

ЭКЗЕМПЛЯР  
РОСАККРЕДИТАЦИИ

М.П.



Руководитель (заместитель руководителя)  
Федеральной службы по аккредитации

инициалы, фамилия ШИТВАК А.Г.

подпись

Приложение 1 90218

к аттестату аккредитации  
№ РОСС RU.0001.511115

от 20 г.

На 11 листах, лист 1

**Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)**  
**Испытательный лабораторный центр ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Нижегородской области»**  
**(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Нижегородской области в Автозаводском, Ленинском районах**  
**города Нижнего Новгорода, городском округе город Дзержинск, Богородском, Павловском, Вачском, Сосновском,**  
**Володарском районах»)**  
 наименование испытательной лаборатории (центра)  
**606019, Нижегородская область, г. Дзержинск, пр-т Дзержинского, д. 19-а**  
 адрес места осуществления деятельности

№ 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>Фотометрический метод</b>						
1	ГОСТ Р 57164-2016	Природная и питьевая вода, в том числе расфасованная в ёмкости	01.1- 01.2 02.2 02.30.2 03.1- 03.2	0201-0210 0301-0308 0401-0408 0701-0714 0801-0813	Мутность	(1-400) ЕМФ
2	ГОСТ Р 55503-2013	Рыба-сырец (свежая), охлажденная и мороженая (свежемороженая), мороженые филе рыбы, рыбный фарш, кальмары, крабы, креветки, мясо мидий, варено-мороженые крабы, креветки, мясо мидий	08.1 10.1- 10.8 11.0 16.1 16.2 20.41 20.42 22.23 23.1-23.7	0901-0910 1001-1008 1101-1108 1202 1206 1501-1517 1601-1605 1701 1704	Массовая доля общего фосфора в пересчете на P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	(0,8 - 20) %

1	2	3	4	5	6	7
<b>Инверсионно-вольтамперометрический метод</b>						
3	ГОСТ 32937-2014	Парфюмерно-косметическая продукция	36.00.01	1801		
4	ГОСТ 32938-2014	Парфюмерно-косметическая продукция	38.1	1805	Свинец	(0,2-30,0)мг/кг
5	МУК 4.1.1500-03	Парфюмерно-косметическая продукция	41.20.1	1806	Мышьяк	(0,04-30,0)мг/кг
			41.20.2	1902	Свинец	(0,2 -5,0) мг/кг
			56.1-56.3	1905	Кадмий	(0,2 -5,0) мг/кг
6	МУ 31-05/04	Парфюмерно-косметическая продукция		2001-2009	Мышьяк	(0,005 - 5,0) мг/кг
<b>Манометрический метод</b>				2104		
7	ГОСТ 32037-2013	Газированные безалкогольные и слабоалкогольные напитки, квасы		2105		
<b>Гравиметрический метод</b>				2201-2209		
8	ГОСТ 33319-2015	Мясо, включая мясо птицы, мясные продукты		2302	Массовая доля двуокиси углерода	(0,25 – 0,88)%
9	ГОСТ Р 54607.4-2016	Продукция общественного питания		250100		
10	ГОСТ Р 55063-2012	Сыры, плавленые сыры		2517		
11	п. 7.6, п. 7.7.			2520	Массовая доля влаги	(1,0-85,0)%
<b>Экстракционно-весовой метод</b>				2523	Массовая доля влаги	–
12	ГОСТ Р 54607.5-2016	Продукция общественного питания		2524	Массовая доля сухих веществ	–
<b>Титриметрический метод</b>				3402	Массовая доля влаги	(3,0 - 70,0) %
13	ГОСТ Р 54607.6-2016	Продукция общественного питания		3304-3307	Массовая доля сухого вещества	(3,0-70,0) %
14	ГОСТ Р 55683-2013	Вода питьевая (в том числе вода бассейнов)		4701-4705		
15	ГОСТ Р 57001-2016	Химические дезинфицирующие средства и антисептики		6801		
16	ГОСТ Р 55361-2012	Молочный жир, масло (топленое и сливочное, кроме сухого) и масляная паста из коровьего молока		6802	Массовая доля жира	–
17	п. 7.16			6806		
18	п. 7.14			6808-6812		
19	п. 7.15			6901		
20	ГОСТ Р 56991-2016	Химические дезинфицирующие средства и антисептики		6902		
21	ГОСТ Р 57474-2017	Химические дезинфицирующие средства и антисептики		6904-6907		
					Массовая доля сахара	–
					Хлор остаточный активный (общий)	(0,15 - 2,0) мг/дм3
					Активный хлор	(0,05-0,1) г (3,0 - 200,0) г/дм3
					Массовая доля поваренной соли (хлористого натрия)	(0,5 - 3,0) %
					Титруемая кислотность молочной плазмы	(10,0 - 70,0) °Т
					Кислотность жировой фазы	(1,0- 6,0) °К
					Общая кислотность	(1,0 - 6,0) °К
					Массовая доля перекиси водорода	(0,1-25,0)%
					Массовая доля четвертичного аммониевого соединения	(0,1-80,0)%

1	2	3	4	5	6	7
<b>Рефрактометрический метод</b>						
22	ГОСТ Р 54607.8-2016 п. 7.1	Продукция общественного питания	-	-	Массовая доля сухих веществ	(0,0 - 50,0) %
<b>Иодометрический метод</b>						
23	ГОСТ Р 54667-2011 п. 6.	Молоко и продукты переработки молока			Массовая доля сахарозы	(1 - 50,0) %
24	ГОСТ Р 56991-2016 п.4	Химические дезинфицирующие средства и антисептики			Массовая доля перекиси водорода	(0,1-25,0)%
25	ГОСТ Р 56995-2016	Химические дезинфицирующие средства и антисептики			Массовая доля надуксусной кислоты	(0,1-17,0)%
<b>Метод капиллярного электрофореза</b>						
26	ПНД Ф 14.1:2:4.167-00	Вода питьевая, природная (в том числе минеральная) и сточная			Ион натрия	(0,5 -5000) мг/дм3
					Ион калия	(0,5 -5000) мг/дм3
					Ион лития	(0,015 -2) мг/дм3
					Ион бария	(0,1 -10) мг/дм3
					Ион стронция	(0,25 -50) мг/дм3
<b>Кислотный метод</b>						
27	ГОСТ Р 55063-2012 п.7.8.	Сыры, плавленые сыры			Массовая доля жира	--

1	2	3	4	5	6	7
<b>Атомно-абсорбционный метод</b>						
28	ГОСТ 33022-2014	Парфюмерно-косметическая продукция			Массовая доля ртути	(0,05-10,00) млн-1
29	МУ 5178-90	Парфюмерно-косметическая продукция			Массовая доля ртути	(0,0025 - 5,0) мг/кг
30	МУ 04-46-2007	Парфюмерно-косметическая продукция			Ртуть	(0,0025 - 5,0) мг/кг
<b>Органолептические методы</b>						
31	ГОСТ Р 57164-2016	Природная и питьевая вода, в том числе расфасованная в ёмкости. Водная вытяжка из материалов и изделий			Запах	(0-5) баллы
					Вкус и привкус	(0-5) баллы
<b>Потенциометрический (ионометрический) метод</b>						
32	ГОСТ 22567.5-93	Средства моющие синтетические			pH	(1 - 14) ед. pH
33	ГОСТ 29188.2-2014 (ГОСТ 29188.2-91)	Парфюмерно-косметическая продукция			pH	(1 - 14) ед. pH
<b>Хроматографический метод (метод газовой хроматографии)</b>						
34	ГОСТ 32308-2013	Мясо и мясные продукты			Дихлордифенилтрихлорэтан (ДДТ) и его метаболиты (ДДД) и (ДДЭ)	(0,005-5,0) мг/кг
					Альфа-, бета-и гамма- изомеры гексахлорциклогексана (ГХЦГ)	(0,005-5,0) мг/кг
<b>Микробиологические методы</b>						
<b>Бактериологический метод</b>						
35	ГОСТ 33536-2015	Пищевые продукты. Кондитерские изделия и кондитерские полуфабрикаты			КМАФАМ	—
36	ГОСТ ISO 6785-2015	Пищевые продукты. Молоко и молочная продукция			Сальмонеллы	—
37	ГОСТ ISO 21149-2013	Парфюмерно-косметические средства			Общее количество мезофильных, аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов	—
38	ГОСТ ISO 21150-2013	Парфюмерно-косметические средства			Eschechia coli	—
39	ГОСТ ISO 22718-2013	Парфюмерно-косметические средства			Staphylococcus aureus	—
40	ГОСТ ISO 22717-2013	Парфюмерно-косметические средства			Pseudomonas aeruginosa	—

1	2	3	4	5	6	7
41	ГОСТ ISO 18416-2013	Парфюмерно-косметические средства	-	-	Candida albicans	-
42	ГОСТ 33918-2016	Парфюмерно-косметические средства			Стерильность	-
43	ГОСТ 32064-2013 (ГОСТ Р 54005-2010)	Пищевые продукты			Бактерии семейства Enterobacteriaceae	--
44	ГОСТ Р 54374-2011	Пищевые продукты. Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы			БГКП (колиформы)	-
45	ГОСТ Р 54674-2011	Пищевые продукты. Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы			S.aureus	-
46	ГОСТ 30705-2000	Пищевые продукты. Молочные продукты для детского питания			КМАФАнМ	-
47	ГОСТ 30706-2000	Пищевые продукты. Молочные продукты для детского питания			Плесени	--
48	MP 3.1.2.0072-13	Биологический материал			Дрожжи	-
					Бордетеллы	-
<b>Иммунологический метод</b>						
<b>ИФА</b>						
49	МУК 4.2.3262-15 Инструкция по применению тест-системы	Пищевые продукты и объекты внешней среды			Бактерии рода Salmonella	-
					Listeria monocytogenes	-
50	Методика измерений массовой концентрации молока сухого в пробах продуктов питания методом ИФА с помощью набора реагентов "сухое молоко-ИФА" производства ООО "Хема" (приложение Б) (ФР.1.31.2017.25524) Инструкция к применению набора реагентов	Пищевые продукты. Молоко и молочные продукты, в т.ч. для детского питания (за исключением молока топленого и продуктов его переработки)			β-лактоглобулин (сухое молоко)	-

1	2	3	4	5	6	7
<b>Паразитологический метод</b>			-	-		
<b>Макроскопический метод</b>						
51	Инструкция 4.2.10-21-25-2006	Пищевые продукты. Рыба и рыбная продукция			Живые личинки паразитов, опасные для здоровья человека	-
<b>Микроскопический метод</b>						
52	ГОСТ Р 54378-2011 п. 9.1	Пищевые продукты. Рыба, нерыбные объекты и продукция из них			Жизнеспособность личинок гельминтов	-
53	Инструкция 4.2.10-21-25-2006	Пищевые продукты. Рыба и рыбная продукция			Живые личинки паразитов, опасные для здоровья человека	-
<b>Радиологические исследования</b>						
54	МУ 2.6.1.2398-08	Земельные участки под строительство жилых домов, зданий и сооружений общественного и производственного назначения			Мощность эффективной дозы гамма-излучения	(0,10-1000,0) мкЗв/ч
55	РЭ дозиметра ДРГ-01Т1,					
56	РЭ радиометра СРП-68-01, СРП-88Н,					
57	РЭ дозиметров-радиометров ДРБП-03, РАА-20П2					
58	ГОСТ 30108-94	Строительные материалы. Производственные отходы, используемые для изготовления строительных материалов			Эффективная удельная активность (Аэфф) природных радионуклидов ( $^{226}\text{Ra}$ , $^{232}\text{Th}$ , $^{40}\text{K}$ )	-
59	ГОСТ 33795-2016 (ГОСТ Р 50801-95)	Древесное сырье, лесоматериалы, полуфабрикаты и изделия из древесины и древесных материалов			Удельная активность $^{137}\text{Cs}$	-
					Мощность AMBIENTного эквивалента дозы гамма-излучения	(0,10-1000,0) мкЗв/ч
					Удельная активность $^{137}\text{Cs}$ эффективная удельная активность (Аэфф) природных радионуклидов ( $^{226}\text{Ra}$ , $^{232}\text{Th}$ , $^{40}\text{K}$ )	-
					плотность потока радона-222 ( $^{222}\text{Rn}$ )	(1-105) мБк/(м2 с)

1	2	3	4	5	6	7
60	ГОСТ Р 54038-2010	Почвы сельскохозяйственных угодий (почва)	-	-	Удельная активность $^{137}\text{Cs}$	-
61	Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного гамма-спектрометра с программным обеспечением Прогресс свидетельство № 40090.3Н700 от 22.12.2003	Строительные материалы. Производственные отходы, используемые для изготовления строительных материалов. Земельные участки под строительство зданий и сооружений			Эффективная удельная активность (Аэфф) природных радионуклидов ( $^{226}\text{Ra}$ , $^{232}\text{Th}$ , $^{40}\text{K}$ )	-
62	Методика измерения активности радионуклидов с использованием сцинтилляционного бета-спектрометра с программным обеспечением Прогресс свидетельство № 40090.Г006 от 29.03.2004				Удельная активность $^{137}\text{Cs}$	-

1	2	3	4	5	6	7
	Руководство по эксплуатации дозиметра ДРГ-01Т1	Жилые, общественные и производственные здания и сооружения	-	-	Плотность потока радона-222 (222Rn)	(1-105) мБК/(м2 с)
	Руководство по эксплуатации радиометра СРП-68-01, СРП-88Н				Эквивалентная равновесная объемная активность радона в воздухе помещений	(10-105) Бк/м3
	Руководства по эксплуатации дозиметров-радиометров ДРБП-03, РАА-20П2 «Поиск»					
63	Инструкция № 3255 от 09.04.1985 «Инструкция по измерению гамма-фона в городах и населенных пунктах (пешеходным методом)»	Территория городов и населенных пунктов			Мощность эффективной дозы гамма-излучения	(0,10-1000,0) мкЗв/ч
					Мощность амбиентного эквивалента дозы гамма-излучения	(0,10-1000,0) мкЗв/ч
<b>Физические методы</b>						
64	Руководство по эксплуатации ВЕ-метр-АТ-002 МГФК 411173.004РЭ	Производственная (рабочая) среда. Физические факторы. Неионизирующие электромагнитные поля и излучения			Напряженность электрического поля в диапазоне частот от 5 Гц до 400 кГц	(0,8 -100) В/м
					Плотность магнитного потока в диапазоне частот от 5 Гц до 400 кГц	8 нТл-1мкТл
65	Руководство по эксплуатации СТ-01 МГФК 410000.001РЭ				Напряженность электростатического поля	(0,3-180) кВ/м
66	СанПиН 2.2.4.3359-16					

1	2	3	4	5	6	7
67	Руководство по эксплуатации прибора ПЗ-70 ПАЭМ.411180.006 РЭ	Жилые и общественные здания, территория жилой застройки	-	-	Напряженность электрического поля частотой 50 Гц	(50 - 10000) В/м
					Индукция периодического магнитного поля частотой 50 Гц	(100 - 20000) нТл
68	МИ ПКФ 12-006				<u>Шум:</u> Уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами от 31,5 до 8000 Гц	(11-150) дБ
					Уровень звука	(11-150) дБ
					Эквивалентный уровень звука	(11-150) дБ
					Максимальный уровень звука	(11-150) дБ
					<u>Инфразвук:</u> Уровни звукового давления в октавных полосах со среднегеометрическими частотами от 2 до 16 Гц	(11-150) дБ
					Общий уровень звукового давления	(11-150) дБ
					Эквивалентный общий уровень звукового давления	(11-150) дБ
					Эквивалентные по энергии уровни звукового давления	(11-150) дБ
		<u>Вибрация:</u> Среднеквадратичные скорректированные ускорения и их логарифмические уровни	(52-174) дБ			
69	ГОСТ 20444-2014	Транспортные потоки на автомобильных дорогах и рельсовых путях			<u>Шум:</u> Уровень звукового давления в октавных полосах частот	(11-150) дБ

1	2	3	4	5	6	7
	ГОСТ 20444-2014	Транспортные потоки на автомобильных дорогах и рельсовых путях			Эквивалентный уровень звука	(11-150) дБ
					Максимальный уровень звука	(11-150) дБ
70	Р 2.2.2006-05 п.5.10, приложение 15	Факторы трудового процесса. Тяжесть трудового процесса			Физическая динамическая нагрузка	—
					Масса поднимаемого и перемещаемого груза вручную	—
					Стереотипные рабочие движения	—
					Статическая нагрузка	—
					Рабочая поза	—
					Наклоны корпуса	—
					Перемещения в пространстве обусловленные технологическим процессом	—
71	Р 2.2.2006-05 п. 5.10, приложение 16	Факторы трудового процесса. Напряженность трудового процесса			Интеллектуальные нагрузки	—
					Сенсорные нагрузки	—
					Эмоциональные нагрузки	—
					Монотонность нагрузок	—
					Режим работы	—
72	РД 52.24.496-2005 п. 9.1.	Поверхностные воды суши			Температура	(0-55) °С

1	2	3	4	5	6	7
<b>Методы отбора проб</b>						
73	ГОСТ Р 55683-2013 п. 4	Вода плавательных бассейнов на остаточный хлор			Отбор проб	-
74	ГОСТ Р 54607.1-2011 п. 4	Продукция общественного питания				
75	ГОСТ 29188.0-2014 п. 4	Парфюмерно-косметические изделия				

Главный врач Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Нижегородской области в Автозаводском, Ленинском районах города Нижнего Новгорода, городском округе город Дзержинск, Богородском, Павловском, Вачском, Сосновском, Володарском районах»

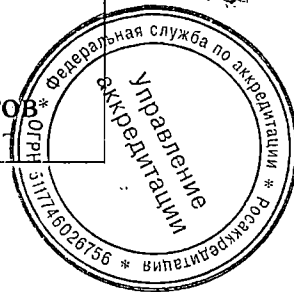


О.А. Стражнова

Руководитель ИЛЦ Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Нижегородской области в Автозаводском, Ленинском районах города Нижнего Новгорода, городском округе город Дзержинск, Богородском, Павловском, Вачском, Сосновском, Володарском районах»

Ю.Т. Дворянкина

Пронумеровано и  
пронумеровано  
11 (одиннадцать) листов



Руководитель экспертной группы

Т.А. Дымченко

Технические эксперты

Л.В. Черникова

С.А. Гранатюк