

Область аккредитации испытательной лаборатории (центра)
Испытательный лабораторный центр ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области»

наименование испытательной лаборатории (центра)

440026, Россия, Пензенская область, Пенза, ул. Лермонтова, 36

442500, Россия, Пензенская область, Кузнецк, ул. Орджоникидзе, 182

422894, Россия, Пензенская область, Сердобск, проезд Строительный, 6

442150, Россия, Пензенская область, Нижний Ломов, ул. Октябрьская, 55

адреса мест 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
440026, Россия, Пензенская область, Пенза, ул. Лермонтова, 36						
1	ГОСТ Р 55361 (п.7.7)	Жир молочный, масло и паста масляная из коровьего молока	-	-	Массовая доля влаги	от 0,5 до 60%
2	Химический состав продуктов питания, под ред. Скурихина И.М., Тутельяна В.А.,(М.,2002г.)	Все виды пищевых продуктов	-	-	Пищевая ценность Энергетическая ценность	- -
3	ГОСТ 30060	Пиво	-	-	Аромат и вкус	соответствует/не соответствует
4	ГОСТ 32051 (п. 6.4)	Винодельческая продукция	-	-	Вкус	соответствует/не соответствует
5	ГОСТ 23268.16 (п.2)	Минеральные воды природные, промышленного розлива, в т.ч. искусственно минерализованные Вода для гемодиализа	-	-	Йодид-ион	0,02-2,0 мг

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
6	ГОСТ Р 57164 (п.5)	Вода природная и питьевая, кроме расфасованной в емкости	-	-	Вкус/Привкус	от 0 до 5 баллов
					Характер вкуса	солёный, горький, сладкий, кислый
					Характер привкуса	описание по названию веществ, которые определяют привкус
7	МУ 4945-88 (п. 3.4)	Воздух рабочей зоны	-	-	Алюминий	1,0-100,0 мг/м ³
8	МУК 4.1.1368-03	Воздух рабочей зоны	-	-	Селен Селена диоксид	0,33-3,3 мг/м ³ 0,05-0,5 мг/м ³
9	ГОСТ 12.1.050	Производственные помещения, территории предприятий, рабочие места во всех отраслях народного хозяйства	-	-	Уровень звукового давления Эквивалентный уровень звука Максимальный уровень звука	20-140 дБ
10	ГОСТ 12.1.028	Машины, технологическое оборудование и другие источники шума	-	-	Уровень звукового давления Эквивалентный уровень звука Максимальный уровень звука	20-140 дБ
11	МУ 2908-82	Рабочие места	-	-	Уровень звукового давления Эквивалентный уровень звука Максимальный уровень звука	20-140 дБ
12	СанПиН 2.2.4.3359- 16 (п.7.3.2-7.3.7)	Рабочие места (рабочие зоны), источники физических факторов	-	-	Напряженность электрического поля	5-1000 В/м (50 Гц) 5-1000 В/м (5Гц – 2кГц) 0,5-300 В/м (2кГц – 400кГц)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
					Напряженность магнитного поля/индукция магнитного поля	0,05-8 А/м (50 Гц) 62,5 нТл – 10 мкТл
					Плотность потока энергии (уровень электромагнитного поля в диапазоне 30кГц- 300ГГц)	0,26-1×10 ⁵ мкВт/см ² (300 МГц-3×10 ⁵ ГГц)
					Напряженность постоянного магнитного поля (уровень постоянного магнитного поля/магнитная индукция постоянного магнитного поля)	от 0,8 до 208 кА/м/ от 0,01 до 260 мТл
					Напряженность электростатического поля	0,3 – 180 кВ/м
13	ГОСТ 16519	Ручные машины и машины с ручным управлением	-	-	Вибрация (локальная) Эквивалентный корректированный уровень виброускорения, виброскорости	50-175 дБ
14	СанПиН 2.2.4.3359- 16 (п.9.3)	Рабочие места (рабочие зоны), источники физических факторов	-	-	Ультрафиолетовое излучение (УФ – (А,В,С)) (интенсивность ультрафиолетового излучения)	10 – 200 000 мВт/м ²

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
15	СанПиН 2.2.4.3359-16 (п. 2.3.3-2.3.6)	Рабочие места (рабочие зоны), источники физических факторов	-	-	Энергетическая освещенность (ИК излучение) Интенсивность теплового излучения	1 – 1000 Вт/м ²
					Температура воздуха	От -40 до 85°С
					Температура поверхностей	От -40 до +300°С
					Относительная влажность воздуха	От 3 до 97%
					Скорость движения воздуха	От 0,1 до 20 м/сек
16	СанПиН 2.2.4.3359-16 (п.10.3)	Рабочие места (рабочие зоны), источники физических факторов	-	-	Яркость	10 – 200000 кд/м ²
					Коэффициент пульсации освещенности	1 – 100 %
17	СанПиН 2.2.4.3359-16 (п.6.3.3)	Рабочие места (рабочие зоны), источники физических факторов	-	-	Ультразвук (уровень звукового давления воздушного ультразвука)	33-150 дБ
18	СанПиН 2.1.2.2645-10 (п.6.4)	Жилые здания, помещения, территория	-	-	Напряженность электрического поля промышленной частоты	5 – 1000 В/м (50 Гц)
					Напряженность магнитного поля промышленной частоты	0,05-8 А/м (50 Гц)
19	Шумомер интегрирующий- вибромер «ШИ-01В Руководство по эксплуатации МГФК.968620.110РЭ	Рабочие места, в помещениях жилых и общественных зданиях, на территории жилой застройки	-	-	Уровень звукового давления Эквивалентный уровень звука Максимальный уровень звука	20-140 дБ

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
					Инфразвук	
					Вибрация (общая, локальная) Эквивалентный корректированный уровень виброускорения	80-175 дБ
20	ГОСТ Р 50923	Рабочие места с ПЭВМ, ВДТ и другими средствами отображения информации индивидуального пользования и элементов систем на их основе	-	-	Уровень звукового давления Эквивалентный уровень звука Максимальный уровень звука	20-140 дБ
21	ГОСТ 27818	Рабочие места с ПЭВМ, ВДТ и другими средствами отображения информации индивидуального пользования и элементов систем на их основе	-	-	Уровень звукового давления Эквивалентный уровень звука Максимальный уровень звука	20-140 дБ
22	МУ №2957-84	Жилые здания и помещения	-	-	Вибрация (общая) Эквивалентный корректированный уровень виброускорения	50-175 дБ
23	ГОСТ Р 54041	Почвы сельскохозяйственных угодий	-	-	Удельная активность 90Sr	0,1-1х10 ⁶ Бк
442500, Россия, Пензенская область, Кузнецк, ул. Орджоникидзе, 182						
24	Химический состав продуктов питания, под ред. Скурихина	Все виды пищевых продуктов	-	-	Пищевая ценность Энергетическая ценность	- -

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
	И.М., Тютельяна В.А., (М.,2002г.)					
25	ГОСТ 23392	Мясо	-	-	Продукты первичного распада белков в бульоне	Свежее/сомнительной свежести/несвежее
26	ГОСТ Р 55480	Мясо и мясные продукты	-	-	Кислотное число	От 0,1 до 40,0 мг КОН
27	ГОСТ 31470 (п.5)	Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы	-	-	Общая кислотность	От 0,2 до 300 Т ⁰
28	ГОСТ 31470 (п.8)	Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы	-	-	Кислотное число жира	От 0,5 до 30,0 мг КОН/г
29	ГОСТ 31470 (п.9)	Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы	-	-	Перекисное число жира	От 0,2 до 40,0 ммоль (1/2 O ²)/кг
30	ГОСТ 31470 (п.12)	Мясо птицы, субпродукты и полуфабрикаты из мяса птицы	-	-	Массовая доля углеводов, крахмала и хлеба	от 2 до 100 %
31	ГОСТ Р 50456 (метод В)	Жиры и масла животные и растительные.	-	-	Содержание влаги и летучих веществ.	От 0 до 100%
32	ГОСТ 8285 (п.2.3)	Жиры животные топленые.	-	-	Массовая доля влаги и летучих веществ.	От 0 до 100%
33	ГОСТ 23231	Колбасы и продукты мясные вареные.	-	-	Остаточная активность кислой фосфатазы.	0,0012-0,0240%
34	ГОСТ Р 54649	Консервы молокосодержащие сухие	-	-	Массовая доля молочного жира в жировой фазе Массовая доля СОМО Массовая доля белка в СОМО	От 0 до 100% От 0 до 100% От 0 до 100%
35	ГОСТ Р 55063(п.7.12)	Сыры и сыры плавленые	-	-	Массовая доля сахарозы	От 5,0 до 32,0 %

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
36	ГОСТ 30648.6	Продукты молочные для детского питания	-	-	Индекс растворимости	От 0,1 до 10 см ³
37	ГОСТ 25228	Молоко и сливки	-	-	Термоустойчивость по алкогольной пробе	I/II/III/IV/V
38	ГОСТ 31690 (п.7.10)	Сыры плавленые	-	-	Массовая доля сахарозы	От 0,5 до 30,0 % включ.
39	ГОСТ Р 55361 (п.7.26)	Жир молочный, масло и паста масляная из коровьего молока	-	-	Энергетическая ценность	-
40	ГОСТ 32189 (п.5.4)	Маргарины, жиры для кулинарии, кондитерской, хлебопекарной и молочной промышленности	-	-	Массовая доля влаги и летучих веществ	От 0 до 100%
41	ГОСТ 32189 (п.5.5)	Маргарины, жиры для кулинарии, кондитерской, хлебопекарной и молочной промышленности	-	-	Массовая доля влаги и летучих веществ	От 0 до 100%
42	ГОСТ 32189 (п.5.6)	Маргарины, жиры для кулинарии, кондитерской, хлебопекарной и молочной промышленности	-	-	Массовая доля влаги и летучих веществ.	От 0 до 100%
43	ГОСТ 32189 (п.5.7)	Маргарины, жиры для кулинарии, кондитерской, хлебопекарной и молочной промышленности	-	-	Массовая доля влаги и летучих веществ.	От 0 до 100%
44	ГОСТ 32189 (п.5.8)	Маргарины, жиры для кулинарии, кондитерской, хлебопекарной и молочной промышленности	-	-	Массовая доля влаги и летучих веществ.	От 0 до 100%

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
45	ГОСТ 32189 (п.5.25)	Маргарины, жиры для кулинарии, кондитерской, хлебопекарной и молочной промышленности	-	-	Массовая доля бензойной кислоты Массовая доля бензоата натрия Массовая доля сорбиновой кислоты Массовая доля сорбата калия	От 0,05 до 0,20% От 0,07 до 0,20% От 0,05 до 0,20% От 0,07 до 0,20%
46	ГОСТ 7636 (п7.13)	Рыба, морские млекопитающие, морские беспозвоночные и продукты их переработки	-	-	Массовая доля неомыляемых веществ	От 0 до 100%
47	ГОСТ 15113.1	Концентраты пищевые	-	-	Масса нетто Массовая доля воздушных зерен Массовая доля отдельных компонентов Размер отдельных видов продукта и мелочи Крупность помола муки из круп для детского питания	От 1 г до 3,0 кг От 0 до 100 % От 0 до 100 % От 0 до 100 % От 0 до 100 %
48	ГОСТ 15113.6	Концентраты пищевые	-	-	Массовая доля сахарозы	От 0 до 100 %
49	ГОСТ 31749 (п.8.12)	Изделия макаронные быстрого приготовления	-	-	Кислотное число жира	от 0,2 до 100 мг КОН
50	ГОСТ 31749 (п.8.13)	Изделия макаронные быстрого приготовления	-	-	Перекисное число жира	От 0,02 до 100 ммоль/кг
51	ГОСТ Р 54378 (п.9.4)	Рыба, нерыбные объекты и продукция из них	-	-	Жизнеспособность личинок гельминтов	Жизнеспособные / нежизнеспособные

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
52	Приказ МЗ СССР №535 (приложение 1)	Биологический материал	-	-	Стафилококки Стрептококки Энтерококки Нейсерии Гемофилы Коринебактерии Энтеробактерии Псевдомонады	обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено
53	СанПиН 2.2.4.3359- 16 (ст.7.3)	Рабочие места (рабочей зоны), источники физических факторов	-	-	Напряженность электрического поля	0,5-1000 В/м (50Гц) 7-199 В/м (5Гц-2кГц) 0,7-19,9 кВ/м (2кГц-400кГц)
					Напряженность магнитного поля	0,05-9000 А/м (50 Гц) 0,07-199 мкТл (50 Гц) 70-1999 нТл (5Гц-2кГц) 7-199 нТл (2кГц-400кГц)
					Напряженность электростатического поля	0,3 – 180 кВ/м
54	СанПиН 2.2.4.3359- 16 (ст.10.3)		-	-	Яркость Коэффициент пульсации освещенности	10-200000 кд/м ² 1-100 %
55	СанПиН 2.2.4.3359- 16 (ст. 2.3.5)				Температура воздуха	От -40 до +85°С
					Относительная влажность воздуха	От 3 до 97%
					Скорость движения воздуха	0,1-20 м/сек

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
56	СанПиН 2.1.2.2645-10 (п.6.4)	Жилые здания, помещения, территория жилой застройки	-	-	Напряженность электрического поля	0,5-1000 В/м (50Гц)
					Напряженность магнитного поля	0,05-9000 А/м (50Гц)
442150, Россия, Пензенская область, Нижний Ломов, ул. Октябрьская, 55						
57	ГОСТ 5477 (п.5)	Растительные масла	-	-	Цветное число	от 1 до 100 мг йода
58	ГОСТ 32189 (п.5.12)	Маргарины, спреды, топленые смеси жиры для кулинарии, кондитерской, хлебопекарной и молочной промышленности.	-	-	Массовая доля жира	от 61 до 100 %
59	ПНД Ф 14.1:2:3.101-97	Природные (поверхностные и подземные) и сточные (хозяйственно-бытовые, ливневые и очищенные) воды	-	-	Растворенный кислород	от 1,0 до 15,0мг/дм³ вкл.
60	ГОСТ 15113.5	Пищевые концентраты	-	-	Общая кислотность	От 0,2 до 100%
61	ГОСТ 29246 п.3.2	Сухие молочные и молокосодержащие консервы	-	-	Массовая доля влаги	от 0,1 до 100 %
62	ГОСТ 31766 (п.6.4)	Монофлорные меды	-	-	Определение цвета меда	соответствует/не соответствует
63	МУ № 3182-84 от 29.12.1984г.	Лекарственные формы (инъекционные растворы, глазные капли, лекарственные препараты, вода дистиллированная очищенная аптечного производства)	-	-	Количество мезофильных аэробных и факультативно-анаэробных микроорганизмов	10 ¹ - 10 ⁵ КОЕ/г
					Бактерии группы кишечных палочек	обнаружено/не обнаружено
					Дрожжевые и плесневые	обнаружено/не обнаружено

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
					грибы P. aeruginosa S. aureus	
64	Приказ МЗ СССР №535 (приложение 1)	Биологический материал	-	-	Стрептококки Энтерококки Гемофилы Псевдомонады	обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено
65	СанПиН 2.2.4.3359- 16 (п.7.3)	Рабочие места (рабочие зоны), источники физических факторов	-	-	Напряженность электрического поля	8-100 В/м (5Гц-2кГц) 0,8-10,0 В/м (2кГц-400кГц)
					Напряженность магнитного поля	0,08-1 мкТл (5Гц-2кГц) 8-100 нТл (2кГц-400кГц)
66	СанПиН 2.2.4.3359- 16 (п.2.3.5)	Рабочие места (рабочие зоны), источники физических факторов	-	-	Температура воздуха	-40 до +85 °С
					Относительная влажность воздуха	От 3 до 97%
					Скорость движения воздуха	От 0,1 до 20 м/сек
422894, Россия, Пензенская область, Сердобск, проезд Строительный, 6						
67	Химический состав продуктов питания, под ред. Скурихина И.М., Тутельяна В.А., (М.,2002г.)	Все виды пищевых продуктов	-	-	Пищевая ценность Энергетическая ценность	- -

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
68	ГОСТ 5903 (п.7)	Шоколад, пралине, какао-напитки, шоколадные пасты, сладкие плитки, шоколадные полуфабрикаты без добавлений и с добавлением молока	-	-	Массовая доля общего сахара	От 0,25 до 64,44 %
69	МУК 4.1.2471-09	Воздух рабочей зоны	-	-	Диоксид серы	5,0 - 125,0 мг/м³
70	МУ 5937-91	Воздух рабочей зоны	-	-	Щелочи едкие	0,2-3,5 мг/м³
71	МУ 1641-77	Воздух рабочей зоны	-	-	Серная кислота	0,5-8,6 мг/м³
72	ПНД Ф 14.1:2.103-97	Вода природная, очищенная сточная.	-	-	Марганец	от 0,05 до 1,5мг/дм³
73	РД 52.24.407-2017	Вода природная, сточная	-	-	Хлориды	от 10,0 до 20000,0мг/дм³
74	РД 52.24.4032018	Вода природная, сточная.	-	-	Кальций	от 1,0 до 2000,0 . мг/дм³
75	ГОСТ 26927 п.2.3.6	Продукты пищевые ,сырье	-	-	Массовая доля ртути	От 0,003 до 3 мг/кг
76	ГОСТ 30648.4	Продукты молочные для детского питания	-	-	Кислотность	от 0,5 до 300 °Т
77	ГОСТ 31469 (п.6)	Пищевые продукты переработки яиц сельскохозяйственной птицы	-	-	Массовая доля сухого вещества	от 25,0 до 55,0 % включ. св. 8,0 до 45,0 % включ. св. 75,0 до 99,5 % включ.
78	ГОСТ 31469 (п.10)	Пищевые продукты переработки яиц сельскохозяйственной птицы	-	-	Посторонние примеси	обнаружено/не обнаружено
79	ГОСТ 26808	Консервы из рыб и морепродуктов	-	-	Массовая доля сухих веществ	от 0 до 100 %
80	ГОСТ ISO 928	Пряности и приправы	-	-	Массовая доля общей золы	от 0 до 100 % от 0 до 100 %

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
					Массовая доля общей зола в пересчете на сухое вещество	
81	МУК 4.2.2218-07 (п.5.2; п.5.3; п.5.4; п.7)	Объекты окружающей среды	-	-	Холерный вибрион	обнаружено/не обнаружено
82	СП №4695-88 от 01.01.1990г. (Приложение 7, п.2)	Воздух распределительных холодильников, холодильников производственных цехов, хладокомбинатов	-	-	Зараженность плесеньями	0-200 КОЕ
83	Приказ МЗ СССР №535 (приложение 1)	Биологический материал	-	-	Стафилококки Стрептококки Энтерококки Нейсерии Коринебактерии Энтеробактерии Псевдомонады Гемофилы	обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено обнаружено/не обнаружено
84	МУ 1461-76	Воздух рабочей зоны	-	-	Фенол	0,12-6,0 мг/м³
85	МУК 4.1.2469-09	Воздух рабочей зоны	-	-	Формальдегид	0,25-3,0 мг/м³
86	СанПиН 2.2.4.3359- 16 (ст.7.3)	Рабочие места (рабочей зоны), источники физических факторов	-	-	Напряженность электрического поля	0,5-1000 В/м (50Гц) 7-199 В/м (5Гц-2кГц) 0,7-19,9 кВ/м (2кГц-400кГц)
					Напряженность магнитного поля	0,05-9000 А/м (50 Гц) 0,07-199 мкТл (50 Гц) 70-1999 нТл (5Гц-2кГц)

№ п/п	Документы, устанавливающие правила и методы исследований (испытаний), измерений	Наименование объекта	Код ОКПД 2	Код ТН ВЭД ЕАЭС	Определяемая характеристика (показатель)	Диапазон определения
						7-199 нТл (2кГц-400кГц)
87	СанПиН 2.2.4.3359-16 (ст.2.3.7)		-	-	Температура поверхности	От -40 до +85°C
88	СанПиН 2.2.4.3359-16 (ст.10.3)		-	-	Яркость	10-200000 кд/м ²
					Коэффициент пульсации освещенности	1 – 100%
89	СанПиН 2.2.4.3359-16 (ст.2.3.5)		-	-	Температура воздуха	-40 до +85 °C
					Относительная влажность воздуха	От 3 до 97%
					Скорость движения воздуха	От 0,1 до 20 м/сек
90	СанПиН 2.1.2.2645-10	Жилые здания и помещения, территория жилой застройки	-	-	Напряженность электрического поля	0,5-1000 В/м (50Гц)
					Напряженность магнитного поля	0,05-9000 А/м (50Гц)

Главный врач ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Пензенской области"

Т. В. Рябина