

ЭКЗЕМПЛЯР
РОСАККРЕДИТАЦИИ



Руководитель (заместитель руководителя)
Федеральной службы по аккредитации

ЛИТВАК А.Т.

инициалы, фамилия

110718

Приложение
к аттестату аккредитации
№ RA.RU.21AB55
от «13» мая 2015 г.
на 13 листах, лист 1

**Дополнение к области аккредитации (расширяемая область) испытательной лаборатории
Негосударственное учреждение «Испытательная лаборатория «Ника и К»**

наименование испытательной лаборатории (центра)

РФ, 344002, г. Ростов-на-Дону, ул. Пушкинская, д.83

адрес места осуществления деятельности

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	Код ОКПД2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
----------	--	----------------------	-----------	-----------------	--	-------------------------

1	2	3	4	5	6	7
Методики микробиологических, паразитологических и генетических испытаний.						
1	Санитарные правила для предприятий пищевого концентратной промышленности СП от 01.03.1976 № 1408-76 Приложение №2 п.1	Контроль чистоты оборудования, аппаратуры и инвентаря (смывы)	-	-	Общая бактериальная обсемененность, КОЕ на 1 см ² Наличие бактерий группы кишечной палочки	1,0-9,9·10 ⁿ обнаружено/ не обнаружено

1	2	3	4	5	6	7
	Приложение №2 п.4	Контроль чистоты рук (смывы)			Общая бактериальная обсемененность. Наличие бактерий группы кишечной палочки	1,0-9,9·10 ⁿ обнаружено/ не обнаружено
2	Инструкция по санитарно-микробиологическому контролю тушек, мяса птицы, птицепродуктов, яиц и яйцепродуктов на птицеводческих и птицеперерабатывающих предприятиях Инструкция Минздрава СССР от 30.08.1990 п.1.1	Смывы с оборудования и инвентаря	-	-	Общее микробное число (ОМЧ). Бактерии группы кишечных палочек (БГКП)	1,0-9,9·10 ⁿ обнаружено/ не обнаружено 0 - 300 0 - 50
	п.1.2	Воздух цеховых помещений предприятий. Воздух остальных помещений предприятий			Общее микробное число (ОМЧ), КОЕ Количество дрожжей и плесневых грибов, КОЕ	
3	Методические рекомендации. Утверждено Приказом Минздрава СССР от 24.05.1984 п.4	Вода плавательных бассейнов	-	-	Обнаружение и идентификация бактерий вида <i>Pseudomonas aeruginosa</i> в 100 мл	обнаружено/ не обнаружено
4	ГОСТ 30712-2001 п.6.2	Продукция безалкогольной промышленности	918510-918530, 918550-918580, 918501-918502	2202	Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов, КОЕ/ см ³	1,0 - 9,9·10 ⁿ
5	МУК 4.2.1884-04 Приложение №7 п.7.1	Воды поверхностных водоемов. Воды плавательных бассейнов.	-	-	Количество бактерий вида <i>Staphylococcus aureus</i> в КОЕ/100 мл Бактерии вида <i>Staphylococcus aureus</i> в 100 мл	0 - 60 обнаружено/ не обнаружено
6	ГОСТ 7702.2.1-2017 п.7.1	Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы	921160, 921230, 921400, 921009	0207	Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов	1,0 - 9,9·10 ⁿ

1	2	3	4	5	6	7
					(КМАФАнМ), КОЕ/г	
7	МР 2.3.2.2327-08 п.7.2	Воздух производственных и непроизводственных помещений предприятий молочной промышленности	-	-	Количество мезофильных аэробных и факультативно- анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ), КОЕ Общее количество дрожжей и плесневых грибов, КОЕ	0 - 300 0 - 150
8	МУК 4.2.2942-11 п.13.5 п.13.2	Воздух в помещениях лечебно- профилактических учреждений.	-	-	Бактерии вида <i>Staphylococcus aureus</i> . КОЕ/м ³ Количество дрожжей и плесневых грибов	0 - 150
9	ГОСТ 33536-2015 п.8	Изделия кондитерские	912000, 913000, 910011- 910017	1704, 1806, 1901, 1905	Количество мезофильных аэробных и факультативно- анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ), КОЕ/г	1,0 - 9,9·10 ⁿ
10	ГОСТ ISO/TS21872-1-2013 п.9	Продукты пищевые и корма для животных	911000-913000, 914100- 914300, 914500-914600, 914800, 914900, 914001- 914005, 916000-919000, 910011-910023, 921000, 922000, 924000-929000, 920001-920003, 971000- 974000	0201-0210, 0301-0308, 0401-0410, 0701-0714, 0801-0814, 0901-0910, 1001-1008, 1101-1109, 1201-1208, 1212-1213, 1501-1504, 1506-1518, 1601-1605, 1701-1704, 1801-1806, 1901-1905, 2001-2009, 2101-2106, 2201-2209, 2301-2309, 2501	Бактерии вида <i>Vibrio parahaemolyticus</i> , в 1 г	обнаружено/ не обнаружено
11	ГОСТ ISO/TS21872-1-2013	Продукты пищевые и корма для животных	911000-913000, 914100- 914300, 914500-914600, 914800, 914900, 914001- 914005, 916000-919000, 910011-910023, 921000, 922000, 924000-929000, 920001-920003, 971000- 974000	0201-0210, 0301-0308, 0401-0410, 0701-0714, 0801-0814, 0901-0910, 1001-1008, 1101-1109, 1201-1208, 1212-1213, 1501-1504, 1506-1518, 1601-1605, 1701-1704, 1801-1806, 1901-1905, 2001-2009, 2101-2106, 2201-2209, 2301-2309, 2501	<i>Vibrio parahaemolyticus</i>	-
12	ГОСТ 30347-2016	Молоко и молочная	92200	0401, 0402, 0403, 0404,	Бактерии вида <i>Staphylococcus</i>	обнаружено/

1	2	3	4	5	6	7
	п.8.1	продукция		0405, 0406, 210500	aureus, в 1 г (см3)	не обнаружено
13	МУК 4.2.2661-10 п.10 п.4.7	Смывы с поверхностей	-	-	Яйца гельминтов, цисты простейших Цисты кишечных простейших	обнаружено/ не обнаружено обнаружено/ не обнаружено
14	МУ 2.1.7.730-99 п.8.3	Почвы	-	-	Личинки и куколки мух	От 0 до 20 экземпляров на площадке 20х20 см
15	ГОСТ 18963-73	Вода питьевая, в том числе расфасованная в емкости	013100, 013200, 013700, 918540, 918503- 918506	2201, 2202	Общее микробное число(ОМЧ) при 37С, КОЕ/см3 Количество бактерий группы кишечных палочек (Коли-индекс), КОЕ/дм3	0 - 300 3 - 1100
16	ГОСТ 31955.1-2013 п.8	Вода питьевая, в том числе расфасованная в емкости	013100, 013200, 013700, 918540, 918503- 918506	2201, 2202	Колиформные бактерии, КОЕ/100 мл Бактерии вида E.coli, КОЕ/ 100 мл	не обнаружено/60 не обнаружено/60
17	СТ РК 1884-2-2009 п.7	Вода питьевая, в том числе расфасованная в емкости	013100, 013200, 013700, 918540, 918503- 918506	2201, 2202	Бактерии рода Enterococcus (фекальные стрептококки)	не обнаружено/60
18	СТБ ISO 16266-2015 п.8	Вода питьевая, в том числе расфасованная в емкости	013100, 013200, 013700, 918540, 918503- 918506	2201, 2202	Бактерии вида Pseudomonas aeruginosa	не обнаружено/60
19	МУК 4.2.2314-08 п. 5.1.3.2	Вода, расфасованная в емкости	013100, 013200, 013700	2201, 2202	Ооцисты криптоспоридий	-
20	ГОСТ Р 54378-2011	Рыба, нерыбные объекты и продукция из них	926000, 927000	0301-0308, 1604, 1605	Личинки гельминтов	-
21	ГОСТ Р 52173-2003	Сырье и продукты пищевые	911000-913000, 914100-914300, 914500-914600, 914800, 914900, 914001-914005, 916000-919000, 910011-910023, 921000, 922000, 924000-929000, 920001-920003, 971000-974000	0201-0210, 0301-0308, 0401-0410, 0701-0714, 0801-0814, 0901-0910, 1001-1008, 1101-1109, 1201-1208, 1212-1213, 1501-1504, 1506-1518, 1601-1605, 1701-1704, 1801-1806, 1901-1905, 2001-2009, 2101-2106,	Генетически модифицированные источники растительного происхождения (промотор 35S и терминатор NOS)	Обнаружено / не обнаружено

1	2	3	4	5	6	7
				2201-2209, 2301-2309, 2501		
Методики органолептических и химических испытаний.						
22	ГОСТ Р 57164-2016 п.5	Вода природная и питьевая, в том числе расфасованная в емкости	013100, 013200, 013700, 918540, 918503- 918506	2201, 2202	Запах. Вкус и привкус.	От 0 до 5 баллов
23	ГОСТ 33817-2016	Спирт этиловый из пищевого сырья, напитки спиртные	918120-918140, 918103-918108, 918110, 918109, 918211	2207, 2208	Органолептические показатели: -внешний вид (прозрачность, наличие посторонних включений, насыщенность двуокисью углерода), -цвет, -запах и аромат, - вкус, - игристые свойства.	-
24	ГОСТ 33770-2016 п.4	Соль пищевая	919200, 919011-919013	2501	Органолептические показатели: - внешний вид, - вкус, - запах, - цвет.	-
25	ГОСТ ISO 928-2015	Пряности и приправы	919900, 919034	0904-0910	Массовая доля общей золы. Массовая доля общей золы в пересчете на сухое вещество.	От 0,05 до 5,0 %
26	ГОСТ ISO 927-2014	Пряности и приправы	919900, 919034	0904-0910	Массовая доля примесей. Массовая доля посторонних веществ.	От 0,1 до 25,0 %
27	ГОСТ 33538-2015 п.6.1.2	Озимая и яровая пшеница, ячмень и овес	971000	1001-1008	Массовая доля зерен, поврежденных клопами-черепашками	От 0,1 до 100 %
28	ГОСТ 33319-2015	Мясо и мясные продукты	921100-921400, 921600-921800, 921001-921041, 921057-921084	0201-0210, 1601, 1602	Массовая доля влаги	От 1,0 до 85,0 %
29	ГОСТ 10840-2017	Зерно.	971000	1001-1008	Натура (насыпная плотность): пшеница рожь озимая ячмень	От 821 до 836 г От 758 до 768 г От 675 до 692 г

1	2	3	4	5	6	7
					овес	От 531 до 555 г
30	ГОСТ 4011-72 п.2	Вода питьевая	013100, 013200, 013700, 918540, 918503- 918506	2201, 2202	Массовая концентрация общего железа	От 0,10 до 2,00 мг/дм ³
31	ГОСТ 25011-2017 п.6	Мясо и мясные продукты	921100-921400, 921600- 921800, 921001-921041, 921057-921084	0201-0210, 1601, 1602	Массовая доля белка	От 1,0 до 55,0 %
32	ГОСТ EN 14083-2013	Пищевые продукты	911000-913000, 914100- 914300, 914500-914600, 914800, 914900, 914001- 914005, 916000-919000, 910011-910023, 921000, 922000, 924000-929000, 920001-920003, 971000- 974000	0201-0210, 0301-0308, 0401-0410, 0701-0714, 0801-0814, 0901-0910, 1001-1008, 1101-1109, 1201-1208, 1212-1213, 1501-1504, 1506-1518, 1601-1605, 1701-1704, 1801-1806, 1901-1905, 2001-2009, 2101-2106, 2201-2209, 2301-2309, 2501	Массовая концентрация кадмия	От 0,01 до 1,0 мг/кг
					Массовая концентрация свинца	От 0,04 до 2,0 мг/кг
					Массовая концентрация хрома	От 0,2 до 10,0 мг/кг
33	ГОСТ 31628-2012	Продукты пищевые и продовольственное сырье, в том числе: зерно (семена), мукомольно- крупяные и хлебобулочные изделия, пищевые концентраты	911000-913000, 914100- 914300, 914500-914600, 914800, 914900, 914001- 914005, 916000-919000, 910011-910023, 921000, 922000, 924000-929000, 920001-920003, 971000- 974000	0201-0210, 0301-0308, 0401-0410, 0701-0714, 0801-0814, 0901-0910, 1001-1008, 1101-1109, 1201-1208, 1212-1213, 1501-1504, 1506-1518, 1601-1605, 1701-1704, 1801-1806, 1901-1905, 2001-2009, 2101-2106, 2201-2209, 2301-2309, 2501	Массовая концентрация мышьяка	От 0,02 до 2,0 мг/кг
		молоко и молочные продукты				От 0,04 до 1,0 мг/кг
		сахар и кондитерские изделия				От 0,001 до 2,0 мг/кг
		напитки				От 0,04 до 3,0 мг/дм ³
		рыба, нерыбные объекты промысла и продукты, вырабатываемые из них				От 0,03 до 10,0 мг/кг
		масличное сырье и масложировые продукты				От 0,04 до 1,10 мг/кг
		мясо и мясопродукты; птица, яйца и продукты их переработки				От 0,002 до 3,0 мг/кг

1	2	3	4	5	6	7
		плодоовощная продукция, чай, кофе, чайные и кофейные напитки, натуральные пряности и сухие приправы				От 0,02 до 2,0 мг/кг
		продукты детского питания				От 0,01 до 0,5 мг/кг
		другие продукты				От 0,05 до 5,0 мг/кг
34	СТ РК 2040-2010	Пищевые продукты и корма	911000-913000, 914100- 914300, 914500-914600, 914800, 914900, 914001- 914005, 916000-919000, 910011-910023, 921000, 922000, 924000-929000, 920001-920003, 971000- 974000	0201-0210, 0301-0308, 0401-0410, 0701-0714, 0801-0814, 0901-0910, 1001-1008, 1101-1109, 1201-1208, 1212-1213, 1501-1504, 1506-1518, 1601-1605, 1701-1704, 1801-1806, 1901-1905, 2001-2009, 2101-2106, 2201-2209, 2301-2309, 2501	Ртутьорганические пестициды, в т.ч. этилмеркурхлорид	от 10 до 500 мкг/кг
35	МВИ.МН 4620-2013 Методика аттестована РУП «Белорусский государственный институт метрологии» Свидетельство об аттестации №771/2013 от 25.04.2013г	Молоко и молочные продукты, в том числе молоко,	92200	0401, 0402, 0403, 0404, 0405, 0406, 210500	Массовая концентрация Афлатоксина М ₁	От 0,0050 до 0,2700 мкг/кг
		молоко сухое,				От 0,0050 до 0,270 мкг/кг
		масло сливочное,				От 0,040 до 1,080 мкг/кг
		сыр,				От 0,0075 до 0,2025 мкг/кг
		йогурт, кефир, молочная сыворотка, восстановленная сухая молочная сыворотка.				от 0,0200 до 0,540 мкг/кг
36	МВИ.МН 5617-2016 Методика аттестована Республиканским унитарным предприятием «Белорусский государственный институт метрологии»	Зерновые и зернобобовые культуры, продукты их переработки, корма.	928000, 929600, 929001, 922902, 922903, 922904, 922905, 292906, 922907, 922908, 922909, 922910, 922911, 922912, 929013, 929081, 929082, 929083, 929084, 929085, 929086,	2102, 2301-2304, 2306, 2309, 2305, 2308, 1001- 1008	Массовая концентрация дезоксиваленона (ДОН)	От 165 до 2640 мкг/кг

1	2	3	4	5	6	7
	Свидетельство об аттестации №961/2016 от 28.06.2016г		914601, 914602, 914603, 914604, 914605, 914610, 914641, 971000, 972100			
37	МВИ.МН 5590-2016 Методика аттестована Республиканским унитарным предприятием «Белорусский государственный институт метрологии» Свидетельство об аттестации №955/2016 от 20.05.2016г	Зерно, зернобобовые, корма. Продукты переработки зерна.	928000, 929600, 929001, 922902, 922903, 922904, 922905, 292906, 922907, 922908, 922909, 922910, 922911, 922912, 929013, 929081, 929082, 929083, 929084, 929085, 929086, 914601, 914602, 914603, 914604, 914605, 914610, 914641, 971000, 972100	2102, 2301-2304, 2306, 2309,2305, 2308, 1001-1008	Массовая концентрация зеараленона	От 50,0 до 2000 мкг/кг От 5,0 до 400 мкг/кг
38	МВИ.МН 5581-2016 Методика аттестована Республиканским унитарным предприятием «Белорусский государственный институт метрологии» Свидетельство об аттестации №954/2016 от 05.05.2016г	Зерно. Продукты переработки зерна. Зернобобовые. Корма.	928000, 929600, 929001, 922902, 922903, 922904, 922905, 292906, 922907, 922908, 922909, 922910, 922911, 922912, 929013, 929081, 929082, 929083, 929084, 929085, 929086, 914601, 914602, 914603, 914604, 914605, 914610, 914641, 971000, 972100	2102, 2301-2304, 2306, 2309,2305, 2308, 1001-1008	Массовая концентрация охратоксина А	От 0,30 до 120,0 мкг/кг От 0,30 до 12,0 мкг/кг От 1,50 до 120,0 мкг/кг От 1,50 до 120,0 мкг/кг
39	МВИ.МН 5231-2016 Методика аттестована Республиканским унитарным предприятием «Белорусский государственный институт метрологии» Свидетельство об аттестации №886/2015 от 15.05.2015г	Корма и комбикорма. Зерно злаковых и масличных культур, продукты их переработки, жмыхи и шроты.	928000, 929600, 929001, 922902, 922903, 922904, 922905, 292906, 922907, 922908, 922909, 922910, 922911, 922912, 929013, 929081, 929082, 929083, 929084, 929085, 929086, 914601, 914602, 914603, 914604, 914605, 914610, 914641, 971000, 972100	2102, 2301-2304, 2306, 2309,2305, 2308, 1001-1008	Массовая доля афлатоксина В ₁	От 2,0 до 50,0 мкг/кг
40	МВИ.МН 5731-2016 Методика аттестована Республиканским унитарным предприятием «Белорусский государственный институт метрологии»	Зерновые, зернобобовые культуры и продукты их переработки. Корма, комбикорма и сырье для их производства.	928000, 929600, 929001, 922902, 922903, 922904, 922905, 292906, 922907, 922908, 922909, 922910, 922911, 922912, 929013, 929081, 929082, 929083, 929084, 929085, 929086,	2102, 2301-2304, 2306, 2309,2305, 2308, 1001-1008	Массовая концентрация Т-2 токсина	О 30,0 до 1000,0 мкг/кг

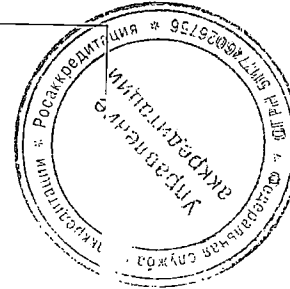
1	2	3	4	5	6	7
	Свидетельство об аттестации № 999/2016 от 28.12.2016 г		914601, 914602, 914603, 914604, 914605, 914610, 914641, 971000, 972100			
41	МВИ.МН 5730-2016 Методика аттестована Республиканским унитарным предприятием «Белорусский государственный институт метрологии» Свидетельство об аттестации № 998/2016 от 28.12.2015 г	Зерновые, зернобобовые культуры и продукты их переработки. Корма, комбикорма и сырье для их производства.	928000, 929600, 929001, 922902, 922903, 922904, 922905, 292906, 922907, 922908, 922909, 922910, 922911, 922912, 929013, 929081, 929082, 929083, 929084, 929085, 929086, 914601, 914602, 914603, 914604, 914605, 914610, 914641, 971000, 972100	2102, 2301-2304, 2306, 2309, 2305, 2308, 1001- 1008	Массовая концентрация фумонизинов группы В	От 0,11 до 6,00 мг/кг
42	МВИ.МН 4230-2015 Методика аттестована Республиканским унитарным предприятием «Белорусский государственный институт метрологии» Свидетельство об аттестации № 893/2015 от 13.07.2015 г	Продукция животного происхождения, в том числе: молоко	910000, 920000, 971000- 976000, 984910, 984115, 984125, 984135, 984315, 984415, 984515, 984615	0201-0204, 020500, 0206- 0209, 0407, 0408, 0409000000, 0301-0308, 1501, 1502, 1504, 1506- 1517, 151800	Массовая концентрация хлорамфеникола (левомецитина)	От 0,030 до 1,875 мкг/кг
		молоко сухое				От 0,030 до 1,875 мкг/кг
		мясо				От 0,015 до 0,750 мкг/кг
		мед				От 0030 до 1,500 мкг/кг
43	МВИ.МН 4678-2015 Методика аттестована Республиканским унитарным предприятием «Белорусский государственный институт метрологии» Свидетельство об аттестации № 889/2015 от 25.06.2015 г	Продукция животного происхождения, в том числе: сыр	910000, 920000, 971000- 976000, 984910, 984115, 984125, 984135, 984315, 984415, 984515, 984615	0201-0204, 020500, 0206- 0209, 0407, 0408, 0409000000, 0301-0308, 1501, 1502, 1504, 1506- 1517, 151800	Массовая концентрация хлорамфеникола (левомецитина)	От 0,030 до 1,500 мкг/кг
		масло сливочное				От 0,120 до 6,000 мкг/кг
		яйца				От 0,030 до 1,500 мкг/кг
		готовые к употреблению мясные продукты				От 0,015 до 0,750 мкг/кг
		творог, йогурт, кефир, сметана, молочная сыворожка,				От 0,030 до 1,500 мкг/кг
		восстановленная сухая молочная сыворожка				

1	2	3	4	5	6	7
44	МВИ.МН 3830-2015 Методика аттестована Республиканским унитарным предприятием «Белорусский государственный институт метрологии» Свидетельство об аттестации № 909/2015 от 16.11.2015 г	Продукция животного происхождения, в том числе молоко, йогурт, кефир, сметана, молочная сыворожка, восстановленная сухая молочная сыворожка молоко сухое мясо, готовые к употреблению мясные продукты, рыба, креветки: масло сливочное, сыр, творог, яйца, мед	910000, 920000, 971000- 976000, 984910, 984115, 984125, 984135, 984315, 984415, 984515, 984615	0201-0204, 020500, 0206- 0209, 0407, 0408, 0409000000, 0301-0308, 1501, 1502, 1504, 1506- 1517, 151800	Массовая концентрация тетрациклина	От 0,60 до 12,80 мкг/кг От 6,00 до 128,00 мкг/кг От 1,50 до 16,00 мкг/кг От 3,00 до 32,00 мкг/кг
45	МВИ.МН 4652-2013 Методика аттестована Республиканским унитарным предприятием «Белорусский государственный институт метрологии» Свидетельство об аттестации № 28-12/6638 от 03.06.2013 г	Продукция животного происхождения	910000, 920000, 971000- 976000, 984910, 984115, 984125, 984135, 984315, 984415, 984515, 984615	0201-0204, 020500, 0206- 0209, 0407, 0408, 0409000000, 0301-0308, 1501, 1502, 1504, 1506- 1517, 151800	Массовая концентрация бацитрацина	От 9,4 до 300 мкг/кг
46	МВИ.МН 5336-2015 Методика аттестована Республиканским унитарным предприятием «Белорусский государственный институт метрологии» Свидетельство об аттестации № 28-12/11385 от 16.09.2015 г	Продукция животного происхождения, в том числе: мясо молоко, молоко сухое восстановленное молоко сгущенное творог, сыр, масло сливочное, коктейли молочные, кисломолочные продукты, мороженое на молочной основе.	910000, 920000, 971000- 976000, 984910, 984115, 984125, 984135, 984315, 984415, 984515, 984615	0201-0204, 020500, 0206- 0209, 0407, 0408, 0409000000, 0301-0308, 1501, 1502, 1504, 1506- 1517, 151800	Массовая концентрация пенициллина	От 2,5 до 160,0 мкг/кг От 0,16 до 8,00 мкг/кг От 1,00 до 32,00 мкг/кг От 2,5 до 160,0 мкг/кг
47	МВИ.МН 4894-2014 Методика аттестована Республиканским	Продукция животного происхождения: молоко, молоко сухое, масло	910000, 920000, 971000- 976000, 984910, 984115, 984125, 984135, 984315,	0201-0204, 020500, 0206- 0209, 0407, 0408, 0409000000, 0301-0308,	Массовая концентрация стрептомицина	От 5,0 до 250,0 мкг/кг

1	2	3	4	5	6	7
	унитарным предприятием «Белорусский государственный институт метрологии» Свидетельство об аттестации № 835/2014 от 28.04.2014г	сливочное, сыр, творог, молочная сыворотка, йогурт, кефир, сметана.	984415, 984515, 984615	1501, 1502, 1504, 1506-1517, 151800		
48	М 04-47-2012 Методика измерений массовой концентрации органических кислот и их солей методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» Методика аттестована Аккредитованной метрологической службой ООО «Люмекс» Свидетельство об аттестации № 04.04.080/01.00035/2012 от 08.06.2012г	Продукция винодельческая, соковая, безалкогольная, слабоалкогольная и алкогольная, продукты пивоварения	918510-918530, 918550-918580, 918501-918502, 917000, 928400	2202, 2009, 2204, 2205, 220600, 2207, 2208, 220300	Массовая концентрация лимонной кислоты	От 1 до 250000 мг/дм ³
49	ГОСТ 31869-2012	Вода питьевая, в том числе расфасованная в емкости, природная (поверхностную и подземную) вода, в том числе источников питьевого водоснабжения	013100, 013200, 013700, 918540, 918503- 918506	2201, 2202	Массовая концентрация катионов: аммония, калия, кальция, натрия бария лития магния стронция	От 0,5 до 5000 мг/дм ³ От 0,050 до 5,0 мг/дм ³ От 0,015 до 2,0 мг/дм ³ От 0,25 до 2500 мг/дм ³ От 0,5 до 50 мг/дм ³
50	ГОСТ 31867-2012	Вода питьевая, в том числе расфасованная в емкости, природная (поверхностную и подземную) вода, в том числе источников питьевого водоснабжения	013100, 013200, 013700, 918540, 918503- 918506	2201, 2202	Массовая концентрация анионов: хлорид-ион, сульфат-ион, нитрат-ион, нитрит-ион фторид-ион фосфат-ион	От 0,50 до 5000 мг/дм ³ От 0,3 до 2000 мг/дм ³ От 0,5 до 2000 мг/дм ³

1	2	3	4	5	6	7
51	М 04-78-2013 Методика измерений массовой концентрации общего диоксида серы методом капиллярного электрофореза с использованием системы капиллярного электрофореза «Капель» Методика аттестована Аккредитованной метрологической службой ООО «Люмекс» Свидетельство об аттестации № 04.04.088/01.00035-2011/2013 от 12.02.2013г	Винодельческая и пивоваренная продукция	917000, 928400	2204, 2205, 220600, 220300	Массовая концентрация общего диоксида серы	От 5,0 до 1000 мг/дм3
Методики замеров физических и химических факторов окружающей среды.						
52	ГОСТ 24940-2016 Руководство по эксплуатации к люксметру-яркоммеру-пульсметру «Эколайт-01»	Световая среда здания и сооружения.	-	-	Естественное освещение, Искусственное освещение.	от 0,01 до 100,00 %; от 1 до 200000 лк
53	МВИ-4215-001А-56591409-2012, ФР.1.31.2012.12432 Свидетельство об аттестации методики № 01.00225/205-10-12	Воздух рабочей зоны	-	-	Азота диоксид (NO ₂)	От 1 до 40 мг/м3
					Азота оксид (NO)	От 2,5 до 100 мг/м3
					Аммиак (NH ₃)	От 10 до 400 мг/м3
					Сера диоксид (SO ₂)	От 5 до 200 мг/м3
54	МВИ-4215-004А-56591409-2012, ФР.1.31.2012.12433 Свидетельство об аттестации методики № 01.00225/205-9-12	Воздух рабочей зоны	-	-	Пыль (взвешенные вещества)	От 1 до 40 мг/м3
					Пыль (70%>SiO ₂ >20%)	От 1 до 40 мг/м3
Методики отбора проб.						
55	ГОСТ 34129-2017 п.5	Овощи соленые и квашенные, фрукты соленые и моченые	916700	2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 0701, 0702, 0703, 0704, 0705, 0706, 0707,	Отбор проб для проведения испытаний на органолептические, химические и	-

Прошито и пронумеровано
на 13 (тринадцати) листах



Руководитель экспертной группы

Н.В. Воронович

Технический эксперт

С.А. Ленкова

ТАБУНКОВ Д.М.