



ОБЛАСТЬ АККРЕДИТАЦИИ

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ (ГОСТ ISO/IEC 17025-2019)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в городе Москве"

наименование испытательной лаборатории

RA.RU.21НН96

Номер в реестре аккредитованных лиц

1. РОССИЯ, Город Москва, 117485, ул. Бутлерова, д. 7 А.

адреса мест осуществления деятельности

2. РОССИЯ, Город Москва, 117218, ул. Большая Черемушкинская, д. 24, корп. 1.

адреса мест осуществления деятельности

На соответствие требованиям

ГОСТ ISO/IEC 17025-2019 Общие требования к компетентности испытательных и калибровочных лабораторий. ГОСТ ISO/IEC 17025-2019

наименование и реквизиты межгосударственного или национального стандарта

РОССИЯ, Город Москва, 117485, ул. Бутлерова, д. 7 А.

адреса мест осуществления деятельности

№ П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1. Испытания (исследования), измерения продукции						
1.1.	ГОСТ Р 57164, п. 6; Химические испытания, физико-химические испытания; фотометрический метод	Напитки безалкогольные; минеральные воды и прочие питьевые воды в бутылках; Продукция детского питания и диетическая;	11.07;10.86	-	Мутность (по формазину)	- от 1,0 до 40,0 (ЕМФ)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.2.	ГОСТ 31868;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Напитки безалкогольные; минеральные воды и прочие питьевые воды в бутылках ; Продукция детского питания и диетическая ;	11.07;10.86	-	Цветность	- от 1,0 до 50,0 (градус цветности)
1.3.	ГОСТ 31665;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая (газожидкостная)	Масла и жиры ;	10.41	1507;1508;1509;1510;1511;1512;1513;1514;1515;1516;1517;150300;1504;150500;1506000000;0209	Получение метиловых эфиров жирных кислот, используемых для последующего анализа	Указание диапазона не требуется: - до
1.4.	ГОСТ 18190, п.2, п.4;Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный) метод	Напитки безалкогольные; минеральные воды и прочие питьевые воды в бутылках ; Продукция детского питания и диетическая ;	11.07;10.86	2201	Массовая концентрация связанного хлора	- от 0,1 до 16 (мг/дм ³) от 0,1 до 16 (мг/л)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.4.					Содержание дихлорамина	- от 0,1 до 8 (мг/дм ³) от 0,1 до 8 (мг/л)
					Содержание монохлорамина	- от 0,1 до 8 (мг/дм ³) от 0,1 до 8 (мг/л)
					Содержание свободного хлора	- от 0,1 до 8 (мг/дм ³) от 0,1 до 8 (мг/л)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.4.					Суммарный остаточный хлор	- от 0,03 до 21 (мг/дм ³) от 0,03 до 21 (мг/л)
					Остаточный активный хлор	- от 0,03 до 21 (мг/дм ³) от 0,03 до 21 (мг/л)
1.5.	МВИ.МН 806-98;Химические испытания, физико-химические испытания;высокоэффективная жидкостная хроматография	Напитки алкогольные дистиллированные и ректификованные ; Вина виноградные ; Пиво ; Напитки безалкогольные; минеральные воды и прочие питьевые воды в бутылках ; Сидр и прочие плодовые вина ; Соки из фруктов и овощей ; Пресервы рыбные ; Консервы рыбные ; Продукты пищевые прочие, не включенные в другие	11.01;11.02;11.05;11.07;11.03;10.32.1;10.20.25.120;10.20.25.110;10.89;10.72;10.72.1	2208;2204;2205;220600 ;2202;2201;2009;1602;1905	Сорбиновая кислота	- от 50 до 2000 (мг/кг) от 50 до 2000 (мг/л)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.5.		группировки (готовые блюда); Изделия сухарные и печенье; мучные кондитерские изделия, торты и пирожные длительного хранения ; Изделия сухарные и печенье; мучные кондитерские изделия, торты и пирожные длительного хранения ;			Бензойная кислота	- от 20 до 4000 (мг/кг) от 20 до 4000 (мг/л)
1.6.	ГОСТ 31979;Химические испытания, физико-химические испытания;хроматография газовая (газожидкостная)	Молоко и молочная продукция ;	10.51	0401;0402;0403;0404;0405;0406	Брассикастерин	обнаружено/не обнаружено -
					Кампестерин	обнаружено/не обнаружено -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.6.					Стигмастерин	обнаружено/не обнаружено -
					Холестерин	обнаружено/не обнаружено -
					бета-Ситостерин	обнаружено/не обнаружено -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
1.7.	МУ 1-40/3805-91, п. 7.4.5; Расчетный метод; расчетный метод	Продукты пищевые прочие, не включенные в другие группировки (Продукция общественного питания);	10.89	8438	Массовая доля углеводов	- от 0,1 до 99,9 (г/100 г)
1.8.	ГОСТ 33741, п. 8, п. 9; Химические испытания, физико-химические испытания; гравиметрический (весовой) метод	Продукция мясная пищевая, в том числе из мяса птицы (Консервы мясные и мясосодержащие); Продукция детского питания и диетическая (Консервы мясные и мясосодержащие, в том числе для детского, диетического и лечебно-профилактического питания);	10.13; 10.86	160100	Масса нетто	- от 0,1 до 5000,0 (г)
					Массовая доля составных частей	- от 0 до 100 (%)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2. Испытания (исследования), измерения объектов производственной среды						
2.1.	КПГУ.413322.002 РЭ Газоанализатор универсальный ГАНК-4. Руководство по эксплуатации; Химические испытания, физико-химические испытания; прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»;	Производственная (рабочая) среда ; Воздух рабочей зоны	-	-	Бензин	- от 50,0 до 2000,0 (мг/м ³)
2.2.	МР 4.3.0212-20; Измерение параметров физических факторов; измерение скорости движения воздуха;	Производственные помещения (системы вентиляции, в том числе местных отсосов (вытяжные шкафы, зонты, ламинарные шкафы)	-	-	Скорость воздушного потока	- от 0,2 до 5 (м/с)
					Кратность воздухообмена	Указание диапазона не требуется: -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.3.	МУК 4.3.3922-23;Измерение параметров физических факторов; измерение температуры;	Жилые помещения и общественные здания	-	-	Температура воздуха	- от -30 до +70 (°C)
2.4.	МУК 4.3.3922-23;Измерение параметров физических факторов; измерение влажности;	Жилые помещения и общественные здания	-	-	Относительная влажность воздуха	- от 0 до 98 (%)
2.5.	МУК 4.3.3922-23;Измерение параметров физических факторов; измерение скорости движения воздуха;	Жилые помещения и общественные здания	-	-	Скорость движения воздуха	- от 0,1 до 30 (м/с)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3. Испытания (исследования), измерения объектов окружающей среды						
3.1.	ГОСТ 18309, метод А;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения ; Вода питьевая централизованного водоснабжения (в том числе горячего водоснабжения); Природные воды ;	-	-	Фосфаты (фосфат-ионы)	- от 0,01 до 0,4 (мг/дм ³)
					Полифосфаты (в пересчете на массовую концентрацию фосфора)	- от 0,01 до 0,4 (мг/дм ³)
					Полифосфаты	- от 0,01 до 0,4 (мг/дм ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.1.					Ортофосфаты (в пересчете на массовую концентрацию фосфора)	- от 0,01 до 0,4 (мг/дм ³)
					Ортофосфаты	- от 0,01 до 0,4 (мг/дм ³)
3.2.	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 (издание 2012 г.);Химические испытания, физико-химические испытания;титриметрический (объемный) метод	Вода плавательных бассейнов и аквапарков ;	-	-	Окисляемость перманганатная	- от 0,25 до 100 (мг/дм ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.3.	ГОСТ Р 57164; Органолептические (сенсорные) испытания; методы органолептических (сенсорных) исследований (испытаний) без уточнения	Вода питьевая централизованного водоснабжения (в том числе горячего водоснабжения); Вода плавательных бассейнов и аквапарков ; Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения ; Вода водоисточников хозяйственно-бытового и рекреационного водопользования ; Природные воды ;	-	-	Вкус и привкус	- от 0 до 5 (балл)
					Запах	- от 0 до 5 (балл)
3.4.	ГОСТ 18190, п. 2, п. 4; Химические испытания, физико-химические испытания; титриметрический (объемный) метод	Вода питьевая нецентрализованного водоснабжения ; Вода питьевая централизованного водоснабжения ;	-	-	Остаточный активный хлор	- от 0,03 до 21,0 (мг/дм ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.4.					Суммарный остаточный хлор	- от 0,03 до 21,0 (мг/дм ³)
					Содержание свободного хлора	- от 0,1 до 8,0 (мг/дм ³)
					Содержание моноклорамина	- от 0,1 до 8,0 (мг/дм ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.4.					<p>Содержание дихлорамина</p> <p>Массовая концентрация связанного хлора</p> <p>Свободный остаточный хлор</p>	<p>- от 0,1 до 8,0 (мг/дм³)</p> <p>- от 0,1 до 16,0 (мг/дм³)</p> <p>- от 0,05 до 0,08 (мг/дм³)</p>

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.5.	РД 52.04.186-89, п. 2.3, п. 2.5, п. 4, п. 9.3;Отбор проб;отбор проб	Воздух жилых помещений ; Атмосферный воздух ; Воздух замкнутых помещений (в т.ч. воздух служебных помещений, воздух непроизводственных помещений);	-	-	Отбор проб	Указание диапазона не требуется: -
3.6.	МВИ 4215-026-56591409-2013 (ФР.1.31.2014.17137);Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Воздух жилых помещений ; Атмосферный воздух ; Воздух замкнутых помещений (в т.ч. воздух служебных помещений, воздух непроизводственных помещений);	-	-	Метилмеркаптан (Метантиол)	- от 0,003 до 0,4 (мг/м ³)
3.7.	МВИ 4215-002-56591409-2009 (ФР.1.31.2009.06144);Химические испытания, физико-химические испытания;прочие методы физико-химических и химических исследований (испытаний), в том числе «сухой химии»	Воздух жилых помещений ; Атмосферный воздух ; Воздух замкнутых помещений (в т.ч. воздух служебных помещений, воздух непроизводственных помещений);	-	-	Диоксид углерода	- от 1950 до 4500 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.7.					Фенол (Гидроксibenзол)	- от 0,0018 до 0,15 (мг/м ³)
3.8.	РД 52.04.186-89, п. 5.2.8.2;Химические испытания, физико-химические испытания;фотометрический метод	Воздух жилых помещений ; Атмосферный воздух ; Воздух замкнутых помещений (в т.ч. воздух служебных помещений, воздух непроизводственных помещений);	-	-	Гидроцианид (цианистый водород)	- от 0,007 до 0,2 (мг/м ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2. Испытания (исследования), измерения объектов производственной среды						
2.1.	Инструкция по применению индикаторов биологических для контроля работы дезинфекционных камер по паровому и паровоздушному методам БИК ДК-01-"ИЛЦ" и другие;Микробиологические/бактериологические; прочие методы микробиологических (бактериологических) исследований (испытаний);	Технологическое оборудование (контроль стерилизующей аппаратуры (дезинфекционные камеры))	-	-	рост тест-культуры	обнаружено/не обнаружено -
					тест культура Staphylococcus aureus штамм 906	обнаружено/не обнаружено от рост тест-культуры обнаружено до рост тест-культуры не обнаружено
2.2.	Инструкция по применению индикаторов биологических одноразовых для контроля воздушной стерилизации "Био ТЕСТ-В-ВИНАР";Микробиологические/бактериологические; прочие методы микробиологических (бактериологических) исследований (испытаний);	Технологическое оборудование (контроль стерилизующей аппаратуры (воздушные стерилизаторы))	-	-	Рост тест-культуры	обнаружено/не обнаружено -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.2.					Споры <i>Bacillus licheniformis</i> штамм G ВКМ В-1711Д	обнаружено/не обнаружено от рост тест-культуры обнаружено до рост тест-культуры не обнаружено
2.3.	Инструкция по применению индикаторов биологических для контроля воздушной стерилизации БИК-ИЛЦ";Микробиологические/бактериологические; прочие методы микробиологических (бактериологических) исследований (испытаний);	Технологическое оборудование (контроль стерилизующей аппаратуры (воздушные стерилизаторы))	-	-	Рост тест-культуры	обнаружено/не обнаружено -
					Споры <i>Bacillus licheniformis</i> штамм G ВКМ В-1711Д	обнаружено/не обнаружено от рост тест-культуры обнаружен до рост тест-культуры не обнаружен

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.4.	Инструкция по применению индикаторов биологических одноразовых для контроля паровой стерилизации "Био ТЕСТ-П-ВИНАР;Микробиологические/бактериологические; прочие методы микробиологических (бактериологических) исследований (испытаний);	Технологическое оборудование (контроль стерилизующей аппаратуры (паровые стерилизаторы))	-	-	<p>Споры <i>Geobacillus stearothermophilus</i> ВКМ В-718</p> <p>Споры <i>Bacillus stearothermophilus</i></p> <p>Рост тест-культуры</p>	<p>обнаружено/не обнаружено от рост тест-культуры обнаружено до рост тест-культуры не обнаружено</p> <p>обнаружено/не обнаружено от рост тест-культуры обнаружено до рост тест-культуры не обнаружено</p> <p>обнаружено/не обнаружено -</p>

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.5.	Инструкция по применению индикаторов биологических для контроля паровой стерилизации БИК-ИЛЦ; Микробиологические/бактериологические; прочие методы микробиологических (бактериологических) исследований (испытаний);	Технологическое оборудование (контроль стерилизующей аппаратуры (паровые стерилизаторы))	-	-	<p>Споры <i>Geobacillus stearothermophilus</i> ВКМ В-718</p> <p>Споры <i>Bacillus stearothermophilus</i></p> <p>Рост тест-культуры</p>	<p>обнаружено/не обнаружено от рост тест-культуры обнаружено до рост тест-культуры не обнаружено</p> <p>обнаружено/не обнаружено от рост тест-культуры обнаружено до рост тест-культуры не обнаружено</p> <p>обнаружено/не обнаружено -</p>

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
2.6.	Инструкция по применению индикаторов биологических одноразовых для контроля стерилизации парами перекиси водорода (плазменной стерилизации)"Био ТЕСТ-ПЛАЗМА-ВИНАР";Микробиологические/бактериологические; прочие методы микробиологических (бактериологических) исследований (испытаний);	Технологическое оборудование (контроль стерилизующей аппаратуры (плазменные стерилизаторы))	-	-	Рост тест-культуры	обнаружено/не обнаружено -
					Споры <i>Geobacillus stearothermophilus</i> ВКМ В-718	обнаружено/не обнаружено от рост тест-культуры обнаружено до рост тест-культуры не обнаружено
3. Испытания (исследования), измерения объектов окружающей среды						
3.1.	МУК 4.2.3964-23, п.4.4; п.4.4.1; п.4.4.2;Паразитологические испытания;микроскопический метод	Смывы (с объектов внешней среды, с рук и поверхностей предметов);	-	-	Ооцисты криптоспоридий	обнаружено/не обнаружено -

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.2.	МУК 4.2.3964-23, п.3.6; 3.7; 4.1.1; п.4.1.1.1; п.4.1.1.2; 4.1.1.3; Паразитологические испытания; микроскопический метод	Почва ; Песок ; Донные отложения ; Осадки сточных вод ;	-	-	Ооцисты криптоспоридий	- от обнаружено X экз/100г до не обнаружено X экз/100г
3.3.	ГОСТ Р 71327, п.12.3, 12.4; Паразитологические испытания; микроскопический метод	Поверхностные воды ; Вода поверхностных водоемов, используемых для централизованного водоснабжения населения ; Вода водоемов хозяйственно-бытового и рекреационного водопользования ; Воды сточные очищенные ; Сточные воды ; Вода морская в местах водопользования населения ; Вода морская ;	-	-	Яйца гельминтов	обнаружено/не обнаружено от обнаружено в X (л, дм3) до не обнаружено в X (л, дм3)
					Цисты кишечных простейших	обнаружено/не обнаружено от обнаружено в X (л, дм3) до не обнаружено в X (л, дм3)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.3.					Цисты и ооцисты патогенных простейших в 25 дм ³	обнаружено/не обнаружено от обнаружено в X (л, дм ³) до не обнаружено в X (л, дм ³)
					Цисты (ооцисты) кишечных простейших	обнаружено/не обнаружено от обнаружено в X (л, дм ³) до не обнаружено в X (л, дм ³)
					Личинки гельминтов	обнаружено/не обнаружено от обнаружено в X (л, дм ³) до не обнаружено в X (л, дм ³)

N П/П	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний) и измерений	Наименование объекта	КОД ОКПД 2	КОД ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (Показатель)	Диапазон определения
3.3.					Цисты и ооцисты патогенных простейших, яйца и личинки гельминтов в 25 дм ³	обнаружено/не обнаружено -

Главный врач

должность уполномоченного лица

Подписано электронной подписью

подпись уполномоченного лица

Молдованов Владимир Валерьевич

инициалы, фамилия уполномоченного лица