	- магний	ГОСТ 31954-2012 «Вода питьевая. Методы определения жесткости»	
68_1	- железо	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 «Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовых концентраций кобальта, никеля, меди, цинка, хрома, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в пробах питьевых, природных и сточных вод методом атомно-абсорбционной спектрометрии»	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
74_1	- натрий/калий	ГОСТ EN 15505-2013 «Продукты пищевые. Определение следовых элементов. Определение натрия и магния с помощью пламенной атомно-абсорбционной спектрометрии с предварительной минерализацией пробы в микроволновой печи»	
75_1	- натрий/калий	ПНД Ф 14.1:2:4.138-98 «Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовых концентраций натрия, калия, лития, стронция в пробах питьевых, природных и сточных вод методом пламенно-эмиссионной спектрометрии»	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень

95_1	- марганец	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 «Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовых концентраций кобальта, никеля, меди, цинка, хрома, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в пробах питьевых, природных и сточных вод методом атомно-абсорбционной спектроскопии»	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
116_1	- медь	ИСО 8288:1986 «Качество воды. Определение кобальта, никеля, меди, цинка, кадмия и свинца. Пламенные атомно-абсорбционные спектрометрические методы»	
153_1	- силикаты	РД 52.24.433-2018 «Массовая концентрация кремния в водах. Методика измерений фотометрическим методом в виде желтой формы молибдокремниевой кислоты»	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
170_1	- сероводород	ПНД Ф 14.1:2.109-97 «Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовых концентраций сероводорода и сульфидов в пробах природных и очищенных сточных вод фотометрическим методом с N,N-диметил-п-фенилендиамином»	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
320_1	- микотоксины: патулин	М 04-57-2009 «Фруктово-овощная продукция, БАД. Методика измерений массовой доли патулина методом высокоэффективной жидкостной хроматографии с фотометрическим детектированием с использованием жидкостного хроматографа "Люмахром"»	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
332_1	- массовая концентрация железа (Для игристых вин)	ГОСТ 30178-96 «Сырье и продукты пищевые. Атомно-абсорбционный метод определения токсичных элементов»	
332_2	- массовая концентрация железа (Для игристых вин)	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»	

349_1	- массовая концентрация железа	ГОСТ 30178-96 «Сырье и продукты пищевые. Атомно-абсорбционный метод определения токсичных элементов»	
349_2	- массовая концентрация железа	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»	
354_1	- массовая концентрация меди	ГОСТ 30178-96 «Сырье и продукты пищевые. Атомно-абсорбционный метод определения токсичных элементов»	
354_2	- массовая концентрация меди	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»	
362_1	- массовая концентрация железа	ГОСТ 30178-96 «Сырье и продукты пищевые. Атомно-абсорбционный метод определения токсичных элементов»	
362_2	- массовая концентрация железа	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»	
392_1	- микотоксины: зеараленон	ГОСТ 31691-2012 «Зерно и продукты его переработки, комбикорма. Определение содержания зеараленона методом высокоэффективной жидкостной хроматографии»	
394_1	бенз(а)пирен	М 04-15-2009 «Продукты пищевые и продовольственное сырье, БАД. Методика измерений массовой доли бенз(а)пирена методом ВЭЖХ с флуориметрическим детектированием с использованием жидкостного хроматографа "Люмахром"»	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
408_1	- токсичные элементы: свинец	ГОСТ 30178-96 «Сырье и продукты пищевые. Атомно-абсорбционный метод определения токсичных элементов»	

408_2	- 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_3	- 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»	
413_1	мышьяк	ГОСТ 31707-2012 (EN 14627:2005) «Продукты пищевые. Определение следовых элементов. Определение общего мышьяка и селена методом атомно-абсорбционной спектроскопии с генерацией гидридов с предварительной минерализацией пробы под давлением»	
416_1	кадмий	ГОСТ 30178-96 «Сырье и продукты пищевые. Атомно-абсорбционный метод определения токсичных элементов»	
416_2	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»	
416_3	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»	
420_1	ртуть	ГОСТ Р 53183-2008 (EN 13806:2002) «Продукты пищевые. Определение следовых элементов. Определение ртути методом атомно-абсорбционной спектроскопии холодного пара с предварительной минерализацией пробы под давлением»	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень

424_1	- микотоксины: афлатоксин В <sub>1</sub>	ГОСТ 30711-2001 Продукты пищевые. Методы выявления и определения содержания афлатоксинов В <sub>1</sub> и М <sub>1</sub>	
428_1	зеараленон	ГОСТ 31691-2012 «Зерно и продукты его переработки, комбикорма. Определение содержания зеараленона методом высокоэффективной жидкостной хроматографии»	
430_1	2,4-Д кислота, ее соли и эфиры	МУ 1541-76 «Хроматографические методы определения остаточных количеств 2,4-дихлорфеноксиуксусной кислоты (2,4-Д) в воде, почве, фураже, продуктах питания растительного и животного происхождения»	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
431_1	- радионуклиды: цезий-137; стронций-90	ГОСТ 32161-2013 «Продукты пищевые. Метод определения содержания цезия Cs-137»	
431_2		ГОСТ 32163-2013 «Продукты пищевые. Метод определения содержания стронция Sr-90»	
431_3		ФР.1.40.2018.31443 «Методика измерений удельной активности цезия-137 и стронция-90 в пробах пищевых продуктов растительного и животного происхождения с помощью спектрометра-радиометра гамма-, бета- и альфа-излучения МКГБ-01 "РАДЭК"»	применяется до включения соответствующего межгосударственного стандарта в настоящий перечень
453_1	Раздел II Пункт 5 Напитки, изготавливаемые на основе пива (пивные напитки)	ГОСТ 12787-81 «Пиво. Методы определения спирта, действительного экстракта и расчет сухих веществ в начальном сусле»	
487_1	- массовая концентрация железа	ГОСТ 30178-96 «Сырье и продукты пищевые. Атомно-абсорбционный метод определения токсичных элементов»	
487_2	- массовая концентрация железа	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»	

488_1	- массовая концентрация меди	ГОСТ 30178-96 «Сырье и продукты пищевые. Атомно- абсорбционный метод определения токсичных элементов»	
488_2	- массовая концентрация меди	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»	