

3 КЗЕМПЛЯР

РОСАККРЕДИТАЦИИ

м.п.



Руководитель (Заместитель руководителя)

Федеральной службы по аккредитации

ЛИТВАК А.Г.

Подпись

инициалы, фамилия

Приложение №2

аттестату аккредитации

№ RA.RU.510797

от " 23 " января 2015 г.

на 8 листах, лист 1

**Область аккредитации Испытательного лабораторного центра**

**Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»**

(Филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»

в Барабинском районе)

Адрес места осуществления деятельности: 632334 Новосибирская область г.Барабинск, ул.Кирова, 1 а

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
1	2	3	4	5	6	7
<b>Физико-химические методы</b>						
<b>Фотометрический метод</b>						
1	ГОСТ 31868 п. 5	Вода питьевая, в том числе расфасованная в ёмкости, природные (поверхностные и подземные) воды, в том числе источники питьевого водоснабжения	36.00.1	-	Цветность	(1 - 50) градусов цветности
2	ГОСТ 4974 п. 6	Вода питьевая, в том числе расфасованная в ёмкости, и вода подземных и поверхностных источников питьевого водоснабжения	36.00.1	-	Марганец	(0,01-5,00) мг/дм <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
3	ГОСТ 4388 п. 2	Вода питьевая	36.00.11	-	Медь	(0,02 - 0,5) мг/дм <sup>3</sup>
4	ГОСТ Р 57164 п.6	Природная и питьевая вода, в том числе расфасованная в емкости	36.00.1	-	Мутность	-
5	РД 52.04.186-89 п. 5.2.7.4.	Атмосферный воздух	-	-	Дигидросульфид (сероводород)	(0,004 - 0,12) мг/м <sup>3</sup>
6	РД 52.04.794-2014 п. 11; 12; 13	Атмосферный воздух	-	-	Серы диоксид	(0,03 - 5,0) мг/м <sup>3</sup>
7	РД 52.04.823-2015 п. 11; 12; 13	Атмосферный воздух	-	-	Формальдегид	(0,01 - 0,2) мг/м <sup>3</sup>
<b>Потенциометрический метод</b>						
8	ГОСТ 31764 п.7; 8	Пиво	11.05	2203	рН	(3,8-4,8) ед.рН
9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 п. 9; 10; 11	Природные, сточные, питьевые, подземные воды	36.00.1	-	рН	(1 - 14) ед.рН
<b>Гравиметрический метод</b>						
10	ГОСТ 32967 п.7.27	Мясные полуфабрикаты для детского питания	10.86.10.600	0201-0210, 1601-1602	Массовая доля начинки (фарша) к массе изделия	-
11	ГОСТ 32951 п.7.13.3; 7.13.4	Полуфабрикаты мясные и мясосодержащие	10.13	0201-0210, 1601-1602	Массовая доля начинки или покрытия	-
12	ГОСТ 31339 п.4.3.1.2	Рыба, нерыбные объекты и продукция из них	03.1; 03.2; 10.2	0301-0307; 1603-1605	Массовая доля глазури	-
13	ГОСТ 33946 п.9; 10	Продукция соковая	10.32; 10.86.10.200	2009	Массовая доля золы	(0,1- 1,5) %
14	ГОСТ 5901 п.8; 9	Кондитерские изделия	10.7-10.8	1704; 1905	Массовая доля общей золы	(0,02- 0,20) %
		Кондитерские изделия	10.7-10.8	1704; 1905	Массовая доля золы, нерастворимой в 10% растворе HCl	(0,02- 0,10) %
<b>Экспресс-метод</b>						
15	РД 52.04.840 - 2015 п. 7.3.10; 7.3.11	Атмосферный воздух	-	-	Углерода оксид	(0-50) мг/м <sup>3</sup>

1	2	3	4	5	6	7
<b>Титриметрический метод</b>						
16	ГОСТ 7636 п.7.12; 7.9	Рыба, морские млекопитающие, морские беспозвоночные и продукты их переработки	03.1; 03.2; 10.2	0301-0307; 1603-1605	Перекисное число в рыбном жире Кислотное число в рыбном жире	- -
17	ГОСТ 27082 п.4	Консервы и пресервы из рыбы, водных беспозвоночных, водных млекопитающих и водорослей	10.2	1603-1605	Общая кислотность	-
18	ГОСТ 27493 п.3; 4	Мука и отруби	10.61	1101-1106; 2301-2302	Кислотность	-
19	ГОСТ 5698 п.5; 6	Хлеб и хлебобулочные изделия	10.7	1905	Массовая доля поваренной соли	-
20	РД 52.24.403-2007 п. 11; 12	Природные и очищенные сточные воды	36.00.1	-	Кальций	(1,0 - 200) мг/дм <sup>3</sup>
21	РД 52.24.401 - 2006 п. 11; 12	Поверхностные воды суши, подземная и очищенная сточная вода	36.00.12	-	Сульфаты	(30 - 300) мг/дм <sup>3</sup>
22	РД 52.24.407 - 2006 п. 11; 12	Природные и очищенные сточные воды	36.00.1	-	Хлориды	(10 - 250) мг/дм <sup>3</sup>
23	ГОСТ Р 54562 п. 7.4	Известь хлорная	20.13.3	-	Массовая доля активного хлора	-
<b>Визуальные методы</b>						
24	ГОСТ 32967 п.7.28	Мясные полуфабрикаты для детского питания	10.86.10.600	0201-0210; 1601-1602	Толщина тестовой оболочки	-
25	ГОСТ 27559 п.3; 4	Мука и отруби	10.61	1101-1106; 2301-2302	Зараженность вредителями хлебных запасов	-
<b>Органолептический метод</b>						
26	ГОСТ 31454 п.7.2	Кефир	10.51	0403	Вкус и запах	-
					Цвет	
					Консистенция и внешний вид	
27	ГОСТ Р 53437 п.7.5	Сыры сулугуни и слоистый	10.51.4	0406	Внешний вид	-
					Вкус и запах	-
					Консистенция	-

1	2	3	4	5	6	7
					Рисунок	-
					Цвет теста	-
28	ГОСТ 33927 п.7.2	Сырки творожные глазированные	10.51.4	0406	Внешний вид	-
					Вкус и запах	-
					Консистенция	-
					Цвет	-
29	ГОСТ Р 52253 п.7.3	Масло и паста масляная из коровьего молока	10.51.3	0405	Вкус и запах	-
					Консистенция и внешний вид	-
					Цвет	-
30	ГОСТ 32874 п.9.3	Орехи грецкие	01.25.35	0802310000	Внешний вид скорлупы	-
					Внешний вид ядра	-
					Запах и вкус	-
					Степень зрелости орехов	-
31	ГОСТ 16833 п.9.3	Ядро ореха грецкого	01.25.35	0802320000	Внешний вид	-
					Запах и вкус	-
					Состояние ядер	-
32	ГОСТ Р 57164 п.5	Природная и питьевая вода, в том числе расфасованная в емкости	36.00.1	-	Запах	-
					Вкус	-
					Привкус	-
<b>Микробиологические методы</b>						
<b>Бактериологический метод</b>						
33	ГОСТ 33536 п.8; 9	Изделия кондитерские	10.7-10.8	1704; 1905	Количество мезофильных аэробных и факультативно анаэробных микроорганизмов (КМАФАнМ)	(менее $1,0 \cdot 10^1 - 1,0 \cdot 10^7$ ) КОЕ/см <sup>3</sup> (г)

1	2	3	4	5	6	7
34	ГОСТ 33951 п.8.1	Молоко и молочная продукция	10.5	0401 - 0406	молочнокислые микроорганизмы	НВЧ (2,0-1,1*10 <sup>9</sup> ) КОЕ/г(см <sup>3</sup> ) (менее 1,0*10 <sup>1</sup> -1,0*10 <sup>11</sup> ) КОЕ/г(см <sup>3</sup> )
35	ГОСТ Р 56139 п.8.4.1; 8.4.2;10	Продукты пищевые функциональные	10.5; 11.07.1	0401 - 0406	бактерии рода Lactobacillus	(менее 1,0*10 <sup>1</sup> -1,0*10 <sup>11</sup> ) КОЕ/г(см <sup>3</sup> ) НВЧ (3,0-1,1*10 <sup>4</sup> ) КОЕ/г(см <sup>3</sup> )
					бактерии рода Bifidobacterium	(менее 1,0*10 <sup>1</sup> -1,0*10 <sup>11</sup> ) КОЕ/г(см <sup>3</sup> ) НВЧ (3,0-1,1*10 <sup>4</sup> ) КОЕ/г(см <sup>3</sup> )
36	ГОСТ 33924 п.8.1.2; 8.1.3	Молоко и молочная продукция	10.5	0401 - 0406	бифидобактерии	(менее 1,0*10 <sup>1</sup> -1,0*10 <sup>11</sup> ) КОЕ/г(см <sup>3</sup> )
37	ГОСТ 33566 п.5.4; 5.5	Молоко и молочная продукция	10.5	0401 - 0406	дрожжи и плесени	(менее 5*10 <sup>1</sup> -1*10 <sup>4</sup> ) КОЕ/г(см <sup>3</sup> )
38	ГОСТ 30347 п.8	Молоко и молочная продукция	10.5	0401 - 0406	S.aureus	(менее 1,0*10 <sup>1</sup> -1,0*10 <sup>4</sup> ) КОЕ/г(см <sup>3</sup> ) обнаружены/не обнаружены
39	ГОСТ ISO 7218 п.10.4	Продукты пищевые	10.1 10.2 10.3 10.4 10.5 10.7 10.8	0201-0210 0301-0305 0401-0406 0701-0714 0801-0813 1501-1517 1601-1602 1604-1605 2201-2203 1704 1905	дрожжи и плесени	(менее 1,0*10 <sup>1</sup> -1,0*10 <sup>4</sup> ) КОЕ/г(см <sup>3</sup> )
40	ГОСТ 7702.2.6 п.8.2; 8.3	Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы	10.12	0201 - 0210	Сульфитредуцирующие клостридии	обнаружены/не обнаружены НВЧ (3,0-1,1*10 <sup>4</sup> ) КОЕ/г(см <sup>3</sup> )
					Выделение и идентификация возбудителей:	

1	2	3	4	5	6	7
41	MP 4.2.0114-16 п.6.2.1; 6.2.2	Биологический материал	-	-	Streptococcus pneumoniae	-
<b>Серологический метод</b>						
42	Инструкция по применению набора реагентов для иммуноферментного выявления антигена вируса клещевого энцефалита	Клещи, ликвор человека	-	-	антигена вируса клещевого энцефалита	обнаружен/не обнаружен
43	Инструкция по применению набора реагентов для иммуноферментного выявления антигена ноповируса	Фекалии человека	-	-	Антиген норовируса человека	обнаружен/не обнаружен
44	МУ 3.1.1.2969-11 (иммуноферментный анализ)	Фекалии человека	-	-	Антиген норовируса человека	обнаружен/не обнаружен
45	МУК 3.1.7.3402-2016 п.9.3.1; 9.3.2	Сыворотка крови	-	-	Антитела к возбудителям бруцеллеза	-
<b>Паразитологический метод</b>						
46	ГОСТ Р 54378 п.9.1; 10	Рыба, нерыбные объекты и продукция из них	10.20	0301-0308; 1604; 1605	жизнеспособные личинки гельминтов	обнаружены/не обнаружены
<b>Физические методы</b>						
<b>Метод измерения неионизирующих излучений</b>						
47	ГОСТ 33393	Рабочие места, рабочие поверхности, условные рабочие поверхности в помещениях зданий и сооружений	-	-	коэффициент пульсации	(1-100) %
48	ГОСТ 24940 п.4.1.- 4.4; п. 5.1.-5.5.; п.5.8.- 5.10.; п.6.1.; п.6.2.; п.6.4.; п.7.1.-7.2.	Помещения зданий и сооружений, рабочие места	-	-	коэффициент естественной освещенности освещенность	(1-100) %  (1-200000) лк

1	2	3	4	5	6	7
49	MP 4.3.0008-10 п.3.1-3.5	Шумомеры	-	-	калибровка и оценка ее результатов	(94, 114) дБ
50	Руководство по эксплуатации прибора "Анализатор шума и вибрации Ассистент"	Помещения жилых и общественных зданий, территория жилой застройки; рабочие места	-	-	шум: постоянный, непостоянный уровень звука уровни звукового давления эквивалентный уровень звука максимальный уровень звука корректированный по С пиковый уровень звука	(20-140) дБ(А) (20-140) дБ(С) (25-140) дБ (Z) (20-140) дБ (20-140)дБ (20-140) дБ (20-140) дБ (20-140) дБ
51	Руководство по эксплуатации прибора "Калибратор акустический «Защита-К»"	Шумомеры	-	-	калибровка и оценка ее результатов	(94, 114) дБ
52	СанПиН 2.2.4.3359-16 п.7.3.7	Рабочие места, оборудованные ПЭВМ	-	-	напряженность электростатического поля Напряженность электрического поля, в диапазоне частот 5 Гц-2кГц; 2-400кГц Плотность магнитного поля, в диапазоне частот: 5Гц-2кГц; 2-400 кГц	(0,3-180) кВ/м (5,0-1000) В/м (0,5-40) В/м 62,5 нТл- 5мкТл (5,0 - 500 ) нТл
53	Руководство по эксплуатации прибором	Рабочие места, оборудованные ПЭВМ	-	-	Напряженность электростатического поля	(0,3-180) кВ/м

1	2	3	4	5	6	7
	"Измеритель параметров электрического и магнитного полей трехкомпонентный «ВЕ - МЕТР-АТ-003»"				Напряженность электрического поля, в диапазоне частот 5 Гц-2кГц; 2-400кГц	(5,0-1000)-В/м (0,5-40) В/м
					Плотность магнитного поля, в диапазоне частот: 5Гц-2кГц; 2-400 кГц,	62,5 нТл- 5 мкТл (5,0 - 500) нТл
<b>Метод измерения ионизирующих излучений</b>						
54	МУ 2.6.1.1088-02 п.2.10	Территория жилой застройки	-	-	Мощность эквивалентной дозы внешнего гамма излучения	$(1 \cdot 10^{-1} - 3 \cdot 10^6)$ мкЗв/ч
55	Руководство по эксплуатации прибора "Дозиметр гамма-излучения ДЖГ-02У «Арбитр»"	Территория жилой застройки	-	-	Мощность эквивалентной дозы внешнего гамма излучения	$(1 \cdot 10^{-1} - 3 \cdot 10^6)$ мкЗв/ч

И.о. главного врача Филиала

Должность, уполномоченного лица



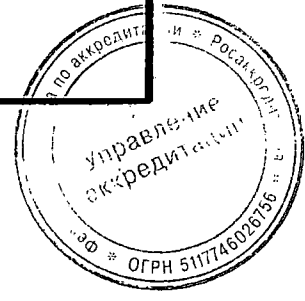
Подпись уполномоченного лица

В.С.Щедловская

Инициалы, фамилия, уполномоченного лица



Прошнуровано, пронумеровано  
8 листов



Эксперт по аккредитации:

Н.А.Лях

Технический эксперт:

Л.Е.Смирнова

Технический эксперт:

А.В.Коробкова